

**ЗДРАВСТВЕНО
СТАЊЕ СТАНОВНИШТВА
РЕПУБЛИКЕ СРПСКЕ, 2019.**

***ANALYSIS OF POPULATION HEALTH
IN REPUBLIC OF SRPSKA, 2019***

Приликом кориштења података из ове публикације обавезно навести извор,
ЈЗУ Институт за јавно здравство, Република Српска
When using data from this publication you must quote the source,
Public Health Institute of Republic of Srpska

Јавна здравствена установа Институт за јавно здравство, Република Српска
Public Health Institute, Republic of Srpska

Здравствено стање становништва Републике Српске у 2019. години

Analysis of Population Health in Republic of Srpska, 2019

Директор/Director:

Бранислав Зељковић, mр ph

Уредници/Editorial board:

Проф. др сци мед. Слађана Шиљак, специјалиста социјалне медицине/*Slađana Šiljak, PhD, MD, specialist in social medicine*

Др Дијана Штркић, специјалиста социјалне медицине/*Dijana Štrkić, MD, specialist in social medicine*

Др Биљана Јањић, специјалиста социјалне медицине/*Biljana Janjić, MD, specialist in social medicine*

Др Слађана Врањеш, специјалиста социјалне медицине/*Slađana Vranješ MD, specialist in social medicine*

Доц. др сци мед. Нина Родић Вукмир, специјалиста епидемиологије/*Nina Rodić Vukmir MD, MSc, PhD, specialist in epidemiology*

Мр сц. мед. Љубица Јандрић, специјалиста епидемиологије/*Ljubica Jandrić, MSc, MD, specialist in epidemiology*

Др сци мед. Душанка Данојевић, специјалиста хигијене и здравствене екологије/*Dužanka Danojević, MSc, MD, specialist in hygiene and medical ecology*

Доц. др сци мед. Весна Петковић, специјалиста хигијене и здравствене екологије/*Vesna Petković, PhD, MD, specialist in hygiene and medical ecology*

Јелена Маринковић, проф хемије/*Jelena Marinković, chemistry professor*

Обрада података, табеле и графикони/Data processing, tables, graphs:

Валентина Недић, дипл. медицинар здр. његе/*Valentina Nedić, Bachelor Specialist of Health Care and Nursing/B.H.Sc*

Данка Мисирача, здравствени техничар/*Danka Misirača, medical technician*

Бојан Милиновић, дипл. инж. електротехнике/*Bojan Milinović, BSC in electrical engineering*

Издавач/Publisher:

ЈЗУ Институт за јавно здравство, Република Српска/*Public Health Institute, Republic of Srpska*

Web издање

САДРЖАЈ/CONTENTS:

1. СТАНОВНИШТВО И ВИТАЛНА СТАТИСТИКА/POPULATION AND VITAL STATISTICAL DATA	14
1.1 СТАНОВНИШТВО, РОЂЕЊА И УМИРАЊА У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ, 2015–2019/POPULATION, BIRTHS AND DEATHS, 2015-2019.	15
1.2 УЗРОЦИ СМРТИ ПРЕМА ГРУПАМА ДИЈАГНОЗА И ПОЛУ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ, 2019/ DEATHS BY CAUSES OF DEATH AND SEX IN REPUBLIC OF SRPSKA, 2019.	17
1.3 ДЕСЕТ НАЈЧЕШЋИХ УЗРОКА СМРТИ ПРЕМА ГРУПАМА БОЛЕСТИ, ПОЛУ И ДОБНИМ СКУПИНАМА У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ, 2019/TEN THE MOST COMMON CAUSES OF DEATH BY DISEASES, SEX AND AGE GROUPS IN REPUBLIC OF SRPSKA, 2019.	19
1.4 УЗРОЦИ СМРТИ ОДОЈЧАДИ ПО ГРУПАМА ДИЈАГНОЗА, ПОЛУ И СТАРОСТИ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ, 2018-2019/INFANT DEATHS BY CAUSES OF DEATH, SEX AND AGE IN REPUBLIC OF SRPSKA, 2018-2019.	23
2. ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ И КАДРОВИ/HEALTH CARE INSTITUTIONS AND STAFF	24
2.1 ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ ПО РЕГИОНАЛНИМ ЦЕНТРИМА ИНСТИТУТА И ОПШТИНАМА/ HEALTH CARE INSTITUTIONS BY REGIONAL CENTERS OF INSTITUTE AND BY MUNICIPALITIES	26
2.2 КАДРОВИ У ЗДРАВСТВЕНИМ УСТАНОВАМА ПРЕМА РЕГИОНАЛНИМ ЦЕНТРИМА ИНСТИТУТА/HEALTH INSTITUTIONS STAFF BY REGIONAL CENTERS OF INSTITUTE	29
2.3 ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ СА ВИСОКОМ СТРУЧНОМ СПРЕМОМ ПРЕМА ОПШТИНАМА/ HEALTH WORKERS WITH UNIVERSITY EDUCATION BY MUNICIPALITIES	30
2.4 ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ СА ВИСОКОМ СТРУЧНОМ СПРЕМОМ ПРЕМА ТИПУ ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ/HEALTH WORKERS WITH UNIVERSITY EDUCATION BY TYPE OF INSTITUTION	33
2.5 ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ СА ВИШОМ, СРЕДЊОМ И НИЖОМ СТРУЧНОМ СПРЕМОМ ПРЕМА ОПШТИНАМА/HEALTH WORKERS WITH COLLEGE, SECONDARY AND PRIMARY EDUCATION BY MUNICIPALITIES	35
2.6 ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ СА ВИШОМ, СРЕДЊОМ И НИЖОМ СТРУЧНОМ СПРЕМОМ ПРЕМА ТИПУ ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ/HEALTH WORKERS WITH COLLEGE, SECONDARY AND PRIMARY EDUCATION BY TYPE OF INSTITUTION	38
2.7 ЗДРАВСТВЕНИ САРАДНИЦИ И АДМИНИСТРАТИВНО - ТЕХНИЧКО ОСОБЉЕ ПРЕМА ОПШТИНАМА, 2019/HEALTH ASSOCIATES AND NON-MEDICAL STAFF BY MUNICIPALITIES, 2019	40
2.8 ЗДРАВСТВЕНИ САРАДНИЦИ И АДМИНИСТРАТИВНО - ТЕХНИЧКО ОСОБЉЕ ПРЕМА ТИПУ ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ/HEALTH ASSOCIATES AND NON-MEDICAL STAFF BY TYPE OF INSTITUTIONS	42
2.9 ДОКТОРИ МЕДИЦИНЕ ПРЕМА СПЕЦИЈАЛНОСТИ/MEDICAL DOCTORS BY SPECIALTY	44
2.10 ДОКТОРИ СТОМАТОЛОГИЈЕ ПРЕМА СПЕЦИЈАЛНОСТИ/STOMATOLOGISTS BY SPECIALTY	48
2.11 ФАРМАЦЕУТИ ПРЕМА СПЕЦИЈАЛНОСТИ/PHARMACISTS BY SPECIALTY	50
2.12 ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ СА ВИШОМ, СРЕДЊОМ И НИЖОМ СТРУЧНОМ СПРЕМОМ ПРЕМА ПРОФИЛУ/HEALTH WORKERS WITH COLLEGE, SECONDARY AND PRIMARY EDUCATION BY OCCUPATION	52
3. ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА НА ПРИМАРНОМ НИВОУ/PRIMARY HEALTH CARE	54
3.1 Служба породичне медицине/Family medicine service	55

3.2	Здравствена заштита предшколске и школске дјеце/Pre-school and school children health care	65
3.3	Служба специјалистичко консултативне здравствене заштите–гинеколошке амбуланте/Specialists services – woman's health services	86
3.4	Служба специјалистичко консултативне здравствене заштите –здравствена заштита радника/Specialists services – occupational healthcare	96
3.5	Стоматолошка служба/Dental health services	98
3.6	Ванболнички морбидитет по регионалним центрима Института/Outpatient morbidity by regional centers of Institute	103
3.7	Специјалистичке амбуланте/ Specialists services	111
3.8	Центри за заштиту менталног здравља/Mental health centers	113
3.9	Центри базичне рехабилитације/Basic rehabilitation centers	115
3.10	Хитна медицинска помоћ/Emergency medical service	117
3.11	Стоматолошка здравствена заштита - здравствене установе, приватни сектор/Dental health services – health institutions, private sector	119
3.12	Специјалистичке амбуланте - здравствене установе, приватни сектор/Specialists services – health institutions, private sector	121
3.13	Апотеке и веледрогерије - приватни сектор/Pharmacies and pharmaceuticals wholesalers – private sector	123
3.14	Интернационални дијализни центри - приватни сектор/Specialists services – International dialysis centers – private sector	124
4.	СЕКУНДАРНА И ТЕРЦИЈАРНА ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА/SECONDARY AND TERTIARY HEALTH CARE	125
4.1	Здравствени радници, постеље, исписани болесници, болеснички дани/Health workers, beds, discharged patients, hospital days	127
4.2	Број лијечених у болницама према групама обољења и полу/Patients treated in hospitals by group of diseases and sex	146
4.3	Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Бијељина/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Bijeljina	153
4.4	Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Добој/ Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Doboј	154
4.5	Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Источно Сарајево/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Istocno Sarajevo	155
4.6	Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Фоча/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Foca	156
4.7	Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Регионални центар Требиње/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Regional center Trebinje	157
4.8	Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Зворник/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Zvornik	160

4.9	Број лијечених у болницама према групама обољења и полу/Patients treated in hospitals by group of diseases and sex	161
4.10	Број лијечених у болницама према групама обољења, 2015-2019/Patients treated in hospitals by group of diseases, 2015-2019	162
5.	ПОРОЂАЈИ И ПРЕКИДИ ТРУДНОЋЕ/CHILDBIRTHS AND ABORTIONS	163
5.1	Број порођаја у Републици Српској, по регионалним центрима Института/Deliveries in Republic of Srpska, by regional center of Institute	164
5.2	Број порођаја у односу на тежину дјетета при рођењу и у односу на живорођене и мртворођене у Републици Српској/Deliveries by birth weight, livebirths and stillbirths in Republic of Srpska	164
5.3	Број новорођенчади по статусу живорођено или мртворођено у Републици Српској/ Livebirths, stillbirths and childbirths total in Republic of Srpska	167
5.4	Број новорођених у односу на број новорођенчади у Републици Српској/Childbirths by number of childborns in a delivery in Republic of Srpska	169
5.5	Број порођаја према старости породиље и времену порођаја у Републици Српској/ Deliveries by mother's age and delivery term in Republic of Srpska	171
5.6	Број новорођених према полу у Републици Српској, 2019/Childborns by sex in Republic of Srpska, 2019	173
5.7	Број порођаја у односу на број прекида трудноће у Републици Српској, 2019/Deliveries with relation to number of previous deliveries and abortions in Republic of Srpska, 2019	175
5.8	Укупан број прекида трудноће у односу на старост труднице у Републици Српској/ Abortions by woman's age in Republic of Srpska	179
5.9	Број прекида трудноће у односу на старост труднице у Републици Српској/Abortions by woman's age and number of previous abortions in Republic of Srpska	181
5.10	Категорија прекида трудноће у односу на старост жене и брачно стање у Републици Српској/Abortions by diagnosis, woman's age and marital status in Republic of Srpska	185
5.11	Прекиди трудноће према седмици прекида трудноће у односу на старост труднице у Републици Српској/Abortions by gestational age and woman's age in Republic of Srpska	189
5.12	Број порођаја у Републици Српској, здравствене установе у приватном сектору/Deliveries in Republic of Srpska, private health care institutions	194
5.13	Број прекида трудноће у Републици Српској, здравствене установе у приватном сектору/Abortions in Republic of Srpska, private health care institutions	196
6.	НЕЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/NON-COMMUNICABLE DISEASES	198
6.1	МАЛИГНЕ БОЛЕСТИ	198
6.2	ВОДЕЋЕ ЛОКАЛИЗАЦИЈЕ МАЛИГНИХ НЕОПЛАЗМИ - ОБОЛИЈЕВАЊЕ И СМРТНОСТ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ У ПЕРИОДУ ОД 2009-2017. ГОДИНЕ / The most common cancer sites - incidence and mortality in Republic of Srpska, 2009-2017	201
	Графикон 6.2. Процентуални приказ умрлих особа од рака према водећим примарним локализацијама и полу, Република Српска, 2017. <i>Death cancer cases by leading primary sites and sex, Republic of Srpska, 2017</i>	211
6.3	ДИЈАБЕТЕС МЕЛИТУС/DIABETES MELLITUS	227

7. ЗАРАЗНЕ И ПАРАЗИТАРНЕ БОЛЕСТИ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ У 2019 ГОДИНИ/COMMUNICABLE AND PARASITIC DISEASES IN REPUBLIC OF SRPSKA, 2019	231
7.1 МОРБИДИТЕТ*/ <i>Morbidity</i>	232
7.2 ВОДЕЋЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/ <i>The most common communicable diseases</i>	235
7.3 ВАКЦИНАБИЛНЕ БОЛЕСТИ/ <i>Communicable diseases preventable by vaccination</i>	236
7.4 ИЗВЈЕШТАЈ О СПРОВЕДЕНОЈ ИМУНИЗАЦИЈИ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ У 2019.ГОДИНИ / <i>Immunisation conducted in Republic of Srpska, 2019</i>	238
7.5 УЧЕШЋЕ ПОЈЕДИНИХ ГРУПА ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ У УКУПНОМ ОБОЛИЈЕВАЊУ ОД ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ/ <i>Communicable diseases by group</i>	242
7.6 РЕСПИРАТОРНЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/ <i>Respiratory communicable diseases</i>	244
7.7 ЦРИЈЕВНЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/ <i>Gastrointestinal communicable diseases</i>	254
7.8 ОСТАЛЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/ <i>Other communicable diseases</i>	258
7.9 ТРАНСМИСИВНЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/ <i>Transmissible communicable diseases</i>	261
7.10 АНТРОПОЗООНОЗЕ/ <i>Anthropozoonoses</i>	262
7.11 ПОЛНЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/ <i>Sexually transmitted diseases</i>	268
7.12 ЕПИДЕМИЈЕ ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ/ <i>Epidemics of contagious diseases</i>	272
7.13 БОЛНИЧКЕ ИНФЕКЦИЈЕ И ЕПИДЕМИЈЕ БОЛНИЧКИХ ИНФЕКЦИЈА / <i>Nosocomial infections and outbreaks in Republic of Srpska</i>	274
7.14 ЗАКЉУЧАК/ <i>Conclusion</i>	274
8. ЖИВОТНА СРЕДИНА И ЗДРАВЉЕ / ENVIRONMENT AND HEALTH	275
8.1 Здравствена исправност намирница и предмета опште употребе у Републици Српској, 2019 / <i>Health safety of foods and consumer goods in Republic of Srpska, 2019.</i>	275
8.2 Болести преносиве храном / <i>Foodborne Diseases</i>	285
8.3 Централни водоводни системи у Републици Српској, 2019 / <i>Central water-supply systems in Republic of Srpska, 2019</i>	285
8.4 Здравствена исправност воде за пиће у Републици Српској, 2019/ <i>Health safety of drinking water in Republic of Srpska, 2019</i>	288
9. ЗАШТИТА ОД ЈОНИЗУЈУЋИХ И НЕЈОНИЗУЈУЋИХ ЗРАЧЕЊА У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ/RADIATION PROTECTION IN REPUBLIC OF SRPSKA	300
9.1 Јонизујуће зрачење/ <i>Ionising Radiation</i>	301
9.2 Нејонизујуће зрачење/ <i>Nonionising Radiation</i> / Мјерење електричних и магнетних поља у високофреквентном опсегу.	306

МЕТОДОЛОГИЈА, ДЕФИНИЦИЈЕ И ЗАКОНСКА РЕГУЛАТИВА

У припреми публикације кориштени су подаци из јавних и приватних здравствених установа Републике Српске прикупљени од стране Института за јавно здравство и регионалних центара.

Од Републичког завода за статистику Републике Српске преузети су подаци о становништву, виталној статистици и морталитету.

Правни основ за прикупљање података чине Закон о статистици Републике Српске објављен у Службеном Гласнику Републике Српске (Службени гласник РС број 85/03), Закон о евиденцијама и статистичким истраживањима у области здравствене заштите (Службени гласник РС број 53/07), Закон о здравственој заштити (Службени гласник РС број 106/09, 44/15), Закон о заштити становништва од заразних болести (Службени гласник РС број 90/17) и Правилник о начину пријављивања, садржају евиденције и пријаве о заразним болестима (Службени гласник РС број 77/14). Извјештаји, прикупљени из здравствених установа, служе као основ Институту за јавно здравство за израду збирних извјештаја за Републику Српску.

Обзиром да сви расположиви подаци нису приказани у публикованим табелама овог годишњака, необјављени подаци се путем званичног захтјева могу добити од надлежне службе Института за јавно здравство. Публикација Здравствено стање становништва Републике Српске у 2019. години је, према тематици коју обрађује, подијељена на поглавља.

1. СТАНОВНИШТВО И ВИТАЛНА СТАТИСТИКА

Поглавље садржи податке о процијењеном броју укупног становништва према полу, кретању становништва, стопи рађања и умирања и броју умрлих према узроку смрти, по полу и старости у Републици Српској. Подаци се публикују уз сагласност Републичког завода за статистику Републике Српске.

„Живорођено дијете” је новорођенче, које после спонтаног одвајања или вађења из тијела мајке, дише или показује друге знакове живота (откуцаје срца, покрете вољних мишића, пулсирање пупчане врпце и др.) макар и за најкраће вријеме, без обзира на временску дужину трајања трудноће. Ако дијете убрзо након порођања умре, најприје се региструје као живорођено, а затим као умрло одојче.

Према препорукама Скупштине Свјетске здравствене организације и Међународног удружења гинеколога (ФИГО), од 2001. године, мртворођеним се сматра дијете рођено, односно извађено из тијела мајке, без икаквих знакова живота тј. ако није дисало нити показивало неки други знак живота, а ношено је дуже од 22 недјеље и које има порођајну тежину 500 gr и више. Избацивање мртваг плода које је ношено мање од 22 недјеље, сматра се побачајем (абортусом), без обзира на то да ли се ради о спонтаном или намјерном прекиду трудноће, и не региструје се у матичним књигама нити су ти подаци исказани у укупном броју мртворођених.

„Узроци смрти” су сва обољења, стања или повреде, околности несрећног случаја или насиља које су проузроковале смрт или допринијеле настанку смрти.

„Основни узрок смрти” је:

а) болест или повреда која је изазвала ток догађаја који је директно довео до смрти, или

б) околности несрећног случаја или насиља које су произвеле смртоносне повреде.

Старосне групе су класификоване према петогодишњима које се користе у попису становништва и виталној статистици. Старосна група мање од годину дана или „0 група” обухвата дјецу од рођења до 11 мјесеци и 30 дана, а примјер петогодишње групе, нпр. од 10 до 14 година обухвата период од десете до навршене 14 године, 11 мјесеци и 30 дана.

2. ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ И КАДРОВИ

Поглавље садржи податке о здравственим установама у јавном и

приватном сектору и кадровима запосленим у њима.

3. ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА НА ПРИМАРНОМ НИВОУ

У овом поглављу приказани су подаци о утврђеним обољењима, стањима и повредама приказани на основу извјештаја породичне медицине, здравствене заштите предшколске/школске дјеце, здравствене заштите жена и стоматолошке здравствене заштите.

Обољења, стања и повреде у службама примарне здравствене заштите, приказани су према групама у складу са Међународном класификацијом болести – Десета ревизија.

„Посјета” је сваки контакт појединца са доктором или другим здравственим радником у здравственој установи, кући или на другом мјесту ради остваривања здравствене заштите.

„Прва посјета” је контакт који појединац први пут у току календарске године учини са доктором у вези са неким обољењем, стањем или повредом.

„Поновне посјете” су све остале посјете у вези са тим обољењем, стањем или повредом до коначног исхода у току године.

Код хроничних обољења (хипертензија, психозе и друго) први долазак код доктора у календарској години евидентира се као „прва посјета”, а остали доласци у вези са тим хроничним обољењем евидентирају се као „повне посјете”.

„Систематски преглед” је преглед по органима и органским системима одређених групација становништва и појединаца (дјеца, школска дјеца, радници и др) ради утврђивања здравственог стања.

„Контролни преглед” је поновни преглед одређених групација становништва и појединаца, који се врши после систематских и периодичних здравствених прегледа, а ради утврђивања ефекта мјера спроведених после систематских и периодичних здравствених прегледа.

4. СЕКУНДАРНА И ТЕРЦИЈАРНА ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА

У овом поглављу су приказани подаци о постелама, болесницима лијеченим у болницама према полу и групи обољења и болесничким данима према типу установе. Болнички морбидитет се приказује по групама болести из Међународне класификације болести а примарно се подаци обрађују на основу индивидуалног здравствено-статистичког извјештаја „Болесничко-статистички листић” чије је попуњавање у обавези стационарних здравствених установа. Број болесничких дана је приказан само за исписане болеснике у току извјештајног периода.

„Болеснички дани” представљају број дана које је једно лице провело у стационарној здравственој установи, ради лијечења или испитивања. У број болесничких дана урачунавају се дани проведени у стационару, укључујући и дан отпуста.

5. ПОРОЂАЈИ И ПРЕКИДИ ТРУДНОЋЕ

Здравствене установе у Републици Српској достављају Институту за јавно здравство и регионалним центрима индивидуалне здравствено-статистичке извјештаје „Пријава порођаја” који су извор података о порођајима.

Индивидуални здравствено-статистички извјештаји „Пријава прекида трудноће” достављени из здравствених установа Републике Српске у Институт за јавно здравство и регионалне центре представљају извор података о прекидима трудноће.

„Пријевремени порођај” је порођај који је наступио прије навршених 37 недеља (прије 259 дана) трудноће.

„Порођај на вријеме” је порођај који је наступио од 37. навршене недеље до прије истека 42. недеље (259 до 293 дана) трудноће.

„Пролонгирана трудноћа” или пренесена трудноћа је порођај који је наступио у 42 навршене или више (294 или више дана) недеља трудноће.

Свака трудноћа која се не заврши порођајем сматра се прекидом трудноће и у складу са законским прописима подлеже пријави на горе споменутом обрасцу.

6. НЕЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ

У овом поглављу презентовани су подаци који се односе на евиденцију и праћење водећих хроничних масовних незаразних болести, укључујући малигне болести и дијабетес мелитус.

У анализи умирања од малигнух тумора кориштени су подаци Републичког завода за статистику, који су обрађени и анализирани у Институту за јавно здравство.

Подаци о оболијевању од малигнух тумора су подаци Регистра за малигне неоплазме установљеног у Институту за јавно здравство, а прикупљени су на основу Правилника о обрасцу Регистра и начину његовог вођења, обрасцу Пријаве и поступку пријављивања малигнух неоплазми (Службени гласник РС број 28/01).

Пријаве обољелих и/или умрлих особа од малигнух тумора дужне су доставити све здравствене установе на територији Републике Српске које се баве дијагностиком и лијечењем малигнух неоплазми.

Подаци о оболијевању од дијабетес мелитуса су подаци Регистра за дијабетес Института за јавно здравство, а прикупљени су на основу Правилника о пријављивању дијабетес мелитуса (Службени гласник РС број 69/02).

Подаци о малигним болестима, дијабетес мелитусу и другим незаразним болестима који се прикупљају у ванболничким здравственим установама представљају обољења дијагностикована и груписана према Међународној класификацији болести-десета ревизија.

7. ЗАРАЗНЕ И ПАРАЗИТАРНЕ БОЛЕСТИ

У овом поглављу приказани су подаци оболијевања и умирања од заразних и паразитарних болести, епидемијама и болничким инфекцијама, као и подаци о извршеној обавезној системској имунизацији.

Прикупљање пријава заразних болести и епидемија, као и извјештаји о обављеној имунизацији, регулисани су Законом о заштити становништва од заразних болести (Службени гласник РС број 90/17, 42/20, 98/20), Правилником о начину пријављивања, садржају, садржају евиденције и садржају пријаве о заразним

болестима (Службени гласник РС, 2018. год) и Правилником о начину спровођења имунизације и хемопрофилактике против заразних болести (Службени гласник РС, 2018. год) и Програмом мјера за спречавање и сузбијање, елиминацију и ерадикацију заразних болести за подручје Републике Српске за 2019.годину (Службени гласник РС број 7/19).

8. ЖИВОТНА СРЕДИНА И ЗДРАВЉЕ

У овом поглављу приказани су подаци о резултатима испитивања здравствене исправности воде за пиће, намирница и предмета опште употребе које се врши у складу са важећим законским актима: Закон о водама (Службени гласник РС број 50/06 и 62/09), Закон о храни (Службени гласник РС број 19/17) и пратећи правилници, Закон о предметима опште употребе (Службени гласник РС број 50/10), као и Закон о заштити потрошача у Републици Српској (Службени гласник РС број 6/12) и пратећи правилници, те другим подзаконским актима и пратећим документима.

9.ЗАШТИТА ОД ЈОНИЗУЈУЋИХ И НЕЈОНИЗУЈУЋИХ ЗРАЧЕЊА

У овом поглављу су приказане активности Центра за заштиту од зрачења, које се односе на стручне послове заштите од јонизујућих и нејонизујућих зрачења. Ове активности су дефинисане Законом о радијацијској и нуклеарној безбједности у Босни и Херцеговини (Службени гласник БиХ број 88/07), Законом о одговорности за нуклеарну штету (Службени гласник БиХ број 87/13), Законом о заштити од нејонизујућих зрачења (Службени гласник РС број 2/05) и подзаконским актима проистеклим из ових закона.

METHODOLOGY, DEFINITION AND LEGISLATION

In the development of the publication, the data from public and private health institutions of the Republic of Srpska are collected by the Public Health Institute.

From the Institute of Statistics of the Republic of Srpska population data, vital statistics and mortality have been taken.

The legal basis for the collection of data consists of the Law on Statistics of the Republic of Srpska (Official Gazette of RS No. 85/03) Law on records and statistical researches in health care (Official Gazette of RS No. 53/07), Law on Health Care (Official Gazette of RS No. 106/09, 44/15), the Law on Protection of Population from Communicable Diseases (Official Gazette of RS No. 0/17) and Regulation on registration, content and records and reports on infectious diseases.

On the basis of reports collected from health institutions, the Institute of Public Health prepares aggregate reports and analyzes data for the Republic of Srpska.

Given that all available data are not presented in the tables of this publication, unpublished data can be obtained upon the official request to the authorities of the Institute of Public Health. The publication Analysis of population health in the Republic of Srpska is divided, according to subject matter that is processed, into chapters.

1. POPULATION AND VITAL STATISTICAL DATA

This chapter contains information on the estimated number of the total population by sex, population trends, the rate of births and deaths and the number of deaths by cause of death, by sex and age in the Republic of Srpska. Data are published with the consent of the data holder, the Institute of Statistics Office of the Republic of Srpska.

"Live birth" means that the newborn, after spontaneous separation or extraction from the mother's body, breathes or shows other signs of life (heartbeat, movement of voluntary muscles, pulsation of the umbilical cord, etc.) even for the shortest period of time, irrespective of the duration of pregnancy. If the child dies shortly

after birth, first register as a live birth and then died as an infant.

Since 2001, following the recommendations of the World Health Assembly and the International Federation of Gynecology and Obstetrics (FIGO), "still-born child" is considered a child, born or taken from the mother's body, who exhibits no signs of life, i.e. not breathing nor showing any other sign of life, where pregnancy has lasted more than 22 weeks and a birth weight of 500 g or more. Expulsion of a dead fetus carried less than 22 weeks is considered a miscarriage, irrespective of being natural or intended. These cases are not registered in population registers and not recorded in the registers or the data included in the total number of stillbirths.

"Causes of death" are all diseases, conditions or injuries, accident circumstances or violence which caused death or contributed to the occurrence of death.

"Primary cause of death" is:

- a) disease or injury which caused the sequence of events directly leading to death, or
- b) accident or violence which caused lethal injuries.

2. HEALTH CARE INSTITUTIONS AND STAFF

This chapter contains data on health care institutions and staff working in them.

3. PRIMARY HEALTH CARE

This section presents data on diagnosed diseases, conditions and injuries shown in the reports family medicine, health care of preschool/school-age children, health care for women and health care for workers and dental care.

Diseases, conditions and injuries in primary health care, are listed according to the International Classification of Diseases – Tenth Revision.

"Visit" is every contact with an individual doctor or other health professional in a health institution, home, or on the other place in order to achieve health care.

"First visit to" indicates contact for the first time during the calendar year to the physician regarding any illness, condition or injury.

"Repeat visit" is every other visit in connection with the respective disease, condition or injury to the final outcome of the year.

For chronic diseases (hypertension, psychosis, etc.) first visit to the doctor in calendar year shall be recorded as the 'first visits' and other arrivals on that chronic disease recorded as "Follow-up visit".

"Systematic check-up" is the examination of organs and organ systems of specific population groups and individuals (children, school children, workers, etc.) in order to determine the health status.

"Check-up" is re-examination of certain population groups and individuals, which is performed after systematic and periodic medical examinations, in order to determine the effect of measures implemented after systematic and periodic health examination.

4. SECONDARY AND TERTIARY HEALTH CARE

This chapter presents information on the beds, patients treated at hospitals and hospital days by type of institution, and hospital morbidity based on individual health statistical report "Hospital episode statistics form" which is filling in by the required stationary health facilities. Number of patient days is shown only for listed patients during the reporting period.

"Hospital days" present a number of days a patient spent in inpatient medical institution for treatment or examination. The number of hospital days shall be counted as days spent in the hospital, including the day of discharge.

5. CHILDBIRTHS AND ABORTIONS

Health institutions in the Republic of Srpska submit to Public Health Institute individual health statistical reports, "Delivery Registration Form" as a source for data on deliveries.

Individual health statistical reports, "Abortion Registration Form" provided by health institutions in the Republic of Srpska is a source of data on abortions.

"Pre-term delivery", is the delivery which occurred prior to complete 37 weeks (prior to 259 days) of pregnancy.

"On-term delivery" is the delivery which occurred from complete 37 weeks prior to the

expiration of 42 nd week (259 to 293 days) of pregnancy.

"Prolonged pregnancy" is the delivery that occurred at the 42 or more completed weeks (294 days or more) of pregnancy.

Any pregnancy which does not end in delivery is considered abortion, and, in accordance with legislation, is subject to reporting on the above-mentioned form.

6. NON-COMMUNICABLE DISEASES

This chapter presented the data pertaining to the recording and monitoring of leading chronic noncommunicable diseases.

The analysis of mortality data from malignant tumors were processed and analyzed by Institute of Public Health upon receiving death certificate from the Institute of Statistics of the Republic of Srpska.

Data on morbidity from malignant tumors are data from the Registry of malignant neoplasms established in the Institute of Public Health, which were collected under the Rulebook on the Registry and the manner of its conduct, form and procedure of registration of malignant neoplasms (Official Gazette of RS No. 28/01).

Notifications of the persons diagnosed with and/or dead from cancer are collected from all health institutions diagnosing and treating cancer in the territory of Republic of Srpska.

Data on diabetes melitus are data from Registry of diabetes in Public Health Institute and are collected according to Notification of diabetes melitus (Official Gazette of RS No. 69/02).

7. COMMUNICABLE AND PARASITIC DISEASES

This section presents data on communicable diseases cases, epidemics and nosocomial infections, as well as information on conducting mandatory immunization.

The collection of reports of communicable diseases and epidemics, as well as reports on immunization, regulated by the Law on the Protection of Population from Communicable Diseases (Official Gazette of RS No. 90/17, 42/20, 98/20), Rulebook on Reporting, content of records and content of reports on communicable diseases (Official Gazette of RS,

2018.) and the Rulebook on the conducting immunization and chemoprophylaxis against infectious diseases (Official Gazette of RS, 2018.) and Programme of reduction of communicable diseases in Republic of Srpska for 2019. (Official Gazette of RS No. 7/19).

8. ENVIRONMENT AND HEALTH

This section presents the testing data on the safety of drinking water and food and consumer goods, that are made in accordance with applicable laws: the Law on Waters (Official Gazette of RS No. 50/06 and 62/09), the Law on Food (Official Gazette of RS No. 19/17) and the accompanying regulations, Law on consumer goods (Official Gazette of RS No. 50/10) and the Law on consumers protection in the Republic of Srpska (Official Gazette of RS No. 6/12), accompanying regulations, and other laws and supporting documents.

9. RADIATION PROTECTION

This section presents the activities of the Centre for Radiation Protection, which is related to the professional activities of protection against ionizing and non-ionizing radiation. These activities are defined by the Law on Radiation and Nuclear Safety (Official Gazette of BIH No. 88/07), The Law of liability for nuclear damage (Official Gazette of BIH No. 87/13) and The Law on Non-ionizing Radiation Protection (Official Gazette of RS No. 2/05) and by-laws arising from these laws.

1. СТАНОВНИШТВО И ВИТАЛНА СТАТИСТИКА/POPULATION AND VITAL STATISTICAL DATA

- *Настављен тренд пада негативног природног прираштаја и у 2019. години износи -5.1*
- *Тренд виталног индекса: Настављен тренд пада виталног индекса и у 2019. години је износио 61,5 живорођених на 100 умрлих. У 2019. је највиши у подручју Требиња: 66,5, а најнижи у подручју Фоче: 37,6.*
- *Ниска смртност одојчади: 1,6/1000 живорођених, у ЕУ је смртност одојчади 3,5/1000 живорођених, према посљедњим доступним подацима*
- *На првом мјесту као узрок умирања становништва су болести система крвотока са 49.5% у укупној смртности*
- *Једна четвртина становништва умире од тумора*

1.1 СТАНОВНИШТВО, РОЂЕЊА И УМИРАЊА У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ, 2015–2019/POPULATION, BIRTHS AND DEATHS, 2015-2019.

Регионални центар Regional center	Година Year	Процењен број становника Estimated population	Живорођени Livebirths	Мртворођени Stillbirths	Умрли Deaths	Природни прираштај Natural increase	Умрла одојчад Infant deaths	Живорођени на 1000 становника Livebirths per 1000	Умрли на 1 000 становника Deaths per 1000	Природни прираштај на 1000 становника Natural increase per 1000	Умрла одојчад на 1000 живорођених Infant deaths per 1000	Мртворођен и на 1000 живорођених Stillbirths per 1000	Витални индекс (живорођени на 100 умрлих) Vital index (livebirths per 100 deaths)
Укупно Total	2019	1 142 495	9 274	13	15 081	-5 807	15	8.1	13.2	-5.1	1.6	1.4	61.5
	2018	1 147 902	9 568	18	14 763	-5 195	17	8.3	12.9	-4.5	1.8	1.9	64.8
	2017	1 153 017	9 334	17	14 663	-5 329	26	8.1	12.7	-4.6	2.8	1.8	63.6
	2016	1 157 516	9 452	15	13 970	-4 518	23	8.2	12.1	-3.9	2.4	1.6	67.6
	2015	1 415 776	9 357	17	15 059	-5 702	26	6.6	10.6	-4.0	2.8	1.8	62.1
Бања Лука Banja Luka	2019	518 907	4 514	3	6 885	-2 371	11	8.7	13.3	-4.6	2.4	0.7	65.6
	2018	519 581	4 671	10	6 667	-1 996	8	8.9	12.8	-3.8	1.7	2.1	70.1
	2017	522 497	4 602	8	6 585	-1 983	14	8.8	12.6	-3.8	3.0	1.7	69.9
	2016	524 023	4 667	10	6 339	-1 672	7	8.9	12.1	-3.2	1.5	2.1	73.6
	2015	649 285	4 612	11	6 777	-2 165	17	7.1	10.4	-3.3	3.7	2.4	68.0
Бијељина Bijelina	2019	138 785	1 179	2	1 862	-683	2	8.5	13.4	-4.9	1.7	1.7	63.3
	2018	131 973	1 051	3	1 829	-778	1	7.9	13.8	-5.9	0.9	2.8	57.4
	2017	139 835	1 051	1	1 839	-788	2	7.5	13.2	-5.6	1.9	0.9	57.2
	2016	140 325	1 085	0	1 898	-813	4	7.7	13.5	-5.8	3.7	0	57.2
	2015	148 135	1 048	0	1 956	-908	1	7.1	13.2	-6.1	0.9	0	53.6
Добој Doboj	2019	191 827	1 474	3	2 741	-1 267	1	7.7	14.3	-6.6	0.7	2.0	53.8
	2018	188 946	1 515	1	2 677	-1 162	5	8.0	14.2	-6.1	3.3	0.7	56.6
	2017	194 600	1 496	0	2 609	-1 113	2	7.7	13.4	-5.7	1.3	0	57.3
	2016	195 678	1 527	0	2 442	-915	9	7.8	12.5	-4.7	5.9	0	62.5
	2015	248 083	1 543	4	2 755	-1 212	4	6.2	11.1	-4.8	2.6	2.6	56.0

Регионални центар Regional center	Година Year	Процењен број становника Estimated population	Живорођени Livebirths	Мртворођени Stillbirths	Умрли Deaths	Природни прираштај Natural increase	Умрла одојчад Infant deaths	Живорођени на 1000 становника Livebirths per 1000	Умрли на 1 000 становника Deaths per 1000	Природни прираштај на 1000 становника Natural increase per 1000	Умрла одојчад на 1000 живорођених Infant deaths per 1000	Мртворођен и на 1000 живорођених Stillbirths per 1000	Витални индекс (живорођени на 100 умрлих) Vital index (livebirths per 100 deaths)
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	2019	73 179	627	2	980	-353	1	8.6	13.4	-4.8	1.6	3.2	63.9
	2018	73 287	651	2	941	-290	1	8.9	12.8	-3.9	1.5	3.1	69.2
	2017	73 459	635	4	1010	-375	2	8.6	13.7	-5.1	3.1	6.3	62.9
	2016	73 539	640	2	947	-307	1	8.7	12.9	-4.2	1.6	3.1	67.6
	2015	93 459	609	0	1009	-400	0	6.5	10.8	-4.3	0	0	60.4
Фоча Foča	2019	41899	223	0	593	-370	0	5.3	14.1	-8.8	0	0	37.6
	2018	42426	228	1	558	-330	0	5.4	13.2	-7.8	0	4.4	40.9
	2017	42944	226	1	594	-368	0	5.3	13.8	-8.6	0	4.4	38.1
	2016	43 416	250	1	543	-293	0	5.8	12.5	-6.7	0	4.0	46.0
	2015	62 518	258	0	576	-318	1	4.1	9.2	-5.1	3.9	0	44.8
Требиње Trebinje	2019	64 007	573	2	862	-289	0	8.9	13.5	-4.5	0	3.5	66.5
	2018	64 044	647	1	906	-259	0	10.1	14.1	-4.0	0	1.5	71.4
	2017	64 585	580	1	915	-335	2	8.9	14.2	-5.2	3.4	1.7	63.4
	2016	64 863	575	2	805	-230	0	8.9	12.4	-3.5	0	3.5	71.4
	2015	77 328	559	1	890	-331	2	7.2	11.5	-4.3	3.6	1.8	62.8
Зворник Zvornik	2019	113841	792	0	1137	-345	0	6.9	9.9	-3.0	0	1.3	69.6
	2018	109095	748	0	1055	-307	2	6.8	9.7	-2.8	2.7	0	70.9
	2017	115 097	744	2	1111	-367	4	6.5	9.6	-3.2	5.4	2.7	66.9
	2016	115 672	708	0	996	-288	2	6.1	8.6	-2.5	2.8	0	71.1
	2015	136 968	728	1	1096	-368	1	5.3	8.0	-2.7	1.4	1.4	66.4

ИЗВОР: Републички завод за статистику Републике Српске Data source: Republika Srpska Institute for Statistics

**1.2 УЗРОЦИ СМРТИ ПРЕМА ГРУПАМА ДИЈАГНОЗА И ПОЛУ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ, 2019/
DEATHS BY CAUSES OF DEATH AND SEX IN REPUBLIC OF SRPSKA, 2019.**

Број групе <i>Group number</i>	Узрок смрти МКВ 10 <i>Cause of death ICD-10</i>	Укупно <i>Total</i>			Мушки <i>Male</i>			Женски <i>Female</i>		
		Број <i>Number</i>	%	Стопа на 100.000 становника <i>Rate per 100.000</i>	Број <i>Number</i>	%	Стопа на 100.000 становника <i>Rate per 100.000</i>	Број <i>Number</i>	%	Стопа на 100.000 становника <i>Rate per 100.000</i>
	Укупно <i>Total</i>	15081	100	1320	7753	100	1389.2	7328	100	1253.9
I	Заразне и паразитарне болести <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	200	1.3	17.5	119	1.5	21.3	81	1.1	13.9
II	Тумори <i>Neoplasms</i>	2891	19.2	253.0	1705	22.0	305.5	1186	16.2	202.9
III	Болести крви и крвотворних органа и поремећаја имунитета <i>Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism</i>	24	0.2	2.1	8	0.1	1.4	16	0.2	2.7
IV	Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	604	4.0	52.9	261	3.4	46.8	343	4.7	58.7
V	Душевни поремећаји и поремећаји понашања <i>Mental and behavioral disorders</i>	72	0.5	6.3	50	0.6	8.9	22	0.3	3.8
VI	Болести нервног система <i>Diseases of the nervous system</i>	165	1.1	14.4	84	1.1	15.1	81	1.1	13.9
VII	Болести ока и припојака ока <i>Diseases of the eye and adnexa</i>	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
VIII	Болести уха и болести мастоидног наставка <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
IX	Болести система крвотока <i>Diseases of the circulatory system</i>	7473	49.5	654.1	3440	44.4	616.4	4033	55.0	690.1
X	Болести система за дисање <i>Diseases of the respiratory system</i>	596	3.9	52.2	338	4.3	60.6	258	3.52	44.1
XI	Болести система за варење <i>Diseases of the digestive system</i>	419	2.8	36.7	239	3.1	42.8	180	2.5	30.8
XII	Болести коже и поткожног ткива <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	23	0.1	2.0	7	0.1	1.2	16	0.2	2.7
XIII	Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	13	0.1	2.3	4	0.1	0.7	9	0.1	1.5

Број групе Group number	Узрок смрти МКВ 10 Cause of death ICD-10	Укупно>Total			МушкиMale			ЖенскиFemale		
		Број Number	%	Стопа на 100.000 становника Rate per 100.000	Број Number	%	Стопа на 100.000 становника Rate per 100.000	Број Number	%	Стопа на 100.000 становника Rate per 100.000
XIV	Болести мокраћно - полног система <i>Diseases of the genitourinary system</i>	195	1.3	17.1	104	1.3	18.6	91	1.2	15.6
XV	Трудноћа, рађање и бабиње <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	1	0.0	0.1	0	0.0	0.0	1	0.0	0.2
XVI	Стања у порођајном периоду <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	11	0.1	0.9	6	0.1	1.1	5	0.1	0.9
XVII	Урођене наказности, деформације и хромозомске ненормалности <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	4	0.0	0.4	0	0.0	0.0	4	0.1	0.7
XVIII	Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings</i>	1961	13.0	171.6	1048	13.5	187.8	913	12.5	156.2
XIX	Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	430	2.9	37.6	340	4.4	60.9	90	1.2	15.4

ИЗВОР: Републички завод за статистику Републике Српске
SOURCE: Republika Srpska, Institute of Statistics

1.3 ДЕСЕТ НАЈЧЕШЋИХ УЗРОКА СМРТИ ПРЕМА ГРУПАМА БОЛЕСТИ, ПОЛУ И ДОБНИМ СКУПИНАМА У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ, 2019/TEN THE MOST COMMON CAUSES OF DEATH BY DISEASES, SEX AND AGE GROUPS IN REPUBLIC OF SRPSKA, 2019.

Узроци смрти (МКВ 10) <i>Cause of death (ICD-10)</i>	Пол <i>Sex</i>	Укупно <i>Total</i>	Добна скупина <i>Age group</i>																		Непо- знато <i>Unknown</i>	
			<1	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 - 84		85+
Укупно <i>Total</i>	Укупно <i>Total</i>	15081	15	5	6	3	20	39	28	46	86	136	207	412	711	1220	1630	1788	2295	3260	3174	0
	%	100.0	0.1	0	0	0	0.1	0.3	0.2	0.3	0.6	0.9	1.4	2.7	4.7	8.1	10.8	11.8	15.2	21.6	21.2	0
	Мушко <i>Male</i>	7753	7	3	4	2	14	30	22	35	59	100	144	276	499	829	1019	1047	1130	1372	1161	0
	Женско <i>Female</i>	7328	8	2	2	1	6	9	6	11	27	36	63	136	212	391	611	741	1165	1888	2013	0
Болести система крвотока <i>Diseases of the circulatory system I00 - I99</i>	Укупно <i>Total</i>	7473	0	0	3	0	2	2	7	11	19	34	67	128	220	416	598	732	1161	1927	2146	0
	%	49.5	0	0	0	0	0	0	0.1	0.2	0.3	0.5	0.9	1.7	2.9	5.6	8.0	9.8	15.5	25.8	28.7	0
	Мушко <i>Male</i>	3440	0	0	2	0	1	1	5	9	15	25	53	93	171	300	359	409	535	726	736	0
	Женско <i>Female</i>	4033	1	0	1	0	1	1	2	2	4	9	14	35	49	116	239	323	626	1201	1410	0
Тумори <i>Neoplasms C00 - D48</i>	Укупно <i>Total</i>	2891	0	1	0	0	3	3	3	7	22	33	58	123	245	412	522	482	412	377	188	0
	%	19.2	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.7	1.1	2.0	4.2	8.5	14,3	18.1	16.7	14.3	13.1	6.5	0
	Мушко <i>Male</i>	1705	0	1	0	0	3	0	2	1	9	18	26	63	153	258	326	298	246	199	102	0
	Женско <i>Female</i>	1186	0	0	0	0	0	3	1	6	13	15	32	60	92	154	196	184	166	178	86	0

Узроци смрти (МКВ 10) Cause of death (ICD-10)	Пол Sex	Укупно Total	Добна група Age group																		Непознато Unknown	
			<1	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 - 84		85+
Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings</i> R00 - R99	Укупно Total	1961	3	3	1	1	3	6	7	9	16	26	26	66	90	153	183	240	271	398	459	0
	%	13.0	0.2	0.2	0	0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.3	1.3	3.4	4.6	7.8	9.3	12.2	13.8	20.3	23.4	0
	Мушко Male	1048	1	2	0	1	1	5	6	8	13	20	16	51	67	104	124	150	135	177	160	0
Женско Female	913	2	1	1	0	2	1	1	1	3	6	10	15	23	49	59	90	136	221	266	0	
Болести жлијеза са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases.</i> E00 - E90	Укупно Total	604	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	10	27	40	81	88	122	143	88	0
	%	4.0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0.2	0	0.3	1.7	4.4	6.6	13.4	14.6	20.2	23.7	14.6	0
	Мушко Male	261	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	6	14	29	50	48	44	49	18	0
Женско Female	343	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	4	13	11	31	40	78	94	69	0	
Повреде, тровања и последице дјеловања спољних фактора <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i> S00 - T98	Укупно Total	430	0	1	0	0	12	25	9	12	17	29	26	38	49	51	32	29	41	39	20	0
	%	2.9	0	0.2	0	0	2.8	5.8	2.1	2.8	4.0	6.7	6.1	8.8	11.4	11.9	7.4	6.7	9.5	9.1	4.7	0
	Мушко Male	340	0	0	0	0	9	23	8	12	14	26	20	31	42	42	21	23	31	28	10	0
Женско Female	90	0	1	0	0	3	2	1	0	3	3	6	7	7	9	11	6	10	11	10	0	

Узроци смрти (МКВ 10) Cause of death (ICD-10)	Пол Sex	Укупно Total	Добна група Age group																		Непознато Unknown	
			<1	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 - 84		85+
			Болести система за дисање Diseases of the respiratory system J00 - J99	Укупно Total	596	0	0	1	0	0	1	1	2	2	6	6	15	22	55	72		82
	%	4.0	0	0	0.2	0	0	0.2	0.2	0.3	0.3	1.0	1.0	2.5	3.7	9.2	12.1	13.8	17.4	23.2	14.9	0
	Мушко Male	338	0	0	1	0	0	0	0	1	2	4	5	9	11	36	48	43	54	78	46	0
	Женско Female	258	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	1	6	11	19	24	39	50	60	43	0
Болести система за варење Diseases of the digestive system K00 - K92	Укупно Total	419	0	0	0	0	0	0	1	3	5	5	8	14	19	39	66	53	65	83	58	0
	%	2.8	0	0	0	0	0	0	0.2	0.8	1.2	1.2	1.9	3.4	4.5	9.3	15.8	12.6	15.5	19.8	13.8	0
	Мушко Male	239	0	0	0	0	0	0	1	3	4	4	8	10	15	25	45	32	27	41	24	0
	Женско Female	180	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	4	14	21	21	38	42	34	0
Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system N00 - N99	Укупно Total	195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	10	15	20	37	65	42	0
	%	1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	2.6	5.2	7.7	10.2	19.0	33.3	21.5	0
	Мушко Male	104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	7	10	8	18	35	22	0
	Женско Female	91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	5	12	19	30	20	0
Болести нервног система Diseases of the nervous system G00 - G99	Укупно Total	165	0	0	1	2	0	0	0	0	2	0	3	4	9	11	19	17	34	30	33	0
	%	1.1	0	0	0.6	1.2	0	0	0	0	1.2	0	1.8	2.4	5.5	6.7	11.5	10.3	20.6	18.2	20	0
	Мушко Male	84	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	3	2	5	8	10	10	18	10	15	0
	Женско Female	81	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	4	3	9	7	16	20	18	0

Узроци смрти (МКВ 10) <i>Cause of death (ICD-10)</i>	Пол <i>Sex</i>	Укупно <i>Total</i>	Добна скупина <i>Age group</i>																		Непознато <i>Unknown</i>	
			<1	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 - 84		85+
Заразне и паразитарне болести <i>Certain infectious and parasitic diseases A00- B99</i>	Укупно <i>Total</i>	200	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	7	6	13	20	33	27	31	40	19	0
	%	1.3	0	0	0	0	0.5	0	0	0.5	1	3.5	3	6.5	10	16.5	13.5	15.5	20	9.5	0	
	Мушко <i>Male</i>	119	0	0	0	0	1	0	0	1	2	7	5	9	10	20	15	17	20	12	0	
	Женско <i>Female</i>	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	10	13	12	14	20	7	0	
	Укупно <i>Total</i>	134	12	0	0	0	1	0	0	1	1	4	6	11	13	5	15	15	19	31	0	
	%	0.9	9.0	0	0	0	0.7	0	0	0.7	0.7	3.0	4.5	8.2	9.7	3.8	11.2	11.2	14.2	23.1	0	
Остале групе <i>Other groups</i>	Мушко <i>Male</i>	71	6	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	9	10	4	10	4	9	9	0	
	Женско <i>Female</i>	63	6	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	2	3	1	5	11	10	22	0	

ИЗВОР: Републички завод за статистику Републике Српске DATA SOURCE: Republika Srpska, Institute of Statistics

1.4 УЗРОЦИ СМРТИ ОДОЈЧАДИ ПО ГРУПАМА ДИЈАГНОЗА, ПОЛУ И СТАРОСТИ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ, 2018-2019/INFANT DEATHS BY CAUSES OF DEATH, SEX AND AGE IN REPUBLIC OF SRPSKA, 2018-2019.

Број групе Group number	Узроци смрти (МКВ 10) Causes of deaths (ICD-10)		Укупно Total		0 - 24 часа (hours)		1 - 6 дана (days)		7 - 29 дана (days)		1 - 3 мјесеца (months)		4 - 7 мјесеци (months)		8 - 11 мјесеци (months)	
			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
	Укупно Total	Укупно Total	17	15	4	7	5	4	2	2	5	2	1	0	0	0
		Мушко Male	7	7	1	2	3	3	0	1	2	1	1	0	0	0
		Женско Female	10	8	3	5	2	1	2	1	3	1	0	0	0	0
I	Болести система крвотока Diseases of the circulatory system I00-I99	Мушко Male	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		Женско Female	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
IX	Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes S00 - T98	Мушко Male	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Женско Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
XVI	Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	Мушко Male	3	6	1	2	1	3	0	1	1	0	0	0	0	0
		Женско Female	7	5	3	4	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0
XVII	Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Мушко Male	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		Женско Female	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
XVIII	Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	Мушко Male	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		Женско Female	1	2	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0

ИЗВОР: Републички завод за статистику Републике Српске DATA SOURCE: Republika Srpska, Institute of Statistics

2. ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ И КАДРОВИ/HEALTH CARE INSTITUTIONS AND STAFF

У Републици Српској здравствена заштита се остварује у сљедећим здравственим установама:

Здравствене установе и запослени у Републици Српској, 2019.

Health Care Institutions and Staff in Republic of Srpska, 2019.

Здравствена установа <i>Health institution</i>	Број установа <i>Number of institutions</i>	Број запослених <i>Staff</i>
Дом здравља <i>Health center</i>	54	5267
Апотека <i>Pharmacy</i>	10	161
Болница <i>Hospital</i>	9	3901
Психијатријска болница Соколац <i>Psychiatric hospital</i>	1	103
Завод за форензичку психијатрију Соколац <i>Institute for Forensic Psychiatry Sokolac</i>	1	138
Болница за физикалну медицину Мљечаница- <i>Hospital for physical medicine</i>	1	82
Завод <i>Institute</i>	5	1238
Универзитетски клинички центар РС <i>University Clinical Centre of RS</i>	1	2525
Институт за јавно здравство/Регионални центар <i>Public Health Institute</i>	6	271
Болница за хроничну психијатрију Модрича / <i>Hospital for chronic psychiatry</i>	1	163

Од укупног броја запослених у здравственим установама Републике Српске:

- доктора медицине је 2610
- доктора стоматологије 240,
- фармацеута 102,
- осталих здравствених радника 6709,
- здравствених сарадника 288 и
- административно-техничког особља 3900.



Графикон 1. Кадар у здравственим установама, Република Српска, 2019

Кадар је приказан према врсти здравствених установа и према стручној спреми и профилу запослених у здравственом сектору.

¹⁾ Кадру домова здравља у Регионалном центру Источно Сарајево додат кадар Амбуланте Источни Стари Град (табела 2.1; табела 2.3; табела 2.4; табела 2.5; табела 2.6; табела 2.7; табела 2.8)

²⁾ Кадар Завода за трансфузијску медицину Републике Српске и кадар Завода за медицину рада и спорта су представљени по регионалним центрима (табела 2.4; табела 2.6; табела 2.8)

¹⁾ Staff of Ambulance Istočni Stari Grad is presented as a part of primary health care institutions Regional center Istočno Sarajevo (table 2.1; table 2.3; table 2.4; table 2.5; table 2.6; table 2.7; table 2.8)

²⁾ Staff of Institute for transfusiology and staff of Institute of occupational and sports medicine are presented as a part of health care institutions Regional center (table 2.4; table 2.6; table 2.8)

2.1 ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ ПО РЕГИОНАЛНИМ ЦЕНТРИМА ИНСТИТУТА И ОПШТИНАМА/ HEALTH CARE INSTITUTIONS BY REGIONAL CENTERS OF INSTITUTE AND BY MUNICIPALITIES

Регионални центар и општина <i>Regional center and municipality</i>	Дом здравља <i>Health center</i>	Апотека <i>Pharmacy</i>	Болница <i>Hospital</i>	Психијатријска болница Соколац <i>Psychiatric hospital Sokolac</i>	Завод <i>Institute</i>	Болница Мљечаница <i>Hospital for physical medicine</i>	Универзитетски Клинички центар РС <i>University Clinical Center of RS</i>	Институт за јавно здравство-Регионални центар <i>Public Health Institute</i>	Болница за хроничну психијатрију Модрича/Хос <i>Hospital for chronic psychiatry Modriča/Hospital</i>	Завод за форензичку психијатрију Соколац <i>Institute for Forensic Psychiatry Sokolac</i>
Укупно <i>Total</i>	54	10	9	1	5	1	1	6	1	1
Регионални центар Бања Лука <i>Regional Center Banja Luka</i>	19	2	2		5	1	1	1		
Бања Лука <i>Banja Luka</i>	1				5		1	1		
Градишка <i>Gradiška</i>	1	1	1							
Источни Дрвар <i>Istočni Drvar</i>	1									
Кнежево <i>Kneževo</i>	1									
Козарска Дубица <i>Kozarska Dubica</i>	1					1				
Костајница <i>Kostajnica</i>	1									
Котор Варош <i>Kotor Varoš</i>	1									
Крупа на Уни <i>Krupa na Uni</i>	1									
Лакташи <i>Laktaši</i>	1									
Мркоњић Град <i>Mrkonjić Grad</i>	1									
Нови Град <i>Novi Grad</i>	1									
Оштра Лука <i>Oštra Luka</i>	1									
Петровац/Дринић <i>Petrovac/Drinić</i>	1									
Приједор <i>Prijedor</i>	1	1	1							
Прњавор <i>Prnjavor</i>	1									
Рибник <i>Ribnik</i>	1									
Србац <i>Srbac</i>	1									
Челинац <i>Čelinac</i>	1									
Шипово <i>Šipovo</i>	1									
Регионални центар Бијељина <i>Regional Center Bijeljina</i>	3		1							
Бијељина <i>Bijeljina</i>	1		1							
Лопаре <i>Lopara</i>	1									
Угљевић <i>Ugljevik</i>	1									
Регионални центар Добој <i>Regional Center Doboj</i>	8	2	1					1	1	
Добој <i>Doboj</i>	1		1					1		
Брод <i>Brod</i>	1									
Дервента <i>Derventa</i>	1									

Регионални центар и општина <i>Regional center and municipality</i>	Дом здравља <i>Health center</i>	Апотека <i>Pharmacy</i>	Болница <i>Hospital</i>	Психијатријска болница Соколац <i>Psychiatric hospital Sokolac</i>	Завод <i>Institute</i>	Болница Мљечаница <i>Hospital for physical medicine</i>	Универзитетски Клинички центар РС <i>University Clinical Center of RS</i>	Институт за јавно здравство-Регионални центар <i>Public Health Institute</i>	Болница за хроничну психијатрију Модрича/ <i>Hospital for chronic psychiatry Modriča/Hospital for chronic psychiatry</i>	Завод за форензичку психијатрију Соколац <i>Institute for Forensic Psychiatry Sokolac</i>
Модрича Modriča	1	1							1	
Петрово Petrovo	1									
Станари Stanari	1									
Теслић Teslić	1									
Шамац Šamac	1	1								
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional Center Istočno Sarajevo</i>	6	1	1	1				1		1
Источна Илиџа Istočna Ilidža			1							
Источни Стари Град/амбуланта Istočni Stari Grad	*									
Источно Ново Сарајево Istočno Novo Sarajevo	1							1		
Пале Pale	1									
Рогатица Rogatica	1									
Соколац Sokolac	1			1						1
Трново Trnovo	1									
Хан Пијесак Han Pijesak	1	1								
Регионални центар Фоча <i>Regional Center Foča</i>	6	2	1					1		
Вишеград Višegrad	1	1								
Калиновик Kalinovik	1									
Ново Горажде Novo Goražde	1									
Рудо Rudo	1									
Фоча Foča	1	1	1					1		
Чајниче Čajniče	1									
Регионални центар Требиње <i>Regional Center Trebinje</i>	6	2	2					1		
Берковићи Berkovići	1									
Билећа Bileća	1	1								
Гацко Gacko	1									
Љубиње Ljubinje	1									
Невесиње Nevesinje	1		1							
Требиње Trebinje	1	1	1					1		
Регионални центар Зворник <i>Regional Center Zvornik</i>	6	1	1					1		
Братунац Bratunac	1									

Регионални центар и општина <i>Regional center and municipality</i>	Дом здравља <i>Health center</i>	Апотека <i>Pharmacy</i>	Болница <i>Hospital</i>	Психијатријска болница Соколац <i>Psychiatric hospital</i>	Завод <i>Institute</i>	Болница Мљечаница <i>Hospital for physical medicine</i>	Универзитетски Клинички центар РС <i>University Clinical Center of RS</i>	Институт за јавно здравство-Регионални центар <i>Public Health Institute</i>	Болница за хроничну психијатрију Модрича/ <i>Hospital for chronic psychiatry</i>	Завод за форензичку психијатрију Соколац <i>Institute for Forensic Psychiatry Sokolac</i>
Власеница <i>Vlasenica</i>	1	1								
Зворник <i>Zvornik</i>	1		1					1		
Милићи <i>Milici</i>	1									
Сребреница <i>Srebrenica</i>	1									
Шековићи <i>Šekovići</i>	1									

Напомена: Дистрибуција здравствених установа, кадрова и морбидитета је приказана према припадајућим регионалним центрима Института (Бања Лука, Добој, Зворник, Источно Сарајево, Фоча и Требиње) на нивоу Републике Српске, ради лакше координације у извјештавању, уважавајући непостојање административних подјела на нивоу Републике.

*Амбуланта Источни Стари Град је обухваћена анализом на примарном нивоу здравствене заштите, а по организационој структури не припада домовима здравља.

Annotation: Health care institutions, staff and morbidity in Republic of Srpska are presented in accordance with organizational structure of Public Health Institute, consisted of regional centers (Banja Luka, Doboј, Zvornik, Istočno Sarajevo, Foča and Trebinje), for easier coordination in reporting, respecting non existent administrative division in Republic of Srpska.

*Ambulance East Stari Grad is covered by primary health care analysis, although it does not belong to health centers (dom zdravlja) by organizational structure.

2.2 КАДРОВИ У ЗДРАВСТВЕНИМ УСТАНОВАМА ПРЕМА РЕГИОНАЛНИМ ЦЕНТРИМА ИНСТИТУТА/HEALTH INSTITUTIONS STAFF BY REGIONAL CENTERS OF INSTITUTE

Регионални центар <i>Regional center</i>	Укупно запослених <i>Total staff</i>	Здравствени радници Health workers							Остали Other	
		Укупно <i>Total</i>	Доктори медицине <i>Medicine doctors</i>	Доктори стоматологије <i>Stomatology doctors</i>	Фармацеути <i>Pharmacists</i>	Виша стручна спрема <i>Jun. college</i>	Средња стручна спрема <i>High school</i>	Ниска стручна спрема <i>Semiskilled</i>	Здравствени сарадници <i>Health associates</i>	Административно - техничко особље <i>Administrative/ technical staff</i>
Укупно <i>Total</i>	13849	9661	2610	240	102	1180	5521	8	288	3900
Бања Лука <i>Banja Luka</i>	7243	5014	1380	113	62	799	2660	0	141	2088
Бијељина <i>Bijeljina</i>	1126	844	257	22	9	47	509	0	18	264
Добој <i>Doboј</i>	1947	1336	337	33	8	126	824	8	35	576
Источно Сарајево <i>Istočno Sarajevo</i>	1069	682	171	16	2	54	439	0	66	321
Фоча <i>Foča</i>	753	557	142	16	9	35	355	0	8	188
Требиње <i>Trebinje</i>	828	613	162	20	9	56	366	0	6	209
Зворник <i>Zvornik</i>	883	615	161	20	3	63	368	0	14	254

2.3 ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ СА ВИСОКОМ СТРУЧНОМ СПРЕМОМ ПРЕМА ОПШТИНАМА/ HEALTH WORKERS WITH UNIVERSITY EDUCATION BY MUNICIPALITIES

Регионални центар и општина <i>Regional center and municipality</i>	Укупно <i>Total</i>	Висока стручна спрема <i>University education</i>					
		Љекари <i>Doctors</i>				Стоматолози <i>Stomatologists</i>	Фармацеути <i>Pharmacists</i>
		Укупно <i>Total</i>	Општа медицина <i>General practitioner</i>	На специјали - зацији <i>In specialists training</i>	Специјалисти <i>Specialists</i>		
Укупно <i>Total</i>	2952	2610	348	410	1852	240	102
Регионални центар Бања Лука <i>Regional Center Banja Luka</i>	1555	1380	144	203	1033	113	62
Бања Лука <i>Banja Luka</i>	975	900	70	139	691	52	23
Костајница <i>Kostajnica</i>	6	5	2	1	2	1	0
Градишка <i>Gradiška</i>	148	113	10	21	82	11	24
Источни Дрвар <i>Istočni Drvar</i>	1	1	0	0	1	0	0
Кнежево <i>Kneževo</i>	9	7	3	0	4	2	0
Козарска Дубица <i>Kozarska Dubica</i>	28	27	6	2	19	1	0
Котор Варош <i>Kotor Varoš</i>	18	14	1	2	11	4	0
Крупа на Уни <i>Krupa na Uni</i>	1	1	0	0	1	0	0
Лакташи <i>Laktaši</i>	43	39	6	4	29	4	0
Мркоњић Град <i>Mrkonjić Grad</i>	29	17	8	2	7	2	0
Нови Град <i>Novi Grad</i>	24	19	5	3	11	5	0
Оштра Лука <i>Oštra Luka</i>	7	5	0	0	5	2	0
Петровац/Дринић <i>Petrovac/Drinić</i>	2	2	1	0	1	0	0
Приједор <i>Prijedor</i>	191	163	13	24	126	13	15
Прњавор <i>Prnjavor</i>	24	20	9	1	10	4	0
Рибник <i>Ribnik</i>	6	5	1	0	4	1	0
Србац <i>Srbac</i>	19	16	3	1	12	3	0
Челинац <i>Čelinac</i>	21	16	2	2	12	5	0
Шипово <i>Šipovo</i>	13	10	4	1	5	3	0
Регионални центар Бијељина <i>Regional Center Bijeljina</i>	288	257	19	56	182	22	9
Бијељина <i>Bijeljina</i>	250	226	11	50	165	16	8
Лопаре <i>Lopare</i>	13	10	1	3	6	3	0
Угљевик <i>Ugljevik</i>	25	21	7	3	11	3	1
Регионални центар Добој <i>Regional Center Doboj</i>	378	337	63	60	214	33	8
Брод <i>Brod</i>	13	11	2	3	6	2	0
Дервента <i>Derventa</i>	29	22	8	2	12	6	1

Регионални центар и општина <i>Regional center and municipality</i>	Укупно <i>Total</i>	Висока стручна спрема <i>University education</i>					
		Љекари <i>Doctors</i>				Стоматолози <i>Stomatologists</i>	Фармацеути <i>Pharmacists</i>
		Укупно <i>Total</i>	Општа медицина <i>General practitioner</i>	На специјали - зацији <i>In specialists training</i>	Специјалисти <i>Specialists</i>		
Добој <i>Doboj</i>	227	213	27	44	142	12	2
Модрича <i>Modriča</i>	41	35	6	5	24	3	3
Петрово <i>Petrovo</i>	6	5	2	0	3	1	0
Станари <i>Stanari</i>	9	7	6	0	1	2	0
Теслић <i>Teslić</i>	34	29	8	4	17	5	0
Шамац <i>Šamac</i>	19	15	4	2	9	2	2
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional Center Istočno Sarajevo</i>	189	171	34	20	117	16	2
Источна Илиџа <i>Istočna Ilidža</i>	79	78	6	5	67	0	1
Источно Ново Сарајево <i>Istočno Novo Sarajevo</i>	34	29	10	6	13	5	0
Источни Стари Град ¹ <i>Istočni Stari Grad</i>	2	1	0	0	1	1	0
Пале <i>Pale</i>	26	21	5	2	14	5	0
Рогатица <i>Rogatica</i>	12	10	8	0	2	2	0
Соколац <i>Sokolac</i>	29	27	3	7	17	2	0
Трново <i>Trnovo</i>	1	1	1	0	0	0	0
Хан Пијесак <i>Han Pijesak</i>	6	4	1	0	3	1	1
Регионални центар Фоча <i>Regional Center Foča</i>	167	142	22	16	104	16	9
Вишеград <i>Višegrad</i>	14	10	1	0	9	2	2
Калиновик <i>Kalinovik</i>	1	1	1	0	0	0	0
Ново Горажде <i>Novo Goražde</i>	3	2	1	0	0	1	0
Рудо <i>Rudo</i>	7	6	2	1	3	1	0
Фоча <i>Foča</i>	136	118	16	15	87	11	7
Чажнице <i>Čajniče</i>	6	5	1	0	4	1	0
Регионални центар Требиње <i>Regional Center Trebinje</i>	191	162	19	36	107	20	9
Берковићи <i>Berkovići</i>	4	3	3	0	0	1	0
Билећа <i>Bileća</i>	14	10	1	2	7	3	1
Гацко <i>Gacko</i>	12	8	2	2	4	4	0
Љубиње <i>Ljubinje</i>	4	3	2	0	1	1	0
Невесиње <i>Nevesinje</i>	37	32	5	13	14	4	1
Требиње <i>Trebinje</i>	120	106	6	19	81	7	7
Регионални центар Зворник <i>Regional Center Zvornik</i>	184	161	47	19	95	20	3

Регионални центар и општина <i>Regional center and municipality</i>	Укупно <i>Total</i>	Висока стручна спрема <i>University education</i>					
		Љекари <i>Doctors</i>			Стоматолози <i>Stomatologists</i>	Фармацеути <i>Pharmacists</i>	
		Укупно <i>Total</i>	Општа медицина <i>General practitioner</i>	На специјали - зацији <i>In specialists training</i>			Специјалисти <i>Specialists</i>
Братунац Bratunac	14	12	6	0	6	2	0
Власеница Vlasenica	12	10	4	1	5	1	1
Зворник Zvornik	134	120	29	15	76	12	2
Милићи Milići	7	5	2	1	2	2	0
Сребреница Srebrenica	9	8	2	2	4	1	0
Шековићи Šekovići	8	6	4	0	2	2	0

2.4 ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ СА ВИСОКОМ СТРУЧНОМ СПРЕМОМ ПРЕМА ТИПУ ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ/HEALTH WORKERS WITH UNIVERSITY EDUCATION BY TYPE OF INSTITUTION

Регионални центар и тип здравствене установе <i>Regional center and type of health institution</i>	Укупно <i>Total</i>	Висока стручна спрема <i>University education</i>					
		Љекари <i>Doctors</i>				Стоматолози <i>Stomatologists</i>	Фармацеути <i>Pharmacists</i>
		Укупно <i>Total</i>	Општа медицина <i>General practitioner</i>	На специјализацији <i>In specialists training</i>	Специјалисти <i>Specialists</i>		
Укупно <i>Total</i>	2952	2610	348	410	1852	240	102
Дом здравља <i>Health center</i>	1275	1055	236	121	698	214	6
Апотека <i>Pharmacy</i>	53	0	0	0	0	0	53
Bolnica <i>Hospital</i>	791	768	47	149	572	3	20
Психијатријска болница Соколац <i>Psychiatric hospital Sokolac</i>	9	9	0	2	7	0	0
Завод за форензичку психијатрију Соколац <i>Institute for Forensic Psychiatry Sokolac</i>	6	6	0	3	3	0	0
Завод <i>Institute²</i>	190	163	16	25	122	23	4
Болница „Мљечаница“ „Млјесаница“ <i>hospital</i>	6	6	0	0	6	0	0
Институт за јавно здравство/ Рег.центар <i>Public health institute/ Reg.center</i>	48	42	4	1	37	0	6
Универзитетски Клинички центар <i>PCUniversity Clinical center of RS</i>	562	550	45	108	397	0	12
Болница за хроничну психијатрију „Јакеш“ <i>Hospital for chronic psychiatry„ Jakes“</i>	12	11	0	1	10	0	1
Регионални центар Бања Лука <i>Regional Center Banja Luka</i>	1555	1380	144	203	1033	113	62
Дом здравља <i>Health center</i>	594	502	75	47	380	90	2
Апотека <i>Pharmacy</i>	34	0	0	0	0	0	34
Bolnica <i>Hospital</i>	168	164	5	26	133	0	4
Завод <i>Institute</i>	158	131	16	21	94	23	4
Болница „Мљечаница“ „Млјесаница“ <i>hospital</i>	6	6	0	0	6	0	0
Институт за јавно здравство/ Рег.центар <i>Public health institute/ Reg.center</i>	33	27	3	1	23	0	6
Универзитетски Клинички центар <i>PCUniversity Clinical center of RS</i>	562	550	45	108	397	0	12
Регионални центар Бијељина <i>Regional Center Bijeljina</i>	288	257	19	56	182	22	9
Дом здравља <i>Health center</i>	135	112	19	20	73	21	2
Апотека <i>Pharmacy</i>	0	0	0	0	0	0	0
Болница <i>Hospital</i>	145	137	0	35	102	1	7
Завод <i>Institute</i>	8	8	0	1	7	0	0
Регионални центар Добој <i>Regional Center Doboј</i>	378	337	63	60	214	33	8
Дом здравља <i>Health center</i>	203	168	44	25	99	33	2
Болница за хроничну психијатрију „Јакеш“ <i>Hospital for chronic psychiatry„ Jakes“</i>	12	11	0	1	10	0	1
Апотека <i>Pharmacy</i>	4	0	0	0	0	0	4
Bolnica <i>Hospital</i>	148	147	19	33	95	0	1
Завод <i>Institute</i>	8	8	0	1	7	0	0
Институт за јавно здравство/ Рег.центар <i>Public health institute/ Reg.center</i>	3	3	0	0	3	0	0
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional Center Istočno Sarajevo</i>	189	171	34	20	117	16	2

Регионални центар и тип здравствене установе <i>Regional center and type of health institution</i>	Висока стручна спрема <i>University education</i>						
	Укупно <i>Total</i>	Љекари <i>Doctors</i>				Стоматолози <i>Stomatologists</i>	Фармацеути <i>Pharmacists</i>
		Укупно <i>Total</i>	Општа медицина <i>General practitioner</i>	На специјализацији <i>In specialists training</i>	Специјалисти <i>Specialists</i>		
Дом здравља Health center ¹	89	73	28	9	36	16	0
Апотека Pharmacy	1	0	0	0	0	0	1
Bolnica Hospital	77	76	6	5	65	0	1
Психијатријска болница Соколац Psychiatric hospital Sokolac	9	9	0	2	7	0	0
Завод за форензичку психијатрију Соколац Institute for Forensic Psychiatry Sokolac	6	6	0	3	3	0	0
Завод Institute	4	4	0	1	3	0	0
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	3	3	0	0	3	0	0
Регионални центар Фоча <i>Regional Center Foča</i>	167	142	22	16	104	16	9
Дом здравља Health center	54	40	8	2	30	14	0
Апотека Pharmacy	6	0	0	0	0	0	6
Bolnica Hospital	103	98	14	14	70	2	3
Завод Institute	2	2	0	0	2	0	0
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	2	2	0	0	2	0	0
Регионални центар Требиње <i>Regional Center Trebinje</i>	191	162	19	36	107	20	9
Дом здравља Health center	87	67	19	11	37	20	0
Апотека Pharmacy	7	0	0	0	0	0	7
Bolnica Hospital	85	83	0	24	59	0	2
Завод Institute	8	8	0	1	7	0	0
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	4	4	0	0	4	0	0
Регионални центар Зворник <i>Regional Center Zvornik</i>	184	161	47	19	95	20	3
Дом здравља Health center	113	93	43	7	43	20	0
Болница Hospital	65	63	3	12	48	0	2
Завод Institute	2	2	0	0	2	0	0
Апотека Pharmacy	1	0	0	0	0	0	1
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	3	3	1	0	2	0	0

**2.5 ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ СА ВИШОМ, СРЕДЊОМ И НИЖОМ СТРУЧНОМ СПРЕМОМ
ПРЕМА ОПШТИНАМА/HEALTH WORKERS WITH COLLEGE, SECONDARY AND PRIMARY
EDUCATION BY MUNICIPALITIES**

Регионални центри општина <i>Regional center and municipality</i>	Виша стручна спрема <i>Jun. college</i>			Средња стручна спрема <i>High school</i>			Нижа стручна спрема <i>Semiski II</i>	
	Укупно <i>Total</i>	од тога <i>of which</i>		Укупно <i>Total</i>	од тога <i>of which</i>			
		Медицинска сестра–техничар <i>Nurses/technicians</i>	Остали <i>Other</i>		Медицинска сестра – техничар <i>Nurses/technicians</i>	Медицинска сестра–акушерка <i>Nurse/midwife</i>		Остали <i>Other</i>
Укупно <i>Total</i>	1180	482	698	5521	4087	355	1079	8
Регионални центар Бања Лука <i>Regional Center Banja Luka</i>	799	333	466	2660	1990	174	496	0
Бања Лука <i>Banja Luka</i>	538	220	318	1569	1204	92	273	0
Костајница <i>Kostajnica</i>	4	3	1	10	8	0	2	0
Градишка <i>Gradiška</i>	63	21	42	297	216	28	53	0
Источни Дрвар <i>Istočni Drvar</i>	1	1	0	0	0	0	0	0
Кнежево <i>Kneževo</i>	3	1	2	22	17	0	5	0
Козарска Дубица <i>Kozarska Dubica</i>	29	5	24	56	38	5	13	0
Котор Варош <i>Kotor Varoš</i>	5	2	3	28	20	4	4	0
Крупа на Уни <i>Krupa na Uni</i>	0	0	0	2	2	0	0	0
Лакташи <i>Laktaši</i>	12	5	7	64	50	5	9	0
Мркоњић Град <i>Mrkonjić Grad</i>	6	3	3	37	28	2	7	0
Нови Град <i>Novi Grad</i>	12	5	7	52	37	3	12	0
Оштра Лука <i>Oštra Luka</i>	2	2	0	6	5	1	0	0
Петровац/Дринић <i>Petrovac/Drinić</i>	0	0	0	3	3	0	0	0
Приједор <i>Prijedor</i>	95	52	43	355	255	25	75	0
Прњавор <i>Prnjavor</i>	6	2	4	58	36	7	15	0
Рибник <i>Ribnik</i>	1	1	0	16	8	1	7	0
Србац <i>Srbac</i>	9	5	4	33	23	1	9	0
Челинац <i>Čelinac</i>	2	1	1	30	24	0	6	0
Шипово <i>Šipovo</i>	11	4	7	22	16	0	6	0
Регионални центар Бијељина <i>Regional Center Bijeljina</i>	47	15	32	509	346	41	122	0
Бијељина <i>Bijeljina</i>	40	12	28	450	313	40	97	0
Лопаре <i>Lopara</i>	2	0	2	23	12	1	10	0
Угљевик <i>Ugljevik</i>	5	3	2	36	21	0	15	0
Регионални центар Добој <i>Regional Center Doboj</i>	126	51	75	824	641	38	145	8
Брод <i>Brod</i>	4	0	4	30	25	1	4	0
Дервента <i>Derвента</i>	9	4	5	66	48	0	18	0

Регионални центри општина <i>Regional center and municipality</i>	Виша стручна спрема <i>Jun. college</i>			Средња стручна спрема <i>High school</i>			Нижа стручна спрема <i>Semiski II</i>	
	Укупно <i>Total</i>	од тога <i>of which</i>		Укупно <i>Total</i>	од тога <i>of which</i>			
		Медицинска сестра–техничар <i>Nurses/technicians</i>	Остали <i>Other</i>		Медицинска сестра – техничар <i>Nurses/technicians</i>	Медицинска сестра–акушерка <i>Nurse/midwife</i>		Остали <i>Other</i>
Добој <i>Doboј</i>	74	31	43	478	378	30	70	0
Модрича <i>Modriča</i>	22	12	10	106	87	2	17	8
Петрово <i>Petrovo</i>	1	0	1	21	17	1	3	0
Станари <i>Stanari</i>	1	1	0	21	17	0	4	0
Теслић <i>Teslić</i>	8	2	6	73	55	4	14	0
Шамац <i>Šamac</i>	7	1	6	29	17	0	12	0
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional Center Istočno Sarajevo</i>	54	33	21	439	296	34	109	0
Источна Илиџа <i>Istočna Ilidža</i>	22	18	4	192	133	17	42	0
Источни Стари Град ¹ <i>Istočni Stari Grad</i>	0	0	0	2	1	0	1	0
ИсточноНово Сарајево <i>IstočnoNovo Sarajevo</i>	6	0	6	64	36	2	26	0
Пале <i>Pale</i>	4	1	3	50	25	9	16	0
Рогатица <i>Rogatica</i>	4	0	4	16	12	2	2	0
Соколац <i>Sokolac</i>	16	13	3	101	79	4	18	0
Трново <i>Trnovo</i>	0	0	0	4	3	0	1	0
Хан Пијесак <i>Han Pijesak</i>	2	1	1	10	7	0	3	0
Регионални центар Фоча <i>Regional Center Foča</i>	35	16	19	355	278	22	55	0
Вишеград <i>Višegrad</i>	5	2	3	31	22	0	9	0
Калиновик <i>Kalinovik</i>	1	1	0	7	3	1	3	0
Ново Горажде <i>Novo Goražde</i>	0	0	0	7	5	0	2	0
Рудо <i>Rudo</i>	2	1	1	13	11	0	2	0
Фоча <i>Foča</i>	27	12	15	282	226	21	35	0
Чайниче <i>Čajniče</i>	0	0	0	15	11	0	4	0
Регионални центар Требиње <i>Regional Center Trebinje</i>	56	16	40	366	287	17	62	0
Берковићи <i>Berkovići</i>	2	1	1	6	4	0	2	0
Билећа <i>Bileća</i>	4	1	3	32	26	0	6	0
Гацко <i>Gacko</i>	4	1	3	21	10	1	10	0
Љубиње <i>Ljubinje</i>	0	0	0	8	6	1	1	0
Невесиње <i>Nevesinje</i>	9	6	3	65	48	7	10	0
Требиње <i>Trebinje</i>	37	7	30	234	193	8	33	0
Регионални центар Зворник <i>Regional Center Zvornik</i>	63	18	45	368	249	29	90	0

Регионални центри општина <i>Regional center and municipality</i>	Виша стручна спрема <i>Jun. college</i>			Средња стручна спрема <i>High school</i>			Нижа стручна спрема <i>Semiskii</i>	
	Укупно <i>Total</i>	од тога <i>of which</i>		Укупно <i>Total</i>	од тога <i>of which</i>			
		Медицинска сестра–техничар <i>Nurses/tehnicians</i>	Остали <i>Other</i>		Медицинска сестра – техничар <i>Nurses/tehnicians</i>	Медицинска сестра–акушерка <i>Nurse/midwife</i>		Остали <i>Other</i>
Братунац <i>Bratunac</i>	6	3	3	29	20	1	8	0
Власеница <i>Vlasenica</i>	5	0	5	31	13	5	13	0
Зворник <i>Zvornik</i>	44	13	31	257	183	22	52	0
Милићи <i>Milici</i>	2	0	2	14	10	0	4	0
Сребреница <i>Srebrenica</i>	5	1	4	21	13	0	8	0
Шековићи <i>Šekovići</i>	1	1	0	16	10	1	5	0

2.6 ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ СА ВИШОМ, СРЕДЊОМ И НИЖОМ СТРУЧНОМ СПРЕМОМ ПРЕМА ТИПУ ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ/HEALTH WORKERS WITH COLLEGE, SECONDARY AND PRIMARY EDUCATION BY TYPE OF INSTITUTION

Регионални центар и тип здравствене установе Regional center and type of health institution	Виша стручна спрема Jun. college			Средња стручна спрема High school				Нижа стручна спрема Semiskil
	Укупно Total	од тога of which		Укупно Total	од тога of which			
		Медицинска сестра – техничар Nurses/technicians	Остали Other		Медицинска сестра техничар Nurses/technicians	Медицинска сестра – акушерка Nurses/midwives	Остали Other	
Укупно Total	1180	482	698	5521	4087	355	1079	8
Дом здравља Health center	394	155	239	2139	1484	113	542	0
Апотека Pharmacy	0	0	0	63	0	0	63	0
Bolnica Hospital	235	103	132	1791	1416	157	218	0
Психијатријска болница Соколац Psychiatric hospital Sokolac	5	5	0	43	28	4	11	0
Завод за форензичку психијатрију Соколац Institute for Forensic Psychiatry Sokolac	5	5	0	33	32	0	1	0
Завод Institute ²	272	59	213	360	254	3	103	0
Болница „Мљечаница“ „Мјјесаница“ hospital	19	2	17	19	10	1	8	0
Институт за јавно здравство/ Рег.центар Public health institute/ Reg.center	32	3	29	65	15	0	50	0
Универзитетски Клинички центар PCUniversity Clinical center of RS	208	141	67	952	795	78	79	0
Болница за хроничну психијатрију „Јакеш“ Hospital for chronic psychiatry „Jakes“	10	9	1	56	53	0	3	8
Регионални центар Бања Лука Regional Center Banja Luka	799	333	466	2660	1990	174	496	0
Дом здравља Health center	208	98	110	899	645	49	205	0
Апотека Pharmacy	0	0	0	41	0	0	41	0
Bolnica Hospital	83	37	46	410	334	44	32	0
Завод Institute	263	52	211	303	201	2	100	0
Болница „Мљечаница“ „Мјјесаница“ hospital	19	2	17	19	10	1	8	0
Институт за јавно здравство/ Рег.центар Public health institute/ Reg.center	18	3	15	36	5	0	31	0
Универзитетски Клинички центар PCUniversity Clinical center of RS	208	141	67	952	795	78	79	0
Регионални центар Бијељина Regional Center Bijeljina	47	15	32	509	346	41	122	0
Дом здравља Health center	26	6	20	220	137	15	68	0
Апотека Pharmacy	0	0	0	0	0	0	0	0
Bolnica Hospital	19	7	12	276	196	26	54	0
Завод Institute	2	2	0	13	13	0	0	0
Регионални центар Добој Regional Center Doboj	126	51	75	824	641	38	145	8
Дом здравља Health center	63	20	43	392	278	14	100	0
Апотека Pharmacy	0	0	0	4	0	0	4	0
Bolnica Hospital	44	20	24	350	295	24	31	0
Болница за хроничну психијатрију „Јакеш“ Hospital for chronic psychiatry „Jakes“	10	9	1	56	53	0	3	8
Завод Institute	2	2	0	15	15	0	0	0
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	7	0	7	7	0	0	7	0
Регионални центар Источно Сарајево Regional Center Istočno Sarajevo	54	33	21	439	296	34	109	0
Дом здравља Health center ¹	20	5	15	165	98	13	54	0

Апотека Pharmacy	0	0	0	1	0	0	1	0
Завод за форензичку психијатрију Соколац Institute for Forensic Psychiatry Sokolac	5	5	0	33	32	0	1	0
Bolnica Hospital	20	16	4	187	129	17	41	0
Завод Institute	2	2	0	7	6	0	1	0
Психијатријска болница Соколац Psychiatric hospital Sokolac	5	5	0	43	28	4	11	0
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	2	0	2	3	3	0	0	0
Регионални центар Фоча Regional Center Foča	35	16	19	355	278	22	55	0
Дом здравља Health center	9	4	5	114	87	5	22	0
Апотека Pharmacy	0	0	0	10	0	0	10	0
Bolnica Hospital	26	12	14	224	186	16	22	0
Завод Institute	0	0	0	4	2	1	1	0
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	0	0	0	3	3	0	0	0
Регионални центар Требиње Regional Center Trebinje	56	16	40	366	287	17	62	0
Дом здравља Health center	28	10	18	142	104	4	34	0
Апотека Pharmacy	0	0	0	6	0	0	6	0
Bolnica Hospital	23	5	18	198	168	13	17	0
Завод Institute	2	1	1	12	12	0	0	0
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	3	0	3	8	3	0	5	0
Регионални центар Зворник Regional Center Zvornik	63	18	45	368	249	29	90	0
Дом здравља Health center	40	12	28	207	135	12	60	0
Апотека Pharmacy	0	0	0	1	0	0	1	0
Bolnica Hospital	20	6	14	146	108	17	21	0
Завод Institute	1	0	1	6	5	0	1	0
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	2	0	2	8	1	0	7	0

2.7 ЗДРАВСТВЕНИ САРАДНИЦИ И АДМИНИСТРАТИВНО - ТЕХНИЧКО ОСОБЉЕ ПРЕМА ОПШТИНАМА, 2019/HEALTH ASSOCIATES AND NON-MEDICAL STAFF BY MUNICIPALITIES, 2019

Регионални центар и општина Regional center and municipality	Здравствени сарадници Health associates			Административно - техничко особље Administrative/technical staff				
	Укупно Total	од тога of which		Укупно Total	од тога of which			
		Висока University education	Остали Other		Висока University education	Виша Jun.college	Средња High school	Ниска Semiskilled
Укупно Total	288	237	51	3900	576	142	1764	1418
Регионални центар Бања Лука Regional Center Banja Luka	141	125	16	2088	310	72	882	824
Бања Лука Banja Luka	112	97	15	1379	220	35	563	561
Костајница Kostajnica	0	0	0	9	1	0	5	3
Градишка Gradiška	8	8	0	157	28	9	69	51
Источни Дрвар Istočni Drvar	0	0	0	1	0	0	1	0
Кнежево Kneževo	0	0	0	19	4	3	9	3
Козарска Дубица Kozarska Dubica	3	3	0	55	9	2	17	27
Котор Варош Kotor Varoš	0	0	0	15	0	1	12	2
Крупа на Уни Krupa na Uni	0	0	0	4	0	1	2	1
Лакташи Laktaši	2	2	0	33	8	1	12	12
Мркоњић Град Mrkonjić Grad	2	2	0	23	4	0	15	4
Нови Град Novi Grad	1	1	0	44	5	1	30	8
Оштра Лука Oštra Luka	0	0	0	7	1	0	5	1
Петровац/Дринић Petrovac/Drinić	0	0	0	4	1	1	1	1
Приједор Prijedor	8	7	1	240	16	12	86	126
Прњавор Prnjavor	3	3	0	33	3	2	18	10
Рибник Ribnik	0	0	0	13	2	1	8	2
Србац Srbac	1	1	0	24	3	3	11	7
Челинац Čelinac	1	1	0	16	2	0	10	4
Шипово Šipovo	0	0	0	12	3	0	8	1
Регионални центар Бијељина Regional Center Bijeljina	18	18	0	264	31	12	100	121
Бијељина Bijeljina	14	14	0	226	24	11	80	111
Лопаре Lopara	1	1	0	18	2	1	11	4
Угљевик Ugljevik	3	3	0	20	5	0	9	6
Регионални центар Добој Regional Center Doboј	35	31	4	576	87	31	292	166
Брод Brod	0	0	0	21	2	1	10	8
Дервента Derventa	1	1	0	32	2	0	19	11
Добој Doboј	22	20	2	333	56	4	167	106
Модрича Modriča	8	8	0	103	17	21	51	14
Петрово Petrovo	0	0	0	13	2	0	9	2

Регионални центар и општина Regional center and municipality	Здравствени сарадници Health associates			Административно - техничко особље Administrative/technical stuff				
	Укупно Total	од тога of which		Укупно Total	од тога of which			
		Висока University education	Остали Other		Висока University education	Виша Jun.college	Средња High school	Нижа Semiskilled
Станари Stanari	0	0	0	10	2	0	8	0
Теслић Teslić	2	2	0	45	5	2	19	19
Шамац Šamac	2	1	1	19	1	3	9	6
Регионални центар Источно Сарајево Regional Center Istočno Sarajevo	66	38	28	321	51	3	153	114
Источна Илиџа Istočna Ilidža	2	2	0	118	15	2	53	48
Источни Стари Град ¹ Istočni Stari Grad	0	0	0	2	0	0	1	1
ИсточноНово Сарајево Istočno Novo Sarajevo	11	6	5	29	4	0	16	9
Пале Pale	4	4	0	22	3	0	11	8
Рогатица Rogatica	2	2	0	21	4	0	13	4
Соколац Sokolac	46	23	23	114	23	1	50	40
Трново Trnovo	1	1	0	4	1	0	2	1
Хан Пијесак Han Pijesak	0	0	0	11	1	0	7	3
Регионални центар Фоча Regional Center Foča	8	7	1	188	26	4	98	60
Вишеград Višegrad	3	2	1	24	4	2	13	5
Калиновик Kalinovik	0	0	0	4	0	0	3	1
Ново Горажде Novo Goražde	0	0	0	2	0	0	1	1
Рудо Rudo	0	0	0	8	1	0	5	2
Фоча Foča	5	5	0	140	18	2	71	49
Чајниче Čajniče	0	0	0	10	3	0	5	2
Регионални центар Требиње Regional Center Trebinje	6	6	0	209	25	5	113	66
Берковићи Berkovići	0	0	0	4	1	0	3	0
Билећа Bileća	0	0	0	13	3	0	10	0
Гацко Gacko	0	0	0	19	1	2	4	12
Љубиње Ljubinje	0	0	0	6	1	0	4	1
Невесиње Nevesinje	1	1	0	35	7	0	20	8
Требиње Trebinje	5	5	0	132	12	3	72	45
Регионални центар Зворник Regional Center Zvornik	14	12	2	254	46	15	126	67
Братунац Bratunac	0	0	0	17	5	1	7	4
Власеница Vlasenica	2	2	0	20	2	0	14	4
Зворник Zvornik	11	9	2	177	31	13	87	46
Милићи Milići	0	0	0	11	1	1	6	3
Сребреница Srebrenica	1	1	0	16	4	0	3	9
Шековићи Šekovići	0	0	0	13	3	0	9	1

2.8 ЗДРАВСТВЕНИ САРАДНИЦИ И АДМИНИСТРАТИВНО - ТЕХНИЧКО ОСОБЉЕ ПРЕМА ТИПУ ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ/HEALTH ASSOCIATES AND NON-MEDICAL STAFF BY TYPE OF INSTITUTIONS

Регионални центар и тип здравствене установе Regional center and type of health institution	Здравствени сарадници Health associates			Административно - техничко особље Administrative/technical staff				
	Укупно Total	од тога of which		Укупно Total	од тога of which			
		Висока University education	Остали Other		Висока University education	Виша Jun.college	Средња High school	Ниска Semiskilled
Укупно <i>Total</i>	288	237	51	3900	576	142	1764	1418
Дом здравља Health center	82	79	3	1377	198	71	652	456
Апотека Pharmacy	1	1	0	44	11	3	30	0
Bolnica Hospital	32	29	3	1052	131	35	502	384
Психијатријска болница Соколац Psychiatric hospital Sokolac	9	7	2	37	7	1	7	22
Завод за форензичку психијатрију Соколац Institute for Forensic Psychiatry Sokolac	34	13	21	60	13	0	34	13
Завод Institute ²	47	37	10	369	58	26	166	119
Болница "Мљечаница" „Mljecanica" hospital	2	2	0	36	4	0	8	24
Институт за јавно здравство Public health institute	39	27	12	87	31	2	27	27
Универзитетски Клинички центар PCUniversity Clinical center of RS	35	35	0	768	111	4	294	359
Болница за хроничну психијатрију „Јакеш“ Hospital for chronic psychiatry „Jakes“	7	7	0	70	12	0	44	14
Регионални центар Бања Лука <i>Regional Center Banja Luka</i>	141	125	16	2088	310	72	882	824
Дом здравља Health center	29	29	0	617	84	29	279	225
Апотека Pharmacy	1	1	0	37	7	3	27	0
Bolnica Hospital	7	6	1	213	21	8	97	87
Болница "Мљечаница" „Mljecanica" hospital	2	2	0	36	4	0	8	24
Завод Institute	42	33	10	360	58	26	164	112
Институт за јавно здравство/ Рег.центар Public health institute/ Reg.center	24	19	5	57	25	2	13	17
Универзитетски Клинички центар PCUniversity Clinical center of RS	35	35	0	768	111	4	294	359
Регионални центар Бијељина <i>Regional Center Bijeljina</i>	18	18	0	264	31	12	100	121
Дом здравља Health center	11	11	0	109	17	5	43	44
Апотека Pharmacy	0	0	0	0	0	0	0	0
Bolnica Hospital	6	6	0	152	14	7	56	75
Завод Institute	1	1	0	3	0	0	1	2
Регионални центар Добој <i>Regional Center Doboj</i>	35	31	4	576	87	31	292	166
Дом здравља Health center	14	12	2	242	32	28	106	76
Апотека Pharmacy	0	0	0	1	1	0	0	0
Bolnica Hospital	11	9	2	252	40	3	138	71
Болница за хроничну психијатрију „Јакеш“ Hospital for chronic psychiatry „Jakes“	7	7	0	70	12	0	44	14
Завод Institute	1	1	0	3	0	0	0	3
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	2	2	0	8	2	0	4	2

Регионални центар и тип здравствене установе Regional center and type of health institution	Здравствени сарадници Health associates			Административно - техничко особље Administrative/technical staff				
	Укупно Total	од тога of which		Укупно Total	од тога of which			
		Висока University education	Остали Other		Висока University education	Виша Jun.college	Средња High school	Ниска Semiskilled
Регионални центар Источно Сарајево Regional Center Istočno Sarajevo	66	38	28	321	51	3	153	114
Дом здравља Health center ¹	14	14	0	100	15	0	56	29
Апотека Pharmacy	0	0	0	0	0	0	0	0
Bolnica Hospital	2	2	0	117	15	2	53	47
Завод Institute	1	1	0	1	0	0	0	1
Психијатријска болница Соколац Psychiatric hospital Sokolac	9	7	2	37	7	1	7	22
Завод за форензичку психијатрију Соколац Institute for Forensic Psychiatry Sokolac	34	13	21	60	13	0	34	13
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	6	1	5	6	1	0	3	2
Регионални центар Фоча Regional Center Foča	8	7	1	188	26	4	98	60
Дом здравља Health center	5	4	1	69	12	2	31	24
Апотека Pharmacy	0	0	0	3	2	0	1	0
Bolnica Hospital	2	2	0	113	12	2	65	34
Завод Institute	0	0	0	1	0	0	0	1
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	1	1	0	2	0	0	1	1
Регионални центар Требиње Regional Center Trebinje	6	6	0	209	25	5	113	66
Дом здравља Health center	2	2	0	89	13	4	57	15
Апотека Pharmacy	0	0	0	3	1	0	2	0
Bolnica Hospital	2	2	0	109	10	1	50	48
Завод Institute	1	1	0	1	0	0	1	0
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	1	1	0	7	1	0	3	3
Регионални центар Зворник Regional Center Zvornik	14	12	2	254	46	15	126	67
Дом здравља Health center	7	7	0	151	25	3	80	43
Bolnica Hospital	2	2	0	96	19	12	43	22
Завод Institute	0	0	0	0	0	0	0	0
Институт за јавно здравство/Рег.центар Public health institute/Reg.center	5	3	2	7	2	0	3	2

2.9 ДОКТОРИ МЕДИЦИНЕ ПРЕМА СПЕЦИЈАЛНОСТИ/MEDICAL DOCTORS BY SPECIALTY

Специјалност Specialty	Пол Sex	Укупно Total	Регионални центарRegional center						
			Бања Лука Banja Luka	Бијељина Bijeljina	Добој Doboj	Источно Сарајево Istočno Sarajevo	Фоча Foča	Требиње Trebinje	Зворник Zvornik
Укупно Total	Укупно Total	2610	1380	257	337	171	142	162	161
	Мушки Male	941	488	97	143	51	52	52	58
	Женски Female	1669	892	160	194	120	90	110	103
Љекари без специјализације Medical doctors non-specialists	Укупно Total	758	347	75	123	54	38	55	66
	Мушки Male	265	128	29	45	15	15	8	25
	Женски Female	499	219	46	78	39	23	47	47
Опште медицине General practitioners	Укупно Total	348	144	19	63	34	22	19	47
	Мушки Male	98	38	9	20	6	8	2	15
	Женски Female	250	106	10	43	28	14	17	32
На специјализацији Specialty trainees	Укупно Total	410	203	56	60	20	16	36	19
	Мушки Male	170	90	20	28	9	7	6	10
	Женски Female	240	113	36	32	11	9	30	9
Специјалисти Specialists	Укупно Total	1852	1033	182	214	117	104	107	95
	Мушки Male	673	360	68	95	36	37	44	33
	Женски Female	1179	673	114	119	81	67	63	62
Анестезиологија са реаниматологијом Anesthesiology and resuscitation	Укупно Total	77	43	6	8	5	7	4	4
	Мушки Male	36	26	0	3	2	2	2	1
	Женски Female	41	17	6	5	3	5	2	3
Дерматовенерологија Dermatovenerology	Укупно Total	26	15	4	2	1	0	3	1
	Мушки Male	3	2	0	0	0	0	1	0
	Женски Female	23	13	4	2	1	0	2	1
Дјечија хирургија Pediatric surgery	Укупно Total	7	6	1	0	0	0	0	0
	Мушки Male	7	6	1	0	0	0	0	0
	Женски Female	0	0	0	0	0	0	0	0
Епидемиологија Epidemiology	Укупно Total	31	16	2	7	1	2	2	1
	Мушки Male	9	2	2	4	1	0	0	0
	Женски Female	22	14	0	3	0	2	2	1
Физикална медицина са рехабилитацијом Physical medicine and rehabilitation	Укупно Total	103	74	7	8	4	4	2	4
	Мушки Male	25	16	3	3	1	1	0	1
	Женски Female	78	58	4	5	3	3	2	3
Гинекологија са акушерством Gynecology and obstetrics	Укупно Total	124	58	11	19	8	7	10	11

Специјалност Specialty	Пол Sex	Укупно Total	Регионални центарRegional center						
			Бања Лука Banja Luka	Бијељина Bijeljina	Добој Doboj	Источно Сарајево Istočno Sarajevo	Фоча Foča	Требиње Trebinje	Зворник Zvornik
	Мушки Male	63	26	6	11	3	6	4	7
	Женски Female	61	32	5	8	5	1	6	4
	Укупно Total	10	6	0	1	1	0	1	1
Хигијена Hygiene	Мушки Male	0	0	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	10	6	0	1	1	0	1	1
	Укупно Total	21	11	1	1	2	4	1	1
Инфектологија Infectology	Мушки Male	4	3	0	0	0	0	0	1
	Женски Female	17	8	1	1	2	4	1	0
	Укупно Total	212	120	22	14	17	14	14	11
Интерна медицина Internal medicine	Мушки Male	83	50	10	6	3	2	8	4
	Женски Female	129	70	12	8	14	12	6	7
	Укупно Total	2	0	1	0	0	1	0	0
Клиничка фармакологија са токсикологијом Clinical pharmacology with toxicology	Мушки Male	0	0	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	2	0	1	0	0	1	0	0
	Укупно Total	9	6	1	1	0	1	0	0
Максилофацијална хирургија Maxillofacial surgery	Мушки Male	7	4	1	1	0	1	0	0
	Женски Female	2	2	0	0	0	0	0	0
	Укупно Total	22	10	3	3	2	0	4	0
Медицина рада Occupational medicine	Мушки Male	9	3	2	1	1	0	2	0
	Женски Female	13	7	1	2	1	0	2	0
	Укупно Total	9	5	3	1	0	0	0	0
Медицина спорта Sports medicine	Мушки Male	7	4	2	1	0	0	0	0
	Женски Female	2	1	1	0	0	0	0	0
	Укупно Total	21	7	1	4	4	2	3	0
Медицинска биохемија Medical biochemistry	Мушки Male	1	1	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	20	6	1	4	4	2	3	0
Медицинска микробиологија са паразитологијом Medical mycrobiology with parasitology	Укупно Total	29	16	2	3	2	2	1	3
	Мушки Male	0	0	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	29	16	2	3	2	2	1	3
Неурохирургија Neurosurgery	Укупно Total	6	5	0	0	0	1	0	0
	Мушки Male	5	4	0	0	0	1	0	0
	Женски Female	1	1	0	0	0	0	0	0

Специјалност Specialty	Пол Sex	Укупно Total	Регионални центарRegional center						
			Бања Лука Banja Luka	Бијељина Bijeljina	Добој Doboj	Источно Сарајево Istočno Sarajevo	Фоча Foča	Требиње Trebinje	Зворник Zvornik
Неурологија Neurology	Укупно Total	53	26	8	7	3	3	4	2
	Мушки Male	16	10	2	3	0	0	0	1
	Женски Female	37	16	6	4	3	3	4	1
Неуропсихијатрија Neuropsychiatry	Укупно Total	16	7	2	1	4	1	0	1
	Мушки Male	7	3	1	0	2	1	0	0
	Женски Female	9	4	1	1	2	0	0	1
Нуклеарна медицина Nuclear medicine	Укупно Total	10	10	0	0	0	0	0	0
	Мушки Male	3	3	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	7	7	0	0	0	0	0	0
Офталмологија Ophthalmology	Укупно Total	42	23	5	5	2	4	2	1
	Мушки Male	11	5	2	3	0	0	0	1
	Женски Female	31	18	3	2	2	4	2	0
Општа хирургија General surgery	Укупно Total	80	39	8	9	6	6	7	5
	Мушки Male	74	34	8	9	6	6	6	5
	Женски Female	6	5	0	0	0	0	1	0
Општа медицина General practitoner	Укупно Total	31	12	9	6	1	1	1	1
	Мушки Male	15	7	4	1	1	1	1	0
	Женски Female	16	5	5	5	0	0	0	1
Ортопедија са трауматологијом Orthopedics with traumatology	Укупно Total	44	27	4	5	1	3	2	2
	Мушки Male	42	27	4	4	1	2	2	2
	Женски Female	2	0	0	1	0	1	0	0
Оториноларингологија Othorhinolaringology	Укупно Total	35	17	4	4	3	3	2	2
	Мушки Male	22	9	3	4	2	2	0	2
	Женски Female	13	8	1	0	1	1	2	0
Патолошка анатомија Anatomical patology	Укупно Total	19	11	2	2	1	2	1	0
	Мушки Male	5	4	1	0	0	0	0	0
	Женски Female	14	7	1	2	1	2	1	0
Педијатрија Pediatrics	Укупно Total	126	62	14	14	7	10	8	11
	Мушки Male	21	10	0	3	2	4	2	0
	Женски Female	105	52	14	11	5	6	6	11
Пластична и реконструктивна хирургија Plastic and reconstructive surgery	Укупно Total	14	9	1	0	1	1	1	1
	Мушки Male	7	5	0	0	0	0	1	1

Специјалност Specialty	Пол Sex	Укупно Total	Регионални центарRegional center						
			Бања Лука Banja Luka	Бијељина Bijeljina	Добој Doboj	Источно Сарајево Istočno Sarajevo	Фоча Foča	Требиње Trebinje	Зворник Zvornik
Пнеумофтизиологија Pneumoftisiology	Женски Female	7	4	1	0	1	1	0	0
	Укупно Total	58	25	5	9	5	4	6	4
	Мушки Male	20	13	0	3	1	2	1	0
	Женски Female	38	12	5	6	4	2	5	4
Породична медицина Family medicine	Укупно Total	307	210	34	18	9	8	10	18
	Мушки Male	44	28	5	7	1	1	1	1
	Женски Female	263	182	29	11	8	7	9	17
	Укупно Total	84	41	7	20	10	2	3	1
Психијатрија Psychiatry	Мушки Male	25	8	4	8	2	2	1	0
	Женски Female	59	33	3	12	8	0	2	1
	Укупно Total	84	49	5	9	8	6	4	3
	Мушки Male	39	20	4	7	2	1	3	2
Радиологија Radiology	Женски Female	45	29	1	2	6	5	1	1
	Укупно Total	9	7	0	0	1	0	1	0
	Мушки Male	1	0	0	0	0	0	1	0
	Женски Female	8	7	0	0	1	0	0	0
Социјална медицина Social medicine	Укупно Total	7	5	0	0	1	0	1	0
	Мушки Male	7	5	0	0	1	0	1	0
	Женски Female	0	0	0	0	0	0	0	0
	Укупно Total	34	14	5	5	2	2	4	2
Судска медицина Forensic medicine	Мушки Male	7	5	0	0	1	0	1	0
	Женски Female	0	0	0	0	0	0	0	0
	Укупно Total	47	29	3	8	2	2	3	0
	Мушки Male	27	14	4	4	2	2	1	0
Трансфузија Transfusiology	Женски Female	27	14	4	4	2	2	1	0
	Укупно Total	47	29	3	8	2	2	3	0
	Мушки Male	23	12	2	5	1	1	2	0
	Женски Female	24	17	1	3	1	1	1	0
Ургентна медицина Emergency medicine	Укупно Total	24	12	2	3	2	1	2	2
	Мушки Male	22	10	2	3	2	1	2	2
	Женски Female	2	2	0	0	0	0	0	0
	Укупно Total	5	0	1	0	2	0	0	2
Урологија Urology	Мушки Male	22	10	2	3	2	1	2	2
	Женски Female	2	2	0	0	0	0	0	0
	Укупно Total	5	0	1	0	2	0	0	2
	Мушки Male	1	0	0	0	1	0	0	0
Школска медицина School medicine	Женски Female	4	0	1	0	1	0	0	2

2.10 ДОКТОРИ СТОМАТОЛОГИЈЕ ПРЕМА СПЕЦИЈАЛНОСТИ/STOMATOLOGISTS BY SPECIALTY

Специјалност Specialty	Пол Sex	Укупно Total	Регионални центар Regional center						
			Бања Лука Banja Luka	Бијељина Bijeljina	Добој Doboј	Источно Сарајево Istočno Sarajevo	Фоча Foča	Требиње Trebinje	Зворник Zvornik
Укупно Total	Укупно Total	240	113	22	33	16	16	20	20
	Мушки Male	66	24	8	12	3	5	8	6
	Женски Female	174	89	14	21	13	11	12	14
Стоматолози без специјализације Stomatologists non-specialists	Укупно Total	153	73	10	26	9	6	12	17
	Мушки Male	40	15	3	9	2	2	4	5
	Женски Female	113	58	7	17	7	4	8	12
Доктори стоматологије Stomatology doctors	Укупно Total	137	63	7	22	8	10	11	16
	Мушки Male	33	11	2	8	2	3	3	4
	Женски Female	104	52	5	14	6	7	8	12
На специјализацији Specailty trainees	Укупно Total	20	10	3	4	1	0	1	1
	Мушки Male	7	4	1	1	0	0	0	1
	Женски Female	13	6	2	3	1	0	1	0
Специјалисти Specialists	Укупно Total	83	40	12	7	7	6	8	3
	Мушки Male	25	9	5	3	1	2	4	1
	Женски Female	58	31	7	4	6	4	4	2
Болести зубаи ендодонција Dental pathology and Endodontics	Укупно Total	3	2	0	0	0	1	0	0
	Мушки Male	0	0	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	3	2	0	0	0	1	0	0
Орална хирургија Oral surgery	Укупно Total	9	4	1	1	0	1	2	0
	Мушки Male	8	3	1	1	0	1	2	0
	Женски Female	1	1	0	0	0	0	0	0
Ортодонција/Ортопедија вилица Orthodontics	Укупно Total	23	13	4	2	1	0	1	2
	Мушки Male	5	2	1	1	0	0	0	1
	Женски Female	18	11	3	1	1	0	1	1
Болести уста и Пародонтологија Mouth pathology and Parodontology	Укупно Total	3	2	0	0	0	1	0	0
	Мушки Male	0	0	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	3	2	0	0	0	1	0	0

Специјалност Specialty	Пол Sex	Укупно Total	Регионални центар Regional center						
			Бања Лука Banja Luka	Бијељина Bijeljina	Добој Doboj	Источно Сарајево Istočno Sarajevo	Фоча Foča	Требиње Trebinje	Зворник Zvornik
Превентивна и дјечија стоматологија Preventive and child stomatology	Укупно Total	37	16	6	3	6	1	4	1
	Мушки Male	9	4	2	0	1	1	1	0
	Женски Female	28	12	4	3	5	0	3	1
Стоматолошка протетика Dental prosthetics	Укупно Total	7	3	0	1	0	1	2	0
	Мушки Male	2	0	0	1	0	0	1	0
	Женски Female	5	3	0	0	0	1	1	0
Остали Other	Укупно Total	1	0	0	0	0	1	0	0
	Мушки Male	0	0	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	1	0	0	0	0	1	0	0

2.11 ФАРМАЦЕУТИ ПРЕМА СПЕЦИЈАЛНОСТИ/PHARMACISTS BY SPECIALTY

Специјалност Specialty	Пол Sex	Укупно Total	Регионални центар Regional center						
			Бања Лука Banja Luka	Бијељина Bijeljina	Добој Doboј	Источно Сарајево Istočno Sarajevo	Фоча Foča	Требиње Trebinje	Зворник Zvornik
Укупно Total	Укупно Total	102	62	9	8	2	9	9	3
	Мушки Male	15	13	1	0	0	0	0	1
	Женски Female	87	49	8	8	2	9	9	2
Фармацеути без специјализације Pharmacists non-specialists	Укупно Total	78	47	6	6	2	6	9	2
	Мушки Male	12	10	1	0	0	0	0	1
	Женски Female	66	37	5	6	2	6	9	1
Фармацеути Pharmacists	Укупно Total	72	44	4	6	2	6	9	1
	Мушки Male	10	9	1	0	0	0	0	0
	Женски Female	62	35	3	6	2	6	9	1
На специјализацији Specialty trainees	Укупно Total	9	3	2	3	0	0	0	1
	Мушки Male	1	1	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	8	2	2	3	0	0	0	1
Специјалисти Specialists	Укупно Total	24	15	3	2	0	3	0	1
	Мушки Male	3	3	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	21	12	3	2	0	3	0	1
Медицинска биохемија Medical biochemistry	Укупно Total	8	1	3	2	0	1	0	1
	Мушки Male	0	0	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	8	1	3	2	0	1	0	1
Фармацеутска технологија Pharmaceutical technology	Укупно Total	4	3	0	0	0	1	0	0
	Мушки Male	2	2	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	2	1	0	0	0	1	0	0
Клиничка фармација Clinical pharmacy	Укупно Total	2	2	0	0	0	0	0	0
	Мушки Male	0	0	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	2	2	0	0	0	0	0	0
Фармацеутска здравствена заштита Pharmaceutical health care	Укупно Total	4	4	0	0	0	0	0	0
	Мушки Male	0	0	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	4	4	0	0	0	0	0	0

Специјалност Specialty	Пол Sex	Укупно Total	Регионални центар Regional center						
			Бања Лука Banja Luka	Бијељина Bijeljina	Добој Doboj	Источно Сарајево Istočno Sarajevo	Фоча Foča	Требиње Trebinje	Зворник Zvornik
Токсиколошка биохемија Toxicological biochemistry	Укупно Total	2	2	0	0	0	0	0	0
	Мушки Male	1	1	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	1	1	0	0	0	0	0	0
Испитивање и контрола лијекова Testing and control of medicines	Укупно Total	1	1	0	0	0	0	0	0
	Мушки Male	0	0	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	1	1	0	0	0	0	0	0
Остали Other	Укупно Total	3	2	0	0	0	1	0	0
	Мушки Male	0	0	0	0	0	0	0	0
	Женски Female	3	2	0	0	0	1	0	0

2.12 ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ СА ВИШОМ, СРЕДЊОМ И НИЖОМ СТРУЧНОМ СПРЕМОМ ПРЕМА ПРОФИЛУ/HEALTH WORKERS WITH COLLEGE, SECONDARY AND PRIMARY EDUCATION BY OCCUPATION

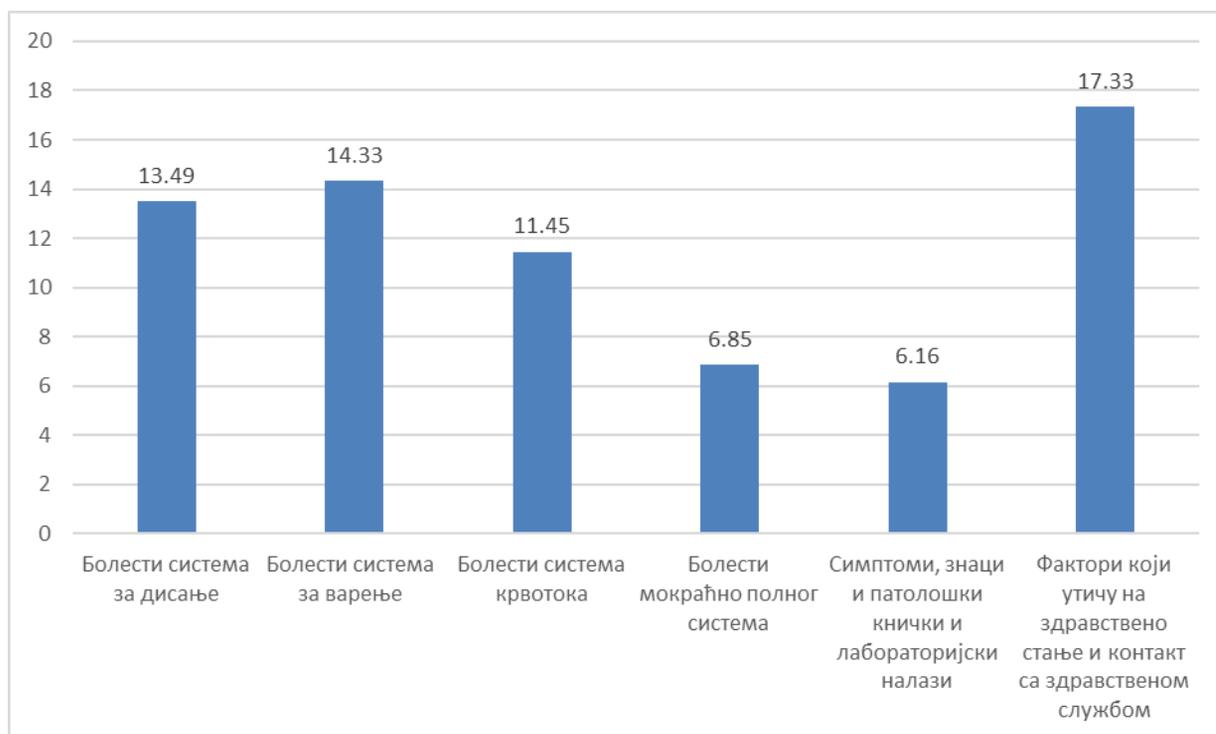
Профил Occupation	Стручна спрема Education	Укупно Total			Регионални центар Regional center																				
					БањаЛука Banja Luka			Бијељина Bijeljina			Добој Doboј			ИсточноСарајево Istočno Sarajevo			Фоча Foča			Требиње Trebinje			Зворник Zvornik		
		Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female
УкупноTotal		6709	1174	5535	3459	620	2839	556	60	496	958	210	748	493	64	429	390	83	307	422	55	367	431	82	349
Укупно према стручној спреми Total by education	Виша college	1180	263	917	799	169	630	47	10	37	126	32	94	54	6	48	35	12	23	56	12	44	63	22	41
	Средња Secondary	5521	910	4611	2660	451	2209	509	50	459	824	177	647	439	58	381	355	71	284	366	43	323	368	60	308
	Нижа Primary	8	1	7	0	0	0	0	0	0	8	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Зубни техничар Dental technician	Виша college	4	1	3	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	Средња Secondary	70	18	52	34	13	21	9	1	8	10	3	7	6	0	6	2	0	2	1	0	1	8	1	7
Лабораторијски техничар Laboratory technician	Виша college	131	15	116	90	10	80	2	0	2	18	3	15	6	1	5	0	0	9	1	8	6	0	6	
	Средња Secondary	372	72	300	148	39	109	50	2	48	60	13	47	26	4	22	21	4	17	24	0	24	43	10	33
Медицинска сестра - Техничар Nurse/technician-general course	Виша college	482	35	447	333	15	318	15	1	14	51	11	40	33	1	32	16	2	14	16	1	15	18	4	14
	Средња Secondary	4087	679	3408	1990	316	1674	346	44	302	641	133	508	296	46	250	278	63	215	287	36	251	249	41	208
Медицинска сестра – акушерка Nurse/midwif	Виша college	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	2
	Средња Secondary	355	6	349	174	0	174	41	0	41	38	6	32	34	0	34	22	0	22	17	0	17	29	0	29
Медицинска сестра за здравствену заштиту дјеце Nurse-pediatrics course	Виша college	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Средња Secondary	79	2	77	6	0	6	22	0	22	3	0	3	32	0	32	8	2	6	4	0	4	4	0	4

Профил Occupation	Стручна спрема Education	Укупно Total			Регионални центар Regional center																				
					Бања Лука Banja Luka			Бијељина Bijeljina			Добој Doboj			Источно Сарајево Istočno Sarajevo			Фоча Foča			Требиње Trebinje			Зворник Zvornik		
		Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female	Свега Total	Мушки Male	Женски Female
Раднотерапеу т - ски техничар Work therapy technician	Виша college	59	11	48	59	11	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Средња Secondary	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Рендген техничар X-ray technician	Виша college	147	83	64	71	38	33	18	7	11	17	8	9	5	2	3	11	7	4	9	8	1	16	13	3
	Средња Secondary	32	18	14	7	3	4	2	0	2	10	6	4	4	2	2	1	1	0	3	3	0	5	3	2
Санитарни техничар Sanitary technician	Виша college	81	26	55	44	17	27	5	0	5	18	7	11	4	1	3	0	0	0	3	0	3	7	1	6
	Средња Secondary	71	22	49	32	10	22	5	1	4	10	4	6	9	2	7	3	0	3	5	2	3	7	3	4
Стоматолошка сестра Dental nurse	Виша college	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Средња Secondary	153	8	145	76	6	70	18	0	18	25	2	23	9	0	9	4	0	4	10	0	10	11	0	11
Фармацеутски техничар Pharmaceutical technician	Виша college	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Средња Secondary	123	12	111	70	7	63	3	0	3	9	0	9	10	0	10	13	1	12	13	2	11	5	2	3
Физиотерапу т - ски техничар Physiotherape utical techn ician	Виша college	263	92	171	200	78	122	6	2	4	19	3	16	4	0	4	6	3	3	17	2	15	11	4	7
	Средња Secondary	164	59	105	108	43	65	13	2	11	18	10	8	13	4	9	3	0	3	2	0	2	7	0	7
	Виша college	7	0	7	2	0	2	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0
Остали Other	Средња Secondary	15	14	1	15	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Нижа Primary	8	1	7	0	0	0	0	0	0	8	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3. ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА НА ПРИМАРНОМ НИВОУ/PRIMARY HEALTH CARE

ПРИМАРНУ ЗДРАВСТВЕНУ ЗАШТИТУ у јавном сектору обезбјеђују 54 дома здравља у Републици Српској и једна амбуланта породичне медицине. У примарној здравственој заштити у Републици Српској према извјештајима о организационој структури и кадровима у јавном сектору запослено је 3808 здравствених радника од тога 1275 радника са високом стручном спремом, 1055 доктора медицине (236 доктора медицине, 698 специјалиста и 121 на специјализацији), 214 доктора стоматологије и 6 фармацеута, те 394 са вишом стручном спремом и 2139 са средњом стручном спремом. Однос доктора медицине и осталих здравствених радника је 1:2,2. У здравственим установама које пружају примарну здравствену заштиту има укупно 1377 административно техничког особља те 82 здравствених сарадника. Однос здравствених радника и административно техничког особља запосленог у здравству је 2,6:1.

Морбидитет у примарној здравственој заштити је приказан према регионалним центрима Института, којима своје извјештаје достављају гравитирајући домови здравља, према организационим јединицама тј. службама породичне медицине и специјалистичко консултативним амбулантама. Специјалистичко-консултативна здравствена заштита се обавља у области здравствене заштите предшколске и школске дјече, здравствене заштите жена, те службама за заштиту здравља уста и зуба. Поред морбидитета, у овом поглављу је приказана организациона структура и посјете у домовима здравља према организационим јединицама.



Графикон 2. Процентуална заступљеност најчешћих група болести (МКБХ) у ванболничком морбидитету, 2019

3.1 Служба породичне медицине/Family medicine service

3.1.1 Здравствени радници у служби породичне медицине по регионалним центрима Института/ Medical staff in family medicine services by regional centers of Institute

Регионални центар <i>Regional center</i>	Здравствени радници <i>Health workers</i>							
	Љекари <i>Medical doctors</i>				са вишом спремом <i>jun. college</i>		са средњом спремом <i>highschool</i>	
	Укупно <i>Total</i>	опште медицине <i>General practitioner</i>	на специја- лизацији <i>in specialists training</i>	специја листи <i>specialists</i>	Укупно <i>Total</i>	од тога мед.сестр е <i>of which nurse</i>	Укупно <i>Total</i>	од тога мед.сестре <i>of which nurse</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	641	176	44	421	93	87	1046	996
Бања Лука Banja Luka	297	43	13	241	61	60	448	433
Бијељина Bijeljina	65	10	8	47	4	3	116	103
Добој Doboj	97	38	9	50	8	7	175	173
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	43	25	3	15	3	2	76	68
Фоча Foča	26	7	1	18	3	3	60	52
Требиње Trebinje	47	17	8	22	6	5	64	64
Зворник Zvornik	66	36	2	28	8	7	107	103

3.1.2 Број посјета у служби породичне медицине по регионалним центрима Института/Visits to family medicine services by regional centers of Institute

Регионални центар <i>Regional center</i>	Посјете у ординацији <i>Office visits</i>			Кућне посјете <i>Home visits</i>		систематски прегледи <i>Systematic check-ups</i>
	код љекара to medical doctors		осталих здравствених радника to other medical staff	Љекара <i>Medical doctors</i>	осталих здравствених радника <i>other medical staff</i>	
	Свега <i>Total</i>	од тога прве <i>of which first v.</i>				
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	4555099	1275299	2424453	28687	82151	1423
Бања Лука Banja Luka	2369300	648398	1024889	8368	14387	0
Бијељина Bijeljina	500849	132339	150761	3320	14954	236
Добој Doboj	595706	195587	821641	1187	8771	0
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	302519	76476	133603	7612	18740	152
Фоча Foča	173644	46560	43942	2516	11276	990
Требиње Trebinje	282264	56159	142233	5224	10897	45
Зворник Zvornik	330817	119780	107384	460	3126	0

3.1.3 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у служби породичне медицине/*Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in family medicine service*

3.1.3.1 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у служби породичне медицине Република Српска/*Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in family medicine service Republic of Srpska*

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно <i>Total</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Република Српска/ <i>Republic of Srpska</i>		1321875	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	17757	1.34
II Тумори/ <i>Neoplasms</i>	C00 - D48	29519	2.23
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	11463	0.87
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	84468	6.39
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	42685	3.23
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	27522	2.08
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	41063	3.11
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	23890	1.81
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	226252	17.12
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	150609	11.40
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	57790	4.37
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	34658	2.62
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	122930	9.30
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	87594	6.63
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	10929	0.83
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	63	0.01
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	824	0.06
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	86758	6.56
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	59788	4.52
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	205313	15.53

Од укупно 1 321 875 дијагностикованих обољења, стања и повреда у служби породичне медицине, највећи број (17.12%) заузимају болести система крвотока, болести система за дисање (11.40%) и болести мишићно-коштаног система и везивног ткива (9.30%).

**3.1.3.2 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у служби породичне медицине
Регионални центар Бања Лука/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in family
medicine service Regional center Banja Luka**

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>		649224	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	9381	1.45
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	18339	2.82
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	5948	0.92
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	39867	6.14
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	21119	3.25
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	13929	2.15
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	23713	3.65
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	12332	1.90
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	104224	16.05
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	78209	12.05
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	29259	4.51
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	18103	2.79
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	57895	8.92
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	47200	7.27
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	6580	1.01
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	47	0.01
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	457	0.07
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	48568	7.48
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	28525	4.39
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	85529	13.17

**3.1.3.3 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у служби породичне медицине
Регионални центар Бијељина/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in family
medicine service Regional center Bijeljina**

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бијељина/Regional center Bijeljina		134229	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	949	0.71
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	520	0.39
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	1536	1.14
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	11432	8.52
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	2107	1.57
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	2463	1.83
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	2587	1.93
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	2076	1.55
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	32208	23.99
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	12872	9.59
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	7280	5.42
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	3359	2.50
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	11577	8.62
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	10075	7.51
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	54	0.04
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	10	0.01
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	8186	6.10
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	4847	3.61
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	20091	14.97

3.1.3.4 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у служби породичне медицине
Регионални центар Добој/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in family medicine
service Regional center Doboј

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		УкупноTotal	Индекс структуреStructure index
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboј</i>		239291	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	3341	1.40
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	5036	2.10
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	1830	0.77
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	15536	6.49
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	10524	4.40
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	4591	1.92
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	7324	3.06
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	4168	1.74
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	45725	19.11
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	20535	8.58
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	9040	3.78
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	5728	2.39
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	19973	8.35
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	14576	6.09
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	2424	1.01
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	8	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	106	0.04
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	13557	5.67
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	13406	5.60
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	41863	17.50

**3.1.3.5 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у служби породичне медицине
Регионални центар Источно Сарајево /Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in
family medicine service Regional center Istočno Sarajevo**

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>		84795	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	1615	1.91
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	1789	2.11
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	584	0.69
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	4032	4.76
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	2928	3.45
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	1966	2.32
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	1845	2.18
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	1459	1.73
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	11134	13.20
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	13482	15.90
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	3650	4.30
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	2885	3.40
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	9250	10.91
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	5291	6.24
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	763	0.90
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	6	0.01
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	52	0.06
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	6249	7.37
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	5248	6.19
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	10567	12.46

3.1.3.6 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у служби породичне медицине
Регионални центар Фоча/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in family medicine
service Regional center Foča

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>		39562	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	567	1.43
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	854	2.16
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	354	0.89
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	1984	5.02
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	933	2.36
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	635	1.61
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	1271	3.21
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	856	2.16
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	7782	19.67
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	9249	23.38
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	1694	4.28
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	1169	2.95
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	2800	7.08
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	1929	4.88
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	291	0.74
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	16	0.04
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	1804	4.56
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	1638	4.14
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	3736	9.44

**3.1.3.7 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у служби породичне медицине
Регионални центар Требиње/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in family
medicine service Regional center Trebinje**

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Требиње/Regional center Trebinje		53713	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	748	1.39
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	1214	2.26
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	607	1.13
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	4509	8.39
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	1866	3.47
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	1536	2.86
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	1889	3.52
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	986	1.84
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	10444	19.44
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	6590	12.27
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	2212	4.12
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	1342	2.50
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	3691	6.87
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	3160	5.88
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	327	0.61
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	2	0.01
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	15	0.03
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	4616	8.59
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	1775	3.31
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	6184	11.51

**3.1.3.8 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у служби породичне медицине
Регионални центар Зворник/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in family
medicine service Regional center Zvornik**

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>		121061	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	1156	0.96
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	1767	1.46
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	604	0.50
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	7108	5.87
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	3208	2.65
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	2402	1.98
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	2434	2.01
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	2013	1.66
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	14735	12.17
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	9672	7.99
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	4655	3.85
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	2072	1.71
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	8360	17744	14.65
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	5363	4.43
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	490	0.41
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	168	0.14
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	3778	3.12
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	4349	3,59
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	37343	30.85

3.2 Здравствена заштита предшколске и школске дјеце/Pre-school and school children health care

3.2.1 Здравствени радници у специјалистичко - консултативним (педијатријским) амбулантама по регионалним центрима/Medical staff in specialists services (pediatric)

Регионални центар <i>Regional center</i>	Здравствени радници <i>Health workers</i>							
	Љекари <i>Medical doctors</i>				са вишом спремом <i>jun. college</i>		са средњом спремом <i>high school</i>	
	Укупно <i>Total</i>	опште медицине <i>General practitioner</i>	на специјализацији <i>in specialists training</i>	специјалисти <i>specialists</i>	Укупно <i>Total</i>	од тога мед. сестре <i>of which nurse</i>	Укупно <i>Total</i>	од тога мед. сестре <i>of which nurse</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	81	2	23	56	14	14	97	77
Бања Лука <i>Banja Luka</i>	42	2	12	28	7	7	48	44
Бијељина <i>Bijeljina</i>	8	0	3	5	0	0	6	2
Добој <i>Doboj</i>	12	0	4	8	2	1	14	11
Источно Сарајево <i>Istočno Sarajevo</i>	4	0	1	3	0	1	9	3
Фоча <i>Foča</i>	3	0	0	3	0	0	3	3
Требиње <i>Trebinje</i>	3	0	0	3	3	3	6	5
Зворник <i>Zvornik</i>	9	0	3	6	2	2	11	9

3.2.2 Број посјета у области здравствене заштите предшколске дјеце по регионалним центрима/Pre-school children visitsto health care services by regional centers of Institute

Регионални центар <i>Regional center</i>	посјете у ординацији <i>Office visits</i>			Кућне посјете <i>Home visits</i>		систематски прегледи <i>Sistematic check-ups</i>	контролни прегледи <i>Folow-up examinations</i>
	код љекара <i>to medical doctors</i>		осталих здравствених радника <i>to other medical staff</i>	Љекара <i>Medical doctors</i>	осталих здравствених радника <i>other medical staff</i>		
	Свега <i>Total</i>	од тога прве <i>of which first v.</i>					
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	283781	155754	167251	2	3748	19181	2801
Бања Лука <i>Banja Luka</i>	158838	90776	95825	2	3019	10598	2033
Бијељина <i>Bijeljina</i>	31097	8742	3970	0	0	1343	141
Добој <i>Doboj</i>	40240	23465	51905	0	0	5780	116
Источно Сарајево <i>Istočno Sarajevo</i>	14749	11627	3629	0	0	0	0
Фоча <i>Foča</i>	11330	5922	1211	0	729	126	114
Требиње <i>Trebinje</i>	8878	5367	10711	0	0	298	94
Зворник <i>Zvornik</i>	18649	9855	0	0	0	1036	303

Посјете у области здравствене заштите предшколске дјеце се региструју у службама породичне медицине и специјалистичко консултативним амбулантама домова здравља, путем вођења евиденције о посјетама и обољењима у овој популационој групи.

3.2.3 Утврђена обољења, стања и повреде по групама код предшколске дјеце/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among pre-school children

3.2.3.1 Утврђена обољења, стања и повреде по групама код предшколске дјеце Република Српска/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among pre-school children Republic of Srpska

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>		194550	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	9881	5.08
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	234	0.12
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	2511	1.29
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	627	0.32
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	692	0.35
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	464	0.24
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	4204	2.16
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	5964	3.06
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	956	0.49
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	66885	34.38
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	3781	1.94
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	7872	4.05
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	765	0.39
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	4688	2.41
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	3	0.01
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	1199	0.62
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	1539	0.79
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	15542	7.99
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	3052	1.57
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	63691	32.74

Од укупно 194550 регистрованих обољења и стања у области здравствене заштите предшколске дјеце, водећа су обољења система за дисање (34.38%), симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази (7.99%) и болести коже и поткожног ткива (4.05%).

Значајан разлог посјета у области здравствене заштите предшколске дјеце заузимају превентивне услуге (систематски прегледи, имунизација и др.) које учествују са 32.74% у укупно регистрованом морбидитету предшколске дјеце

3.2.3.2 Утврђена обољења, стања и повреде по групама код предшколске дјеце Регионални центар Бања Лука/ Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among pre-school children Regional center Banja Luka

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X)		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>		99281	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	5104	5.14
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	151	0.15
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	736	0.74
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	370	0.37
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	363	0.37
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	313	0.32
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	2104	2.12
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	3072	3.09
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	42	0.04
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	32946	33.18
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	2157	2.17
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	4178	4.21
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	493	0.50
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	2529	2.55
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	796	0.80
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	950	0.96
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	8013	8.07
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	1657	1.67
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	33307	33.55

3.2.3.3 Утврђена обољења, стања и повреде по групама код предшколске дјеце Регионални центар Бијељина/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among pre-school children Regional center Bijeljina

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бијељина/Regional center Bijeljina		9018	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	343	3.80
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	1	0.01
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	910	10.09
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	9	0.10
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	62	0.69
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	7	0.08
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	43	0.48
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	74	0.82
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	0	0
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	4309	47.78
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	38	0.42
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	122	1.35
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	1	0.01
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	122	1.35
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	1	0.01
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	16	0.18
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	311	3.45
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	84	0.93
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	2565	28.44

3.2.3.4 Утврђена обољења, стања и повреде по групама код предшколске дјеце Регионални центар Добој/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among pre-school children Regional center Doboј

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboј</i>		38861	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	2168	5.58
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	46	0.12
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	422	1.09
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и м етаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	98	0.25
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	186	0.48
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	66	0.17
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	876	2.25
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	1190	3.06
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	846	2.18
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	10246	26.37
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	852	2.19
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	1911	4.92
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	178	0.46
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	904	2.33
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	3	0.01
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	255	0.66
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	322	0.83
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	3657	9.41
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	477	1.23
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	14158	36.40

3.2.3.5 Утврђена обољења, стања и повреде по групама код предшколске дјеце Регионални центар Источно Сарајево/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among pre-school children Regional center Istočno Sarajevo

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Источно Сарајево/Regional center Istočno Sarajevo		6573	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	370	5.63
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	3	0.05
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	79	1.20
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	8	0.12
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	35	0.53
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	8	0.12
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	138	2.10
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	400	6.09
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	1	0.02
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	2929	44.56
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	123	1.87
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	190	2.89
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	10	0.15
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	124	1.89
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	11	0.17
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	43	0.65
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	367	5.58
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	175	2.66
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	1559	23.72

3.2.3.6 Утврђена обољења, стања и повреде по групама код предшколске дјеце Регионални центар Фоча/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among pre-school children Regional center Foča

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>		20669	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	1028	4.97
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	21	0.10
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	166	0.80
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	125	0.61
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	34	0.16
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	49	0.24
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	629	3.04
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	484	2.34
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	2	0.01
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	7985	38.63
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	259	1.25
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	741	3.59
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	53	0.26
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	454	2.20
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	47	0.23
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	108	0.52
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	2308	11.17
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	450	2.18
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	5726	27.70

3.2.3.7 Утврђена обољења, стања и повреде по групама код предшколске дјеце Регионални центар Требиње/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among pre-school children Regional center Trebinje

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Требиње/Regional center Trebinje		7839	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	97	1.24
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	4	0.05
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	11	0.14
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	6	0.08
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	3	0.04
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	11	0.14
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	128	1.63
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	139	1.77
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	62	0.79
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	4400	56.13
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	149	1.90
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	221	2.82
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	1	0.01
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	270	3.44
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	6	0.08
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	27	0.34
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	197	2.51
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	28	0.36
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	2079	26.52

3.2.3.8 Утврђена обољења, стања и повреде по групама код предшколске дјеце Регионални центар Зворник/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among pre-school children Regional center Zvornik

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>		12309	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	771	6.26
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	8	0.07
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	187	1.52
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	11	0.09
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	9	0.07
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	10	0.08
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	286	2.32
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	605	4.92
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	3	0.02
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	4070	33.07
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	203	1.64
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	509	4.14
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	29	0.24
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	285	2.32
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0.00
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	83	0.67
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	73	0.59
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	689	5.60
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	181	1.47
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	4297	34.91

3.2.4 Број посјета у области здравствене заштите школске дјеце по регионима/School children visits to health care services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Посјете у ординацији Office visits		Кућне посјете Home visits		Психолога psychologists	Логопеда Speech therapist	Превентивни прегледи/ preventive check-ups		
	код љекара to medical doctor		код осталих здравствених радника to other medical staff	Љекара Medical doctors			осталих здравствених радника other medical staff	систематски прегледи Sistematic check-ups	контролни прегледи Follow-up examinations
	СвeгaTo tal	од тога прве of which first v.							
Република Српска Republic Srpska	301593	168313	125897	8	196	4114	3154	20154	2767
Бања Лука Banja Luka	175943	97980	63784	0	94	1144	2692	12925	2633
Бијељина Bijeljina	16601	8296	618	0	0	465	58	0	0
Добој Doboj	35727	19982	50199	0	0	0	0	5853	6
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	13579	6143	2023	0	0	0	0	0	0
Фоча Foča	12769	6645	2452	8	15	0	0	68	35
Требиње Trebinje	17908	11545	6821	0	87	0	0	1308	93
Зворник Zvornik	29066	17722	0	0	0	2505	404	0	0

Посјете у области здравствене заштите школске дјеце се региструју у службама породичне медицине и специјалистичко консултативним амбулантама домова здравља, путем вођења евиденције о посјетама и обољењима у овој популационој групи.

3.2.5 Утврђена обољења, стања и повреде код школске дјеце по групама/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among school children

3.2.5.1 Утврђена обољења, стања и повреде код школске дјеце по групама Република Српска/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among school children Republic of Srpska

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>		184813	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	8362	4.53
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	1260	0.68
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	1523	0.83
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	2041	1.10
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	1469	0.80
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	2068	1.12
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	6104	3.30
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	5917	3.20
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	1548	0.84
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	51983	28.13
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	6837	3.70
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	7363	3.98
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	5586	3.02
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	5989	3.24
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	208	0.11
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	19	0.01
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	1059	0.57
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	20369	11.02
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	8710	4.71
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	46398	25.11

Од укупно 184813 дијагностикованих обољења, стања и повреда у области здравствене заштите школске дјеце, највећи број (28.13%) су болести система за дисање; симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази (11.02%); повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора (4.71%) и заразне и паразитарне болести (4.53%). Значајан удио у укупно регистрованим разлозима посјете у области здравствене заштите школске дјеце су превентивне услуге (25.11%).

3.2.5.2 Утврђена обољења, стања и повреде код школске дјеце по групама Регионални центар Бања Лука/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among school children Regional center Banja Luka

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>		102856	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	3821	3.71
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	1001	0.97
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	718	0.70
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	1321	1.28
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	957	0.93
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	1145	1.11
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	3961	3.85
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	3487	3.39
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	1166	1.13
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	28561	27.77
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	3590	3.49
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	4226	4.11
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	3729	3.63
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	4002	3.89
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	173	0.17
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	17	0.02
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	648	0.63
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormalclinical and laboratory findings	R00 - R99	12220	11.88
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	4481	4.36
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	23632	22.98

3.2.5.3 Утврђена обољења, стања и повреде код школске дјеце по групама Регионални центар Бијељина/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among school children Regional center Bijeljina

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бијељина/Regional center Bijeljina		8699	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	575	6.61
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	4	0.04
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	436	5.01
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	111	1.28
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	78	0.90
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	103	1.18
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	153	1.76
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	418	4.81
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	11	1.28
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	2716	31.22
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	340	3.91
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	223	2.56
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	262	3.01
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	399	4.59
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	1	0.01
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	516	5.93
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	193	2.22
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	2060	23.68

3.2.5.4 Утврђена обољења, стања и повреде код школске дјеце по групама Регионални центар Добој/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among school children Regional center Doboј

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboј</i>		31658	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	1957	6.18
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	130	0.41
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	132	0.42
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	354	1.12
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	259	0.82
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	382	1.21
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	886	2.80
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	926	2.92
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	145	0.46
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	7818	24.70
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	1071	3.38
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	1218	3.85
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	729	2.30
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	324	2.29
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	34	0.10
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	2	0.01
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	257	0.81
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	3651	11.53
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	1812	5.72
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	9171	28.97

3.2.5.5 Утврђена обољења, стања и повреде код школске дјеце по групама Регионални центар Источно Сарајево/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among school children Regional center Istočno Sarajevo

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Источно Сарајево/Regional center Istočno Sarajevo		7468	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	382	5.11
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	20	0.27
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	25	0.33
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	43	0.58
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	15	0.20
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	85	1.14
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	185	2.48
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	132	1.78
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	13	0.17
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	2790	37.36
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	179	2.40
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	304	4.07
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	117	1.57
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	95	1.27
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	1	0.01
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	25	0.33
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	1207	16.16
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	524	7.02
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	1326	17.76

3.2.5.6 Утврђена обољења, стања и повреде код школске дјеце по групама Регионални центар Фоча/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among school children Regional center Foča

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>		6583	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	431	6.55
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	18	0.27
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	33	0.50
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	27	0.41
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	29	0.44
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	49	0.74
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	126	1.91
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	264	4.01
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	23	0.35
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	2206	33.51
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	365	5.55
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	289	4.39
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	126	1.92
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	160	2.43
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	12	0.18
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	595	9.04
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	311	4.73
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	1519	23.07

3.2.5.7 Утврђена обољења, стања и повреде код школске дјеце по групама Регионални центар Требиње/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among school children Regional center Trebinje

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар ТребињеRegional center Trebinje		9027	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	262	2.90
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	19	0.21
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	79	0.87
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	75	0.83
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	40	0.44
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	112	1.24
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	334	3.70
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	277	3.07
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	20	0.22
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	2864	31.73
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	897	9.94
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	393	4.35
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	137	1.52
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	172	1.91
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	42	0.47
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormalclinical and laboratory findings	R00 - R99	926	10.26
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	472	5.23
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	1906	21.11

3.2.5.8 Утврђена обољења, стања и повреде код школске дјеце по групама Регионални центар Зворник/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among school children Regional center Zvornik

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуреStructure index
Регионални центар ЗворникRegional center Zvornik		18522	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	934	5.04
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	68	0.37
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	100	0.54
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	110	0.59
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	91	0.49
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	192	1.04
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	459	2.48
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	413	2.23
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	70	0.38
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	5028	27.15
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	395	2.13
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	710	3.83
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	486	2.62
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	437	2.36
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0.00
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	74	0.40
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	1254	6.77
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	917	4.95
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factor sinfluencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	6784	36.63

3.3 Служба специјалистичко консултативне здравствене заштите–гинеколошке амбуланте/Specialists services – woman's health services

3.3.1 Здравствени радници у гинеколошким амбулантама по регионалним центрима Института/Medical staff in woman's health services by regional center of Institute

Регионални центар Regional center	Здравствени радници Health workers							
	Љекари Medical doctors				са вишом спремом jun. College		са средњом спремом high school	
	Укупно Total	опште медицине General practitioner	на специја- лизацији in specialists training	специја листи specialists	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse	Укупно Total	од тога мед.сестре of which nurse
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	62	0	14	48	6	5	73	17
Бања Лука Banja Luka	25	0	6	19	3	3	36	4
Бијељина Bijeljina	7	0	4	3	0	0	1	1
Добој Doboj	12	0	1	11	2	2	15	5
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	5	0	1	4	0	0	5	1
Фоча Foča	4	0	0	4	0	0	1	1
Требиње Trebinje	5	0	1	4	0	0	8	5
Зворник Zvornik	4	0	1	3	1	0	7	0

3.3.2 Број посјета у гинеколошким амбулантама по регионалним центрима Института/ Visits in woman's health services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Посјете у ординацији <i>Office visits</i>			Посјете савјетовалишту <i>Visits to the counseling center</i>		систематски прегледи Sistematic check-ups
	код љекара to medical doctors		осталих здравствених радника to other medical staff	Свега Total	од тога прве of which first v.	
	Свега Total	од тога прве of which first v.				
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	126124	63447	114196	31861	5025	4235
Бања Лука Banja Luka	56960	28449	46288	16650	1876	2805
Бијељина Bijeljina	12042	6515	14382	1375	819	0
Добој Doboj	25885	13609	33709	4629	1219	1259
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	11477	5234	0	0	0	0
Фоча Foča	2977	1654	306	152	98	171
Требиње Trebinje	6817	3281	19511	3558	454	0
Зворник Zvornik	9966	4705	0	5497	559	0

3.3.3 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у специјалистичко консултативним гинеколошким амбулантама /Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among women in Republic of Srpska

3.3.3.1 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у гинеколошким амбулантама у Републици Српској/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among women in Republic of Srpska

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Република Српска		68344	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	611	0.89
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	4347	6.36
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	213	0.31
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	389	0.57
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	33	0.05
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	23	0.03
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	2	0.01
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	0	0
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	70	0.10
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	20	0.03
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	23	0.03
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	68	0.1
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	31	0.04
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	38680	56.60
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	3278	4.80
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	3	0.01
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	470	0.69
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	16	0.02
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	20067	29.36

3.3.3.2 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у гинеколошким амбулантама

3.3.3.3 Регионални центар Бања Лука/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among women Regional center Banja Luka

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>		31982	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	297	0.93
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	2276	7.12
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	32	0.10
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	138	0.43
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	5	0.02
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	2	0.00
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	0	0
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	0	0
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	13	0.04
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	8	0.03
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	13	0.04
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	41	0.13
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	8	0.03
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	19747	61.74
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	819	2.56
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformation and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	0	0.00
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	158	0.49
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	0	0
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	8425	26.34

3.3.3.4 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у гинеколошким амбулантама Регионални центар Бијељина/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among women Regional center Bijeljina

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бијељина/Regional center Bijeljina		7538	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	0	0
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	4	0.05
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	0	0.00
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	0	0.00
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	0	0.00
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	0	0.00
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	0	0.00
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	0	0.00
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	0	0.00
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	0	0.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	0	0.00
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	0	0.00
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	0	0.00
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	5954	78.99
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	101	1.34
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	0	0.00
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	72	0.96
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	0	0.00
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	1407	18.66

3.3.3.5 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у гинеколошким амбулантама Регионални центар Добој/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among women Regional center Doboј

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboј</i>		15722	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	230	1.46
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	1197	7.61
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	82	0.52
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	146	0.93
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	27	0.17
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	17	0.11
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	2	0.01
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	0	0.00
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	20	0.13
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	12	0.08
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	9	0.06
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	23	0.15
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	23	0.15
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	6919	44.01
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	1718	10.93
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	2	0.01
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	48	0.30
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	16	0.10
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	5231	33.27

3.3.3.6 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у гинеколошким амбулантама Регионални центар Источно Сарајево/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among women Regional center Istočno Sarajevo

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Источно Сарајево/Regional center Istočno Sarajevo		2903	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	3	0.10
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	320	11.02
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	18	0.62
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	12	0.41
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	1	0.04
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	1	0.04
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	0	0.00
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	0	0.00
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	0	0.00
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	0	0.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	1	0.03
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	4	0.14
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	0	0.00
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	640	22.05
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	152	5.24
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	1	0.03
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	4	0.14
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	0	0.00
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	1746	60.14

3.3.3.7 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у гинеколошким амбулантама Регионални центар Фоча/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among women Regional center Foča

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>		1251	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	5	0.40
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	92	7.35
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	5	0.40
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	26	2.08
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	0	0.00
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	0	0.00
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	0	0.00
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	0	0.00
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	0	0.00
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	0	0.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	0	0.00
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	0	0.00
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	0	0.00
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	614	49.08
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	7	0.56
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	0	0.00
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	2	0.16
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	0	0
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	500	39.97

3.3.3.8 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у гинеколошким амбулантама Регионални центар Требиње/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among women Regional center Trebinje

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Требиње/Regional center Trebinje		3461	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	7	0.20
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	38	1.09
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	26	0.75
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	0	0.00
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	0	0.00
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	3	0.09
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	0	0.00
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	0	0.00
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	37	1.07
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	0	0.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	0	0.00
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	0	0.00
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	0	0.00
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	1926	55.65
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	228	6.59
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	0	0.00
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	0	0.00
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	0	0.00
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	1196	34.56

3.3.3.9 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у гинеколошким амбулантама Регионални центар Зворник/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group among women Regional center Zvornik

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Зворник/Regional center Zvornik		5487	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	69	1.26
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	420	7.65
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	50	0.91
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	67	1.22
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	0	0.00
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	0	0.00
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	0	0.00
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	0	0.00
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	0	0.00
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	0	0.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	0	0.00
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	0	0.00
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	0	0.00
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	2880	52.49
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	253	4.61
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	0	0.00
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	186	3.39
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	0	0.00
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	1562	28.47

3.4 Служба специјалистичко консултативне здравствене заштите – здравствена заштита радника/Specialists services – occupational healthcare

3.4.1 Здравствени радници запослени у области здравствене заштите радника по регионалним центрима Института/Medical staff in occupational health services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Здравствени радници Health workers							
	Љекари Medical doctors				са вишом спремом jun. college		са средњом спремом high school	
	Укупно Total	опште медицине General practitioner	на специјализацији in specialists training	специјалисти specialists	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	23	0	5	18	5	2	22	19
Бања Лука Banja Luka	15	0	2	13	5	2	13	10
Бијељина Bijeljina	3	0	1	2	0	0	3	3
Добој Doboj	3	0	1	2	0	0	4	4
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	2	0	1	1	0	0	2	2
Фоча Foča	0	0	0	0	0	0	0	0
Требиње Trebinje	0	0	0	0	0	0	0	0
Зворник Zvornik	0	0	0	0	0	0	0	0

3.4.2 Посјете у области здравствене заштите радника по регионалним центрима Института/Visits to occupational health services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Посјете у ординацији Office visits			Превентивни прегледи /preventive check-ups	
	код љекара to medical doctors		осталих медицинских радника to other medical staff	систематски прегледи Systematic check-ups	контролни прегледи Follow-up examinations
	Свега Total	од тога прве of which first			
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	96804	84988	185197	30958	374
Бања Лука Banja Luka	66791	66791	82886	19313	0
Бијељина Bijeljina	11890	5560	27800	1391	0
Добој Doboj	10458	5161	52290	2194	221
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	1681	1656	2553	2970	15
Фоча Foča	1267	1103	800	177	107
Требиње Trebinje	4717	4717	18868	4913	0
Зворник Zvornik	0	0	0	0	0

3.5 Стоматолошка служба/Dental health services

3.5.1 Здравствени радници у служби стоматолошке здравствене заштите по регионалним центрима Института/Medical staff in dental health services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Здравствени радници Health workers					
	укупно доктори Total doctors	доктори стоматологије Dentists	доктори стоматологије на специјализацији Dentists in specialist training	доктори стоматологије специјалиста Dentists specialists	Зубни Техничари Dental technicians	Зубни асистенти Dental assistants
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	237	136	20	81	68	168
Бања Лука Banja Luka	113	63	10	40	34	83
Бијељина Bijeljina	21	7	3	11	9	18
Добој Doboj	33	22	4	7	11	25
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	16	8	1	7	2	13
Фоча Foča	14	9	0	5	3	5
Требиње Trebinje	20	11	1	8	0	12
Зворник Zvornik	20	16	1	3	9	12

3.5.2 Посјете у служби стоматолошке здравствене заштите по регионалним центрима Института/Visits to dental health services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Посјете Visits		серијски прегледи serial examinations	извршени радови work performed							
	Свега Total	од тога прве of which first v.		пломбирани зуби fillings		хируршке интервенције Surgical interventions		протетски радови Prosthodontic work		Ортодонција Orthodontics works	лијечење меких ткива Soft tissue treatment
				без лијечења no treatment	са лијечењем with treatment	извађени зуби Extracted teeth	остале интервенције Other interventions	покретне протезе Movable dentures	фиксне протезе Fixed dentures		
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	500059	265361	268728	141291	42515	93399	574512	13959	1550	102617	20124
Бања Лука Banja Luka	296686	156314	212486	84195	28146	50612	477612	11584	1220	71240	16584
Бијељина Bijeljina	39381	16698	8264	11935	2978	2485	4780	1047	204	2407	0
Добој Doboj	58331	37355	20480	15804	3680	15876	84269	935	68	15703	320
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	22489	7792	2527	6500	1821	5828	3387	89	16	2637	909
Фоча Foča	20899	5859	8247	6558	1842	4500	3626	0	0	0	747
Требиње Trebinje	20102	13702	3949	5388	1018	3586	73	0	0	0	186
Зворник Zvornik	42171	27641	12775	10911	3030	10512	765	304	42	10630	1378

3.5.3 Утврђена обољења, стања и повреде у служби стоматолошке здравствене заштите по групама/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in dental health services in Republic of Srpska

3.5.3.1 Утврђена обољења, стања и повреде у служби стоматолошке здравствене заштите по групама Република Српска/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in dental health services Republic of Srpska

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>		228803	100.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	218024	95.29
<u>Кариес дентиум</u> <u>Dental Caries</u>	K02	100729	-
<u>Друге болести зуба и потпорних структура</u> <u>Other diseases of teeth and supporting structures</u>	K00 - K08	107311	
<u>Друге болести усне дупље и пљувачних жлијезда</u> <u>Other diseases of oral cavity and salivary glands</u>	K09 - K14	9984	-
<u>Друге болести једњака, желуца и дванаестопалачног цријева</u> <u>Other disease of esphaqus, ventriculi and duodeni</u>	K20-K31	0	-
XIX Повреде тровања и послједиче дјеловања спољних фактора	S00 - T98	0	0
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	10779	4.71

3.5.3.2 Утврђена обољења, стања и повреде у служби стоматолошке здравствене заштите по групама Регионални центар Бања Лука/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in dental health services Regional center Banja Luka

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center BanjaLuka</i>		91255	100.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	80985	88.75
<u>Кариес дентиум</u> <u>Dental Caries</u>	K02	52425	
<u>Друге болести зуба и потпорних структура</u> <u>Other diseases of teeth and supporting structures</u>	K00 - K08	25480	
<u>Друге болести усне дупље и пљувачних жлијезда</u> <u>Other diseases of oral cavity and salivary glands</u>	K09 - K14	3080	
XIX Повреде тровања и послједиче дјеловања спољних фактора	S00 - T98	0	0
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	10270	11.25

3.5.3.3 Утврђена обољења, стања и повреде у служби стоматолошке здравствене заштите по групама Регионални центар Бијељина/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in dental health services Regional center Bijeljina

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бијељина <i>Regional center Bijeljina</i>		17796	100.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	17796	100.00
<u>Кариес дентиум</u> <u>Dental Caries</u>	K02	3076	-
<u>Друге болести зуба и потпорних структура</u> <u>Other diseases of teeth and supporting structures</u>	K00 - K08	11456	-
<u>Друге болести усне дупље и пљувачних жлијезда</u> <u>Other diseases of oral cavity and salivary glands</u>	K09 - K14	3264	-

3.5.3.4 Утврђена обољења, стања и повреде у служби стоматолошке здравствене заштите по групама Регионални центар Добој/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in dental health services Regional center Doboj

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboj</i>		52296	100.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	52296	100.00
<u>Кариес дентиум</u> <u>Dental Caries</u>	K02	14691	-
<u>Друге болести зуба и потпорних структура</u> <u>Other diseases of teeth and supporting structures</u>	K00 - K018	35008	-
<u>Друге болести усне дупље и пљувачних жлијезда</u> <u>Other diseases of oral cavity and salivary glands</u>	K09 - K14	2597	-
<u>Друге болести једњака, желуца и дванаестопалачног цријева</u> <u>Other disease of esphaqus, ventriculi and duodeni</u>	K20-K31	0	-

3.5.3.5 Утврђена обољења, стања и повреде у служби стоматолошке здравствене заштите по групама Регионални центар Источно Сарајево/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in dental health services Regional center Istočno Sarajevo

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>		13375	100.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	13375	100.00
<u>Кариес дентиум</u> <u>Dental Caries</u>	K02	5439	-
<u>Друге болести зуба и потпорних структура</u> <u>Other diseases of teeth and supporting structures</u>	K00 - K08	7737	-
<u>Друге болести усне дупље и пљувачних жлијезда</u> <u>Other diseases of oral cavity and salivary glands</u>	K09 - K14	199	-

3.5.3.6 Утврђена обољења, стања и повреде у служби стоматолошке здравствене заштите по групама Регионални центар Фоча/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in dental health services Regional center Foca

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>		5864	100.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	5355	91.32
<u>Кариес дентиум</u> <u>Dental Caries</u>	K02	2680	-
<u>Друге болести зуба и потпорних структура</u> <u>Other diseases of teeth and supporting structures</u>	K00 - K08	2377	-
<u>Друге болести усне дупље и пљувачних жлијезда</u> <u>Other diseases of oral cavity and salivary glands</u>	K09 - K14	298	-
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здр. службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	509	8.68

3.5.3.7 Утврђена обољења, стања и повреде у служби стоматолошке здравствене заштите по групама Регионални центар Требиње/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in dental health services Regional center Trebinje

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>		15970	100.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	15970	100.00
<u>Кариес дентиум</u> <u>Dental Caries</u>	K02	11640	-
<u>Друге болести зуба и потпорних структура</u> <u>Other diseases of teeth and supporting structures</u>	K00 - K08	4225	-
Друге болести усне дупље и пљувачних жлијезда Other diseases of oral cavity and salivary glands	K09 - K14	105	-

3.5.3.8 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у служби стоматолошке здравствене заштите Регионални центар Зворник/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group in dental health services Regional center Zvornik

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>		32247	100.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	32247	100.00
<u>Кариес дентиум</u> <u>Dental Caries</u>	K02	10778	-
<u>Друге болести зуба и потпорних структура</u> <u>Other diseases of teeth and supporting structures</u>	K00 - K08	21028	-
<u>Друге болести усне дупље и пљувачних жлијезда</u> <u>Other diseases of oral cavity and salivary glands</u>	K09 - K14	441	-

3.6 Ванболнички морбидитет по регионалним центрима Института/Outpatient morbidity by regional centers of Institute

3.6.1 Утврђена обољења, стања и повреде по групама у Републици Српској/Diagnosed diseases, conditions and injuries in Republic of Srpska

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Република Српска		1998385	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	36611	1.83
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	35360	1.77
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	15710	0.79
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	87525	4.38
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	44879	2.25
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	30077	1.51
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	51373	2.57
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	35771	1.79
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	228826	11.45
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	269497	13.49
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	286455	14.33
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	49961	2.50
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	129312	6.47
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	136951	6.85
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	14418	0.72
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	1281	0.06
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	3425	0.17
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	123139	6.16
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	71566	3.58
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	346248	17.33

3.6.1.1 Утврђена обољења, стања и повреде по групама Регионални центар Бања Лука/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group Regional center Banja Luka

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center BanjaLuka</i>		974598	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	18603	1.91
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	21767	2.23
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	7434	0.76
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	41696	4.28
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	22444	2.30
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	15389	1.58
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	29778	3.06
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	18891	1.94
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	105445	10.81
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	139724	14.34
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	116004	11.90
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	26548	2.73
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	62125	6.37
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	73478	7.54
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	7572	0.78
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	860	0.09
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	2055	0.21
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	68959	7.07
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	34663	3.56
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	161163	16.54

3.6.1.2 Утврђена обољења, стања и повреде по групама Регионални центар Бијељина/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group Regional center Bijeljina

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бијељина <i>Regional center Bijeljina</i>		177280	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	1867	1.05
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	529	0.30
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	2882	1.63
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	11552	6.52
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	2247	1.27
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	2573	1.45
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	2783	1.57
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	2568	1.45
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	32319	18.23
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	19897	11.22
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	25454	14.35
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	3704	2.09
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	11840	6.68
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	16550	9.34
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	155	0.09
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	1	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	27	0.02
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	9085	5.12
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	5124	2.89
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	26123	14.73

3.6.1.3 Утврђена обољења, стања и повреде по групама Регионални центар Добој/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group Regional center Doboј

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboј</i>		377828	100.00%
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	7696	2.04
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	6409	1.70
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	2466	0.65
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	16134	4.27
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	10996	2.91
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	5056	1.34
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	9088	2.40
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	6284	1.66
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	46736	12.37
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	38611	10.22
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	63268	16.75
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	8880	2.35
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	20903	5.53
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	23123	6.12
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	4179	1.11
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	265	0.07
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	687	0.18
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	20913	5.53
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	15711	4.16
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	70423	18.64

3.6.1.4 Утврђена обољења, стања и повреде по групама Регионални центар Источно Сарајево/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group Regional center Istocno Sarajevo

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>		129210	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	3028	2.34
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	2150	1.66
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	793	0.61
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	4212	3.26
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	2978	2.30
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	2101	1.63
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	2659	2.06
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	2075	1.61
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	11149	8.63
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	24257	18.78
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	17464	13.51
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	3934	3.04
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	9420	7.29
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	6480	5.02
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	916	0.71
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	53	0.04
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosoma labnormalities	Q00 - Q96	186	0.14
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	9768	7.56
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	6202	4.82
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	19365	14.99

3.6.1.5 Утврђена обољења, стања и повреде по групама Регионални центар Фоча/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group Regional center Foca

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>		59833	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	1373	2.29
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	967	1.62
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	471	0.79
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	2045	3.42
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	997	1.67
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	692	1.16
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	1535	2.56
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	1520	2.54
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	7806	13.05
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	14384	24.04
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	7537	12.6
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	1648	2.75
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	2936	4.91
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	2827	4.72
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	298	0.50
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	11	0.02
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	71	0.12
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	2768	4.62
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	2124	3.55
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	7823	13.07

3.6.1.6 Утврђена обољења, стања и повреде по групама Регионални центар Требиње/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group Regional center Trebinje

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>		90010	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	1114	1.24
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	1275	1.42
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	723	0.80
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	4590	5.10
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	1909	2.12
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	1662	1.85
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	2351	2.61
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	1402	1.56
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	10563	11.73
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	13854	15.39
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	19228	21.36
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	1956	2.17
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	3829	4.25
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	5528	6.14
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	555	0.62
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	8	0.01
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	84	0.09
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	5739	6.38
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	2275	2.53
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	11365	12.63

3.6.1.7 Утврђена обољења, стања и повреде по групама Регионални центар Зворник/Diagnosed diseases, conditions and injuries by group Regional center Zvornik

МОРБИДИТЕТНА ЛИСТА (10МКБ) Diseases and conditions ICD-X		Укупно Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>		189626	100.00
I Заразне и паразитарне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	2930	1.55
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	2263	1.19
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving the immune mechanism	D50 - D89	941	0.49
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	7296	3.85
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	3308	1.74
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	2604	1.37
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	3179	1.68
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	3031	1.60
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	14808	7.81
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	18770	9.90
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	37500	19.78
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	3291	1.74
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	18259	9.63
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	8965	4.73
XV Трудноћа, рађање и бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	743	0.39
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	83	0.04
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q96	315	0.17
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	5907	3.11
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	5447	2.87
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	49986	26.36

3.7 Специјалистичке амбуланте/ Specialists services

3.7.1 Здравствени радници у специјалистичким амбулантама по регионалним центрима јавни сектор/Medical staff in specialists services by regional centers of Institute in public service

Регионални центар Regional center	Здравствени радници Health workers							
	Љекари Medical doctors				са вишом спремом jun. college		са средњом спремом high school	
	Укупно Total	опште медицине General practitioner	на специјализацији in specialists training	специјалисти specialists	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	2	0	0	2	0	0	1	1
Бања Лука Banja Luka	2	0	0	2	0	0	1	1
Бијељина Bijeljina	0	0	0	0	0	0	0	0
Добој Doboj	0	0	0	0	0	0	0	0
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	0	0	0	0	0	0	0	0
Фоча Foča	0	0	0	0	0	0	0	0
Требиње Trebinje	0	0	0	0	0	0	0	0
Зворник Zvornik	0	0	0	0	0	0	0	0

3.7.2 Посјете у специјалистичким амбулантама по регионалним центрима/Visits to specialists services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Посјете у ординацији Office visits			Кућне посјете Home visits	
	код љекара to medical doctors		осталих здравствених радника to other medical staff	Љекара medical doctors	осталих здравствених радника other medical staff
	Свега Total	од тога прве of which first v.			
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	24932	17627	39054	0	0
Бања Лука Banja Luka	10724	7631	12516	0	0
Бијељина Bijeljina	0	0	0	0	0
Добој Doboj	14208	9996	26538	0	0
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	0	0	0	0	0
Фоча Foča	0	0	0	0	0
Требиње Trebinje	0	0	0	0	0
Зворник Zvornik	0	0	0	0	0

3.8 Центри за заштиту менталног здравља/Mental health centers

3.8.1 Здравствени радници у центрима за заштиту менталног здравља по регионалним центрима Института/ Medical staff in mental health centers by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Здравствени радници Health workers							
	Љекари Medical doctors				са вишом спремом jun. college		са средњом спремом high school	
	Укупно Total	опште медицине General practitioner	на специјализацији in specialists training	специјалисти specialists	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	38	0	3	35	22	19	50	48
Бања Лука Banja Luka	17	0	1	16	16	13	14	14
Бијељина Bijeljina	5	0	0	5	2	2	6	6
Добој Doboj	7	0	1	6	2	2	14	14
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	4	0	0	4	1	1	6	6
Фоџа Foča	2	0	0	2	0	0	2	2
Требиње Trebinje	2	0	1	1	0	0	3	2
Зворник Zvornik	1	0	0	1	1	1	5	4

3.8.2 Посјете у центрима за заштиту менталног здравља по регионалним центрима Института/Visits to mental health centers by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Посјете у ординацији Office visits			Кућне посјете Home visits	
	код љекара to medical doctors		осталих здравствених радника to other medical staff	љекара medical doctors	осталих здравствених радника other medical staff
	Свега Total	од тога прве of which first v.			
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	76867	25604	105114	256	3563
Бања Лука Banja Luka	35751	15228	55343	0	2361
Бијељина Bijeljina	8062	1437	8554	34	577
Добој Doboj	13903	3556	37698	0	289
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	11071	3550	2469	198	88
Фоча Foča	0	0	0	0	0
Требиње Trebinje	1039	260	1050	24	212
Зворник Zvornik	7041	1573	0	0	36

3.9 Центри базичне рехабилитације/Basic rehabilitation centers

3.9.1 Здравствени радници у центрима базичне рехабилитације порегионалним центрима/Medical staff in basic rehabilitation centers by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Здравствени радници Health workers							
	Љекари Medical doctors				са вишом спремом jun. college		са средњом спремом high school	
	Укупно Total	опште медицине General practitioner	на специјализацији in specialists training	специјалисти specialists	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	38	0	6	32	67	1	81	18
Бања Лука Banja Luka	14	0	1	13	23	0	28	7
Бијељина Bijeljina	6	0	1	5	6	0	11	3
Добој Doboj	8	0	2	6	14	0	19	6
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	4	0	1	3	5	1	11	0
Фоча Foča	1	0	0	1	1	0	3	2
Требиње Trebinje	2	0	0	2	9	0	2	0
Зворник Zvornik	3	0	1	2	9	0	7	0

**3.9.2 Посјете у центрима базичне рехабилитације по регионалним центрима
Института/Visits to basic rehabilitation centers by regional centers of Institute**

Регионални центар Regional center	Посјете у ординацији Office visits			Кућне посјете Home visits	
	код љекара to medical doctors		осталих здравствених радника to other medical staff	љекара medical doctors	осталих здравствених радника other medical staff
	Свега Total	од тога прве of which first v.			
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	113652	60367	940458	2711	51908
Бања Лука Banja Luka	59620	28036	349764	2693	51859
Бијељина Bijeljina	14216	9339	177847	5	36
Добој Doboj	22674	11134	268642	0	0
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	4835	3545	65817	0	0
Фоча Foča	1664	1076	23312	13	13
Требиње Trebinje	4820	3042	55055	0	0
Зворник Zvornik	5823	4195	21	0	0

3.10 Хитна медицинска помоћ/Emergency medical service

3.10.1 Здравствени радници у хитној медицинској помоћи по регионалним центрима Института Medical staff in emergency medical services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Здравствени радници Health workers							
	Љекари Medical doctors				са вишом спремом jun. college		са средњом спремом high school	
	Укупно Total	опште медицине General practitioner	на специјализацији in specialists training	специјалисти specialists	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	118	57	17	44	16	15	270	260
Бања Лука Banja Luka	66	29	10	27	7	7	120	117
Бијељина Bijeljina	15	9	2	4	1	1	16	15
Добој Doboj	15	6	3	6	3	2	59	57
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	6	3	2	1	0	0	19	16
Фоча Foča	2	1	0	1	1	1	20	19
Требиње Trebinje	6	2	0	4	2	2	22	22
Зворник Zvornik	8	7	0	1	2	2	14	14

3.10.2 Посјете у хитној медицинској помоћи по регионалним центрима Института/Visits to emergency medical services by regional centers of institute

Регионални центар Regional center	Посјете у ординацији Office visits			Кућне посјете Home visits	
	код љекара to medical doctors		осталих здравствених радника to other medical staff	љекара medical doctors	осталих здравствених радника other medical staff
	Свега Total	од тога прве of which first v.			
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	366017	352575	558939	29562	57485
Бања Лука Banja Luka	130915	125929	161946	9882	18670
Бијељина Bijeljina	41434	41434	125439	3856	5156
Добој Doboj	84669	84669	153833	844	6547
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	30747	30747	24897	2515	3711
Фоча Foča	14838	8767	28902	978	8221
Требиње Trebinje	32541	30246	48345	11348	14202
Зворник Zvornik	30783	30783	15577	139	978

3.11 Стоматолошка здравствена заштита - здравствене установе, приватни сектор/Dental health services – health institutions, private sector

3.11.1 Здравствени радници у стоматолошким амбулантама по регионалним центрима Института/Medical staff in dental health services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Здравствени радници Health workers					
	укупно доктори Total doctors	доктори стоматологије Dentists	доктори стоматологијена специјализацији Dentists in specialist training	доктори стоматологије Dentists specialists	Зубни Техничари Dental technicians	Зубни асистенти Dental asistents
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	467	328	43	96	63	293
Бања Лука Banja Luka	284	190	32	62	40	173
Бијељина Bijeljina	58	37	5	16	4	36
Добој Doboj	61	49	6	6	5	43
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	38	33	0	5	9	22
Фоча Foča	0	0	0	0	0	0
Требиње Trebinje	16	12	0	4	2	10
Зворник Zvornik	10	7	0	3	3	9

3.11.2 Посјете у стоматолошким здравственим установама по регионалним центрима/Visits in dental health services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Посјете Visits		серијски прегледи serial examinations	Извршени радови Work performed							
				пломбирани зуби fillings		хируршке интервенције Surgical interventions		протетски радови Prosthetic work		Ортодонција Orthodontic works	лијечење меких ткива Soft tissue treatment
	Свега Total	од тога прве of which first v.		без лијечења no treatment	са лијечењем with treatment	извађени зуби Extracted teeth	остале интервенције Other interventions	покретне протезе Movable dentures	фиксне протезе Fixed dentures		
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	319710	167123	97256	146449	63976	56720	41214	5363	25626	5816	14786
Бања Лука Banja Luka	184507	91443	52399	83133	40206	28764	16709	3061	19338	2709	10454
Бијељина Bijeljina	47504	30674	17028	20684	8877	11322	5376	795	1607	510	3113
Добој Doboj	46406	25741	19241	22337	8110	9246	17245	769	2943	2160	632
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	21896	8618	971	12632	4036	3733	963	247	252	425	573
Фоча Foča	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Требиње Trebinje	6125	1847	2890	2424	1006	821	382	85	328	12	0
Зворник Zvornik	13272	8800	4727	5239	1741	2834	539	406	1158	0	14

3.12 Специјалистичке амбуланте - здравствене установе, приватни сектор/Specialistsservices – health institutions, private sector

3.12.1 Здравствени радници у специјалистичким амбулантама по регионалним центрима Института/Medical staff in specialists services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Здравствени радници Health workers							
	Љекари Medical doctors				са вишом спремом jun. college		са средњом спремом high school	
	Укупно Total	опште медицине General practitioner	на специјализацији in specialists training	специјалисти specialists	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	225	30	20	175	83	16	374	259
Бања Лука Banja Luka	112	12	13	87	19	6	146	114
Бијељина Bijeljina	35	8	3	24	13	7	90	46
Добој Doboj	36	7	3	26	46	2	81	54
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	12	1	0	11	1	0	19	13
Фоча Foča	0	0	0	0	0	0	0	0
Требиње Trebinje	3	0	0	3	0	0	3	3
Зворник Zvornik	27	2	1	24	4	1	35	29

3.12.2 Посјете у специјалистичким амбулантама по регионалним центрима Института/Visits to specialists services by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Посјете у ординацији Office visits			Кућне посјете Home visits	
	код љекара to medical doctors		осталих здравствених радника to other medical staff	љекара medical doctors	осталих здравствених радника other medical staff
	Свера Total	од тога прве of which first v.			
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	597575	137759	160327	1469	2609
Бања Лука Banja Luka	326071	187462	47042	1378	226
Бијељина Bijeljina	111230	50239	15855	50	231
*Добој *Doboј	91485	49062	92584	0	0
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	19501	7156	2284	0	0
Фоча Foča	0	0	0	0	0
Требиње Trebinje	6212	6808	0	0	0
Зворник Zvornik	43076	23845	2562	41	83

3.13 Апотеке и веледрогерије - приватни сектор/Pharmacies and pharmaceutical wholesalers – private sector

3.13.1 Здравствени радници у апотекама и веледрогеријама/Medical staff in pharmacies and pharmaceutical wholesalers

Регионални центар Regional center	Здравствени радници Health workers					
	Фармацеути Pharmacists				са средњом спремом high school	
	Укупно Total	фармацеути Pharmacists	на специјализацији In specialist training	специјалисти specialists	Укупно Total	од тога фармацеутски техничари of which pharmacy technician
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	584	577	0	7	656	656
Бања Лука Banja Luka	265	261	0	4	291	291
Бијељина Bijeljina	122	120	0	2	142	142
Добој Doboj	78	78	0	0	74	74
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	56	56	0	0	72	72
Фоча Foča	13	13	0	0	17	17
Требиње Trebinje	10	10	0	0	10	10
Зворник Zvornik	40	39	0	1	50	50

3.14 Интернационални дијализни центри - приватни сектор/Specialists services – International dialysis centers – private sector

3.14.1 Здравствени радници у дијализним центрима по регионалним центрима Института/Medical staff in international dialysis centers – private sector by regional centers of Institute

Регионални центар Regional center	Здравствени радници Health workers							
	Љекари Medical doctors				са вишом спремом jun. college		са средњом спремом high school	
	Укупно Total	опште медицине General practitioner	на специјализацији in specialists training	специјалисти specialists	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse	Укупно Total	од тога мед. сестре of which nurse
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	33	0	3	30	9	8	167	166
Бања Лука Banja Luka	15	0	3	12	3	3	73	73
Бијељина Bijeljina	7	0	0	7	0	0	42	42
Добој Doboj	6	0	0	6	4	3	27	27
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	2	0	0	2	0	0	12	11
Фоча Foča	0	0	0	0	0	0	0	0
Требиње Trebinje	0	0	0	0	0	0	0	0
Зворник Zvornik	3	0	0	3	2	2	13	13

4. Секундарна и терцијарна здравствена заштита/Secondary and tertiary health care

СЕКУНДАРНА И ТЕРЦИЈАРНА ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА се остварује у здравственим установама:

Универзитетски клинички центар Републике Српске, 9 болница од којих је једна универзитетска болница (Универзитетска болница Фоча). Стационарна здравствена заштита обавља се у дому здравља Прњавор.

Специјализована здравствена дјелатност се обавља у двије психијатријске болнице (Болница за хроничну психијатрију Модрича и Психијатријска болница Соколац), Заводу за форензичку психијатрију Соколац и у двије специјализоване здравствене установе за рехабилитацију (Болница за физикалну медицину и рехабилитацију „Мљечаница“ Козарска Дубица, Завод за физикалну медицину и рехабилитацију „Др М. Зотовић“ Бања Лука).

Јавно здравствену дјелатност као посебан вид здравствене заштите обавља Институт за јавно здравство Републике Српске са својих 5 регионалних центара.

У болничким здравственим установама у Републици Српској ради укупно 5265 здравствених радника, 1440 љекара (од тога 1056 специјалиста и 384 љекара на специјализацији) и 3825 осталих здравствених радника са вишом, средњом и нижом стручном спремом (726 са вишом, 3091 са средњом и 8 са нижом стручном спремом). Однос доктора медицине и осталих здравствених радника је 1:2.7.

Постељни фонд у болничко-стационарним установама у Републици Српској у 2019. години износи 4692 постеља, односно 4.10 постеља на 1000 становника.

У болничким здравственим установама у Републици Српској у 2019. години број исписаних болесника износио је 224715, и остварено је 1530862 болесничких дана. Просјечна дужина лежања износила је 6.81 дана, а просјечна заузетост постеља је 89.39%. У стационарним здравственим установама лијечено је 212219 особа, 99297 мушкараца (46.78%) и 112922 жена (53.20%).



Графикон 3. Процентуално учешће најчешћих група болести као узрок хоспитализације пацијената у Републици Српској, 2019

4.1 Здравствени радници, постеље, исписани болесници, болеснички дани/Health workers, beds, discharged patients, hospital days

4.1.1 Збирна табела према типу установе Република Српска/Summary table by type of institution Republic of Srpska

Тип установе <i>Type of institution</i>	Љекари <i>Physicians</i>		Остали здравствени радници <i>Other health personnel</i>			Постеље <i>Beds</i>	Исписани болесници <i>Discharged patients</i>	Болеснички дани <i>Hospital days</i>	Умрли <i>Deaths</i>	Просјечна дужина лежања <i>Average length of stay</i>	Просјечна заузетост постеља <i>Bed occupancy rate</i>
	Укупно <i>Total</i>	Специјалисти <i>Specialists</i>	Виша <i>College</i>	Средња <i>Secondary</i>	Нижа <i>Primary</i>						
Укупно <i>Total</i>	1440	1056	726	3091	8	4692	224715	1530862	5877	6.81	89.39
Дом здравља <i>Health center</i>	2	2	0	7	0	5	83	249	0	3.00	13.64
Завод/ <i>Institute</i>	94	62	249	223	0	769	20503	412430	7	20.12	146.94
Болница за рехабилитацију <i>Hospital rehabilitation</i>	6	6	19	19	0	150	3247	42087	0	12.96	76.87
Клинички центар <i>Clinical center</i>	550	397	208	952	0	1229	81419	389165	1901	4.78	86.75
ЈЗУ Болница Фоча и Источно Сарајево <i>Hospital</i>	174	135	46	411	0	437	26477	116584	671	4.40	73.09
<i>Bolnica Hospital</i>	594	437	189	1380	0	1684	91585	427316	3281	4.67	69.52
Специјална болница <i>Special hospital</i>	20	17	15	99	8	418	1401	143031	17	102.09	93.75

4.1.2 Домови здравља са стационарном дјелатношћу/Health centers with inpatient health care

Одјелења Departments	Лекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		ПостељеBeds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Укупно Total Република Српска Republic of Srpska гинекологија– акушерство Gynecology/ Obstetrics	2	2	0	7	5	83	249	0
Регионална јединица Regional center Бања Лука Banja Luka	2	2	0	7	5	83	249	0
Гинекологија и акушерство Gynecology/ Obstetrics	2	2	0	7	5	83	249	0

4.1.3 Болнице по одјељењима-Регионални центар Бања Лука/Hospital by department Regional center Banja Luka

Одјељења Departments	Љекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјали сти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Болница Hospitals Регионални центар Regional center Бања Лука Banja Luka	164	133	83	410	567	27694	147887	953
ХИРУРГИЈА SURGERY	44	34	17	129	157	7197	38734	222
Хирургија Surgery	23	19	5	79	74	3882	18454	93
Ортопедија са трауматологијом Orthopedi cs with traumatology	2	1	1	6	30	1207	10679	28
Пластична хирургија Plastic surgery								
Урологија Urology	2	1	0	1	17	764	4019	8
Дјечија хирургија Pediatric surgery	0	0	0	0	3	55	140	0
Торакална хирургија Thoracic surgery	0	0	0	0	3	98	491	0
Васкуларна хирургија Vascular surgery	0	0	0	0	6	212	1305	1
Анестезија и реанимацијаса интензивном његом Anesthesiology and resuscitation with intensive care	10	7	4	34	18	797	2988	92
ОРЛ/Otorhinolaryngology	3	2	0	3	6	182	658	0
Физикална медицина и рехабилитација Physical medicine and rehabilitation	4	4	7	6	0	0	0	0
ИНТЕРНО INTERNAL	38	33	10	72	147	8055	46371	421
Интерно Internal	35	30	9	70	92	4591	27445	259
Онкологија Oncology	0	0	0	0	28	2313	9907	109
Дерматологија Dermatolog y	3	3	1	2	3	39	218	0
Коронарна јединица Coronary care unit	0	0	0	0	10	627	3533	30

Одјељења Departments	Љекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјали сти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Инфектологија Infectious diseases	0	0	0	0	14	485	5268	23
ПНЕУМО ФТИЗИОЛОГИЈА PNEUMORHTYSIOLOGY	4	2	1	10	35	1358	10932	105
ПЕДИЈАТРИЈА PEDIATRICS	9	8	2	22	43	2965	11525	0
НЕУРО ПСИХИЈАТРИЈА NEUROPSYCHIATRY	8	8	2	21	29	669	6921	51
ПСИХИЈАТРИЈА PSYCHIATRY	7	6	1	9	43	675	7485	10
НЕУРОЛОГИЈА NEUROLOGY	7	5	1	16	25	697	5618	70
ОФТАЛМОЛОГИЈА OPHTALMOLOGY	8	7	1	10	5	892	1750	0
ОРЛ OTORHINOLARYNGOLOGY	4	3	1	7	11	355	1141	2
ДНЕВНА БОЛНИЦА / DAY HOSPITAL	0	0	0	0	5	1305	1714	0
ПАЛИЈАТИВНА НЕГА PALLIATIVE CARE	2	1	1	14	9	91	3386	69
ГИНЕКОПОГИЈА И АКУШЕРСТВО GINECOLOGY AND OBSTRETICS	12	12	6	38	58	3435	12310	3
ОСТАЛО OTHER	21	14	40	62	0	0	0	0

4.1.3.1 Болнице по одјељењима –Болница Градишка/Hospitals by department – Hospital Gradiska

Одјељења Departments	Лекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалис ти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Регионални центарБања Лука Regional center Banja Luka	68	50	41	181	200	9972	48750	386
Болница Градишка Hospital Gradiška								
ХИРУРГИЈА SURGERY	20	12	9	62	62	2797	13859	108
Хирургија Surgery	6	4	1	30	35	1854	8022	32
Ортопедија Orthopedics	2	1	1	6	6	379	3086	3
Урологија Urology	2	1	0	1	5	145	661	1
ОРЛ Otorinolaringology	3	2	0	3	6	182	658	0
Физикална медицина и реhabилитација Physical medicine and rehabilitation	2	2	5	2	0	0	0	0
Анестезија и реанимација са интензивном његом Anesthesiology and resuscitation with intensive care	5	2	2	20	10	237	1432	72
ИНТЕРНО INTERNAL	11	10	3	20	35	1467	7913	85
Интерно Interno	10	9	3	19	35	1467	7913	85
Дерматовенерологија Dermatology	1	1	0	1	0	0	0	0
ДНЕВНА БОЛНИЦА /Day hospital	0	0	0	0	5	1305	1714	0
ПЕДИЈАТРИЈА PEDIATRICS	4	3	1	10	18	926	2974	0
НЕУРО ПСИХИЈАТРИЈА NEUROPSYCHIATRY	8	8	2	21	29	669	6921	51
ПНЕУМО ФТИЗИОЛОГИЈА PNEUMORHTYSIOLOGY	4	2	1	10	20	880	6106	73
ОФТАЛМОЛОГИЈАOrhtalm ology	3	2	0	3	0	0	0	0
ПАЛИЈАТИВНА ЊЕГАPaliative care	2	1	1	14	9	91	3386	69
ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО GYNECOLOGY AND OBSTRETICS	5	5	2	17	22	1837	5877	0
ОСТАЛО OTHER	11	7	22	24	0	0	0	0

4.1.3.2 Болнице по одјељењима-Болница Приједор/Hospitals by department – Hospital Prijedor

Одјељења Departments	Љекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Регионални центар Бања Лука Regional center Banja Luka Болница Приједор Hospital Prijedor	96	83	42	229	367	17722	99137	567
ХИРУРГИЈА SURGERY	24	22	8	67	95	4400	24875	114
Хирургија Surgery	17	15	4	49	39	2028	10432	61
Ортопедија са трауматологијом Orthopedics with traumatology	0	0	0	0	24	828	7593	25
Пластична хирургија Plastic surgery								
Урологија Urology	0	0	0	0	12	619	3358	7
Дјечијахирургија Pediatric surgery	0	0	0	0	3	55	140	0
Торакална хирургија Thoracic surgery	0	0	0	0	3	98	491	0
Васкуларна хирургија Vascular surgery	0	0	0	0	6	212	1305	1
Анестезија и реанимација Anesthesiology and resuscitation	5	5	2	14	8	560	1556	20
Физикална медицина и рехабилитација Physical medicine and rehabilitation	2	2	2	4	0	0	0	0
ИНТЕРНО INTERNAL	27	23	7	52	112	6588	38458	336
Интерно Internal	25	21	6	51	57	3124	19532	174
Онкологија Oncology	0	0	0	0	28	2313	9907	109
Дерматологија Dermatology	2	2	1	1	3	39	218	0
Инфектологија Infectious diseases	0	0	0	0	14	485	5268	23
Коронарна јединица Coronary unit	0	0	0	0	10	627	3533	30
ПНЕУМОФИЗИОЛОГИЈА Pneumophysiology	0	0	0	0	15	478	4826	32
ПЕДИЈАТРИЈА PEDIATRICS	5	5	1	12	25	2039	8551	0
ПСИХИЈАТРИЈА PSYCHIATRY	7	6	1	9	43	675	7485	10
НЕУРОЛОГИЈА NEUROLOGY	7	5	1	16	25	697	5618	70
ОФТАЛМОЛОГИЈА OPHTHALMOLOGY	5	5	1	7	5	892	1750	0
ОРЛ Otorinolaryngology	4	3	1	7	11	355	1141	2
ГИНЕКОЛОГИЈА GYNECOLOGY	7	7	4	21	36	1598	6433	3
Гинекологија Gynecology	7	7	4	21	18	845	2758	1
Акушерство Obstetrics	0	0	0	0	18	753	3675	2
ОСТАЛО OTHER	10	7	18	38	0	0	0	0

4.1.4 Болнице по одјељењима-Регионални центар Бијељина/Hospitals by department – Regional center Bijeljina

Одјељења Departments	Лъкари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалист и Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Регионални центар Бијељина <i>Regional center Bijeljina</i>	137	102	19	276	269	15791	62412	657
Болница Бијељина <i>Hospital Bijeljina</i>								
<i>ХИРУРГИЈА SURGERY</i>	34	23	3	87	59	3460	16337	153
Хирургија Surgery	26	17	3	66	59	3460	16337	153
Анестезија са реанимацијом Anesthesiology and resuscitation	8	6	0	21	0	0	0	0
<i>ИНТЕРНО INTERNAL</i>	30	26	3	54	67	5388	17719	323
<i>ПЕДИЈАТРИЈА PEDIATRICS</i>	17	10	3	24	53	2635	11235	2
<i>НЕУРОЛОГИЈА NEUROLOGY</i>	14	12	0	20	15	812	3052	119
<i>ПНЕУМО ФТИЗИОЛОГИЈА PNEUMOPHTISIOLOGY</i>	5	5	0	10	17	543	3568	59
<i>ОРЛ са МХФ ХИРУРГИЈОМ Otorinolaryngology with Maxillofacial surgery</i>	5	5	0	12	11	427	1888	1
<i>ОФТАЛМОЛОГИЈА OPHTALMOLOGY</i>	6	5	0	7	6	163	759	0
<i>ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО GYNECOLOGY AND OBSTRETICS</i>	15	8	0	20	41	2363	7854	0
<i>ОСТАЛО OTHER</i>	11	8	10	42	0	0	0	0

4.1.5 Болнице по одјељењима-Регионални центар Добој/Hospitals by department – Regional center Doboј

Одјељења Departments	Љекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Регионални центар Regional center Добој Болница Добој Hospital Doboј	147	95	44	350	424	24725	115449	1005
ХИРУРГИЈА SURGERY	16	9	3	71	75	5591	23440	210
ОРТОПЕДИЈА са ТРАУМАТОЛОГИЈОМ ORTHOPEDICS WITH TRAUMATOLOGY	7	5	1	17	30	1059	7830	15
УРОЛОГИЈА UROLOGY	5	3	1	9	18	1337	4197	31
АНЕСТЕЗИЈА и РЕАНИМАЦИЈА ANESTHESIOLOGY AND RESUSCITATION	10	8	2	32	5	284	1413	39
ИНТЕРНО INTERNAL	23	12	4	42	70	3719	22064	276
ПЕДИЈАТРИЈА PEDIATRICS	7	6	1	11	15	1060	3489	0
ОНКОЛОГИЈА /ONCOLOGY	0	0	0	0	16	2814	1224	0
ДЕРМАТОЛОГИЈА DERMATOLOGY	3	2	1	7	5	161	1551	1
НЕУРО ПСИХИЈАТРИЈА NEUROPSYCHIATRY	19	14	3	47	78	2621	25881	314
Неурологија Neurology	10	8	1	25	37	1556	13263	288
Психијатрија	9	6	2	22	41	1065	12618	26
ФИЗИКАЛНА МЕДИЦИНА И РЕХАБИЛИТАЦИЈА PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION	2	2	4	5	0	0	0	0
ПНЕУМО ФТИЗИОЛОГИЈА PNEUMOPHTISIOLOGY	8	6	1	12	28	999	9455	102
ОФТАЛМОЛОГИЈА ORHTALMOLOGY	5	4	1	9	16	1128	2658	0
ОРЛ Otorinolaryingology	8	5	1	15	16	801	2510	3
ИНФЕКТИВНОINFECTIOUS DISEASES	4	1	1	8	12	386	2219	13
ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО GYNECOLOGY AND OBSTRETICS	13	9	1	32	40	2765	7518	1
Гинекологија Gynecology	13	9	1	32	20	1231	2021	1
Акушерство Obstretics	0	0	0	0	20	1534	5497	0
ОСТАЛО OTHER	17	9	19	33	0	0	0	0

4.1.6.

Болнице по

одјељењима- Регионални центар Требиње/Hospitals by department –
Regional center Trebinje

Одјељења Departments	Љекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Болнице <i>Hospitals</i> Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>	83	59	23	198	216	11166	56205	266
ХИРУРГИЈА <i>SURGERY</i>	22	16	5	65	51	2645	11850	99
Општа хирургија са ортопедијом и ОРЛ <i>General surgery with orthopedics and ENT</i>	15	12	3	40	44	2132	10319	28
Анестезија са реанимацијом <i>Anesthesiology with resuscitation</i>	7	4	2	17	7	513	1531	71
Пријем и отпуст болесника <i>Admission and discharge of patients</i>	0	0	0	8	0	0	0	0
УРОЛОГИЈА <i>UROLOGY</i>	2	2	0	6	9	615	2037	5
ИНТЕРНО <i>INTERNAL</i>	18	13	4	36	57	3404	17566	84
Интерно са центром за хемодијализу и инфективне болести <i>Internal with dialysis center and infectious diseases</i>	14	9	3	35	57	1868	14901	84
Дерматологија <i>Dermatology</i>	2	2	1	1	0	0	0	0
Онкологија/ <i>Oncology</i>	2	2	0	0	0	1536	2665	0
ПЕДИЈАТРИЈА <i>PEDIATRICS</i>	5	4	0	14	17	833	3275	1
НЕУРОЛОГИЈА <i>NEUROLOGY</i>	7	4	2	16	11	659	3095	44
ПСИХИЈАТРИЈА <i>PSYCHIATRICS</i>	3	2	0	11	24	406	7875	8
ПНЕУМО - ФТИЗИОЛОГИЈА <i>PNEUMORHTYSIOLOGY</i>	4	3	1	9	16	794	4735	24
ОФТАЛМОЛОГИЈА <i>OPHTALMOLOGY</i>	2	2	0	7	8	424	1084	0
ГИНЕКОЛОГИЈА <i>GYNCOLOGY</i>	8	5	1	14	23	1386	4688	1
Гинекологија <i>Gynecology</i>	8	5	1	14	11	808	2498	1
Акушерство <i>Obstretics</i>	0	0	0	0	12	578	2190	0
ОСТАЛО <i>OTHER</i>	12	8	10	20	0	0	0	0

4.1.5.1. Болнице по одјељењима-Болница Требиње/Hospitals by department – Regional center Trebinje

Одјељења Departments	Лекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Регионални центар Regional center Требиње Болница Требиње Hospital Trebinje	64	49	17	158	168	9181	42020	192
ХИРУРГИЈА SURGERY	16	13	3	48	37	2034	8487	85
Општа хирургија са ортопедијом и ОРЛ General surgery with orthopedics and ENT	11	10	3	27	30	1521	6956	14
Анестезија са реанимацијом Anesthesiology with resuscitation	5	3	0	13	7	513	1531	71
Пријем и отпуст болесника Admission and discharge of patients	0	0	0	8	0	0	0	0
УРОЛОГИЈА UROLOGY	2	2	0	6	9	615	2037	5
ИНТЕРНО INTERNAL	15	12	2	30	37	2883	9620	36
Интерно са центром за хемодијализу / Internal with dialysis center	11	8	1	29	37	1347	6955	36
Дерматологија Dermatology	2	2	1	1	0	0	0	0
Онкологија/Oncology	2	2	0	0	0	1536	2665	0
ПЕДИЈАТРИЈА PEDIATRICS	3	2	0	10	14	701	2774	1
НЕУРОЛОГИЈА NEUROLOGY	5	3	2	11	7	563	2442	32
ПСИХИЈАТРИЈА PSYCHIATRICS	3	2	0	11	24	406	7875	8
ПНЕУМО - ФТИЗИОЛОГИЈА PNEUMORHTYSIOLOGY	4	3	1	9	16	794	4735	24
ОФТАЛМОЛОГИЈА OPHTALMOLOGY	2	2	0	7	8	424	1084	0
ГИНЕКОЛОГИЈА GYNECOLOGY	6	4	0	8	16	761	2966	1
Гинекологија Gynecology	6	4	0	8	8	381	1533	1
Акушерство Obstretics	0	0	0	0	8	380	1433	0
ОСТАЛО OTHER	8	6	9	18	0	0	0	0

4.1.5.1 Болнице по одјељењима-Болница Невесиње/Hospitals by department – Regional center Nevesinje

Одјељења Departments	Лечаари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i> Болница Невесиње <i>Hospital Nevesinje</i>	19	10	6	40	48	1985	14185	74
<i>ХИРУРГИЈА</i> <i>SURGERY</i>	6	3	2	17	14	611	3363	14
Општа хирургија General surgery	4	2	0	13	14	611	3363	14
Анестезија са реанимацијом Anesthesiology with resuscitation	2	1	2	4	0	0	0	0
<i>ИНТЕРНО</i> <i>INTERNAL</i>	3	1	2	6	20	521	7946	48
<i>ПЕДИЈАТРИЈА</i> <i>PEDIATRICS</i>	2	2	0	4	3	132	501	0
<i>НЕУРОЛОГИЈА</i> <i>NEUROLOGY</i>	2	1	0	5	4	96	653	12
<i>ГИНЕКОЛОГИЈА</i> <i>GYNECOLOGY</i>	2	1	1	6	7	625	1722	0
Гинекологија Gynecology	2	1	1	6	3	427	965	0
Акушерство Obstetrics	0	0	0	0	4	198	757	0
<i>ОСТАЛО</i> <i>OTHER</i>	4	2	1	2	0	0	0	0

4.1.6 Болнице по одјељењима-Регионални центар Зворник/Hospitals by department – Regional center Zvornik

Одјељења Departments	Лљкари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Регионални центарЗворник Regional center Zvornik Болница Зворник Hospital Zvornik	63	48	20	146	208	12209	45363	400
<i>ХИРУРГИЈА SURGERY</i>	19	13	3	53	41	2596	12880	81
Хирургија Surgery	10	6	3	33	17	1749	7268	59
Анестезија са реанимацијом Anesthesiology with resuscitation	5	3	0	20	12	0	1512	0
Ортопедија Orthopedics	2	2	0	0	7	525	2879	17
Урологија Urology	2	2	0	0	3	199	534	1
Васкуларна хирургија Vascular surgery	0	0	0	0	2	123	687	4
<i>ИНТЕРНО INTERNAL</i>	20	15	2	35	63	5763	21220	318
Интерно Internal	15	12	1	34	46	3889	16497	232
Неурологија Neurology	3	2	1	1	7	557	2788	79
Инфектологија Infectious diseases	2	1	0	0	2	50	353	7
Онкологија Oncology	0	0	0	0	8	1267	1582	0
<i>ПЕДИЈАТРИЈА PEDIATRICS</i>	6	6	2	12	40	1669	5700	0
<i>ОФТАМОЛОГИЈА OPHTHALMOLOGY</i>	2	1	0	5	4	681	1750	0
<i>ОРЛ са МХФ ХИРУРГИЈОМ Otorinolaryngology with Maxillofacial surgery</i>	3	2	1	2	4	251	533	0
<i>ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО GYNECOLOGY and OBSTETRICS</i>	7	7	1	17	56	1249	3280	1
Гинекологија Gynecology	7	7	1	17	16	734	1569	1
Акушерство Obstetrics	0	0	0	0	40	515	1711	0
<i>ОСТАЛО OTHER</i>	6	4	11	22	0	0	0	0

4.1.7 Специјалне болнице/Special hospitals

Одјељења Departments	Љекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel			Постеље Beds	Уписани болесници Admitted patients	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary	Нижа Semiskilled					
<i>Република Српска Republic of Srpska</i>										
Укупно Total	20	17	15	99	8	418	1408	1401	143031	17
Болница за хроничну психијатрију Модрича	11	10	10	56	8	285	39	39	101552	17
Психијатријска болница Соколац Psychiatric hospital Sokolac	9	7	5	43	0	133	1369	1362	41479	0

4.1.8 Завод за физикалну медицину и рехабилитацију/Physical medicine and rehabilitation institutes

Одјељења Departments	Љекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel			Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary	Нижа Semiskilled				
<i>Република Српска Republic of Srpska</i>									
Завод за физикалну медицину и рехабилитацију"Др Мирослав Зотовић" Бања Лука Physical medicine and rehabilitation Institute (Zavod) „Dr Miroslav Zotović“ Banja Luka	94	62	249	223	0	769	20503	412430	7

4.1.9 Болница за рехабилитацију/Rehabilitation hospital

Одјељења Departments	Љекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
<i>Република Српска Republic of Srpska</i>								
Болница за физикалну медицину и рехабилитацију, "Мљечаница" Козарска Дубица Rehabilitation Hospital „Mlječanica“ Kozarska Dubica	6	6	19	19	150	2246	26303	1

4.1.10 Клинички центар по клиникама/Clinical center by departments

Клинике, Заводи и службе Одјелења Clinics, institutes and departments	Љекари <i>Physicians</i>		Остали здравствени радници <i>Other health personnel</i>		Постеље <i>Beds</i>	Исписани болесници <i>Discharged patients</i>	Болеснички дани <i>Hospital days</i>	Умрли <i>Deaths</i>
	Укупно <i>Total</i>	Специјалис ти <i>Specialists</i>	Виша <i>College</i>	Средња <i>Secondary</i>				
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i> УБКлинички центар <i>Clinical center Banja Luka</i>	550	397	213	952	1229	81419	389165	1901
КЛИНИКА ЗА ОПШТУ И АБДОМИНАЛНУ ХИРУРГИЈУ <i>CLINIC FOR GENERAL AND ABDOMINAL SURGERY</i>	25	14	4	23	60	3451	18459	110
КЛИНИКА ЗА ОРТОПЕДИЈУ И ТРАУМАТОЛОГИЈУ <i>CLINIC FOR ORTHOPEDY AND TRAUMATOLOGY</i>	20	13	3	28	60	2820	14012	47
КЛИНИКА ЗА КАРДИОВАСКУЛАРНЕ БОЛЕСТИ <i>CLINIC FOR CARDIOLOGY</i>	35	22	9	51	60	4530	19136	189
КЛИНИКА ЗА УРОЛОГИЈУ <i>CLINIC FOR UROLOGY</i>	11	8	5	21	34	2127	12608	14
КЛИНИКА ЗА ДЈЕЧИЈУ ХИРУРГИЈУ <i>CLINIC FOR PEDIATRIC SURGERY</i>	8	6	1	22	27	774	2854	0
КЛИНИКА ЗА АНЕСТЕЗИЈУ И РЕАНИМАЦИЈУ <i>CLINIC FOR ANESTHESIOLOGY AND REANIMATION</i>	40	33	4	43	18	2734	6320	191
СЛУЖБА ИНТЕНЗИВНЕ МЕДИЦИНЕ <i>SERVICE OF INTENSIVE MEDICINE</i>	11	8	1	10	28	786	4426	240
КЛИНИКА ЗА ТОРАКАЛНУ ХИРУРГИЈУ <i>CLINIC FOR THORACIC SURGERY</i>	9	4	1	12	24	968	4576	8
КЛИНИКА ЗА НЕУРОХИРУРГИЈУ <i>CLINIC FOR NEUROSURGERY</i>	9	5	1	18	30	1305	9361	54
КЛИНИКА ЗА ВАСКУЛАРНУ ХИРУРГИЈУ <i>CLINIC FOR VASCULAR SURGERY</i>	12	6	1	9	25	1511	7888	19
КЛИНИКА ЗА ПЛАСТИЧНУ И РЕКОНСТРУКТИВНУ ХИРУРГИЈУ <i>CLINIC FOR PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY</i>	12	9	1	10	16	1133	6894	1
КЛИНИКА ЗА УНУТРАШЊЕ БОЛЕСТИ <i>CLINIC FOR INTERNAL DISEASES</i>	58	40	17	60	110	11455	72015	271
КЛИНИКА ЗА ОНКОЛОГИЈУ <i>CLINIC FOR ONCOLOGY</i>	12	9	6	22	77	8925	26646	181
ЦЕНТАР ЗА ДОЈКУ	7	7	1	6	9	463	1987	0
КЛИНИКА ЗА ДЈЕЧИЈЕ БОЛЕСТИ <i>CLINIC FOR PEDIATRICS</i>	30	23	16	79	76	5028	26150	23
КЛИНИКА ЗА КОЖНЕ И ПОЛНЕ БОЛЕСТИ <i>CLINIC FOR DERMATOLOGY AND SEXUALLY TRANSMITTED DISEASES</i>	13	11	3	15	10	331	2201	1
КЛИНИКА ЗА НЕУРОЛОГИЈУ <i>CLINIC FOR NEUROLOGY</i>	20	18	9	53	60	3441	20273	200
КЛИНИКА ЗА ПСИХИЈАТРИЈУ <i>CLINIC FOR PSYCHIATRY</i>	20	18	7	57	100	1780	26024	5
КЛИНИКА ЗА ПЛУЋНЕ БОЛЕСТИ <i>CLINIC FOR PNEUMOPHTYSIOLOGY</i>	18	10	7	33	60	4534	25742	229
КЛИНИКА ЗА ОРЛ <i>CLINIC FOR OTORHINOLARINGOLOGY</i>	14	11	6	30	22	2565	6783	0
КЛИНИКА ЗА МХФ ХИРУРГИЈУ <i>CLINIC FOR MAXILLOFACIAL SURGERY</i>	8	6	1	10	14	938	3043	2
КЛИНИКА ЗА ОЧНЕ БОЛЕСТИ <i>CLINIC FOR OPHTHALMOLOGY</i>	21	14	11	28	20	4000	7169	1

Клинике, Заводи и службе Одјељења Clinics, institutes and departments	Љекари <i>Physicians</i>		Остали здравствени радници <i>Other health personnel</i>		Постеље <i>Beds</i>	Исписани болесници <i>Discharged patients</i>	Болеснички дани <i>Hospital days</i>	Умрли <i>Deaths</i>
	Укупно <i>Total</i>	Специјалис ти <i>Specialists</i>	Виша <i>College</i>	Средња <i>Secondary</i>				
КЛИНИКА ЗА ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ <i>CLINIC FOR INFECTIOUS DISEASES</i>	18	10	5	31	62	2936	17372	110
КЛИНИКА ЗА ГИНЕКОЛОГИЈУ И АКУШЕРСТВО <i>CLINIC FOR GYNECOLOGY AND OBSTRETICS</i>	37	26	11	89	205	8748	39688	4
СЛ. ОПЕРАЦИОНЕ САЛЕ <i>OPERATING ROOM DEPARTMENT</i>	1	1	5	44	0	0	0	0
ЗАВОД ЗА НУКЛЕАРНУ МЕДИЦИНУ <i>NUCLEAR MEDICINE INSTITUTE</i>	13	10	11	11	2	136	369	0
УРГЕНТНИ ЦЕНТАР <i>URGENT CENTER</i>	6	4	3	36	20	4000	7169	1
ОСТАЛО <i>OTHER</i>	62	51	63	101	0	0	0	0

4.1.11 Болница Касиндо/Источно Сарајево и Универзитетска болница Фоча/Hospital Kasindo /Istočno Sarajevo and University Hospital Foča

Одјељења Departments	Љекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Регионални центар Источно Сарајево Regional center Istočno Sarajevo Болница Касиндо Hospital Kasindo	76	65	19	187	217	13191	53911	320
<i>ХИРУРГИЈА SURGERY</i>	21	17	5	56	51	3890	14555	99
Општа хирургија General surgery	15	11	2	23	33	2620	11034	47
Анестезија и реанимација са интензивном његом Anesthesiology and resuscitation with intensive care	5	5	2	14	12	681	1610	49
Urologija Urology	0	0	0	0	6	589	1911	3
Физикална медицина и рехабилитација Physical medicine and rehabilitation	1	1	0	1	0	0	0	0
Операциони блок Operating unit (block)	0	0	0	13	0	0	0	0
Пријемно Admissions	0	0	1	5	0	0	0	0
<i>ИНТЕРНО INTERNAL</i>	20	16	4	38	60	3781	17274	109
Интерно Internal	19	15	4	28	42	1907	12774	54
КардиологијаKardiology	0	0	0	0	6	342	1560	36
Хематологија Hematology	0	0	0	9	12	1532	2940	19
Нефрологија Nephrology	0	0	0	0	0	0	0	0
Дерматологија Dermatology	1	1	0	1	0	0	0	0
<i>ПЕДИЈАТРИЈА PEDIATRICS</i>	4	4	1	9	14	984	3601	0
<i>НЕУРОЛОГИЈА NEUROLOGY</i>	3	3	1	11	15	761	3344	57
<i>ПНЕУМОФТИЗИОЛОГИЈА PNEUMOPHTYSIOLOGY</i>	3	3	1	10	23	748	4995	54
Пулмологија Pulmology	3	3	0	10	18	725	4488	51
Фтизиологија Phtysiology	0	0	1	0	5	23	507	3
<i>ОФТАЛМОЛОГИЈА OPHTALMOLOGY</i>	2	2	1	7	7	580	1734	0
<i>ОРЛ Otorinolaryngology</i>	4	3	1	8	9	591	2293	0
<i>ИНФЕКТИВНО INFECTIOUS DISEASES</i>	2	2	0	2	9	238	1375	1
<i>ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО</i>								
Гинекологија – акушерство Gynecology- obstretics	6	4	2	12	29	1618	4740	0
Гинекологија Gynecology	6	4	2	12	11	439	1479	0
Акушерство Obstretics	0	0	0	0	18	1179	3261	0
<i>ОСТАЛО OTHER</i>	11	11	3	34	0	0	0	0
Регионални центар Regional center Фоча	98	70	26	213	220	13286	62673	351
Универзитетска болница Фоча University Hospital Foča								
<i>ХИРУРГИЈА SURGERY</i>	34	20	5	68	61	3715	18743	118
Општа хирургија General surgery	17	13	3	31	51	3682	16906	85
Операциони блок Operating unit block	0	0	1	15	0	0	0	0

Одјељења Departments	Љекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалисти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Анестезија са реанимацијом Anesthesiology with reanimation	7	7	0	22	10	33	1837	33
Физикална медицина Physical medicine	0	0	0	0	0	0	0	0
Пријемно - ургентни блок Admissions and emergency department	10	0	1	0	0	0	0	0
<i>ИНТЕРНО INTERNAL</i>	18	14	1	41	53	3511	13669	118
Интензивна медицина	0	0	0	0	0	0	0	0
Нефрологија Nefrology	0	0	0	0	0	0	0	0
Онкологија Oncology	0	0	0	0	0	0	0	0
Кардиологија Kardiology	0	0	0	0	0	0	0	0
Реуматологија Reumatology	0	0	0	0	0	0	0	0
Ендокринологија / Endokrinology	0	0	0	0	0	0	0	0
Гастроентерологија /Gastroentrolgy	0	0	0	0	0	0	0	0
Коронарна јединица/Coronary unit	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>ПЕДИЈАТРИЈА PEDIATRICS</i>	6	5	1	12	14	1419	4707	0
<i>ДЕРМАТОЛОГИЈА DERMATOLOGY</i>	3	0	0	7	5	239	2001	1
<i>НЕУРО ПСИХИЈАТРИЈА NEUROPSYCHIATRY</i>	7	5	1	11	27	627	5061	43
<i>ПНЕУМО ФТИЗИОЛОГИЈА PNEUMOPHTYSIOLOGIA</i>	3	2	1	11	15	759	5509	54
<i>ОФТАЛМОЛОГИЈА OPHTALMOLOGY</i>	4	4	1	11	9	678	2284	0
<i>ОРЛ са МХФ ХИРУРГИЈОМ Otorinolaryingology with Maxillofacial surgery</i>	5	4	1	9	12	788	3528	2
<i>ИНФЕКТИВНО INFECTIOUS DISEASES</i>	4	4	1	6	9	232	1807	13
<i>ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО GYNECOLOGY AND OBSTRETICS</i>	3	3	1	14	15	1318	5364	2
<i>ОСТАЛО OTHER</i>	11	9	13	23	0	0	0	0

4.1.12 Клинички центар, болнице/Clinical center, hospitals

Клинике и одјељења Clinics and departments	Љекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалис ти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
Република Српска Republic of Srpska	1318	969	447	2732	3350	199481	933065	5853
ХИРУРГИЈА SURGERY	190	132	41	529	495	29094	136539	982
ОПШТА И АБДОМИНАЛНА ХИРУРГИЈА FOR GENERAL AND ABDOMINAL SURGERY	25	14	4	23	60	3451	18459	110
ОРТОПЕДИЈА И ТРАУМАТОЛОГИЈА ORTHOPEDEY AND TRAUMATOLOGY	27	18	4	45	90	3879	21842	62
НЕУРОХИРУРГИЈА NEUROSURGERY	9	5	1	18	30	1305	9361	54
ТОРАКАЛНА ХИРУРГИЈА THORACIC SURGERY	9	4	1	12	24	968	4576	8
ВАСКУЛАРНА ХИРУРГИЈА VASCULAR SURGERY	12	6	1	9	25	1511	7888	19
ПЛАСТИЧНА ХИРУРГИЈА PLASTIC SURGERY	12	9	1	10	16	1133	6894	1
ДЈЕЧИЈА ХИРУРГИЈА PEDIATRICS SURGERY	8	6	1	22	27	774	2854	0
УРОЛОГИЈА UROLOGY	18	13	6	36	61	4079	18842	50
СЛУЖБА ИНТЕНЗИВНЕ МЕДИЦИНЕ	11	8	1	10	28	786	4426	240
КАРДИОЛОГИЈА CARDIOLOGY	35	22	9	51	60	4530	19136	189
АНЕСТЕЗИЈА И РЕАНИМАЦИЈА ANESTHESIOLOGY AND RESUSCITATION	50	41	6	75	23	3018	7733	230
ИНТЕРНО INTERNAL	225	169	45	378	627	45076	227898	1920
ОНКОЛОГИЈА ONCOLOGY	12	9	6	22	93	11739	27870	181
ПЕДИЈАТРИЈА PEDIATRICS	84	66	26	183	272	16593	69682	26
ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЈА DERMATOVENEROLOGY	19	13	4	22	20	731	5753	3
НЕУРОЛОГИЈА NEUROLOGY	51	42	13	116	126	6370	35382	490
ПСИХИЈАТРИЈА PSYCHIATRY	30	26	8	77	167	2861	41384	23
НЕУРОПСИХИЈАТРИЈА NEUROPSYCHIATRY	34	27	6	79	134	3917	37863	408
ПНЕУМО ФТИЗИОЛОГИЈА PNEUMOPHTYSIOLOGY	45	31	12	95	194	9735	64936	627
ОРЛ са МХФ ХИРУРГИЈОМ Otorinolaryngology with Maxillofacial surgery	13	11	2	23	23	1215	5949	3
ОРЛОТОРИНОЛАРИГОЛОГИЈА	30	22	9	60	62	4563	12727	5
МФХМАХИЛОФАЦИЈАЛНА ХИРУРГИЈА MFXMAXILLOFACIAL SURGERY	8	6	1	10	14	938	3043	2
ОЧНО ОРНАЛМОЛОГИЈА	50	39	15	84	75	8546	19188	1
ИНФЕКТИВНО INFECTIONOUS DISEASES	28	17	7	47	92	3792	22773	137
ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО GYNECOLOGY AND OBSTRETICS	101	74	23	236	467	22882	85442	12
ФИЗИКАЛНА МЕДИЦИНА И РЕХАБИЛИТАЦИЈА PHYSICAL MEDICINE AND RESUSCITATION	2	2	4	5	0	0	0	0
НУКЛЕАРНА МЕДИЦИНА NUCLEAR MEDICINE	13	10	11	11	2	136	369	0
ПАЛИЈАТИВНА ЊЕГА PALLIATIVE CARE	2	1	1	14	9	91	3386	69
ЦЕНТАР ЗА ДОЈКУ	7	7	1	6	9	463	1987	0
СЛУЖБА ОПЕРАЦИОНИХ САЛА OPERATING ROOM UNIT	1	1	5	44	0	0	0	0

Клинике и одјељења Clinics and departments	Лјекари Physicians		Остали здравствени радници Other health personnel		Постеље Beds	Исписани болесници Discharged patients	Болеснички дани Hospital days	Умрли Deaths
	Укупно Total	Специјалис ти Specialists	Виша College	Средња Secondary				
<i>УРГЕНТНИ ЦЕНТАР URGENT CENTER</i>	6	4	3	36	20	4000	7169	1
<i>ДНЕВНА БОЛНИЦА HOSPITAL DAILY</i>	0	0	0	0	5	1305	1714	0
<i>ОСТАЛО OTHER</i>	151	114	169	337	0	0	0	0

4.2 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу/Patients treated in hospitals by group of diseases and sex

4.2.1 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Република Српска/Patients treated in hospitals by group of disease and sex, Republic of Srpska

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Република Српска/Republic of Srpska	212219	99297	112922	46.78	53.20	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	5159	2846	2313	1.34	1.09
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	41448	20434	21014	9.62	9.89
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	3811	1678	2133	0.79	1.01
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	5704	2593	3111	1.22	1.46
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	5544	3379	2165	1.59	1.02
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	9582	4653	4929	2.19	2.32
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	8101	3724	4377	1.75	2.06
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	984	511	473	0.24	0.22
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	22689	11987	10702	5.65	5.04
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	13100	7443	5657	3.51	2.66
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	16831	9299	7532	4.38	3.55
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	2766	1708	1058	0.80	0.50
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	13815	4532	9283	2.13	4.37
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	14239	4477	9762	2.11	4.60
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	6479	0	6479	0	3.05
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	1665	896	769	0.42	0.36
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	1063	616	447	0.29	0.21
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	8412	4587	3825	2.16	1.80
XIX Повреде, тровања и последице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	13538	8027	5511	3.78	2.60
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	17289	5907	11382	2.78	5.36

4.2.2 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Регионални центар Бања Лука/ Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Regional center Banja Luka

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>	129878	58998	70880	45.41	54.56	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	3386	1909	1477	1.47	1.14
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	25756	12865	12891	9.88	9.91
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	2405	897	1508	0.69	1.16
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	2691	1163	1528	0.89	1.18
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	2861	1799	1062	1.39	0.82
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	7985	3921	4064	3.02	3.13
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	4701	2142	2559	1.65	1.97
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	393	215	178	0.16	0.14
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	11394	6109	5285	4.70	4.07
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	7083	4052	3031	3.12	2.33
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	8910	4963	3947	3.82	3.04
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	1673	1062	611	0.82	0.47
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	12735	4065	8670	3.13	6.67
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	8523	2394	6129	1.84	4.72
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	4865	0	4865	0	3.74
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	699	377	322	0.29	0.25
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	755	445	310	0.34	0.24
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	5123	2872	2251	2.21	1.73
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	8505	5031	3474	3.87	2.67
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	9435	2717	6718	2.09	5.17

4.2.3 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Клинички центар Бања Лука/ Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Clinical center Banja Luka

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
УБ Клинички центар Бања Лука <i>UH Clinical center Banja Luka</i>	80971	36960	44011	45.62	54.33	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	2433	1407	1026	1.74	1.27
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	20619	10483	10136	12.92	12.50
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	1589	522	1067	0.65	1.32
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	1817	679	1138	0.84	1.40
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	1808	1140	668	1.41	0.82
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	2802	1294	1508	1.60	1.86
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	3833	1774	2059	2.19	2.54
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	286	153	133	0.19	0.16
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	6932	3989	2943	4.93	3.63
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	4549	2662	1887	3.29	2.33
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	5493	3145	2348	3.88	2.90
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	762	471	291	0.58	0.36
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	4206	1386	2820	1.71	3.48
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	6115	1603	4512	1.98	5.57
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	3986	0	3986	0	4.92
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	605	327	278	0.40	0.34
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	493	302	191	0.37	0.23
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	2330	1297	1033	1.60	1.27
XIX Повреде, тровања и последице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	4770	3004	1766	3.71	2.18
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	5543	1322	4221	1.63	5.21

4.2.4 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Градишка/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Gradiska

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуреStructure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Болница Градишка Hospital Gradiška	9394	4085	5309	43.49	56.51	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	271	148	123	1.58	1.31
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	993	466	527	4.96	5.61
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	498	238	260	2.53	2.77
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	218	147	71	1.56	0.76
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	258	128	130	1.36	1.38
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	167	55	112	0.59	1.19
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	20	18	2	0.19	0.02
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	42	20	22	0.21	0.23
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	1334	682	652	7.26	6.94
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	1043	568	475	6.05	5.06
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	1417	795	622	8.46	6.62
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	156	88	68	0.94	0.72
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	159	51	108	0.54	1.15
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	931	193	738	2.05	7.86
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	479	0	479	0	5.1
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0	0	0	0
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	6	3	3	0.03	0.03
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	362	189	173	2.01	1.84
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	389	188	201	2.00	2.14
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	651	108	543	1.15	5.78

4.2.5 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Приједор/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Prijedor

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) <i>Diseases and conditions (ICD-10)</i>	Лијечени <i>Number of treated patients</i>			Индекс структуре <i>Structure index</i>		
	Укупно <i>Total</i>	Мушко <i>Male</i>	Женско <i>Female</i>	Мушко <i>Male</i>	Женско <i>Female</i>	
Болница Приједор <i>Hospital Prijedor</i>	15840	7610	8230	48.02	51.94	
I Заразне и паразитне болести <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	A00 - B99	669	345	324	2.18	2.05
II Тумори <i>Neoplasms</i>	C00 - D48	3384	1592	1792	10.03	11.29
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета <i>Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism</i>	D50 - D89	317	136	181	0.86	1.14
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	E00 - E90	426	178	248	1.12	1.57
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања <i>Mental and behavioral disorders</i>	F00 - F99	691	458	233	2.89	1.47
VI Болести нервног система <i>Diseases of the nervous system</i>	G00 - G99	278	127	151	0.80	0.95
VII Болести ока и припојака ока <i>Diseases of the eye and adnexa</i>	H00 - H59	842	348	494	2.20	3.12
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>	H60 - H95	27	18	9	0.11	0.06
IX Болести система крвотока <i>Diseases of the circulatory system</i>	I00 - I99	2078	997	1081	6.29	6.82
X Болести система за дисање <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00 - J99	1288	708	580	4.47	3.66
XI Болести система за варење <i>Diseases of the digestive system</i>	K00 - K93	1994	1021	973	6.45	6.14
XII Болести коже и поткожног ткива <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	L00 - L99	192	111	81	0.70	0.51
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	M00 - M99	177	52	125	0.33	0.79
XIV Болести мокраћно - полног система <i>Diseases of the genitourinary system</i>	N00 - N99	1457	596	861	3.76	5.44
XV Трудноћа, рађање, бабиње <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	O00 - O99	400	0	400	0.00	2.53
XVI Стања у порођајном периоду <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00 - P96	10	9	1	0.06	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	Q00 - Q99	15	10	5	0.06	0.03
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings</i>	R00 - R99	613	313	300	1.98	1.89
XIX Повреде, тровања и последице дјеловања спољних фактора <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	S00 - T98	791	478	313	3.02	1.98
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	Z00 - Z99	191	113	78	0.71	0.49

4.2.6 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Завод за рехабилитацију Зотовић/ Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Rehabilitation Institute Zotović

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) <i>Diseases and conditions (ICD-10)</i>	Лијечени <i>Number of treated patients</i>			Индекс структуре <i>Structure index</i>		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Завод за рехабилитацију Зотовић <i>Rehabilitation Institute (Zavod) Zotović</i>	20427	9158	11269	44.83	55.16	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	13	9	4	0.04	0.02
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	754	323	431	1.58	2.10
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	1	1	0	0.00	0.00
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	230	159	71	0.78	0.35
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	104	73	31	0.36	0.15
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	4212	2207	2005	10.80	9.82
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	5	2	3	0.01	0.01
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	38	24	14	0.12	0.07
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	833	334	499	1.64	2.44
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	203	114	89	0.56	0.43
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	6	2	4	0.01	0.02
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	562	392	170	1.92	0.83
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	6053	1916	4137	9.38	20.25
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	19	2	17	0.00	0.08
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0	0	0	0
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	84	41	43	0.20	0.21
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	240	129	111	0.63	0.54
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	1818	1073	745	5.25	3.65
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	2306	1229	1077	6.02	5.27
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	2946	1128	1818	5.52	8.90

4.2.7 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Мљечаница/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Mljecanica

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Болница Мљечаница <i>Hospital Mljecanica</i>	3246	1185	2061	36.51	63.49	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	0	0	0	0.00	0.00
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	6	1	5	0.03	0.15
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	0	0	0	0.00	0.00
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	0	0	0	0.00	0.00
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	0	0	0	0.00	0.00
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	526	238	288	7.33	8.87
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	1	0	1	0.00	0.03
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	0	0	0	0.00	0.00
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	217	107	110	3.30	3.39
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	0	0	0	0.00	0.00
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	0	0	0	0.00	0.00
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	1	0	1	0.00	0.03
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	2140	660	1480	20.33	45.59
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	1	0	1	0.00	0.03
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	0	0	0	0.00	0.00
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0	0	0.00	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	1	0	0	0.03	0.00
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	0	0	0	0.00	0.00
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	249	132	117	4.07	3.60
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	104	46	58	1.42	1.79

4.3 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Бијељина/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Bijeljina

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Болница Бијељина <i>Hospital Bijeljina</i>	14764	6918	7846	46.85	53.14	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	296	148	148	1.00	1.00
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	1600	773	827	5.23	5.60
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	338	148	190	1.00	1.29
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	215	115	100	0.78	0.68
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	15	10	5	0.07	0.03
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	254	120	134	0.81	0.91
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	156	70	86	0.47	0.58
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	54	33	21	0.22	0.14
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	2300	1244	1056	8.43	7.15
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	880	499	381	3.38	2.58
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	1406	818	588	5.54	3.98
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	118	76	42	0.51	0.28
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	219	93	126	0.63	0.85
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	1236	388	848	2.63	5.74
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	479	0	479	0	3.24
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	319	161	158	1.09	1.07
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	78	45	33	0.30	0.22
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	544	293	251	1.98	1.70
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	718	429	289	2.91	1.96
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	3539	1455	2084	9.86	14.12

4.4 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Добој/ Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Doboј

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) <i>Diseases and conditions (ICD-10)</i>	Лијечени <i>Number of treated patients</i>			Индекс структуре <i>Structure index</i>		
	Укупно <i>Total</i>	Мушко <i>Male</i>	Женско <i>Female</i>	Мушко <i>Male</i>	Женско <i>Female</i>	
Болница Добој <i>Hospital Doboј</i>	22902	11060	11842	48.29	51.71	
I Заразне и паразитне болести <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	A00 - B99	440	236	204	1.03	0.89
II Тумори <i>Neoplasms</i>	C00 - D48	5036	2348	2688	10.25	11.74
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета <i>Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism</i>	D50 - D89	240	120	120	0.52	0.52
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	E00 - E90	357	159	198	0.69	0.86
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања <i>Mental and behavioral disorders</i>	F00 - F99	1065	647	418	2.83	1.83
VI Болести нервног система <i>Diseases of the nervous system</i>	G00 - G99	460	184	276	0.80	1.21
VII Болести ока и припојака ока <i>Diseases of the eye and adnexa</i>	H00 - H59	1112	490	622	2.14	2.71
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>	H60 - H95	58	26	32	0.11	0.14
IX Болести система крвотока <i>Diseases of the circulatory system</i>	I00 - I99	3225	1621	1604	7.08	7.00
X Болести система за дисање <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00 - J99	1526	851	675	3.72	2.95
XI Болести система за варење <i>Diseases of the digestive system</i>	K00 - K93	2832	1464	1368	6.39	5.97
XII Болести коже и поткожног ткива <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	L00 - L99	375	217	158	0.95	0.69
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	M00 - M99	182	72	110	0.31	0.48
XIV Болести мокраћно - полног система <i>Diseases of the genitourinary system</i>	N00 - N99	1990	712	1278	3.11	5.58
XV Трудноћа, рађање, бабиње <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	O00 - O99	512	0	512	0	2.23
XVI Стања у порођајном периоду <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00 - P96	126	74	52	0.32	0.23
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	Q00 - Q99	40	27	13	0.12	0.06
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings</i>	R00 - R99	1267	680	587	2.97	2.56
XIX Повреде, тровања и последице дјеловања спољних фактора <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	S00 - T98	1468	839	629	3.66	2.75
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	Z00 - Z99	591	293	298	1.28	1.30

4.5 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Источно Сарајево/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Istocno Sarajevo

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) <i>Diseases and conditions (ICD-10)</i>	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Болница Касиндо <i>Hospital Kasindo</i>	10979	5465	5514	49.76	50.21	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	448	240	208	2.19	1.89
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	1611	862	749	7.84	6.81
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	103	53	50	0.48	0.46
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	389	193	196	1.75	1.78
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	4	3	1	0.03	0.00
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	286	130	156	1.18	1.42
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	475	191	284	1.74	2.59
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	108	47	61	0.43	0.55
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	1487	718	769	6.54	7.00
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	1033	562	471	5.12	4.29
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	1043	560	483	5.10	4.40
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	131	67	64	0.61	0.58
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	187	59	128	0.54	1.17
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	699	360	339	3.28	3.09
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	228	0	228	0	2.08
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	81	42	39	0.38	0.35
XVII Урођене наказности , деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	25	12	13	0.11	0.12
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	314	155	159	1.41	1.45
XIX Повреде, тровања и последице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	784	448	336	4.08	3.06
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	1543	763	780	6.95	7.10

4.6 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Фоча/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Foca

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Универзитетска болница Фоча <i>Univeristy HospitalFoča</i>	12476	6084	6392	48.76	51.23	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	267	134	133	1.07	1.07
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	2892	1162	1730	9.31	13.87
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	83	38	45	0.30	0.36
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	952	517	435	4.14	3.49
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	249	152	97	1.22	0.78
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	188	114	74	0.91	0.59
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	561	303	258	2.43	2.07
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	124	68	56	0.55	0.45
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	1359	775	584	6.21	4.68
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	1014	610	404	4.89	3.24
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	1135	627	508	5.03	4.07
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	217	132	85	1.06	0.68
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	197	100	97	0.80	0.78
1.XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	688	255	433	2.04	3.47
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	126	0	126	0	1.01
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	41	21	20	0.17	0.16
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	92	50	42	0.40	0.34
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	339	181	158	1.45	1.27
XIX Повреде, тровања и последице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	822	547	275	4.38	2.20
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	1130	298	832	2.39	6.67

4.7 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Регионални центар Требиње/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Regional center Trebinje

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Болнице Hospitals Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>	9905	5005	4900	50.52	49.46	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	104	56	48	0.56	0.48
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	2507	1358	1149	13.70	11.59
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	184	121	63	1.22	0.64
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	185	91	94	0.92	0.95
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	471	264	207	2.66	2.09
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	248	115	133	1.16	1.34
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	454	223	231	2.25	2.33
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	79	30	49	0.30	0.49
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	1137	579	558	5.84	5.63
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	889	517	372	5.22	3.75
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	841	491	350	4.96	3.53
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	91	50	41	0.50	0.41
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	127	52	75	0.52	0.76
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	768	216	552	2.18	5.57
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	230	0	230	0	2.32
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	130	77	53	0.78	0.54
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	25	14	11	0.14	0.11
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	361	197	164	1.99	1.66
XIX Повреде, тровања и последице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	532	330	202	3.33	2.04
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	542	224	318	2.26	3.21

4.7.1 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Требиње/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Trebinje

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
БолницаТребиње <i>Hospital Trebinje</i>	8130	4295	3835	52.82	47.17	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	86	49	37	0.60	0.46
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	2173	1247	926	15.33	11.38
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	112	61	51	0.75	0.63
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	163	79	84	0.97	1.03
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	467	262	205	3.22	2.52
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	205	92	113	1.13	1.39
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	454	223	231	2.74	2.84
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	79	30	49	0.37	0.60
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	819	413	406	5.08	4.99
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	727	430	297	5.29	3.65
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	577	326	251	4.01	3.09
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	69	36	33	0.44	0.41
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	111	48	63	0.59	0.77
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	510	199	311	2.45	3.82
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	143	0	143	0	1.76
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	130	77	53	0.95	0.65
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	18	13	5	0.16	0.06
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	322	178	144	2.19	1.77
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	511	317	194	3.90	2.39
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	454	215	239	2.64	2.94

4.7.2 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Невесиње/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Nevesinje

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Болница Невесиње <i>Hospital Nevesinje</i>	1775	710	1065	39.98	59.96	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	18	7	11	0.39	0.62
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	334	111	223	6.23	12.53
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	72	60	12	3.38	0.68
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	22	12	10	0.67	0.56
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	4	2	2	0.11	0.11
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	43	23	20	1.29	1.13
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	0	0	0	0.00	0.00
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	0	0	0	0.00	0.00
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	318	166	152	9.35	8.56
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	162	87	75	4.90	4.22
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	264	165	99	9.29	5.58
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	22	14	8	0.79	0.45
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	16	4	12	0.23	0.68
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	258	17	241	0.96	13.58
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	87	0	87	0.00	4.90
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00 - P96	0	0	0	0.00	0.00
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00 - Q99	7	1	6	0.06	0.39
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00 - R99	39	19	20	1.07	1.13
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00 - T98	21	13	8	0.73	0.45
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00 - Z99	88	9	79	0.51	4.45

4.8 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу, Болница Зворник/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex, Hospital Zvornik

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Болница Зворник <i>Hospital Zvornik</i>	11755	5753	6002	48.94	51.06	
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	A00 - B99	236	130	106	1.10	0.90
II Тумори Neoplasms	C00 - D48	2380	1177	1203	10.01	10.23
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	D50 - D89	458	301	157	2.56	1.34
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00 - E90	937	367	570	3.12	4.85
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	26	17	9	0.14	0.08
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00 - G99	204	92	112	0.78	0.95
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	H00 - H59	642	305	337	2.59	2.87
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	H60 - H95	168	92	76	0.78	0.65
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	I00 - I99	1787	941	846	8.01	7.19
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	J00 - J99	837	439	398	3.73	3.38
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	K00 - K93	928	541	387	4.60	3.29
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00 - L99	183	118	65	1.00	0.55
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00 - M99	184	95	89	0.18	0.76
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	N00 - N99	593	169	424	1.44	3.61
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00 - O99	126	0	126	0	1.07
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	269	144	125	1.23	1.06
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00-Q99	55	24	31	0.20	0.26
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	R00-R99	503	228	275	1.94	2.34
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	S00-T98	730	416	314	3.54	2.67
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	Z00-Z99	509	157	352	1.33	2.99

4.9 Број лијечених у болницама према групама обољења и полу/Patients treated in hospitals by group of diseases and and sex

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) <i>Diseases and conditions (ICD-10)</i>	Лијечени Number of treated patients			Индекс структуре Structure index		
	Укупно Total	Мушко Male	Женско Female	Мушко Male	Женско Female	
Болница за хроничну психијатрију Модрича <i>Hospital for chronic Psychiatry Modriča</i>	312	193	119	61.86	38.14	
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	312	193	119	61.86	38.14
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	G00- G99	0	0	0	0.00	0.00
MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) <i>Diseases and conditions (ICD-10)</i>	Укупно Total	М	Ж	М	Ж	
Психијатријска болница Соколац Psychiatric Hospital Sokolac	489	246	243	50.31	49.69	
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	F00 - F99	489	246	243	50.31	49.69
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом/ Factors influencing health status and contact with health services	Z00-Z99	0	0	0	0.00	0.00

4.10 Број лијечених у болницама према групама обољења, 2015-2019/Patients treated in hospitals by group of diseases, 2015-2019

MORBIDITETNA LISTA (10МКБ) Diseases and conditions (ICD-10)	2015	2016	2017	2018	2019
I Заразне и паразитне болести Certain infectious and parasitic diseases	5058	4849	4969	4566	5159
II Тумори Neoplasms	36734	36775	36543	39749	41448
III Болести крви и крвотворних органа и поремећаји имунитета Diseases of the blood and blood-forming organs, and certain disorders involving immune mechanism	3758	3740	3485	3723	3811
IV Болести жлијезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма Endocrine, nutritional and metabolic diseases	5455	5558	4928	4995	5704
V Душевни поремећаји и поремећаји понашања Mental and behavioral disorders	5739	5788	5729	5594	5544
VI Болести нервног система Diseases of the nervous system	8036	7863	7975	8733	9582
VII Болести ока и припојака ока Diseases of the eye and adnexa	5636	6745	6210	7942	8101
VIII Болести ува и болести мастоидног наставка Diseases of the ear and mastoid process	1049	1051	1044	1018	984
IX Болести система крвотока Diseases of the circulatory system	20358	20427	20627	21513	22689
X Болести система за дисање Diseases of the respiratory system	12183	12344	12029	12348	13100
XI Болести система за варење Diseases of the digestive system	15636	16093	16075	17104	16831
XII Болести коже и поткожног ткива Diseases of the skin and subcutaneous tissue	2943	2852	2778	2690	2766
XIII Болести мишићно - коштаног система и везивног ткива Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	12382	9242	12874	12288	13815
XIV Болести мокраћно - полног система Diseases of the genitourinary system	12743	13255	13682	13915	14239
XV Трудноћа, рађање, бабиње Pregnancy, childbirth and the puerperium	7044	6870	6870	5967	6479
XVI Стања у порођајном периоду Certain conditions originating in the perinatal period	1656	1763	1838	1900	1665
XVII Урођене наказности, деформације и хромосомске ненормалности Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	998	1062	1654	1002	1063
XVIII Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings	7455	7416	7647	7533	8412
XIX Повреде, тровања и посљедице дјеловања спољних фактора Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	11259	9991	11501	12122	13538
XXI Фактори који утичу на здравствено стање и контакт са здравственом службом Factors influencing health status and contact with health services	14378	14831	16485	17175	17289

❖ 25 порођаја више у односу на 2018. годину*

❖ 20 живорођених више у односу на 2018. годину*
* јавни и приватни сектор

5. Порођаји и прекиди трудноће/Childbirths and abortions

У 2019. години у Републици Српској је на основу пријава рођења регистровано 8596 порођаја, у здравственим установама у јавном сектору, са укупно 8727 рођене дјеце, од којих је 23 мртворођено.

Удио живорођене дјеце тежине веће од 2500 грама је у 2019. години износио 95.51%.

Највише дјеце је рођено са порођајном тежином 2500-3999 грама, односно 82.66%. У 2019. години је 4.49% дјеце имало ниску порођајну тежину (испод 2500 грама).

Према старости мајке, највећи број порођаја је у добној групи 19-29 година (46,92%), слиједе порођаји у добној групи 30-34 године (31,51%), а затим у добној групи са и преко 35 година (20,69%).

Највише је регистровано првих порођаја (47.23%), других по реду (35.61%), трећих по реду (13.13%), а вишег реда рођења 3.99%.

Од укупног броја порођаја 40.05% породиља није имало ранијих прекида трудноће, а 49.51% су имале један прекид трудноће, а 10.4% породиља је имало више прекида трудноће.

Током 2019. године пријављено је 1517 прекида трудноће. У структури су најзаступљенији неозначени прекиди трудноће којих је било 447 (29,47%), медицински индиковани прекиди трудноће којих је било 452, односно 29,79% и други ненормални исходи трудноће 483 (31,84%). Регистровано је такође 135 спонтаних прекида трудноће (8.9%).

Код 1179 (77.72%) прекида трудноће регистрована је старост плода од 10 недјеља и мање.

Од свих жена које су имале прекид трудноће највише је оних у доби 29-38 година (54,05%). Број жена млађих од 19 година које су имале прекид трудноће чини 1.05 % од укупног броја прекида. У приватним здравственим установама је обављено 270 порођаја са 271 рођене дјеце. У приватним здравственим установама је обављено 54 прекида трудноће.

*Подаци о порођајима и прекидима трудноће приказани су за болничке установе у јавном сектору од табела 5.1 до 5.11.7, а подаци за болничке установе у приватном сектору приказани су у табелама 5.12 до 5.13.3.

Број прекида трудноће на 1000 живорођених	2018. г.	2019. г.
Република Српска (јавни и приватни сектор)	196,69	180,49

5.1 Број порођа у Републици Српској, по регионалним центрима Института/Deliveries in Republic of Srpska, by regional center of Institute

Регионални центар <i>Regional center</i>	Укупан број порођа <i>Total</i>	Индексструктуре <i>Structure index</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	8596	100.00
Бања Лука <i>Banja Luka</i>	4514	52.55
Бијељина <i>Bijeljina</i>	1037	12.17
Добој <i>Doboj</i>	1214	13.99
Зворник <i>Zvornik</i>	475	5.55
Фоча <i>Foca</i>	370	4.24
Источно Сарајево <i>Istočno Sarajevo</i>	507	5.95
Требиње <i>Trebinje</i>	479	5.55

5.2 Број порођа у односу на тежину дјетета при рођењу и у односу на живорођене и мртворођене у Републици Српској/Deliveries by birth weight, livebirths and stillbirths in Republic of Srpska

Тежина при рођењу <i>Birthweight</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	8704	23	8727
< 800	10	1	11
800 - 1000	14	0	14
1001 - 2499	367	13	380
2500 - 3999	7195	8	7203
≥ 4000	1118	1	1119

5.2.1 Број порођа у односу на тежину дјетета при рођењу и у односу на живорођене и мртворођене, Регионални центар Бања Лука/Deliveries by birth weight, livebirths and stillbirths Regional center Banja Luka

Тежина при рођењу <i>Birth weight</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>	4574	12	4586
< 800	10	1	11
800 - 1000	13	0	13
1001 - 2499	224	7	231
2500 - 3999	3706	3	3709
≥ 4000	621	1	622

5.2.2 Број порођа у односу на тежину дјетета при рођењу и у односу на живорођене и мртворођене, Регионални центар Бијељина/Deliveries by birth weight, livebirths and stillbirths Regional center Bijeljina

Тежина при рођењу <i>Birth weight</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Бијељина <i>Regional center Bijeljina</i>	1060	2	1062
< 800	0	0	0
800 - 1000	0	0	0
1001 - 2499	44	2	46
2500 - 3999	904	0	904
≥ 4000	112	0	112

5.2.3 Број порођа у односу на тежину дјетета при рођењу и у односу на живорођене и мртворођене, Регионални центар Добој/Deliveries by birth weight, livebirths and stillbirths Regional center Doboј

Тежина при рођењу <i>Birth weight</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboј</i>	1217	4	1221
< 800	0	0	0
800 - 1000	0	0	0
1001 - 2499	30	2	32
2500 - 3999	1045	2	1047
≥ 4000	142	0	142

5.2.4 Број порођа у односу на тежину дјетета при рођењу и у односу на живорођене и мртворођене, Регионални центар Источно Сарајево/Deliveries by birth weight, livebirths and stillbirths Regional center Istočno Sarajevo

Тежина при рођењу <i>Birth weight</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>	517	2	519
< 800	0	0	0
800 - 1000	0	0	0
1001 - 2499	24	1	25
2500 - 3999	404	1	405
≥ 4000	89	0	89

5.2.5 Број порођа у односу на тежину дјетета при рођењу и у односу на живорођене и мртворођене, Регионални центар Фоча/Deliveries by birth weight, livebirths and stillbirths Regional center Foca

Тежина при рођењу <i>Birth weight</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foca</i>	369	1	370
< 800	0	0	0
800 - 1000	1	0	1
1001 - 2499	16	1	17
2500 - 3999	321	0	321
≥ 4000	31	0	31

5.2.6 Број порођа у односу на тежину дјетета при рођењу и у односу на живорођене и мртворођене, Регионални центар Требиње/Deliveries by birth weight, livebirths and stillbirths Regional center Trebinje

Тежина при рођењу <i>Birth weight</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>	483	2	485
< 800	0	0	0
800 - 1000	0	0	0
1001 - 2499	8	0	8
2500 - 3999	397	2	399
≥ 4000	78	0	78

5.2.7 Број порођа у односу на тежину дјетета при рођењу и у односу на живорођене и мртворођене, Регионални центар Зворник/Deliveries by birth weight, livebirths and stillbirths Regional center Zvornik

Тежина при рођењу <i>Birth weight</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>	484	0	484
< 800	0	0	0
800 - 1000	0	0	0
1001 - 2499	21	0	21
2500 - 3999	418	0	418
≥ 4000	45	0	45

5.3 Број новорођенчади по статусу живорођено или мртворођено у Републици Српској/ Livebirths, stillbirths and childbirths total in Republic of Srpska

Број новорођенчади <i>Childbirths</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	8704	23	8727
Једно (1)	8445	21	8466
Двоје (2)	256	2	258
Троје (3)	3	0	3

5.3.1 Број новорођенчади по статусу живорођено или мртворођено, Регионални центар Бања Лука/ Livebirths, stillbirths and childbirths total Regional unit Banja Luka

Број новорођенчади <i>Childbirths</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>	4574	12	4586
Једно (1)	4432	11	4443
Двоје (2)	139	1	140
Троје (3)	3	0	3

5.3.2 Број новорођенчади по статусу живорођено или мртворођено, Регионални центар Бијељина/ Livebirths, stillbirths and childbirths total Regional center Bijeljina

Број новорођенчади <i>Childbirths</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Бијељина <i>Regional center Bijeljina</i>	1060	2	1062
Једно (1)	1010	2	1012
Двоје (2)	50	0	50

5.3.3 Број новорођенчади по статусу живорођено или мртворођено, Регионални центар Добој/ Livebirths, stillbirths and childbirths total Regional center Doboj

Број новорођенчади <i>Childbirths</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboj</i>	1217	4	1221
Једно (1)	1203	4	1207
Двоје (2)	14	0	14

5.3.4 Број новорођенчади по статусу живорођено или мртворођено, Регионални центар Источно Сарајево/Livebirths, stillbirths and childbirths total Regional center Istočno Sarajevo

Број новорођенчади <i>Childbirths</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>	517	2	519
Једно (1)	494	1	495
Двоје (2)	23	1	24

5.3.5 Број новорођенчади по статусу живорођено или мртворођено, Регионални центар Фоча/ Livebirths, stillbirths and childbirths total Regional center Foča

Број новорођенчади <i>Childbirths</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>	369	1	370
Једно (1)	369	1	370
Двоје (2)	0	0	0
Троје (3)	0	0	0

5.3.6 Број новорођенчади по статусу живорођено или мртворођено, Регионални центар Требиње/ Livebirths, stillbirths and childbirths total Regional center Trebinje

Број новорођенчади <i>Childbirths</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>	483	2	485
Једно (1)	471	2	473
Двоје (2)	12	0	12

5.3.7 Број новорођенчади по статусу живорођено или мртворођено, Регионални центар Зворник/ Livebirths, stillbirths and childbirths total Regional center Zvornik

Број новорођенчади <i>Childbirths</i>	Живорођени <i>Livebirth</i>	Мртворођени <i>Stillbirth</i>	Укупно <i>Total</i>
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>	484	0	484
Једно (1)	466	0	466
Двоје (2)	18	0	18

5.4 Број новорођених у односу на број новорођенчади у Републици Српској/Childbirths by number of childborns in a delivery in Republic of Srpska

Број новорођенчади <i>Childborns in a delivery</i>	Укупно <i>Total</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	8727	100.00
Једно (1)	8466	97.01
Двоје (2)	258	2.96
Троје (3)	3	0.03

5.4.1 Број новорођених у односу на број новорођенчади, Регионални центар Бања Лука/Childbirths by number of childborns in a delivery Region Banja Luka

Број новорођенчади <i>Childborns in a delivery</i>	Укупно <i>Total</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>	4586	100.00
Једно (1)	4443	96.88
Двоје (2)	140	3.05
Троје (3)	3	0.07

5.4.2 Број новорођених у односу на број новорођенчади, Регионални центар Бијељина/Childbirths by number of childborns in a delivery Regional center Bijeljina

Број новорођенчади <i>Childborns in a delivery</i>	Укупно <i>Total</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Бијељина <i>Regional center Bijeljina</i>	1062	100.00
Једно (1)	1012	95.29
Двоје (2)	50	4.71

5.4.3 Број новорођених у односу на број новорођенчади, Регионални центар Добој/Childbirths by number of childborns in a delivery Regional center Doboj

Број новорођенчади <i>Childborns in a delivery</i>	Укупно <i>Total</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboj</i>	1221	100.00
Једно (1)	1207	98.85
Двоје (2)	14	1.15

5.4.4 Број новорођених у односу на број новорођенчади, Регионални центар Источно Сарајево/ Childbirths by number of childborns in a delivery Regional center Istočno Sarajevo

Број новорођенчади <i>Childborns in a delivery</i>	Укупно <i>Total</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>	519	100.00
Једно (1)	495	95.38
Двоје (2)	24	4.62

5.4.5 Број новорођених у односу на број новорођенчади, Регионални центар Фоча/Childbirths by number of childborns in a delivery Regional center Foča

Број новорођенчади <i>Childborns in a delivery</i>	Укупно <i>Total</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>	370	100.00
Једно (1)	370	100.00
Двоје (2)	0	0.00

5.4.6 Број новорођених у односу на број новорођенчади, Регионални центар Требиње/Childbirths by number of childborns in a delivery Regional center Trebinje

Број новорођенчади <i>Childborns in a delivery</i>	Укупно <i>Total</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>	485	100.00
Једно (1)	473	97.53
Двоје (2)	12	2.47

5.4.7 Број новорођених у односу на број новорођенчади, Регионални центар Зворник/Childbirths by number of childborns in a delivery Regional center Zvornik

Број новорођенчади <i>Childborns in a delivery</i>	Укупно <i>Total</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>	484	100.00
Једно (1)	466	96.28
Двоје (2)	18	3.72

5.5 Број порођа према старости породиље и времену порођа у Републици Српској/ Deliveries by mother's age and delivery term in Republic of Srpska

Старост породиље <i>Mother's age</i>	Вријеме порођа <i>Delivery term</i>			Укупно <i>Total</i>
	Пријевремени <i>Pre-term</i>	На вријеме <i>On-term</i>	Пролонгиран <i>Post-term</i>	
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	460	8064	72	8596
≤ 18	4	71	0	75
19 – 29	178	3819	36	4033
30 – 34	151	2531	27	2709
≥35	127	1643	9	1779

5.5.1 Број порођа према старости породиље и времену порођа, Регионални центар Бања Лука/ Deliveries by mother's age and delivery term

Старост породиље <i>Mother's age</i>	Вријеме порођа <i>Delivery term</i>			Укупно <i>Total</i>
	Пријевремени <i>Pre-term</i>	На вријеме <i>On-term</i>	Пролонгиран <i>Post-term</i>	
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>	275	4213	26	4514
≤ 18	2	38	0	40
19 – 29	108	1996	11	2115
30 – 34	89	1304	10	1403
≥35	76	875	5	956

5.5.2 Број порођа према старости породиље и времену порођа, Регионални центар Бијељина/ Deliveries by mother's age and delivery term

Старост породиље <i>Mother's age</i>	Вријеме порођа <i>Delivery term</i>			Укупно <i>Total</i>
	Пријевремени <i>Pre-term</i>	На вријеме <i>On-term</i>	Пролонгиран <i>Post-term</i>	
Регионални центар Бијељина <i>Regional center Bijeljina</i>	47	977	13	1037
≤ 18	0	9	0	9
19 – 29	18	478	5	501
30 – 34	16	295	6	317
≥35	13	195	2	210

5.5.3 Број порођа према старости породиље и времену порођа, Регионални центар Добој/Deliveries by mother's age and delivery term

Старост породиље <i>Mother's age</i>	Вријеме порођа Delivery term			Укупно Total
	Пријевремени Pre-term	На вријеме On-term	Пролонгиран Post-term	
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboj</i>	30	1182	2	1214
≤ 18	0	15	0	15
19 - 29	14	628	1	643
30 - 34	7	335	1	343
≥35	9	204	0	213

5.5.4 Број порођа према старости породиље и времену порођа, Регионални центар Источно Сарајево/ Deliveries by mother's age and delivery term

Старост породиље <i>Mother's age</i>	Вријеме порођа Delivery term			Укупно Total
	Пријевремени Pre-term	На вријеме On-term	Пролонгиран Post-term	
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>	34	446	27	507
≤ 18	2	1	0	3
19 - 29	10	174	16	200
30 - 34	11	160	9	180
≥35	11	111	2	124

5.5.5 Број порођа према старости породиље и времену порођа, Регионални центар Фоча/Deliveries by mother's age and delivery term

Старост породиље <i>Mother's age</i>	Вријеме порођа Delivery term			Укупно Total
	Пријевремени Pre-term	На вријеме On-term	Пролонгиран Post-term	
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>	28	340	2	370
≤ 18	0	2	0	2
19 - 29	11	148	1	160
30 - 34	10	120	1	131
≥35	7	70	0	77

5.5.6 Број порођа према старости породиље и времену порођа, Регионални центар Требиње/ Deliveries by mother's age and delivery term

Старост породиље <i>Mother's age</i>	Вријеме порођа <i>Delivery term</i>			Укупно <i>Total</i>
	Пријевремени <i>Pre-term</i>	На вријеме <i>On-term</i>	Пролонгиран <i>Post-term</i>	
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>	8	469	2	479
≤ 18	0	2	0	2
19 – 29	3	183	2	188
30 – 34	3	174	0	177
≥35	2	110	0	112

5.5.7 Број порођа према старости породиље и времену порођа, Регионални центар Зворник/ Deliveries by mother's age and delivery term

Старост породиље <i>Mother's age</i>	Вријеме порођа <i>Delivery term</i>			Укупно <i>Total</i>
	Пријевремени <i>Pre-term</i>	На вријеме <i>On-term</i>	Пролонгиран <i>Post-term</i>	
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>	38	437	0	475
≤ 18	0	4	0	4
19 – 29	14	212	0	226
30 – 34	15	143	0	158
≥35	9	78	0	87

5.6 Број новорођених према полу у Републици Српској, 2019/Childborns by sex in Republic of Srpska, 2019

Пол новорођенчета <i>Sex</i>	Број новорођенчади <i>Childborns</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	8727	100.00
Мушко <i>Male</i>	4607	52.79
Женско <i>Female</i>	4120	47.21

5.6.1 Број новорођених према полу, Регионални центар Бања Лука/Childborns by sex Regional center Banja Luka

Пол новорођенчета <i>Sex</i>	Број новорођенчади <i>Childborns</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>	4586	100.00
Мушко <i>Male</i>	2430	52.99
Женско <i>Female</i>	2156	47.01

5.6.2 Број новорођених према полу, Регионални центар Бијељина/Childborns by sex Regional center Bijeljina

Пол новорођенчета <i>Sex</i>	Број новорођенчади <i>Childborns</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Бијељина <i>Regional center Bijeljina</i>	1062	100.00
Мушко <i>Male</i>	550	51.79
Женско <i>Female</i>	512	48.21

5.6.3 Број новорођених према полу, Регионални центар Добој/Childborns by sex Regional center Doboj

Пол новорођенчета <i>Sex</i>	Број новорођенчади <i>Childborns</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboj</i>	1221	100.00
Мушко <i>Male</i>	677	55.45
Женско <i>Female</i>	544	44.55

5.6.4 Број новорођених према полу, Регионални центар Источно Сарајево/Childborns by sex Istocno Sarajevo

Пол новорођенчета <i>Sex</i>	Број новорођенчади <i>Childborns</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>	519	100.00
Мушко <i>Male</i>	273	52.60
Женско <i>Female</i>	246	47.40

5.6.5 Број новорођених према полу Регионални центар Фоча/Childborns by sex Foca

Пол новорођенчета <i>Sex</i>	Број новорођенчади <i>Childborns</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>	370	100.00
Мушко <i>Male</i>	192	51.89
Женско <i>Female</i>	178	48.11

5.6.6 Број новорођених према полу, Регионални центар Требиње/Childborns by sex Trebinje

Пол новорођенчета <i>Sex</i>	Број новорођенчади <i>Childborns</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>	485	100.00
Мушко <i>Male</i>	256	52.78
Женско <i>Female</i>	229	47.22

5.6.7 Број новорођених према полу, Регионални центар Зворник/Childborns by sex Zvornik

Пол новорођенчета <i>Sex</i>	Број новорођенчади <i>Childborns</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>	484	100.00
Мушко <i>Male</i>	229	47.31
Женско <i>Female</i>	255	52.69

5.7 Број порођаја у односу на број прекида трудноће у Републици Српској, 2019/Deliveries with relation to number of previous deliveries and abortions in Republic of Srpska, 2019

Број ранијих порођаја <i>Previous deliveries</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>										Број порођаја <i>Deliveries</i>
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	3443	4259	709	147	29	6	1	2	0	0	8596
0	1706	2066	227	53	2	4	0	2	0	1	4060
1	1183	1521	296	48	11	1	1	0	0	0	3061
2	428	531	131	30	8	1	0	0	0	0	1129
3	84	94	39	10	4	0	0	0	0	0	231
4	27	24	9	5	1	0	0	0	0	0	66
5	5	15	5	0	2	0	0	0	0	0	27
6	3	5	1	0	1	0	0	0	0	0	10
7	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6
8	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1

5.7.1 Број порођаја у односу на број прекида трудноће, Регионални центар Бања Лука/Deliveries with relation to number of previous deliveries and abortions Regional center Banja Luka

Број ранијих порођаја <i>Previous deliveries</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>									Број порођаја <i>Deliveries</i>
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>	3766	598	119	22	6	1	2	0	0	4514
0	1933	203	47	2	4	0	2	0	0	2191
1	1313	250	38	10	1	1	0	0	0	1613
2	414	103	22	5	1	0	0	0	0	545
3	73	30	7	2	0	0	0	0	0	112
4	15	6	4	1	0	0	0	0	0	26
5	11	5	0	1	0	0	0	0	0	17
6	4	1	0	1	0	0	0	0	0	6
7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
8	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1

5.7.2 Број порођаја у односу на број прекида трудноће, Регионални центар Бијељина/Deliveries with relation to number of previous deliveries and abortions Regional center Bijeljina

Број ранијих порођаја <i>Previous deliveries</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>					Број порођаја <i>Deliveries</i>
	0	1	2	3	4	
Регионални центар Бијељина <i>Regional center Bijeljina</i>	839	157	32	7	2	1037
0	393	60	9	3	0	465
1	329	58	11	2	0	400
2	91	27	8	1	1	128
3	11	7	2	1	0	21
4	9	3	1	0	0	13
5	1	2	0	0	1	4
6	1	0	0	0	0	1
7	3	0	1	0	0	4
8	1	0	0	0	0	1

5.7.3 Број порођаја у односу на број прекида трудноће, Регионални центар Добој/Deliveries

5.7.4 with relation to number of previous deliveries and abortions Regional center Doboј

Број ранијих порођаја <i>Previous deliveries</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>					Број порођаја <i>Deliveries</i>
	0	1	2	3	4	
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboј</i>	996	164	43	7	4	1214
0	418	25	6	0	0	449
1	373	76	13	2	0	464
2	156	49	17	3	2	227
3	33	9	6	2	2	52
4	9	3	1	0	0	13
5	4	1	0	0	0	5
6	1	1	0	0	0	2
7	0	0	0	0	0	0
8	1	0	0	0	0	1
10	1	0	0	0	0	1

5.7.5 Број порођаја у односу на број прекида трудноће, Регионални центар Источно Сарајево/ Deliveries with relation to number of previous deliveries and abortions Regional center Istочно Sarajevo

Број ранијих порођаја <i>Previous deliveries</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>					Број порођаја <i>Deliveries</i>
	0	1	2	3	4	
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>	447	48	9	3	0	507
0	253	14	1	0	0	268
1	137	15	7	1	0	160
2	47	16	1	1	0	65
3	9	3	0	0	0	12
4	1	0	0	1	0	2

5.7.6 Број порођаја у односу на број прекида трудноће, Регионални центар Фоча/Deliveries with relation to number of previous deliveries and abortions Regional center Foca

Број ранијих порођаја <i>Previous deliveries</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>				Број порођаја <i>Deliveries</i>
	0	1	2	3	
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>	389	17	1	1	370
0	151	11	3	0	165
1	120	21	7	1	149
2	32	2	0	0	37
3	12	0	0	0	12
4	3	2	0	0	5
6	1	0	0	0	1
9	1	0	0	0	1

5.7.7 Број порођаја у односу на број прекида трудноће, Регионални центар Требиње/Deliveries with relation to number of previous deliveries and abortions Reg.center Trebinje

Број ранијих порођаја <i>Previous deliveries</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>				Број порођаја <i>Deliveries</i>
	0	1	2	3	
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>	391	68	13	7	479
0	163	17	2	1	183
1	141	29	7	3	180
2	72	18	2	3	95
3	12	2	1	0	15
4	3	1	1	0	5
5	0	1	0	0	1
6	0	0	0	0	0

5.7.8 Број порођаја у односу на број прекида трудноће, Регионални центар Зворник/Deliveries with relation to number of previous deliveries and abortions Reg. center Zvornik

Број ранијих порођаја <i>Previous deliveries</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>					Број порођаја <i>Deliveries</i>
	0	1	2	3	4	
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>	450	17	4	3	1	475
0	328	6	3	2	0	339
1	83	9	1	1	1	95
2	30	2	0	0	0	32
3	7	0	0	0	0	7
4	2	0	0	0	0	2
6	0	0	0	0	0	0

**5.8 Укупан број прекида трудноће у односу на старост труднице у Републици Српској/
Abortions by woman's age in Republic of Srpska**

Старост Age	Укупан број Total	Индекс структуре Structure index
Република Српска Republic of Srpska	1517	100.00
≤18 година/year	16	1.05
19 - 28 година/year	408	26.90
29 - 38 година/year	820	54.05
≥39 година/year	273	18.00

**5.8.1 Укупан број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Бања Лука/
Abortions by woman's age Regional center Banja Luka**

Старост Age	Укупан број Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бања Лука Regional center Banja Luka	930	100.00
≤ 18 година/year	12	1.29
19 - 28 година/year	263	28.28
29 - 38 година/year	499	53.66
≥39 година/year	156	16.77

**5.8.2 Укупан број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Бијељина/
Abortions by woman's age regional center Bijeljina**

Старост Age	Укупан број Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Бијељина Regional center Bijeljina	104	100.00
≤18 година/year	0	0.00
19 - 28 година/year	20	19.23
29 - 38 година/year	62	59.61
≥39 година/year	22	21.15

5.8.3 Укупан број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Добој/ Abortions by woman's age Regional center Doboј

Старост Age	Укупан број Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboј</i>	260	100.00
≤ 18 година/year	4	1.54
19 - 28 година/year	68	26.15
29 - 38 година/year	135	51.92
≥39 година/year	53	20.38

5.8.4 Укупан број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Источно Сарајево/Abortions by woman's age Regional center Istočno Sarajevo

Старост Age	Укупан број Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>	33	100.00
≤18 година/year	0	2.27
19 - 28 година/year	11	33.33
29 - 38 година/year	18	54.54
≥39 година/year	4	12.12

5.8.5 Укупан број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Фоча/Abortions by woman's age Regional center Foča

Старост Age	Укупан број Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>	64	100.00
≤ 18 година/year	0	0.00
19 - 28 година/year	15	23.44
29 - 38 година/year	41	64.06
≥39 година/year	8	12.50

5.8.6 Укупан број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Требиње/ Abortions by woman's age Regional center Trebinje

Старост Age	Укупан број Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Требиње Regional center Trebinje	74	100.00
≤18 година/year	0	0.00
19 - 28 година/year	16	21.62
29 - 38 година/year	40	54.05
≥39 година/year	18	24.32

5.8.7 Укупан број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Зворник/ Abortions by woman's age Regional center Zvornik

Старост Age	Укупан број Total	Индекс структуре Structure index
Регионални центар Зворник Regional center Zvornik	52	100.00
≤18 година/year	0	0.00
19 - 28 година/year	15	28.85
29 - 38 година/year	25	48.08
≥39 година/year	12	23.08

5.9 Број прекида трудноће у односу на старост труднице у Републици Српској/Abortions by woman's age and number of previous abortions in Republic of Srpska

Старост Age	Број прекида трудноће Abortions										Укупно Total
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Република Српска Republic of Srpska	970	365	133	30	7	5	4	1	1	1	1517
≤ 18 година/year	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
19 - 28 година/year	308	76	18	4	1	4	1	0	0	0	408
29 - 38 година/year	501	214	81	13	2	1	3	1	0	1	820
≥39 година/year	145	75	34	13	4	0	0	1	1	0	273

5.9.1 Број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Бања Лука/Abortions by woman's age and number of previous abortions Regional center Banja Luka

Старост Age	Број прекида трудноће Abortions							Укупно Total
	0	1	2	3	4	5	6	
Регионални центар Бања Лука Regional center Banja Luka	639	206	66	14	2	2	1	930
≤ 18 година/year	12	0	0	0	0	0	0	12
19 - 28 година/year	207	47	6	1	1	0	1	263
29 - 38 година/year	322	120	47	8	0	2	0	499
≥39 година/year	98	39	13	5	1	0	0	156

5.9.2 Број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Бијељина/Abortions by woman's age and number of previous abortions Regional center Bijeljina

Старост Age	Број прекида трудноће Abortions									Укупно Total
	0	1	2	3	4	5	6	9		
Регионални центар Бијељина Regional center Bijeljina	56	31	11	2	1	0	2	1		104
≤ 18 година/year	0	0	0	0	0	0	0	0		0
19 - 28 година/year	15	4	1	0	0	0	0	0		20
29 - 38 година/year	33	19	6	0	1	0	2	1		62
≥39 година/year	8	8	4	2	0	2	0	0		22

5.9.3 Број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Добој/Abortions by woman's age and number of previous abortions Regional center Doboj

Старост Age	Број прекида трудноће Abortions								Укупно Total
	0	1	2	3	4	5	8		
Регионални центар Добој Regional center Doboj	136	79	33	8	1	2	1		260
≤ 18 година/year	4	0	0	0	0	0	0		4
19 - 28 година/year	48	14	4	2	0	0	0		68
29 - 38 година/year	68	45	16	4	1	1	0		135
≥39 година/year	16	20	13	2	0	1	1		53

5.9.4 Број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Источно Сарајево/Abortions by woman's age and number of previous abortions Regional center Istočno Sarajevo

Старост <i>Age</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>				Укупно <i>Total</i>
	0	1	2	3	
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>	26	6	1	0	33
≤ 18 година/year	0	0	0	0	0
19 - 28 година/year	10	1	0	0	11
29 - 38 година/year	13	5	0	0	18
≥39 година/year	3	0	1	0	4

5.9.5 Број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Фоча/Abortions by woman's age and number of previous abortions Regional center Foča

Старост <i>Age</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>					Укупно <i>Total</i>
	0	1	2	6	7	
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>	38	17	7	1	1	64
≤ 18 година/year	0	0	0	0	0	0
19 - 28 година/year	9	3	3	0	0	15
29 - 38 година/year	25	11	3	1	1	41
≥39 година/year	4	3	1	0	0	8

5.9.6 Број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Требиње/Abortions by woman's age and number of previous abortions Regional center Trebinje

Старост <i>Age</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>						Укупно <i>Total</i>
	0	1	2	3	4	5	
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>	45	17	5	3	3	1	74
≤ 18 година/year	0	0	0	0	0	0	0
19 - 28 година/year	12	3	1	0	0	0	16
29 - 38 година/year	24	11	3	1	0	1	40
≥39 година/year	9	3	1	2	3	0	18

5.9.7 Број прекида трудноће у односу на старост труднице, Регионални центар Зворник/Abortions by woman's age and number of previous abortions Regional center Zvornik

Старост Age	Број прекида трудноће Abortions							Укупно Total
	0	1	2	3	4	5	8	
Регионални центар Зворник Regional center Zvornik	30	9	10	3	0	0	0	52
≤ 18 година/year	0	0	0	0	0	0	0	0
19 - 28 година/year	7	4	3	1	0	0	0	15
29 - 38 година/year	16	3	6	0	0	0	0	25
≥39 година/year	7	2	1	2	0	0	0	12

5.10 Категорија прекида трудноће у односу на старост жене и брачно стање у Републици Српској/Abortions by diagnosis, woman's age and marital status in Republic of Srpska

Категорија прекида трудноће <i>Diagnosis</i>	Старост жене и брачно стање <i>Woman's age and marital status</i>								Укупно <i>Total</i>	
	16 - 18		19 - 28		29 - 38		≥ 39			
	<i>удата married</i>	<i>неудата single</i>	<i>удата married</i>	<i>неудата single</i>	<i>удата married</i>	<i>неудата single</i>	<i>удата married</i>	<i>неудата single</i>	<i>удата married</i>	<i>неудата single</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	8	8	340	68	759	61	260	13	1367	150
O00.0-O00.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O01.0-O01.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O02.0-O02.9	0	0	122	13	257	11	78	2	457	26
O03	1	0	39	1	70	4	19	1	129	6
O04	0	2	107	17	219	21	82	4	408	44
O05	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
O06	7	6	72	36	211	25	81	6	371	73
O07.0-O07.9	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1
O08.0-O08.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5.10.1 Категорија прекида трудноће у односу на старост жене и брачно стање Регионални центар Бања Лука/Abortions by diagnosis, woman's age and marital status Regional center Banja Luka

Категорија прекида трудноће <i>Diagnosis</i>	Старост жене и брачно стање <i>Woman's age and marital status</i>								Укупно <i>Total</i>	
	16 - 18		19 - 28		29 - 38		≥ 39			
	<i>удата married</i>	<i>неудата single</i>	<i>удата married</i>	<i>неудата single</i>	<i>удата married</i>	<i>неудата single</i>	<i>удата married</i>	<i>неудата single</i>	<i>удата married</i>	<i>неудата single</i>
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>	8	4	241	22	475	24	152	4	876	54
O01.0-O01.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O02.0-O02.9	0	0	97	9	200	8	61	1	358	18
O03	0	0	35	1	53	3	16	1	105	5
O04	1	2	74	6	124	9	42	1	240	18
O06	7	2	35	5	97	4	33	1	172	12
O07.0-O07.9	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1

5.10.2 Категорија прекида трудноће у односу на старост жене и брачно стање Регионални центар Бијељина/Abortions by diagnosis, woman's age and marital status Regional center Bijeljina

Категорија прекида трудноће <i>Diagnosis</i>	Старост жене и брачно стање <i>Woman's age and marital status</i>								Укупно <i>Total</i>	
	16 - 18		19 - 28		29 - 38		≥ 39			
	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>
Регионални центар Бијељина <i>Regional center Bijeljina</i>	0	0	15	5	55	7	19	3	89	15
O04	0	0	15	5	55	7	19	3	89	15

5.10.3 Категорија прекида трудноће у односу на старост жене и брачно стање Регионални центар Добој/Abortions by diagnosis, woman's age and marital status Regional center Doboj

Категорија прекида трудноће <i>Diagnosis</i>	Старост жене и брачно стање <i>Woman's age and marital status</i>								Укупно <i>Total</i>	
	16 - 18		19 - 28		29 - 38		≥ 39			
	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboj</i>	0	4	37	31	114	21	48	5	199	61
O06	0	4	37	31	114	21	48	5	199	61

5.10.4 Категорија прекида трудноће у односу на старост жене и брачно стање Регионални центар Источно Сарајево/Abortions by diagnosis, woman's age and marital status Regional center Istočno Sarajevo

Категорија прекида трудноће <i>Diagnosis</i>	Старост жене и брачно стање <i>Woman's age and marital status</i>								Укупно <i>Total</i>	
	16 - 18		19 - 28		29 - 38		≥ 39			
	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>	0	0	9	2	17	1	3	1	29	4
O02.0-O02.9	0	0	6	2	8	0	3	1	17	4
O03	0	0	1	0	5	0	0	0	6	0
O04	0	0	2	0	3	0	0	0	5	0
O05	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0

5.10.5 Категорија прекида трудноће у односу на старост жене и брачно стање Регионални центар Фоча/Abortions by diagnosis, woman's age and marital status Regional center Foča

Категорија прекида трудноће <i>Diagnosis</i>	Старост жене и брачно стање <i>Woman's age and marital status</i>								Укупно <i>Total</i>	
	16 - 18		19 - 28		29 - 38		≥ 39			
	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>	0	0	13	2	39	2	8	0	60	4
O02.0-O02.9	0	0	11	2	31	2	7	0	49	4
O03	0	0	2	0	7	0	0	0	9	0
O04	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0
O08.0-O08.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5.10.6 Категорија прекида трудноће у односу на старост жене и брачно стање Регионални центар Требиње/Abortions by diagnosis, woman's age and marital status Regional center Trebinje

Категорија прекида трудноће <i>Diagnosis</i>	Старост жене и брачно стање Woman's age and marital status								Укупно <i>Total</i>	
	16 - 18		19 - 28		29 - 38		≥ 39			
	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>	0	0	13	3	36	4	18	0	67	7
000.0-000.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
002.0-002.9	0	0	8	0	18	0	7	0	33	0
003	0	0	1	0	5	1	3	0	9	1
004	0	0	4	3	13	3	8	0	25	6
005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
008.0-008.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5.10.7 Категорија прекида трудноће у односу на старост жене и брачно стање Регионални центар Зворник/Abortions by diagnosis, woman's age and marital status Regional center Zvornik

Категорија прекида трудноће <i>Diagnosis</i>	Старост жене и брачно стање Woman's age and marital status								Укупно <i>Total</i>	
	16 - 18		19 - 28		29 - 38		≥ 39			
	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>	удата <i>married</i>	неудата <i>single</i>
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>	0	0	12	3	23	2	12	0	47	5
004	0	0	12	3	23	2	12	0	47	5

5.11 Прекиди трудноће према седмици прекида трудноће у односу на старост труднице у Републици Српској/Abortions by gestational age and woman's age in Republic of Srpska

Седмице <i>Gestational age</i>	Старост <i>Woman's age</i>				Укупно <i>Total</i>
	≤18	19 - 28	29 - 38	≥39	
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	16	408	820	273	1517
3	0	0	1	0	1
4	0	1	4	2	7
5	1	12	29	12	54
6	2	53	119	51	225
7	8	58	152	54	272
8	3	125	241	81	450
9	1	33	62	19	115
10	0	13	33	9	55
11	0	9	97	1	107
12	0	58	6	24	88
13	0	0	5	0	5
14	0	1	1	1	3
15	0	1	0	0	1
16	0	11	32	9	52
17	0	0	2	0	2
18	0	2	1	0	3
19	0	0	2	0	2
20	1	20	17	6	44
21	0	0	1	0	1
22	0	0	0	0	0
23	0	1	0	0	1
24	0	6	8	1	15
28	0	4	7	3	14

**5.11.1 Прекид трудноће према седмици прекида трудноће у односу на старост труднице
Регионални центар Бања Лука/Abortions by gestational age and woman's age Regional
center Banja Luka**

Седмице <i>Gestational age</i>	Старост <i>Woman's age</i>				Укупно <i>Total</i>
	≤18	19 - 28	29 - 38	≥39	
Регионални центар Бања Лука <i>Regional center Banja Luka</i>	12	263	499	156	930
5	0	2	2	2	6
6	0	18	29	16	63
7	7	34	93	28	162
8	3	81	182	57	323
9	1	14	29	9	53
10	0	11	9	4	24
11	0	4	86	0	90
12	0	56	3	22	81
13	0	0	1	0	1
14	0	1	0	0	1
15	0	1	0	0	1
16	0	11	32	9	52
18	0	1	0	0	1
19	0	0	1	0	1
20	1	19	17	6	43
22	0	0	0	0	0
24	0	6	8	0	14
28	0	4	7	3	14

**5.11.2 Прекид трудноће према седмици прекида трудноће у односу на старост труднице
Регионални центар Бијељина/Abortions by gestational age and woman's age Regional center Bijeljina**

Седмице <i>Gestational age</i>	Старост <i>Woman's age</i>				Укупно <i>Total</i>
	≤18	19 - 28	29 - 38	≥39	
Регионални центар Бијељина <i>Regional center Bijeljina</i>	0	20	62	22	104
5	0	1	3	1	5
6	0	4	15	4	23
7	0	6	23	7	36
8	0	8	14	8	40
9	0	1	3	1	5
10	0	0	4	1	5

**5.11.3 Прекид трудноће према седмици прекида трудноће у односу на старост труднице
Регионални центар Добој/Abortions by gestational age and woman's age Regional center Doboј**

Седмице <i>Gestational age</i>	Старост <i>Woman's age</i>				Укупно <i>Total</i>
	≤18	19 - 28	29 - 38	≥39	
Регионални центар Добој <i>Regional center Doboј</i>	4	68	135	53	260
3	0	0	1	0	1
4	0	1	2	2	5
5	1	4	13	5	23
6	2	20	60	25	107
7	1	5	13	7	26
8	0	24	20	7	51
9	0	6	15	5	26
10	0	1	7	0	8
11	0	4	2	1	7
12	0	2	0	0	2
13	0	0	2	0	2
14	0	0	0	1	1
15	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0
18	0	1	0	0	1

**5.11.4 Прекид трудноће према седмици прекида трудноће у односу на старост труднице
Регионални центар Источно Сарајево/Abortions by gestational age and woman's age
Regional center Istocno Sarajevo**

Седмице <i>Gestational age</i>	Старост <i>Woman's age</i>				Укупно <i>Total</i>
	≤18	19 - 28	29 - 38	≥39	
Регионални центар Источно Сарајево <i>Regional center Istočno Sarajevo</i>	0	11	18	4	33
6	0	1	3	0	4
7	0	3	3	1	7
8	0	1	4	1	6
9	0	4	3	2	9
10	0	0	2	0	2
11	0	1	2	0	3
12	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0
19	0	0	1	0	1
20	0	1	0	0	1

**5.11.5 Прекид трудноће према седмици прекида трудноће у односу на старост труднице
Регионални центар Фоча/Abortions by gestational age and woman's age Regional center Foča**

Седмице <i>Gestational age</i>	Старост <i>Woman's age</i>				Укупно <i>Total</i>
	≤18	19 - 28	29 - 38	≥39	
Регионални центар Фоча <i>Regional center Foča</i>	0	15	41	8	64
5	0	2	0	0	2
6	0	4	1	0	5
7	0	1	1	0	2
8	0	5	8	3	16
9	0	1	7	1	9
10	0	1	9	3	13
11	0	0	6	0	6
12	0	0	3	1	4
13	0	0	2	0	2
14	0	0	1	0	1
17	0	0	1	0	1
18	0	0	1	0	1
20	0	0	0	0	0
21	0	0	1	0	1
23	0	1	0	0	1

**5.11.6 Прекид трудноће према седмици прекида трудноће у односу на старост труднице
Регионални центар Требиње/Abortions by gestational age and woman's age Regional
center Trebinje**

Седмице <i>Gestational age</i>	Старост <i>Woman's age</i>				Укупно <i>Total</i>
	≤18	19 - 28	29 - 38	≥39	
Регионални центар Требиње <i>Regional center Trebinje</i>	0	16	40	18	74
4	0	0	2	0	2
5	0	0	1	0	1
6	0	3	4	2	9
7	0	4	12	9	25
8	0	5	13	4	22
9	0	4	4	0	8
10	0	0	2	1	3
11	0	0	1	0	1
13	0	0	0	1	1
14	0	0	0	0	0
17	0	0	1	0	1
20	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0
24	0	0	0	1	1

**5.11.7 Прекид трудноће према седмици прекида трудноће у односу на старост труднице
Регионални центар Зворник/Abortions by gestational age and woman's age Regional
center Zvornik**

Седмице <i>Gestational age</i>	Старост <i>Woman's age</i>				Укупно <i>Total</i>
	≤18	19 - 28	29 - 38	≥39	
Регионални центар Зворник <i>Regional center Zvornik</i>	0	15	25	12	52
5	0	3	10	4	17
6	0	3	7	4	14
7	0	5	7	2	14
8	0	1	0	1	2
9	0	3	1	1	5
10	0	0	0	0	0

5.12 Број порођа у Републици Српској, здравствене установе у приватном сектору/Deliveries in Republic of Srpska, private health care institutions

Регионални центар <i>Regional center</i>	Укупан број порођа <i>Deliveries</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	271	100.00
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	271	100.00

5.12.1 Број порођа у односу на тежину дјетета при рођењу и у односу на живорођене и мртворођене/ Deliveries by birth weight, livebirths and stillbirths

Тежина при рођењу <i>Birth weight</i>	Живорођени <i>Livebirths</i>	Мртворођени <i>Stillbirths</i>	Укупно <i>Total</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	271	0	271
< 800	0	0	0
800 - 1000	0	0	0
1001 - 2499	9	0	9
2500 - 3999	242	0	242
≥ 4000	20	0	20

5.12.2 Број новорођенчади по статусу живорођено или мртворођено/Livebirths, stillbirths and childbirths total

Број новорођенчади <i>Childbirths</i>	Живорођени <i>Livebirths</i>	Мртворођени <i>Stillbirths</i>	Укупно <i>Total</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	271	0	271
Једно(1)	269	0	269
Двоје(2)	2	0	2

5.12.3 Број новорођених у односу на број новорођенчади/Childbirths by number of childborns in a delivery

Број новорођенчади <i>Childborns in a delivery</i>	Укупно <i>Total</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	271	100.00
Једно (1)	269	99.26
Двоје(2)	2	0.74

5.12.4 Број порођаја према старости породиље и времену порођаја/Deliveries by mother's age and delivery term

Старост породиље <i>Mother's age</i>	Вријеме порођаја Delivery term			Укупно <i>Total</i>
	Пријевремени <i>Pre-term</i>	На вријеме <i>On-term</i>	Пролонгиран <i>Post-term</i>	
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	0	270	0	270
≤ 18	0	5	0	5
19 - 29	0	141	0	141
30 - 34	0	73	0	73
≥35	0	51	0	51

5.12.5 Број новорођених према полу/Childborns by sex

Пол новорођенчета <i>Sex</i>	Број новорођенчади <i>Childborns</i>	Индекс структуре <i>Structure index</i>
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	271	100.00
Мушко <i>Male</i>	139	51.29
Женско <i>Female</i>	132	48.71

5.12.6 Број порођаја у односу на број прекида трудноће/Deliveries with relation to number of previous deliveries and abortions

Бројранијих порођаја <i>Previous deliveries</i>	Број прекида трудноће <i>Abortions</i>				Број порођаја <i>Deliveries</i>
	0	1	2	3	
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	241	24	4	1	270
0	104	9	2	0	115
1	95	8	2	1	106
2	34	5	0	0	39
3	6	2	0	0	8
4	2	0	0	0	2
5	0	0	0	0	0

5.13 Број прекида трудноће у Републици Српској, здравствене установе у приватном сектору/ Abortions in Republic of Srpska, private health care institutions

Старост Woman's age	Укупан број прекида Abortions	Индекс структуре Structure index
Република Српска Republic of Srpska	54	100.00
≤18 година/year	1	1.85
19 - 28 година/year	11	20.37
29 - 38 година/year	32	59.26
≥39 година/year	10	18.52

5.13.1 Број прекида трудноће у односу на старост труднице/ Abortions by woman's age and number of previous abortions

Старост Age	Број прекида трудноће Abortions					Укупно Total
	0	1	2	3	4	
Република Српска Republic of Srpska	40	10	2	1	1	54
≤ 18 година/year	1	0	0	0	0	1
19 - 28 година/year	10	1	0	0	0	11
29 - 38 година/year	21	9	1	1	0	32
≥39 година/year	8	0	1	0	1	10

5.13.2 Категорија прекида трудноће у односу на ста раст жене и брачно стање/ Abortions by diagnosis, woman's age and marital status

Категорија прекида трудноће Diagnosis	Старост жене и брачно стање Woman's age and marital status												Укупно Total		
	16 – 18			19 - 28			29 - 38			≥ 39					
	удата married	неудата single	непознато unknown	удата married	неудата single	непознато unknown	удата married	неудата single	непознато unknown	удата married	неудата single	непознато unknown	удата married	неудата single	непознато unknown
Република Српска Republic of Srpska	0	1	0	7	4	0	25	7	0	10	0	0	42	12	0
O00.0-00.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
O02.0-002.9	0	1	0	5	2	0	14	1	0	6	0	0	25	4	0
O03	0	0	0	2	0	0	5	0	0	1	1	0	8	0	0
O04	0	0	0	0	2	0	6	6	0	1	0	0	7	8	0
O06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0

5.13.3 Прекид трудноће према седмици прекида трудноће у односу на старост труднице/ Abortions by gestational age and woman's age

Седмице <i>Gestational age</i>	Старост <i>Woman's age</i>				Укупно <i>Total</i>
	≤18	19 - 28	29 - 38	≥39	
Република Српска <i>Republic of Srpska</i>	1	11	32	10	54
5	0	0	0	0	0
6	0	0	6	2	8
7	0	3	7	1	11
8	0	3	10	4	17
9	1	1	5	2	9
10	0	3	2	1	6
11	0	0	1	0	1
12	0	0	1	0	1
15	0	1	0	0	1

6. НЕЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/NON-COMMUNICABLE DISEASES

6.1 МАЛИГНЕ БОЛЕСТИ

6.1.1 УВОД

Национални регистар за малигне неоплазме у Републици Српској успостављен је 2001. године на основу Правилника о обрасцу регистра и начину његовог вођења, обрасцу пријаве и поступку пријављивања малигну неоплазми (Службени Гласник Републике Српске бр. 28/01). Регионални центри Института за јавно здравство Републике воде регистре за малигне неоплазме на територији за коју су надлежни.

Унос података се врши у Институту за јавно здравство, Регионалним центрима Требиње, Добој и Источно Сарајево. У Институту за јавно здравство се обједињују подаци о малигним обољењима за Републику Српску.

6.1.2 МЕТОД

Регистар за малигне неоплазме у Републици Српској обухвата податке о: здравственој установи која је пријавила малигни тумор, могућој појави мултиплот примарног тумора, личним карактеристикама обољелих/умрлих, датуму утврђивања обољења, начину постављања дијагнозе, локализацији малигног тумора (примарна и секундарна анатомска локализација), хистолошком типу тумора, стадијуму болести, исходу болести.

Извори података о обољелим особама су пријаве малигну неоплазми и копије хистолошког/цитолошког налаза које достављају болничке и ванболничке здравствене установе, клинике, институти, заводи, хистолошко-цитолошке, хематолошке и друге лабораторије, као и подаци из болничког и ванболничког морбидитета. Извори података о умрлима од малигну болести су потврде о смрти Републичког завода за статистику које се шифрирају у Служби за социјалну медицину, организацију и економику здравства Института за јавно здравство Републике Српске.

Због многобројних извора података и потребе за њиховом провјером и анализом, уобичајени временски период за прикупљање података износи двије године.

За шифрирање дијагноза и хистолошког типа малигну тумора користила се X ревизија Међународне класификације болести, Књига 1, МКБ-10 (шифре C00-C97) и Међународна класификација онколошких болести – треће издање (шифре 8000/3-9941/3) – International Classification of Diseases for Oncology – Third Edition, World Health Organization, 2000, Geneva.

У извјештају су приказане сирове и добно стандардизоване стопе према примарној локализацији малигног тумора и полу. За добну стандардизацију кориштено је стандардно свјетско становништво (*ASR-Age standardized rates-World Standard Population*).

6.1.3 ИНЦИДЕНЦА И МОРТАЛИТЕТ ОД МАЛИГНИХ НЕОПЛАЗМИ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ, 2009-2017/*Cancer incidence and mortality in Republic of Srpska, 2009-2017*

У табелама 1. и 2. приказани су инциденца и морталитет од малигнух болести у Републици Српској за период 2009-2017. година. У посматраном периоду присутан је тренд раста броја новооткривених случајева малигнух болести.

Графикони 1. и 2. приказују сирове стопе инциденце и морталитета од малигнух болести у Републици Српској у посматраном периоду.

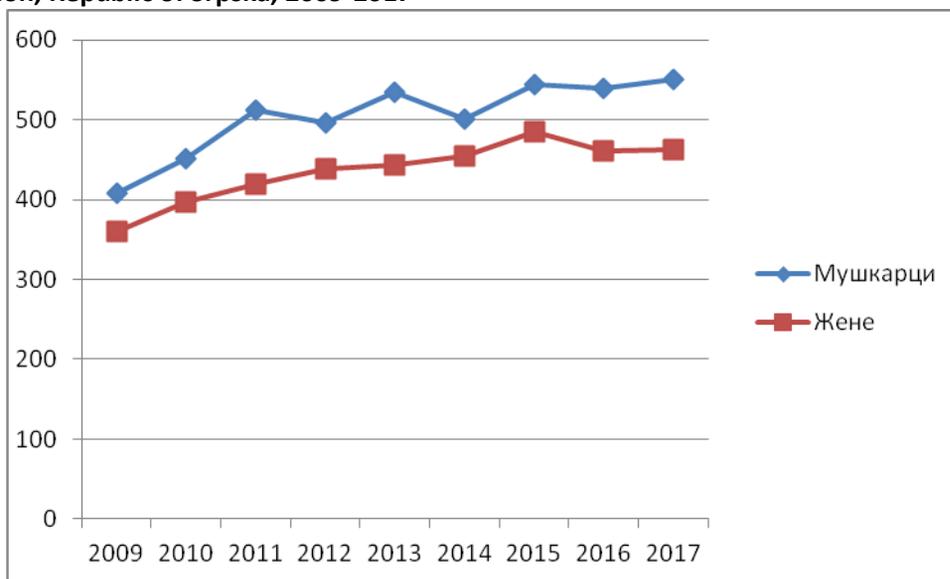
Табела 1. Укупан број новооткривених случајева од малигнух неоплазми према полу, Република Српска, 2009-2016/*Total number of new cancer cases (ICD C00-C97), by sex, Republic of Srpska, 2009-2017*

<i>Године</i>									
<i>Пол</i>	<i>2009</i>	<i>2010</i>	<i>2011</i>	<i>2012</i>	<i>2013</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>	<i>2016</i>	<i>2017</i>
М	2346	2597	2938	2849	3058	2860	3089	3048	3103
Ж	2131	2389	2516	2629	2656	2717	2883	2738	2798
Укупно	4477	4986	5454	5478	5714	5577	5972	5786	5901

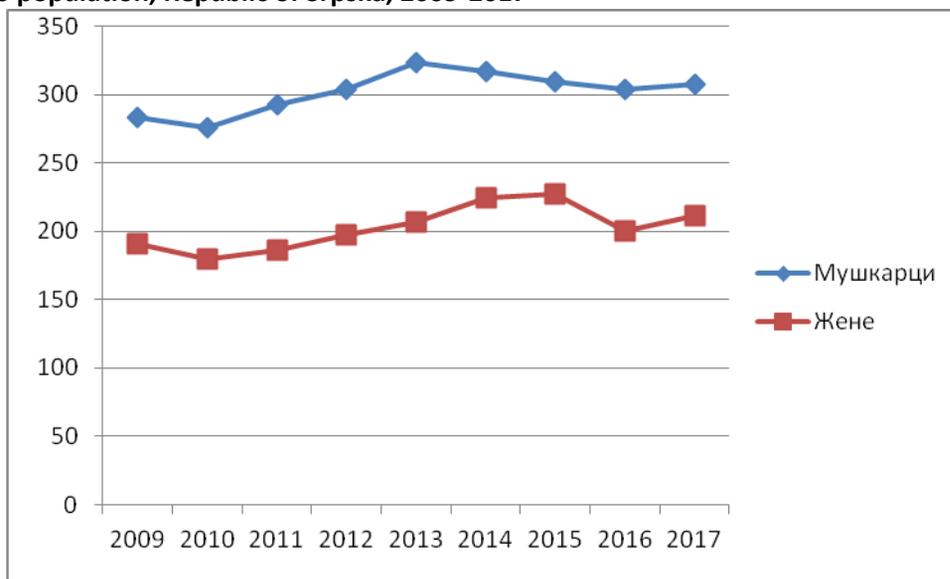
Табела 2. Укупан број умрлих случајева од малигнух неоплазми према полу, Република Српска, 2009-2017/*Total number of death cancer cases (ICD C00-C97), populatio by sex, Republic of Srpska, 2009-2017*

<i>Године</i>									
<i>Пол</i>	<i>2009</i>	<i>2010</i>	<i>2011</i>	<i>2012</i>	<i>2013</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>	<i>2016</i>	<i>2017</i>
М	1634	1588	1681	1741	1851	1809	1760	1720	1734
Ж	1148	1082	1116	1186	1236	1342	1353	1189	1246
Укупно	2782	2670	2797	2927	3087	3151	3113	2909	2980

Графикон 1. Инциденца малигних неоплазми (МКВ С00-С97) према полу - сирова стопа на 100.000 становника, Република Српска, 2009-2017 / Cancer (ICD C00-C97) incidence by sex, age-crude rates per 100,000 population, Republic of Srpska, 2009-2017

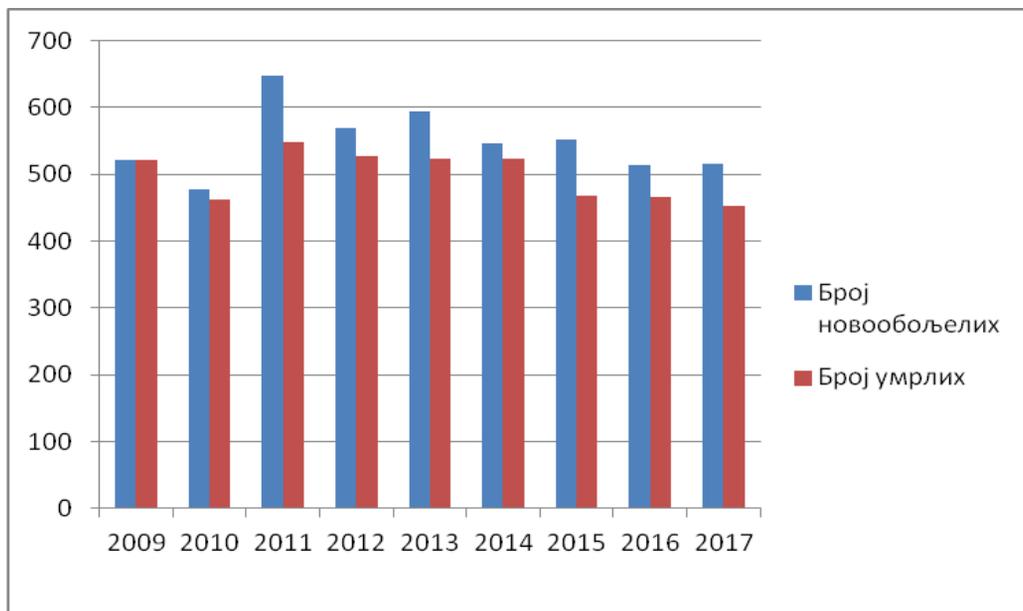


Графикон 2. Морталитет од малигних неоплазми (МКВ С00-С97) према полу - сирова стопа на 100.000 становника, Република Српска, 2009-2017 / Cancer (ICD C00-C97) mortality by sex, age- crude rates per 100,000 population, Republic of Srpska, 2009-2017

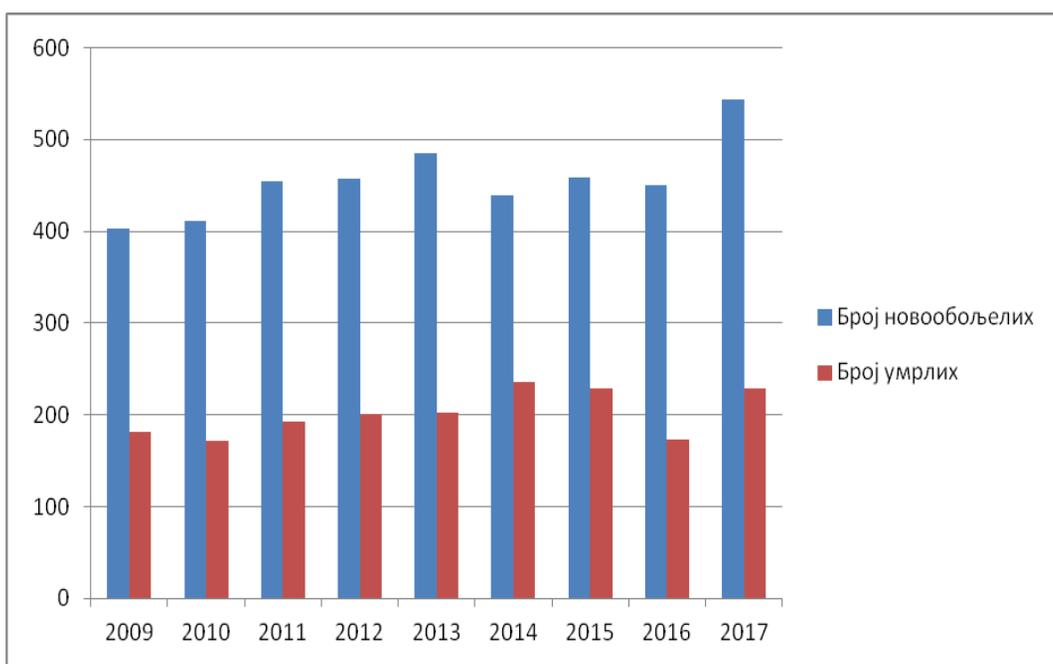


6.2 ВОДЕЋЕ ЛОКАЛИЗАЦИЈЕ МАЛИГНИХ НЕОПЛАЗМИ - ОБОЛИЈЕВАЊЕ И СМРТНОСТ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ У ПЕРИОДУ ОД 2009-2017. ГОДИНЕ / The most common cancer sites - incidence and mortality in Republic of Srpska, 2009-2017

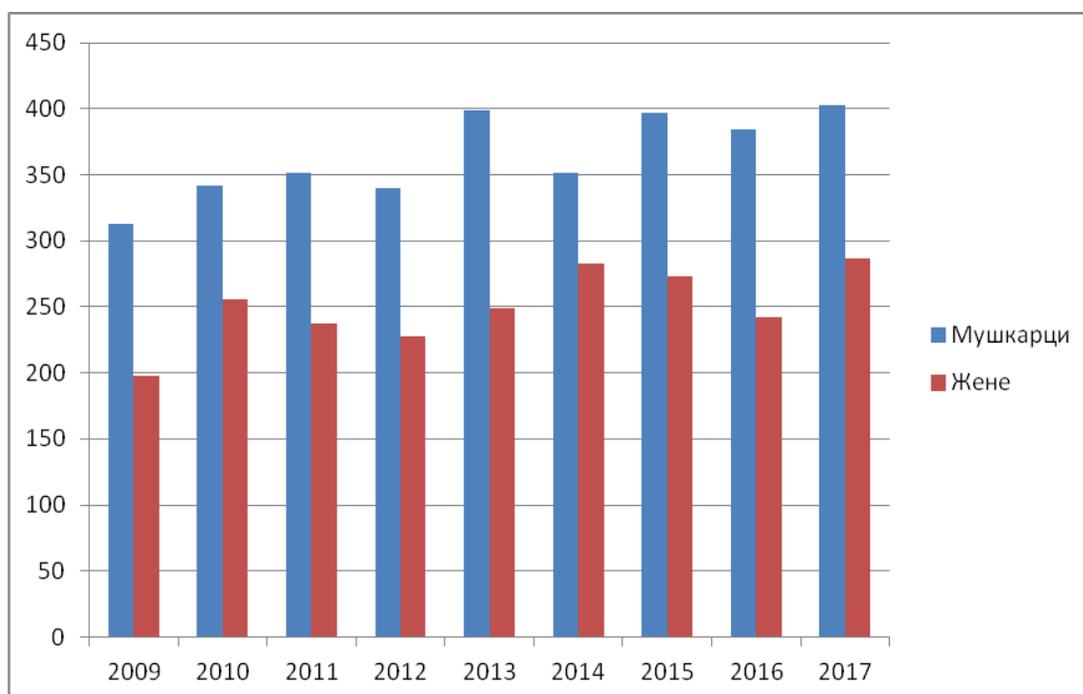
Графикон 3. Број новооткривених случајева и број умрлих мушкараца од рака душника, бронха и плућа, (МКВ С33-С34) у Републици Српској, 2009-2017 New cases and deaths of trachea, bronchus and lung cancers (ICD C33-C34) of males in Republic of Srpska, 2009-2017



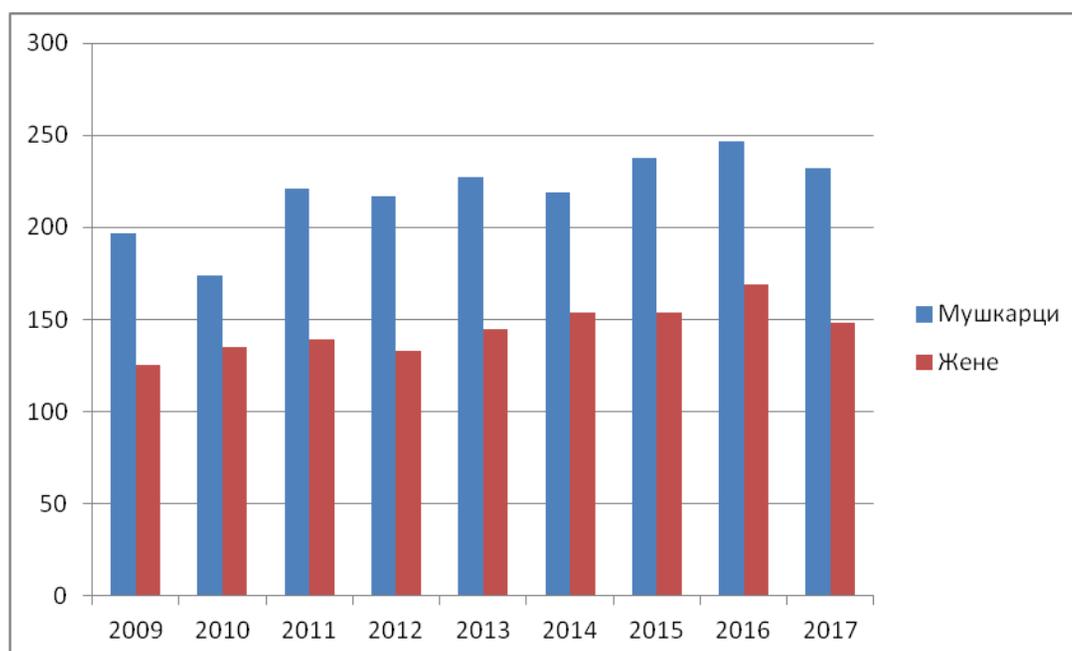
Графикон 4. Број новооткривених случајева и број умрлих жена од рака дојке (МКВ С50) у Републици Српској, 2009-2017 New breast cancer cases and breast cancer deaths (ICD C50) of females in Republic of Srpska, 2009-2017



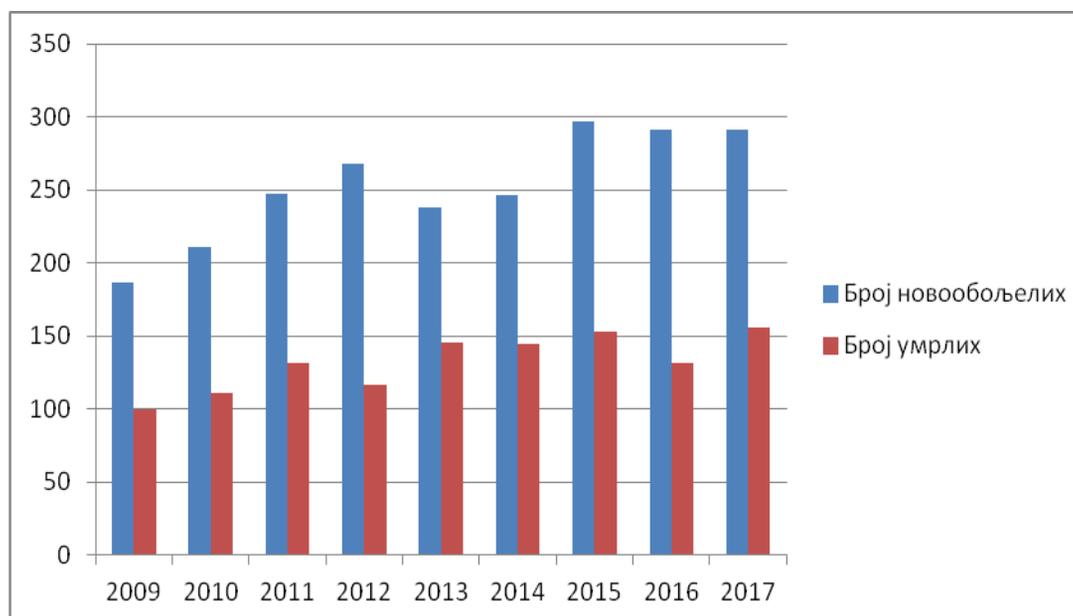
Графикон 5. Број новооткривених случајева рака колона и ректума (МКБ C18-C20) према полу, Република Српска, 2009-2017 New cases of colorectal cancer (ICD C18-C20) by sex, Republic of Srpska, 2009- 2017



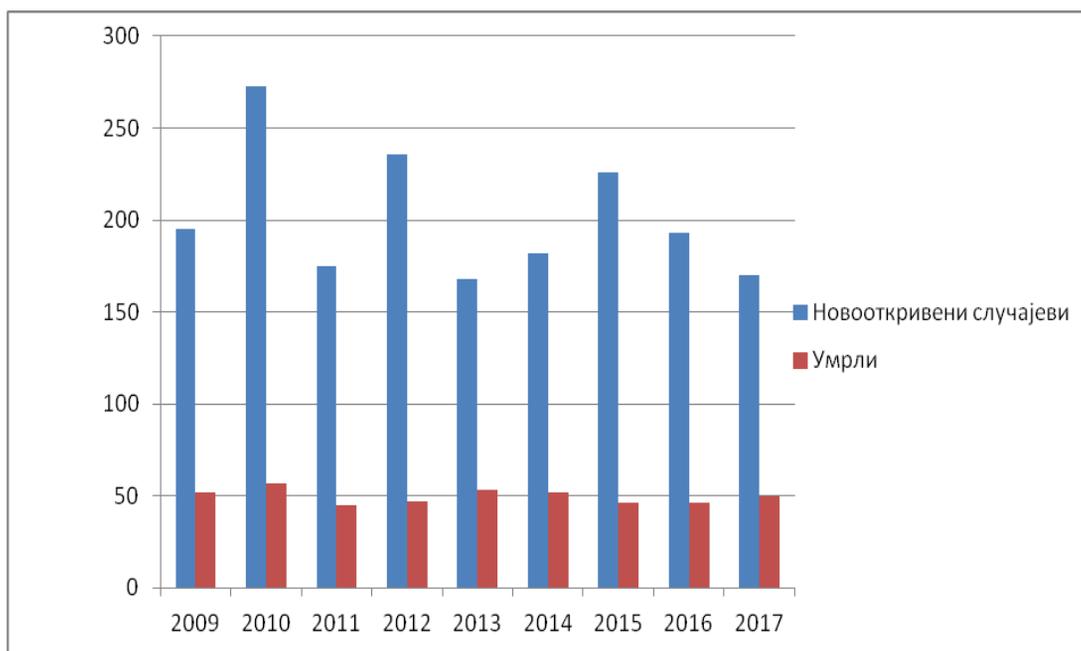
Графикон 6. Број умрлих од рака колона и ректума (МКБ C18-C20) према полу, Република Српска, 2009-2017 Death cases of colorectal cancer (ICD C18-C20) by sex, Republic of Srpska, 2009-2017



Графикон 7. Број новооткривених случајева и број умрлих мушкараца од рака простате (МКБ С61) у Републици Српској, 2009-2017 New cases and deaths of prostate (ICD C61) of males in Republic of Srpska, 2009-2017



Графикон 8. Број новооткривених случајева и број умрлих жена од рака грлића материце (МКБ С53) у Републици Српској, 2009-2017 New cases and deaths of cervical cancer (ICD C53) of females in Republic of Srpska, 2009-2017



6.2.1 ИНЦИДЕНЦА И МОРТАЛИТЕТ ОД МАЛИГНИХ НЕОПЛАЗМИ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ, 2017. година

6.2.1.1 Новообољели и умрли од малигних тумора у 2017. години

Број новооткривених случајева малигних болести у 2017. години је износио 5901 (3103 мушкараца и 2798 жена). Стопа инциденце износила је за мушкарце 270.8 на 100.000, а за жене 253.4 на 100.000.

У Републици Српској у 2017. години од малигних болести је умрло 2980 особа, 1734 мушкарац и 1246 жена. Стопа морталитета је износила за мушкарце 146.2 на 100.000, а за жене 89.4 на 100.000 становника.

6.2.1.2 Најчешће локализације малигних тумора по полу, 2017. година

Пет најчешћих локализација чине укупно 48.8% новооткривених случајева малигних тумора код мушкараца у 2017. години: душник, бронх и плућа (16.6%), колон и ректум (12.0%), простата (9.4%), мокраћна бешика (6.5%), желудац (4.3%). Остале локализације (бубрег, јетра, гуштерача, мозак и нервни систем, гркљан) обухватају 14.7 %, док друге локализације чине 35.3%.

Пет најчешћих локализација чине укупно 47,1 % новооткривених случајева малигних тумора код жена у 2017. години: дојка (19.4), колон, ректосигмоидни спој и ректум (10.2%), душник, бронх и плућа (6.7%) грлић материце (6.1%), и тијело материце (4.7%). Остале локализације (јајник, гуштерача, желудац, злоћудни тумор штитне жлијезде и мокраћна бешика чине 14.6% док друге локализације чине 38.3%.

Пет најчешћих локализација рака од којих су умирали мушкарци у 2017. години чини укупно 60.2%: душник, бронх и плућа (26.2%), колон и ректум (13.2%), простата (9%), желудац (6.5%), и јетра (5.4%). Остале локализације (гуштерача, мокраћна бешика, мозак и нервни систем, бубрег, гркљан), обухватају 19.2%, док друге локализације чине 20.4%.

Пет најчешћих локализација рака од којих су умрле жене у 2017. години чини укупно 53.9%: дојка (18.4%), душник, бронх и плућа (12.6%), колон и ректум (11.9%), јајник (5.7%) и гуштерача (5.3%). Остале локализације (јетра, мозак и нервни систем, желудац, грлић материце, тијело материце) обухватају 20.9%, док друге локализације чине 25.4%.

1.1.1 Број новообољелих особа од рака према водећим локализацијама и регионима, мушкарци, Република Српска, 2017/ Number of new cancer cases by leading primary sites and regional centers of Institute, males, Republic of Srpska, 2017

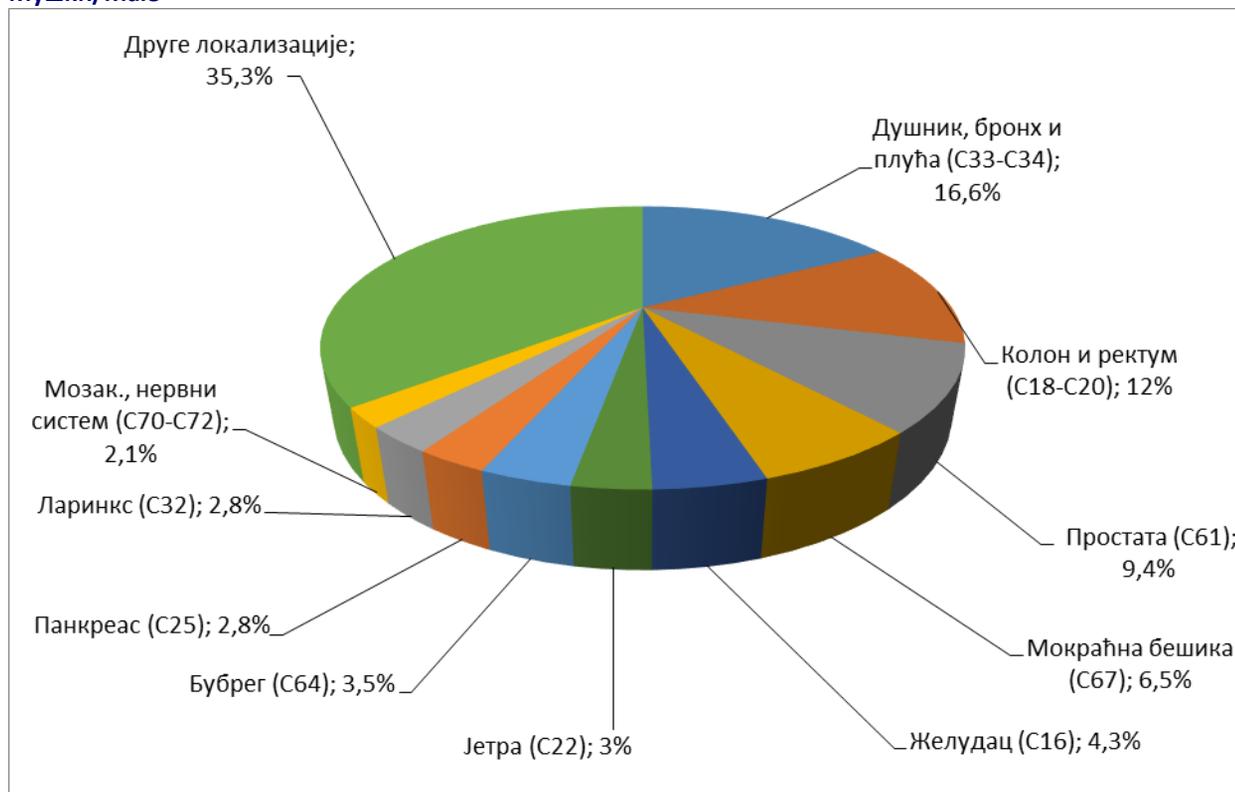
Локализација <i>Localisation</i>	Укупно Total	Регионални центар <i>Regional center</i>						
		Бања Лука	Бијељина	Добој	Источно Сарајево	Фоча	Требиње	Зворник
Душник, бронх и плућа <i>Trachea, bronchus and lung</i> C33 - C34	515	226	40	100	34	19	47	39
Дебело цријево, ректосигмоидни спој и ректум <i>Colon, rectosigmoid junction and rectum</i> C18 - C20	403	207	45	63	27	11	34	15
Простата <i>Prostate</i> C61	291	136	48	39	18	12	24	14
Мокраћна бешика <i>Bladder</i> C67	202	101	24	24	16	8	13	16
Желудац <i>Stomach</i> C16	133	62	20	29	6	7	2	7
Бубрег <i>Kidney</i> C64	110	55	11	14	9	5	11	5
Јетра <i>Liver</i> C22	94	41	15	15	5	3	6	9
Гуштерача <i>Pancreas</i> C25	88	46	11	13	4	3	7	4
Можданица, мозак, кичмена мождина, лобањски живци и други дијелови ЦНС – а <i>Meninges, brain, spinal cord, cranial nerves and other parts of</i> <i>central nervous system</i> C70-C72	86	49	6	14	4	0	9	4
Грљан <i>Larynx</i> C32	79	47	7	5	7	5	3	5
Друге локализације <i>Other localisations</i>	1102	587	103	194	79	38	53	56
Све локализације <i>All localisations</i> C00 - C97	3103	1557	330	510	209	111	209	174
Све локализације без коже (C44) <i>All localisations without skin (C44)</i>	2618	1296	283	423	177	98	191	150

1.1.2 Број новообољелих особа од рака према водећим локализацијама и регионалним центрима Института, жене, Република Српска, 2017/ Number of new cancer cases by leading primary sites and regional centers of Institute, female, Republic of Srpska, 2017

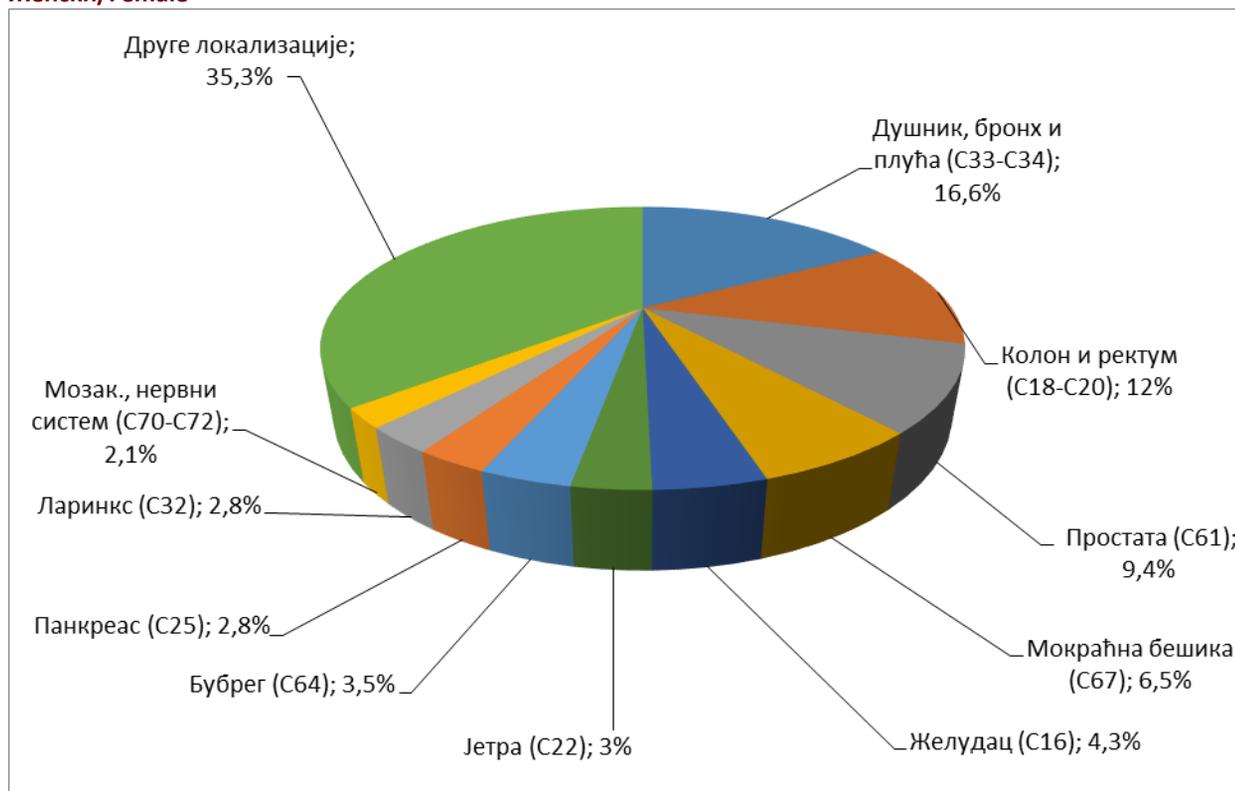
Локализација <i>Localisation</i>	Укупно <i>Total</i>	Регионални центар <i>Regional center</i>						
		Бања Лука	Бијељина	Добој	Источно Сарајево	Фоча	Требиње	Зворник
Дојка <i>Breast</i> C50	543	257	61	72	54	29	36	34
Дебело цријево, ректосигмоидни спој и ректум <i>Colon, rectosigmoid junction and rectum</i> C18-C20	287	129	37	46	21	19	19	16
Душник, бронх и плућа <i>Trachea, bronchus and lung</i> C33 - C34	187	92	8	32	18	9	13	15
Грлић материце <i>Cervix utery</i> C53	170	100	23	15	10	2	8	12
Тијело материце <i>Corpus utery</i> C54	132	50	13	33	9	6	15	6
Јајник <i>Ovary</i> C56	108	56	5	17	14	5	8	3
Гуштерача <i>Pancreas</i> C25	84	40	5	19	10	0	4	6
Злоћудни тумор штитне жлијезде <i>Malignant tumors of the thyroid gland</i> C73	80	46	4	17	4	2	2	5
Желудац <i>Stomach</i> C16	68	30	10	15	4	4	3	2
Мокраћна бешика <i>Bladder</i> C67	68	34	8	9	3	5	7	2
Друге локализације <i>Other localisations</i>	1071	569	104	184	65	38	54	57
Све локализације <i>All localisations</i> C00 - C97	2798	1403	278	459	212	119	169	158
Све локализације без коже (C44) <i>All localisations without skin(C44)</i>	2325	1162	225	366	190	101	147	134

Графикон 6.1. Процентуални приказ новообољелих особа од рака према водећим локализацијама и полу, Република Српска, 2017. New cancer cases by leading primary sites and sex, Republic of Srpska, 2017.

Мушки/Male



Женски/Female



1.1.3 Стандардизоване стопе инциденце од рака на 100.000 становника према водећим локализацијама и полу, Република Српска, 2017/ Standardized cancer incidence rates per 100.000 population by leading primary site and sex, Republic of Srpska, 2017

Примарна локализација (МКБ - 10) Primary localisation (ICD-10)	Мушки Male		Примарна локализација (МКБ - 10) Primary localisation (ICD-10)	Женски Female
Душник, бронх и плућа Trachea, bronchus and lung C33 - C34	44.1		Дојка Breast C50	54.4
Дебело цријево, ректосигмоидни спој и ректум Colon, rectosigmoid junction and rectum C18 - C20	34.0		Дебело цријево, ректосигмоидни спој и ректум Colon, rectosigmoid junction and rectum C18 - C20	23.8
Простата Prostate C61	21.3		Грлић материце Cervix utery C53	22.7
Мокраћна бешика Bladder C67	17.5		Душник, бронх и плућа Trachea, bronchus and lung C33 - C34	17.4
Желудац Stomach C16	10.8		Тијело материце Corpus utery C54	13.2
Бубрег Kidney C64	10.4		Злоћудни тумор штитне жлијезде Malignant tumors of the thyroid gland C73	9.8
Јетра Liver C22	7.6		Јајник Ovary C56	10.2
Гуштерача Pancreas C25	7.4		Гуштерача Pancreas C25	6.0
Можданица, мозак, кичмена мождина, лобањски живци и други дијелови ЦНС – а Meninges, brain, spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system C70-C72	9.0		Желудац Stomach C16	4.8
Гркљан Larynx C32	6.9		Мокраћна бешика Bladder C67	5.3
Меланом Melanoma C43	5.8		Јетра Liver C22	3.5
Друге локализације Other localisations	8.9		Друге локализације Other localisations	6.8
Све локализације All localisations C00 - C97	270.8		Све локализације All localisations C00 - C97	253.4
Све локализације без коже (C44) All localisations without skin(C44)	230.6		Све локализације без коже (C44) All localisations without skin(C44)	218.5

1.1.4 Број умрлих случајева од рака према примарној локализацији и регионима, мушкарци, Република Српска, 2017/ Number of death cancer cases by primary sites and regional centers of Institute, males, Republic of Srpska, 2017

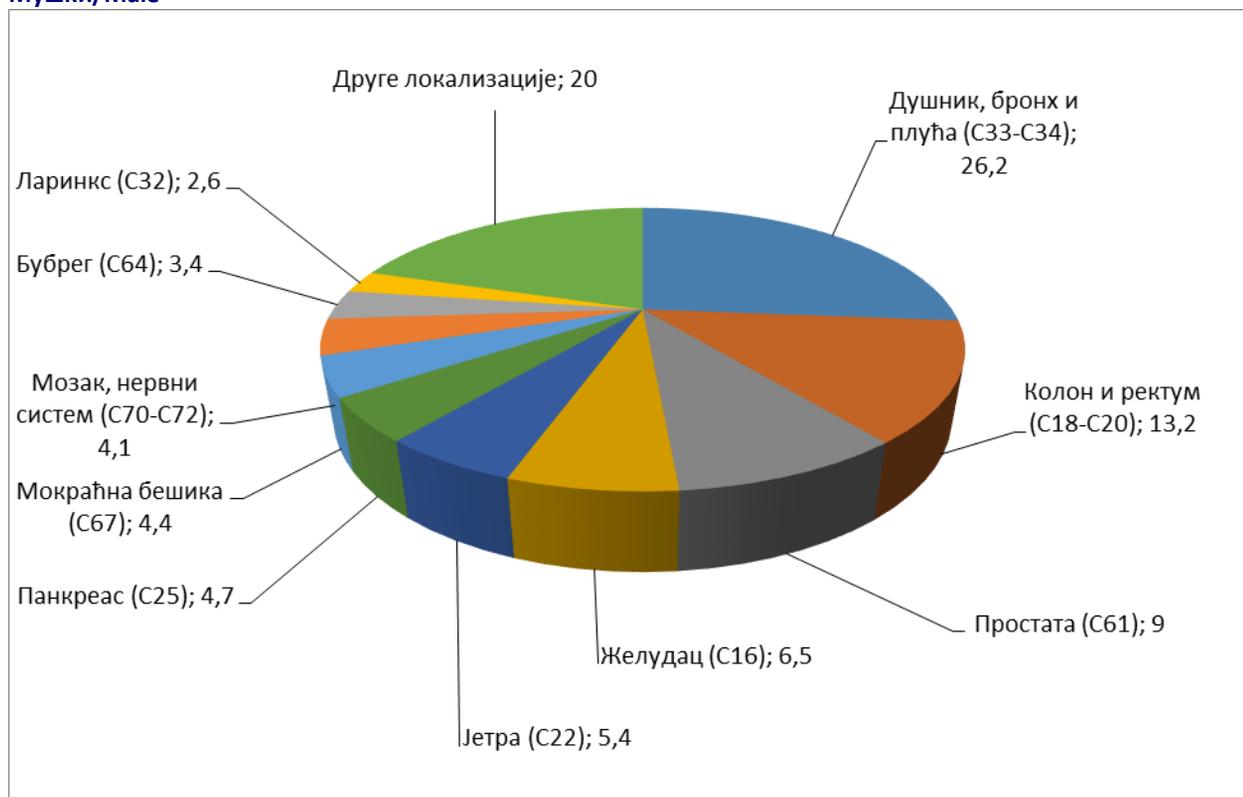
Локализација Localisation	Укупно Total	Регионални центар Regional center						
		Бања Лука	Бијељина	Добој	Источно Сарајево	Фоча	Требиње	Зворник
Душник, бронх и плућа Trachea, bronchus and lung C33 - C34	453	193	46	84	26	17	47	40
Дебело цријево, ректосигмоидни спој и ректум Colon, rectosigmoid junction and rectum C18 - C20	232	118	21	31	20	8	19	15
Простата Prostate C61	156	88	22	17	5	4	12	8
Желудац Stomach C16	112	52	16	23	6	7	1	7
Јетра Liver C22	94	38	17	15	9	3	5	7
Гуштерача Pancreas C25	82	44	12	10	6	2	6	2
Мокраћна бешика Bladder C67	76	32	11	9	6	5	6	7
Можданица, мозак, кичмена мождина, лобањски живци и други дијелови ЦНС – а Meninges, brain, spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system C70 - C72	71	38	4	14	4	1	6	4
Бубрег Kidney C64	59	34	9	7	2	4	0	3
Гркљан Larynx C32	45	25	1	10	3	3	0	3
Друге локализације Other localisations	354	189	37	58	28	12	14	15
Све локализације All localisations C00 - C97	1734	852	196	278	115	66	116	111
Све локализације без коже (C44) All localisations without skin(C44)	1725	847	195	276	115	65	115	111

1.1.5 Број умрлих случајева од рака према примарној локализацији и регионима, жене, Република Српска, 2017/ Number of death cancer cases by primary sites and regional centers of Institute, females, Republic of Srpska, 2017

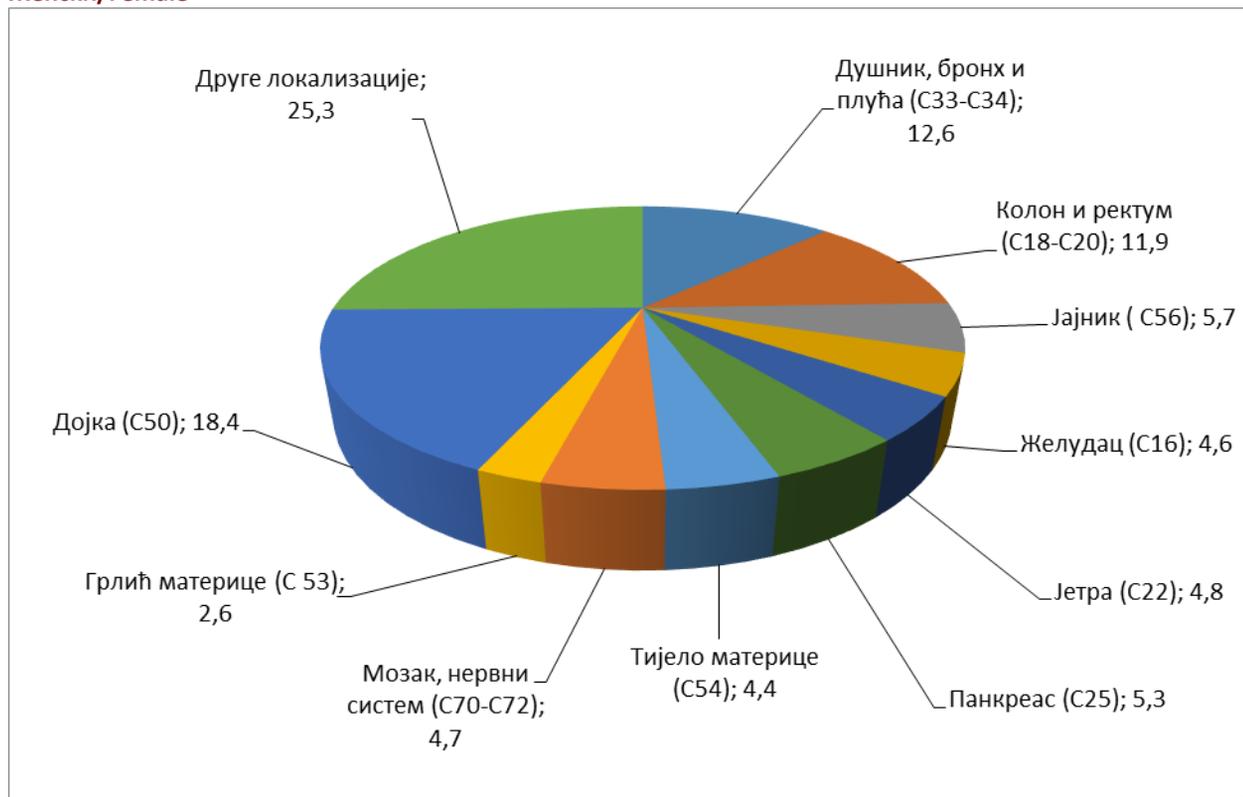
Локализација	Укупно	Регионални центар Regional center						
		Бања Лука	Бијељина	Добој	Источно Сарајево	Фоча	Требиње	Зворник
Дојка Breast C50	229	122	13	27	22	14	14	17
Душник, бронх и плућа Trachea, bronchus and lung C33 - C34	156	72	9	27	22	8	7	11
Дебело цријево, ректосигмоидни спој и ректум Colon, rectosigmoid junction and rectum C18 - C20	148	68	17	20	12	11	7	13
Јајник Ovary C56	71	30	5	15	10	5	5	1
Гуштерача Pancreas C25	66	28	6	17	8	0	3	4
Јетра Liver C22	60	20	5	11	6	2	4	12
Можданица, мозак, кичмена мождина, лобањски живци и други дијелови ЦНС – а Meninges, brain, spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system C70 - C72	59	30	7	10	2	2	6	2
Желудац Stomach C16	58	29	11	7	6	2	2	1
Грлић материце Cervix utery C53	50	24	10	7	1	1	3	4
Тијело материце Corpus utery C54	33	13	4	2	3	1	7	3
Друге локализације Other localisations	316	188	19	58	22	10	8	11
Све локализације All localisations C00 - C97	1246	624	106	201	114	56	66	79
Све локализације без коже (C44) All localisations without skin(C44)	1231	617	104	197	114	56	66	78

Графикон 6.1. Процентуални приказ умрлих особа од рака према водећим примарним локализацијама и полу, Република Српска, 2017. *Death cancer cases by leading primary sites and sex, Republic of Srpska, 2017*

Мушки/Male



Женски/Female



1.1.6 Стандардизована стопа морталитета од рака на 100.000 становника према водећим локализацијама и полу, Република Српска, 2017 / Standardized cancer mortality rates per 100.000 population by leading primary sites and sex, Republic of Srpska, 2017

Примарна локализација (МКБ - 10) Primary localisation (ICD-10)	Мушки Male		Примарна локализација (МКБ - 10) Primary localisation (ICD-10)	Женски Female
Душник, бронх и плућа Trachea, bronchus and lung C33 - C34	39.5		Дојка Breast C50	18.3
Дебело цријево, ректосигмоидни спој и ректум Colon, rectosigmoid junction and rectum C18 - C20	19.1		Душник, бронх и плућа Trachea, bronchus and lung C33 - C34	11.6
Простата Prostate C61	11.1		Дебело цријево, ректосигмоидни спој и ректум Colon, rectosigmoid junction and rectum C18 - C20	10.3
Желудац Stomach C16	9.1		Јајник Ovary C56	5.5
Јетра Liver C22	7.6		Гуштерача Pancreas C25	4.0
Гуштерача Pancreas C25	6.9		Јетра Liver C22	3.5
Мокраћна бешика Bladder C67	6.1		Можданица, мозак, кичмена мождина, лобањски живци и други дијелови ЦНС – а Meninges, brain, spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system C70 - C72	4.7
Можданица, мозак, кичмена мождина, лобањски живци и други дијелови ЦНС – а Meninges, brain, spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system C70 - C72	6.9		Желудац Stomach C16	3.8
Бубрег Kidney C64	5.1		Грлић материце Cervix utery C53	4.9
Грљан Larynx C32	3.7		Тијело материце Corpus utery C54	2.7
	70.6			
Друге локализације Other localisations	146.2		Друге локализације Other localisations	19.5
Све локализације All localisations C00 - C97	146.2		Све локализације All localisations C00 - C97	89.4
Све локализације без коже (C44) All localisations without skin(C44)	145.7		Све локализације без коже (C44) All localisations without skin(C44)	88.9

1.1.7 Инциденца од рака на 100.000 становника према добним скупинама, мушкарци, Република Српска, 2017/ Cancer incidence rates per 100.000 population by age, males, Republic of Srpska 2017

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Укупно Total	Добна скупина Age group															Сирова инц. CR Crude incidence rate	Станда р.инц. ASR Standar d.inc.	
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74			75+
C00	Усна Lip	14	0	0	0	0	0	2.8	0	0	0	0	0	2.3	11.5	5.7	14.2	5.6	2.5	1.3
C01 - C02	Коријен језика и други дијелови језика Base of tongue and other parts of tongue	16	0	0	0	0	2.9	0	0	0	0	0	2.4	9.2	4.6	11.5	4.7	8.3	2.9	1.5
C03 - C06	Десни, под уста, непце и других дијелова уста Gum, floor of mouth, palate and other parts of mouth	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.2	13.8	6.9	5.7	9.5	8.3	3.4	1.7
C07 - C08	Доушна пљувачна жлијезда и друге велике пљувачне жлијезде Parotid gland and other major salivary glands	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.9	14.2	2.8	1.3	0.6
C09	Крајник Tonsil	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.6	4.8	4.6	2.3	11.5	0	0	1.8	1.0
C10	Усни дио ждријела Oropharynx	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.8	6.9	6.9	0	4.7	0	1.6	0.9	
C11	Носни дио ждријела Nasopharynx	3	0	0	0	0	0	0	0	2.5	0	0	0	0	2.3	2.9	0	0	0.5	0.3
C12 - C13	Крушколика јамица и доњи дио ждријела Piriform sinus and hypopharynx	18	0	0	0	0	0	0	0	0	2.5	2.6	4.8	4.6	6.9	14.4	4.7	8.3	3.3	1.7
C14	Други дијелови ждријела Other parts of pharynx	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2.5	0	2.4	2.3	0	2.9	4.7	0	0.9	0.5
C15	Једњак Oesophagus	36	0	0	0	0	0	0	3.3	0	2.5	2.6	2.4	18.3	16.1	23.0	14.2	16.7	6.5	3.3
C16	Желудац Stomach	133	0	0	0	0	0	0	6.7	0	4.9	2.6	9.6	32.1	50.6	69.0	66.2	138.9	24.1	10.8
C17	Танко цријево Small intestine	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.6	4.6	8.6	9.5	5.6	2.0	0.9
C18	Дебело цријево Colon	249	0	0	0	0	0	0	3.3	9.8	7.4	13.1	28.8	32.1	94.3	129.4	193.7	227.9	45.0	20.9
C19 - C20	Ректосигмоидни спој и ректум Rectosigmoid junction and rectum	154	0	0	0	0	0	0	0	2.5	0	15.7	14.4	43.6	71.3	60.4	113.4	125.0	27.9	13.1

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Укупно Total	Добна група Age group																Сирови инц. CR Crude incidence rate	Стандар. р.инц. ASR Standard d.inc.
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75+		
C21	Чмар и чмарни канал Anus and anal canal	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.6	2.3	0	0	0	0.5	0.3
C22	Јетра Liver	94	0	0	0	0	0	0	0	2.5	0	5.2	7.2	20.6	43.7	43.1	52.0	94.5	17.0	7.6
C23 - C24	Жучна кеса и други дијелови жучних канала Gall bladder and other parts of biliary tract	30	0	0	0	0	0	0	0	2.5	2.5	0	0	2.3	11.5	14.4	23.6	33.3	5.4	2.4
C25	Гуштерача Pancreas	88	0	0	0	0	0	3.3	2.5	7.4	0	12.0	18.3	32.2	46.0	42.5	86.1	15.9	7.4	
C30 - C31	Носна шупљина, средње уво и носни синуси Nasal cavity ,middle ear and accessory sinuses	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.6	0	0	9.2	5.7	0	2.8	1.4	0.8
C32	Ларинкс Larynx	79	0	0	0	0	0	0	0	2.5	2.6	7.2	43.6	39.1	40.2	47.3	38.9	14.3	6.9	
C33 - C34	Душник, бронх и плућа Trachea, bronchus and lung	515	0	0	0	0	0	0	0	4.9	4.9	26.1	57.5	176.5	252.9	324.8	274.1	327.9	93.2	44.1
C37 - C38	Грудна жлијезда, срце, средогруђе и поплућница Thymus, heart, mediastinum and pleura	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3	0	2.9	14.2	8.3	1.4	0.6	
C40 - C41	Кости и зглобне хрскавице Bones and articular cartilages	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.2	2.4	2.3	6.9	0	9.5	11.1	2.4	1.2
C43	Меланом Melanoma	59	0	0	0	0	0	6.7	4.9	12.3	5.2	9.6	18.3	18.4	31.6	23.6	33.3	10.7	5.8	
C44	Кожа Skin	485	0	0	0	0	2.9	2.8	3.3	14.7	17.2	44.4	36.0	94.0	124.2	186.8	411.1	528.0	87.7	40.1
C45	Мезотелиом Mesothelioma	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.6	0	0	2.3	0	4.7	0	0.5	0.3
C46	Капосијев сарком Kaposi's sarcoma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.8	0.2	0.1
C47, C49	Периферни живци, аутономног нервног система, везивног и меког ткива Peripheral	18	0	0	0	0	0	0	0	2.5	2.5	2.6	2.4	2.3	6.9	2.9	4.7	22.2	3.3	1.6

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Укупно Total	Добна група Age group																Сирови инц. CR Crude incidence rate	Стандар. р.инц. ASR Standar d.inc.
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75+		
C50	Дојка Breast	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.7	0	5.6	0.7	0.3
C60	Пенис Penis	12	0	0	0	0	0	0	3.3	0	0	0	2.4	4.6	2.3	5.7	9.5	8.3	2.2	1.1
C61	Простата Prostate	291	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.6	12.0	29.8	64.4	135.1	212.6	422.4	52.6	21.3
C62	Тестис Testis	30	0	0	0	6.4	20.0	16.7	16.7	14.7	2.5	2.6	2.4	2.3	0	0	0	0	5.4	5.9
C63	Мушки полни органи, неозначено Male genital organs, unspecified	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
C64	Бубрег Kidney	110	0	0	0	0	2.9	0	6.7	2.5	7.4	7.8	33.6	22.9	50.6	51.7	66.2	61.1	19.9	10.4
C65	Карлица бубрега Renal pelvis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.4	0	0	0	0	0	0.2	0.1
C66	Мокраћни канал Ureter	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.7	5.6	0.5	0.2
C67	Мокраћна бешика Bladder	202	0	0	0	0	0	2.8	6.7	9.8	4.9	18.3	16.8	41.3	78.2	100.6	137.0	175.1	36.5	17.5
C68	Органи за мокрење, неозначено Urinary organs, unspecified	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.8	0.2	0.1
C69	Око и припојци ока Eye and adnexa	4	0	0	0	3.2	0	0	0	2.5	0	2.6	0	0	0	0	0	2.8	0.7	0.6
C70 - C72	Можданица, мозак, кичмена мождина, лобањски живци и други дијелови ЦНС – а Meninges, brain, spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	86	0	3.6	0	6.4	0	2.8	6.7	9.8	7.4	15.7	12.0	13.8	34.5	37.4	28.4	61.1	15.6	9.0
C73	Штитна жлијезда Thyroid gland	25	0	0	0	0	2.9	2.8	6.7	4.9	4.9	7.8	7.2	4.6	4.6	14.4	0	5.6	4.5	3.2
C74	Надбубрежна жлијезда Adrenal gland	3	0	0	3.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.7	2.8	0.5	0.5

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Укупно Total	Добна skupина Age group																Сирова инц. CR Crude incidence rate	Станда р.инц. ASR Standar d.inc.
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75+		
C75	Друге ендокрине жлијезде Other endocrine glands	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3	4.6	0	0	0	0.5	0.3
C81	Hodgkin – лимфом Hodgkin's disease	11	0	3.6	0	0	5.7	2.8	0	4.9	2.5	0	2.4	0	2.3	5.7	0	0	2.0	1.9
C82 - C85, C96	Non - Hodgkin лимфом Non-Hodgkin's lymphoma	57	0	0	0	0	0	5.6	3.3	2.5	2.5	13.1	19.2	16.0	25.3	23.0	14.2	27.8	10.3	5.9
C88	Имунопролиферативне болести Immunoproliferative diseases	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.8	0.2	0.1
C90	Мултипли мијелом Multiple myeloma	19	0	0	0	0	0	0	0	2.5	0	5.2	0	6.9	2.3	17.2	18.9	5.6	3.4	1.8
C91	Лимфоидна леукемија Lymphoid leukaemia	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.6	0	2.3	0	11.5	14.2	30.6	3.8	1.6
C92 - C94	Мијелоидна, моноцитна и друге леукемије Myeloid, Monocytic and other leukaemias	19	0	0	0	0	5.7	0	0	4.9	0	0	4.8	0	6.9	2.9	14.2	16.7	3.4	2.0
C95	Леукемија, неозначена Leukaemia, unspecified	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.6	5.7	0	5.6	1.1	0.5	
	Остало, неозначено Other, non-specified	106	0	0	0	0	0	0	0	2.5	2.5	7.8	9.6	20.6	64.4	40.2	61.4	91.7	19.2	8.9
	Све локализације All localisations C00 - C97	3103	0	7	4	16	43	39	77	110	103	222	340	727	1177	1503	1947	2670	561.3	270.8
	Све локализације без коже (C44) All localisations without skin(C44)	2618	0	7	4	16	40	36	74	96	86	178	304	633	1053	1317	1536	2142	473.6	230.6

1.1.8 Инциденца од рака на 100.000 становника према добним скупинама, жене, Република Српска, 2017/ Cancer incidence rates per 100.000 population by age, females, Republic of Srpska, 2017

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Укупно Total	Добна скупина Age group															Сирова инц. CR Crude incidence rate	Стандар. инц. ASR Standard. inc.	
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74			75+
C00	Усна Lip	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.1	3.7	12.1	7.1	8.8	2.5	0.9
C01 - C02	Коријен језика и други дијелови језика Base of tongue and other parts of tongue	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.4	0	3.6	5.3	1.1	0.5
C03 - C06	Десни, под уста, непце и других дијелова уста Gum, floor of mouth, palate and other parts of mouth	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3.5	0	0	0	0	2.4	0	3.5	0.7	0.4
C07 - C08	Доушна пљувачна жлијезда и друге велике пљувачне жлијезде Parotid gland and other major salivary glands	3	0	0	0	0	0	3.0	0	0	0	0	0	0	0	2.4	0	1.8	0.5	0.3
C09	Крајник Tonsil	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3	2.1	0	2.4	0	0	0.5	0.3
C10	Усни дио ждријела Oropharynx	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.7	0	0	0	0	0	0	0.2	0.2
C11	Носни дио ждријела Nasopharynx	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3.5	2.7	0	0	0	0	0	1.8	0.5	0.4
C12 - C13	Крушколика јамица и доњи дио ждријела Piriform sinus and hypopharynx	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.1	3.7	2.4	7.1	0	0.9	0.4
C14	Други дијелови ждријела Other parts of pharynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
C15	Једњак Oesophagus	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3	2.1	14.8	0	0	3.5	1.4	0.9
C16	Желудац Stomach	68	0	0	0	0	0	0	0	0	6.9	2.7	4.7	8.6	25.8	29.1	28.6	56.1	12.2	4.8
C17	Танко цријево Small intestine	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3.5	0	0	4.3	3.7	0	0	0	0.7	0.5
C18	Дебело цријево Colon	174	0	0	0	0	0	0	0	12.7	17.3	10.7	35.1	38.7	88.6	70.3	85.8	87.6	31.2	14.9
C19 - C20	Ректосигмоидни спој и ректум Rectosigmoid junction and rectum	113	0	0	0	0	3.1	0	2.6	5.1	0	5.4	18.7	30.1	51.7	29.1	75.1	66.6	20.2	8.9
C21	Чмар и чмарни канал Anus and anal canal	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.7	2.4	3.6	0	0.5	0.3

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Укупно Total	Добна скупина Age group																Сирова инц. CR Crude incidence rate	Стандар. инц. ASR Standard. inc.
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75+		
C22	Јетра Liver	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.7	0	6.4	14.8	29.1	32.2	49.1	10.2	3.5
C23 - C24	Жучна кеса и други дијелови жучних канала Gall bladder and other parts of biliary tract	34	0	0	0	0	3.1	0	0	0	0	0	2.3	4.3	11.1	7.3	17.9	33.3	6.1	2.2
C25	Гуштерача Pancreas	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.4	11.7	2.1	40.6	36.4	53.6	61.3	15.0	6.0
C30 - C31	Носна шупљина, средње ухо и носни синуси Nasal cavity ,middle ear and accessory sinuses	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3.5	0	0	4.3	0	0	0	0	0.5	0.4
C32	Ларинкс Larynx	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.7	0	2.1	0	12.1	3.6	3.5	1.8	0.8
C33 - C34	Душник, бронх и плућа Trachea, bronchus and lung	187	0	0	0	0	0	0	2.6	2.5	10.4	16.1	25.7	53.7	177.2	65.5	71.5	78.8	33.5	17.4
C37 - C38	Грудна жлијезда, срце, средогруђе и полућница Thymus, heart, mediastinum and pleura	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.7	2.1	0	0	3.6	3.5	1.1	0.5
C40 - C41	Кости и зглобне хрскавице Bones and articular cartilages	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.1	0	2.4	0	7.0	1.1	0.3
C43	Меланом Melanoma	51	0	0	0	0	0	3.0	7.8	5.1	17.3	2.7	7.0	12.9	25.8	14.6	14.3	22.8	9.1	5.3
C44	Кожа Skin	473	0	0	0	3.4	6.1	0	5.2	12.7	13.8	45.7	63.2	70.9	158.8	164.9	257.4	346.9	84.7	34.9
C45	Мезотелиом Mesothelioma	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.7	2.4	0	1.8	0.5	0.3
C46	Капосијев сарком Kaposi's sarcoma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
C47, C49	Периферни живци, аутономног нервног система, везивног и меког ткива Peripheral nerves, autonomic nervous system nerves, other connective and soft tissue	10	0	0	0	0	3.1	0	0	5.1	0	2.7	4.7	0	0	0	3.6	5.3	1.8	1.1
C50	Дојка Breast	543	0	0	0	0	0	5.9	23.4	40.5	93.4	104.8	126.4	193.5	273.2	196.4	196.6	166.4	97.2	54.4
C51	Стидница Vulva	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.4	0	2.1	3.7	2.4	7.1	15.8	2.9	1.1
C52	Усmine Labia	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3	0	0	2.4	3.6	0	0.5	0.3

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Укупно Total	Добна скупина Age group																Сирова инц. CR Crude incidence rate	Стандар. инц. ASR Standard. inc.
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75+		
C53	Грлић материце Cervix utery	170	0	0	0	0	3.1	11.9	20.8	50.6	65.7	61.8	74.9	38.7	66.5	19.4	32.2	17.5	30.4	22.7
C54	Тијело материце Corpus utery	132	0	0	0	0	0	0	0	5.1	0	29.6	44.5	49.4	96.0	50.9	50.0	28.0	23.6	13.2
C55	Материца, неозначена Uterus, unspecified	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.7	2.1	3.7	9.7	7.1	3.5	2.1	1.0
C56	Јајник Ovary	108	0	0	0	0	0	3.0	7.8	5.1	13.8	5.4	25.7	32.2	59.1	48.5	42.9	38.5	19.3	10.2
C57	Женски полни органи, неозначено	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3	2.1	0	0	0	3.5	0.7	0.3
C58	Постељица материце Placenta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
C64	Бубрег Kidney	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13.4	14.0	19.3	44.3	17.0	21.4	31.5	11.3	5.6
C65	Карлица бубрега Renal pelvis	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.7	2.4	0	0	0.4	0.2
C66	Мокраћни канал Ureter	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.4	0	3.5	0.5	0.1
C67	Мокраћна бешика Bladder	68	0	0	0	0	0	0	0	0	3.5	16.1	4.7	21.5	22.2	26.7	17.9	47.3	12.2	5.3
C68	Органи за мокрење, неозначено Urinary organs, unspecified	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
C69	Око и припојци ока Eye and adnexa	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.7	2.3	0	0	0	0	1.8	0.5	0.3
C70 - C72	Можданица, мозак, кичмена мождина, лобањски живци и други дијелови ЦНС – а Meninges, brain, spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	58	4.3	0	0	0	6.1	0	5.2	0	3.5	5.4	16.4	10.7	29.5	12.1	21.4	33.3	10.4	5.7
C73	Штитна жлијезда Thyroid gland	80	0	0	0	3.4	3.1	8.9	10.4	10.1	20.8	16.1	28.1	21.5	36.9	19.4	28.6	12.3	14.3	9.8
C74	Надбубрежна жлијезда Adrenal gland	6	0	0	0	0	0	0	0	2.5	0	2.7	0	0	3.7	0	3.6	3.5	1.1	0.6
C75	Друге ендокрине жлијезде Other endocrine glands	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.6	3.5	0.5	0.1
C81	Hodgkin – лимфом Hodgkin's disease	10	0	0	0	3.4	3.1	0	2.6	5.1	0	2.7	0	0	3.7	2.4	0	3.5	1.8	1.5

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Укупно Total	Добна скупина Age group																Сирова инц. CR Crude incidence rate	Стандар. инц. ASR Standard. inc.
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75+		
C82 - C85, C96	Non - Hodgkin лимфом Non-Hodgkin's lymphoma	38	0	0	3.8	0	0	3.0	0	0	3.5	0	2.3	4.3	44.3	9.7	14.3	21.0	6.8	3.8
C88	Имунопролиферативне болести Immunoproliferative diseases	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.9	0	0	0.4	0.1
C90	Мултипли мијелом Multiple myeloma	15	0	0	0	0	0	0	0	2.5	0	0	0	2.1	3.7	12.1	10.7	7.0	2.7	1.1
C91	Лимфоидна леукемија Lymphoid leukaemia	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.7	0	4.3	7.4	2.4	3.6	15.8	2.9	1.1
C92 - C94	Мијелоидна, моноцитна и друге леукемије Myeloid, Monocytic and other leukaemias	15	0	0	0	0	0	0	0	5.1	0	0	4.7	0	11.1	9.7	3.6	5.3	2.7	1.4
C95	Леукемија, неозначена Leukaemia, unspecified	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.1	3.7	4.9	0	0	0.7	0.4
	Остало, неозначено Other, non-specified	91	0	0	0	0	0	0	0	2.5	3.5	2.7	16.4	17.2	44.3	34.0	32.2	66.6	16.3	6.8
	Све локализације All localisations C00 - C97	2798	4	0	4	10	31	39	88	172	287	373	552	675	1396	977	1169	1377	501.0	253.4
	Све локализације без коже (C44) All localisations without skin(C44)	2325	4	0	4	7	25	39	83	159	273	328	489	604	1237	812	912	1030	416.3	218.5

1.1.9 Укупан број новообољелих, број и проценат регистрованих случајева рака на основу потврда о смрти према примарној локализацији и полу, Република Српска, 2017/ Total number of new cancer cases, rate of cancer cases registered on the death certificate basis by primary sites and sex, Republic of Srpska, 2017

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Пол Sex	Укупно Total	Потврде о смрти Death certificates	
				Укупно Total	%
C00	Усна Lip	Мушки Male	14	3	21.4
		Женски Female	14	0	0
C01 - C02	Коријен језика и други дијелови језика Base of tongue and other parts of tongue	Мушки Male	16	0	0
		Женски Female	6	0	0
C03 - C06	Десни, под уста, непце и других дијелова уста Gum, floor of mouth, palate and other parts of mouth	Мушки Male	19	3	15.8
		Женски Female	4	0	0
C07 - C08	Доушна пљувачна жлијезда и друге велике пљувачне жлијезде Parotid gland and other major salivary glands	Мушки Male	7	0	0
		Женски Female	3	0	0
C09	Крајник Tonsil	Мушки Male	10	0	0
		Женски Female	3	0	0
C10	Усни дио ждријела Oropharynx	Мушки Male	9	0	0
		Женски Female	1	0	0
C11	Носни дио ждријела Nasopharynx	Мушки Male	3	1	33.3
		Женски Female	3	0	0
C12 - C13	Крушколика јамица и доњи дио ждријела Piriform sinus and hyoropharynx	Мушки Male	18	4	22.2
		Женски Female	5	1	20
C14	Други дијелови ждријела Other parts of pharynx	Мушки Male	5	2	40
		Женски Female	0	0	0
C15	Једњак Oesophagus	Мушки Male	36	15	4.7
		Женски Female	8	0	0
C16	Желудац Stomach	Мушки Male	133	41	30.8
		Женски Female	68	24	35.3
C17	Танко цријево Small intestine	Мушки Male	11	1	0.1
		Женски Female	4	1	25
C18	Дебело цријево Colon	Мушки Male	249	40	16
		Женски Female	174	29	16.7
C19 - C20	Ректосигмоидни спој и ректум Rectosigmoid junction and rectum	Мушки Male	154	34	22.1
		Женски Female	113	21	0.18
C21	Чмар и чмарни канал Anus and anal canal	Мушки Male	3	1	33.3
		Женски Female	3	0	0
C22	Јетра Liver	Мушки Male	94	62	66
		Женски Female	57	38	66.6
C23 - C24	Жучна кеса и други дијелови жучних канала Gall bladder and other parts of biliary tract	Мушки Male	30	13	43.3
		Женски Female	34	16	47
C25	Гуштерача Pancreas	Мушки Male	88	49	55.7
		Женски Female	84	46	54.8
C30 - C31	Носна шупљина, средње ухо и носни синуси	Мушки Male	8	0	0

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Пол Sex	Укупно Total	Потврде о смрти Death certificates	
				Укупно Total	%
	Nasal cavity ,middle ear and accessory sinuses	Женски Female	3	0	0
C32	Ларинкс Larynx	Мушки Male	79	6	7.6
		Женски Female	10	1	10
C33 - C34	Душник, бронх и плућа Trachea, bronchus and lung	Мушки Male	515	194	37.7
		Женски Female	187	74	39.6
C37 - C38	Грудна жлијезда, срце, средогруђе и поплућница Thymus, heart, mediastinum and pleura	Мушки Male	8	0	0
		Женски Female	6	0	0
C40 - C41	Кости и зглобне хрскавице Bones and articular cartilages	Мушки Male	13	6	46.1
		Женски Female	6	4	66.7
C43	Меланом Melanoma	Мушки Male	59	5	8.5
		Женски Female	51	0	0
C44	Кожа Skin	Мушки Male	485	3	0.6
		Женски Female	473	5	1.0
C45	Мезотелиом Mesothelioma	Мушки Male	3	1	33.3
		Женски Female	3	2	66.6
C46	Капосијев сарком Kaposi's sarcoma	Мушки Male	1	1	100
		Женски Female	0	0	0
C47, C49	Периферни живци, аутономног нервног система, везивног и меког ткива Peripheral nerves, autonomic nervous system nerves, other connective and soft tissue	Мушки Male	18	1	5.5
		Женски Female	10	2	20
C50	Дојка Breast	Мушки Male	4	2	50
		Женски Female	543	46	8.5
C51	Стидница Vulva	Женски Female	16	2	12.5
C52	Усmine Labia	Женски Female	3	0	0
C53	Грлић материце Cervix utery	Женски Female	170	13	7.6
C54	Тијело материце Corpus utery	Женски Female	132	7	5.3
C55	Материца, неозначена Uterus, unspecified	Женски Female	12	3	25
C56	Јајник Ovary	Женски Female	108	27	25
C57	Женски полни органи, неозначено	Женски Female	4	1	25
C58	Постељица материце Placenta	Женски Female	0	0	0
C60	Пенис Penis	Мушки Male	12	0	0
C61	Простата Prostate	Мушки Male	291	53	18.2
C62	Тестис Testis	Мушки Male	30	0	0
C63	Мушки полни органи, неозначено Male genital organs, unspecified	Мушки Male	0	0	0
C64	Бубрег Kidney	Мушки Male	110	33	30
		Женски Female	63	14	22.2
C65	Карлица бубрега Renal pelvis	Мушки Male	1	0	0
		Женски Female	2	0	0
C66	Мокраћни канал Ureter	Мушки Male	3	0	0
		Женски Female	3	0	0

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Пол Sex	Укупно Total	Потврде о смрти Death certificates	
				Укупно Total	%
C67	Мокраћна бешика Bladder	Мушки Male	202	27	0.13
		Женски Female	68	9	13.2
C68	Органи за мокрење, неозначено Urinary organs, unspecified	Мушки Male	1	0	0
		Женски Female	0	0	0
C69	Око и припојци ока Eye and adnexa	Мушки Male	4	0	0
		Женски Female	3	1	33.3
C70 - C72	Можданица, мозак, кичмена мождина, лобањски живци и други дијелови ЦНС – а Meninges, brain, spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	Мушки Male	86	46	53.5
		Женски Female	58	34	58.6
C73	Штитна жлијезда Thiroid gland	Мушки Male	25	3	12
		Женски Female	80	4	5
C74	Надбубрежна жлијезда Adrenal gland	Мушки Male	3	1	33.3
		Женски Female	6	2	33.3
C75	Друге ендокрине жлијезде Other endocrine glands	Мушки Male	3	1	33.3
		Женски Female	3	2	66.6
C81	Hodgkin – лимфом Hodgkin's disease	Мушки Male	11	1	9.1
		Женски Female	10	0	0
C82 - C85, C96	Non - Hodgkin лимфом Non-Hodgkin's lymphoma	Мушки Male	57	6	10.5
		Женски Female	38	3	7.9
C88	Имунопролиферативне болести Immunoproliferative diseases	Мушки Male	1	1	100
		Женски Female	2	1	50
C90	Мултипли мијелом Multiple myeloma	Мушки Male	19	7	36.8
		Женски Female	15	10	66.6
C91	Лимфоидна леукемија Lymphoid leukaemia	Мушки Male	21	12	57.1
		Женски Female	16	10	62.5
C92 - C94	Мијелоидна, моноцитна и друге леукемије Myeloid, Monocytic and other leukaemias	Мушки Male	19	11	57.9
		Женски Female	15	13	86.7
C95	Леукемија, неозначена Leukaemia, unspecified	Мушки Male	6	5	83.3
		Женски Female	4	4	100
	Остало, неозначено Other, unspecified	Мушки Male	106	62	58.5
		Женски Female	91	55	60.4
	Све локализације (C00 - C96) All localisations	Мушки Male	3103	757	24.4
		Женски Female	2798	527	18.8

1.1.10 Укупан број новообољелих, број и проценат цитолошки/хистолошки верификованих случајева рака према примарној локализацији и полу, Република Српска, 2017/ Total number of new cancer cases, rate of cancer cases registered citologically/histologically by primary sites and sex, Republic of Srpska, 2017

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Пол Sex	Укупно Total	Цитолошки/Хистолошки Cytological/histological	
				Укупно Total	%
C00	Усна Lip	Мушки Male	14	12	85.7
		Женски Female	14	12	85.7
C01 - C02	Коријен језика и други дијелови језика Base of tongue and other parts of tongue	Мушки Male	16	13	81.2
		Женски Female	6	4	66.7
C03 - C06	Десни, под уста, непце и других дијелова уста Gum, floor of mouth, palate and other parts of mouth	Мушки Male	19	16	84.2
		Женски Female	4	3	75
C07 - C08	Доушна пљувачна жлијезда и друге велике пљувачне жлијезде Parotid gland and other major salivary glands	Мушки Male	7	6	85.7
		Женски Female	3	3	100
C09	Крајник Tonsil	Мушки Male	10	10	100
		Женски Female	3	2	66.7
C10	Усни дио ждријела Oropharynx	Мушки Male	9	9	100
		Женски Female	1	1	100
C11	Носни дио ждријела Nasopharynx	Мушки Male	3	2	66.7
		Женски Female	3	2	66.7
C12 - C13	Крушколика јамица и доњи дио ждријела Piriform sinus and hypopharynx	Мушки Male	18	12	66.7
		Женски Female	5	4	80
C14	Други дијелови ждријела Other parts of pharynx	Мушки Male	5	2	40
		Женски Female	0	0	0
C15	Једњак Oesophagus	Мушки Male	36	16	44.4
		Женски Female	8	7	87.5
C16	Желудац Stomach	Мушки Male	133	84	63.1
		Женски Female	68	38	55.9
C17	Танко цријево Small intestine	Мушки Male	11	8	72.3
		Женски Female	4	3	75
C18	Дебело цријево Colon	Мушки Male	249	193	77.5
		Женски Female	174	135	77.6
C19 - C20	Ректосигмоидни спој и ректум Rectosigmoid junction and rectum	Мушки Male	154	111	72.1
		Женски Female	113	81	71.7
C21	Чмар и чмарни канал Anus and anal canal	Мушки Male	3	2	66.7
		Женски Female	3	2	66.7
C22	Јетра Liver	Мушки Male	94	33	35.1
		Женски Female	57	13	22.8
C23 - C24	Жучна кеса и други дијелови жучних канала Gall bladder and other parts of biliary tract	Мушки Male	30	14	46.7
		Женски Female	34	16	47.1
C25	Гуштерача Pancreas	Мушки Male	88	24	27.3
		Женски Female	84	25	29.8

МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Пол Sex	Укупно Total	Цитолошки/Хистолошки Cytological/histological	
				Укупно Total	%
C30 - C31	Носна шупљина, средње ухо и носни синуси Nasal cavity ,middle ear and accessory sinuses	Мушки Male	8	5	62.5
		Женски Female	3	3	100
C32	Ларинкс Larynx	Мушки Male	79	69	87.3
		Женски Female	10	9	90
C33 - C34	Душник, бронх и плућа Trachea, bronchus and lung	Мушки Male	515	254	49.3
		Женски Female	187	81	43.3
C37 - C38	Грудна жлијезда, срце, средогруђе и поплућница Thymus, heart, mediastinum and pleura	Мушки Male	8	3	37.5
		Женски Female	6	4	66.7
C40 - C41	Кости и зглобне хрскавице Bones and articular cartilages	Мушки Male	13	6	46.1
		Женски Female	6	2	33.3
C43	Меланом Melanoma	Мушки Male	59	54	91.5
		Женски Female	51	51	100
C44	Кожа Skin	Мушки Male	485	467	96.3
		Женски Female	473	448	94.7
C45	Мезотелиом Mesothelioma	Мушки Male	3	3	100
		Женски Female	3	1	33.3
C46	Капосијев сарком Kaposi's sarcoma	Мушки Male	1	0	0
		Женски Female	0	0	0
C47, C49	Периферни живци, аутономног нервног система, везивног и меког ткива Peripheral nerves, autonomic nervous system nerves, other connective and soft tissue	Мушки Male	18	16	88.9
		Женски Female	10	6	60
C50	Дојка Breast	Мушки Male	4	2	50
		Женски Female	543	460	84.7
C51	Стидница Vulva	Женски Female	16	14	87.5
C52	Усmine Labia	Женски Female	3	3	100
C53	Грлић материце Cervix utery	Женски Female	170	147	86.5
C54	Тијело материце Corpus utery	Женски Female	132	116	87.9
C55	Материца, неозначена Uterus, unspecified	Женски Female	12	8	66.7
C56	Јајник Ovary	Женски Female	108	70	64.8
C57	Женски полни органи, неозначено Female genital organs, unspecified	Женски Female	4	2	50
C58	Постељица материце Placenta	Женски Female	0	0	0
C60	Пенис Penis	Мушки Male	12	12	100
C61	Простата Prostate	Мушки Male	291	223	76.6
C62	Тестис Testis	Мушки Male	30	26	86.7
C63	Мушки полни органи, неозначено Male genital organs	Мушки Male	0	0	0
C64	Бубрег Kidney	Мушки Male	110	68	61.8
		Женски Female	63	42	66.7
C65	Карлица бубрега Renal pelvis	Мушки Male	1	1	100
		Женски Female	2	2	100
C66	Мокраћни канал	Мушки Male	3	3	100

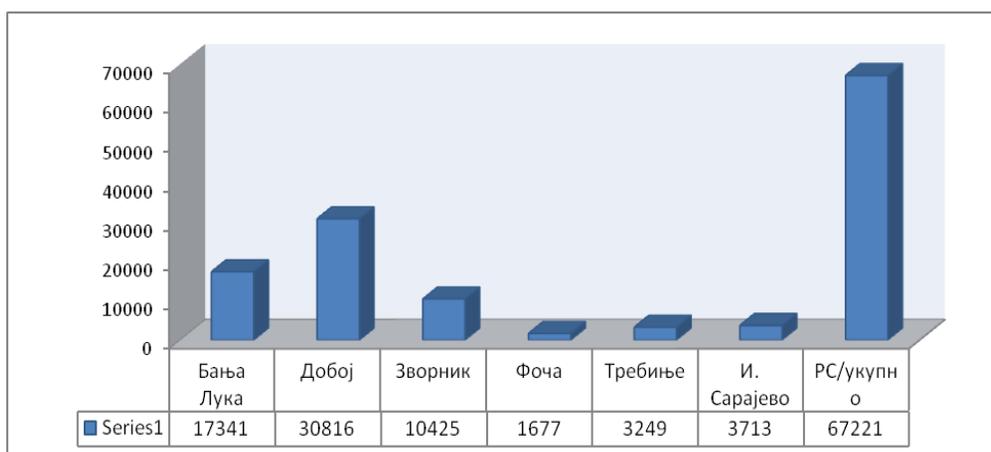
МКБ 10 (ICD-10)	Примарна локализација Primary localisation	Пол Sex	Укупно Total	Цитолошки/Хистолошки Cytological/histological	
				Укупно Total	%
	Ureter	Женски Female	3	3	100
C67	Мокраћна бешика Bladder	Мушки Male	202	163	80.7
		Женски Female	68	54	79.4
C68	Органи за мокрење, неозначено Urinary organs, unspecified	Мушки Male	1	1	100
		Женски Female	0	0	0
C69	Око и припојци ока Eye and adnexa	Мушки Male	4	4	100
		Женски Female	3	1	33.3
C70 - C72	Можданица, мозак, кичмена мождина, лобањски живци и други дијелови ЦНС – а Meninges, brain, spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	Мушки Male	86	26	30.2
		Женски Female	58	17	29.3
C73	Штитна жлијезда Thiroid gland	Мушки Male	25	21	84
		Женски Female	80	70	87.5
C74	Надбубрежна жлијезда Adrenal gland	Мушки Male	3	0	0
		Женски Female	6	4	66.7
C75	Друге ендокрине жлијезде Other endocrine glands	Мушки Male	3	1	33.3
		Женски Female	3	1	33.3
C81	Hodgkin – лимфом Hodgkin's disease	Мушки Male	11	9	81.8
		Женски Female	10	9	90
C82 - C85, C96	Non - Hodgkin лимфом Non-Hodgkin's lymphoma	Мушки Male	57	43	75.4
		Женски Female	38	29	76.3
C88	Имунопролиферативне болести Immunoproliferative diseases	Мушки Male	1	0	0
		Женски Female	2	0	0
C90	Мултипли мијелом Multiple myeloma	Мушки Male	19	2	10.5
		Женски Female	15	1	6.7
C91	Лимфоидна леукемија Lymphoid leukaemia	Мушки Male	21	2	9.5
		Женски Female	16	0	0
C92 - C94	Мијелоидна, моноцитна и друге леукемије Myeloid, Monocytic and other leukaemias	Мушки Male	19	1	5.3
		Женски Female	15	0	0
C95	Леукемија, неозначена Leukaemia, unspecified	Мушки Male	6	0	0
		Женски Female	4	0	0
	Остало, неозначено Other, unspecified	Мушки Male	106	23	21.7
		Женски Female	91	14	15.4
	Све локализације (C00 - C96) All localisations	Мушки Male	3103	2070	66.7
		Женски Female	2798	2031	72.6

6.3 ДИЈАБЕТЕС МЕЛИТУС/DIABETES MELLITUS

У складу са Правилником о пријављивању дијабетес мелитуса (Сл. гласник Републике Српске бр. 69/2002). у Републици Српској је уведен Регистар за дијабетес мелитус. С обзиром да није проведена инсталација софтвера за унос података у базу за електронску обраду, пријаве бољелих се не могу ажурирати, тако да се ради се о процијењеним подацима.

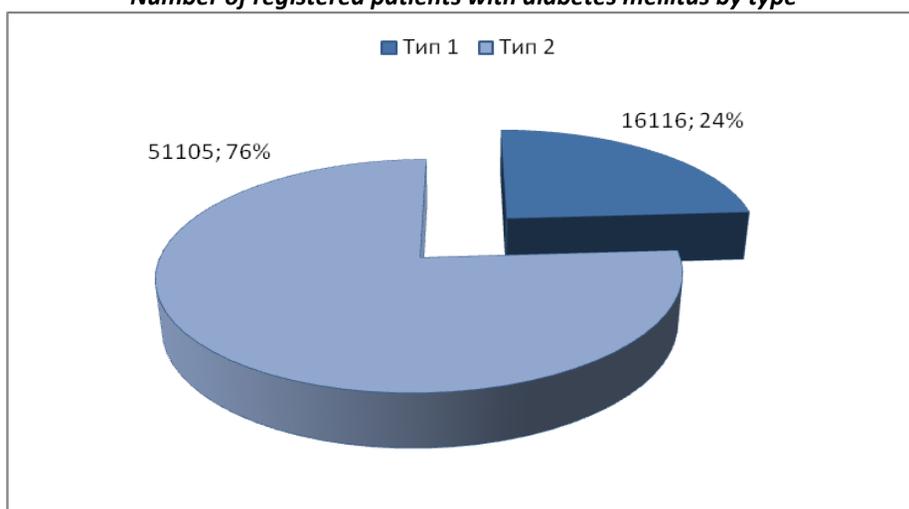
На основу достављених пријава од стране здравствених установа укупан број пријављених од дијабетес мелитуса до 31. 12. 2019. год. је 67.221 а највећи број пријављених је и даље у регији (административне јединице) Добој, затим слиједе Бањалука, Зворник, Источно Сарајево, Требиње, и Фоча (графикон 1).

**Графикон 1. Број пријављених обољелих од дијабетес мелитуса са регионалном дистрибуцијом/
Number of the registered patients with diabetes mellitus at the end of the year by regional centers of Institute**



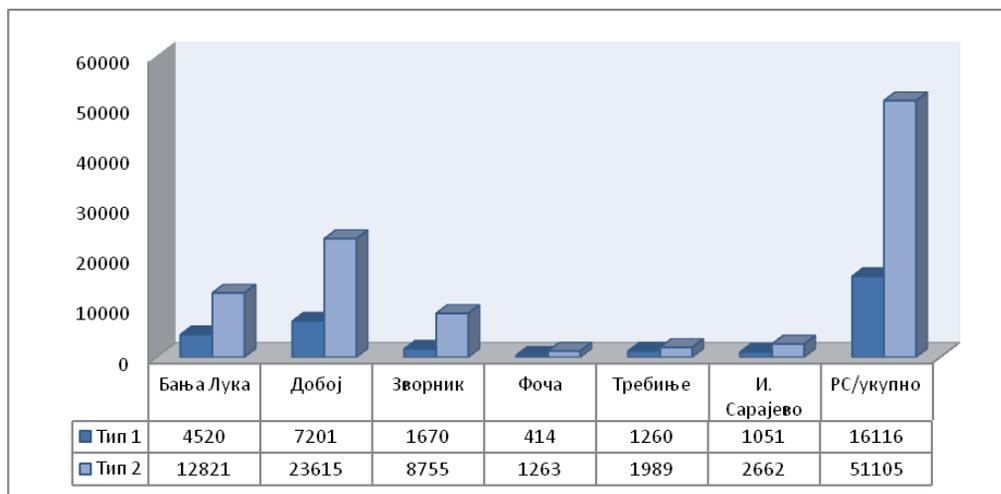
Анализом података о типу дијабетеса, од укупног броја пријављених, 16.116 (24%) је тип 1 а 51.105 (76%) је тип 2, с тим да тај постотак није у складу са реалним односом оболијевања од ове болести, јер на дијабетес тип 1 се уобичајено региструје око 10 - 15 % од укупног броја обољелих, (графикон 2).

**Графикон 2. Број пријављених обољелих од дијабетес мелитуса према типу/
Number of registered patients with diabetes mellitus by type**



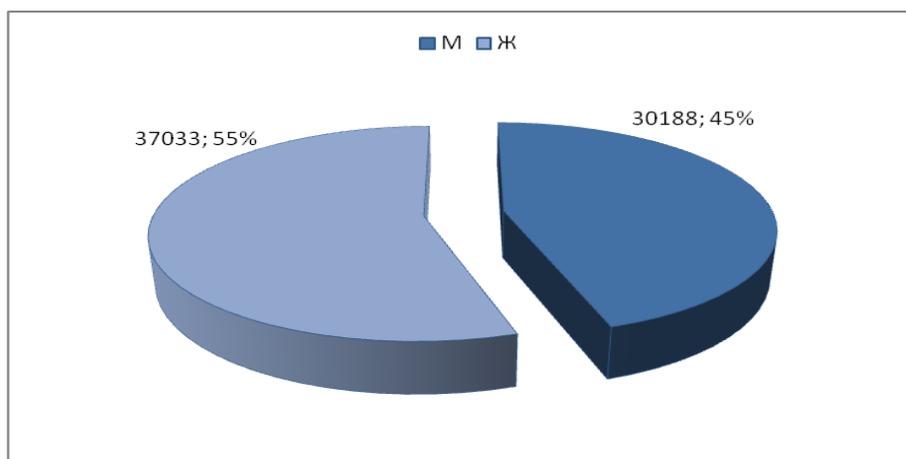
На графикону 3. приказана је регионална дистрибуција пријављених од дијабетеса према типу.

**Графикон 3. Регионална дистрибуција пријављених обољелих од дијабетес мелитуса према типу/
Number of registered patients with diabetes mellitus by regional centers of Institute and by type**



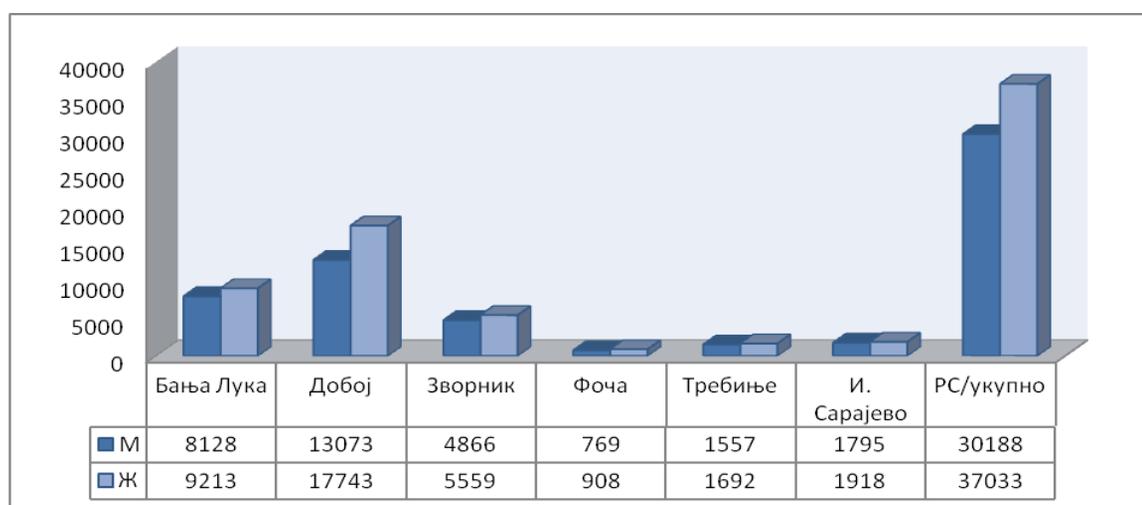
Анализом података обољелих према полној структури, од укупног броја пријављених, 37.033 (55%) су особе женског пола а 30.188 (45%) су особе мушког пола (графикон 4).

**Графикон 4. Број пријављених обољелих од дијабетес мелитуса према полу/
Number of registered patients with diabetes mellitus by sex**



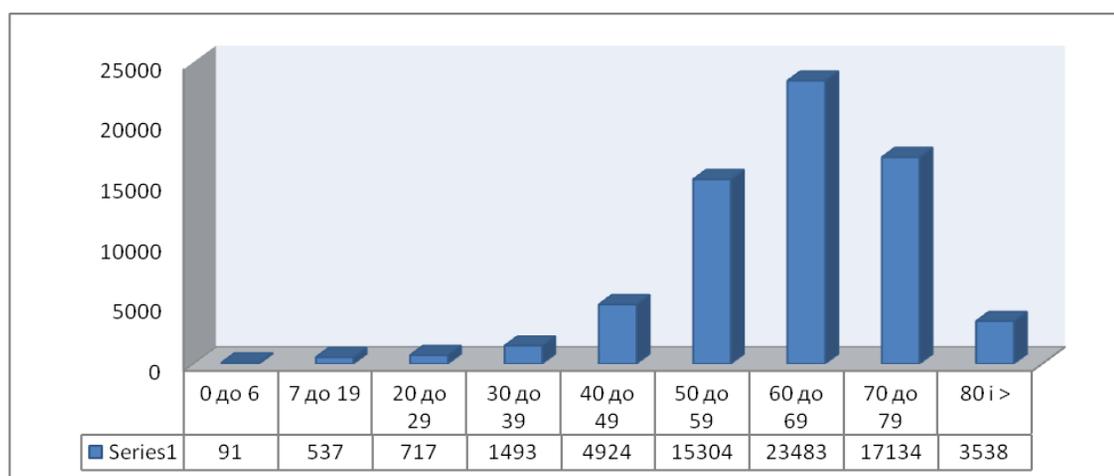
Анализирајући полну структуру обољелих према регионалној дистрибуцији, уочава да је у свим регионима већи број пријављених особа женског пола у односу на мушки пол, (графикон 5).

**Графикон 5. Регионална дистрибуција пријављених обољелих од дијабетес мелитуса према полу/
Number of registered patients with diabetes mellitus by regional centers of Institute and by sex**



Анализом података према узрасту уочава се да број обољелих се повећава од рођења до четврте деценије, док у петој деценији долази до наглог пораста обољелих, а највећи број обољелих се региструје у узрасној групи 60-69 година, док у старијим узрасним групама смањењује се број обољелих, (графикон 6).

**Графикон 6. Дистрибуција пријављених обољелих од дијабетес мелитуса према добним скупинама/
Number of registered patients with diabetes mellitus by age**



Према добијеним подацима, стопа преваленце дијабетеса у Републици Српској је 5,9 %.

У 2019. години у Републици Српској пријављено је укупно 855 нових случајева обољелих од дијабетеса мелитуса (новооткривени), и то 90 инсулин зависних (тип 1), 765 инсулин независних (тип 2). Од укупног броја новообољелих, 437 су особе мушког а 418 су особе женског пола. Регионална дистрибуција нових случајева обољелих од дијабетес мелитуса, према типу и полној структури у 2019. год. приказана је на табели 1.

Табела 1. Број новообољелих од дијабетеса у 2019. год. са регионалном дистрибуцијом у односу на тип и полну структуру/ *Number of new cases by regional center of Institute, type and sex, 2019*

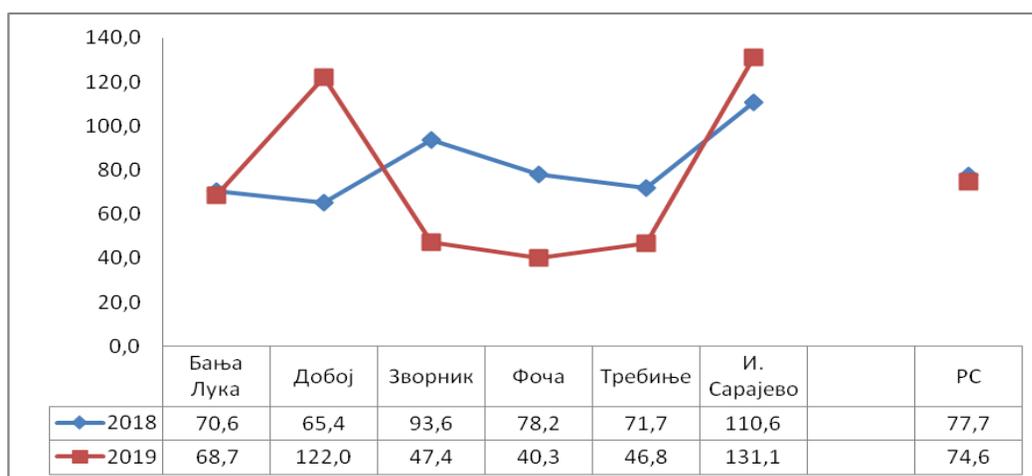
Редни број	Регије	Укупно	Тип - шифра		Пол	
			Тип 1	Тип 2	М	Ж
1	Бања Лука	357	24	333	197	160
2	Добој	235	21	214	108	127
3	Зворник	120	23	97	61	59
4	Фоча	17	3	14	10	7
5	Требиње	30	1	29	15	15
6	И. Сарајево	96	18	78	46	50
Укупно		855	90	765	437	418

Стопа инциденце у 2019 год. у Републици Српској је 74,6/100.000, а кретала се од 40,3/100.000 у региону Фоча до 131,1/100.000 у региону Источно Сарајево (графикон 7).

Графикон 7. Стопа инциденце дијабетес мелитуса са регионалном дистрибуцијом у 2019.год/ *Incidence rates of diabetes mellitus, by regional center of Institute in 2019.*



Графикон 8. Стопа инциденце дијабетес мелитуса са регионалном дистрибуцијом у 2018. и 2019. години/ *Incidence rates of diabetes mellitus by regional center of Institute, 2018-2019.*



Након припреме и инсталације софтвера, уноса и анализе података из пријава у свим Регионалним центрима и Институту за јавно здравство Републике Српске, извршиће се ажурирање пријава и адекватна анализа података што ће допринијети бољем сагледавању овог проблема и предузимању потребних мјера и активности у циљу боље превенције и контроле ове болести.

7. ЗАРАЗНЕ И ПАРАЗИТАРНЕ БОЛЕСТИ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ У 2019 ГОДИНИ/*Communicable and parasitic diseases in Republic of Srpska, 2019*

Заразне болести су и данас један од водећих узрока морбидитета, mortalитета и инвалидитета у цијелом свијету, а посебно у економски неразвијеним земљама, тако да и даље представљају велики друштвени, медицински, социјални и економски проблем. Најзначајнија достигнућа у спречавању, сузбијању, елиминацији и ерадикацији заразних болести постигнута су у деветнаестом и двадесетом вијеку. Међутим, проблем заразних болести није статичан, због тога што се узрочници заразних болести стално прилагођавају у односу на човјека. Иако су неке заразне болести искорињене, друге елиминисане, у последњим деценијама јавиле неке нове заразне болести, а логично је да и у будућности можемо очекивати појаву неких других нових заразних болести.

Крајем децембра 2019. године дошло до појаве нове болести у свијету (COVID-19) изазване новим корона вирусом SARS-CoV-2 која се прво јавила у граду Вухан у Кинеској провинцији Хубеи. Због алармантне брзине и интензитета ширења СЗО је 11.03.2020 службено прогласила пандемију COVID-19. У тренутку писања ове публикације постоји низ нејасноћа у етиологији, епидемиологији, имунологији, клиничкој слици, патогенези, дијагностици и прогнози ове болести, те је крајње незахвално прогноzirати даљње ширење вируса, морбидитет, леталитет, те медицинске, социјалне, економске и друштвене посљедице ове пандемије. Међутим, једно је сигурно да ће SARS-CoV-2 на одређен начин показати како функционише јавно-здравствени систем код нас и у свијету, затим неопходност промјене приоритета здравствене заштите, јачања и повећаног улагања у јавно-здравствени систем и на крају из ове пандемије дефинитивно треба извући најбоље могуће поуке за будућност.

Успјеси постигнути у борби против неких заразних болести имали су за посљедицу изградњу једног друштвеног става, да заразне болести више не представљају неки озбиљан проблем. Најкомпетентнији су и тада указивали да заразне болести у огромном броју економски неразвијених земаља, представљају и да ће представљати прворазредан проблем. Такође су указивали да и у економски високо развијеним земљама долази до појаве нових заразних болести изазваних одређеним медицинским процедурама и терапијским третманом, стварањем средина са високим ризиком (јединице за интензивну његу, болнички дневни центри, домови за старе и изнемогле особе).

Појавом нових заразних болести свјетског значаја (AIDS, Ебола и Ласа грозница, Прионска болест, Нови пандемијски грип, Грозница западног Нила, болест COVID-19 изазвана Новим корона вирусом SARS-CoV-2) створен је другачији однос према заразним болестима. Појава нових заразних болести је коначно резултирала доношењем резолуције скупштине Свјетске здравствене организације 1995 године. Циљ резолуције је био да се појача контрола заразних болести да би се на тај начин могле открити заразне болести које су у поновној експанзији и да би се идентификовале нове, те да би се отпочело са њиховим спречавањем и сузбијањем.

Заразне и паразитарне болести у Републици Српској у суштини и даље представљају одређени здравствени и опште друштвени проблем. У циљу што ефикаснијег спрјечавања и сузбијања заразних болести у Републици Српској према доктринарном ставу треба дати одговоре који су у корелацији са глобалним одговором и новим изазовима које представљају нове заразне болести које су се појавиле или ће се појавити.

7.1 МОРБИДИТЕТ*/Morbidity

Током 2019. године у Републици Српској осим ARI, ILI, SARI, евидентирано је 7.929 особа обољелих од заразних и паразитарних болести са стопом инциденце од 692,2 на 100.000 становника (у даљем тексту ‰/‰‰‰). У 2019. години 76 болесника је умрло од заразних болести, те је стопа морталитета износила 0,07 на 1000 становника. Од укупно 76 умрлих од заразних болести, 61 болесник је умро од посљедица SARI инфекције, 8 од сепсе, 2 од бактеријске пнеумоније, 2 од посљедица HIV инефкције односно AIDS-а и по један од тетануса, вирусног менингитиса и пнеумококне пнеумоније.

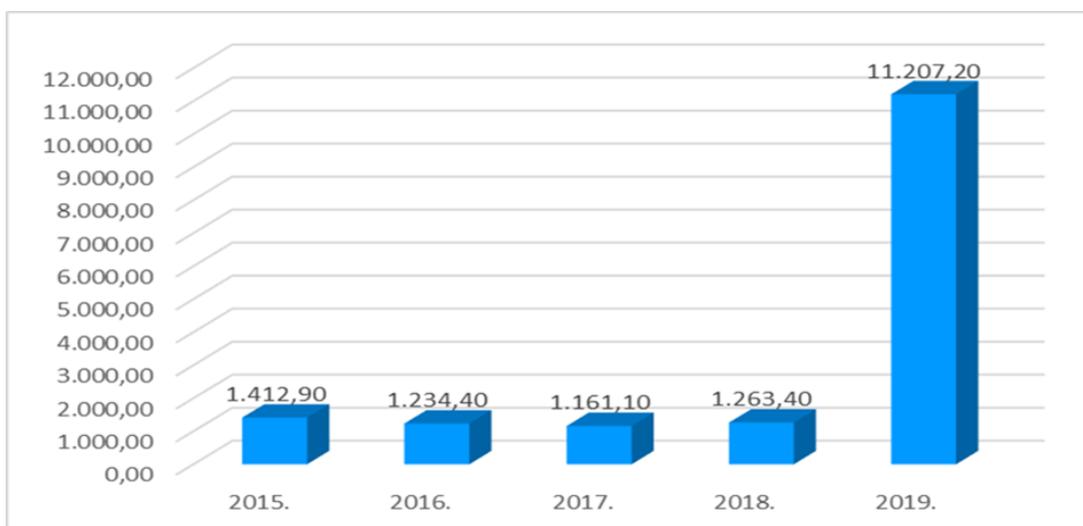
У сезони 2018./2019. године пријављено је ARI случајева 78.328 са стопом инциденце од 6.838,4‰/‰‰‰, ILI 20.877 случајева са стопом инциденце од 1.822,7 ‰/‰‰‰ и SARI 772 случаја са инциденцом од 67,4‰/‰‰‰. Дакле укупан број ARI, ILI и SARI случајева је износио 99.977 са инциденцом од 8.728,5‰/‰‰‰. Укупно регистрованих од свих заразних болести осим ARI, ILI, SARI је било 7.929 са инциденцом од 692,2‰/‰‰‰.

На табели 1. и графикону 1. приказано је кретање броја обољелих и стопе инциденце заразних болести у петогодишњем периоду од 2015. до 2019. године.

Табела 1. Број обољелих од заразних болести и стопа инциденце у периоду 2015-2019. године/*Table 1. Number of patients with communicable diseases and incidence rates, 2015-2019*

Година	Укупно		Без грипе		ARI, ILI, SARI	
	Бр.об.	Ст.инц.	Бр.об.	Ст.инц.	Бр.об.	Ст.инц.
2015.	16.42	1.412,90	14.787	1.272,40	1.632	140,4
2016.	14.289	1.234,40	13.277	1.147,10	1.012	87,4
2017.	13.419	1.161,10	12.331	1.067,00	1.088	94,1
2018.	14.535	1.263,40	23.939	1.124,70	1.596	138,7
2019.	128.368	11.207,20	7.929	692,2	120.439	10.515

Графикон 1. Стопа инциденце заразних болести у периоду 2015-2019. године/
Figure 1. Incidence rates of communnicable diseases, 2015-2019



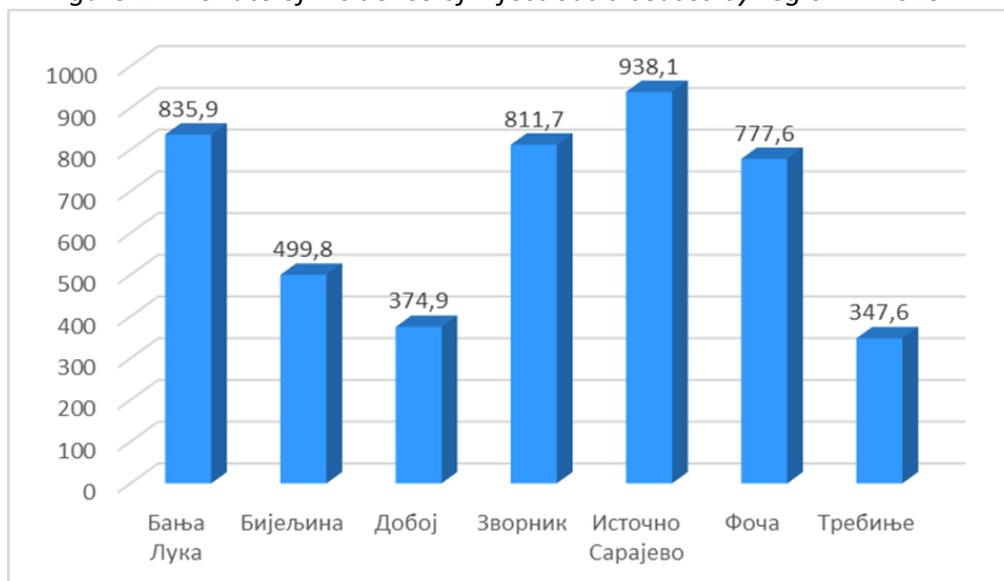
На табели 2. и графикону 2. приказана је дистрибуција заразних болести и стопа инциденције по административним регијама Републике Српске у 2019. години.

Према регионалној дистрибуцији највећа стопа инциденце регистрована је на подручју регије Источно Сарајево са 938,1 ‰, а најмања на подручју требињске регије гдје је инциденца износила 347,6 ‰.

Табела 2. Учесталост заразних болести и стопа инциденце по регијама у 2019. години/
Table 2. Incidence of infectious diseases and incidence rates by region in 2019

Регија	Број обољелих	Стопа инциденце (‰)
Бања Лука	4.347	835,9
Бијељина	695	499,8
Добој	722	374,9
Зворник	927	811,7
Источно Сарајево	687	938,1
Фоча	328	777,6
Требиње	223	347,6

Графикон 2. Стопа инциденце заразних болести по регијама у 2019. години/
Figure 2. The rate of incidence of infectious diseases by region in 2019



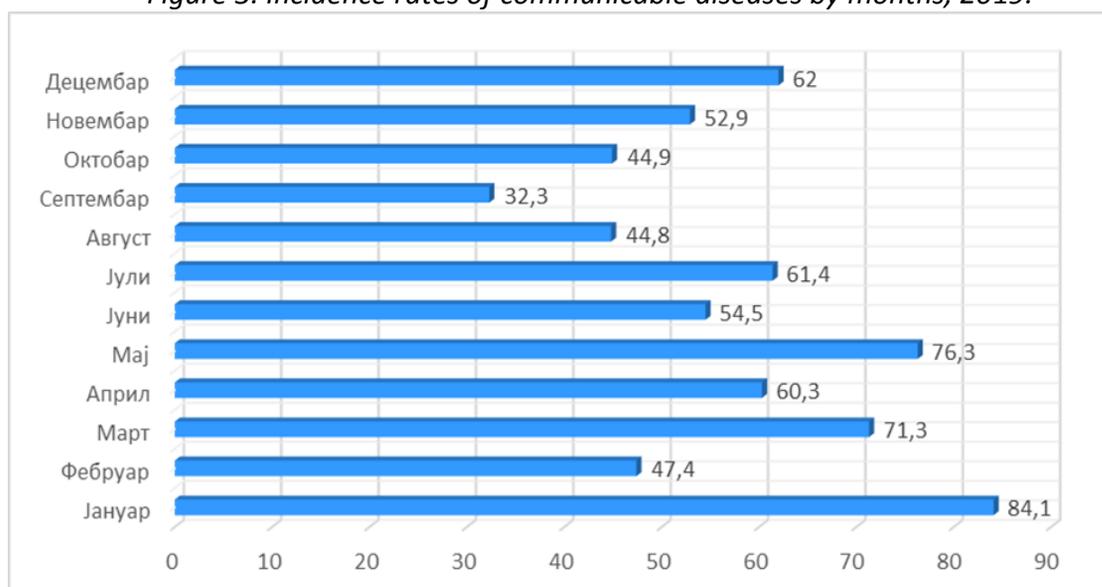
Број обољелих и стопа инциденце заразних болести по мјесецима у 2019. години приказани су на табели 3. и графикону 3. Посматрајући тренд кретања стопе инциденце у првих седам мјесеци, евидентно је осцилаторно кретање са наизмјеничним смањем и повећањем инциденце стим да је највиши морбидитет забиљежен у јануару, марту и мају мјесецу и то првенствено због већег броја обољелих од варичеле, инетстиналних инфекција, затим бакетријске пнеумоније и инфективне мононуклеозе. У осмом и деветом мјесецу се констатује значајан пад инциденце и то прије свега због смањења броја регистрованих од варичеле и интестиналних инфекција. Ово сезонско снижење броја обољелих у топлим мјесецима је углавном посљедица смањења броја обољелих од капљичних инфекција у тим мјесецима. И на крају у октобру, новембру и децембру односно у посљедњем кварталу инциденца је расла што

је у првом реду посљедица постепеног пораста броја обољелих од варичеле али и релативно високог интензитета одржавања интестиналних инфекција.

Табела 3. Учесталост заразних болести и стопа инциденце по мјесецима у 2019. години/
Table 3. Communicable diseases by months, 2019.

Мјесец	Број обољелих	Стопа инциденце (%000)
Јануар	963	84,1
Фебруар	543	47,4
Март	817	71,3
Април	691	60,3
Мај	874	76,3
Јуни	624	54,5
Јули	703	61,4
Август	513	44,8
Септембар	370	32,3
Октобар	515	44,9
Новембар	606	52,9
Децембар	710	62

Графикон 3. Стопа инциденце заразних болести по мјесецима у 2019. години/
Figure 3. Incidence rates of communicable diseases by months, 2019.



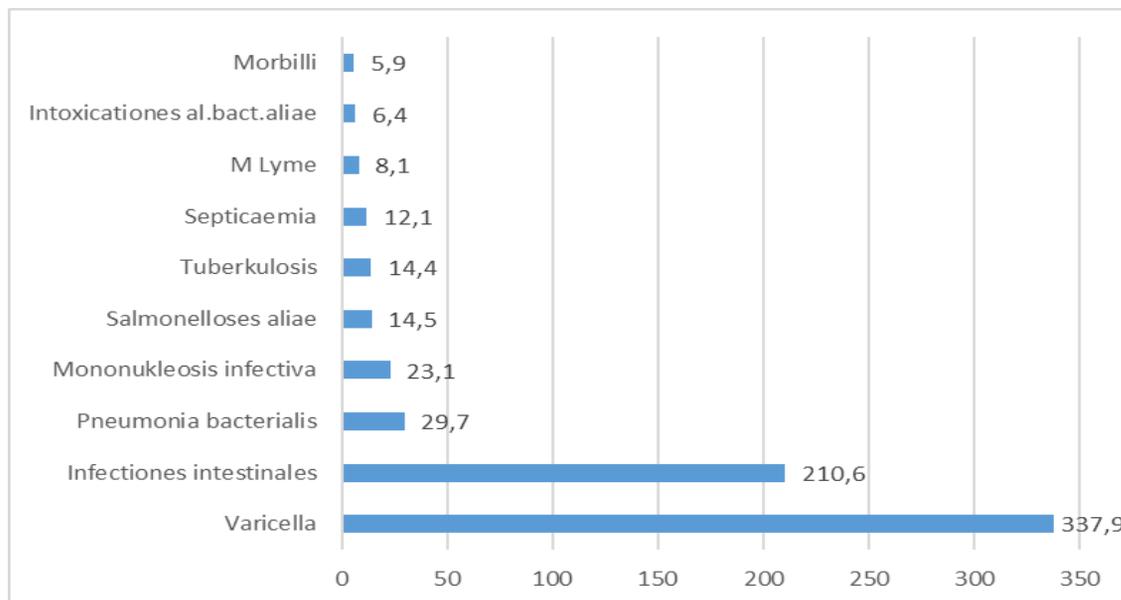
7.2 ВОДЕЋЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/*The most common communicable diseases*

Водеће заразне болести у Републици Српској у 2019. и упоредно у 2018. години представљене су на табели 4., а на графикону 4. стопе инциденце водећих заразних болести у 2019. години.

Табела 4. Водеће заразне болести у 2018 и 2019. години/
Table 4. The most common communicable diseases, 2018-2019

Заразна болест	2018			2019		
	Ранг	Бр.об.	Ст.инц. (°/oooo)	Ранг	Бр.об.	Ст.инц. (°/oooo)
Varicella	I	1.596	138,7	I	3.870	337,9
Infecciones intestinales	II	1.572	136,7	II	2.413	210,6
Pneumonia bacterialis	V	421	36,6	III	340	29,7
Mononukleosis infectiva	VII	290	25,2	IV	264	23,,1
Salmonellosos aliae	-	237	20,6	V	166	14,5
Tuberculosis	X	214	18,6	VI	162	14,1
Septicaemia	-	192	16,7	VII	139	12,1
M Lyme	-	165	14,3	VIII	93	8,1
Intoxicaciones al.bact.aliae	-	96	8,3	IX	73	6,4
Morbilli	-	80	7	X	68	5,9

Графикон 4. Стопа инциденце водећих заразних болести у 2019. години/
Figure 4. Incidence rates of the most common communicable diseases, 2019.



Међу водећим заразним болестима у 2019. години прво мјесто као и претходне године је заузела варичела са 3.870 пријављених случајева и стопом инциденце од 337,9 ‰/0000 и то првенствено због сталне појаве ове болести током цијеле године, а нарочито у хладнијим мјесецима. На другом мјесту су интестиналне инфекције, затим слиједе бакетријска пнеумонија, инфективна моноклеоза, салмонелозе, туберкулоза, септикемија, М. Луте, алиментарне интоксикације и на десетом мјесту су морбили са инциденцом од 5,9 ‰/0000.

7.3 ВАКЦИНАБИЛНЕ БОЛЕСТИ/Communicable diseases preventable by vaccination

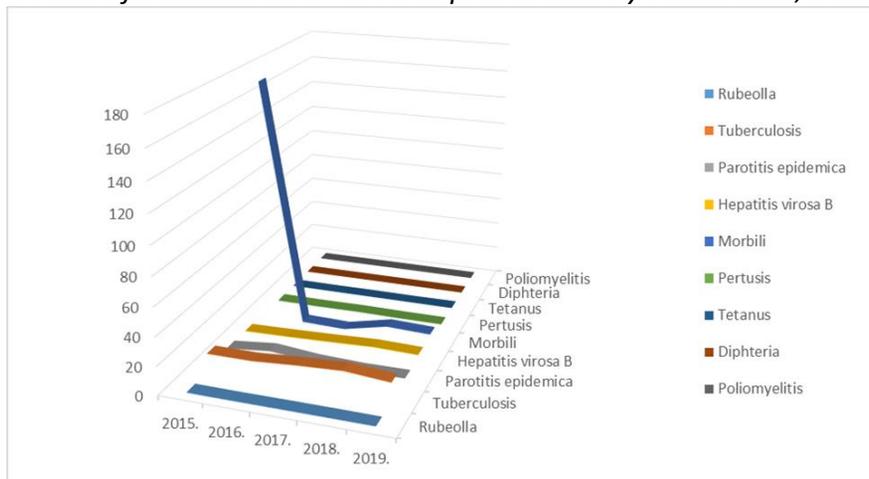
Током 2019. године у Републици Српској је регистровано 311 особа обољелих од вакцинабилних заразних болести, те је стопа инциденце износила 27,1 ‰/0000 (табела 5. и графикони 5. и 6) што је извјесно смањење у односу на претходну годину посматраног петогодишњег периода. Током овог петогодишњег периода констатована је висока стопа обољевања од вакцинабилних болести у 2015. години. Томе је посебно допринијело епидемијско јављање морбила у 2015. години. Наглашавамо да је епидемијско јављање наведене болести посљедица невакцинисања дјецe због несташице вакцине у предратном и ратном периоду (1992-1995), као и одређених застоја у снабдијевању овом вакцином у каснијем периоду (2006, 2008), усљед чега је дошло до смањења обухвата МРП вакцином. Као посљедица наведеног, повећан је број осјетљиве популације чиме су створени услови за појаву ове болести у епидемијској форми.

Највећи број обољелих међу вакцинабилним болестима у 2019. години је од туберкулозе иако је тај број је смањен у односу на претходне четири године посматраног периода. У 2019. у односу на 2018. годину повећан је број обољелих од паротитиса и за разлику од 2018. године када није забиљежен ни један случај тетануса у 2019. години су евидентирана 2 случаја ове болести. У 2019. години осим што је смањен број реистрованих од туберкулозе, пријављен је и мањи број обољелих од акутног вирусног хепатитиса Б, морбила и пертусиса и није забиљежен ни један случај рубеоле. Током 2019. године није регистрован ни један случај дифтерије и дјечије парализе.

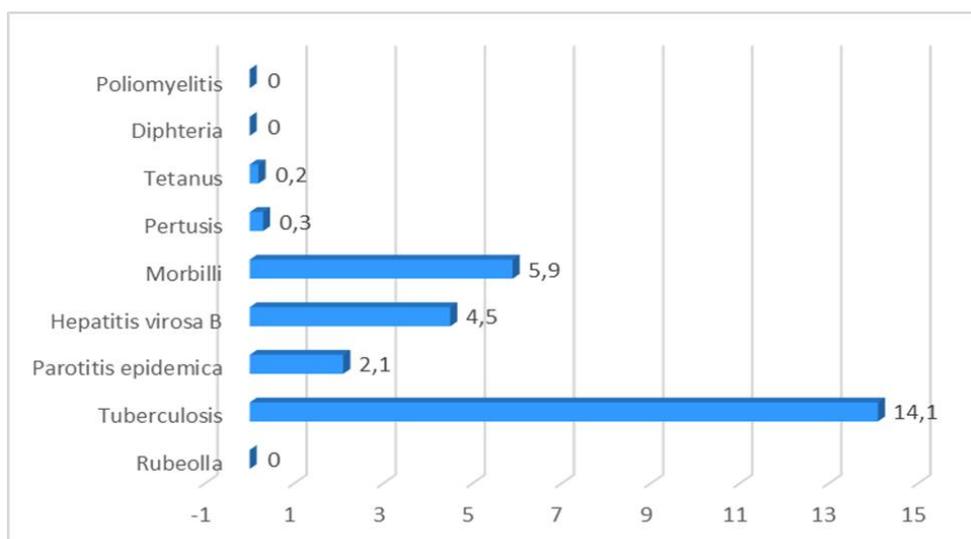
Табела 5. Учесталост вакцинабилних заразних болести у периоду 2015-2019. године/
Table 5. Trends in communicable diseases preventable by vaccination, 2015-2019

Вакцинабилне болести		2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Rubeolla	Бр.об.	4	2	3	2	0
	Ст.инц.(‰/0000)	0,3	0,1	0,2	0,2	0
Tuberculosis	Бр.об.	183	183	175	192	162
	Ст.инц.(‰/0000)	13,1	13,1	15,2	16,7	14,1
Parotitis epidemica	Бр.об.	42	84	35	22	24
	Ст.инц(‰/0000)	3	6	3	1,9	2,1
Hepatitis virosa B	Бр.об.	32	42	46	60	52
	Ст.инц.(‰/0000)	2,3	3	4	5,2	4,5
Morbilli	Бр.об.	2.410	15	4	80	68
	Ст.инц.(‰/0000)	172,1	1,1	0,3	7	5,9
Pertusis	Бр.об.	5	4	7	4	3
	Ст.инц.(‰/0000)	0,4	0,3	0,6	0,3	0,3
Tetanus	Бр.об.	1	0	1	0	2
	Ст.инц.(‰/0000)	0,1	0	0,1	0	0,2
Diphtheria	Бр.об.	0	0	0	0	0
	Ст.инц.(‰/0000)	0	0	0	0	0
Poliomyelitis	Бр.об.	0	0	0	0	0
	Ст.инц.(‰/0000)	0	0	0	0	0
УКУПНО	Бр.об.	2.677	330	271	360	311
	Ст.инц.(‰/0000)	191,2	23,6	23,4	31,3	27,1

Графикон 5. Стопа инциденце вакцинабилних болести у периоду 2015-2019. године/
Figure 5. Incidence rates of communicable diseases preventable by vaccination, 2015-2019



Графикон 6. Стопа инциденце појединих вакцинабилних заразних болести у 2019. години/
Figure 6. Incidence rates of communicable diseases preventable by vaccination, 2019



7.4 ИЗВЈЕШТАЈ О СПРОВЕДЕНОЈ ИМУНИЗАЦИЈИ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ У 2019.ГОДИНИ /Immunisation conducted in Republic of Srpska, 2019

Програм обавезне имунизације дјече и омладине у Републици Српској се спроводи у складу са календаром имунизације, дефинисаним у оквиру Инструкције за имунизацију Програма мјера за спречавање и сузбијање, елиминацију и ерадикацију заразних болести. Програм мјера са Инструкцијом за имунизацију за 2019. годину је објављен у Службеном гласнику Републике Српске број 7/19. Календар имунизације дефинисан у наведеном Програму је приказан у табели 6.

Табела 6. Календар обавезне имунизације дјече и омладине у Републици Српској 2019. години/ Table 6. Calendar of compulsory immunization of children and youth in the Republic of Srpska in 2019

Календар вакцинације у Републици Српској у 2019. години												
Рођење	Један мјесец	Два мјесеца	Три мјесеца	Четири мјесеца	Шест мјесеци	12 мјесеци	18 мјесеци	Двије године	Шест година	14 година		
BCG		DTaP IPV Hib	DTaP IPV Hib	DTaP IPV Hib			DTaP IPV Hib	bOPV	DT	dT		
											bOPV	
									MRP		MRP	
HB	HB				HB							



BCG Вакцина против туберкулозе
HB Вакцина против хепатитиса Б
DtaP Вакцина против дифтерије, тетануса и великог кашља (ацелуларна)
IPV Инактивна вакцина против дјечије парализе
Hib Вакцина против Haemophilus influenzae tip b
MRP Вакцина против морбила, рубеле и паротитиса
DT/dT Вакцина против дифтерије и тетануса
bOPV Жива двовалентна вакцина против дјечије парализе
TT Вакцина против тетануса



ЈЗУ ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВСТВО
РЕПУБЛИКЕ СРПСКЕ

BCG - вакцина против туберкулозе

HBV - вакцина против хепатитиса Б

DTaP-IPV-Hib - петовалентна вакцина против дифтерије, тетануса, пертусиса(ацелуларна), полиомијелитиса(бивалентна) и Hemophilus influenzae тип б

MRP - вакцина против морбила, рубеоле и паротитиса

bOPV- бивалентна орална полио вакцина

DT - вакцина против дифтерије и тетануса за дјецу

dT - вакцина против дифтерије и тетануса за одрасле

Од вакцина кориштених у обавезном програму имунизације, у току 2019. године на нивоу Института за јавно здравство Републике Српске смо имали повремене несташнице за сљедеће вакцине и серуме: BCG, bOPV, HRIG, Verorab, MRP и DTaP-IPV-Hib, затим недовољне количине у два наврата вакцине против хепатитиса Б за одрасле, и повремени недостатак антитетанусног серума у неким раздобљима у току 2019. године.

Извјештај о извршеној имунизацији у Републици Српској током 2019. године је приказан у табели 7 (а, б, в, г, д). Из приказаних података се може видјети да је обухват вакцинацијом нижи од 90% код вакцинације bOPV, MRP, DT и TT вакцином.

У односу на 2018. годину, пад обухвата се биљежи за bOPV, затим за DT, dT и TT вакцину због тешкоћа у набавци и повремених несташница ових вакцина.

Извјестан пораст обухвата се биљежи за вакцинацију BCG вакцином, вакцинацију и ревакцинацију петовалентном DtaP-IPV-HiB вакцином, вакцинацију MRP вакцином и вакцинацију првом дозом НВ вакцине.

Обухват вакцинацијом против морбила, рубеле и паротитиса (MRP) током посматраног петогодишњег периода у Републици Српској је био нижи од неопходних 95% (за 2019. годину износио је 87,4%, 2018. годину 83,4%, за 2017. годину 83,0% а за 2016. годину 74,0%, за 2015. годину 74,3%). С обзиром да су морбили високо контагиозна вирусна болест, пад колективног имунитета и пораст броја осјетљивих особа представљају пријетњу од поновног епидемијског јављања болести. Поштовање календара имунизације и одговарајућег обухвата имунизацијом представљају приоритет, без којег није могуће постићи адекватну заштиту дјеце у периоду када су најосјетљивија на инфекцију као и због компликација инфекције, нити је могуће остварити квалитетан колективни имунитет и спријечити потенцијалне епидемије.

Табела 7. Извјештај о извршеној имунизацији са обухватом (%) у 2019. година/

Table 7. Report of the immunization coverage (%) in 2019

а)

Р. Б.	Регије Републике Српске Regional centers	BCG			bOPV двије године			bOPV шест година		
		План Scheduled	Урађено Vaccinated	%	План scheduled	Урађено Vaccinated	%	План Scheduled	Урађено Vaccinated	%
1.	Бања Лука	4549	4412	96.99	4267	3798	89.01	4595	4437	6.56
2.	Бијељина	1047	1047	100.00	1075	724	67.35	132	984	86.93
3.	Добој	1463	1414	96.65	1664	1503	90.32	1818	1544	84.93
4.	Зворник	466	445	95.49	828	703	84.90	948	908	95.78
5.	Фоча	217	207	95.39	277	262	94.58	312	301	96.47
6.	И. Сарајево	641	640	99.84	634	350	55.21	655	386	58.93
7.	Требиње	575	563	97.91	583	558	95.71	961	941	97.92
	Укупно	8958	8728	97.43	9328	7898	84.67	10421	9501	91.17

б)

Р. Б.	Регије Републике Српске Regional centers	DTaP-IPV-Hib								
		DTaP-IPV-Hib вакцинација I доза			DTaP-IPV-Hib вакцинација III доза			Ревакцинација		
		План Scheduled	Урађено Vaccinated	%	План Scheduled	Урађено Vaccinated	%	План Scheduled	Урађено Vaccinated	%
1	Бања Лука	4660	4580	98.28	4660	4366	93.69	4750	4151	87.39
2	Бијељина	1002	985	98.30	1013	922	91.02	1023	894	87.39
3	Добој	1666	1482	88.96	1666	1372	82.35	1652	1140	69.01
4	Зворник	680	645	94.85	746	674	90.35	675	556	82.37
5	Фоча	257	204	79.38	257	232	90.27	240	214	89.17
6	И. Сарајево	660	603	91.36	660	646	97.88	594	556	93.60
7	Требиње	658	586	89.06	658	628	95.44	625	534	85.44
	Укупно	9583	9085	94.80	9660	8840	91.51	9559	8045	84.16

в)

Р. Б.	Регије Републике Српске Regional centers	НВ вакцинација I доза Vacc. one dose			НВ вакцинација III доза Vacc. third dose		
		План Scheduled	Урађено Vaccinated	%	План Scheduled	Урађено Vaccinated	%
1	Бања Лука	4547	4315	94.90	4676	4301	91.98
2	Бијељина	998	996	99.80	992	918	92.54
3	Добој	1482	1463	98.72	1585	1505	94.95
4	Зворник	710	684	96.34	751	663	88.28
5	Фоча	275	222	80.73	275	234	85.09
6	И. Сарајево	641	641	100.00	641	598	93.29
7	Требиње	663	574	86.58	663	595	89.74
	Укупно	9316	8895	95.48	9583	8814	91.98

г)

Р. Б.	Регије Републике Српске	MRP					
		MRP вакцинација			MRP ревакцинација		
		План Scheduled	Урађено Vaccinated	%	План Scheduled	Урађено Vaccinated	%
1	Бања Лука	4237	3857	91.03	4319	3913	90.60
2	Бијељина	1011	877	86.75	1084	906	83.58
3	Добој	1655	1379	83.32	1668	1559	93.47
4	Зворник	881	638	72.42	647	594	91.81
5	Фоча	258	223	86.43	274	262	95.62
6	И. Сарајево	638	612	95.92	645	612	94.88
7	Требиње	645	569	88.22	582	562	96.56
	Укупно	9325	8155	87.45	9219	8408	91.20

д)

Р. Б.	Регије Републике Српске	DT			dT		
		План Scheduled	Урађено Vaccinated	%	План Scheduled	Урађено Vaccinated	%
1	Бања Лука	4267	3798	89.01	4595	4437	96.56
2	Бијељина	1075	724	67.35	1132	984	86.93
3	Добој	1664	1503	90.32	1818	1544	84.93
4	Зворник	828	703	84.90	948	908	95.78
5	Фоча	277	262	94.58	312	301	96.47
6	И. Сарајево	634	350	55.21	655	386	58.93
7	Требиње	583	558	95.71	961	941	97.92
	Укупно	9328	7898	84.67	10421	9501	91.17

BCG - вакцина против туберкулозе

DTaP - IPV- Hib - петовалентна вакцина против дифтерије, тетануса, пертусиса (ацелуларна), полиомијелитиса (бивалентна) и *Neisseria meningitidis* тип б

bOPV - бивалентна орална полио вакцина

MRP - вакцина против морбила, рубеоле и паротитиса

HBV - вакцина против хепатитиса Б

DT - вакцина против дифтерије и тетануса за дјецу

dT - вакцина против дифтерије и тетануса за одрасле

7.5 УЧЕШЋЕ ПОЈЕДИНИХ ГРУПА ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ У УКУПНОМ ОБОЛИЈЕВАЊУ ОД ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ/*Communicable diseases by group*

У 2019. години највеће процентуално учешће у укупном оболијевању од заразних болести је имала група респираторних заразних болести са 59,81% учешћа, на другом мјесту су цријевне заразне болести са 33,99%, а трећу позицију заузима група осталих заразних болести са 3,05%. На четвртој односно петој позицији су трансмисивне болести односно антропозоозе са учешћем од 1,17%, затим полне 0,81%, а према новој листи нису забиљежени случајеви паразитарних и кожних заразних болести.

Број обољелих и процентуално учешће појединих група заразних болести у укупном оболијевању од заразних болести у периоду 2015. до 2019. године су представљени на табели 8. На табели 9. су приказани број обољелих и стопа инциденце за поједине групе заразних болести у 2019. години. На графикону 7. приказано је учешће појединих група заразних болести у укупном оболијевању од заразних болести у 2019. години, а на графикону 8. стопа инциденце појединих група заразних болести у 2019. години.

Табела 8. Учешће појединих група заразних болести у укупном оболијевању од заразних болести у периоду 2015-2019. године/

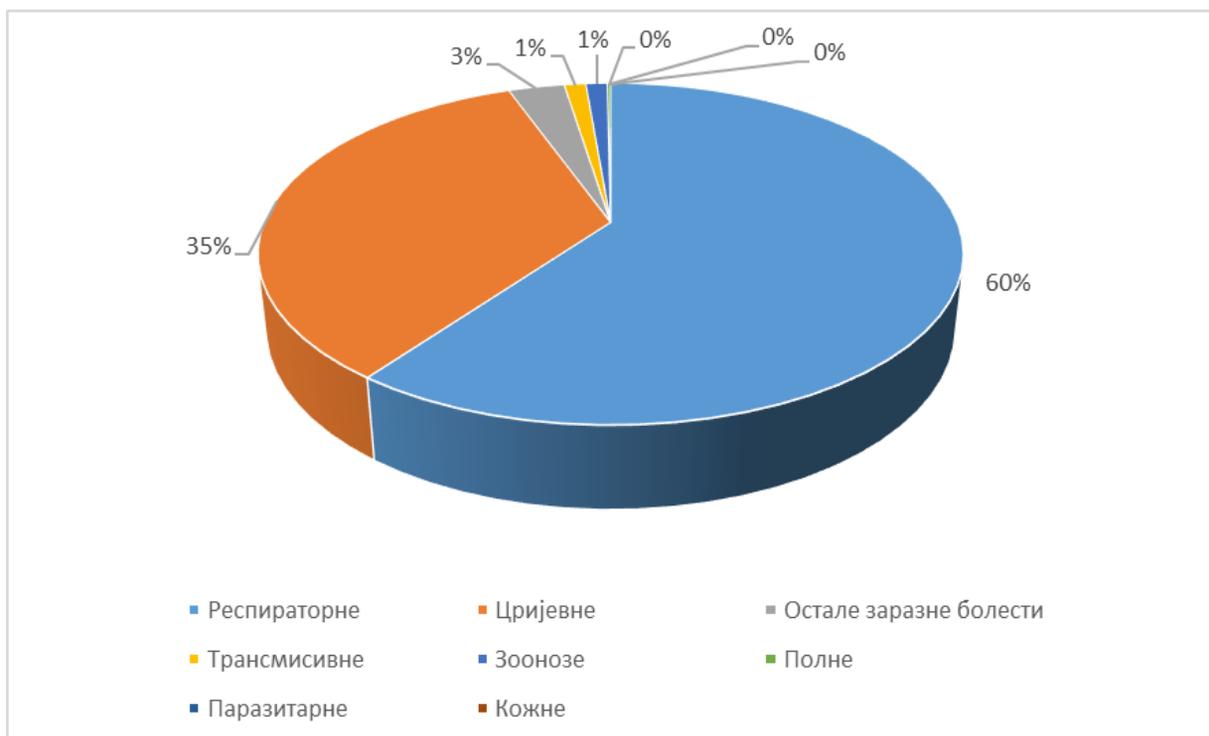
Table 8. Communicable diseases by group, 2015-2019

Групе заразних Болести <i>Communicable diseases by group</i>		2015	2016	2017	2018	2019
Респираторне <i>Respiratory</i>	Бр.об.	11.780	9.825	8.895	10.438	4.742
	% учешћа	71,74	68,76	66,29	71,81	59,81
Цријевне <i>Gastrointestinal</i>	Бр.об.	3.857	3.619	3.601	2.837	2.695
	% учешћа	23,49	25,33	26,84	19,52	33,99
Остале заразне болести <i>Other communic. Diseas.</i>	Бр.об.	286	310	297	686	242
	%учешћа	1,74	2,17	2,21	4,72	3,05
Трансмисивне <i>Transmissive</i>	Бр.об.	83	95	68	167	93
	% учешћа	0,51	0,66	0,51	1,14	1,17
Зоонозе <i>Anthropozoonosis</i>	Бр.об.	83	56	191	75	93
	% учешћа	0,51	0,39	1,42	0,52	1,17
Полне <i>Sexually trasmitted</i>	Бр.об.	84	83	117	104	64
	% учешћа	0,51	0,58	0,87	0,72	0,81
Паразитарне <i>Parasitic</i>	Бр.об.	231	274	222	214	-
	% учешћа	1,40	1,92	1,65	1,47	-
Кожне <i>Skin</i>	Бр.об.	16	27	28	14	-
	% учешћа	0,10	0,19	0,21	0,10	-

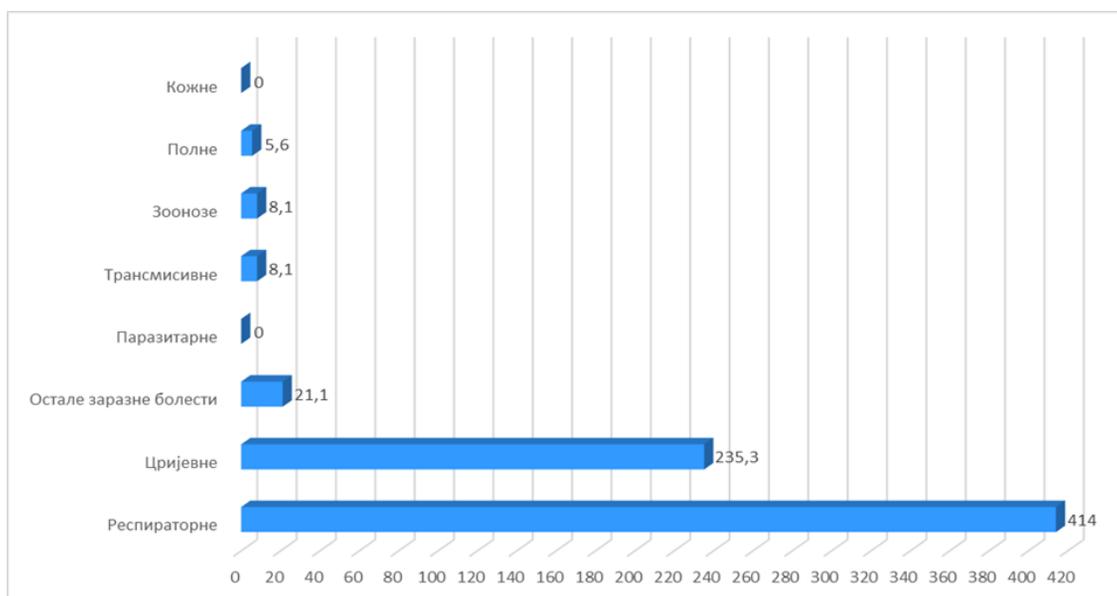
Табела 9. Број обољелих и стопа инциденце за поједине групе заразних болести у 2019. години/*Table 9. Number of patients and incidence rates for certain groups of infectious diseases in 2019*

Групе заразних болести	Број обољелих	Стопа инциденце(°/0000)
Респираторне <i>Respiratory</i>	4.742	414,0
Цријевне <i>Gastrointestinal</i>	2.695	235,3
Остале заразне болести <i>Other communicable diseases</i>	242	21,1
Паразитарне <i>Parasitic</i>	-	-
Трансмисивне <i>Transmissive</i>	93	8,1
Зоонозе <i>Anthropozoonosis</i>	93	8,1
Полне <i>Sexually trasmitted</i>	64	5,6
Кожне <i>Skin</i>	-	-

Графикон 7. Учешће појединих група заразних болести у укупном оболијевању од заразних болести у 2019. години/*Figure 7. Communicable diseases by group 2019*



**Графикон 8. Стопа инциденце појединих група заразних болести у 2019. години/
Figure 8. Incidence rate of communicable diseases by group in 2019**



7.6 РЕСПИРАТОРНЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/*Respiratory communicable diseases*

Током 2019. године укупно су пријављена 4.742 случаја респираторних заразних болести без ARI, ILI, SARI са стопом инциденце од 414,0‰. Међу групама заразних болести по учесталости јављања као што је напријед наведено респираторне заразне болести се налазе на првом мјесту са 59,81% учешћа.

На табели 10. и графиконима 9. и 10. приказан је број обољелих, стопа инциденце и учешће појединих респираторних заразних болести у укупном оболијевању од респираторних заразних болести у 2019. години.

Анализом процента учешћа појединих респираторних заразних болести у укупном оболијевању од респираторних заразних болести у 2019. години констатујем да се на првом мјесту налазе водене оспице са 81,61%, на другом је бактеријска пнеумонија са 7,17%, затим инфективна мононуклеоза на трећем са 5,57%. На четвртном мјесту је туберкулоза са 3,42%, затим морбили 1,43%, а испод 1% су епидемијски паротитис са 0,51%, менингококни менингитис 0,13, пнеумококна пнеумонија 0,08% пертусис 0,06% и на крају је легионелоза са 0,02% учешћа.

Табела 10. Број обољелих, стопа инциденце и учешће појединих респираторних заразних болести у укупном обољевању од РЗБ у 2019. години/

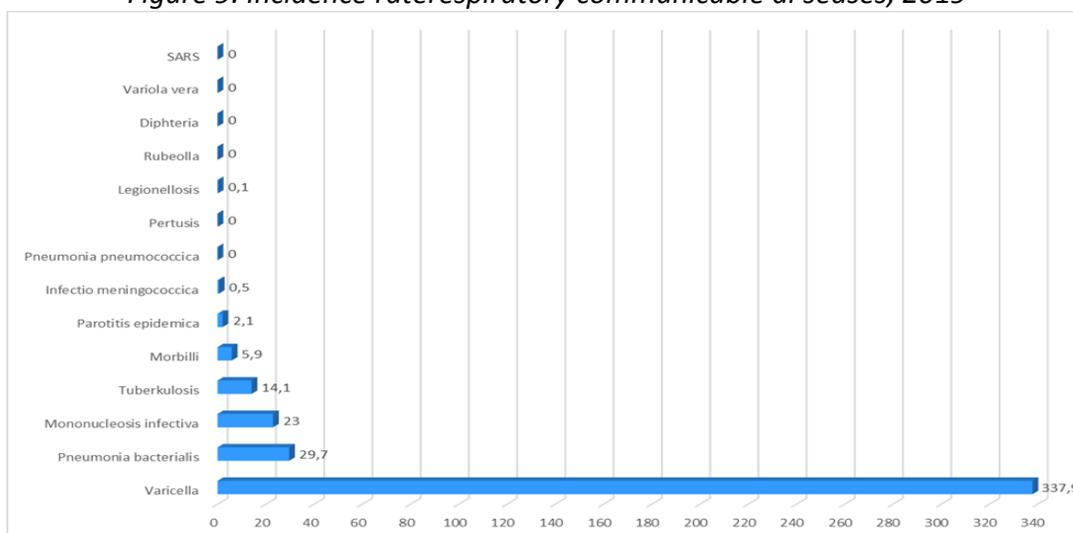
Table 10. Respiratory communicable diseases, 2019

Р. Б	Обољење Diagnosis	Број обољелих No	Стопа инциденце (‰) Incidence rate	Учешћа (%)
1.	Varicella	3.870	337,9	81,61
2.	Pneumonia bacterialis	340	29,7	7,17
3.	Mononucleosis infectiva	264	23,0	5,57
4.	Tuberkulosis	162	14,1	3,42
5.	Morbilli	68	5,9	1,43
6.	Parotitis epidemica	24	2,1	0,51
7.	Infectio meningococcica	6	0,5	0,13
8.	Pneumonia pneumococcica	4	0.4	0.08
9.	Pertusis	3	0.3	0,06
10.	Legionellosis	1	0,1	0,02
11.	Rubeolla	0	0,0	0,00
12.	Diphtheria	0	0,0	0,00
13.	Variola vera	0	0,0	0,00
14.	SARS	0	0,0	0,00
УКУПНО -		4.742	414,0	100*

Напомене: *59,81% у укупном МБ. заразних болести без АRI,ILI,SARI.

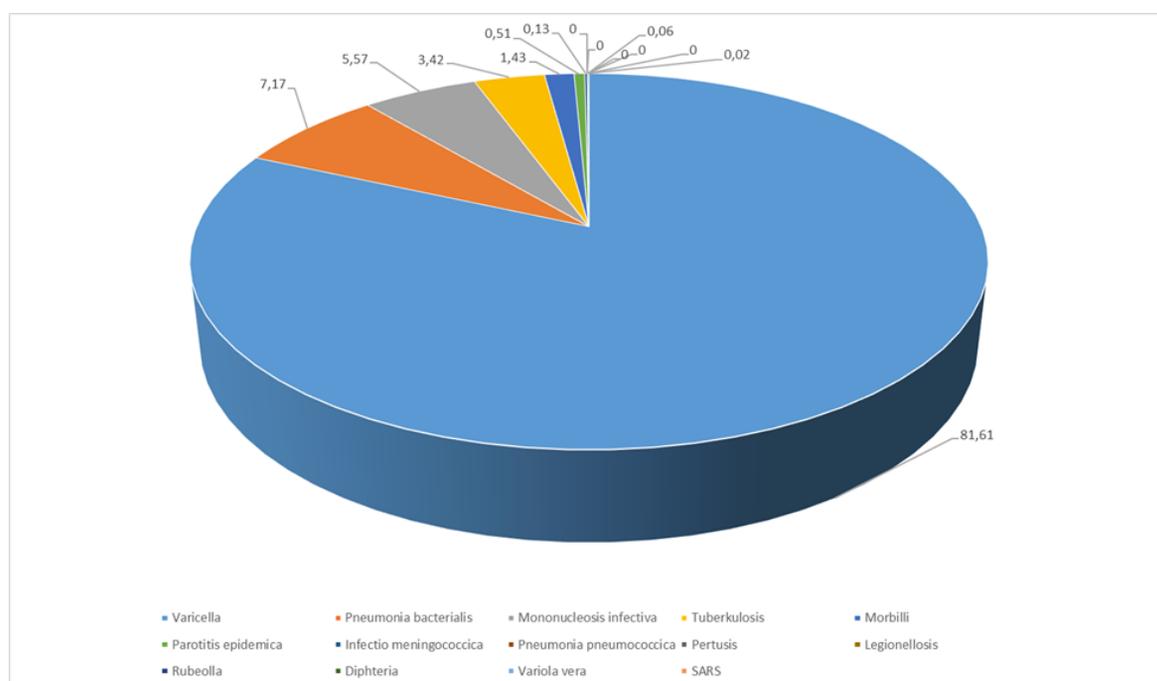
Графикон 9. Стопа инциденце респираторних заразних болести у 2019. години/

Figure 9. Incidence rates respiratory communicable diseases, 2019



Графикон 10. Процент учешћа појединих респираторних заразних болести у укупном оболијевању од РЗБ у 2019. години/

Figure 10. Respiratory communicable diseases by diagnosis, 2019.

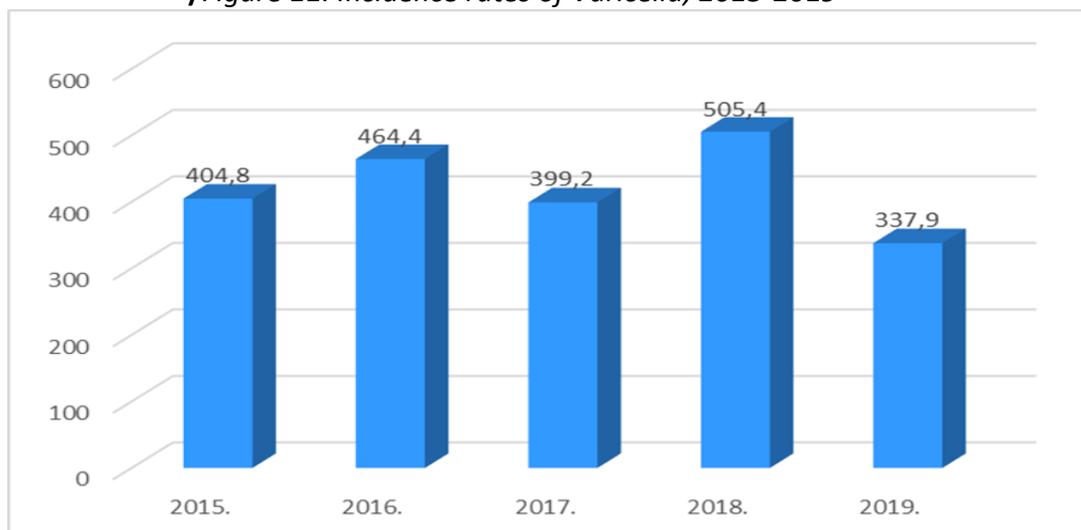


Овчије богиње (Varicella) - У Републици Српској током 2019. године је пријављено 3.870 лица обољелих од варичеле са стопом инциденце од 337,9 ‰ и процентом учешћа од 81,61% у укупном оболијевању од респираторних заразних болести. Према томе у Републици Српској у 2019. години варичеле заузимају прво мјесто међу респираторним заразним болестима, али представљају и водећу заразну болест у 2019. години.

У 2019. години је званично пријављено 7 епидемија варичеле, са највећим бројем обољелих у епидемији на подручју општине Пале (170), Градишка (143) и Дубица (100) али неки домови здравља нису пријавили постојеће епидемије на подручју припадајућих локалних заједница.

Кретање стопе инциденце варичеле у периоду 2015–2019. године представљено је на графикону 11. На графикону се констатује наизмјенично осцилаторно кретање стопе стим да се највиша стопа инциденце од 505,4 ‰ биљежи 2018. године, а најнижа 2019. године када је забиљежила напријед наведену вриједност од 337,9 ‰.

Графикон 11. Стопа инциденце варичела у периоду од 2015-2019. године
/Figure 11. Incidence rates of Varicella, 2015-2019



ARI, ILI, SARI - Током 2018/2019. године пријављено је 78.328 случајева ARI инфекција, 20.877 ILI и 772 SARI случаја.

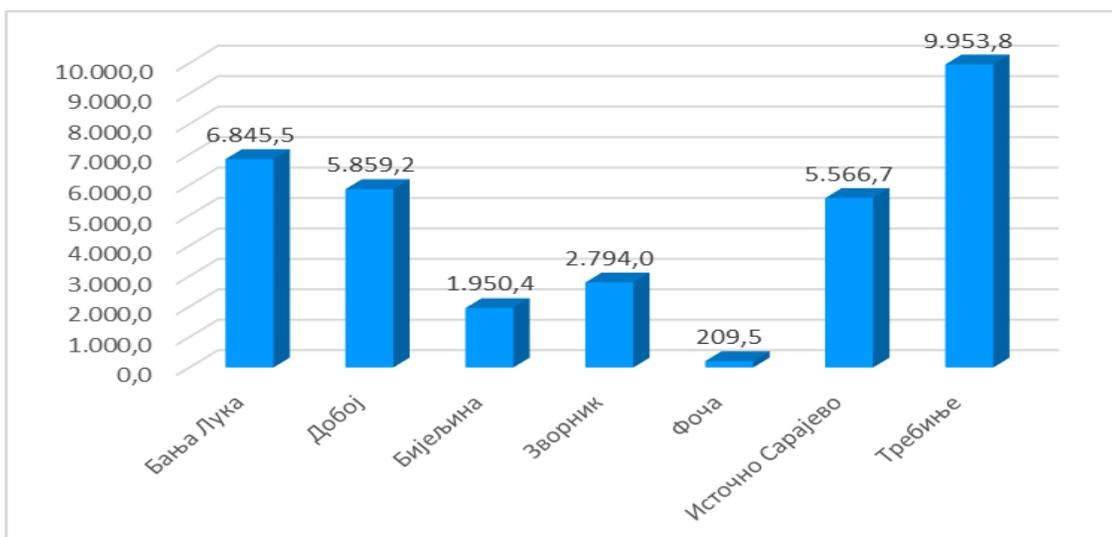
У току сезоне надзор над инфлуенцом почиње од 40. недјеље текуће године и траје до 20. недјеље следеће године, а пријављују се сви случајеви обољења сличних грипи (ILI), акутних респираторних инфекција (ARI) и тешких респираторних инфекција (SARI) а у складу са Правилником о начину пријављивања, садржају евиденције и пријаве о заразним болестима (Службени гласник Републике Српске бр. 103/18) и дефиницијама случаја СЗО. Подаци се прикупљају преко збирних пријава према полу и узрасним групама из свих домова здравља и болница Републике Српске који се Институту достављају понедељком, након чега се креира седмични извјештај о кретању ових инфекција у Републици Српској.

Дакле, у сезони 2018/19 године, домови здравља су пријавили укупно 78.328 ARI (акутна респираторна инфекција) и 20.877 ILI (инфекција сличне грипи). Највише ILI случајева је у старосној групи 30-64 и 5-14. година. Болнице Републике Српске су пријавиле 772 SARI (тешка респираторна инфекција) случаја.

Највећи број обољелих од SARI који су хоспитализовани због тешке клиничке слике су особе у старосној групи од 30. до 64. године. Највећи број SARI случајева пријавили су УКЦ из Б. Луке (357) и ОБ Добој (118). У току цијеле сезоне надзора пријављен је 61 смртни случај од тешке респираторне инфекције (SARI). Од почетка праћења сезоне са сентинел мјеста узета су укупно 323 узорка обољелих од ILI и SARI инфекција. Од свих тестираних узорака у Институту за јавно здравство од почетка сезоне 60% је позитивно на вирусе грипе, а од позитивних узорака 90,9% је било позитивно на вирус грипе тип А (H1 pdm09) и 9,1% на вирус грипе А (H3).

На графиконима 12. и 13. приказана је стопа инциденце ARI по регијама и ILI по недељама, а графикону 14. резултати тестирања узетих узорака на инфлуенцу.

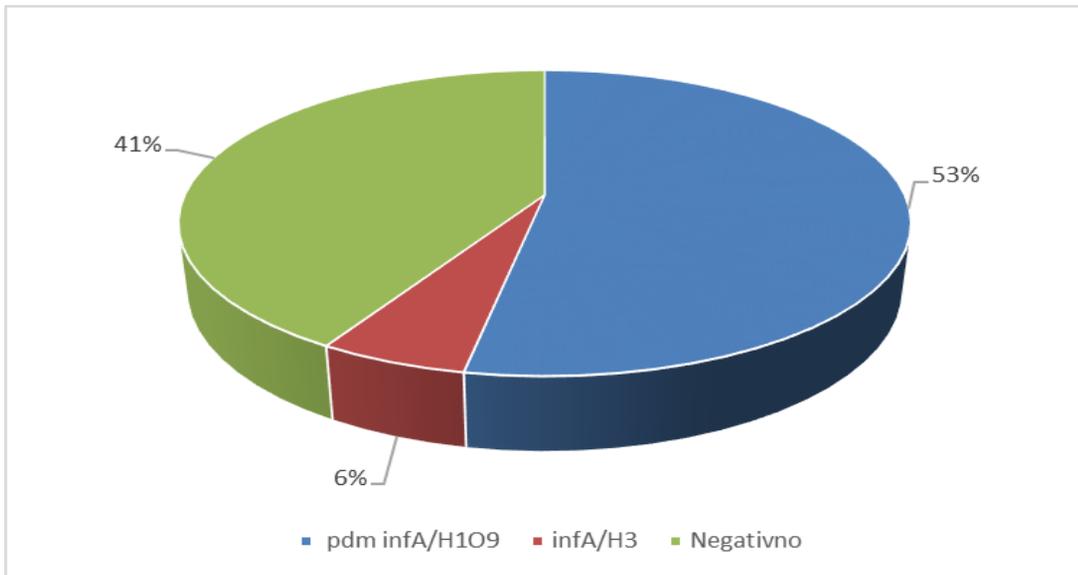
**Графикон 12. Инциденца ARI по регијама у сезони 2018/2019. година/
Figure 12. ARI incidence by region RS in the season 2018/2019**



**Графикон 13. Инциденца ILI по недјељама у сезони 2018/2019. година/
Figure 13. The incidence of ILI at weeks in the season 2018/2019**

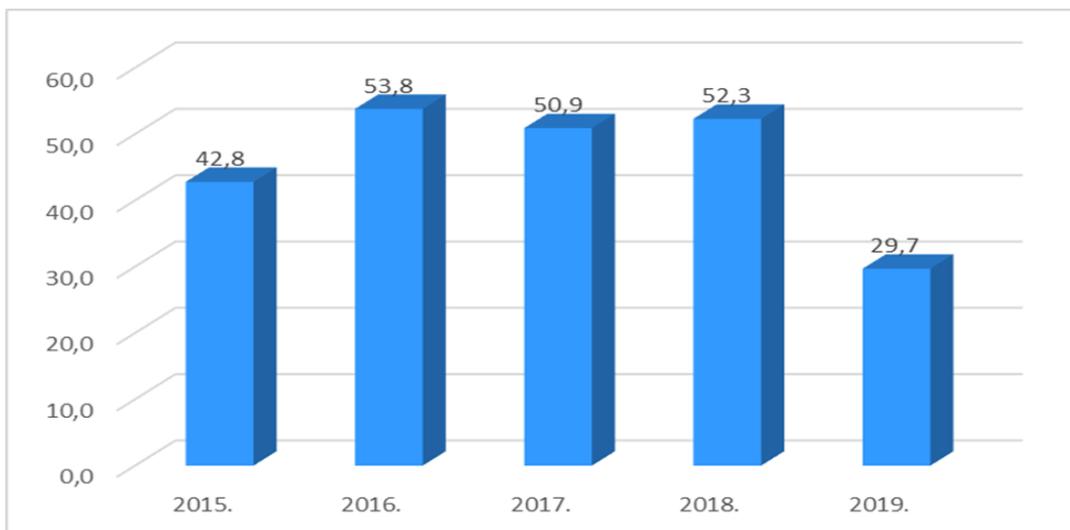


Графикон 14. Резултати тестирања узорака на вирусе грипе у сезони 2018/2019. године/
Figure 14. The test results of samples, 2018/2019 season



Бактеријска пнеумонија (*Pneumonia bacterialis*) – У 2019. години ова врста пнеумоније се налази на трећем мјесту међу водећим заразним болестима, а на другом је међу респираторним. Укупно је у 2019. години пријављено 340 случајева бактеријске пнеумоније са стопом инциденце од $29,7^{\circ}/_{0000}$ и $7,17\%$ учешћа у укупном оболијевању од респираторних заразних болести. Током 2019. године су регистрована 2 смртна случаја од ове болести. На графикону 15. констатује се осцилаторно кретање стопе инциденце са наизмјеничним повећањима и смањењима стим да је највиша стопа од $53,8^{\circ}/_{0000}$ забиљежена 2016. године, а најнижа у 2019. години од $29,7^{\circ}/_{0000}$.

Графикон 15. Стопа инциденце бактеријске пнеумоније у периоду од 2015-2019. године/
Figure 15. Incidence rates of pneumonia bacterialis, 2015-2019

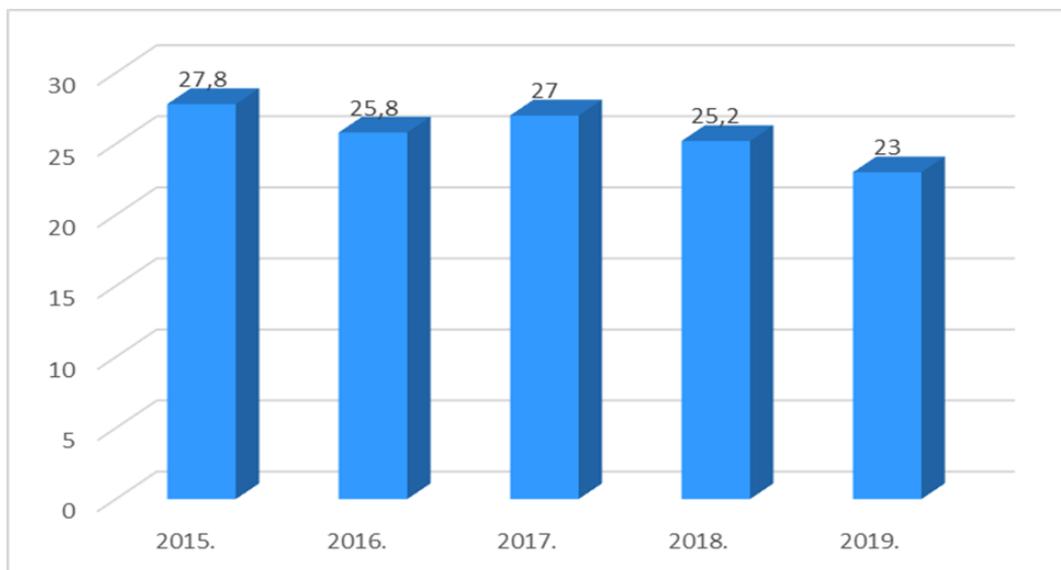


Инфективна мононуклеоза (*Mononucleosis infectiva*) – У 2019. години евидентирана су 264 случаја инфективне мононуклеозе, па је стопа морбидитета износила $23,0^{\circ}/_{0000}$, а проценат учешћа међу респираторним заразним болестима $5,57\%$. Болест се јављала као и претходних година током цијеле године. Није пријављена ни једна епидемија ове болести, односно били су

у питању спорадични случајеви болести. Као и претходне четири године код значајне већине обољелих су биле дијагностиковане лакше клиничке форме болести, без компликација.

На графикону 16. запажамо да је инциденца имала највећу вриједност у 2015. години када је износила $27,8^{\circ}/_{0000}$, да би у сљедећој години дошло до мањег пада, у 2017. инциденца показује мали раст у односу на 2016. годину, те у 2018. години пада на вриједност од $25,2^{\circ}/_{0000}$ и на крају посматраног периода се биљежи најмања напријед наведена вриједност од $23,0^{\circ}/_{0000}$.

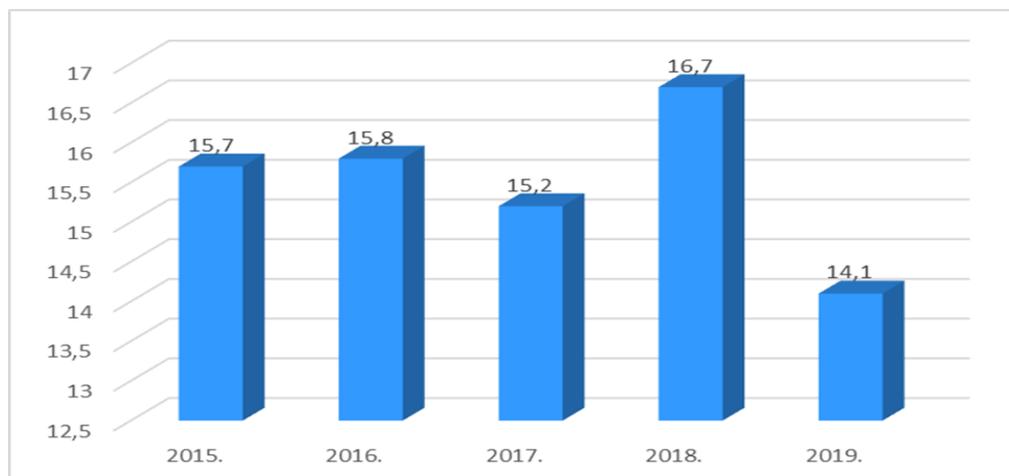
Графикон 16. Стопа инциденце инфективне мононуклеозе у периоду од 2015-2019. године/*Figure 16. Incidence rates of mononucleosis infective, 2015-2019*



Туберкулоза (Tuberculosis) - Током 2019. године у Републици Српској су пријављена 162 новооткривена случаја туберкулозе са стопом инциденце од $14,1^{\circ}/_{0000}$ и процентом учешћа од 3,42% у укупном оболијевању међу капљичним заразним болестима, те се туберкулоза налази на четвртом мјесту међу респираторним, а на шестом мјесту међу водећим заразним болестима у 2019. години.

На графикону 17. уочава се да је у задњем петогодишњем периоду стопа инциденције туберкулозе показивала мале осцилације из године у годину, тако да је највећа вриједност забиљежена 2018. када је износила $16,7^{\circ}/_{0000}$, а најмања 2019. године са горе наведеном вриједношћу од $14,1^{\circ}/_{0000}$

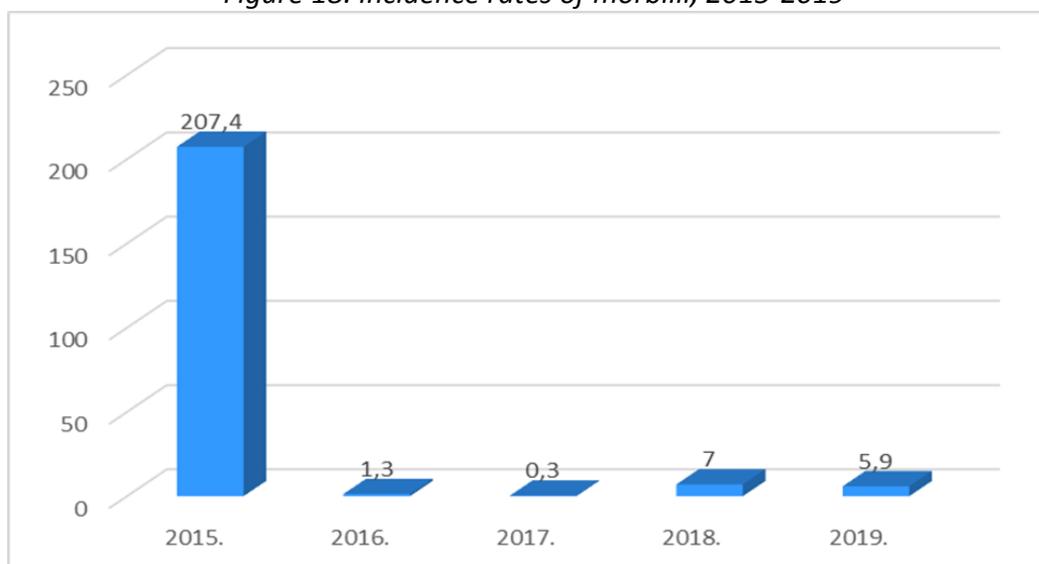
Графикон 17. Стопа инциденце туберкулозе у периоду од 2015-2019. године/
Figure 17. Incidence rates of tuberculosis, 2015-2019



Мале богиње/крзамак (Morbilli) У 2019. години укупно је регистровано 68 случајева морбила са стопом морбидитета од $5,9^{\circ}/\text{oooo}$ и процентом учешћа од 1,43% у укупном оболијевању од респираторних заразних болести.

У периоду од 2015-2019. године инциденца биљежи високе вриједности у 2015. години због велике епидемије ове болести која је у тој години и претходној захватила све регије Републике Српске, а након тога у 2016. инциденца нагло опада на вриједност од $1,3^{\circ}/\text{oooo}$. У 2017. години инциденца и даље опада, да би у 2018. години дошло до израженог раста у односу на претходне двије године и онда у 2019. опет инциденца пада на вриједност од $5,9^{\circ}/\text{oooo}$. Дакле, највиша стопа инциденце је регистрована 2015. године и то од $207,4^{\circ}/\text{oooo}$, а најмања 2017. од $0,3^{\circ}/\text{oooo}$ (графикон 18).

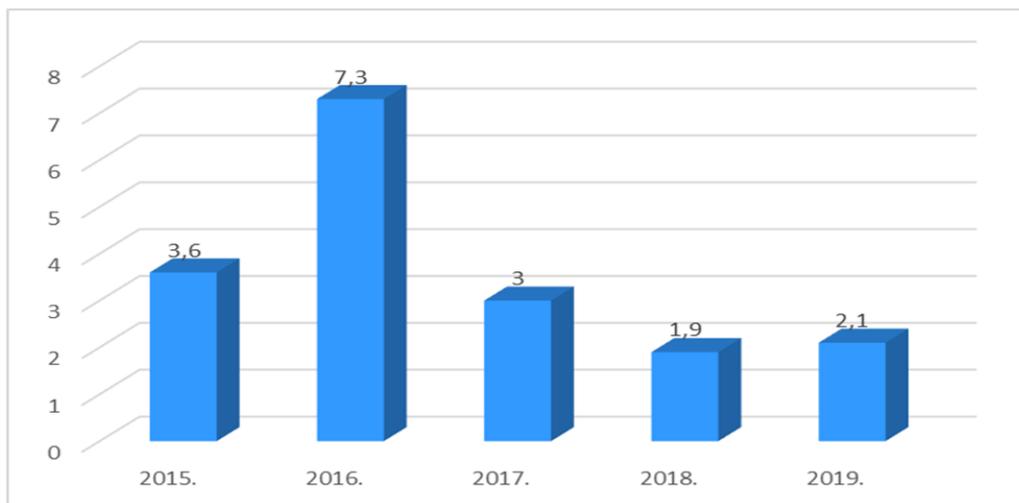
Графикон 18. Стопа инциденце морбила у периоду од 2015–2019. године/
Figure 18. Incidence rates of morbilli, 2015-2019



Заушњаџи - мумпс (Parotitis epidemica) - У 2019. години регистрована су 24 случаја паротитиса са стопом инциденце од $2,1^{\circ}/\text{oooo}$ и процентом учешћа међу респираторним заразним болестима од 0,51%, тако да се паротитис налази на шестом мјесту међу респираторном заразним болестима у 2019. години.

Током посматраног петогодишњег периода од 2015-2019. године највећи морбидитет од 7,3 ‰ забиљежен је 2016. године, а најмањи 1,9 ‰ 2018. године (графикон 19).

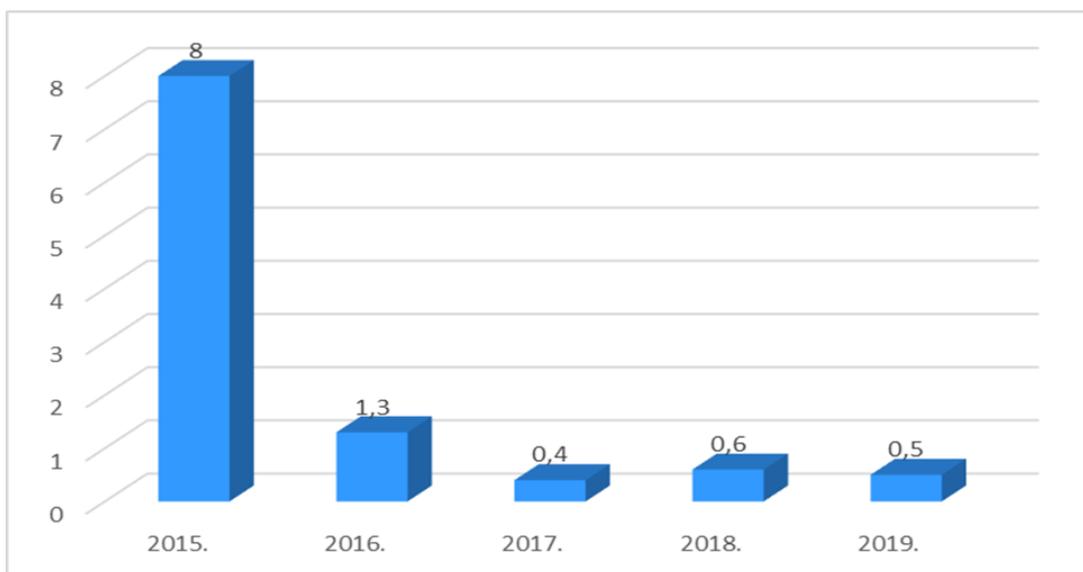
Графикон 19. Стопа инциденце паротитиса у периоду од 2015-2019. године/
Figure 19. Incidence rates of parotitis, 2015-2019



Бактеријски менингитис (*Meningitis bacterialis*) - У 2019. години пријављено је 6 случајева менингококне болести са стопом инциденце 0,5 ‰, и процентом учешћа у укупном морбидитету међу капљичним заразним болестима 0,13%. Регистровани случајеви менингококног менингитиса су спорадични.

Анализа морбидитета менингококног менингитиса показује да се инциденца у посматраном петогодишњем периоду кретала у распону од 0,4 ‰ у 2017. до 1,3 ‰ у 2016. години (графикон 20).

Графикон 20. Стопа инциденце бактеријског менингитиса у периоду од 2015-2019. године/
Figure 20. The rate of incidence of bacterial mening. infection in the period 2015-2019



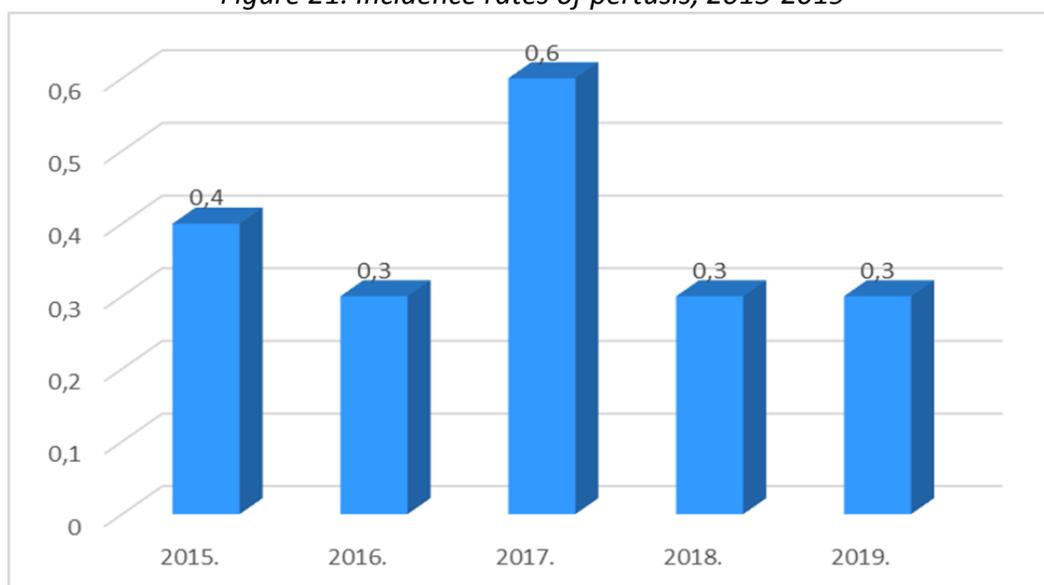
Пнеумококна инфекција (Pneumonia pneumococcalis) – Од свих пнеумонија које настају код људи око 40% изазива Streptococcus pneumoniae, а највише оболијевају одојчад, мала дјеца и старије особе.

У 2019. години по први пут ова болест је стављена на листу заразних болести које се према нашем закону обавезно пријављују, тако да су у овој години пријављена 4 случаја пнеумококне пнеумоније.

Велики кашаљ (Pertusis) - У 2019. години су регистрована 3 случаја пертусиса, те је стопа инциденце износила $0,3^{\circ}/_{0000}$, а проценат учешћа у укупном морбидитету међу респираторним заразним болестима $0,06\%$.

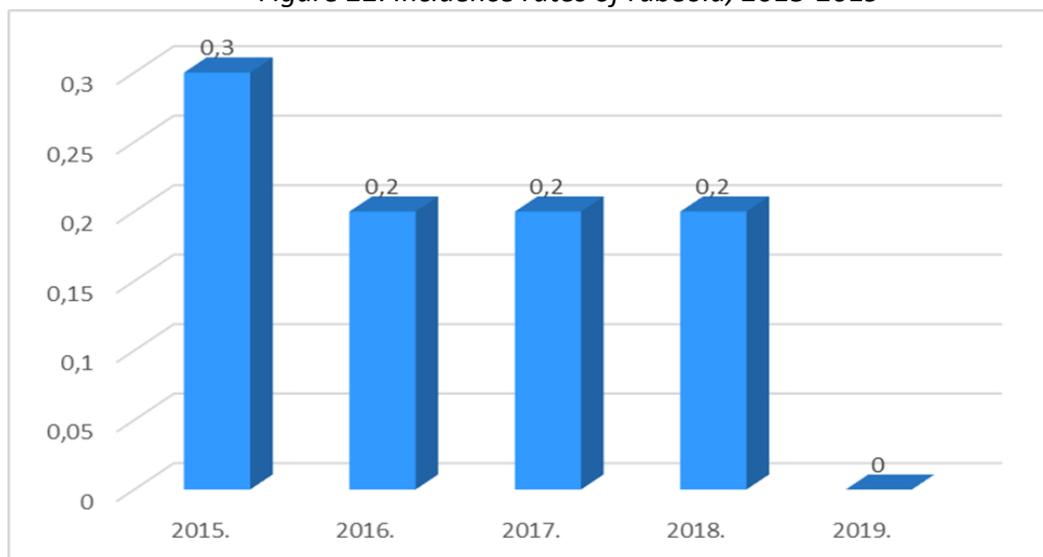
Анализом кретања морбидитета пертусиса у периоду 2015-2019. године, констатујемо да се сваке године пријави по неколико случајева пертусиса, па се инциденца кретала у распону од $0,3^{\circ}/_{0000}$ у 2016, 2018. и 2019. години до $0,6^{\circ}/_{0000}$ у 2017. години (графикон 21). Напомињемо да су сви случајеви пријављени на основу клиничке слике, тј. није било лабораторијске потврде.

Графикон 21. Стопа инциденце пертусиса у периоду од 2015-2019. године/
Figure 21. Incidence rates of pertusis, 2015-2019



Рубеола (Rubeola) - Током 2019. године за разлику од претходне 4 године није пријављен ни један случај ове болести. У посматраном петогодишњем периоду констатујем да се осим 2019. године сваке године региструје по неколико случајева рубеоле те се морбидитет кретао између $0,0^{\circ}/_{0000}$ у 2019. до $0,3^{\circ}/_{0000}$ у 2015. години (графикон 22).

Графикон 22. Стопа инциденце рубеоле у периоду од 2015-2019. године/
Figure 22. Incidence rates of rubeola, 2015-2019



7.7 ЦРИЈЕВНЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/*Gastrointestinal communicable diseases*

У 2019. години регистровано је 2.695 особа обољелих од цријевних заразних болести са стопом инциденце од 235,3‰ и процентом учешћа 33,99% у укупном оболијевању од заразних болести. Као и претходних година цријевне заразне болести се по учесталости налазе одмах иза респираторних. Слично као и претходних година етиолошки агенс се често не утврди, што утиче на отежано стварање објективне слике о томе који узрочници у нашем поднебљу најчешће доводе до цријевних инфекција.

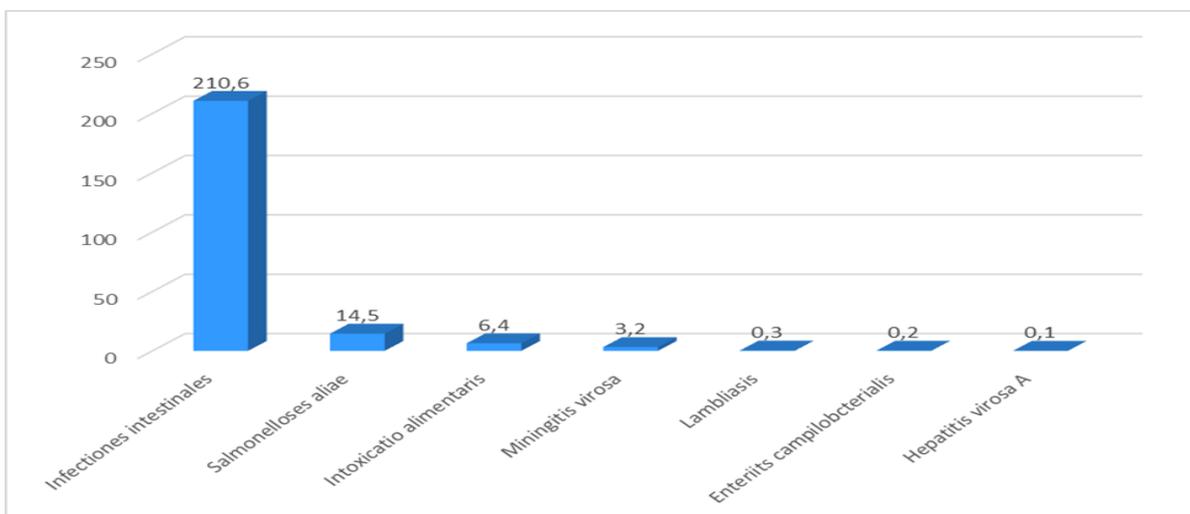
На табели 11. и графикону 23. на којима је приказана инциденца појединих цријевних заразних болести у 2019. години се види да далеко највећу инциденцу имају ентероколитиси, негдје на средини се налази вирусни менингитис, а најмању има хепатитис А. Процентуално учешће појединих цријевних заразних болести у укупном морбидитету од цријевних заразних болести у 2019. години је приказано на графикону 24.

Као и претходних година код одређених интестиналних инфекција најчешће су били идентификовани следећи патогени: *Salmonella enteritidis*, *E. Coli*, *Staphylococcus aureus* и *Enterobacter*.

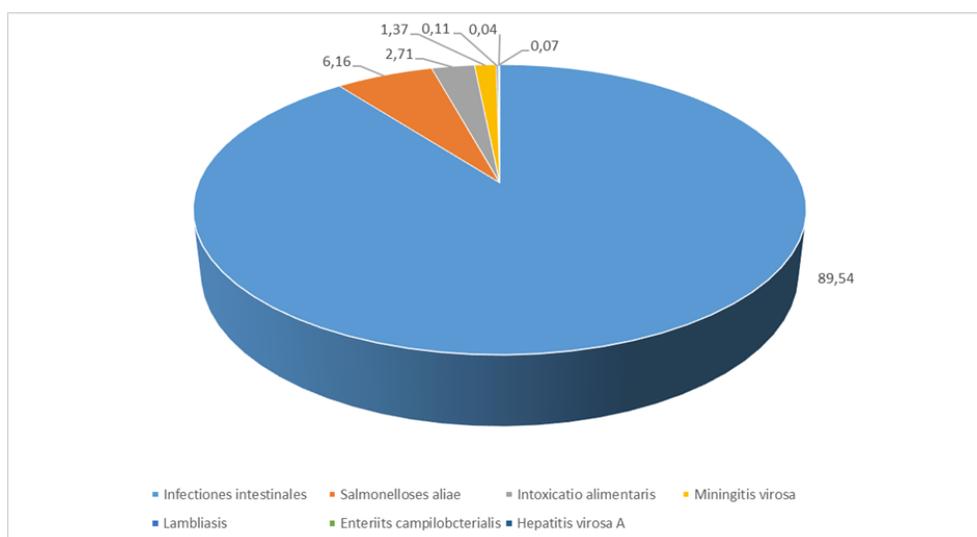
Табела 11. Учесталост цријевних заразних болести у 2019. години/
Table 11. Gastrointestinal communicable diseases, 2019

Р. Б.	Обољење Diagnosis	Број обољелих No	Стопа инциденце (‰) Incidence rate	Учешћа (%)
1.	Infectio ineintestinales	2.413	210,6	89,54
2.	Salmonellosis aliae	166	14,5	6,16
3.	Intoxicatio alimentaris	73	6,4	2,71
4.	Meningitis virosa	37	3,2	1,37
5.	Lambliasis	3	0,3	0,11
6.	Enteritis campilobacterialis	2	0,2	0,07
7.	Hepatitis virosa A	1	0,1	0,04
УКУПНО - Total		2.695	235,3	100,00
Напомена: 33,99% у укупном МБ заразних болести				

**Графикон 23. Стопа инциденце цријевних заразних болести у 2019. години/
Figure 23. Incidence rates of gastrointestinal communicable diseases, 2019**

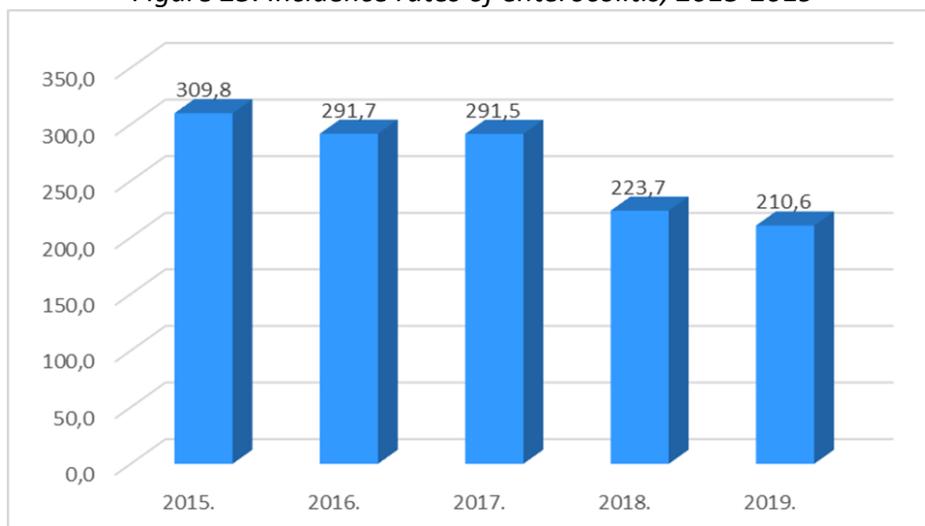


**Графикон 24. Учешће (%) цријевних заразних болести у укупном оболијевању од цријевних заразних болести у 2019. години/
Figure 24. Gastrointestinal communicable diseases by diagnosis, 2019**



Цријевне инфекције/ентероколитиси (Infectiones intestinales) – У 2019. години регистровано је укупно 2.413 особа обољелих од ентероколитиса, са стопом инциденце од 210,6⁰/10000 и процентуалним учешћем од 89,54% у укупном оболијевању од цријевних заразних болести. Ентероколитиси се налазе међу водећим заразним болестима као и претходне године, тако да у укупном морбидитету заразних болести заузимају другу позицију одмах иза варичеле. Анализом кретања морбидитета ентероколитиса у периоду од 2015.-2019. године констатује се да је стопа учесталости имала силазну путању са највећом вриједношћу од 309,8⁰/10000 у 2015 години, а најмањом у 2019. години када је како је речено пала на вриједност од 210,6⁰/10000 (графикон 25.).

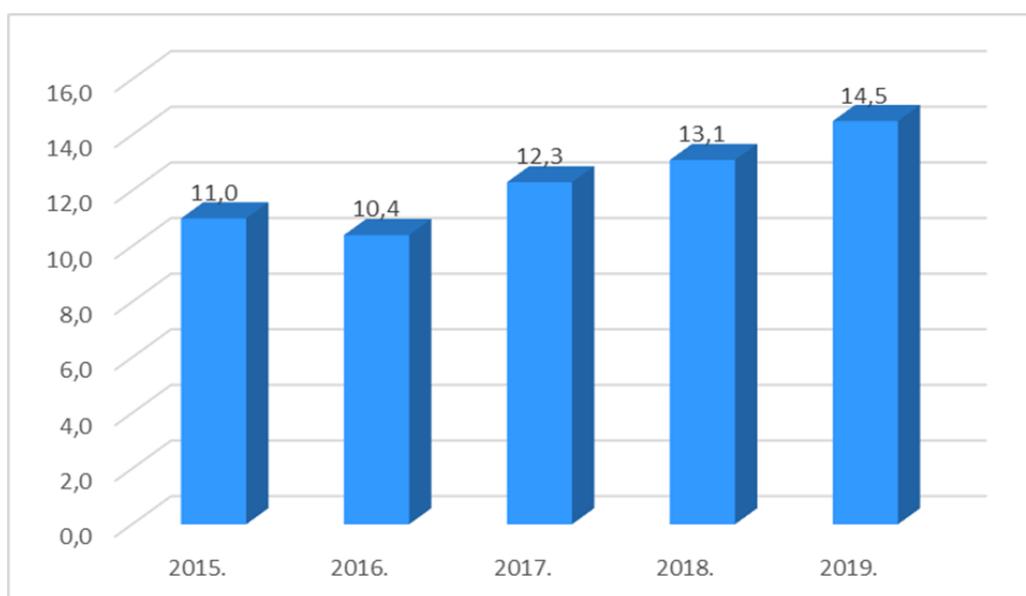
Графикон 25. Стопа инциденце ентероколитиса у периоду 2015-2019. године/
Figure 25. Incidence rates of enterocolitis, 2015-2019



Салмонелозно тровање храном (Salmonellosis) – Током 2019. године евидентирано је 166 случајева салмонелозе са стопом инциденце од $14,5^{\circ}/\text{ooo}$ и процентуалним учешћем од 6,16% у укупном оболијевању од цријевних заразних болести.

На графикону 26. уочава се да је у овом посматраном петогодишњем периоду инциденца салмонелозе расла осим 2016. године када је дошло до извјесног смањења у односу на 2015. годину, тако да је најнижа стопа забиљежена 2016. године, а највиша 2019. године. И ове 2019. године као и претходних година најчешће се изоловала *Salmonella enteritidis*.

Графикон 26. Стопа инциденце салмонелоза у периоду 2015-2019. године/
Figure 26. Incidence rates of salmonellosis, 2015-2019

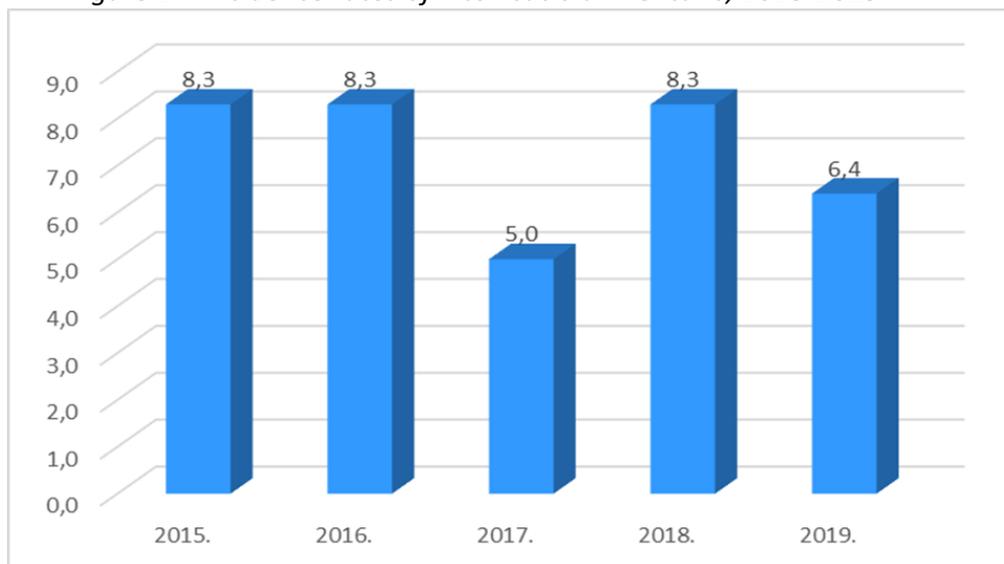


Тровање храном (Intoxicatio alimentaris) – У 2019. години у Републици Српској су регистрована 73 случаја тровања храном са инциденцом $6,4^{\circ}/\text{ooo}$ и 2,71% учешћа у укупном оболијевању од цријевних заразних болести.

Анализом графичког приказа кретања стопе инциденце тровања храном на графикону 27. уочавамо да је током прве двије посматране године забиљежена иста вриједност инциденце од $8,3^{\circ}/\text{ooo}$, после чега у 2017. долази до пада, да би се у 2018. опет вратила на исту вриједност

као у прве двије посматране године и на крају у 2019. инциденца пада на горе поменућу вриједност од 6,4 ‰. Иако је у 2017. и 2019. години посматраног периода дошло до извјесног пада морбидитета, ипак ова болест има значајно учешће у укупном морбидитету цријевних заразних болести.

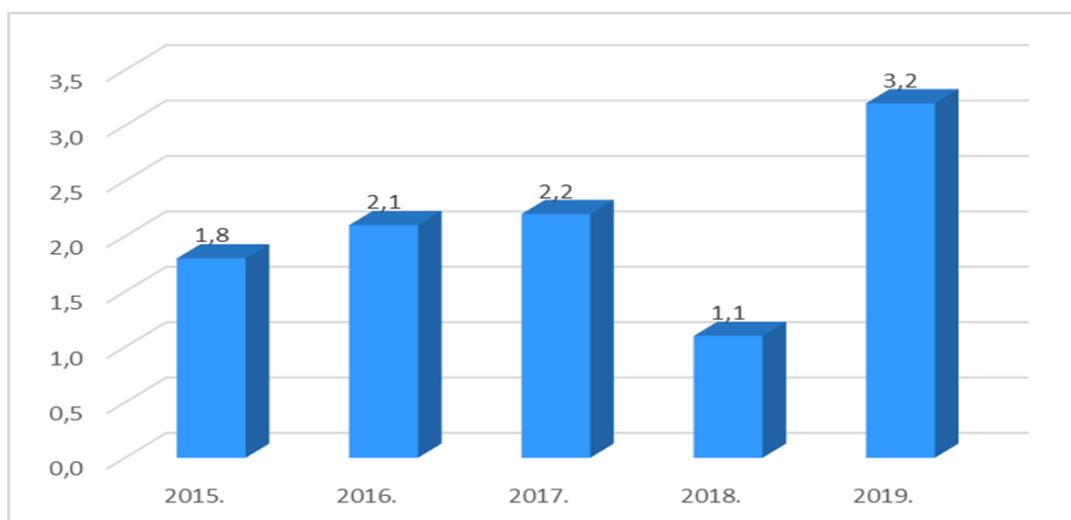
Графикон 27. Стопа инциденце тровања храном у периоду 2015-2019. године/
Figure 27. Incidence rates of intoxicatio alimentaris, 2015-2019



Вирусна упала можданих овојница (Meningitis viralis) - Током 2019. године евидентирано је 37 особа обољелих од вирусног/серозног менингитиса са стопом инциденце од 3,2‰ и процентуалним учешћем од 1,37% у групи цријевних заразних болести. Већина регистрованих случајева обољења је пријављена у топлијим мјесецима године и ради се о спорадичним случајевима обољења.

На графикону 28. констатујемо да је стопа инциденце расла од 2015. до 2017. године, након тога пада на најнижу вриједност од 1,1‰, те у посљедњој посматраној години достиже највећу вриједност од 3,2‰.

Графикон 28. Стопа инциденце серозног менингитиса у периоду 2015-2019. године/
Figure 28. Incidence rates of meningitis viralis, 2015-2019



Ламблијаза (Lambliasis) – Током 2019. године пријављена су 3 случаја инфекције узроковане *Lambliom intestinalis*.

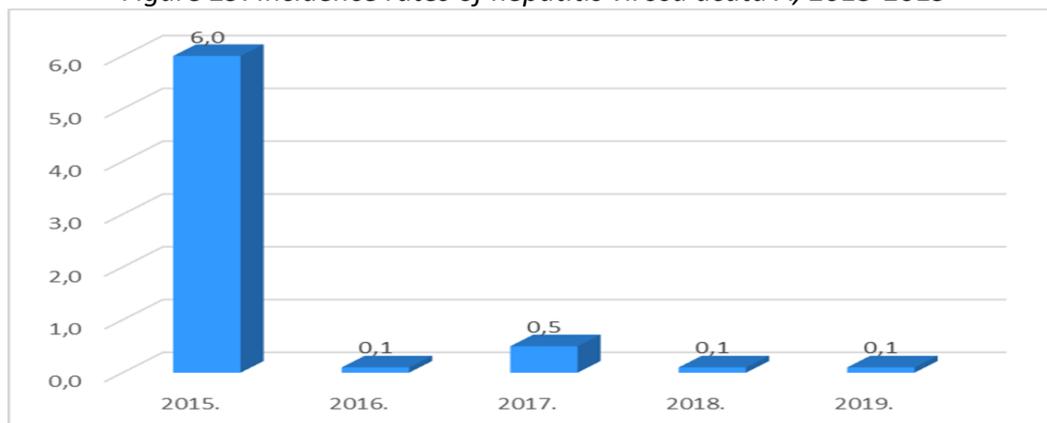
У напомени поглавља о морбидитету је истакнуто да је ламблијаза уврштена у важећу листу заразних болести у 2019. години, те према томе ову болест нисмо пријављивали у периоду од 2015.-2018. године.

Кампилобактериоза (Enteritis campylobacterialis) - Кампилобактериоза као посебан ентитет није званично пријављивана до 2019. године, тако да је према дефиницији случаја ушла у нову листу заразних болести у 2019. години када су регистрована 2 случаја ове болести.

Заразна жутица (Hepatitis virosa acuta A) – У 2019. години регистрован је 1 обољели од заразне жутице типа А са инциденцом $0,1^{\circ}/\text{oooo}$ и процентом учешћа овог обољења међу цријевним заразним болестима од 0,04%.

Током посматраног петогодишњег периода сваке године се регистровало од 1 до неколико случајева ове болести, што с евиди на графикону 29. гдје се инциденца кретала у распону од $0,1^{\circ}/\text{oooo}$ до $0,6^{\circ}/\text{oooo}$.

Графикон 29. Стопа инциденце вирусног хепатитиса А у периоду 2015-2019. године/
Figure 29. Incidence rates of hepatitis virosa acuta A, 2015-2019



7.8 ОСТАЛЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/*Other communicable diseases*

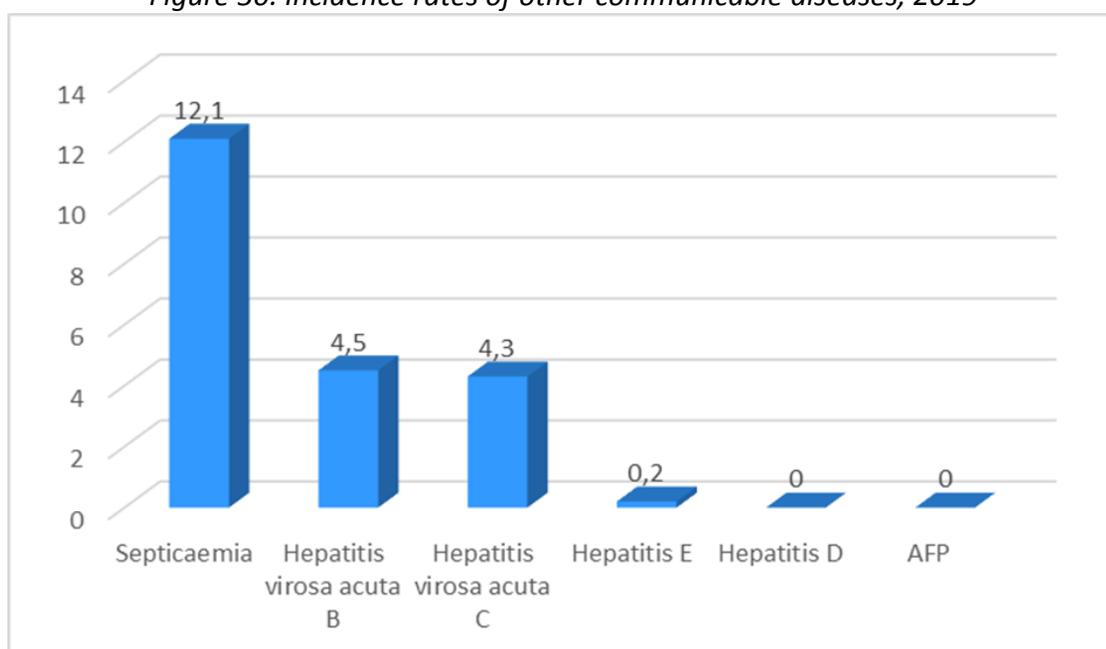
Група осталих заразних болести, укључује сљедеће заразне болести и стања: сепса, акутни вирусни хепатитис Б, акутни вирусни хепатитис Ц, хепатитис Е, хепатитис Д и акутна флацидна парализа (АФП).

У 2019. години из ове групе заразних болести регистрована су укупно 242 случаја заразних болести са стопом инциденце од $21,1^{\circ}/\text{oooo}$ и процентуалним учешћем од 3,05% у укупном оболијевању од заразних болести (табела 12). Стопа инциденце осталих заразних болести у 2019. години приказана је на графикону 30. а учешће појединих осталих заразних болести у укупном оболијевању од осталих заразних болести на графикону 31. Из ове групе болести у 2019. у односу на 2018. годину у порасту је хепатитис Ц, а смањен је број пријављених од сепсе и од акутног вирусног хепатитиса Б.

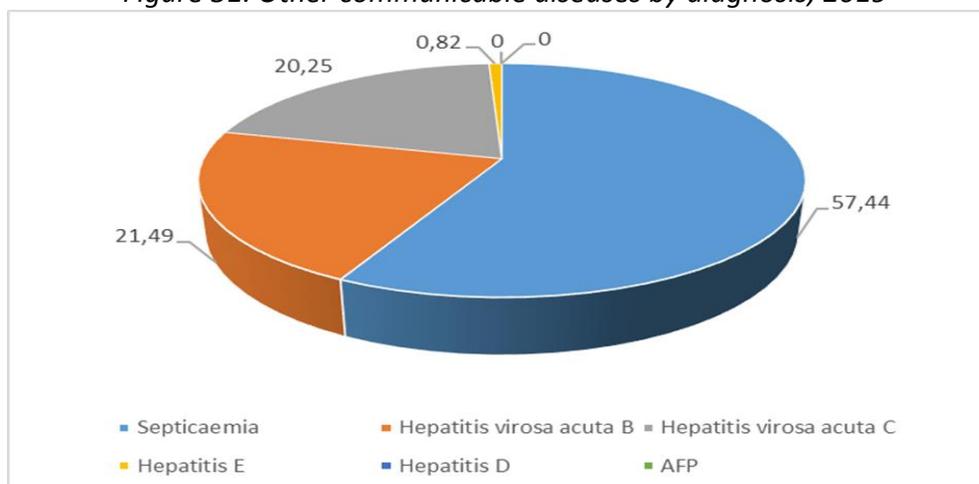
**Табела 12. Учесталост осталих заразних болести у 2019. години/
Table 12. Other communicable diseases, 2019**

Р.Б.	Врста болести Diagnosis	Број обољелих No	Стопа инциденце (‰) Incidence rate	Учешће (%)
1	Septicaemia	139	12,1	57,44
2	Hepatitis virosa acuta B	52	4,5	21,49
3	Hepatitis virosa acuta C	49	4,3	20,25
4	Hepatitis E	2	0,2	0,82
5	УКУПНО	242	21,1	100,00
Напомена: 3,05% ушешћа у укупном МБ заразних болести				

**Графикон 30. Стопа инциденце осталих заразних болести у 2019. години/
Figure 30. Incidence rates of other communicable diseases, 2019**



**Графикон 31. Учешће појединих осталих заразних болести у укупном обољевању у 2019. години/
Figure 31. Other communicable diseases by diagnosis, 2019**



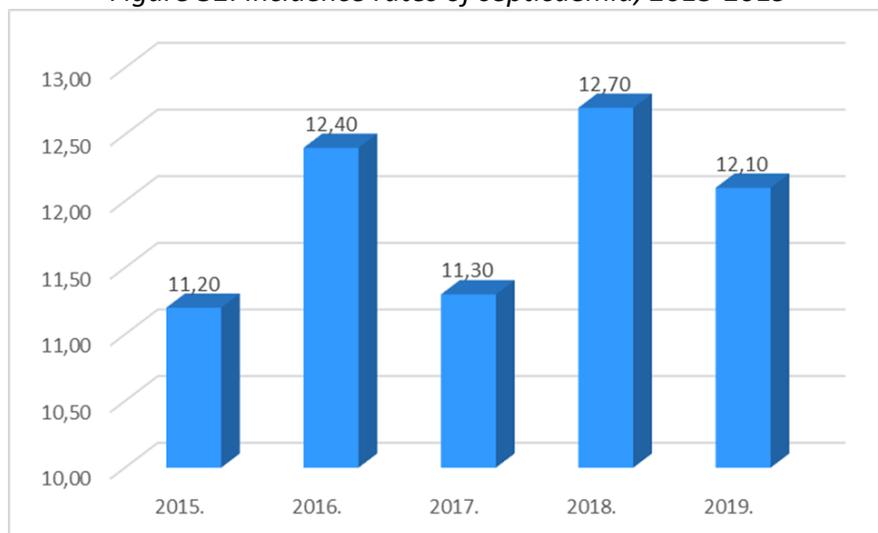
Сепса (Septicaemia) – У 2019. години евидентирано је 139 случајева септикемије са стопом инциденце 12,1 ‰ и процентом учешћа у овој групи обољења од 57,44%.

На графикону 32. констатујемо високе стопе са извјесним малим осцилацијама из године у годину, стим да је најмања стопа забиљежена 2015. од 11,2 ‰, а највећа 2018. када је износила 12,7 ‰.

У 2019. години од посљедица сепсе је умрло 8 болесника. Овако велики број обољелих и умрлих од сепсе у посматраном петогодишњем периоду говори у прилог тога да сепса код нас представља велики здравствени проблем, који треба организационо и стручно рјешавати.

Графикон 32. Стопа инциденце септикемије у периоду 2015-2019. године

Figure 32. Incidence rates of septicaemia, 2015-2019

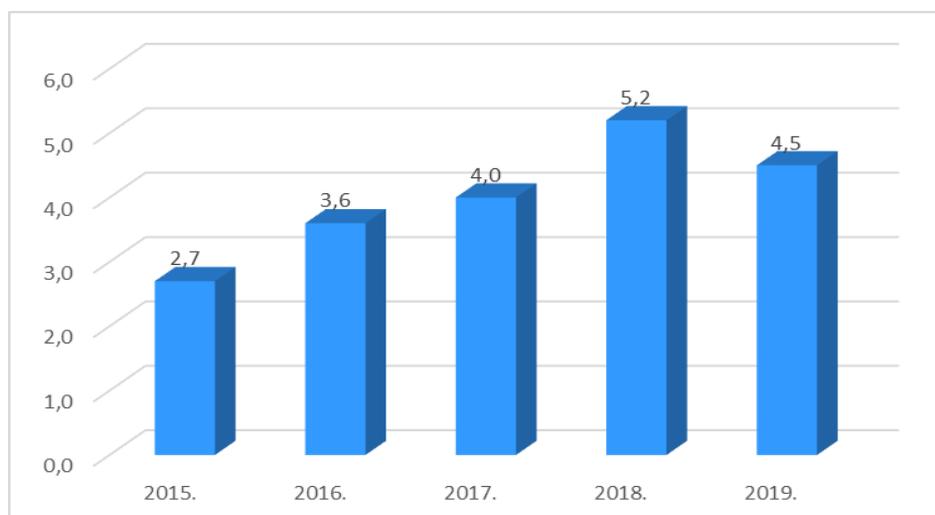


Акутни вирусни хепатитис Б (Hepatitis virosa acuta B) - Током 2019. године пријављена су 52 случаја ове болести са инциденцом 4,5 ‰ и процентом учешћа од 21,49% у укупном оболијевању од ове групе заразних болести.

У посматраном петогодишњем периоду стопа инциденце је прогресивно расла од 2015. до 2018. године када је достигла највећу вриједност од 5,2 ‰ да би у 2019. години дошло до пада на вриједност 4,5 ‰ која је ипак већа од вриједности у прве три посматране године (графикон 33).

Графикон 33. Стопа инциденце ХВБ у периоду 2015-2019. године/

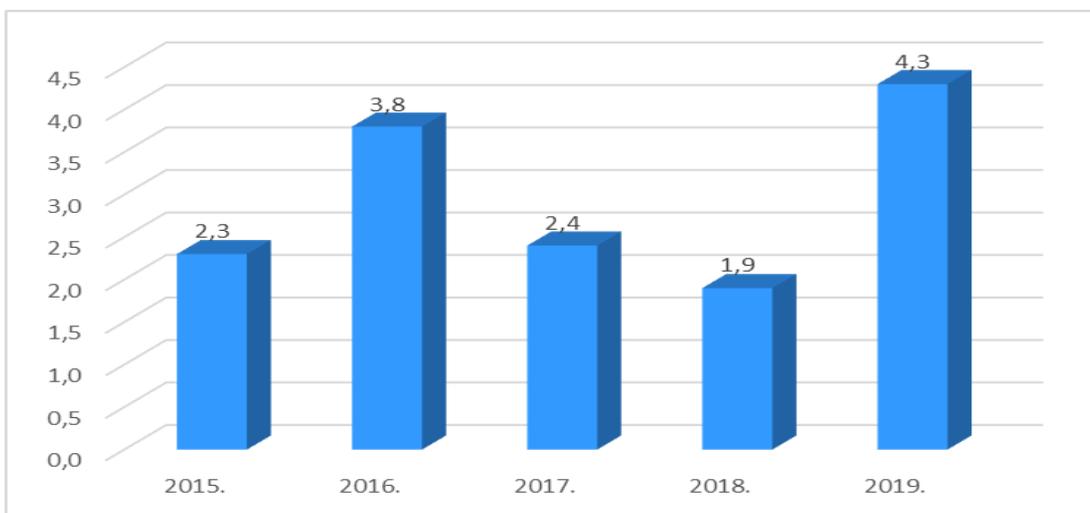
Figure 33. Incidence rates of hepatitis virosa acuta B, 2015-2019



Акутни вирусни хепатитис Ц (Hepatitis virosa acuta C) – У 2019. години пријављено је 49 случајева хепатитиса Ц, те је инциденца износила 4,3⁰/0000, а проценат учешћа у овој групи осталих заразних болести 20,25%.

На графикону 34. у 2016. години констатујемо пораст инциденце у односу на претходну годину, затим инциденца показује извјестан пад у сљедеће двије године, а највећа вриједност евидентирана је у 2019. години као што смо напријед навели од 4,3⁰/0000.

Графикон 34. Стопа инциденце акутног вирусног хепатитиса Ц у периоду 2015-2019. године/ Figure 34 . Incidence rates of hepatitis virosa acuta C, 2015-2019



Hepatitis E-(HVE) Хепатитис Е се као посебан ентитет према нашим законским прописима по први пут налази на листи заразних болести у 2019. години, те су у 2019. години и према томе и у посматраном петогодишњем периоду од 2015.-2019 године регистрована 2 случаја ове болести.

7.9 ТРАНСМИСИВНЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/ *Transmissible communicable diseases*

Трансмисивне заразне болести у 2019. години дијеле са зоонозама четврто и пето мјесто по учесталости јављања међу појединим групама заразних обољења. Од трансмисивних обољења ове године рагистрована је само Лајмске болест са укупно 93 обољелих, тако да је стопа инциденце износила 8,1⁰/0000, а проценат учешћа међу групама заразних болести је 1,17% (табела 13.).

Табела 13. Учесталост трансмисивних заразних болести у Републици Српској у 2019. години

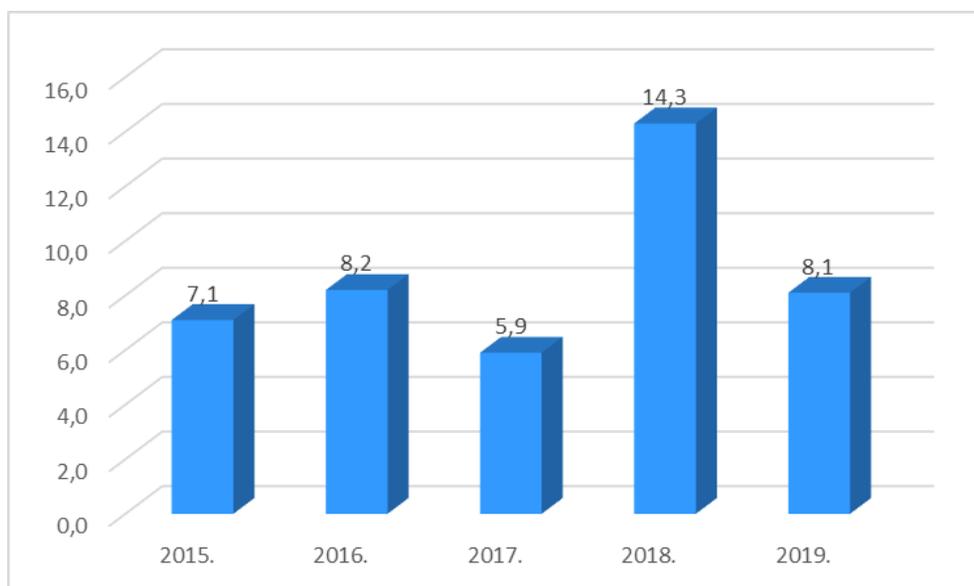
Table 13. Transmissible communicable diseases, 2019

	Обољење Diagnosis	Број обољелих No	Стопа инциденце (°/0000) Incidence rate	Учешћа (%)
1.	Morbus Lyme	93	8,1	100%
УКУПНО		93	8,1	100,00
Напомене:1,17% у укупном МБ				

Лајмска болест (Morbus Lyme) – У току 2019. године укупно су пријављена 93 случаја обољелих од Лајмске болести са стопом оболијевања од 8,1‰, с тим да је у овај број укључен и еритема мигранс (Erythema migrans) као почетни стадијум ове болести.

Анализом кретања стопе морбидитета Лајмске болести у петогодишњем периоду од 2015-2019. године, уочава се да је стопа сваке године висока и да има осцилаторни карактер стим да је највећа инциденца била у 2018. години (14,3‰), а најнижа у 2017. години када је износила 5,9‰ (графикон 35).

Графикон 35. Стопа инциденце М. Lyme у периоду 2015-2019. године/
Figure 35. Incidence rates of M. Lyme, 2015-2019



7.10 АНТРОПОЗООНОЗЕ/Anthropozoonoses

Током 2019. године пријављена су укупно 93 случаја обољелих од антропозооза са стопом инциденце од 8,1‰. Учешће антропозооза у укупном оболијевању од заразних болести у 2019. години је 1,17%, тако да се ова група оболења налази на четвртом односно петом мјесту међу групама регистрованих заразних болести.

Међу регистрованим зоозама у овој години на првом мјесту се налази Кју грозница, другом лептоспироза, трећем хеморагична грозница са бубрежним синдромом, четвртом односно петом бруцелоза и токсоплазмоза, шестом ехинококоза, затим слиједе тетанус, трихинелоза и антракс. У 2019. години нису евидентирани друге зоозе. Број обољелих, стопа инциденце и проценат учешћа појединих антропозооза у 2019 години, приказани су на табели 14. и графиконима 36. и 37.

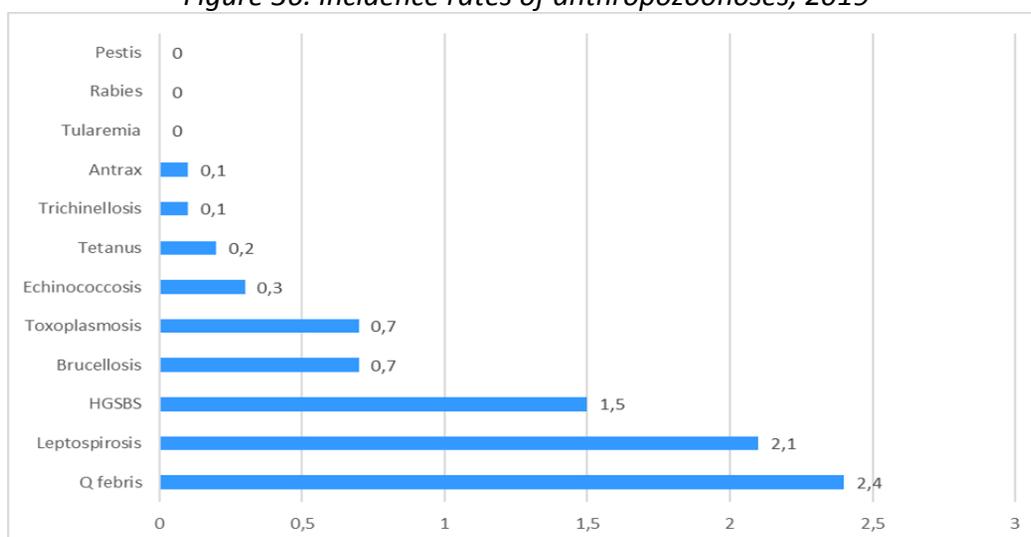
Табела 14. Учесталост антропозооза у 2019. години/

Table 14. Anthrozooses, 2019

РБ	Обољење/ Diagnosis	Број обољелих/ No	Стопа инциденце (‰)/ Incidence rate	Учешћа (%)
1.	Q febris	28	2,4	30,11
2.	Leptospirosis	24	2,1	25,81
3.	HGSBS	18	1,5	19,35
4.	Brucellosis	8	0,7	8,60
5.	Toxoplasmosis	8	0,7	8,60
6.	Echinococcosis	3	0,3	3,22
7.	Tetanus	2	0,2	2,15
8.	Trichinellosis	1	0,1	1,08
9.	Antrax	1	0,1	1,08
УКУПНО/Total		93	8,1	100*
Напомене:				
*1,17% у укупном МБ. заразних болести.				

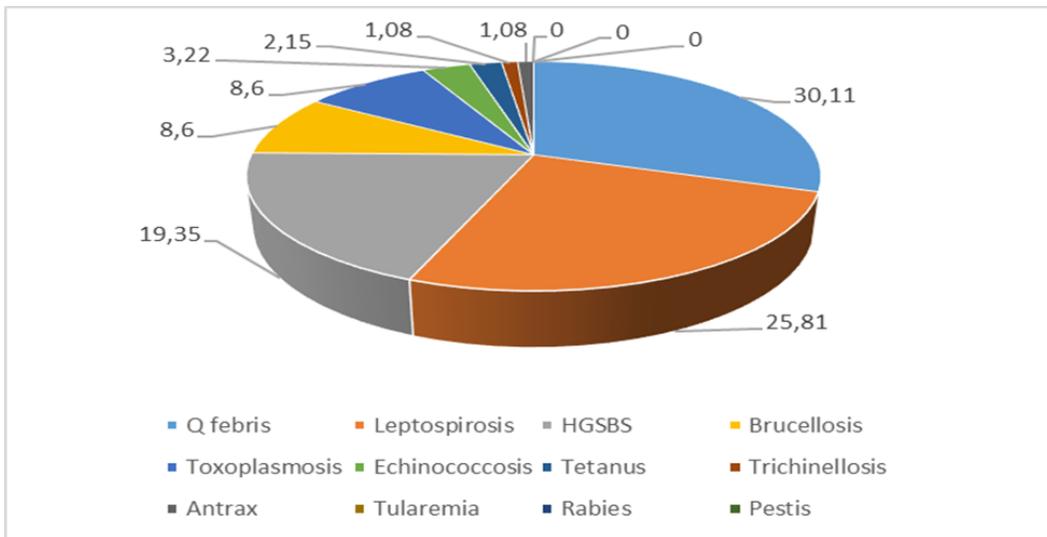
Графикон 36. Стопа инциденце антропозооза у 2019. години/

Figure 36. Incidence rates of anthrozooses, 2019



Графикон 37. Учешће појединих антропозоноза у укупном оболијевању од антропозоноза у 2019. години/

Figure 37. Anthrozooses by diagnosis, 2019

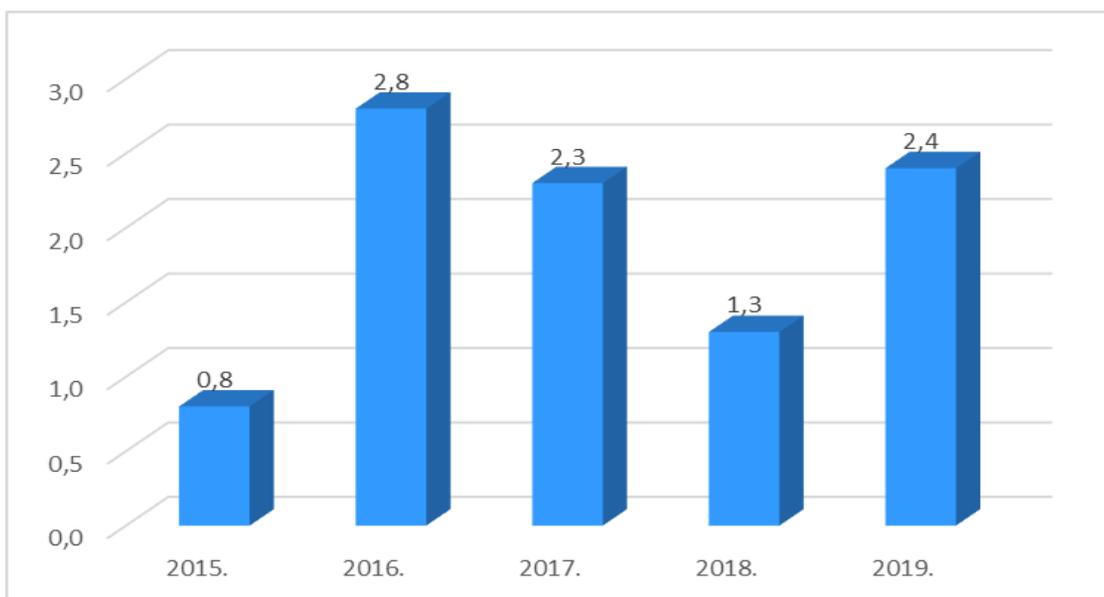


Кју грозница (Q-febris) - У 2019. години регистровано је 28 обољелих од Q грознице са стопом инциденце од 2,4‰ и процентом учешћа од 30,11% у укупном оболијевању од антропозоноза.

У посматраном петогодишњем периоду највећа стопа инциденце Кју-грознице забиљежена је 2016. године када је износила 2,8‰, након тога у сљедеће двије године инциденца постепено пада да би се у 2019. години инциденца нешто повећала у односу на 2017. и 2018. годину и зауставила на вриједности од 2,4 ‰ (графикон 38).

Графикон 38. Стопа инциденце Q грознице у периоду 2015-2019. године/

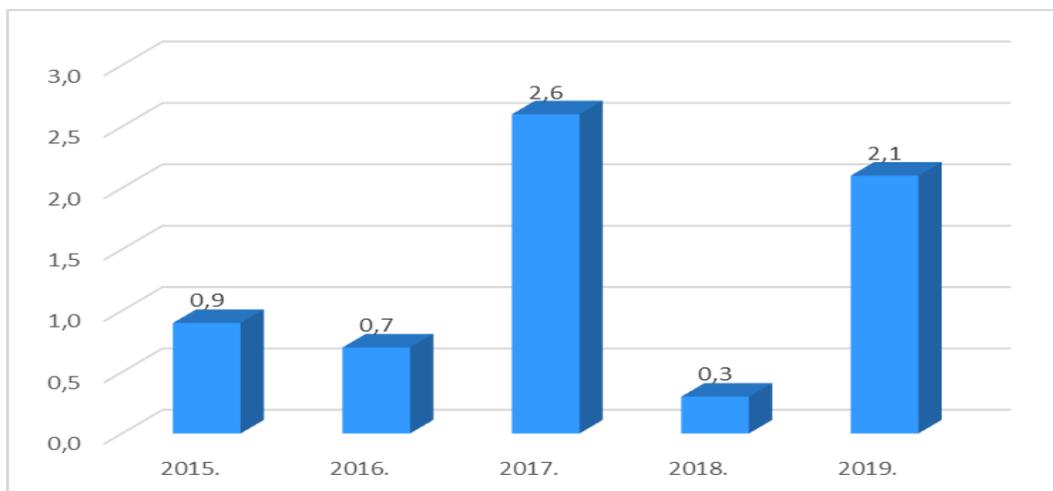
Figure 38. Incidence rates of Q fever, 2015-2019



Лептоспироза (Leptospirosis) - У 2019. години регистрована су 24 случаја обољелих од лептоспирозе, са стопом инциденце од 2,1⁰/0000 и учешћем од 25,81% у укупном оболијевању од антропозооноза.

Анализирајући оболијевања од лептоспирозе у посматраном петогодишњем периоду, уочава се да су највеће стопе оболијевања регистроване 2017. и 2019. године, а најнижи морбидитет од 0,3⁰/0000 забиљежен је 2018. године (графикон 39).

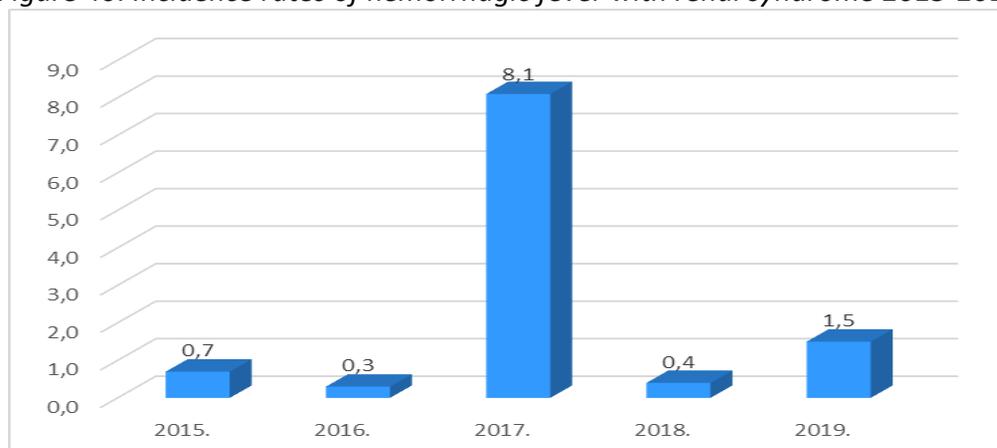
Графикон 39. Стопа инциденце лептоспирозе у периоду од 2015-2019. године/
Figure 39. Incidence rates of leptospirosis, 2015-2019



Хеморагична грозница са бубрежним синдромом (HGSBS) У току 2019. године регистровано је укупно 18 случајева хеморагичне грознице са бубрежним синдромом са стопом инциденце 1,5⁰/0000, и процентом учешћа од 19,35% у укупном оболијевању од антропозооноза. Ради се о појединачним случајевима обољелих, тако да нису регистроване епидемије, као што је било у 2017. години када су регистроване 4 епидемије ове болести са значајно већим бројем обољелих.

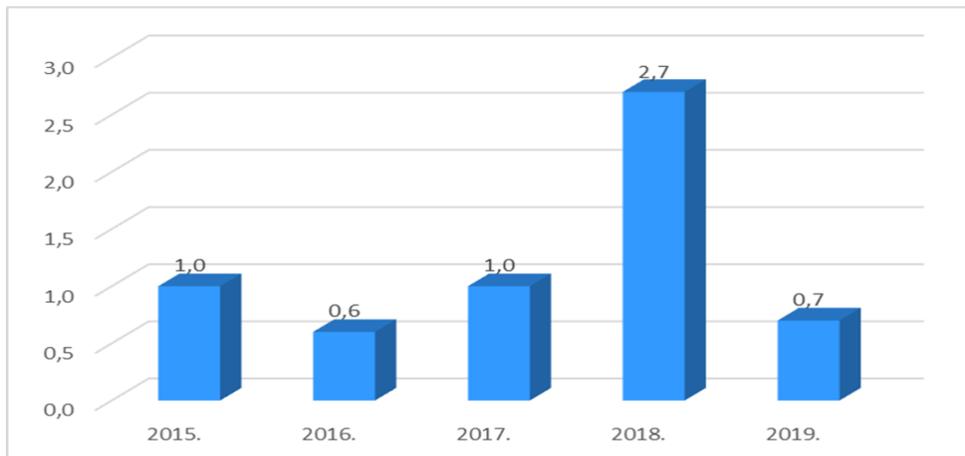
У посматраном петогодишњем периоду најнижа стопа инциденце је била 2016. године са стопом оболијевања 0,3⁰/0000, а највиша 2017. године са инциденцом од 8,1⁰/0000 због епидемијског јављања ове болести што је већ наглашено у претходном тексту (графикон 40).

Графикон 40. Стопа инциденце хеморагичне грознице са бубрежним синдромом у периоду од 2015-2019. године/
Figure 40. Incidence rates of hemorrhagic fever with renal syndrome 2015-2019



Бруцелоза (Brucellosis) - Током 2019. године регистровано је 8 обољелих од бруцелозе, тако да је стопа оболијевања износила $0,7^{\circ}/_{0000}$, а проценат учешћа међу антропозоозама 8,60%. У посматраном периоду стопа инциденције је имала благе осцилације, изузев 2018. године када је констатован значајан пораст инциденце (графикон 41).

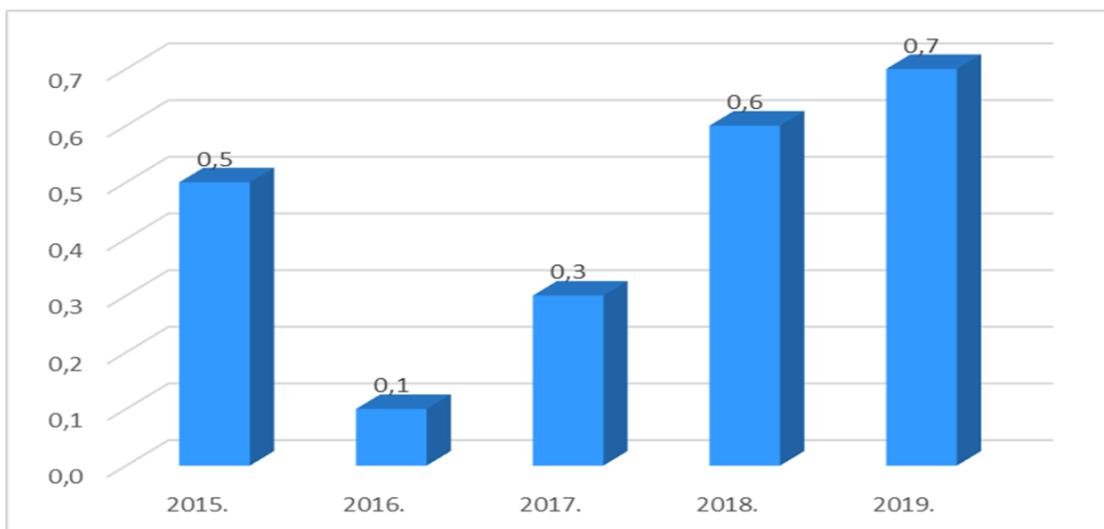
Графикон 41. Стопа инциденце бруцелозе у периоду 2015-2019. године/
Figure 41. Incidence rates of brucellosis, 2015-2019



Токсоплазмоза (Toxoplasmosis) - У 2019. години регистровано је 8 случајева акутне токсоплазмозе са стопом инциденце од $0,7^{\circ}/_{0000}$ и 8,60% учешћа у укупном оболијевању од антропозооза.

У посматраном петогодишњем периоду стопа инциденце токсоплазмозе се кретала у распону од $0,1^{\circ}/_{0000}$ у 2016. до $0,7^{\circ}/_{0000}$ у 2019. години, (графикон 42).

Графикон 42. Стопа инциденце токсоплазмозе у периоду 2015-2019. године/
Figure 42. Incidence rates of toxoplasmosis, 2015-2019

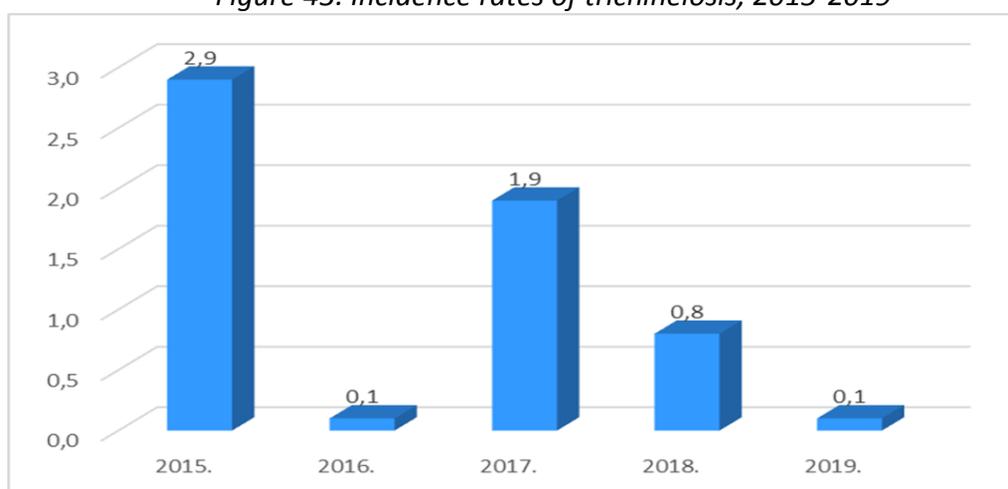


Тетанус (Tetanus) - Током 2019. године у Републици Српској су регистрована 2 случаја тетануса са инциденцом од $0,2^{\circ}/_{0000}$ и процентом учешћа од 2,15% у укупном оболијевању од ове групе заразних болести. У посматраном петогодишњем периоду од 2015-2019. године регистрован је још 1 случај тетануса у 2015. и 1 у 2017. години.

Трихинелоза (Trichinellosis) - У 2019. години евидентиран је 1 случај трихинелозе тако да је стопа инциденце била $0,1^{\circ}/_{0000}$ са процентом учешћа од 1,08% у укупном оболијевању од антропозооза. И поред предузимања устаљених превентивних мјера често се региструју епидемије ове болести.

У посматраном петогодишњем периоду уочава се осцилација стопе оболијевања, тако да је најнижа вриједност забиљежена у 2016. и 2019. годни ($0,1^{\circ}/_{0000}$), а највиша у 2015. ($2,9^{\circ}/_{0000}$) години (графикон 43).

Графикон 43. Стопа инциденце трихинелозе у периоду 2015-2019. године/
Figure 43. Incidence rates of trichinellosis, 2015-2019



Антракс (Antrax) – Током 2019. године регистрован је 1 случај антракса са стопом инциденце $0,1^{\circ}/_{0000}$, и процентом учешћа од 1,08% у укупном оболијевању од антропозооза. На подручју Републике Српске антракс се ријетко региструје тако да су у посматраном петогодишњем периоду од 2015 – 2019 године пријављена још само 2 случаја ове болести и то у 2018. години.

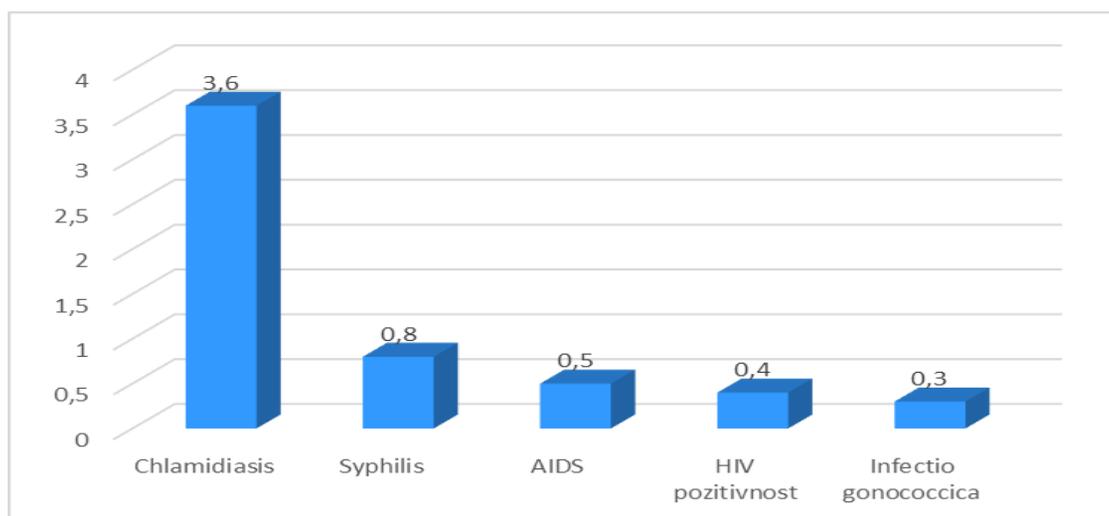
7.11 ПОЛНЕ ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ/*Sexually transmitted diseases*

Током 2019. године евидентирана су 64 случаја обољелих од полних заразних болести са стопом инциденце од 5,6⁰/0000 и 0,81 % учешћа у укупном оболијевању од заразних болести. Ова група оболења налази се на шестом мјесту међу групама заразних болести. Анализирајући добијене податке и на основу одређених информација процјењује се да је реално оболијевање од ових болести далеко веће, јер због присутности стигме и дискриминације као и културолошких разлога ова група болести се углавном нередовно и недовољно пријављује од стране доктора медицине у државном и приватном сектору. Број обољелих, стопа морбидитета и процентуално учешће појединих полних заразних болести у односу на укупан број полних заразних болести у 2019. години приказани су на табели 15. и графиконима 44. и 45.

Табела 15. Учесталост полних заразних болести у 2019. години/
Table 15. Sexually transmitted diseases, 2019

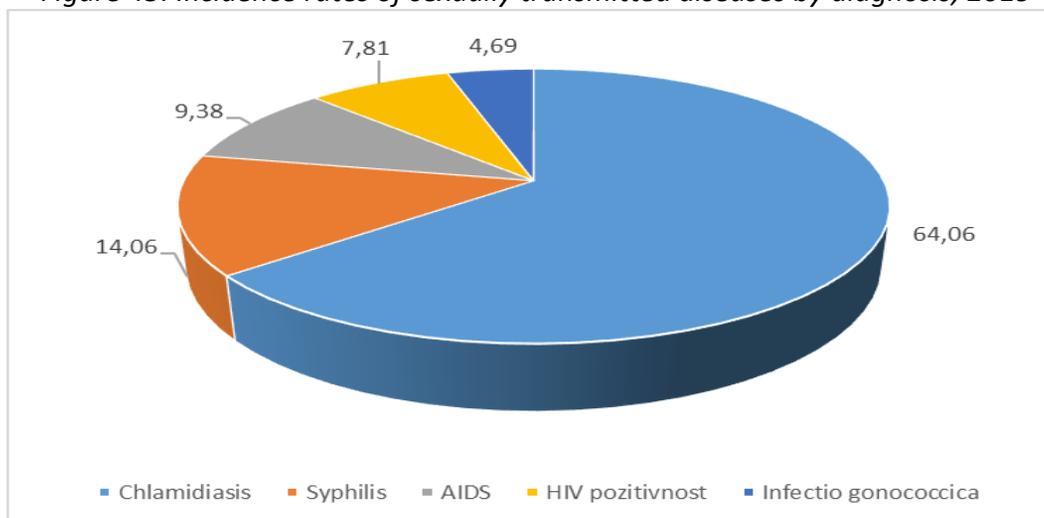
РБ	Обољење Diagnosis	Број обољелих No	Стопа инциденце (‰) Incidence rate	Учешћа (%)
1.	Chlamidiasis	41	3,6	64,06
2.	Syphilis	9	0,8	14,06
3.	AIDS	6	0,5	9,38
4.	HIV pozitivnost	5	0,4	7,81
5.	Infectio gonococcica	3	0,3	4,69
УКУПНО/Total		64	5,6	100*
Напомене: *0,81% у укупном МБ. заразних болести.				

Графикон 44. Стопа инциденце полних заразних болести у 2019. години/
Figure 44. Incidence rates of sexually transmitted diseases, 2019



Графикон 45. Учешће појединих полних заразних болести у укупном оболијевању од полних заразних болести у 2019. години/

Figure 45. Incidence rates of sexually transmitted diseases by diagnosis, 2019

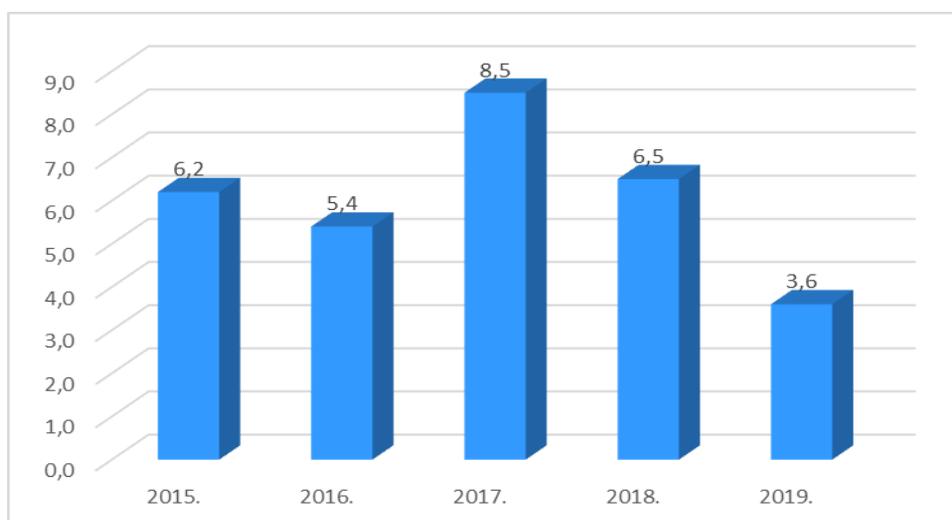


Хламидијаза (Chlamidiasis) – Током 2019. године, евидентиран је укупно 41 случај урогениталне хламидијазе са стопом оболијевања од 3,6⁰/10000 и процентом учешћа међу полним заразним болестима од 64,06%.

Анализом кретања оболијевања од хламидијазе у посматраном периоду уочавају се наизмјеничне осцилације стопа морбидитета са изузетком 2019. године када је дошло до пада у односу на претходне двије године. Највећа инциденца је регистрована 2017. године, а најнижа 2019 када је евидентирана напријед наведена вриједност од 3,6⁰/10000 (графикон 46).

Графикон 46. Стопа инциденце хламидијазе у периоду 2015-2019. године/

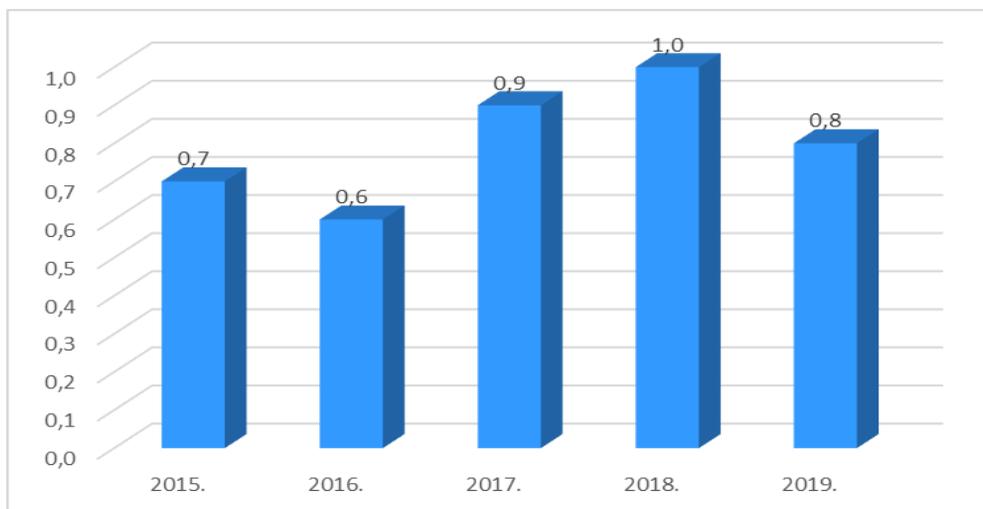
Figure 46. Incidence rates of chlamidiasis, 2015-2019



Сифилис (Syphilis/Lues) - У 2019. години је пријављено 9 случајева сифилиса са стопом инциденце од 0,8⁰/0000, а проценат учешћа у укупном оболијевању од полних заразних болести је био 14,06%.

Током посматраног петогодишњег периода, стопа оболијевања сифилиса са мањим осцилацијама се наизмјенично смањивала и повећавала осим 2018. године, и кретала се у распону од 0,6⁰/0000 у 2016. до 1,0⁰/0000 у 2018. години (графикон 47).

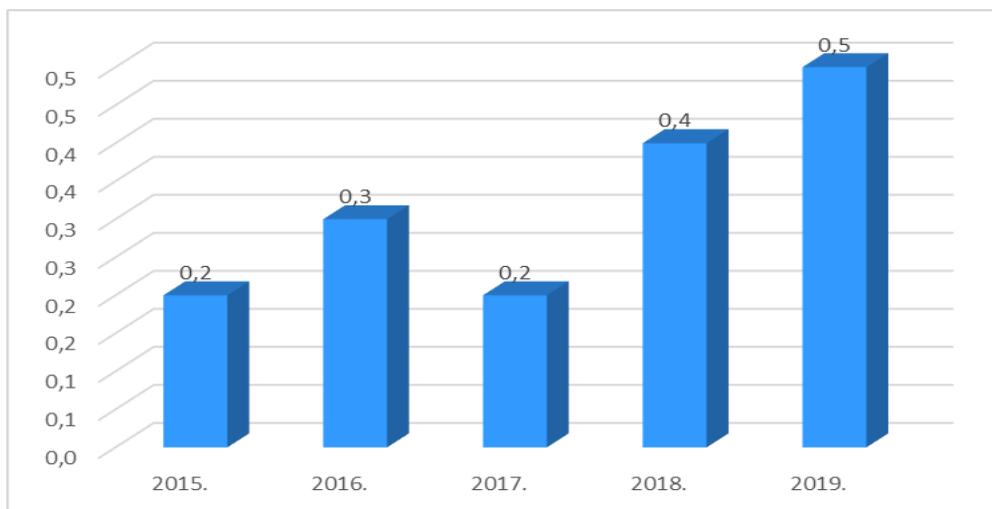
Графикон 47. Стопа инциденце сифилиса у периоду 2015-2019. године/
Figure 47. Incidence rates of syphilis, 2015-2019



СИДА (AIDS) – Током 2019. године пријављено је 6 обољелих особа од ове болести са стопом инциденце од 0,5 ⁰/0000 и процентом учешћа у укупном оболијевању од полних заразних болести од 9,38%.

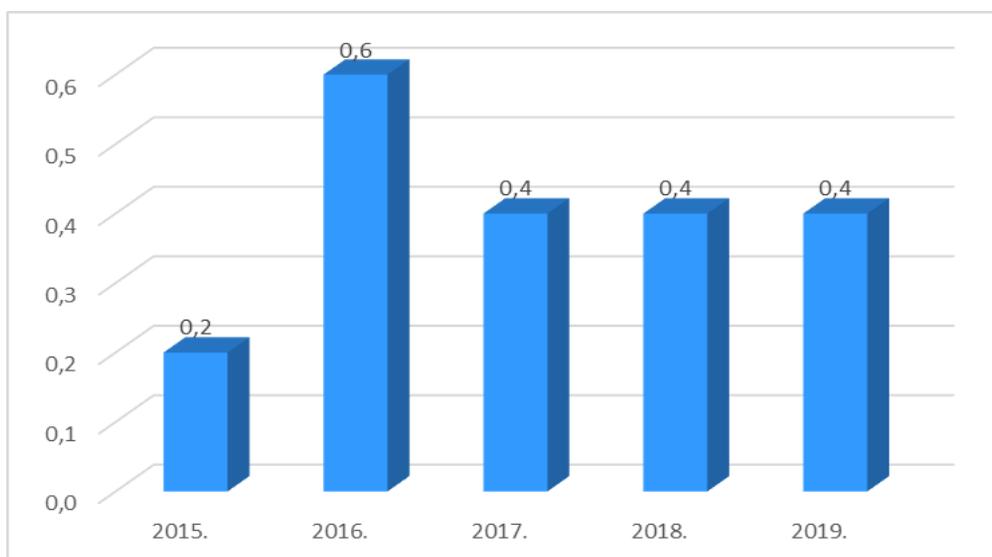
Анализом кретања стопе морбидитета у посматраном петогодишњем периоду уочава се благи пораст стопе оболијевања од АИДС-а која се кретале у распону од 0,2⁰/0000 до 0,5⁰/0000 (графикон 48).

Графикон 48. Стопа инциденце АИДС-а у периоду 2015 – 2019. године/
Figure 48. Incidence rates of HIV-positive cases, 2015-2019



ХИВ позитивност (HIV+) – У 2019. години пријављено је 5 HIV позитивних особа, те је стопа оболијевања износила $0,4^{\circ}/_{0000}$, а проценат учешћа међу полним заразним болестима 7,81 %. Анализом тренда кретања у посматраном периоду, запажамо да се број новооткривених особа које су заражене ХИВ-ом кретао од $0,2^{\circ}/_{0000}$ у 2015. години до $0,6^{\circ}/_{0000}$ у 2016. години, што је прилично уједначена учесталост (графикон 49).

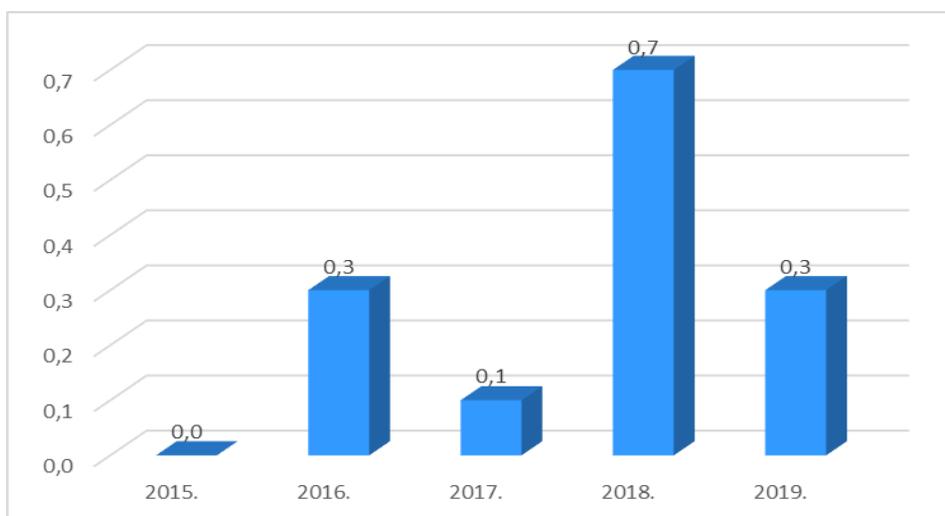
Графикон 49. Стопа инциденце HIV позитивних у периоду 2015 - 2019. године/
Figure 49. Incidence rates of HIV-positive cases, 2015-2019



Гонореја/Трипер (Infectio gonococcica) – Током 2019. године пријављена су 3 случаја обољелих од гонококне инфекције, те је стопа инциденце износила $0,3^{\circ}/_{0000}$, а проценат учешћа у укупном оболијевању од полних заразних болести је био 4,69%.

У посматраном периоду стопа инциденције се кретала у распону од $0,0^{\circ}/_{0000}$ у 2015. до $0,7^{\circ}/_{0000}$ у 2018. години што представља ниску стопу у односу на реално стање учесталости ове болести (графикон 50).

Графикон 50. Стопа инциденце гонореје у периоду 2015-2019. године/
Figure 50. Incidence rates of infectio gonococcica, 2015-2019



7.12 ЭПИДЕМИЈЕ ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ/*Epidemics of contagious diseases*

У 2019. години у Републици Српској је регистровано 19 епидемија заразних болести и то 10 респираторних, 6 алиментарних, 1 контактна, 1 комбинована и 1 епидемија са непознатим путем преноса. У тим епидемијама није било умрлих, а укупно је регистровано 765 лица обољелих од заразних болести, од чега 566 у капљичним, 107 у алиментарним, 6 у једној контактної, 75 у комбинованој и 11 у епидемији са непознатим путем преноса. На табели 16. приказане су пријављене епидемије заразних болести у Републици Српској у 2019. години.

**Табела 16. Регистроване епидемије у 2019. години/
Table 16. Epidemics reported in 2019**

РБ	Епидемија	Мјесто/ популација	Бр. Обољ.	Трајање епидемије	Узрочник	Пут преноса	Умрли
1.	Varicella	Вр. Пчели- ца Прњавор	22	1.1.2019.- 14.2.2019.	Varicella- Zoster virus	аерогени	-
2.	Varicella	Подручје оп. М. Град	13	1.1.2019.- 31.1.2019.	Varicella- Zoster virus	аерогени	-
3.	Gastroen.ac.	Д. пензион-ера Б. Лука	75	1.3-8.4. 2019.	Norovirus	контакт и аерогени	-
4.	Varicella	Вртићи и школе- Пале	170	1.4.2019.- 9.8.2019.	Varicella Zoster virus	аерогени	-
5.	Varicella	Под.општ. К.Дубица	100	8.5.2019.- 2.9.2019.	Varicella Zoster virus	аерогени	-
6.	Morbilli	Нас.Кисељ-ак- Зворник	4	5.4.-31-5.- 2019.	Virus morbila	аерогени	-
7.	Morbilli	И. Илица,И. Н.Сарајево	33	13.3.-11.7 2019.	Virus morbila	аерогени	-
8.	Intoxicatio al.	И.Сарајево М.Академ.	14	15.5.2019.28. 5.2019	Није откривен	Храна (колачи)	-
9.	En.salmonel.	Добој (јед-ан ресторан	30	16.6.2019.19. 7.2019	Salmonella spp.	Пилетина и мајонеза	-
10.	Morbilli	Мокро,оп. Пале	16	20.3.2019.- 28.6.2019	Virus morbila	аерогени	-
11.	Diarrhoea et gastroenteritis	Приједор-п. епидемија	3	31.7.2019.- 5.8.2019.	Није откривен	руска салата	-
112.	Enteritis salmonellosa	Теслић	39	3.8.2019.- 20.8.2019.	Salmonella spp.	Пилет.мајоне за	-
113.	Infectiones in. aliae	Жене из Ом арске-Бар	11	25.8.2019.- 9.9.2019.	Није доказан	Није утврђен	-
114.	Infectiones in. aliae	Вр.Пчелица Прњавор	6	14.10.19.- 6.11.2019.	Није доказан	контакт	-
115.	Inioxicatio alimentaris	Слава,Чело пек,Тршић	6	21.10.19.- 4.11.19	Није доказан	торта	-
116.	Varicella	Оп.Гради- шка,дјеца	143	3.10.19.- 31.12.19.	Varicella Zoster virus	аерогени	-
117.	Varicella	Под.оп.М. Град,дјеца	46	7.10.19.- 6.12.2019.	Varicella Zoster virus	аерогени	-
118.	Intoxicatio alimentaris	Б. Лука, пекара	15	7.12.19.- 31.12.2019	Salmonella enteritidis	Храна- палачинке	-
119.	Varicella	Оп.Дервен- та,пр.дјеца	19	5.12.19.- 12.12.2019	Varicella Zoster virus	аерогени	-

На табели 17. приказан је број епидемија према путу преноса у 2019. години и компаративно у 2018. години, а на табели 18. се види процентуално учешће епидемија према путу преноса у 2019. години, са поређењем у односу на 2018. годину.

Табела 17. Број епидемија према путу преноса у 2018. и 2019. години/
Table 17. Number of epidemics by transmission mode, 2018 and 2019

Пут преноса	2018.	2019.
Респираторне	15	10
Алиментарне	3	6
Контактне	2	1
Комбиновани	0	1
Хидрични	0	0
Непознат	0	1
УКУПНО	23	19

Табела 18. Учешће (%) епидемија према путу преноса у 2018 и 2019. години/
Table 18. Percentage of epidemics by transmission mode, 2018 and 2019

Пут преноса	2018.	2019.
Респираторне	65,20	52,63
Алиментарни	13,10	31,59
Контактни	8,60	5,26
Комбиновани	13,10	5,26
Непознат	0,00	5,26
УКУПНО	100,00	100,00

Респираторне епидемије/Epidemics respiratory – У 2019. години, по учесталости јављања и броју обољелих најзаступљеније су капљичне епидемије. Током 2019. године укупно је регистровано 10 капљичних епидемија у којима је евидентирано 566 обољелих и то:

- 7 епидемија варичеле са 513 пријављених случајева,
- 3 епидемије морбила са 53 евидентирана случаја.

Алиментарне епидемије/Epidemics alimentary– Као што је напријед наведено током 2019. године званично је пријављено 6 епидемија гдје је пут преноса била храна са 107 обољелих особа и то:

- 3 епидемије салмонелозе са 84 обољела,
- 2 епидемије алиментарне интоксикације са 20 регистрованих и
- 1 епидемија гастроентеритиса са 3 пријављена случаја.

Контактне епидемије/Epidemics contact - У 2019. години пријављена је 1 контактна епидемија са 6 обољелих случајева

Комбиноване епидемије/Epidemics combined - Током 2019. године евидентирана је 1 комбинована епидемија са 75 обољелих случајева.

Епидемије са непознатим путем преноса/Epidemics with unknown transmission - Током 2019. године пријављена је 1 епидемија са непознатим путем преноса са 11 случајева обољелих

7.13 БОЛНИЧКЕ ИНФЕКЦИЈЕ И ЕПИДЕМИЈЕ БОЛНИЧКИХ ИНФЕКЦИЈА / *Nosocomial infections and outbreaks in Republic of Srpska*

У 2019. години је пријављен већи број појединачних случајева интрахоспиталних инфекција (инфекција повезаних са здравственом заштитом). Међутим, регистровани број интрахоспиталних инфекција и даље не одражава стварно стање, због чега не располажемо сигурним подацима о инцидентности односно стопам јављања интрахоспиталних инфекција у Републици Српској.

Током 2019. године Институту за јавно здравство је пријављено 100 интрахоспиталних инфекција. Само неколико здравствених установа у Републици Српској пријављују интрахоспиталне инфекције: ЈЗУ „др Младен Стојановић“ Приједор-46, ЈЗУ „Св. Врачеви“ Бијељина-20, УКЦ Б. Лука-17, Завод за физикалну медицину и рехабилитацију „Др Мирослав Зотовић“-13 и ЈЗУ Болница Добој-4. Примјер добре праксе је успостављање надзора и редовно пријављивање интрахоспиталних инфекција од стране Завода за физикалну медицину и рехабилитацију „Др Мирослав Зотовић“ из Бања Луке.

Од укупног броја пријављених интрахоспиталних инфекција, најчесталије су инфекције гастроинтестиналног тракта (32 пријаве), од којих се већина односи на *Clostridium difficile* инфекцију, те инфекције оперативног мјеста (17 пријава). Такође су пријављене инфекције генитоуринарног система, инфекције коже и меких ткива, инфекције респираторног система и инфекције крви.

Најчесталији узрочници интрахоспиталних инфекција, међу случајевима пријављеним у 2019. години, били су *Clostridium difficile*, *Klebsiella*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Proteus mirabilis*, *Staphylococcus aureus* i *epidermidis*, *Acinetobacter*, *Enterococcus faecalis* i *Escherichia coli*.

7.14 ЗАКЉУЧАК/*Conclusion*

Анализом добијених податка о кретању заразних болести у Републици Српској који се континуирано достављају из свих здравствених установа, констатујемо да је епидемиолошка ситуација у 2019. години била повремено несигурна, а понекад и неповљна. Оваква квалификација епидемиолошке ситуације је због епидемијске појаве више врста заразних болести са посебним нагласком на епидемије морбила, салмонелозе и алиментарне интоксикације. Осим тога велики број обољелих и умрлих од сепсе у посматраном петогодишњем периоду говори у прилог тога да сепса код нас представља велики здравствени проблем који треба организационо и стручно што прије рјешавати.

Током 2019. године у Републици Српској није било елементарних непогода и других ванредних ситуација које би значајније утицале на даље погоршање епидемиолошке ситуације, што би за посљедицу имало негативан утицај на здравље становништва.

Међутим, оно што је наглашавано и у претходних неколико година, климатске промјене на глобалном нивоу већ имају мјерљив утицај на временске прилике у виду повећања просјечних вриједности температуре и количине падавина, те се очекују све чешћи таласи врућина, суша и поплаве. На тај начин се стварају услови за погоршање санитарно - хигијенских прилика и за појаву векторских и трансмисивних обољења које су се ријетко или се никада нису јављале на нашим просторима, те је епидемиолошка прогноза за наредни период неизвјесна и несигурна. Ако се томе дода тешка социјално-економска ситуација, епидемиолошка прогноза је још сложенија.

Епидемиолошка ситуација по питању заразних болести у Републици Српској у 2019. години у суштини је била од контролом, али и даље је неопходно јачати систем контроле и надзора над заразним болестима. Одлучујући искорак у јачању система контроле и надзора над заразним болестима ће мо остварити јачањем стручних људских ресурса и опреме,

конкретним унапређењем информационог система који ће омогућити генерисање извјештаја о морбидитету и морталитету и максимално повезивање, ажурирање и комплетирање свих релевантних података на свим нивоима здравствене заштите укључујући и приватни сектор. Осим тога потребно је континуирано праћење и ажурирање законске регулативе, те јачање лабораторијских капацитета. Практиковање тимског рада и мултидисциплинарног приступа у имплементацији свеобухватних мјера и активности ће значајно допринијети реалнијој процјени епидемиолошке ситуације и с тим у вези ефикаснијем спровођењу потребних превентивних и противепидемијских мјера. Побољшање сарадње и комуникације те правовремена примјена одговарајућих мјера и акција је од великог значаја за јачање система надзора и капацитета за контролу обољења. Јачање и усавршавање система надзора и раног упозоравања над заразним обољењима доприноси бржем откривању и сузбијању појединачних случајева и епидемија заразних болести, те смањењу посљедица оболијевања, компликација, инвалидности и умирања од заразних и паразитарних болести.

8. ЖИВОТНА СРЕДИНА И ЗДРАВЉЕ / ENVIRONMENT AND HEALTH

8.1 Здравствена исправност намирница и предмета опште употребе у Републици Српској, 2019 / *Health safety of foods and consumer goods in Republic of Srpska, 2019.*

Доступност довољне количине здравствено исправне хране представља основно људско право и предуслов је правилне исхране и очувања здравља становништва.

Основни значај хране за живот и здравље огледа се у вишеструким улогама и функцијама које она обезбјеђује. Из хране се добија неопходна енергија за одвијање свих процеса у организму, она је извор елемената за изградњу нових ткива и регенерацију, обезбјеђује неопходне састојке за све биохемијске процесе, одбрану од болести, генетску супстанцу.

Здравствено небезбједна храна може бити узрок многих акутних, али и хроничних обољења, почев од дијареалних болести до различитих облика карцинома. Јавноздравствена контрола штетних материја у храни омогућује рано препознавање ризика из хране, јер њихово присуство у храни у законски дозвољеним концентрацијама, повећава ризик за оштећење здравља људи, посебно осјетљивих популационих група као што су труднице, дојенчад, маладјеча, старије особе и имунодефицијентне особе. Болести преносиве храном могу бити узроковане микробиолошким, хемијским или физичким узроцима. Научни подаци о природи и обиму ризика у храни значајно су повећани, иако поједина подручја као што су прикупљање информација и надзор над болестима преносивим храном треба унаприједити. Постоји и повећана забринутост због нових технологија у производњи хране посебно увођење генетски модификованих организама и посљедица које могу имати по здравље.

Микробиолошка и хемијска контаминација хране представљају најчешће ризике за настанак болести преносивих храном. У земљама у развоју микробиолошка контаминација хране представља водећи узрок болести и смрти дјеце до пете године живота.

Подаци о здравственој исправности намирница и предмета опште употребе показују да је у 2019. години у Републици Српској анализирано 3859 узорака намирница и 929 узорака предмета опште употребе с циљем контроле физичко-хемијске исправности. На контролу микробиолошке исправности анализирано је 17230 узорака намирница и 644 узорака предмета опште употребе с циљем контроле микробиолошке исправности.

Од укупног броја физичко-хемијски контролисаних намирница, 47,2% узорака потиче из увоза, 3,5% из промета и 49,3 % из производње. Резултати лабораторијске контроле намирница показују да је од укупног броја физичко-хемијски контролисаних узорака 3,8 % узорака било неисправно.

Од укупног броја микробиолошки контролисаних намирница, 8,4% узорака потиче из увоза, 8,8% из промета и 82,8% из производње. Резултати лабораторијске контроле намирница показују да је од укупног броја микробиолошки контролисаних узорака, 1,1% узорака неисправно.

Од укупног броја предмета опште употребе анализираних на физичко-хемијске параметре, 72,4% узорака потиче из увоза, 7,9% из промета и 19,7% из производње. Резултати лабораторијске контроле предмета опште употребе показују да је од укупног броја физичко-хемијски контролисаних узорака, 4,0% узорака било неисправно.

Од укупног броја микробиолошки контролисаних предмета опште употребе, 20,7% узорака потиче из увоза, 3,5% из промета и 75,8% из производње. Резултати лабораторијске контроле предмета опште употребе показују да је забиљежена микробиолошка неисправност 1,1 % узорака.

Availability of sufficient amount of safe food is a basic human right and precondition of healthy eating and of population's health preserving. Foodstuffs are source of energy and essential nutrients necessary for compensation of energy consumption, building and functioning of cells, tissues and organic systems.

Unsafe food causes many acute and life-long diseases, ranging from diarrhoeal diseases to various forms of cancer. The regular public health control of harmful substances in food enables prompt recognition of risk in food, since their presence in food even in legally allowed concentration increases the risk of health damage in people, especially in sensitive population groups such as pregnant women, infants, little children, the elderly and immunodeficient people. Foodborne illness can be caused by microbiological, chemical or physical hazards. The nature and extent of these risks are being elucidated by an increasing body of scientific data, although several areas of information gathering, such as the surveillance of foodborne illness, need to be strengthened. There is also mounting concern about new technologies and especially the introduction of genetically modified organisms into the food supply.

Microbiological and chemical contaminations of foodstuffs represent a risk for occurrence of food born transmissible diseases. In developing countries, microbiological contamination of foodstuffs represents one of the leading causes of illness and death in up to five-year old children.

Data on health safety of food and consumer goods show that in 2019 in Republic of Srpska there were 3859 samples of food and 929 samples of consumer goods taken for the purpose of inspecting physical and chemical safety, and 17230 samples of food and 644 samples of consumer goods for microbiological safety inspection.

Of the total number of foods inspected for physical chemical safety, 47,2% samples come from imports 3,5% trade, and 49,3% from production. Results of laboratory inspection of food show that of the total number of samples inspected for chemical and physical safety, 3,8% samples were non-compliant.

Of the total number of foods inspected for microbiological safety, 8,4% samples come from imports; 8,8% trade, and 82,8% from production. Results of laboratory inspection of food show that of the total number of samples inspected for microbiological safety 1,1% samples were non-compliant.

Of the total number of consumer goods inspected for physical chemical safety, 72,4% samples come from imports; 7,9% trade and 11,5% from production. Results of laboratory inspection of consumer goods show that of the total number of samples inspected for chemical and physical safety 4,0% samples were non-compliant.

Of the total number of consumer goods inspected for microbiological safety, 20,7% samples come from imports; 3,5% trade and 75,8% from production. Results of laboratory inspection of consumer goods show that of the total number of samples inspected for microbiologically safety less 1,1% samples were non-compliant.

Табела 8.2. 1 Физичко - хемијска исправност хране у Републици Српској, 2019./Physical-chemical safety of food in Republic of Srpska, 2019.

Врста узорка Type of sample		Број прегледаних узорака Number of samples tested				Резултати прегледа узорака на специфичне показатеље Results of sample tests for specific indicators												
		УКУПНО TOTAL	Из увоза Import	Из промета Trade	Из производње Production	Пестициди Pesticides	Адитиви Aditives	Антибиотици Antibiotics	Хормони Hormones	Микотоксини mycotoxines	Метали и неметали Metals and non-metals				Састав Composition	Органолептичка својства Organoleptic properties	Остало other	
											Олово Lead	Кадмијум cadmium	Жива Mercury	Арсен Arsenic				
УКУПНО/ TOTAL		Свега -total	3859	1821	134	1904	349	1326	110	0	568	804	682	219	1635	2644	3359	3571
		Не одговара (n) Non-compliant	146	64	28	54	1	1	0	0	7	0	0	0	0	15	4	122
1	Млијеко Milk	Свега - total	15	1	0	14	2	0	2	0	1	0	0	0	3	3	15	17
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Производи од млијека Dairy products	Свега - total	196	33	24	139	117	32	105	0	19	4	0	0	145	151	182	267
		Не одговара Non-compliant	5	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
3	Месо Meat	Свега - total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Производи од меса Meat products	Свега - total	141	44	59	38	0	21	0	0	0	17	17	0	16	43	122	110
		Не одговара Non-compliant	57	16	22	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	53
5	Рибе, шкољке и ракови Fish, shealfish, molluscs	Свега - total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Производи од рибе Fish products	Свега - total	22	12	10	0	0	3	0	0	0	1	2	10	5	8	15	21
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Јаја и производи од јаја Eggs and egg products	Свега - total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Житарице, лељум. и	Свега - total	204	154	2	48	24	2	0	0	117	61	42	10	102	125	142	121

	брашно <i>Wheat, legum. and flour</i>	Не одговара Non-compliant	10	6	0	4	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	4	
9	Хлеб, тјестенина и кекс Bread, pasta and biscuits	Свега - total	655	172	2	481	28	191	0	0	183	86	84	0	193	404	650	528
		Не одговара Non-compliant	7	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Колачи Cakes	Свега - total	22	3	0	19	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	22	20
		Не одговара Non-compliant	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Шећер, бомбоне, чоколада и мед Sugar, sweets, chocolate and honey	Свега - total	267	139	7	121	6	147	1	0	5	31	31	42	143	191	243	313
		Не одговара Non-compliant	10	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12	Дјечија храна и дијетет. намирнице Baby and diet food	Свега - total	159	159	0	0	116	104	0	0	110	133	127	0	152	132	147	288
		Не одговара Non-compliant	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Воће и производи од воћа Fruits and fruit products	Свега - total	334	154	6	174	24	125	0	0	29	142	155	17	141	186	253	330
		Не одговара Non-compliant	11	3	0	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
14	Поврће и производи од поврћа Vegetables and vegetable products	Свега - total	346	122	2	222	16	103	0	0	0	24	43	23	89	137	174	289
		Не одговара Non-compliant	6	2	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
15	Маси и уља Oils and lard	Свега - total	117	45	1	71	0	13	0	0	0	67	76	59	62	116	116	118
		Не одговара Non-compliant	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Адитиви и зачини Condiments and spices	Свега - total	159	80	4	75	0	111	0	0	3	50	78	45	88	139	137	174
		Не одговара Non-compliant	9	5	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2

Наставак

Врста узорка Type of sample		Број прегледаних узорака Number of samples tested				Резултати прегледа узорака на поједине показатеље Results of sample tests for specific indicators												
		УКУПНО TOTAL	Увоз Import	Помет Trade	Поизводња Production	Пестициди Pesticides	Адитиви Aditives	Антибиотици Antibiotics	Хормони Hormones	Микотоксини Mycotoxines	Метали и неметали Metals and non-metals				Састав Composition	Органолептичка својства Organoleptic properties	Остало other	
											Олово Lead	Кадмијум cadmium	Жива Mercury	Арсен Arsenic				
17	Кафа, какао и чајеви Cofee, cocoa and tea	Свега - total	196	91	1	104	16	51	2	0	48	0	0	4	107	113	183	189
		Не одговара Non-compliant	5	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
18	Алкохолна пића Alcoholic beverages	Свега - total	447	263	1	183	0	162	0	0	32	144	0	0	126	429	440	407
		Не одговара Non-compliant	7	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	3
19	Безалкохолна пића Non-alcoholic beverages	Свега - total	387	204	13	170	0	219	0	0	0	0	0	0	182	305	351	249
		Не одговара Non-compliant	7	5	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5
20	Сладолед Ice-cream	Свега - total	25	20	0	5	0	22	0	0	21	0	0	0	21	22	23	23
		Не одговара Non-compliant	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
21	Готова јела Ready meals	Свега - total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Остало Other	Свега - total	167	125	2	40	0	19	0	0	0	44	27	9	60	140	144	107
		Не одговара Non-compliant	6	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6

Табела 8.2.2 Физичко - хемијска исправност предмета опште употребе у Републици Српској, 2019./Physical and chemical safety of consumer goods in Republic of Srpska, 2019

Врста узорка Type of sample		Број прегледаних узорака Number of samples tested				Резултати прегледа узорака на поједине показатеље Results of sample tests for specific indicators													
		УКУПНО TOTAL	Увоз Import	Промет Trade	Производња Production	Пестициди Pesticides	Адитиви Aditives	Антибиотици Antibiotics	Хормони Hormones	Микотоксини mycotoxines	Метали и неметали Metals and non-metals				Састав Composition	Органолептичка својства Organoleptic properties	Остало other		
											Олово Lead	Кадмијум cadmium	Жива Mercury	Арсен Arsenic					
1	Посуђе, прибор за јело, постројења и уређаји Household utensils	Свега - total	123	121	1	1	0	0	0	0	0	0	111	91	61	61	10	118	204
		Не одговара Non-compliant	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	7
2	Амбалажа за намирнице Food packaging	Свега - total	148	59	10	79	0	0	0	0	0	0	119	102	86	68	128	126	265
		Не одговара Non-compliant	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
3	Средства за одржавање личне хигијене, козметичка и др. средства за личну хигијену, његу лица и тијела Household cleaning agents Toiletries and cosmetics	Свега - total	353	259	20	74	0	330	0	0	0	0	133	113	92	93	301	331	445
		Не одговара Non-compliant	5	5	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
4	Дјечије играчке Children`stoys	Свега - total	233	200	33	0	0	0	0	0	0	0	119	103	98	95	114	114	394
		Не одговара Non-compliant	19	14	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17
5	Дуван и дуванске прерађевине Tobacco and tobacco products	Свега - total	22	22	0	0	0	13	0	0	0	0	14	0	0	22	14	22	30
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Остало Other	Свега - total	50	12	14	24	0	15	0	0	0	0	11	9	12	12	35	19	39
		Не одговара Non-compliant	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
УКУПНО / TOTAL		Свега - total	929	673	78	178	0	358	0	0	0	507	418	349	351	602	730	1377	
		Не одговара Non-compliant	37	31	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	7	37	

Табела 8.2.3 Микробиолошка исправност намирница у Републици Српској, 2019./Microbiological safety of food in Republic of Srpska, 2019

Врста узорка Type of sample		Број прегледаних узорака Number of samples tested				Резултати прегледа узорака на поједине микроорганизме Results of sample tests for specific indicators									
		Укупно TOTAL	Увоз Import	Промет Trade	Производња Production	Стафилокок Staphilococcus	Стафилококни ентеротоксин Enterotoxin Staph.	Escherichia Coli	Кваснице и плјесни Yeast and mold	Salmonella	Listeria monocytogenes	Enterobacteriace	Укупан број Total number	Остало Other	
Укупно TOTAL		Свега - total	17230	1449	1505	14276	413	8	120	2422	2236	8250	2577	592	318
		Не одговара Non-compliant	183	0	29	154	6	3	6	53	8	1	83	39	3
1	Млијеко Milk	Свега - total	19	2	3	14	0	0	0	0	0	4	1	12	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Производи од млијека Dairy products	Свега -total	730	31	104	595	10	1	39	10	481	185	21	10	9
		Не одговара Non-compliant	9	0	1	8	0	1	5	0	0	0	4	0	0
3	Месо Meat	Свега -total	525	0	377	148	90	0	1	2	250	0	0	2	2
		Не одговара Non-compliant	8	0	6	2	0	0	1	0	5	0	0	0	2
4	Производи од меса Meat products	Свега -total	573	23	445	105	24	0	7	0	25	69	8	52	51
		Не одговара Non-compliant	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5	Рибе, шкољке и ракови Fish, shellfish and molluscs	Свега -total	12	0	0	12	0	0	0	0	12	0	12	0	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

6	Производи од рибе Fish products	Свега -total	24	17	7	0	2	0	6	0	0	10	2	9	9
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Јаја и производи од јаја Eggs and egg products	Свега -total	49	1	3	45	1	0	0	1	20	7	20	2	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Житарице, легуминозе, и брашно Wheat, legum. and flour	Свега -total	124	81	0	43	0	0	0	40	0	85	43	35	0
		Не одговара Non-compliant	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	3	1	0
9	Хљоб, тјестенина и кекс Bread, pasta and biscuits	Свега -total	3782	172	379	3231	68	1	0	1827	80	191	1893	36	28
		Не одговара Non-compliant	80	0	10	70	2	1	0	47	0	0	30	0	0
10	Колачи Cakes	Свега -total	1070	3	54	1013	65	1	0	3	168	691	2	3	0
		Не одговара Non-compliant	3	0	0	3	1	1	0	0	0	0	1	0	0
11	Шећер, бомбоне, чоколада и мед Sugar, candy, chocolate and honey	Свега -total	249	133	3	113	17	0	0	79	63	164	79	44	27
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Дјечија храна и дијетет. памирнице Baby and diet food	Свега -total	172	170	2	0	0	0	0	0	92	170	0	0	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Воће и производи од воћа Fruits and fruit products	Свега -total	246	82	1	163	29	0	0	105	70	81	115	78	52
		Не одговара Non-compliant	4	0	0	4	0	0	0	1	0	0	4	0	0
14	Поврће и производи од поврћа Vegetable and veg. products	Свега -total	198	71	1	126	35	5	0	49	61	98	66	90	85
		Не одговара Non-compliant	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	3	6	0
15	Масти и уља Oils and lard	Свега -total	122	44	4	74	10	0	4	5	1	87	39	2	4
		Не одговара Non-compliant	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0
16	Адитиви и зачини Condiments and spices	Свега -total	134	108	0	26	1	0	0	7	12	110	12	13	14
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

17	Кафа, какао и чајеви Cofee, cocoa and tea	Свега -total	247	81	1	165	1	0	37	139	39	84	110	52	18
		Не одговара Non-compliant	3	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0
18	Алкохолна пића Alcoholic beverages	Свега -total	260	188	0	72	0	0	0	70	1	58	1	64	6
		Не одговара Non-compliant	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
19	Безалкохолна пића Non-alcoholic beverages	Свега -total	364	172	0	192	0	0	0	69	23	183	57	25	1
		Не одговара Non-compliant	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
20	Сладолед Ice-cream	Свега -total	232	37	39	156	31	0	17	0	159	62	58	14	0
		Не одговара Non-compliant	23	0	1	22	0	0	0	0	1	0	22	0	0
21	Готова јела Ready meals	Свега -total	8053	1	81	7971	21	0	9	7	669	5899	29	40	12
		Не одговара Non-compliant	38	0	10	28	3	0	0	1	2	1	14	29	1
22	Остало Other	Свега -total	45	32	1	12	8	0	0	9	10	12	9	9	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Табела 8.2.4 Микробиолошка исправност предмета опште употребе у Републици Српској, 2019./Microbiological safety of consumer goods in Republic of Srpska, 2019

Врста узорка Type of sample		Број прегледаних узорака Number of samples tested				Резултати прегледа узорака на поједине показатеље Results of sample tests for specific indicators						
		УКУПНО TOTAL	Увоз Import	Промет Trade	Производња Production	Стафилокок Staff.	Escherichia coli	Кваснице и плјесни Yeast and mold	Enterobacteriaceae	Укупан број Total number	Остало Other	
1	Посуђе, прибор за јело, постројенја и уређаји Household utensils	Свега - total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Амбалажа за намирнице Food packaging	Свега - total	0	0	0	0	2	2	2	0	2	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Средства за одржавање личне хигијене, козметичка и др. средства за личну хигијену, нјегу лица и тијела Household cleaning agents Toiletries and cosmetics	Свега - total	261	54	0	210	145	158	76	53	227	169
		Не одговара Non-compliant	2	0	0	2	1	0	0	0	1	0
4	Дјечије играчке Children's toys	Свега - total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Дуван и дуванске прерађевине Tobacco and tobacco products	Свега - total	8	8	0	0	8	8	8	0	8	16
		Не одговара Non-compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Остало Other	Свега - total	375	71	25	276	134	129	366	43	336	222
		Не одговара Non-compliant	5	0	0	5	0	1	0	0	3	1
УКУПНО / TOTAL		Свега - total	644	133	25	486	289	297	452	96	573	407
		Не одговара Non-compliant	7	0	0	7	1	1	0	0	4	1

8.2 Болести преносиве храном / Foodborne Diseases

Болести преносиве храном и сигурност хране представљају важан јавноздравствени проблем.

Најчешће се болести преносиве храном клинички испољавају у виду гастроинтестиналних симптома.

Многе земље које имају развијене системе извјештавања о болестима преносивим храном извјештавају о повећању инциденце болести узроковане микроорганизмима укључујући патогене: *Salmonella*, *L. monocytogenes*, *Campylobacter jejuni*, *Escherichia coli*, те паразити као што су *Cryptosporidium*, *Cryptospora* и трематоде.

Међутим, ове болести могу дати неуролошке, гинеколошке, имунолошке и друге симптоме. Оштећења органа чак и поједини облици карцинома могу бити посљедица конзумирања контаминираних намирница, што све скупа представља значајано оптерећење као узрок неспособности и смртности.

Дуготрајна изложеност остацима штетних материја у храни као што су тешки метали, микотоксини, хистамин, радионуклиди, остаци антибиотика и пестицида, и у дозвољеним концентрацијама има за посљедицу кумулативни ефекат и оштећење здравља, па свако рано препознавање поменутих ризика, укључујући и друге ризике из хране (хормони и материје са хормоналним дјеловањем, нитрате, диоксине, полихлороване бифениле, полицикличне ароматске угљоводонике), кроз континуирану јавноздравствену контролу има јавноздравствену значајност очувања и унапријеђења здравља становништва.

Foodborne diseases encompass a wide spectrum of illnesses and are a growing public health problem.

The most common clinical presentation of foodborne disease takes the form of gastrointestinal symptoms.

Most countries with systems for reporting cases of foodborne illness have documented significant increases over the past few decades in the incidence of diseases caused by microorganisms in food, including pathogens such as *Salmonella*, *L. monocytogenes*, *Campylobacter jejuni*, *Escherichia coli*, and parasites such as *Cryptosporidium*, *Cryptospora*, trematodes.

However, such diseases can also have neurological, gynaecological, immunological and other symptoms. Multiorgan failure and even cancer may result from the ingestion of contaminated foodstuffs, thus representing a considerable burden of disability as well as mortality.

A long term exposure to the remains of harmful substances in food such as heavy metals, mycotoxins, histamin, radionuclids, remains of antibiotics and pesticides, even when in allowed concentrations, can lead to health damage. Therefore, an early recognition of the mentioned risks including some other risks in food (hormones and substances with hormonal effects, nitrates, dioxins, polychlorinated biphenyls, polycyclic aromatic hydrocarbons), through the ongoing public health control, is very important for people's health.

8.3 Централни водоводни системи у Републици Српској, 2019 / Central water-supply systems in Republic of Srpska, 2019

У 2019. години на територији Републике Српске контролисано је 55 централна водоводна система који су приказани по регионалним центрима у Табели 8.4.1. Од укупно 8655 узорака воде за пиће анализираних на здравствену исправност, 310 (3,58%) је имало физичко-хемијску неисправност, 113 (1,30%) микробиолошку неисправност, а 31 (0,35%) и микробиолошку и физичко-хемијску неисправност.

У односу на регионе физичко-хемијска исправност је била испитивана за укупно 9037 узорака вода за пиће, од којих је 482 или 5,33 % неисправних (Табела 8.4.3).

Према испитиваним параметрима анализирајући узроке здравствене неисправности воде за пиће у Републици Српској утврђено је да међу најчешћим узроцима физичко-хемијске

неисправности воде за пиће су неодговарајућа боја, мутноћа, мирис и други физички параметри. Резултати указују да 39 (78,00%) водоводних система је имало физичко-хемијску неисправност (Табела 8.4.1).

На микробиолошку исправност је испитано укупно 10281 узорак воде, од којих је 700 узорака или 6,80% неисправно (Табела 8.4.4). У 2019. години 42 (76,36%) водоводних система у Републици Српској су имали микробиолошки контаминирани узорци воде за пиће (Графикон бр. 8.3.1)

Најчешћи узрок микробиолошке неисправности је присуство индикатора свјеже или старије фекалне контаминације – утврђено присуство већег броја колиформних бактерија, *E.coli*, *Enterobacter*, повећање броја колонија бактерија на 37°C или 22°C, сулфиторедукујуће клостридије и остало.

У Републици Српској у току 2019. године, од укупног броја контролираних централних водоводних система 18,18% (n=10) имало је истовремено и физичко-хемијску и микробиолошку неисправност пречишћене воде за пиће, 23,63% (n=13) физичко-хемијску неисправност више од 10% и 52,72% (n=29) централних водоводних система је имало више од 5% микробиолошке неисправности, док је 18,18% (n=10) централних водоводних система имало здравствено безбједну воду (Табела 8.4.2).

In 2019, in the territory of the Republic of Srpska, 55 water supply systems were inspected and presented by regional centers (Table 8.4.1). From the total of the 8655 analyzed samples of drinking water 310 (3,58%) had physico-chemical irregularity, 113 (1,30%) had microbiological irregularity, 31 (0,35%) had at the same time both faults.

Total 9037 drinking water samples were inspected for physico-chemical safety, of which 482 or 5,33 % were contaminated (Table no. 8.4.3). Test results show that, in terms of physico-chemical safety, 39 (78,00%) inspected central water supply systems had test samples with physico-chemical irregularity (Figure no. 8.3.1).

The most common parameters of physico-chemical non-compliance are increased turbidity and colour, and other physical parameters.

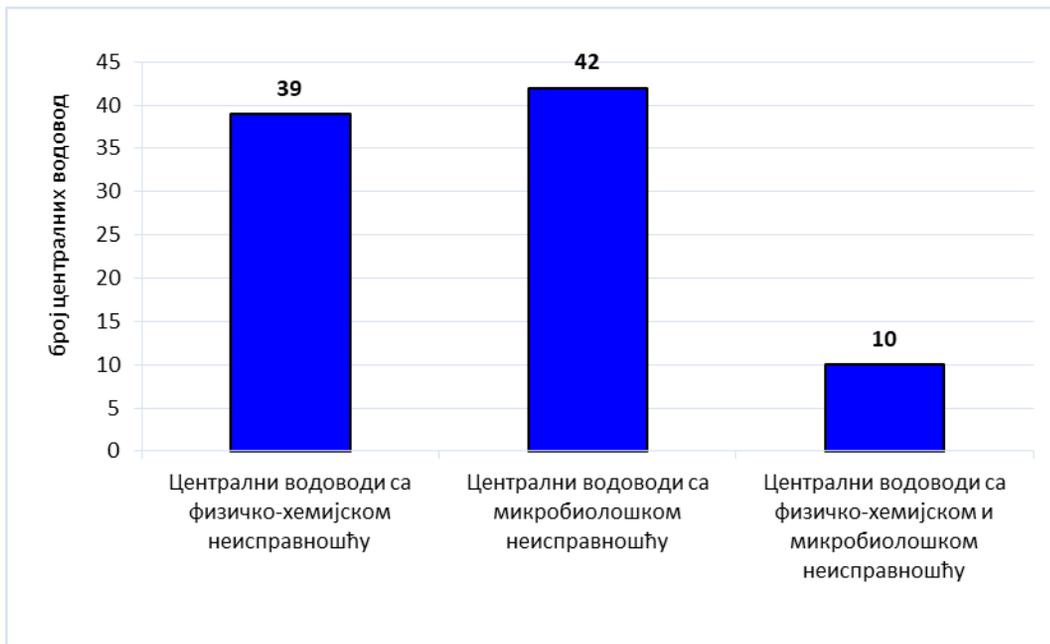
Total 10281 water samples were inspected for microbiological safety. Of those, 700 or 6.80% were contaminated samples (Table no. 8.4.4). In 2019, 42 (76.36%) of water supply systems in the Republic of Srpska had microbiologically contaminated test samples of drinking water (Figure no. 8.3.1).

The most common cause of microbiological non-compliance were total coliform bacteria, presence of coliform bacteria *E.coli*, *Enterobacter*, thermo tolerant coliform bacteria and increased number of bacteria colonies on 37°C or 22°C, sulphate reducing Clostridia and some other.

Of the total number of inspected water supply systems in the Republic of Srpska in 2019, 18.18% (n=10) water supply systems had at the same time both faults, 23.63% (n=13) >10% physico-chemical irregularity and 52.72% (n=29) had microbiological irregularity >5%, respectively. Safe water had 18.18% (n=10) central water supply systems (Table no. 8.4.2).

In 2019, there were not water-borne outbreaks registered in the Republic of Srpska.

**Графикон 8.3.1 Централни водоводи са физичко-хемијском, микробиолошком и удруженом неисправношћу у Републици Српској, 2019. /
*Central water supply systems with physico-chemical, microbiological and both faults at the same time non-compliance in Republic of Srpska, 2019.***



8.4 Здравствена исправност воде за пиће у Републици Српској, 2019/ *Health safety of drinking water in Republic of Srpska, 2019*

8.4.1 Централни водоводни системи у Републици Српској, 2019/ *Central water-supply systems in Republic of Srpska, 2019*

Регионални центар / Општина <i>Regional center / Municipality</i>	Број контролираних узорака из централних водоводних система <i>No. of inspected central water supply systems</i>	Број контролисаних узорака сирове воде изворишта <i>No. of inspected raw water source</i>	Број неисправних узорака сирове воде изворишта <i>No. inadequate of samples of raw water sources</i>	Број исправних узорака из централних водоводних система <i>No. of compliant central water supply systems</i>	Број узорака из централних водоводних система са физ. - хем. неисправношћу <i>No. of central water supply systems with phys.-chem.non-compliance</i>	Број узорака из централних водоводних система са микробиол. неисправношћу <i>No. of central water supply systems with microbiological .non-compliance</i>	Број узорака из централних водоводних система са физ. - хем. и микробиол. неисправношћу <i>No. of central water supply systems with phys.-chem&microbiological non-compliance</i>
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР БАЊАЛУКА							
<i>Општина Бањалука</i>	2805	118	0	2676	6	5	0
<i>Општина Приједор</i>	431	43	10	383	2	3	0
<i>Општина Прњавор</i>	211	24	24	184	2	1	0
<i>Општина Мркоњић Град</i>	112	26	0	83	3	0	0
<i>Општина Шипово</i>	68	4	1	63	0	0	0
<i>Општина Лакташи</i>	223	48	6	92	4	5	1
<i>Општина Нови Град</i>	176	25	14	151	0	0	0
<i>Општина Козарска Дубица</i>	87	1	0	85	1	0	0
<i>Општина Челинац</i>	46	13	2	33	0	0	0
<i>Општина Котор Варош</i>	103	25	6	77	0	1	0
<i>Општина Градишка</i>	271	42	5	227	0	1	1
<i>Општина Србац</i>	320	36	1	278	2	4	0
<i>Општина Костајница</i>	37	9	6	22	1	5	0
<i>Општина Рибник</i>	12	0	0	11	0	1	0
<i>Остали</i>	91	9	1	51	1	1	0
УКУПНО /TOTAL	4993	423	76	4416	22	27	2
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ДОБОЈ							
<i>Општина Добој</i>	311	4	4	279	23	9	0
<i>Општина</i>	180	0	0	163	10	6	1

<i>Модрича</i>							
<i>Општина Теслић</i>	222	0	0	204	15	3	0
<i>Општина Дервента</i>	122	70	16	97	17	8	0
<i>Општина Брод</i>	200	46	34	128	57	15	0
<i>Општина Шамац</i>	73	0	0	70	3	0	0
УКУПНО /TOTAL	1108	120	54	941	125	41	1
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ЗВОРНИК							
<i>Општина Братунац</i>	36	12	1	35	1	3	0
<i>Општина Сребреница</i>	24	0	0	19	0	5	0
<i>Општина Зворник</i>	286	0	0	209	3	7	1
<i>Општина Бијељина</i>	425	49	5	421	4	10	0
<i>Општина Угљевик</i>	96	24	1	109	5	3	3
<i>Општина Лопаре</i>	12	0	0	6	6	5	5
<i>Општина Шековићи</i>	34	0	0	12	2	5	5
УКУПНО/ TOTAL	833	85	7	811	21	38	14
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР И.САРАЈЕВО							
<i>Општина Трново</i>	86	10	1	82	1	1	2
<i>Општине И.Н. Сарајево и И. Илиџа</i>	206	36	36	201	5	0	0
<i>Општина Пале Јахоринска врела</i>	61	23	1	57	4	0	0
<i>Општина Пале Врело Миљацке</i>	142	4	2	127	15	0	0
<i>Општина Пале Мокро</i>	67	7	0	65	2	0	0
<i>Општина Пале Подграб</i>	63	10	4	55	8	0	0
<i>Општина Соколац Биоштица</i>	72	1	1	58	14	0	0
<i>Општина Соколац Геруша</i>	23	1	0	23	0	0	0
<i>Општина Соколац Кржуљ</i>	24	0	0	22	0	0	0
<i>Општина Хан Пијесак- Краљева гора</i>	12	0	0	12	0	0	0
<i>Општина Хан пјесак Штековац</i>	12	0	0	5	5	1	1

<i>Општина И. Стари Град</i>	24	0	0	24	0	0	0
<i>Општина Рогатица Селџани</i>	25	12	5	24	1	0	0
<i>Општина Рогатица Зиличине</i>	37	0	0	36	1	0	0
УКУПНО /TOTAL	854	104	50	791	58	2	3
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ТРЕБИЊЕ							
<i>Општина Требиње</i>	310	37	20	235	14	3	0
<i>Општина Невесиње</i>	35	0	0	28	7	0	0
<i>Општина Гацко</i>	83	20	8	51	11	0	1
<i>Општина Билећа</i>	95	23	22	44	27	1	0
<i>Општина Љубиње</i>	20	0	0	8	12	0	0
<i>Општина Берковићи</i>	12	0	0	11	1	0	0
УКУПНО /TOTAL	555	80	50	377	72	4	11
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ФОЧА							
<i>Општина Фоча</i>	141	0	0	131	10	0	0
<i>Општина Калиновик</i>	12	0	0	12	0	0	0
<i>Општина Ново Горажде</i>	4	0	0	4	0	0	0
<i>Општина Вишеград</i>	104	0	0	103	0	1	0
<i>Општина Рудо</i>	27	0	0	27	0	0	0
<i>Општина Чајниче</i>	24	0	0	22	2	0	0
УКУПНО /TOTAL	312	0	0	299	12	1	0
УКУПНО / TOTAL	8655	812	237	7635	310	113	31

8.4.2 Централни водоводни системи у Републици Српској (%), 2019 / Central water-supply systems in Republic of Srpska (%), 2019

Регионални центар <i>Regional center</i>	Испитивани централни водоводни системи (број) <i>Compliant water supply systems (n)</i>	Централни водоводни системи са физ. – хем. неисправношћу > 10% (број/%) <i>Cen.wat.supply systems only with phys.&chem non – compliance > 10% n (%)</i>	Централни водоводни системи са микроб. неисправношћу > 5% (број/%) <i>Cen.wat.supply systems only with microbial. Non – compliance > 5% n (%)</i>	Централни водоводни системи са физ. – хем. и микроб. неисправношћу > 5% (број/%) <i>Cen.wat.supply systems phys.&chem and microbial. non – compliance n (%)</i>
Бањалука	16	2(12,50%)	13(81,25%)	2(12,50%)
Добој	6	2(33,33%)	2(33,33%)	2(33,33%)
Зворник	7	2(28,57%)	3(42,85%)	2(28,57%)
Источно Сарајево	14	3(21,42%)	5(35,71%)	2(14,28%)
Требиње	6	4(66,66%)	3(50,00%)	2(33,33%)
Фоча	6	0(00,00%)	3(50,00%)	0(00,00%)
УКУПНО/TOTAL	55	13(23,63%)	29(52,72%)	10(18,18%)

8.4.3 Број и проценат испитиваних узорка вода за пиће на физичко-хемијску исправност по регионима/општинама у Републици Српској, 2019/ Number and percentage of water samples tested for physico- chemical safety in Republic of Srpska, 2019

Регионални центар /Општина <i>Regional center/Municipality</i>	Број испитиваних узорка воде за пиће <i>No.of tested drinking water samples</i>	Број узорка који не одговарају Правилнику <i>No. of samples non- compliant with Rulebook</i>	Процент узорка који не одговарају Правилнику <i>% of samples non- compliant with Rulebook</i>
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР БАЊАЛУКА			
Општина Бањалука	2754	36	1,30 %
Општина Приједор	529	11	2,07 %
Општина Прњавор	269	8	2,97 %
Општина Шипово	79	0	0,00 %
Општина Мркоњић Град	117	3	2,56 %
Општина Лакташи	230	15	6,52 %
Општина Нови Град	234	2	0,85 %
Општина Дубица	147	12	8,16 %
Општина Челинац	62	0	0,00 %
Општина Котор Варош	106	1	0,94 %
Општина Градишка	292	14	4,79 %
Општина Србац	372	12	3,22 %
Општина Костајница	37	1	2,70 %
Општина Рибник	12	0	00,0 %
Општина Дринић	3	1	33,33 %
Општина Крупа на Уни	36	24	66,66 %
Остали	119	8	6,72 %

УКУПНО/TOTAL	5398	148	2,74 %
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ДОБОЈ			
<i>Општина Добој</i>	311	23	7,39 %
<i>Општина Дервента</i>	120	17	14,16 %
<i>Општина Брод</i>	200	57	28,5 %
<i>Општина Модрича</i>	188	10	5,55 %
<i>Општина Шамац</i>	73	3	4,41 %
<i>Општина Теслић</i>	219	16	6,84 %
УКУПНО/TOTAL	1103	125	11,33 %
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ИСТОЧНО САРАЈЕВО			
<i>Општина Трново</i>	97	4	4,12 %
<i>Општина Источно Ново Сарајево и Источна Илиџа</i>	272	42	15,44 %
<i>Општина Пале</i>	379	26	6,86 %
<i>Општина Соколац</i>	125	17	13,60 %
<i>Општина Хан Пијесак</i>	27	7	25,93 %
<i>Општина Рогатица</i>	80	3	3,75 %
<i>Општина Источни Стари Град</i>	28	2	7,14 %
УКУПНО/TOTAL	1008	101	10,02 %
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ТРЕБИЊЕ			
<i>Општина Требиње</i>	306	15	4,90 %
<i>Општина Невесиње</i>	32	7	21,87 %
<i>Општина Билећа</i>	49	27	55,00 %
<i>Општина Гацко</i>	83	13	15,66 %
<i>Општина Љубиње</i>	20	12	60,00 %
<i>Општина Берковићи</i>	12	1	8,33 %
УКУПНО/TOTAL	502	75	14,94 %
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ФОЧА			
<i>Општина Фоча</i>	172	10	5,80 %
<i>Општина Калиновик</i>	12	0	0,00 %
<i>Општина Ново Горажде</i>	4	0	0,00 %
<i>Општина Вишеград</i>	156	0	0,00 %
<i>Општина Рудо</i>	28	0	0,00 %
<i>Општина Чајниче</i>	24	2	8,33 %
УКУПНО/TOTAL	396	12	3,00 %
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ЗВОРНИК			
<i>Општина Братунац</i>	25	1	4,00 %
<i>Општина Сребреница</i>	0	0	0,00 %
<i>Општина Зворник</i>	72	3	0,40 %
<i>Општина Бијељина</i>	425	4	0,90 %
<i>Општина Угљевик</i>	96	5	5,20 %
<i>Општина Лопаре</i>	12	6	50,00 %
<i>Општина Шековићи</i>	4	2	50,00 %
УКУПНО/TOTAL	630	21	3,30 %
УКУПНО/TOTAL	9037	482	5,33 %

* Општине које се не налазе на територији Републике Српске

* Municipality out the territory of the Republic of Srpska

8.4.4 Број и проценат испитиваних узорака воде за пиће на микробиолошку исправност у Републици Српској, 2019/ Number and percentage of water samples tested for microbiological safety, Republic of Srpska, 2019

Регионални центар/ Општина <i>Regional center /Municipality</i>	Број испитиваних узорака воде за пиће <i>No. of tested drinking water sample</i>	Број узорака који не одговарају Правилнику <i>No. of samples non- compliant with Rulebook</i>	Процент узорака који не одговарају Правилнику <i>% of samples non- compliant with Rulebook</i>
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР БАЊАЛУКА			
<i>Општина Бањалука</i>	3110	65	2,09 %
<i>Општина Приједор</i>	574	52	9,05 %
<i>Општина Прњавор</i>	301	61	20,26 %
<i>Општина Шипово</i>	82	5	6,09 %
<i>Општина Мркоњић град</i>	125	0	0,00 %
<i>Општина Лакташи</i>	313	26	8,30 %
<i>Општина Нови Град</i>	243	16	6,58 %
<i>Општина Дубица</i>	159	8	5,03 %
<i>Општина Челинац</i>	72	7	9,72 %
<i>Општина Котор Варош</i>	114	5	4,38 %
<i>Општина Градишка</i>	406	100	24,63 %
<i>Општина Србац</i>	372	10	2,68 %
<i>Општина Костајница</i>	37	5	13,51 %
<i>Општина Рибник</i>	12	1	8,33 %
<i>Општина Дринић</i>	13	4	30,76 %
<i>Општина Крупа на Уни</i>	36	28	77,77 %
<i>Остали</i>	116	18	15,51 %
УКУПНО/Total	6085	411	6,75 %
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ДОБОЈ			
<i>Општина Добој</i>	311	9	2,89 %
<i>Општина Дервента</i>	122	8	6,55 %
<i>Општина Брод</i>	200	15	7,50 %
<i>Општина Модрича</i>	180	7	3,88 %
<i>Општина Шамац</i>	73	0	0,00 %
<i>Општина Теслић</i>	222	3	1,35 %
УКУПНО/Total	1108	42	3,79 %
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ИСТОЧНО САРАЈЕВО			
<i>Општина Трново</i>	98	5	5,10 %
<i>Општина И.Ново Сарајево и И.Илића</i>	284	41	14,44 %
<i>Општина Пале</i>	393	7	1,78 %
<i>Општина Соколац</i>	125	3	2,40 %
<i>Општина Хан Пијесак</i>	50	6	12,00 %
<i>Општина Рогатица</i>	96	6	6,25 %
<i>Општина И.Стари Град</i>	29	1	3,45 %
УКУПНО/Total	1075	69	6,42 %
ИЗВАН РЕГИОНА ИСТОЧНО САРАЈЕВО			
<i>Општина Милићи*</i>	199	55	27,64 %
<i>Општина Власеница*</i>	24	0	0,00 %
<i>Сарајево</i>	3	0	0,00 %

<i>Општина Калиновик</i>	1	0	0,00 %
УКУПНО/Total	227	55	24,23 %
УКУПНО/TOTAL	1302	124	9,52 %
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ТРЕБИЊЕ			
<i>Општина Требиње</i>	294	23	7,82 %
<i>Општина Невесиње</i>	35	0	0,00 %
<i>Општина Билећа</i>	95	23	24,21 %
<i>Општина Гацко</i>	83	9	10,84 %
<i>Општина Љубиње</i>	20	0	0,00 %
<i>Општина Берковићи</i>	12	0	0,00 %
УКУПНО/Total	539	55	10,20 %
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ФОЧА			
<i>Општина Фоча</i>	181	11	6,10 %
<i>Општина Калиновик</i>	12	0	0,00 %
<i>Општина Ново Горажде</i>	4	0	0,00 %
<i>Општина Вишеград</i>	156	13	8,33 %
<i>Општина Рудо</i>	37	6	16,20 %
<i>Општина Чајниче</i>	24	0	0,00 %
УКУПНО/Total	414	30	71,20 %
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ЗВОРНИК			
<i>Општина Братунац</i>	36	3	0,80 %
<i>Општина Сребреница</i>	24	5	20,80 %
<i>Општина Зворник</i>	216	7	3,20 %
<i>Општина Бијељина</i>	425	10	2,30 %
<i>Општина Угљевик</i>	96	3	3,10 %
<i>Општина Лопаре</i>	12	5	41,60 %
<i>Општина Шековићи</i>	24	5	20,80 %
УКУПНО/Total	833	38	4,50 %
УКУПНО/TOTAL	10281	700	6,80 %

8.4.5 Локални водоводни системи по регионима у Републици Српској, 2019 /Local water-supply systems in Republic of Srpska, 2019

Регионални центар/ Локални водовод <i>Regional center/ Local water supply</i>	Број контролисаних узорака из локалних водоводних система <i>No. of inspected local water supply systems</i>	Број исправних узорака из локалних водоводних система <i>No. of compliant local water supply systems</i>	Број узорака локалних водоводних система са физ. - хем. неисправношћу <i>No. of local water supply systems with phys.-chem.non-compliance</i>	Број узорака локалних водоводних система са мик. неисправношћу <i>No. of local water supply systems with microbiological .non-compliance</i>	Број узорака локалних водоводних система са физ. - хем. и мик. неисправношћу <i>No. of local water supply systems with phys.-chem&microbiological .non-compliance</i>
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР БАЊАЛУКА					
ГРАД БАЊАЛУКА					
“Суботица“	85	80	0	5	0
“Гашића врело“ Крупа на Врбасу	12	12	0	0	0
“Вериги“	12	6	3	3	0
“Поткозарје“	12	7	1	3	1
“Бочац“	17	14	1	2	0
“Бањица“	16	11	5	0	0
“Ђукића врело“	15	15	0	0	0
“Бронзани Мајдан“	13	9	1	2	1
“Црно врело“	17	14	2	0	1
“Горња Пискавица“	10	6	4	0	0
“Стратинска“	11	1	0	9	1
“Бојанића врело“	6	6	0	0	0
Остали локални водоводи	86	50	4	27	5
УКУПНО/Total	312	231	21	51	9
ГРАД ПРИЈЕДОР					
“Арцелор Митал“	53	44	0	6	3
“Приједорчанка“	12	12	0	0	0
“Мира“	12	10	1	1	0
Остали лок бод.	70	30	1	35	4
УКУПНО/Total	147	96	2	42	7
ГРАД ПРЊАВОР					
Васиљевац	3	3	0	0	0
Лишња	3	2	0	1	0
Азна	2	2	0	0	0
Вијачанка	4	3	0	1	0
Поточани	3	2	0	1	0
Хрваћани	1	1	0	0	0
Кремна	1	1	0	0	0
Остали лок.вод.	77	18	2	53	4
УКУПНО/Total	94	32	2	56	4
ОПШТИНА СРБАЦ					
„Аqua Tim“	12	12	0	0	0
Остали лок. Вод.	42	30	6	2	4
УКУПНО/Total	54	42	6	2	4
ГРАД ГРАДИШКА					
Јурковица	5	1	0	4	0

Совјак	1	1	0	0	0
Јабланица	6	3	0	3	0
Романовци	3	3	0	0	0
Вилуси	3	1	0	2	0
Бараји	3	0	0	3	0
Орахова	4	0	0	4	0
Шашкиновци	4	4	0	0	0
“Кијевци”	5	1	0	4	0
Турјак	9	0	0	9	0
Подградци	12	3	0	9	0
Остали лок.вод.	99	29	9	58	3
УКУПНО/Total	154	46	9	96	3
ОПШТИНА НОВИ ГРАД					
Блатна	12	12	0	0	0
Ведовица	11	11	0	0	0
Радомировац	11	10	1	0	0
Рашће	12	12	0	0	0
Доњи Агићи	4	0	0	4	0
Сводна	5	3	0	2	0
Остали лок.вод.	12	2	0	9	1
УКУПНО/Total	67	50	1	15	1
ОПШТИНА КОЗАРСКА ДУБИЦА					
Кнежица	24	22	1	1	0
“Мљечаница”	12	11	0	1	0
“ХПК” Драксенић	34	19	11	4	0
Остали лок.вод.	3	1	0	2	0
УКУПНО/Total	73	53	12	8	0
ОПШТИНА ЛАКТАШИ					
Маглајани	13	13	0	0	0
Друговићи	8	6	0	2	0
Кришковци	30	21	3	5	1
Бакинци	8	5	2	0	1
Маховљани	20	17	0	3	0
Гламочани	5	5	0	0	0
Слатина	4	2	0	2	0
Остали лок.вод.	12	4	1	5	2
УКУПНО/Total	100	73	6	17	4
ОПШТИНА МРКОЊИЋ ГРАД					
Остали лок. вод.	13	13	0	0	0
УКУПНО/Total	13	13	0	0	0
ОПШТИНА ШИПОВО					
Остали лок. вод.	14	9	0	5	0
УКУПНО/Total	14	9	0	5	0
ОПШТИНА КОТОР ВАРОШ					
Остали лок. вод.	11	7	0	3	1
УКУПНО/Total	11	7	0	3	1
ОПШТИНА КНЕЖЕВО					
“Угарски брзаци”	2	2	0	0	0
“Церцка”	34	7	19	5	3
УКУПНО/Total	36	9	19	5	3
ОПШТИНА ЧЕЛИНАЦ					
Кик	12	12	0	0	0
Локални водоводи	14	7	0	7	0

УКУПНО/Total	26	19	0	7	0
ОПШТИНА ДРИНИЋ					
Остали лок. вод.	13	8	1	4	0
УКУПНО/Total	13	8	1	4	0
ОПШТИНА ЈЕЗЕРО					
Остали лок. вод.	6	3	0	3	0
УКУПНО/Total	6	3	0	3	0
ОПШТИНА КРУПА НА УНИ					
Крупа на Уни	36	5	3	7	21
УКУПНО/Total	36	5	3	7	21
Остали лок. водоводи	33	15	1	11	6
УКУПНО/TOTAL	1189	711	83	332	63
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ДОБОЈ					
ГРАД ДОБОЈ					
“Осјечани”	12	5	7	0	0
“Поточани”	10	6	0	4	0
„Липац”	5	3	0	2	0
„Бољанић”	2	1	0	1	0
„Станови”	1	0	0	0	1
УКУПНО/Total	30	15	7	7	1
ОПШТИНА ПЕТРОВО					
„Јама” Петрово	4	1	1	2	0
„Волујак” Какмуж	6	2	1	1	2
“Мала Прења” Карановац	9	5	1	1	2
“Врела” Сочковац	6	4	1	0	1
“Калуђерица” Петрово	3	1	1	0	1
УКУПНО/Total	28	13	5	4	6
ОПШТИНА ТЕСЛИЋ					
“Витковци”	1	0	1	0	0
УКУПНО/Total	1	0	1	0	0
ОПШТИНА ШАМАЦ					
“Вукосавља”	1	0	1	0	0
УКУПНО/Total	1	0	1	0	0
УКУПНО/TOTAL	64	32	14	11	7
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ЗВОРНИК					
ОПШТИНА ВЛАСЕНИЦА					
Тугово	1	0	0	1	0
Мишари	1	0	0	1	0
Церскај	1	1	0	0	0
УКУПНО/Total	3	1	0	1	0
ОПШТИНА БРАТУНАЦ					
Кравица	0	0	0	0	0
Сува	0	0	0	0	0
УКУПНО/Total	0	0	0	0	0
ОПШТИНА СРЕБРЕНИЦА					
Поточари	2	1	0	1	0
Сасе	24	21	0	0	0
Скелани	0	0	0	0	0
УКУПНО/Total	26	22	0	1	0
ОПШТИНА ЛОПАРЕ					
Прибој	0	0	0	0	0

<i>Корај</i>	8	3	0	5	0
УКУПНО/Total	8	3	0	5	0
ОПШТИНА УГЉЕВИК					
<i>Угљевичка Обријеж</i>	12	10	0	2	0
<i>Забрђе</i>	2	1	0	1	0
<i>Пељаве</i>	8	4	0	4	0
<i>Мезграја</i>	3	2	0	1	0
<i>Угљевик Село</i>	2	1	0	1	0
<i>Равно поље</i>	1	0	0	1	0
<i>Јањари</i>	0	0	0	0	0
<i>Глиње</i>	0	0	0	0	0
<i>Трнова</i>	4	2	0	2	0
УКУПНО/Total	32	20	0	12	0
ОПШТИНА ШЕКОВИЋИ					
<i>Попрача</i>	0	0	0	0	0
<i>Тишћа</i>	0	0	0	0	0
УКУПНО:	0	0	0	0	0
ОПШТИНА ОСМАЦИ					
<i>Студенац</i>	6	3	0	3	0
<i>Цапарде</i>	5	2	0	6	0
УКУПНО/Total	11	5	0	9	0
ОПШТИНА БИЈЕЉИНА					
<i>Вршани</i>	2	2	0	1	1
<i>Дворови</i>	7	4	2	3	1
<i>Суво Поље</i>	2	0	0	2	0
<i>Главичице</i>	5	4	0	1	1
<i>Балатун</i>	1	1	0	0	0
<i>Драгањевац</i>	13	10	0	3	0
<i>Чађавица</i>	5	1	0	4	0
<i>Бродац</i>	8	3	0	5	0
<i>Међаши</i>	2	2	0	0	0
<i>Батковић</i>	3	1	0	1	0
<i>Хасе</i>	2	2	0	0	0
УКУПНО/Total	49	30	0	7	3
ОПШТИНА ЗВОРНИК:					
<i>Глумина</i>	2	1	1	1	1
<i>Рашево</i>	12	10	0	2	0
<i>Козлук</i>	10	8	0	2	0
<i>Челопек</i>	3	0	0	3	0
<i>Крижевићи</i>	1	0	0	1	0
УКУПНО/Total	28	18	1	5	1
УКУПНО / TOTAL	167	104	3	49	7
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР И. САРАЈЕВО					
ОПШТИНЕ И.НОВО САРАЈЕВО И ИСТОЧНА ИЛИЦА					
<i>Миљевићи</i>	6	6	0	0	0
УКУПНО/Total	6	6	0	0	0
УКУПНО/TOTAL	6	6	0	0	0
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ФОЧА					
<i>Општина Фоча</i>	40	29	0	11	0
<i>Општина Калиновик</i>	0	0	0	0	0
<i>Општина Н. Горажде</i>	0	0	0	0	0
<i>Општина Вишеград</i>	52	40	0	12	0

<i>Општина Рудо</i>	10	4	0	6	0
<i>Општина Чајниче</i>	0	0	0	0	0
УКУПНО/TOTAL	102	73	0	29	0
РЕГИОНАЛНИ ЦЕНТАР ТРЕБИЊЕ					
ГРАД ТРЕБИЊЕ					
<i>Ластва</i>	35	31	0	4	0
УКУПНО/TOTAL	35	31	0	4	0
УКУПНО/TOTAL	1563	957	100	425	77

9. Заштита од јонизујућих и нејонизујућих зрачења у Републици Српској/Radiation Protection in Republic of Srpska

Активности Центра за заштиту од зрачења односе се на стручне послове заштите од јонизујућих и нејонизујућих зрачења (у даљем тексту само Центар) дефинисане Законом о радијацијској и нуклеарној безбједности у Босни и Херцеговини ("Службени гласник БиХ" број 88/07) којим се прописују: мјере заштите здравља људи и животне средине од штетног дејства јонизујућих зрачења; услови за обављање дјелатности са изворима јонизујућих зрачења; мјере радијационе сигурности и вршење надзора над спровођењем овог закона и одредбама Закона о заштити од нејонизујућих зрачења (Сл. гласник РС, бр. 2/05.) којима се уређују начела, услови и мјере заштите здравља људи и заштите животне средине од штетног дејства нејонизујућих зрачења у производњи, промету и коришћењу нејонизујућих зрачења. У складу са наведеним из кровног закона су проистекли подзаконски акти: Правилник о нотификацији и ауторизацији дјелатности са изворима јонизујућег зрачења ("Службени гласник БиХ" број 66/10), Правилник о условима за промет и кориштење извора јонизујућег зрачења ("Службени гласник БиХ" број 66/10), Правилник о заштити од јонизујућег зрачења код медицинске експозиције ("Службени гласник БиХ" број 13/11), Правилник о категоризацији радијационих пријетњи ("Службени гласник БиХ" број 102/11), Правилник о заштити од зрачења код професионалне експозиције и експозиције становништва ("Службени гласник БиХ" број 102/11), Правилник о ауторизацији правних лица која обављају здравствене прегледе и начину обављања здравствених прегледа лица професионално изложених јонизујућем зрачењу ("Службени гласник БиХ" број 25/12), Правилник о контроли затворених радиоактивних извора високе активности и извора непознатог власника ("Службени гласник БиХ" број 62/12), Правилник о начину вођења евиденција правних лица која обављају дјелатност са изворима јонизујућих зрачења ("Службени гласник БиХ" број 67/12), Правилник о сигурности транспорта радиоактивних материјала ("Службени гласник БиХ" број 96/12), Правилник о безбједности нуклеарног материјала и радиоактивних извора ("Службени гласник БиХ" број 85/13), Правилник о границама садржаја радионуклида у храни, храни за животиње, лијековима, предметима опште употребе, грађевинском материјалу и другој роби која се ставља у промет ("Службени гласник БиХ" број 54/14), Правилник о мониторингу радиоактивности у животној средини ("Службени гласник БиХ" број 54/14), Правилник о признавању статуса квалификованог експерта ("Службени гласник БиХ" број 84/14), Правилник о управљању радиоактивним отпадом ("Службени гласник БиХ" број 68/15), Правилник о техничким сервисима за заштиту од јонизирајућег зрачења ("Службени гласник БиХ" број 68/15), Правилник о обуци из заштите од јонизирајућег зрачења ("Службени гласник БиХ" број 68/15), Правилник о лицу одговорном за заштиту од зрачења ("Службени гласник БиХ" број 86/15), Правилник о Државном регистру лица изложених јонизирајућем зрачењу ("Службени гласник БиХ" број 86/15), Правилник о заштити од зрачења вансјких радника ("Службени гласник БиХ" број 86/15) и значајне активности у вези са учествовањем Центра у пројектима техничке кооперације са Међународном агенцијом за атомску енергију и рад у стручним комисијама - радним групама именованим од стране Министарства здравља и социјалне заштите РС.

9.1 Јонизујуће зрачење/*Ionising Radiation*

Послови из области заштите од јонизујућих зрачења су:

- дозиметријска контрола дијагностичких рендген апарата
- дозиметријска контрола рендген апарата за контролу пртљага
- дозиметријска контрола индустријских рендген апарата
- дозиметријска контрола радиоактивних громобрана
- дозиметријска контрола затворених радиоактивних извора
- дозиметријска контрола металног отпада
- лична дозиметрија
- контрола садржаја радионуклида у води, земљи и намирницама
- систем за рану најаву ванредног догађаја

9.1.1 Дозиметријска контрола дијагностичких рендген апарата/*Dosimetry Control of Medical Radiation Sources*

Према законској регулативи која уређује ову област дозиметријска контрола дијагностичких рендген апарата се врши периодично, у зависности од врте и намјене апарата у интервалима од 6 мјесеци до 3 године. Дозиметријска контрола дијагностичког рендген апарата подразумијева тест контроле квалитета (QC тест) самог рендген уређаја, мониторинг радних мјеста професионално изложених лица, провјеру стања заштите и примјену средстава која обезбјеђују потребну заштиту професионално изложеним лицима и пацијентима.

Укупно су у 2019. години прегледана 171 дијагностичка рендген уређаја у клиничким центрима, општим болницама, домовима здравља и приватним ординацијама, како је приказано у Табели 1.

Табела 1. Број контролисаних уређаја у 2019. години који садрже извор јонизујућег зрачења /*Number of controlled devices with source of ionizing radiation, 2019/*

Дјелатност		Број контролисаних	Задовољава	Незадовољава
МЕДИЦИНА	Дијагностичка и интервентна радиологија	171	170	1
	Радиотерапија	0	0	0
	Нуклеарна медицина	0	0	0
УКУПНО		171	170	1

9.1.2 Дозиметријска контрола радиоактивних громобрана (РАГ)/*Dosimetry Control of Radioactive Lighting-conductors*

Центар за заштиту од зрачења је 2019. године вршио дозиметријску контролу 1 радиоактивног громобрана (РАГ) на територији Републике Српске.

Дозиметријска контрола радиоактивних громобрана такође подлијеже редовној годишњој дозиметријској контроли, али због проблема у наплати услуга од стране корисника мјерења вршимо искључиво уз писмени захтјев.

9.1.3 Дозиметријска контрола радиоактивних извора (РАИ)/*Dosimetry Control of Radioactive Sources*

Центар за заштиту од зрачења 2019. године је вршио дозиметријску контролу радиоактивних извора (РАИ) на територији Републике Српске, према захтјеву корисника, а како је дато у табели 2.

Табела 2. Приказ контроле радиоактивних извора/*Dosimetry Control of Radioactive Sources*

РАИ	Количина	Задовољава	Незадовољава	Напомена
	<i>Number</i>	<i>Satisfactory</i>	<i>Unsatisfactory</i>	<i>Note</i>
	51	51	-	-

9.1.4 Дозиметријска контрола објеката/*Ambiental Dosimetry Control*

Центар за заштиту од зрачења је 2019. године извршио 221 мониторинг радних мјеста, што подразумијева дозиметријску контролу објеката на територији Републике Српске, према захтјеву корисника.

Табела 3.

Дјелатност		Број контролисаних	Задовољава	Незадовољава
МЕДИЦИНА	Дијагностичка и интервентна радиологија	170	170	1
	Радиотерапија	2	2	0
	Нуклеарна медицина	1	1	1
ИНДУСТРИЈА		45	45	0
ВЕТЕРИНА		3	3	0
ТРАНСПОРТ		0	0	0
ОСТАЛО				
УКУПНО		221	220	1

9.1.5 Дозиметријска контрола отпада/Waste Dosimetry Control

Центар за заштиту од зрачења 2019. године није вршио дозиметријске контроле отпада на територији Републике Српске, јер није продужена лиценца за наведену област.

9.1.6 Лична дозиметрија/ Personal Dosimetry

На основу законске регулативе која регулише ову област Центар је у 2019. године обављао услуге читавања личних дозиметара, као што је наведено у сљедећој табели.

Табела 4. Подаци о вриједностима доза у 2019. години

Дјелатност		Број радника	Колективна доза (човјек-мSv)	Средња појединачна доза (mSv/год)
Медицина	Дијагностичка и интервентна радиологија	930	57.21	0.06
	Радиотерапија	55	1.12	0.02
	Нуклеарна медицина	46	10.88	0.24
Индустрија		44	8.11	0.18
Ветерина		3	0.67	0.22
Транспорт		-	-	-
Истраживања		-	-	-
Остало		60	0.41	0.01
УКУПНО		1.138	78.40	0.069

*- Дио доза означен као неважеће. Ниво регистрације 0,08 mSv. Све вриједности су кориговане за природно позадинско зрачење

MDL – енг. минимални ниво детекције

E –ефективна доза у mSv

Табела 5: Број радника према дјелатностима и интервалима доза у мСв

Дјелатност		0-MDL	MDL≤E<1	1≤E<6	6≤E<10	10≤E<15	15≤E<20	E≥20	Укупно
Медицина	Дијагностичка и интервентна радиологија	783	141	5	1	-	-	-	930
	Радиотерапија	47	8	0	-	-	-	-	55
	Нуклеарна медицина	30	12	4	-	-	-	-	46
Индустрија		31	10	3	-	-	-	-	44
Ветерина		1	2	-	-	-	-	-	3
Транспорт		-	-	-	-	-	-	-	-
Истраживања		-	-	-	-	-	-	-	-
Остало		56	4	-	-	-	-	-	60

МДЛ – енг. минимални ниво детекције Е – ефективна доза у мСв

9.1.7 Контрола садржаја радионуклида у води, земљи и намирницама/Measurements of Radionuclides Activities in Water, Soil and Food

Центар за заштиту од зрачења 2019. године је вршио анализе узорака хране намијењених увозу/извозу који се анализирају на радиолошку исправност на основу специфичне активности $^{137/134}\text{Cs}$ према регулативи Европске комисије 737/90 о условима увоза пољопривредних производа након акцидента у Чернобилу, при чему се анализе врше према захтјеву корисника.

Контрола радиолошке исправности хране за потребе увоза-извоза врши се мјерењем специфичне активности $^{137/134}\text{Cs}$ а према регулацијама Европске комисије бр. 737/90.

Резултати анализе су приказани у овом извјештају (Табела 6).

2016. године је у центру за заштиту од зрачења уведена и акредитована нова метода за одређивање укупне алфа-бета активности радионуклида у води за пиће. Анализа се врши према правилнику о здравственој исправности воде намијењене за људску потрошњу (Сл. Гласник РС бр. 88/17) и према правилнику о границама садржаја радионуклида у храни, храни за животиње, лијековима, предмети опште употребе, грађевинском материјалу и другој роби која се ставља у промет (Сл. гласник БиХ 54/14).

9.1.8 Методе мјерења/Methods of Measurements

Изотопска анализа гама емитера вршена је гамаспектрометријским мјерењем. Специфична активност гама емитера вршена је гама спектрометром високе резолуције, произвођача CANBERRA, са HPGe детектором, релативне ефикасности 20%. За калибрацију ефикасности детектора користимо калибрациони стандард MBSS2 произвођача EUROSTANDARD С3. За евалуацију и анализу спектра кориштен је софтвер ГЕНИЕ 2000.

Анализа на укупну алфа бета активност се врши помоћу гас-пропорционалног бројача МПЦ 9604, произвођача Протеан, а за евалуацију резултата мјерења користи се софтвер Виста 2000.

Табела 5. Табеларни приказ броја анализираних узорака за 2019. годину/Analyzed Samples in the 2019.

Vrsta uzorka	Broj uzoraka	Ispravan	Nije ispravan
Voda	51	51	
Tlo i sediment	5	5	
Mlijeko i mliječni proizvodi	90	90	
Gljive	127	127	
Ostali uzorci hrane	22	22	
Predmeti opšte upotrebe i građevinski materijal	13	13	
UKUPNO:	296	296	

9.2 Нејонизујуће зрачење/Nonionising Radiation / Мјерење електричних и магнетних поља у високофреквентном опсегу.

9.2.1 Мјерење рф електричних и магнетних поља / Measurements of RF Electrical and Magnetic Fields

У складу са Законом о заштити од нејонизујућих зрачења (Сл. гласник РС бр 2/05), Правилника о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса и Правилника о заштити од електромагнетних поља до 300 GHz (Сл. гласник РС бр 1122/05), Центар за заштиту од зрачења је у 2018. години извршио мјерење нивоа РФ електричних и магнетних поља извора нејонизујућих зрачења.

Измјерене вриједности РБС-а су у оквирима дозвољених према важећој регулативи.

Табела 6. Приказ измјерених електричних и магнетних поља/ *Measurement of RF Electrical and Magnetic Fields*

Врста мјерења/Type of measurements	Број извора ЕМ зрачења/Number of EM radiation sources	Задовољава /Satisfactory	Не задовољава /Unsatisfactory	Напомена /Note
Мјерење електричног и магнетног поља	515	515	-	-
Систематско мјерење	310	310	-	-