

**ZDRAVSTVENO STATISTIČKI GODIŠNJAK
FEDERACIJE BOSNE I HERCEGOVINE
2021.**

**HEALTH STATISTICS ANNUAL
FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA
2021.**



ZDRAVSTVENO STATISTIČKI GODIŠNJAK
FEDERACIJE BOSNE I HERCEGOVINE
2021.

HEALTH STATISTICS ANNUAL
FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA
2021.

Izdavač

**Zavod za javno zdravstvo Federacije Bosne i Hercegovine
Institute for Public Health of Federation of Bosnia and Herzegovina**

www.zzjzfbih.ba

BIH; SARAJEVO 71000; M. TITA 9; TEL: 00 387 33 564 600, 564 625, FAX: 564 602

e-mail: s.skocibusic@zzjzfbih.ba; kabinet.sa@zzjzfbih.ba

MOSTAR 88101; VUKOVARSKA 46; TEL/FAX: 00 387 36 382 101, FAX: 382 116

e-mail: kabinet.mo@zzjzfbih.ba;

Direktor zavoda

Director of the Institute

Mr.sc. Siniša Skočibušić, dr.med

Služba za zdravstvenu statistiku i informatiku

Department of health statistics

Voditeljica službe/ Head of department:

Mr.sci.dr. Šeila Cilović-Lagarija, specijalista socijalne medicine

Uređivački kolegij

Editorial board

Mr.sci.dr. Šeila Cilović Lagarija

Dr. Senada Tahirović

Sanela Tukulija BSC IT

Neira Čengić dipl. med. sestra

Amna Isaković BSC biznisa

Mirsada Hadžović

Štampa / Printed by:

Molimo korisnike ove publikacije da prilikom korištenja obavezno navedu izvore podataka, te je navedeno na koji način citirati publikaciju *

****Institute for Public Health FB&H. Health statistics annual FB&H 2021. Sarajevo, 2022.***

Publikacija izlazi jedanput godišnje / Published annually

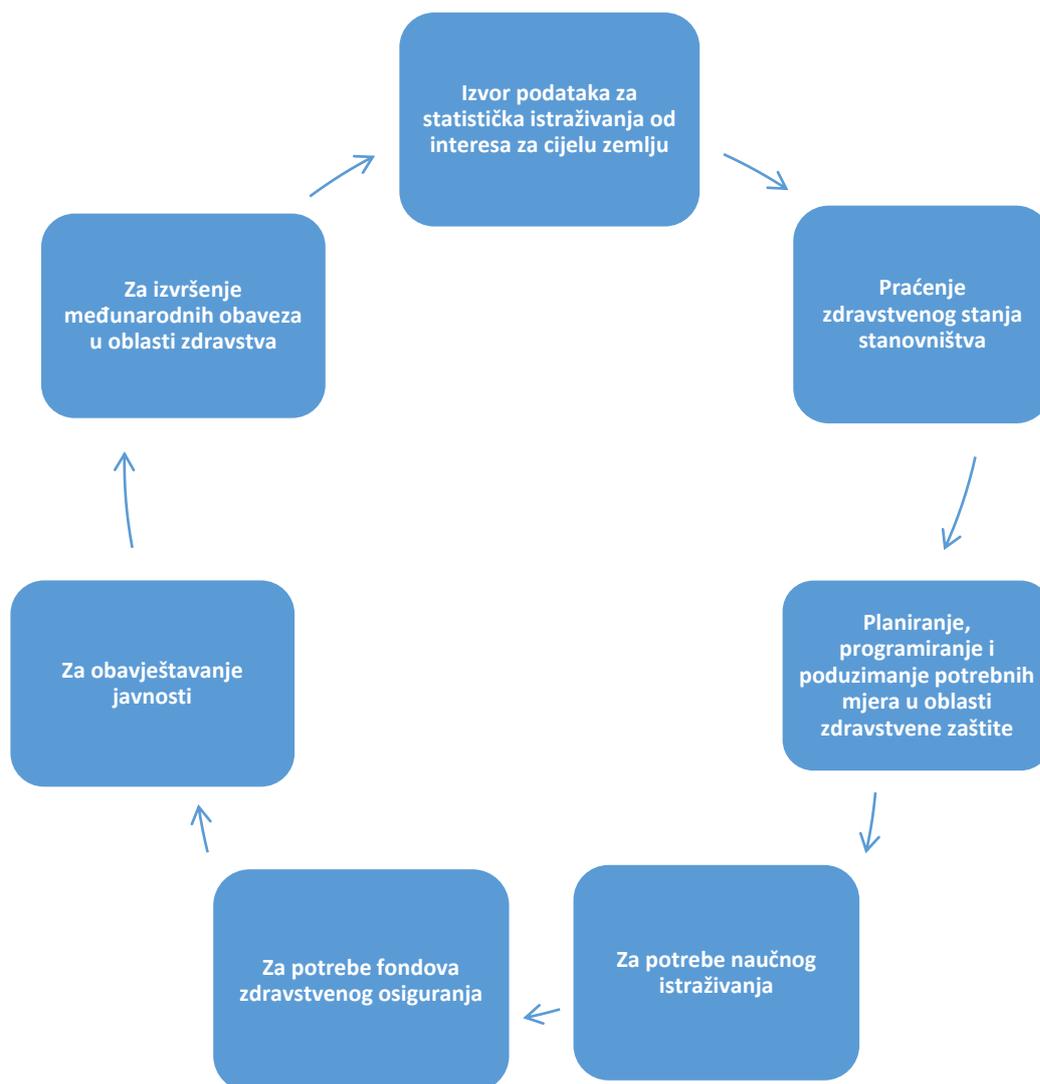
SADRŽAJ

PREGOVOR	8
PREGLED KLJUČNIH POKAZATELJA	10
ZDRAVSTVENE USTANOVE U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE	16
I STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI/Population and Vital Events	19
1 PROCJENA UKUPNOG BROJA PRISUTNOG STANOVNIŠTVA U FBIH PREMA STAROSTI, SPOLU I KANTONIMA, 30.06.2021. <i>The estimation of the present population in Federation B&H by age, sex and cantons, June 30.2021</i>	21
2 PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U FBIH PO MJESTU PREBIVALIŠTA/za period januar - decembar 2021. godine <i>Natural demographic trends in Federation of B&H, according to place of residence/in December 2021</i>	22
3 PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U FBIH, 2021. /stopa na 1.000 stanovnika <i>Natural growth of population of Federation B&H, 2021 / rate per 1.000 people</i>	23
4 UMRLI PO POGLAVLJIMA (MKB-X) I SPOLU U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA <i>Deaths by chapters (10 ICD) and sex in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons</i>	24
5 UMRLI PO SPOLU I KANTONIMA U FBIH, 2021. <i>Deaths according to sex by cantons in Federation of B&H, 2021</i>	27
6 PET VODEĆIH UZROKA SMRTI STANOVNIŠTVA U FBIH, 2021. / PREMA STAROSNIM GRUPAMA I POGLAVLJIMA (MKB-X) <i>Five leading causes of death in Federation of B&H, 2021 / by age groups and disease chapters (10 ICD)</i>	29
7 VODEĆI UZROCI (MKB-X) SMRTI STANOVNIŠTVA PO SPOLU U FBIH, 2021. <i>Leading causes (10 ICD) of death in Federation of B&H, 2021 (by sex)</i>	30
8 VODEĆI UZROCI (MKB-X) SMRTI STANOVNIŠTVA U FBIH, 2021. /PREGLED PO KANTONIMA <i>Leading causes (10 ICD) of death in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons</i>	32
9 SMRTNOST DOJENČADI I DJECE DO PET GODINA STAROSTI U FBIH, 2021. / PO SPOLU I POGLAVLJIMA (MKB-X) <i>Mortality of infant and children under five years in Federation of B&H, 2021 / by sex and disease chapters (10 ICD)</i>	34
II INDIKATORI/Indicators	37
Selected HFA Indicator-Federation of B&H 2019 - 2021	40
III ZDRAVSTVENE USTANOVE I ZAPOSLENI U ZDRAVSTVU/Health Facilities and Health Personnel	45
10 ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM STRUČNOM SPREMOM PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA <i>Health workers with university education by specialties in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons</i>	47
11 ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM STRUČNOM SPREMOM PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2021. / PO STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU <i>Health workers with university education by specialties in Federation of B&H, 2021 / by age groups and sex</i>	50
12 ZDRAVSTVENI I NEZDRAVSTVENI RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U FBIH, 2021. / PREMA SPECIJALNOSTI, STEPENU STRUČNE SPREME I PROFILU / PREGLED PO KANTONIMA <i>Health and other workers employed in health institutions in Federation of B&H, 2021 / According to specialty, degree of professional education and profile / survey by cantons</i>	54
13 ZDRAVSTVENI I NEZDRAVSTVENI RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U FBIH, 2021. / PREMA SPECIJALNOSTI, STEPENU STRUČNE SPREME, PROFILU, SPOLU I STAROSNIM GRUPAMA <i>Health and other workers employed in health institutions in Federation of B&H, 2021 / According to specialty, degree of professional education, profile, sex and age groups</i>	56
14 ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM, VIŠOM I SREDNJOM STRUČNOM SPREMOM PREMA PROFILU-SMJERU U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA <i>Health workers with university, high and secondary education by type -profession in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons</i>	58
15 ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM, VIŠOM I SREDNJOM STRUČNOM SPREMOM PREMA PROFILU-SMJERU, STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU U FBIH, 2021. <i>Health workers with university, high and secondary education by type -profession, age groups and sex in Federation of B&H, 2021</i>	60
16 RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA STEPENU STRUČNE SPREME I PROFILU U FBIH, 2019. - 2021. / PO KANTONIMA <i>Workers employed in health institutions according to degree of professional education and profile in Federation of B&H, 2019 - 2021 / survey by cantons</i>	63
17 ZDRAVSTVENI I DRUGI RADNICI ZAPOSLENI U ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO U FBIH, 2021. <i>Health and other workers employed in Institute of Public Health of the Federation of B&H, 2021</i>	66
18 SPECIJALISTI JAVNOZDRAVSTVENIH DISCIPLINA U FBIH, 2021. / PREMA STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU <i>Specialists in public health disciplines in Federation of B&H, 2021 / by age groups and sex</i>	66
19 RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA STEPENU STRUČNE SPREME I PROFILU U FBIH, 2019. - 2021. <i>Employed persons in health institutions by professional attainment and personnel structure in Federation of B&H, 2019 - 2021</i>	67

IV PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA/Primary Health Care	69
20 PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2019. - 2021. <i>Primary health care in Federation of B&H, 2019 - 2021</i>	71
21 SLUŽBA PORODIČNE/OBITELJSKE MEDICINE U FBIH, 2019. - 2021. <i>Family medicine services in Federation of B&H, 2019 - 2021</i>	73
22 SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU PREDŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2019. - 2021. <i>Preschool Health Service in Federation of B&H, 2019 - 2021</i>	74
23 SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU ŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2019. - 2021. <i>School Health Service in Federation of B&H, 2019-2021</i>	76
24 SLUŽBA HITNE MEDICINSKE POMOĆI U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA <i>Emergency medical service in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons</i>	78
25 CENTRI ZA MENTALNO ZDRAVLJE U ZAJEDNICI U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA <i>Community mental health care in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons</i>	79
26 SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA U FBIH, 2021. <i>Women's reproductive health protection service in Federation of B&H, 2021</i>	81
27 SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA /PREVENTIVNI PREGLEDI U FBIH, 2021. <i>Women's reproductive health protection service/Preventive examinations in Federation of B&H, 2021</i>	85
28 SLUŽBA ZA POLIVALENTNU PATRONAŽNU DJELATNOST U FBIH, 2021. <i>Polyvalent patronage service in Federation of B&H, 2021</i>	88
29 SLUŽBA MEDICINE RADA U FBIH, 2021. / <i>Occupational medical service in Federation of B&H, 2021</i>	90
30 SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA U FBIH, 2021. <i>Oral and dental health service in Federation of B&H, 2021</i>	91
31 SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA / POSJETE I IZVRŠENI RADOVI PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2021. <i>Oral and dental health service/ Visits and delivered services by specialties in Federation of B&H, 2021</i>	92
32 SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA/POSJETE I IZVRŠENI RADOVI U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA <i>Oral and dental health service / Visits and delivered services in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons</i>	93
33 VODEĆE BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANA U STOMATOLOŠKOJ DJELATNOSTI U FBIH, 2021. <i>Leading diseases, conditions (10 ICD) registered in dental health care in Federation of B&H, 2021</i>	94
34 APOTEKARSKA DJELATNOST U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA <i>Pharmacy activity in Federation of B&H, 2021 /survey by cantons</i>	95
35 BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI U FBIH, 2021. / stopa na 10.000 stanovnika <i>Diseases, conditions and injuries (ICD 10) registered in primary health care in Federation of B&H, 2021 / rate per 10.000 popul.</i>	96
36 BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI,PO SPOLU, U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA, stopa na 10.000 stanovnika <i>Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in primary health care, by sex, in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons, rate per 10.000 popul.</i>	97
37 HRONIČNA NEZARAZNA OBOLIJENJA (MKB-X) REGISTROVANA U PZZ U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA, stopa na 10.000 stanovnika <i>Chronic non-communicable diseases (10 ICD) registered in PHC in Federation B&H, 2021 / survey by cantons, rate per 10.000 popul.</i>	100
38 BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANA U PZZ, POGLAVLJE U00-U99 U FBIH, 2020. - 2021. / stopa na 10.000 stanovnika <i>Diseases and conditions (10 ICD) registered in PHC, chapter U00-U99 in Federation of B&H, 2020 - 2021 / rate per 10.000 popul.</i>	104
39 DESET VODEĆIH GRUPA BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANIH U PZZ U FBIH, 2021. / PREMA STAROSNIM GRUPAMA <i>Ten leading groups of diseases and conditions (10 ICD) registered in PHC in Federation of B&H, 2021 / by age groups</i>	105
V SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNE DJELATNOSTI/Specialist Consulting Activities	107
40 SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA U FBIH, 2021. / <i>Specialist-consultative service in Federation of B&H, 2021</i>	109
41 SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2021. / <i>Specialist-consultative service by field of specialization in Federation of B&H, 2021</i>	111
42 CENTAR ZA DIJALIZU U FBIH, 2021. / <i>Dialysis center in Federation of B&H, 2021</i>	115
43 ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST HRANE/ ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST PREDMETA OPĆE UPOTREBE/ ZDRAVSTVENO-HIGIJENSKA ISPRAVNOST VODE U FBIH, 2021. <i>Health validity of food, health validity of usage of common items, health and hygienic validity of water in Federation of B&H, 2021</i>	116
44 BOLNIČKE I VANBOLNIČKE LABORATORIJE U FBIH, 2021. <i>Hospital and outpatient laboratories in Fedration of B&H, 2021</i>	117
45 ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST VODE ZA DIJALIZU U FBIH, 2021. / <i>Healthy safe of dialysis water in Federation of B&H, 2021</i>	118
VI BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA/Hospital health care	119
46 BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2019. - 2021. / PREGLED PO KANTONIMA <i>Hospital health care in Federation of B&H, 2019 - 2021 / survey by cantons</i>	121
47 POSTELJE, BROJ HOSPITALIZIRANIH, BOLESNIČKI DANI I ZDRAVSTVENI RADNICI U FBIH, 2019. - 2021. <i>Beds, patients, hospital days and health workers in Federation of B&H, 2019 - 2021</i>	122

48	ZDRAVSTVENE USTANOVE, KADAR, POSTELJE I LIJEČENI BOLESNICI U FBIH, 2021. <i>Health institutions, staff, beds and treated patients in Federation of B&H, 2021</i>	123
49	BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA <i>Hospital health care in Federation of BiH, 2021 / survey by cantons</i>	125
50	BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2021. / <i>Hospital health care in Federation of BiH, 2021</i>	126
51	BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA <i>Hospital health care in Federation of BiH, 2021 / survey by cantons</i>	137
52	BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2021. / PREGLED PO BOLNICAMA, ODJELJENJIMA <i>Hospital health care in Federation of BiH, 2021 / survey by hospitals, hospital departments</i>	138
53	IZVJEŠTAJ O IZVRŠENIM OBDUKCIJAMA U FBIH, 2021. / <i>Autopsy report in Federation of B&H, 2021</i>	146
54	BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U BOLNIČKOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI U FBIH, 2021. / Broj bolničkih otpusta <i>Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in hospital health care in Federation of B&H, 2021 / Number of hospital discharges</i>	147
55	BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U BOLNIČKOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI U FBIH, 2021. / Prosječna dužina ležanja-dani <i>Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in hospital health care in Federation of B&H, 2021 / Average length of stay-days</i>	149
56	COVID-19 virus potvrđen (U07.1) REGISTROVAN U BOLNIČKIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U FBIH, 2020. - 2021. / PREGLED PO SPOLU I KANTONIMA <i>Disease COVID-19 virus identified (U07.1) registered in hospital health institutions in Federation of B&H, 2020 - 2021 / survey by sex and cantons</i>	150
VII	ZARAZNE BOLESTI/Infectious diseases	151
57	PRIJAVLJENI SLUČAJEVI ZARAZNIH OBOLJENJA (MKB-X) U FBIH, 2019. - 2021. <i>Reported cases of infectious diseases (10 ICD) in Federation of B&H, 2019 - 2021</i>	153

Zavod za javno zdravstvo Federacije Bosne i Hercegovine



Predgovor

Direktor Zavoda za javno zdravstvo Federacije BiH



Mr. sc. Siniša Skočibušić, dr. med.

Zdravstveno statistički godišnjak Federacije Bosne i Hercegovine za 2021. godinu je tradicionalna publikacija koju izdaje Zavod za javno zdravstvo Federacije Bosne i Hercegovine. Ova publikacija je plod sveobuhvatnog i kontinuiranog rada većeg broja stručnjaka iz više oblasti javnog zdravstva, ali i velikog broja suradnika u zdravstvenim ustanovama diljem Federacije Bosne i Hercegovine. Nema dobrog rezultata bez timskog rada. Objedinjene i prikladno prezentirane informacije uspoređene s metodološki jednako pripremljenim informacijama iz prethodnih godina daju jasan smjer u kome se razvija zdravstvo i zdravlje u FBiH.

Pandemija COVID-19 je uzdrmala cijeli svijet i postavila nove izazove pred institucije i pojedince u zdravstvu, ali i u društvu ukupno. Svjedoci smo devastirajućih učinaka pandemije COVID-19 na gospodarstvo i zdravlje razvijenih i nerazvijenih zemalja. Zdravstveni sustav u Bosni i Hercegovini kao i Federaciji Bosne i Hercegovine nije ostao pošteđen negativnih učinaka. Osim razmjerno visoke smrtnosti koja prati COVID-19, posebno je pogođeno zdravstveno osoblje (liječnici, medicinske sestre i brojni suradnici) koji su uložili napore da očuvaju kontinuitet zdravstvene zaštite. Nažalost, preraspodjelom radnih zadataka jedan od dijelova koji je ispaštao je i izvješćivanje o zdravstvenom stanju. Sustav izvješćivanja se posljednjih godina unaprijeđuje, digitalizira, usklađuje s međunarodnim potrebama i našim budućim pristupanjem Europskoj uniji, što je samo po sebi stresno jer mjenja rutinu naših suradnika. Ta krhka i fragmentirana struktura je djelomice narušena, ali zahvaljujući natkriljujućoj strukturi Zavoda nije se odustalo niti pokleknulo pred izazovima, nego naprotiv, pojedinci i institucija kao cjelina su uspjeli prebroditi sve izazove i pripremiti stručnoj i široj javnosti ovu publikaciju.

U ovogodišnjem Zdravstveno statističkom godišnjaku Federacije Bosne i Hercegovine je predstavljeno i stanje COVID-19, jedne respiratorne zarazne bolesti koja je obilježila cijelu godinu, a po svemu sudeći u zdravstvenom smislu će obilježiti i 2022. godinu. Osnov budućeg rada i planiranja aktivnosti u zdravstvu su dobri podatci. Kao što je medicina utemeljena na dokazima najbolji put kvalitetnom i svrsishodnom liječenju, tako je digitalizacija osnovni preduvjet dobrog planiranja. Bez cjelovitih, potpunih, ali i što raznovrsnijih podataka nije moguće planirati, programirati i poduzimati mjere u zdravstvenom sustavu. Samo na taj način se sve veća sredstva za zdravstvo mogu kontrolirati, bolje iskoristiti i dati optimalniji učinak. To je u konačnici interes znanstvene zajednice i šire javnosti, a ujedno to je naša međunarodna obveza.

Sveobuhvatnost ovog dokumenta je u raznolikosti svih područja koja su analitički obrađena. Čitatelju preporučamo temeljito čitanje pripremljenih analiza koje će zasigurno biti neizostavane za bolje shvaćanje zdravstvenog, ali i društvenog trenutka u Federaciji Bosne i Hercegovine. Podatci će zasigurno biti nezaobilazni donositeljima odluka na svim razinama u zdravstvu i u društvu.

Zavod nastavlja svoju dugu tradiciju rada u službi javnog zdravlja i kvalitetnog zdravstva u partnerstvu sa svim partnerima koji žele dobro svakog pojedinca i društva u cjelini, a čitatelju želimo da čitanje ove publikacije bude poticaj za budućnost.

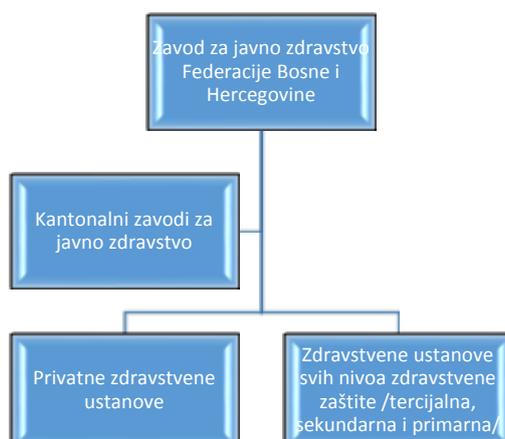
PREGLED KLJUČNIH POKAZATELJA

Zavod za javno zdravstvo Federacije Bosne i Hercegovine kao ustanova ovlaštena za provođenje statističkih istraživanja iz oblasti zdravstva, izrađuje i izdaje Publikaciju “Zdravstveno statistički godišnjak Federacije Bosne i Hercegovine”, još od 1998. godine sa namjerom da prezentuje statističke podatke u oblasti zdravstva u Federaciji BiH.

Zdravstveno statistički godišnjak Federacije Bosne i Hercegovine ima svrhu da upozna nadležne organe i institucije zdravstva Federacije Bosne i Hercegovine, kao i druge korisnike podataka, sa osnovnim statističkim podacima, pokazateljima iz oblasti zdravstva. Publikacija sadrži podatke iz 32 zbirna izvještajna obrasca, koje su zdravstvene ustanove dostavile nadležnom kantonalnom zavodu za javno zdravstvo i Federalnom zavodu za javno zdravstvo, a prema Planu i Programu statističkih istraživanja /protok podataka, periodičnost/.Zdravstveno statistički podaci neophodni su za aktivnosti na izradi analize zdravstvenog stanja stanovništva u FBiH, kao i planiranje i programiranje zdravstvene zaštite.

Prvi put Zavod za javno zdravstvo Federacije BiH ima uspostavljen sistem elektronskog izvještavanja za 32 zbirna obrasca, a kroz softversko rješenje Zavoda za javno zdravstvo Federacije Bosne i Hercegovine.

U skladu sa Zakonom o evidencijama u oblasti zdravstva sve zdravstvene ustanove i nosioci privatne prakse, kao i druga pravna i fizička lica koja u okviru svoje djelatnosti obavljaju poslove iz oblasti zdravstva, dužni su voditi evidencije u skladu sa Zakonom o evidencijama iz oblasti zdravstva („Službene novine FBiH“, br. 37/12), te propisima donesenim na osnovu ovog zakona, kao i Zakona o zdravstvenoj zaštiti („Službene novine FBiH“, br. 46/10 i 75/13). Zdravstvene ustanove i nosioci privatne prakse su dužni voditi evidencije u pisanoj i elektronskoj formi i u propisanim rokovima dostavljati individualne, zbirne i periodične izvještaje nadležnom Zavodu za javno zdravstvo, kao i drugim institucijama na način propisan Planom i Programom provođenja statističkih istraživanja od interesa za Federaciju Bosne i Hercegovine.



Šema prikupljanja podataka u skladu sa Zakonom o evidencijama u oblasti zdravstva

I. STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI /*Population and vital events*

Podaci o broju stanovnika u potpunosti se preuzimaju od Federalnog zavoda za statistiku, a odnose se na procjenu broja stanovnika sredinom kalendarske godine. Evidentno je da je u FBiH trend porasta učešća starijeg stanovništva 65 i više godina starosti (16,7%), dok se smanjuje učešće stanovništva u starosnoj grupi 0-14 godina starosti (14,2%). Prema biološkom tipu stanovništva, spadamo u stacionarno regresivni tip. Na ukupno kretanje broja stanovnika uticalo je dugogodišnje smanjivanje broja rođenih, porast smrtnosti stanovništva i negativni migracioni trendovi. U 2021. godini rođeno je 16.390 djece, umrle su 29.086 osobe, te je bilo 12.696 umrlih više nego rođenih.

Zabilježen je negativan prirodni priraštaj na svim kantonima u FBiH, više stanovnika umire nego što se rađa. Stopa prirodnog priraštaja u FBiH iznosi -5,9 a najteža situacija je na Posavskom kantonu gdje dominira starije stanovništvo 65 i više godina starosti, sa stopom prirodnog priraštaja -11,2.

Stopa nataliteta /rađanja/ u FBiH iznosi 7,6 i kreće se od 3,3/1.000 živorođenih u Posavskom kantonu do 9,6/1.000 živorođenih na Kantonu Sarajevo.

U FBiH u 2021. godini umrlo je 29.086 osoba. Stopa mortaliteta/smrtnosti stanovništva u FBiH iznosi 13,4/1000 i pokazuje stalni trend rasta iz godine u godinu. Vodeći uzroci smrti su Oboljenja cirkulatornog sistema, a zbog pandemije COVID-19 našao se na drugom mjestu vodećih uzroka smrti u FBiH u 2021. godini. Oboljenja cirkulatornog sistema kao uzroci smrti zastupljena su 38,9% sa stopom smrtnosti 522/100.000 stanovnika. Smrtnost od Oboljenja cirkulatornog sistema i Neoplazmi čine 55,0% svih smrti u FBiH. Maligne neoplazme visoko su rangirane na listi vodećih uzroka smrti. Najveći udio u ukupnom broju malignih neoplazmi čine Maligne neoplazme bronha i pluća sa stopom smrtnosti 47,4/100.000. Prosječna starost u 2021. godini za osobe muškog spola iznosila je 71,2 dok je nešto veća za osobe ženskog spola 75,8 godina starosti.

Posebna pažnja posvećena je smrtnosti dojenčadi i djece do pet godina starosti, kao bitnog pokazatelja zdravlja majke i djeteta i kvaliteta zdravstvene zaštite koja se pruža. U 2021. godini umrlo je 99 dojenčadi ili 6,0/1.000 živorođenih. Najučestaliji uzrok smrti dojenčadi su Oboljenja, stanja porijeklom perinatalnog perioda (P00-P96) ukupno 70 umrle dojenčadi ili 70,7%. Kongenitalne malformacije (Q00-Q99) nalaze se na drugom mjestu sa učestalosti od 12,1 %. Rana neonatalna smrtnost tj. smrtnost dojenčadi do 6 dana života čini 65,6% svih smrti dojenčadi dok je zastupljenost kasne neonatalne smrtnosti /smrtnost dojenčadi 7-27 dana života 17,2 %. U 2021. godini umrlo je 113 djece do pet godina starosti sa stopom smrtnosti 6,9/1.000 živorođenih. U 2021. godini registrovan je 1 slučaj smrti djeteta do 5 godina starosti, usljed povreda, trovanja i slično /S00-T98/.

II. ZDRAVLJE ZA SVE

Baza podataka "Zdravlje za sve" sadrži indikatore po definiciji WHO/EURO u cilju monitoringa politike "Zdravlje za sve" u Europi. Indikatori "Zdravlje za sve" obuhvataju zdravstveno stanje stanovništva (mortalitet, morbiditet, onesposobljenost, determinante zdravlja) životni stilovi, okoliš, zdravstvena zaštita i neke demografske i socio-ekonomske indikatore.

Prvi prototip "Zdravlja za sve" baze podataka dostupni su od 1987. godine. Redovito se ažuriraju iz raznih izvora.

Federacija Bosne i Hercegovine koristi indikatore koje pomažu u mjerenju, promjena stanja zdravlja, direktno ili indirektno. Zavod za javno zdravstvo Federacije BiH, publikuje selektiranu listu indikatora, te istu koristi kao obavezu za međunarodno izvještavanje prema WHO.

III. ZDRAVSTVENE USTANOVE I ZAPOSLENI U ZDRAVSTVU /Health facilities and health personal

Zdravstvena zaštita u FBiH obezbjeđuje se kroz rad zdravstvenih ustanova i to: 80 domova zdravlja, 24 bolnice (3 Univerzitetsko klinička centra, 6 kantonalnih bolnica, 9 opštih bolnica, 3 specijalne bolnice i 3 rehabilitaciona centra). Prikazan je kadar zaposlen u javno zdravstvenim ustanovama u FBiH, dok se podacima o kadru i radu privatnog sektora ne raspolaže.

Tabelarno je prikazan kadar zaposlen u zdravstvenim ustanovama u FBiH u periodu 2019.-2021. godine, i to zdravstveni radnici VSS (doktori medicine, doktori stomatologije, magistri farmacije) po specijalnostima, starosnim grupama i spolu, zdravstveni tehničari po profilima, starosnim grupama i spolu, kao i zdravstveni saradnici i administrativno osoblje koje nije zdravstvenog usmjerenja, a radi u zdravstvenim ustanovama sa učestalosti 26,5%. Ukupan broj zaposlenih u zdravstvenim ustanovama u FBiH iznosi 27.814 od čega je 73,4% zaposlenih zdravstvenih radnika.

Broj doktora medicine iznosi 5.279 i registrovan je lagani porast broja doktora medicine u odnosu na prethodnu godinu za 0,9%. Najviše doktora medicine registrovano je u starosnoj grupi do 34 godine starosti 28,1 %, dok je broj doktora medicine u starosnoj grupi 65 i više godina 103 sa zastupljenosti 1,9%. Zaposleno je znatno više doktora medicine ženskog spola 62,6%, u odnosu na doktore medicine muškog spola 37,4%.

Broj specijalista iznosi 3.361 i nema velikih razlika u broju specijalista u odnosu na prethodnu godinu. Najviše specijalističkog kadra registrovano je u starosnoj grupi 55-64 godine, 1.312 specijalista ili 39,0%, dok broj specijalista u starosnoj grupi 65 i više godina iznosi 101 ili 3,0%. Specijalistički kadar većinom je ženskog spola 61,4%, dok su osobe muškog spola zastupljene 38,6%.

Broj doktora stomatologije iznosi 587 i registrovan je lagani porast broja doktora stomatologije u odnosu na prethodnu godinu za 1,9%. Najviše doktora stomatologije registrovano je u starosnoj grupi 35-44 godine starosti sa učestalosti 32,0%, dok broj doktora stomatologije 65 i više godina starosti iznosi

7 ili 1,2%. Zaposleno je znatno više doktora stomatologije ženskog spola 67,1 %, u odnosu na osobe muškog spola 32,9%.

Broj magistara farmacije iznosi 432 i registrovan je lagani porast broja magistara farmacije u odnosu na prethodnu godinu za 1,6%. Najviše magistara farmacije registrovano je u starosnoj grupi do 34 godine starosti 132 magistara farmacije ili 30,6%, dok broj magistara farmacije 65 i više godina starosti iznosi 3 ili 0,7%. Zaposleno je znatno više magistara farmacije ženskog spola 89,4 %, u odnosu na magistre farmacije muškog spola 10,6 %.

Broj zdravstvenih tehničara iznosi 14.129 i u odnosu na prethodnu godinu došlo je do porasta broja zdravstvenih tehničara svih stepena stručne sprema, VSS, VŠS i SSS. Najviše zdravstvenih tehničara registrovano je u starosnoj grupi 35-44 godine, 4.273 ili 30,2%, dok broj zdravstvenih tehničara u starosnoj grupi 65 i više godina iznosi 16 ili 0,1 %. Ovaj kadar većinom je ženskog spola 75,8 %, dok su osobe muškog spola zastupljene 24,2%.

IV. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA /*Primary Health Care*

Primarna zdravstvena zaštita ostvaruje se kroz rad 80 domova zdravlja sa područnim ambulantama u FBiH u 2021. godini. Djelatnost Primarne zdravstvene zaštite obavljalo je 1.819 doktora medicine, od čega 1.422

specijalista, i 3.402 zdravstvenih tehničara. Specijalistički kadar većinom čine specijalisti Obiteljske medicine sa zastupljenošću 71%.

Prikazan je rad Službe za zdravstvenu zaštitu Predškolske djece, Školske djece, Hitne medicinske pomoći, Centara za mentalno zdravlje, Službe za reproduktivno zdravlje žena, Polivalentne patronaže, Medicine rada i Stomatološke djelatnosti u FBiH u 2021. godini.

Služba porodične/obiteljske medicine obavlja svoju djelatnost na svim kantonima FBiH. U Službi porodične/obiteljske medicine u FBiH zaposleno je 1.004 doktora medicine ili 46/100.000 stanovnika.

U toku 2021. godine registrovano je prosječno 4.959 posjeta /doktora medicine u primarnoj zdravstvenoj zaštiti.

Najviše zastupljena oboljenja u PZZ su Oboljenja respiratornog sistema (J00-J99) sa stopom oboljevanja 1.827/10.000 stanovnika. Prikazana su hronična nezarazna oboljenja/ Maligne neoplazme, Diabetes mellitus, Mentalni poremećaji, Oboljenja kardiovaskularnog sistema, Oboljenja koštano mišićnog sistema sa stopom oboljevanja/morbiditeta.

V. SPECIJALISTIČKO KONSULTATIVNA DJELATNOST /*Specialist consulting Activities*

Specijalističko konsultativnu djelatnost obavljala 1.303 doktora medicine, specijalista, i 2.027 zdravstvena tehničara VSS, viša stručna sprema i SSS. Prikazan je rad Specijalističko-konsultativne službe po kantonima u FBiH. U prosjeku je registrovana 2.007 posjeta godišnje na 1 ljekara specijalistu. Najviše ljekara u ovoj službi registrovano je Kantonu Sarajevo 567 i Hercegovačko-neretvanskom 353 što čine 70,6% ukupnog specijalističkog kadra.

VI. BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA/ *Hospital health care*

Bolnička zdravstvena zaštita pruža se u 24 bolnice u FBiH. Registrovan je lagani porast broja zaposlenih doktora medicine i zdravstvenih tehničara zaposlenih u bolnicama. U bolnicama je zaposleno 2.361 doktora medicine ili 44,7%, i 5.612 zdravstvenih tehničara ili 39,7%. Prikazan je kadar zaposlen u bolnicama, broj postelja, ispisanih bolesnika, zauzetost postelja i prosječna dužina ležanja, po odjelima bolnica. Zauzetost postelja u bolnicama u FBiH iznosila je 45,2%, a prosječna dužina ležanja 6,4 dana.

VII. ZARAZNE BOLESTI

Služba za epidemiologiju kreirala je tabelu prijavljenih slučajeva zaraznih oboljenja /MKB-X/ za 2021. godinu među kojima je COVID-19 (U07.1) na vodećem mjestu. Grafički su prikazana vodeća zarazna oboljenja u FBiH.

ZDRAVSTVENE USTANOVE U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE

Health institutions in Federation of B&H

DOMOVI ZDRAVLJA

Unsko-sanski kanton

- 1 Dom zdravlja Bihać
- 2 Dom zdravlja Bosanska Krupa
- 3 Dom zdravlja Bosanski Petrovac
- 4 Dom zdravlja Bužim
- 5 Dom zdravlja Cazin
- 6 Dom zdravlja Ključ
- 7 Dom zdravlja Sanski Most
- 8 Dom zdravlja Velika Kladuša

Posavski kanton

- 9 Dom zdravlja Odžak
- 10 Dom zdravlja Orašje
- 11 Dom zdravlja Domaljevac Šamac

Tuzlanski kanton

- 12 Dom zdravlja Banovići
- 13 Dom zdravlja Čelić
- 14 Dom zdravlja Doboj Istok
- 15 Dom zdravlja Gračanica
- 16 Dom zdravlja Gradačac
- 17 Dom zdravlja Kalesija
- 18 Dom zdravlja Kladanj
- 19 Dom zdravlja Lukavac
- 20 Dom zdravlja Srebrenik
- 21 Dom zdravlja Teočak
- 22 Dom zdravlja Tuzla
- 23 Dom zdravlja Sapna Zvornik
- 24 Dom zdravlja Živinice

Zeničko-dobojski kanton

- 25 Dom zdravlja Breza
- 26 Dom zdravlja Doboj Jug
- 27 Dom zdravlja. Sa poliklinikom Kakanj
- 28 Dom zdravlja Maglaj
- 29 Dom zdravlja Olovo
- 30 Dom zdravlja Tešanj
- 31 Dom zdravlja Vareš
- 32 Dom zdravlja sa poliklinikom Visoko
- 33 Dom zdravlja Usora
- 34 Dom zdravlja sa poliklinikom Zavidovići
- 35 Dom zdravlja Zenica
- 36 Dom zdravlja Žepče

Bosansko-podrinjski kanton

- 37 Dom zdravlja Goražde
- 38 Dom zdravlja Prača- Pale
- 39 Dom zdravlja Ustikolina-Foča

Srednjobosanski kanton

- 40 Dom zdravlja Jajce
- 41 Dom zdravlja Donji Vakuf
- 42 Dom zdravlja Bugojno
- 43 Dom zdravlja Gornji Vakuf-Uskoplje
- 44 Dom zdravlja Novi Travnik
- 45 Dom zdravlja Travnik
- 46 Dom zdravlja Vitez
- 47 Dom zdravlja Busovača
- 48 Dom zdravlja Kiseljak
- 49 Dom zdravlja Fojnica
- 50 Dom zdravlja Kreševo

Hercegovačko-neretvanski kanton

- 51 Dom zdravlja Čapljina
- 52 Dom zdravlja Čitluk
- 53 Dom zdravlja Jablanica
- 54 Dom zdravlja Konjic
- 55 Dom zdravlja Mostar
- 56 Dom zdravlja Stari grad Mostar
- 57 Dom zdravlja Neum
- 58 Dom zdravlja Prozor - Rama
- 59 Dom zdravlja Prozor - Šćipe
- 60 Dom zdravlja Ravno
- 61 Dom zdravlja Stolac
- 62 Dom zdravlja Uzunovići

Zapadnohercegovački kanton

- 63 Dom zdravlja Grude
- 64 Dom zdravlja Ljubuški
- 65 Dom zdravlja Posušje
- 66 Dom zdravlja Široki Brijeg

Kanton Sarajevo

- 67 Dom zdravlja Centar
- 68 Dom zdravlja Hadžići
- 69 Dom zdravlja Ilijaš
- 70 Dom zdravlja Ilidža
- 71 Dom zdravlja Novi Grad
- 72 Dom zdravlja Novo Sarajevo
- 73 Dom zdravlja Stari Grad
- 74 Dom zdravlja Trnovo
- 75 Dom zdravlja Vogošća

Kanton 10

- 76 Dom zdravlja Drvar
- 77 Dom zdravlja Glamoč
- 78 Dom zdravlja Kupres
- 79 Dom zdravlja Livno
- 80 Dom zdravlja Tomislavgrad

BOLNIČKA DJELATNOST**UNIVERZITETSKO KLINIČKI CENTRI**

- 1 Univerzitetsko Klinički Centar Tuzla
- 2 JU Klinički centar Univerziteta u Sarajevu
- 3 Sveučilišna klinička bolnica Mostar

KANTONALNE BOLNICE

- 1 Kantonalna bolnica " Dr. Irfan Ljubijankić" Bihać
- 2 Kantonalna bolnica Orašje
- 3 Kantonalna bolnica Zenica
- 4 Kantonalna bolnica Goražde
- 5 JU Kantonalna bolnica „Dr.Safet Mujić“ Mostar
- 6 Kantonalna bolnica "Fra Mihovil Sučić" Livno

OPĆE BOLNICE

- 1 Opća bolnica Sanski Most
JZU Opća bolnica dr.Mustafa Beganović
- 2 Gračanica
- 3 Opća bolnica Tešanj
- 4 Opća bolnica Travnik
- 5 Opća bolnica "Dr. fra Mato Nikolić" Nova Bila
- 6 Opća bolnica Jajce
- 7 Opća bolnica Bugojno
- 8 Opća bolnica Konjic
- 9 Opća bolnica "Prim.dr Abdulah Nakaš" Sarajevo

SPECIJALNE BOLNICE

- 1 JU Bolnica za plućne bolesti i TBC Travnik
- 2 JU Psihijatrijska bolnica Kantona Sarajevo
- 3 JU Zavod za bolesti ovisnosti Kantona Sarajevo(dnevna bolnica)

REHABILITACIONI CENTRI / LJEČILIŠTA

- 1 ZU Lječilište Gata Bihać
- 2 JZU Centar za medicinsku rehabilitaciju i banjsko liječenje "Iliđa" Gradačac
- 3 Lječilište "Reumal" Fojnica

ZAVODI

- | | |
|--|--|
| 1 Zavod za javno zdravstvo FBiH | 1 Zavod za transfuzijsku medicinu Federacije Bosne i |
| 2 Zavod za javno zdravstvo Unsko-sanskog kantona | 2 JU Zavod za medicinu rada Kantona Sarajevo |
| 3 Zavod za javno zdravstvo Posavskog kantona | 3 JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo |
| 4 Zavod za javno zdravstvo Tuzlanskog kantona | 4 JU Zavod za zaštitu zdravlja studenata Univerziteta |
| 5 JU Institut za zdravlje i sigurnost hrane Zenica | 5 JU Zavod za sportsku medicinu Kantona Sarajevo |
| 6 Zavod za javno zdravstvo Bosansko-podrinjskog kantona | 6 Zavod za zdravstvenu zaštitu radnika u saobraćaju Sarajevo |
| 7 Zavod za javno zdravstvo Srednjobosanskog kantona | 7 JU Zavod za zdravstvenu zaštitu zaposlenika MUP-a Kantona Sarajevo |
| 8 Zavod za javno zdravstvo Hercegovačko-neretvanskog kantona | 8 JU Zavod za zdr.zaštitu žena i materinstva Kantona Sarajevo |
| 9 Zavod za javno zdravstvo Zapadnohercegovačkog kantona | 9 JZU "Zavod za bolesti ovisnosti Zeničko-dobojskog kantona" |
| 10 Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo | 10 Zavod za medicinu rada i sportsku medicinu Zeničko- |
| 11 Zavod za javno zdravstvo Kantona 10 | 11 Zavod za zdravstvenu zaštitu radnika u saobraćaju-RJ |

ZNAKOVI

SYMBOLS

-	nema pojave	-	<i>no occurrence</i>
...	ne raspolaže se podacima	...	<i>data not available</i>
1)	oznaka za napomenu	1)	<i>footnote</i>
()	povremeni angažman doktora specijalista	()	<i>periodical engagement of specialists/consultants</i>

I. STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI

Population and Vital Events

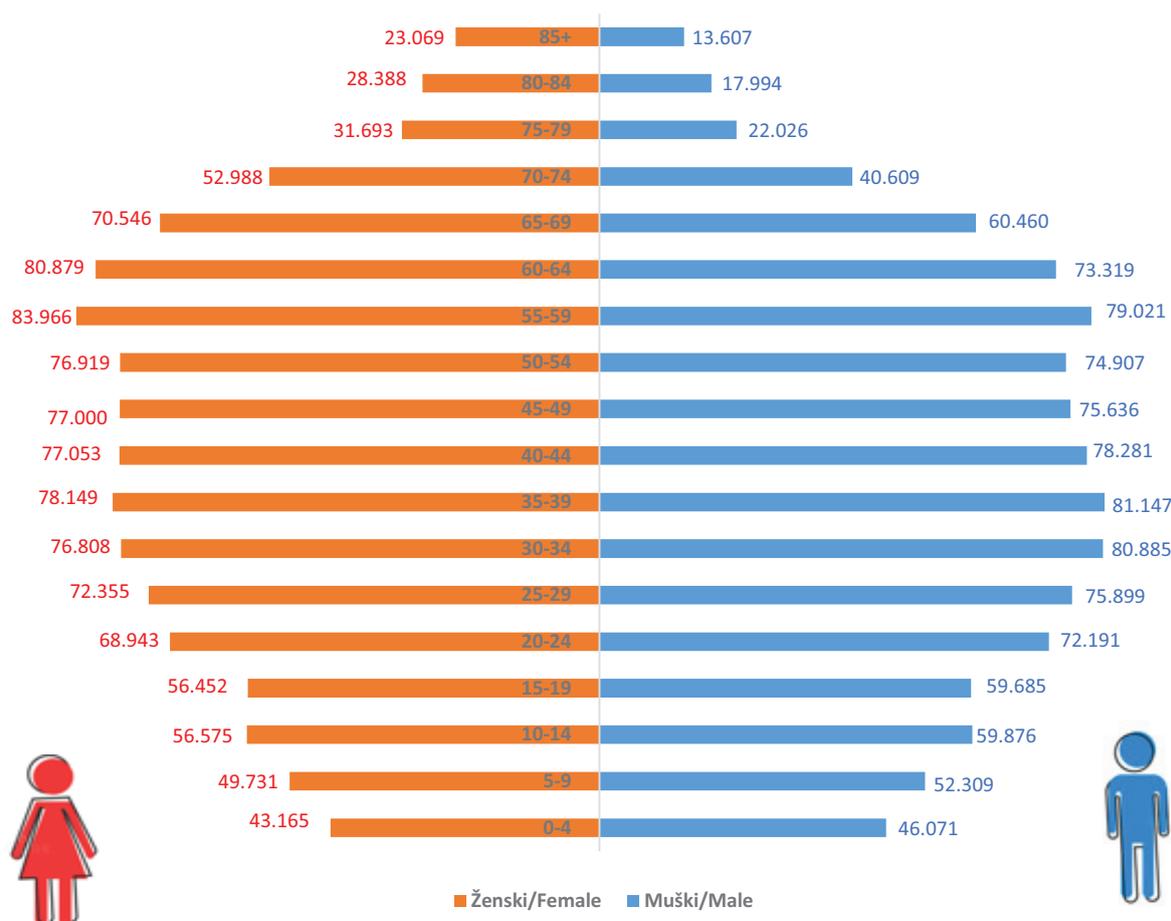


Tabela/Table 1.

PROCJENA UKUPNOG BROJA PRISUTNOG STANOVNIŠTVA U FBIH PREMA STAROSTI, SPOLU I KANTONIMA, 30.06.2021.

The estimation of the present population in Federation B&H by age, sex and cantons, June 30.2021

Kantoni Cantons	Spol Sex	0-14	15-64	65+	UKUPNO TOTAL
FEDERACIJA BIH	Ukupno / Total	307.727	1.499.495	361.380	2.168.602
<i>FEDERATION OF B&H</i>	Muški / Male	158.256	750.971	154.696	1.063.923
	Ženski / Female	149.471	748.524	206.684	1.104.679
Unsko-sanski		35.483	190.828	37.937	264.248
Posavski		3.694	29.365	7.363	40.422
Tuzlanski		61.158	300.921	72.345	434.424
Zeničko-dobojski		54.322	245.423	54.540	354.285
Bosansko-podrinjski		3.214	14.629	4.539	22.382
Srednjobosanski		34.139	175.183	37.778	247.100
Hercegovačko-neretvanski		28.627	145.485	40.411	214.523
Zapadnohercegovački		12.961	63.608	16.135	92.704
Kanton Sarajevo		66.199	280.446	73.273	419.918
Kanton 10		7.930	53.607	17.059	78.596



Grafikon 1. Procjena ukupnog broja stanovnika po starosnim grupama i spolu u FBIH, 2021.
Graph 1. The estimation of total population, by age and sex in Federation of B&H, 2021

Izvor podataka: Federalni zavod za statistiku
 Source of information: Federal Institute for Statistics

Tabela/Table 2.

PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U FBIH PO MJESTU PREBIVALIŠTA
(za period januar - decembar 2021. godine)
Natural demographic trends in Federation of B&H, according to place of residence
(in December 2021)

Kantoni Cantons	Ukupno rođeni Total births	Živorodeni Livebirths			Mrtvo- rođeni Still - births	Mjesto porođaja Place of birth		
		Ukupno Total	Po spolu By sex			U zdravst. ustanovi In medic- cal inst.	Na drugom mjestu On other place	
			Muški Male	Ženski Female			Sa struč. pom./ With med.ass.	Bez struč. pom./ No med.ass.
FEDERACIJA BIH <i>FEDERATION OF B&H</i>	16.453	16.390	8.370	8.020	63	16.426	19	8
Unsko-sanski	1.343	1.341	690	651	2	1.343	0	0
Posavski	135	135	68	67	0	135	0	0
Tuzlanski	3.233	3.219	1.642	1.577	14	3.232	0	1
Zeničko-dobojski	3.129	3.117	1.604	1.513	12	3.127	2	0
Bosansko-podrinjski	148	148	76	72	0	148	0	0
Srednjobosanski	1.792	1.785	886	899	7	1.787	3	2
Hercegovačko-neretvanski	1.506	1.504	763	741	2	1.497	8	1
Zapadnohercegovački	811	811	424	387	0	807	3	1
Kanton Sarajevo	4.037	4.012	2.036	1.976	25	4.032	3	2
Kanton 10	319	318	181	137	1	318	0	1

Tabela/Table 2.1.

Kantoni Cantons	Umrli Deaths			Od toga: Of which		Broj sklopljenih brakova Number of marriages	Broj razvedenih brakova Number of divorces
	Ukupno Total	Po spolu By sex		Umrli dojenčad Infant deaths	Nasilne smrti Violent deaths		
		Muški Male	Ženski Female				
FEDERACIJA BIH <i>FEDERATION OF B&H</i>	29.086	14.853	14.233	99	442	11.367	1.235
Unsko-sanski	2.806	1.393	1.413	8	63	1750	234
Posavski	587	290	297	2	7	119	11
Tuzlanski	5.769	2.921	2.848	21	120	2205	319
Zeničko-dobojski	4.986	2.625	2.361	14	86	2168	237
Bosansko-podrinjski	388	191	197	2	3	105	29
Srednjobosanski	3.048	1.594	1.454	16	40	1215	145
Hercegovačko-neretvanski	2.995	1.553	1.442	19	19	940	106
Zapadnohercegovački	1.208	623	585	0	16	399	25
Kanton Sarajevo	6.241	3.122	3.119	17	70	2222	119
Kanton 10	1.058	541	517	0	18	244	10

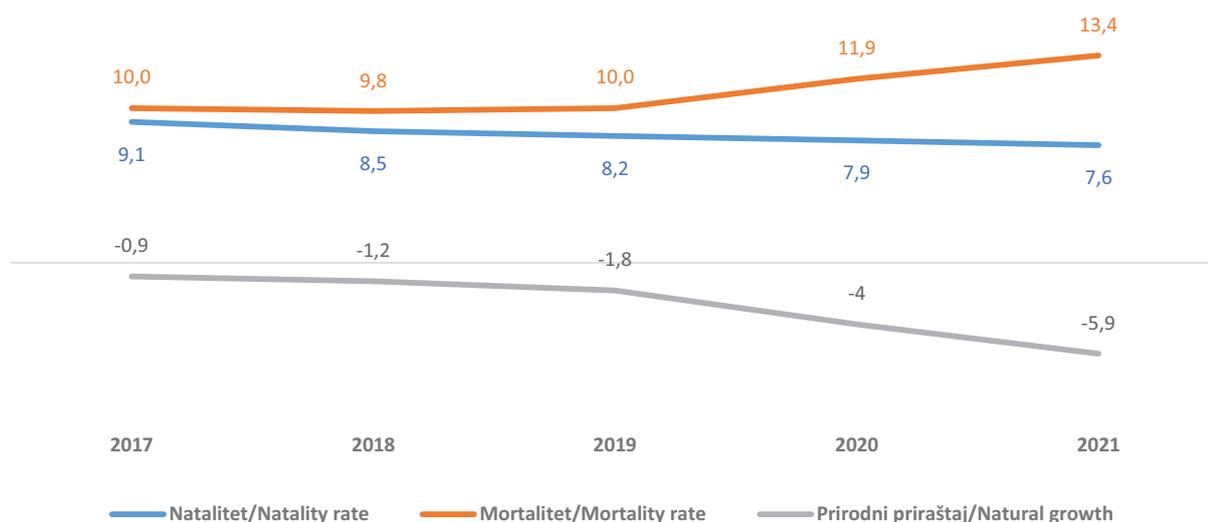
Izvor podataka: Federalni zavod za statistiku

Source of information: Federal Institute for Statistics

Tabela/Table 3.

PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U FBIH, 2021.
stopa na 1.000 stanovnika
Natural growth of population of Federation B&H, 2021
rate per 1.000 people

Kantoni Cantons	Stanovništvo	Natalitet na 1.000 stan.	Mortalitet na 1.000 stan.	Prirodni priraštaj	Umrla dojenčad na 1.000 živorodj.	Fertilitet na 1.000 žena fertile dobi	Mortinatalitet
	Population	Natality per 1.000 popul.	Mortality per 1.000 popul.	Natural growth	Infant deaths rates per 1.000 livebirths	Fertility per 1.000 women of reproductive age	Mortality
FEDERACIJA BIH <i>FEDERATION OF B&H</i>	2.168.602	7,6	13,4	-5,9	6,0	1,1	3,8
Unsko-sanski	264.248	5,1	10,6	-5,5	6,0	0,7	1,5
Posavski	40.422	3,3	14,5	-11,2	14,8	0,5	0,0
Tuzlanski	434.424	7,4	13,3	-5,9	6,5	1,1	4,3
Zeničko-dobojski	354.285	8,8	14,1	-5,3	4,5	1,3	3,8
Bosansko-podrinjski	22.382	6,6	17,3	-10,7	13,5	1,1	0,0
Srednjobosanski	247.100	7,2	12,3	-5,1	8,9	1,1	3,9
Hercegovačko-neretvanski	214.523	7,0	14,0	-7,0	12,6	1,1	1,3
Zapadnohercegovački	92.704	8,7	13,0	-4,3	0,0	1,3	0,0
Kanton Sarajevo	419.918	9,6	14,9	-5,3	4,2	1,4	6,2
Kanton 10	78.596	4,0	13,5	-9,4	0,0	0,7	3,1



Grafikon 2. Prirodno kretanje stanovništva u FBiH, 2017. - 2021.
Graph 2. Natural growth of population of Federation B&H, 2017 - 2021

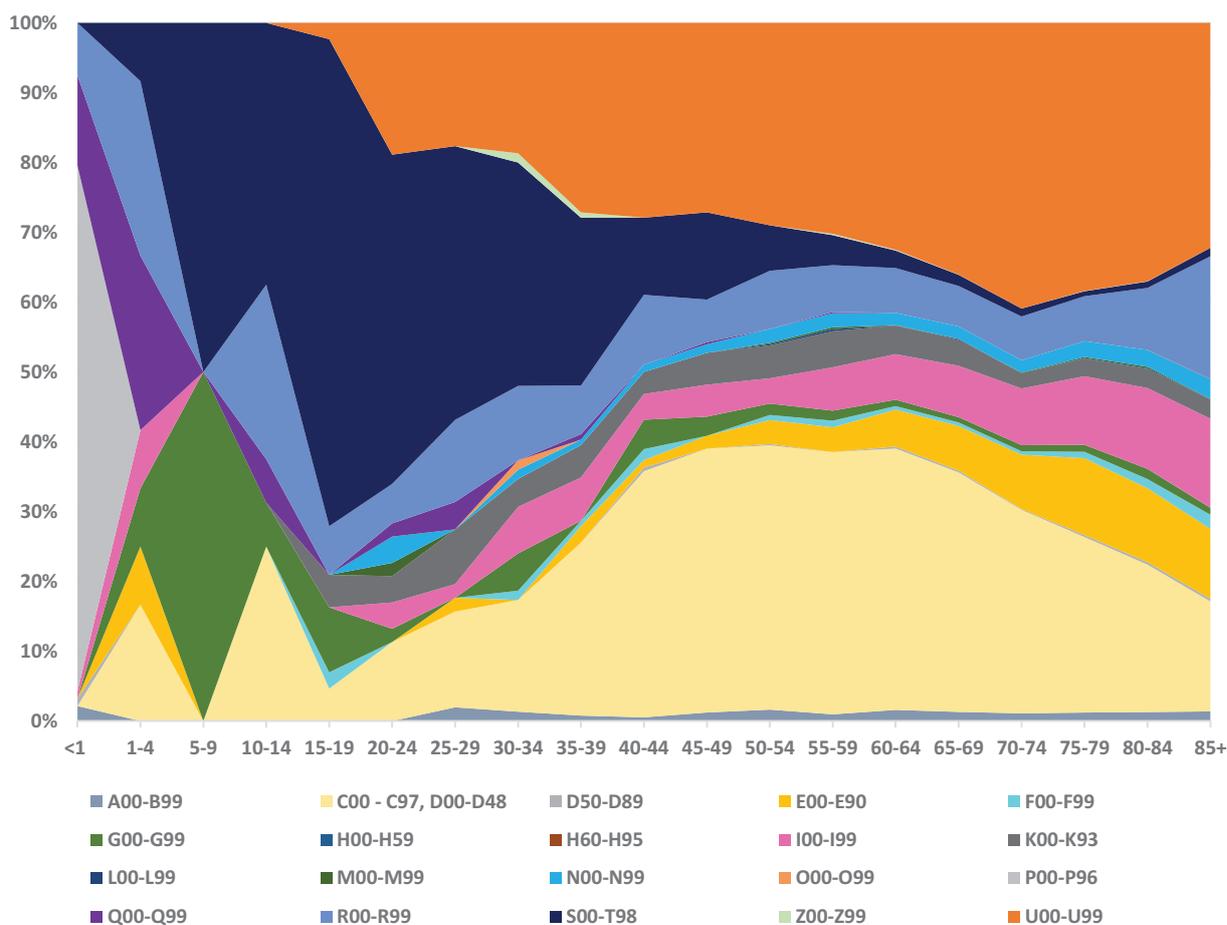
Tabela/Table 4.

UMRLI PO POGLAVLJIMA (MKB-X) I SPOLU U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA
Deaths by chapters (10 ICD) and sex in Federation of B&H, 2021/ survey by cantons

MKB-X Poglavlja	10 ICD Chapters	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	FEDERACIJA BIH FEDERATION OF B&H
FEDERACIJA	FEDERATION											
BIH	OF B&H	2.806	587	5.769	4.986	388	3.048	2.995	1.208	6241	1.058	29.086
Muški	Male	1.393	290	2.921	2.625	191	1.594	1.553	623	3.122	541	14.853
Ženski	Female	1.413	297	2.848	2.361	197	1.454	1.442	585	3.119	517	14.233
Određene infektivne i parazitarne bolesti/ Infectious and parasitic diseases (A00-B99)												
UKUPNO	TOTAL	9	3	28	43	0	8	73	35	13	3	215
Muški	Male	3	2	18	27	0	5	34	12	8	3	112
Ženski	Female	6	1	10	16	0	3	39	23	5	0	103
Neoplazme/ Neoplasms (C00 - C97, D00-D48)												
UKUPNO	TOTAL	462	78	837	839	59	475	481	129	1.190	126	4.676
Muški	Male	253	42	467	488	32	269	287	80	635	75	2.628
Ženski	Female	209	36	370	351	27	206	194	49	555	51	2.048
Bolesti krvi i krvotvornih organa i određeni poremećaji imunog sistema / Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism (D50-D89)												
UKUPNO	TOTAL	2	0	8	4	2	13	3	1	6	4	43
Muški	Male	2	0	5	1	0	5	0	0	4	1	18
Ženski	Female	0	0	3	3	2	8	3	1	2	3	25
Endokrina i metabolička oboljenja sa poremećajima u ishrani/ Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)												
UKUPNO	TOTAL	239	4	363	184	2	43	99	27	347	12	1.320
Muški	Male	103	1	122	72	1	18	44	8	136	7	512
Ženski	Female	136	3	241	112	1	25	55	19	211	5	808
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja/ Mental and behavioural disorders (F00-F99)												
UKUPNO	TOTAL	0	6	48	19	1	25	2	1	58	2	162
Muški	Male	0	4	28	14	1	15	1	0	21	1	85
Ženski	Female	0	2	20	5	0	10	1	1	37	1	77
Oboljenja nervnog sistema / Diseases of the nervous system (G00-G99)												
UKUPNO	TOTAL	26	1	53	36	2	26	17	5	30	2	198
Muški	Male	9	0	33	15	2	16	11	1	16	2	105
Ženski	Female	17	1	20	21	0	10	6	4	14	0	93
Oboljenja oka i adneksa / Diseases of the eye and adnexa (H00-H59)												
UKUPNO	TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Muški	Male	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Ženski	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oboljenja uha i mastoidnog nastavka (H60-H95)												
UKUPNO	TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Muški	Male	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Ženski	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oboljenja cirkulatornog sistema/ Diseases of the circulatory system (I00-I99)												
UKUPNO	TOTAL	1.192	293	2.548	2.060	177	1.187	730	335	2.311	487	11.320
Muški	Male	530	137	1.193	1.009	84	557	337	148	1.026	208	5.229
Ženski	Female	662	156	1.355	1.051	93	630	393	187	1.285	279	6.091
Oboljenja respiratornog sistema/ Diseases of the respiratory system (J00-J99)												
UKUPNO	TOTAL	164	14	275	203	38	272	185	108	201	35	1.495
Muški	Male	77	9	149	113	11	147	106	66	100	19	797
Ženski	Female	87	5	126	90	27	125	79	42	101	16	698

Tabela/Table 4.1.

MKB-X Poglavlja	10 ICD Chapters	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	FEDERACIJA BIH FEDERATION OF B&H
Oboljenja digestivnog trakta / Diseases of the digestive system (K00-K93)												
UKUPNO	TOTAL	51	10	121	86	11	56	52	21	121	10	539
Muški	Male	31	7	83	59	9	32	33	13	69	5	341
Ženski	Female	20	3	38	27	2	24	19	8	52	5	198
Oboljenja kože i potkožnog tkiva / Diseases of the skin and subcutaneous tissue (L00-L99)												
UKUPNO	TOTAL	1	0	5	0	4	3	0	0	0	0	13
Muški	Male	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0	4
Ženski	Female	1	0	4	0	3	1	0	0	0	0	9
Oboljenja koštano-mišićnog sistema i vezivnog tkiva / Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue (M00-M99)												
UKUPNO	TOTAL	5	0	3	4	1	2	2	0	3	0	20
Muški	Male	3	0	1	2	1	2	2	0	1	0	12
Ženski	Female	2	0	2	2	0	0	0	0	2	0	8
Oboljenja genitourinarnog sistema / Diseases of the genitourinary system (N00-N99)												
UKUPNO	TOTAL	43	18	50	80	5	52	63	9	21	11	352
Muški	Male	16	7	29	51	3	26	35	4	7	5	183
Ženski	Female	27	11	21	29	2	26	28	5	14	6	169
Trudnoća, porođaj i purperijum / Pregnancy, childbirth and the puerperium (O00-O99)												
UKUPNO	TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Muški	Male	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ženski	Female	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Određena stanja porijeklom perinatalnog perioda / Certain conditions originating in the perinatal period (P00-P96)												
UKUPNO	TOTAL	5	1	20	7	2	11	12	0	12	0	70
Muški	Male	3	1	16	2	0	7	7	0	7	0	43
Ženski	Female	2	0	4	5	2	4	5	0	5	0	27
Kongenitalne malformacije, deformacije i hromozomske abnormalnosti / Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities (Q00-Q99)												
UKUPNO	TOTAL	5	1	5	5	0	1	2	0	4	1	24
Muški	Male	3	0	3	3	0	0	1	0	3	0	13
Ženski	Female	2	1	2	2	0	1	1	0	1	1	11
Simptomi, znaci i nenormalni klinički nalazi i laboratorijski nalazi koji nisu drugdje klasificirani / Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified (R00-R99)												
UKUPNO	TOTAL	26	8	125	160	9	285	595	100	129	2	1.439
Muški	Male	13	3	68	88	5	151	264	43	76	0	711
Ženski	Female	13	5	57	72	4	134	331	57	53	2	728
Povrede, trovanja i druge posljedice spoljašnjih uzroka/ Injury, poisoning and certain other consequences of external causes (S00-T98)												
UKUPNO	TOTAL	65	7	126	87	3	44	19	16	78	20	465
Muški	Male	54	5	98	69	2	33	15	12	61	16	365
Ženski	Female	11	2	28	18	1	11	4	4	17	4	100
Šifra za posebne potrebe/ Codes for special purposes (U00-U99)												
UKUPNO	TOTAL	473	72	1.092	1.166	63	534	651	241	1.402	234	5.928
Muški	Male	270	36	581	610	37	302	370	147	795	129	3.277
Ženski	Female	203	36	511	556	26	232	281	94	607	105	2.651
Faktori koji utiču na zdravstveno stanje i kontakt sa zdravstvenim uslugama / Factors influencing health status and contact with health services (Z00-Z99)												
UKUPNO	TOTAL	1	0	0	1	0	7	0	0	0	0	9
Muški	Male	1	0	0	1	0	5	0	0	0	0	7
Ženski	Female	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
Nepoznato/ Unknown												
UKUPNO	TOTAL	37	71	61	2	9	3	9	180	315	108	795
Muški	Male	22	36	25	1	2	2	6	89	157	69	409
Ženski	Female	15	35	36	1	7	1	3	91	158	39	386
Spoljašnji uzroci/ External causes (V01-Y98)												
UKUPNO	TOTAL	65	7	126	87	3	44	19	16	78	20	465
Muški	Male	54	5	98	69	2	33	15	12	61	16	365
Ženski	Female	11	2	28	18	1	11	4	4	17	4	100

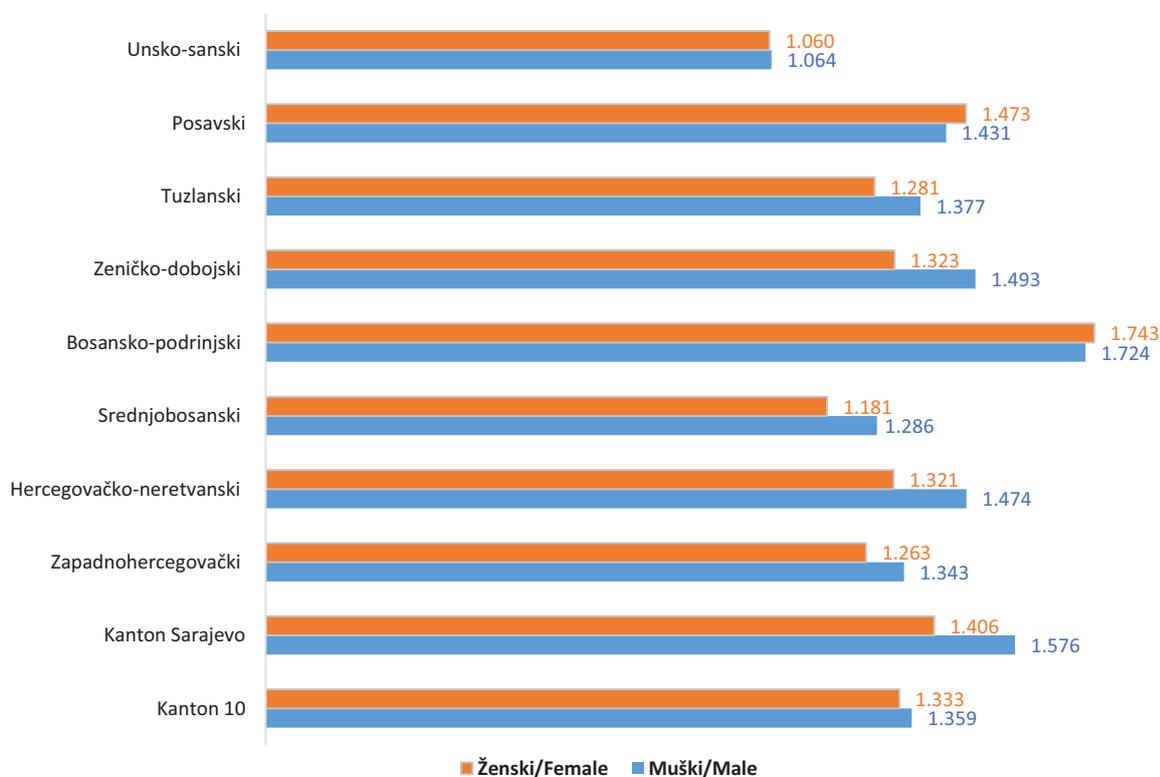


Grafikon 3. Umrlu u FBiH po poglavljima oboljenja X MKB i starosnim grupama u 2021. godini
 Graph 3. Deaths by chapter 10 ICD and age groups in Federation of B&H, 2021

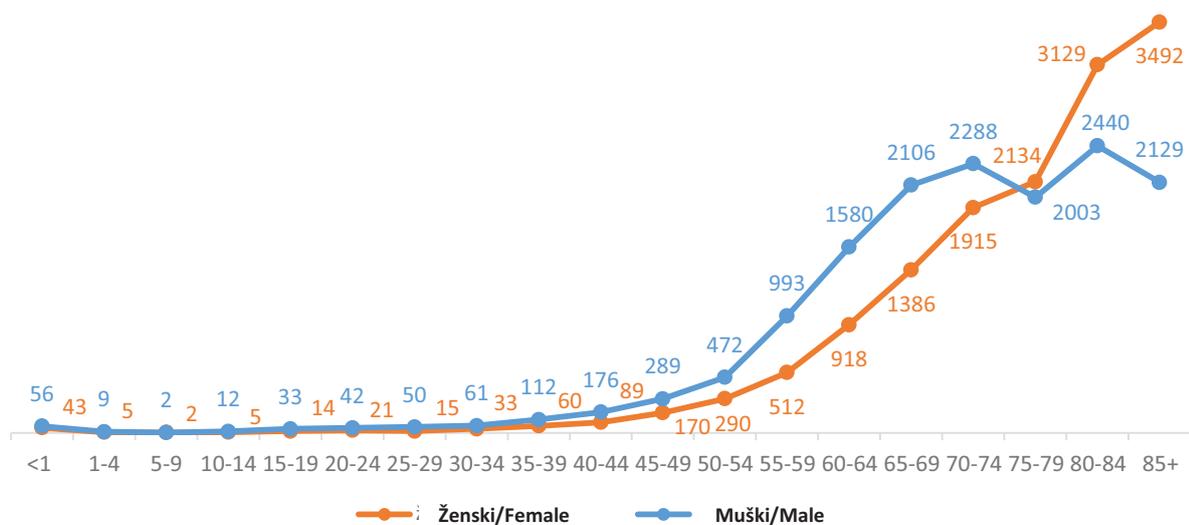
Tabela/Table 5.

UMRLI PO SPOLU I KANTONIMA U FBIH, 2021.
Deaths according to sex by cantons in Federation of B&H, 2021

Kantoni Cantons	MUŠKI / MALE		ŽENSKI / FEMALE		UKUPNO / TOTAL	
	Broj	Stopa na 100.000	Broj	Stopa na 100.000	Broj	Stopa na 100.000
	No. of deaths	Rate per 100.000 popul.	No. of deaths	Rate per 100.000 popul.	No. of deaths	Rate per 100.000 popul.
FEDERACIJA BIH FEDERATION OF B&H	14.853	1.396	14.233	1.288	29.086	1.341
Unsko-sanski	1.393	1.064	1.413	1.060	2.806	1.062
Posavski	290	1.431	297	1.473	587	1.452
Tuzlanski	2.921	1.377	2.848	1.281	5.769	1.328
Zeničko-dobojski	2.625	1.493	2.361	1.323	4.986	1.407
Bosansko-podrinjski	191	1.724	197	1.743	388	1.734
Srednjobosanski	1.594	1.286	1.454	1.181	3.048	1.234
Hercegovačko-neretvanski	1.553	1.474	1.442	1.321	2.995	1.396
Zapadnohercegovački	623	1.343	585	1.263	1.208	1.303
Kanton Sarajevo	3.122	1.576	3.119	1.406	6.241	1.486
Kanton 10	541	1.359	517	1.333	1.058	1.346



Grafikon 4. Umrla po spolu i kantonima u FBiH u 2021. godini (stopa na 100.000)
Graph 4. Deaths according to sex by cantons in Federation of B&H, 2021 (rate per 100.000)



Grafikon 5. Umri u FBiH po starosnim grupama i spolu u 2021. godini
 Graph 5. Deaths by sex and age groups, in Federation of B&H, 2021

Tabela/Table 6.

PET VODEĆIH UZROKA SMRTI STANOVNIŠTVA U FBiH, 2021./
PREMA STAROSNIM GRUPAMA I POGLAVLJIMA (MKB-X)
Five leading causes of death in Federation of B&H, 2021/
by age groups and disease chapters (10 ICD)

Rang/ Rank	Dobne skupine/ Age groups												
	ispod 1/ under 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65-69	70-79	80+
1	P00-P96 70	Q00-Q99 3	I00-I99 2	S00-T98 6	S00-T98 30	S00-T98 45	S00-T98 55	C00 - C97, D00-D48 191	I00-I99 611	I00-I99 686	I00-I99 1.030	I00-I99 3.115	I00-I99 5.626
2	Q00-Q99 12	C00 - C97, D00-D48 2	G00-G99 1	C00 - C97, D00-D48 4	G00-G99 4	U00-U99 19	U00-U99 49	I00-I99 182	C00 - C97, D00-D48 602	C00 - C97, D00-D48 659	U00-U99 857	U00-U99 1.997	U00-U99 1.815
3	A00-B99 2	E00-E90 1	S00-T98 1	G00-G99 1	I00-I99 3	I00-I99 14	I00-I99 48	U00-U99 142	U00-U99 476	U00-U99 572	C00 - C97, D00-D48 816	C00 - C97, D00-D48 1.370	C00 - C97, D00-D48 973
4	J00-J99 1	G00-G99 1	0*	I00-I99 1	C00 - C97, D00-D48 2	C00 - C97, D00-D48 13	C00 - C97, D00-D48 44	S00-T98 62	J00-J99 85	J00-J99 115	J00-J99 175	E00-E90 468	J00-J99 631
5	I00-I99 1	I00-I99 1	0*	Q00-Q99 1	K00-K93 2	K00-K93 6	J00-J99 13	J00-J99 22	K00-K93 80	E00-E90 93	E00-E90 152	J00-J99 449	E00-E90 538

***U 2021. godini registrovana su tri uzroka smrti kod djece 5-9 godina starosti**
In 2021, three causes of death among children aged 5-9 were registered

Tabela/Table 7.

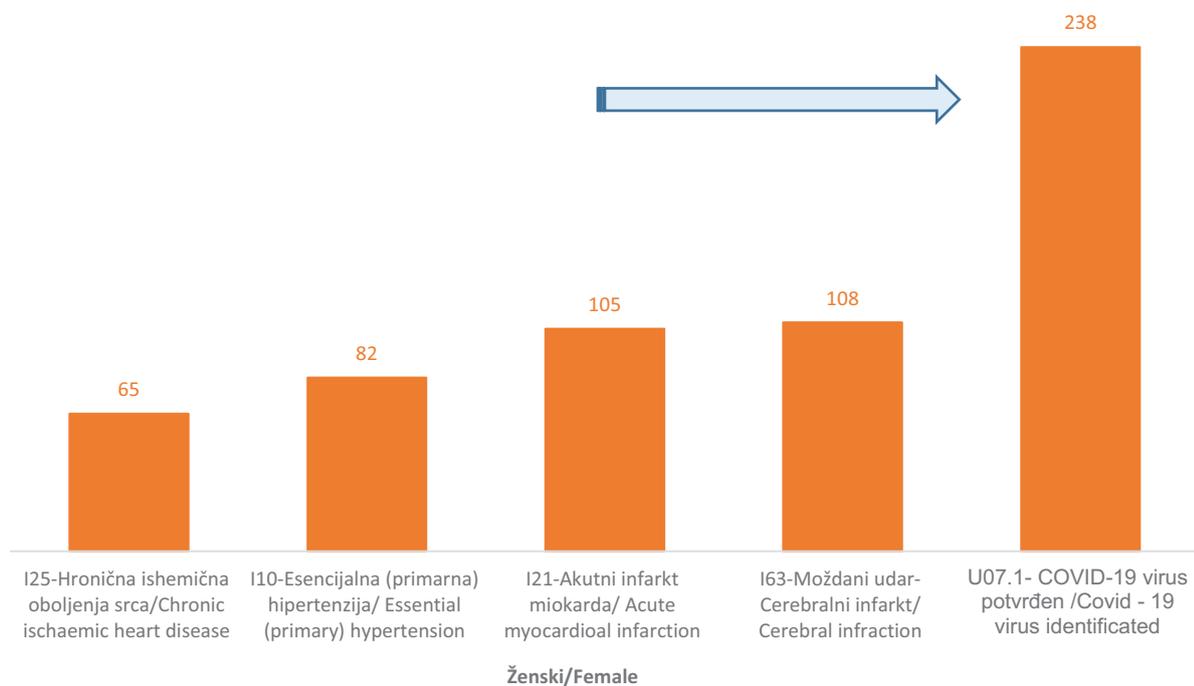
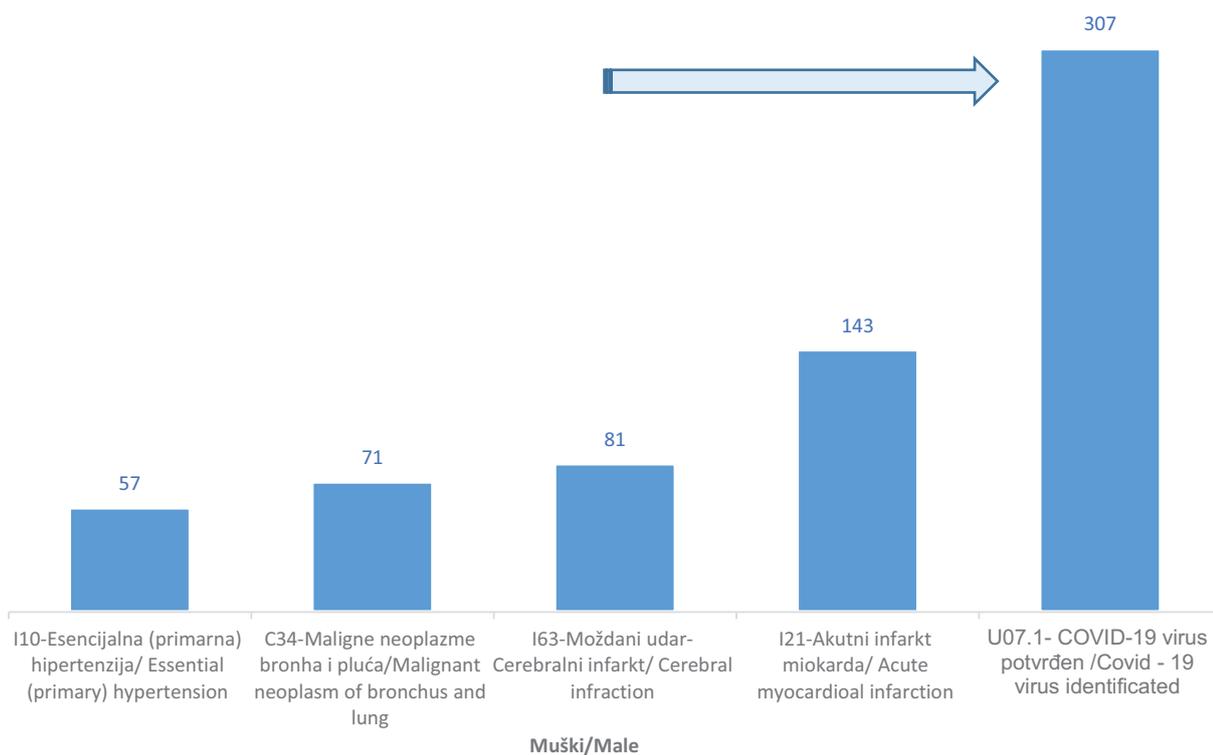
VODEĆI UZROCI (MKB-X) SMRTI STANOVNIŠTVA PO SPOLU U FBIH, 2021.

Leading causes (10 ICD) of death in Federation of B&H, 2021 (by sex)

Rang Rank	Šifra MKB-X Poglavlja Cod 10 ICD Chapters		UKUPNO TOTAL	Muški Male	Ženski Female
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H			29.086	14.853	14.233
1	U07.1	COVID-19 virus potvrđen /Covid - 19 virus identified	5.895	3.261	2.634
2	I21	Akutni infarkt miokarda/ Acute myocardial infarction	2.683	1.520	1.163
3	I63	Moždani udar-Cerebralni infarkt/ Cerebral infraction	2.058	865	1.193
4	I10	Esencijalna(primarna)hipertenzija/ Essential(primary) hypertension	1.512	608	904
5	I25	Hronična ishemična oboljenja srca/ Chronic ischaemic heart disease	1.189	473	716
6	C34	Maligne neoplazme bronha i pluća/ Malignant neoplasm of bronchus and lung	1.024	754	270
7	E11	Inzulino-neovisni diabetes mellitus/ Non-insulin dependent diabetes mellitus	1.007	380	627
8	J18	Pneumonia, neidentifikovan mikroorganizam/ Pneumonia, organism unspecified	615	304	311
9	C50	Maligne neoplazme dojke/ Malignant neoplasm of breast	357	10	347
10	J44	Druga hronična opstruktivna plućna oboljenja/Other chronic obstructive pulmonary disease	343	195	148
OSTALI UZROCI SMRTI / Other causes of death			12.403	6.483	5.920

Izvor podataka: Federalni zavod za statistiku

Source of information: Federal Institute for Statistics



Grafikon 6. Pet vodećih uzroka smrti po spolu u FBiH, 2021. (stopa na 100.000)

Graph 6. Five leading causes of death, by sex, in Federation of B&H in 2021 (rate per 100,000)

Tabela/Table 8.

VODEĆI UZROCI (MKB-X) SMRTI STANOVNIŠTVA U FBiH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA
Leading causes (10 ICD) of death in Federation of B&H, 2021/ survey by cantons

Rang	Šifra MKB-X Poglavlja	Broj umrlih	Šifra MKB-X Poglavlja	Broj umrlih
Rank	Cod 10 ICD Chapters	No. of deaths	Cod 10 ICD Chapters	No. of deaths
Unsko-sanski kanton			Posavski kanton	
1	U07.1 Covid - 19 virus identificated Akutni infarkt miokarda/	467	U07.1 Covid - 19 virus identificated Akutni infarkt miokarda/	71
2	I21 Acute myocardial infarction	339	I21 Acute myocardial infarction	54
3	I63 Moždani udar/ Cerebral infraction	297	I63 Moždani udar/ Cerebral infraction	52
4	E10 Insulin dependent diabetes mellitus/	121	I25 Chronic ischaemic heart disease	44
5	I10 Esencijalna(primarna)hipertenzija/ Ostali uzroci smrti/ Other causes of death	114 1.468	I45 Other conduction disorders Ostali uzroci smrti/ Other causes of death	21 345
	UKUPNO/TOTAL	2.806	UKUPNO/TOTAL	587
Tuzlanski kanton			Zeničko-dobojski kanton	
1	U07.1 Covid - 19 virus identificated Esencijalna(primarna)hipertenzija/	1.089	U07.1 Covid - 19 virus identificated Akutni infarkt miokarda/	1.166
2	I10 Esencijalna(primarna) hipertenzija	808	I21 Acute myocardial infarction	826
3	I63 Moždani udar/ Cerebral infraction Insulino-neovisni diabetes mellitus/ Non-insulin	375	I63 Moždani udar/ Cerebral infraction Maligne neoplazme bronha i pluća/ Malignant	258
4	E11 dependent diabetes mellitus Akutni infarkt miokarda/	272	C34 neoplasm of bronchus and lung Esencijalna(primarna)hipertenzija/	195
5	I21 Acute myocardial infarction Ostali uzroci smrti/ Other causes of death	238 2.987	I10 Esencijalna(primarna) hipertenzija Ostali uzroci smrti/ Other causes of death	194 2.347
	UKUPNO/TOTAL	5.769	UKUPNO/TOTAL	4.986
Bosansko-podrinjski kanton			Srednjobosanski kanton	
1	U07.1 Covid - 19 virus identificated Akutni infarkt miokarda/	62	U07.1 Covid - 19 virus identificated Akutni infarkt miokarda/	534
2	I21 Acute myocardial infarction	46	I21 Acute myocardial infarction	328
3	I63 Moždani udar/ Cerebral infraction Akutni miokarditis/	29	I63 Moždani udar/ Cerebral infraction Pneumonia, neidentifikovan organizam/ Pneumonia,	235
4	I40 Acute myocarditis Maligne neoplazme bronha i pluća/ Malignant	20	J18 organism unspecified Esencijalna(primarna)hipertenzija/	135
5	C34 neoplasm of bronchus and lung Ostali uzroci smrti/ Other causes of death	19 212	I10 Esencijalna(primarna) hipertenzija Ostali uzroci smrti/ Other causes of death	89 1.727
	UKUPNO/TOTAL	388	UKUPNO/TOTAL	3.048
Hercegovačko-neretvanski kanton			Zapadnohercegovački kanton	
1	U07.1 Covid - 19 virus identificated Akutni infarkt miokarda/	651	U07.1 Covid - 19 virus identificated Akutni infarkt miokarda/	241
2	I21 Acute myocardial infarction Moždani udar/	225	I21 Acute myocardial infarction Esencijalna(primarna)hipertenzija/	135
3	I63 Cerebral infraction Maligne neoplazme bronha i pluća/ Malignant	155	I10 Esencijalna(primarna) hipertenzija Moždani udar/	75
4	C34 neoplasm of bronchus and lung Pneumonia, neidentifikovan organizam/ Pneumonia,	92	I63 Cerebral infraction Maligne neoplazme bronha i pluća/ Malignant	43
5	J18 organism unspecified Ostali uzroci smrti/ Other causes of death	82 1.790	C34 neoplasm of bronchus and lung Ostali uzroci smrti/ Other causes of death	41 673
	UKUPNO/TOTAL	2.995	UKUPNO/TOTAL	1.208

Tabela/Table 8.1.

Rang	Šifra MKB-X Poglavlja	Broj umrlih	Šifra MKB-X Poglavlja	Broj umrlih
Rank	Cod 10 ICD Chapters	No. of deaths	Cod 10 ICD Chapters	No. of deaths
	Kanton Sarajevo		Kanton 10	
1	COVID-19 virus potvrđen/ U07.1 Covid - 19 virus identified Hronična ishemična oboljenja srca/ Chronic ischaemic	1.386	COVID-19 virus potvrđen/ U07.1 Covid - 19 virus identified	228
2	I25 heart disease	657	Akutni infarkt miokarda/ I21 Acute myocardial infarction	67
3	I63 Moždani udar/ Cerebral infraction	574	I63 Moždani udar/ Cerebral infraction	40
4	Akutni infarkt miokarda/ I21 Acute myocardial infarction	425	Maligne neoplazme bronha i pluća/ Malignant C34 neoplasm of bronchus and lung	26
5	Inzulino-neovisni diabetes mellitus/ Non-insulin E11 dependent diabetes mellitus	330	Maligna neoplazma kolona/ C18 Malignant neoplasm of colon	18
	Ostali uzroci smrti/ Other causes of death	2.869	Ostali uzroci smrti/ Other causes of death	679
	UKUPNO/TOTAL	6.241	UKUPNO/TOTAL	1.058

Tabela/Table 9.

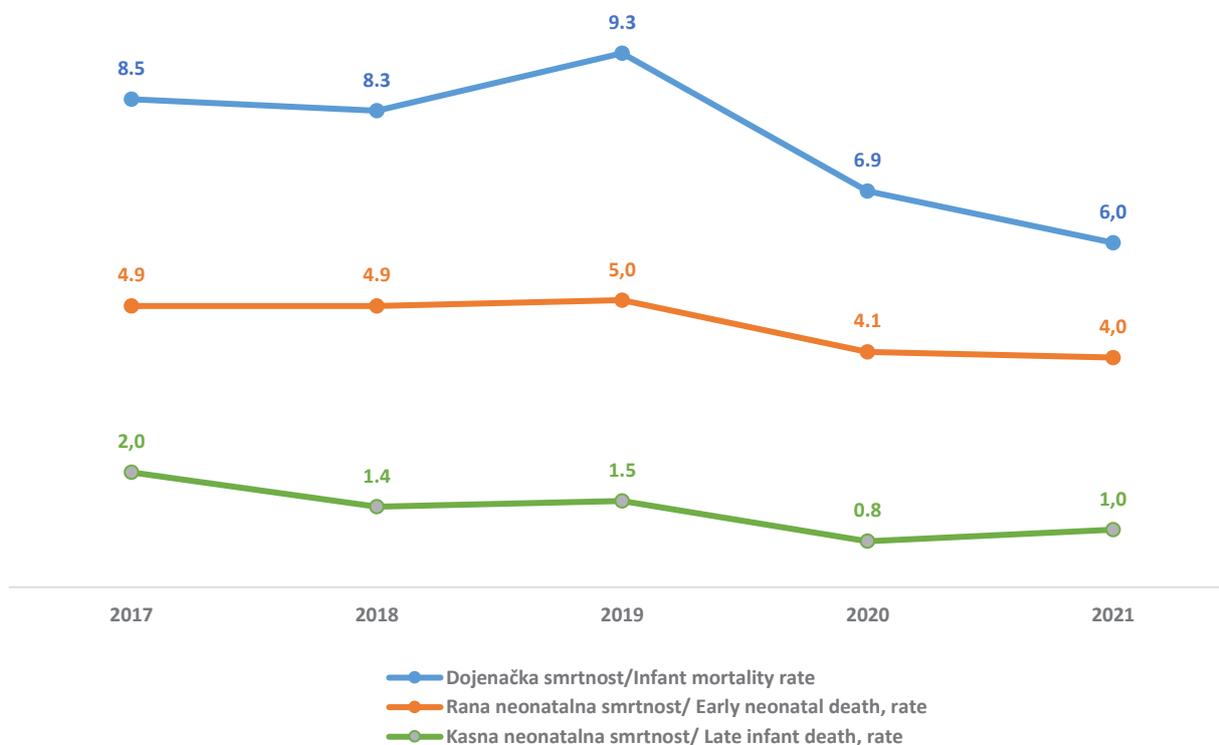
**SMRTNOST DOJENČADI I DJECE DO PET GODINA STAROSTI U FBIH, 2021. / PO SPOLU I
POGLAVLJIMA (MKB-X)**

Mortality of infant and children under five years in Federation of B&H, 2021/ by sex and disease chapters (10 ICD)

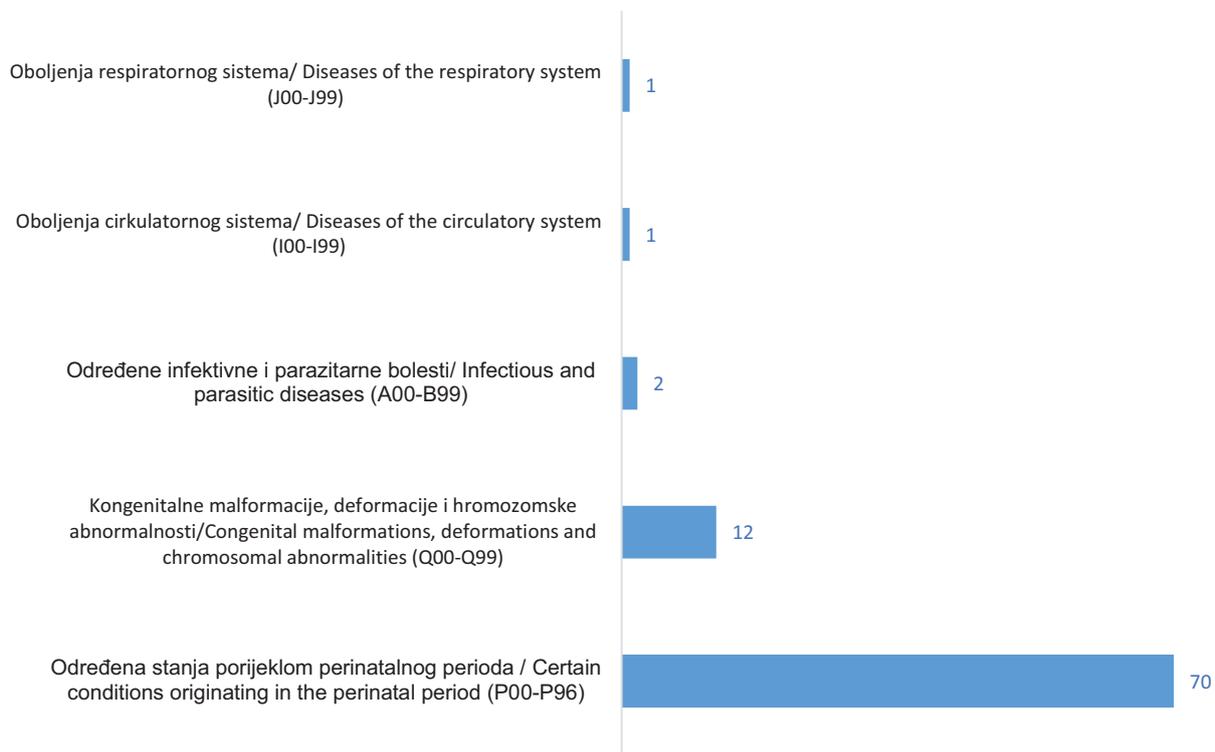
MKB-X Poglavlja	10 ICD Chapters	Neonatalna smrtnost/ Neonatal mortality		Ukupna smrtnost dojenčadi / do godinu dana starosti/ Total infant deaths under 1 age	Ukupna smrtnost djece do pet godina starosti Total child deaths under 5 years
		Rana neonatalna smrtnost Early neonatal mortality	Kasna neonatalna smrtnost Late neonatal mortality		
FEDERACIJA BIH	<i>FEDERATION OF B&H</i>	65	17	99	113
Muški	<i>Male</i>	38	6	56	65
Ženski	<i>Female</i>	27	11	43	48
Određene infektivne i parazitarne bolesti/ Infectious and parasitic diseases (A00-B99)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	1	2	2
Muški	<i>Male</i>	0	0	0	0
Ženski	<i>Female</i>	0	1	2	2
Bolesti krvi i krvotvornih organa i određeni poremećaji imunog sistema/ Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism (D50-D89)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	0	1	1
Muški	<i>Male</i>	0	0	0	0
Ženski	<i>Female</i>	0	0	1	1
Neoplazme/ Neoplasms (C00 - C97, D00-D48)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	0	0	2
Muški	<i>Male</i>	0	0	0	2
Ženski	<i>Female</i>	0	0	0	0
Endokrina i metabolička oboljenja sa poremećajima u ishrani/ Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	0	0	1
Muški	<i>Male</i>	0	0	0	1
Ženski	<i>Female</i>	0	0	0	0
Oboljenja nervnog sistema / Diseases of the nervous system (G00-G99)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	0	0	1
Muški	<i>Male</i>	0	0	0	1
Ženski	<i>Female</i>	0	0	0	0
Oboljenja cirkulatornog sistema/ Diseases of the circulatory system (I00-I99)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	1	1	2
Muški	<i>Male</i>	0	0	0	0
Ženski	<i>Female</i>	0	1	1	2
Oboljenja respiratornog sistema/ Diseases of the respiratory system (J00-J99)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	0	1	2
Muški	<i>Male</i>	0	0	1	2
Ženski	<i>Female</i>	0	0	0	0
Oboljenja digestivnog trakta/ Diseases of the digestive system (K00-K93)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	0	0	0
Muški	<i>Male</i>	0	0	0	0
Ženski	<i>Female</i>	0	0	0	0
Određena stanja porijeklom perinatalnog perioda / Certain conditions originating in the perinatal period (P00-P96)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	49	12	70	70
Muški	<i>Male</i>	29	6	43	43
Ženski	<i>Female</i>	20	6	27	27

Tabela / Table 9.1.

MKB-X Poglavlja	10 ICD Chapters	Neonatalna smrtnost / Neonatal mortality		Ukupna smrtnost dojenčadi / do godinu dana starosti/ Total infant deaths under 1 age	Ukupna smrtnost djece do pet godina starosti Total child deaths under 5 years
		Rana neonatalna smrtnost Early neonatal mortality	Kasna neonatalna smrtnost Late neonatal mortality		
Kongenitalne malformacije, deformacije i hromozomske abnormalnosti / Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities (Q00-Q99)					
UKUPNO	TOTAL	6	2	12	15
Muški	Male	5	0	7	8
Ženski	Female	1	2	5	7
Simptomi, znaci i nenormalni klinički nalazi i laboratorijski nalazi koji nisu drugdje klasificirani / Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified (R00-R99)					
UKUPNO	TOTAL	5	1	7	10
Muški	Male	2	0	3	5
Ženski	Female	3	1	4	5
Povrede, trovanja i druge posljedice spoljašnjih uzroka / Injury, poisoning and certain other consequences of external causes (S00-T98)					
UKUPNO	TOTAL	0	0	0	1
Muški	Male	0	0	0	1
Ženski	Female	0	0	0	0
Nepoznato / Unknown					
UKUPNO	TOTAL	5	0	5	6
Muški	Male	2	0	2	2
Ženski	Female	3	0	3	4



Grafikon 7. Dojenačka smrtnost u FBiH u periodu 2017. - 2021. godine / Rana i kasna neonatalna smrtnost
Graph 7. Infant mortality in Federation of B&H 2017 - 2021 / Early and late neonatal mortality



Grafikon 8. Pet vodećih uzroka smrti dojenčadi u FBiH u 2021. godini/ po poglavljima oboljenja
Graph 8. Five leading causes of infant death in Federation of B&H in 2021/ by disease chapters

II.

INDIKATORI *Indicators*



ZDRAVLJE ZA SVE

Baza podataka "Zdravlje za sve" sadrži indikatore po definiciji WHO/EURO u cilju monitoringa politike "Zdravlje za sve" u Europi. Indikatori "Zdravlje za sve" obuhvataju zdravstveno stanje stanovništva / mortalitet, morbiditet, onesposobljenost, determinante zdravlja / životni stilovi, okoliš, zdravstvena zaštita i neke demografske i socio-ekonomske indikatore.

Prvi prototip baze podataka "Zdravlje za sve" dostupan je od 1987. godine i redovno se ažurira iz raznih izvora.

Federacija Bosne i Hercegovine koristi indikatore koje pomažu u mjerenju, promjena stanja zdravlja, direktno ili indirektno. Zavod za javno zdravstvo Federacije BiH, publikuje selektiranu listu indikatora, te istu koristi kao obavezu za međunarodno izvještavanje prema WHO.

Slijedi prikaz selektiranih indikatora "Zdravlje za sve" za FBiH.

HEALTH FOR ALL

The database "Health for All" contains indicators, by definition, WHO / EURO for the purpose of monitoring policy "Health for All" in Europe. Indicators of "Health for All" include population health / mortality, morbidity, disability, determinants of health / lifestyle, environment, health and some demographic and socio-economic indicators.

The first prototype of "Health for All"-databases are available from 1987. It is regularly updated from various sources.

Federation of Bosnia and Herzegovina uses indicators to help measure, change in health status, directly or indirectly. Department of Public of Health Federation publishes a list of selected indicators and the same benefits as an obligation for international reporting to WHO.

Follows the presentation of selected indicators of "Health for All" for FBiH.

Selected HFA Indicator
FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA
2019 - 2021

Indicator#	Indicator title	Pop. group	2019	2020	2021
<u>1. Demographic and socioeconomic</u>					
#999999	Mid-year population, total Source: <i>Federal Institute for Statistics</i>	Total	2.190.098	2.184.680	2.168.602
#999999	Mid-year population, male Source: <i>Federal Institute for Statistics</i>	Male	1.075.017	1.072.549	1.063.923
#999999	Mid-year population, female Source: <i>Federal Institute for Statistics</i>	Female	1.115.081	1.112.131	1.104.679
#999998	Live births, total Source: <i>Federal Institute for Statistics</i>	Total	18.088	17.211	16.390
#999998	Live births, male Source: <i>Federal Institute for Statistics</i>	Male	9.342	8.901	8.370
#999998	Live births, female Source: <i>Federal Institute for Statistics</i>	Female	8.677	8.310	8.020
#998006	Fertility rate Source: <i>Federal Institute for Statistics</i>	Total	1,2	1,3	1,1
#075402	Number of stillborn Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	69	53	63
#990000	GNP, US\$ per capita Source: <i>Federal Institute for Statistics</i>	Total	8.044	7.782	...
<u>2. Health status</u>					
#045301	New cases, tuberculosis Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	379	288	215
#045310	New cases, hepatitis - total Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	80	29	39
#045311	New cases, hepatitis - A Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	5	0	0
#045312	New cases, hepatitis - B Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	40	19	26
#045321	New cases, syphilis Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	42	9	3
#045322	New cases, gonococcal infections Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	10	0	0
#045331	New cases, pertussis Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	17	8	1
#050101	Number of new cases, measles Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	1332	2	2

Indicator#	Indicator title	Pop. group	2019	2020	2021
#050102	Number of new cases, malaria	Total	1	1	0
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#050103	Number of new cases, diphtheria	Total	–	–	–
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#050104	Number of new cases, tetanus	Total	–	–	–
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#050105	Number of new cases, acute poliomyelitis	Total	–	–	–
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#050107	Number of new cases, congenital rubella	Total	–	–	–
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#050108	Number of new cases, neonatal tetanus	Total	–	–	–
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#050120	Number of new cases, rubella	Total	3	0	1
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#050121	Number of new cases, mumps	Total	50	13	12
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#050302	New cases, clinically diagnosed AIDS	Total	4	4	10
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#045601	Number of cases, malignant neoplasms, total	Total	17.758	15.440	18.195
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#991051	Number of new cases of cancer,all sites ,total	Total	**	**	**
	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#991051	Number of new cases of cancer,all sites ,male	Male	**	**	**
	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#991051	Number of new cases of cancer, all sites ,female	Female	**	**	**
	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#991001	Number of new cases of cancer,all sites /100 000	Total	**	**	**
	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#105601	New cases, female breast cancer	Female	**	**	**
	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#100601	New cases, female breast cancer/100 000	Female	**	**	**
	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#105401	New cases of cervix uteri cancer	Female	**	**	**
	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#100401	New cases of cervix uteri cancer/100 000	Female	**	**	**
	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#991052	Number of new cases of trachea /bronchus/lung cancer,total	Total	**	**	**
	<i>Federal Public Health Institute</i>				

Indicator#	Indicator title	Pop. group	2019	2020	2021
#991052	Number of new cases of trachea /bronchus/lung cancer,male <i>Federal Public Health Institute</i>	Male	**	**	**
#991052	Number of new cases of trachea /bronchus/lung cancer,female <i>Federal Public Health Institute</i>	Female	**	**	**
#991002	Number of new cases of trachea /bronchus/lung cancer/100 000 <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	**	**	**
#045606	Number of cases, diabetes mellitus Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	64.594	77.625	93.942
#045602	Number of cases, mental disorders Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	63.437	61.835	66.864
#045605	Number of cases, chronic obstructive pulmonary diseases Source: <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	34.634	30.839	30.308
<u>3. Maternal and child health</u>					
#285602	Number of all live births to mothers aged 35+ year <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	2.851	2.895	2.829
#285601	Number of all live births to mothers aged under 20 <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	580	532	518
#4250	% of all live births to mothers aged under 20 <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	3,2%	3,1%	3,2%
#4260	% of livebirths,mothers 20-34 years /all livebirths <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	81,0%	79,8%	81,9%
#4270	% of livebirths,mothers age 35 +years / all livebirths <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	15,8%	16,8%	17,2%
#4281	Number of caesarean sections <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	–	–	–
#4280	Caesarean sections per 1000 live births <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	–	–	–
#4290	% of live births ,weighing 2500 g or more <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	–	–	–
#4300	% of pre-term deliveries <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	–	–	–
<u>4. Lifestyles</u>					
#115302	Number of persons injured in road traffic accidents Source: <i>Federal Institute for Statistics</i>	Total	–	–	–

Indicator#	Indicator title	Pop. group	2019	2020	2021
<u>5. Environment</u>					
#220200	Microbiological foodborne disease, total number of outbreaks	Total	6	0	0
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#225203	Microbiological foodborne disease, total number of victims	Total	376	0	0
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
<u>6. Health care</u>					
#275210	Number of hospitals	Total	24	24	24
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275205	Number of hospital beds	Total	7.872	8.258	8.595
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#992761	Number of psychiatric care beds	Total	561	564	545
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275206	Number of primary health care units	Total	918	943	961
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275201	Number of physicians	Total	5.092	5.233	5.279
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#270321	% physicians working in hospitals	Total	44,8%	43,3%	44,7%
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#270322	% nurses working in hospitals	Total	42,6%	39%	39,7%
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#992783	Number of general practitioners in PHC	Total	1.023	944	959
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275203	Number of dentists (PP)	Total	612	576	587
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275204	Number of pharmacists (PP)	Total	360	425	432
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275202	Number of qualified nurses including midwives & feldshers (PP)	Total	13.513	13.947	14.129
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275209	Number of midwives (PP)	Total	701	694	685
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#365301	Number of physicians graduating	Total	360	475	–
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#365302	Number of nurses graduating	Total	602	502	–
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#365304	Number of pharmacists graduating	Total	324	264	–
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#365303	Number of dentists graduating	Total	94	160	–
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				

Indicator#	Indicator title	Pop. group	2019	2020	2021
#992952 Source:	Number of inpatient care discharges <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	244.276	192.518	222.016
#992901 Source:	Inpatient care, average length of stay in days <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	6,9	6,7	6,4
#992913 Source:	Bed occupancy rate in hospitals, in percent <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	58,6%	43,1%	45,2%
#992801 Source:	Ambulatory care, average number of contacts per person <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	6,0	4,8	5,4
#280106 Source:	% infants immunized against tuberculosis <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	92,7%	95,0%	93,1%
#280101 Source:	% infants immunized against diphtheria <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	80,2%	62,6%	66,5%
#280102 Source:	% infants immunized against tetanus <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	80,2%	62,6%	66,5%
#280103 Source:	% infants immunized against pertussis <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	80,2%	62,6%	66,5%
#280104 Source:	% infants immunized against measles <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	68,5%	52,3%	55,1%
#280105 Source:	% infants immunized against poliomyelitis <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	80,2%	62,6%	66,5%
#280107	% infants immunized against haemophilus influenza type B <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	78,0%	61,4%	65,6%
#280108	% infants immunized against hepatitis B <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	81,6%	67,2%	71,6%
#280109	% infants immunized against mumps <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	68,5%	52,3%	55,1%
#280110	% infants immunized against rubella <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	68,5%	52,3%	55,1%
#310703 Source:	Autopsy rates for hospital deaths <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	0,6%	0,4%	0,5%

** Ne raspolože se podacima, u toku je update baze podataka

III. ZDRAVSTVENE USTANOVE I ZAPOSLENI U ZDRAVSTVU

Health Facilities and Health Personnel



Tabela/Table 10.

**ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM STRUČNOM SPREMOM PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2021.
/ PREGLED PO KANTONIMA**
*Health workers with university education by specialties in Federation of B&H, 2021/ survey by
cantons*

Specijalnost	Field of specialization	UKUPNO FBIH /TOTAL FBIH	DOKTORI MEDICINE / PHYSICIANS									
			Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
UKUPNO FBIH	TOTAL F B&H	5.279	367	46	1.235	754	53	389	763	83	1.491	98
Od toga:	Out of which:											
Doktori opće medicine	Physicians (GP)	950	79	8	252	154	18	107	149	28	135	20
Na specijalizaciji	On specialisation	968	73	8	181	128	9	81	182	8	285	13
Doktori specijalisti	Specialists	3.361	215	30	802	472	26	201	432	47	1.071	65
OSNOVNE SPECIJALNOSTI	PRIMARY SPECIALITIES	3.001	187	30	720	472	24	193	350	46	914	65
Abdominalna hirurgija	Abdominal surgery	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivna medicina	Anesthesiology, resuscitation and intensive care medicine	169	1	2	50	14	1	15	22	0	57	7
Dermatovenerologija	Dermato-venereology	50	4	0	10	11	0	3	6	3	12	1
Dječija hirurgija	Children surgery	26	2	0	6	4	0	2	3	0	9	0
Endokrinologija i dijabetologija	Endocrinology & Diabetes	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Epidemiologija	Epidemiology	45	3	1	12	10	1	2	4	1	10	1
Fizikalna medicina i rehabilitacija	Physical med.&rehabilit.	118	12	1	30	17	1	7	9	2	37	2
Gastroenterologija	Gastroenterology	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija i opstetricija	Gynecology and obstetrics	197	15	2	36	34	2	17	29	3	51	8
Hematologija	Hematology	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Higijena i medicinska ekologija	Hygiene and medical ecology	10	1	0	4	1	0	2	1	0	1	0
Infektologija	Infectology	51	4	0	11	9	0	1	8	0	18	0
Internistička onkologija	Internal medicine oncology	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Kardiohirurgija	Cardio-surgery	6	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0
Kardiologija	Cardiology	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Klinička farmakologija sa toksikologijom	Clinical pharmacology	11	0	0	4	1	0	0	1	0	5	0
Klinička imunologija	Clinical Immunology	4	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0
Klinička mikrobiologija	Clinical microbiology	29	1	0	7	7	0	1	4	0	8	1
Klinička radiologija	Clinical radiology	24	0	0	0	12	0	1	4	0	7	0
Maksilofacijalna hirurgija	Maxillary surgery	8	0	0	3	3	0	0	2	0	0	0
Medicina rada i sporta	Occupation medicine and sport	49	2	0	3	10	2	4	2	2	24	0
Medicinska biohemija	Medical biochemistry	35	1	0	15	10	0	2	1	0	6	0
Nefrologija	Nephrology	7	0	2	0	0	0	0	0	0	5	0
Neurohirurgija	Neurosurgery	25	2	0	6	5	0	0	5	0	7	0
Neurologija	Neurology	76	0	0	5	23	1	6	15	0	17	9
Nuklearna medicina	Nuclear medicine	23	0	0	4	2	0	4	2	0	11	0
Oftalmologija i optometrija	Ophthalmology and optometry	110	6	2	24	17	1	6	17	2	32	3
Onkologija i radioterapija	Oncology and radiotherapy	35	0	0	3	0	0	0	20	0	11	1
Opća hirurgija	General surgery	110	6	4	13	22	2	13	17	0	33	0
Opća interna medicina	General internal medicine	270	19	1	63	51	3	23	18	5	76	11
Ortopedija	Orthopedy	72	5	0	21	6	1	4	10	0	24	1

Tabela/Table 10.1.

Specijalnost	Field of specialization	UKUPNO FBiH /TOTAL FBiH										
			Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
Otorinolaringologija	Otorhinolaryngology	75	6	0	15	11	1	5	11	0	24	2
Patologija	Pathology	32	2	0	9	4	0	2	6	0	9	0
Pedijatrija	Pediatrics	221	20	3	43	35	2	19	22	7	63	7
Pedijatrijska infektologija	Pediatric infectology	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plastična i rekonstruktivna i estetska hirurgija	Plastic and reconst. surg.	20	0	1	5	3	0	0	1	0	10	0
Porodična medicina	Family Medicine	419	17	4	147	60	3	19	39	17	109	4
Psihijatrija	Psychiatry	98	7	1	31	11	0	3	16	0	27	2
Pulmologija	Pulmonology	87	5	2	24	8	0	8	8	0	30	2
Radiodijagnostika	Radio diagnostics	140	12	1	27	23	1	9	15	4	47	1
Reumatologija	Rheumatology	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Socijalna medicina, organizacija i ekonomika zdravstva	Social medicine with the org.&econ. of health care	10	0	0	2	4	0	1	0	0	3	0
Sudska medicina	Forensic medicine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torakalna hirurgija	Thoracic surgery	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Transfuzijska medicina	Transfusiology	37	1	1	8	5	0	3	8	0	10	1
Urgentna medicina	Emergency	131	5	0	39	20	1	3	7	0	56	0
Urologija	Urology	48	3	0	6	8	1	3	11	0	16	0
Vaskularna hirurgija	Vascular surgery	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Ostale navesti	Other	109	25	0	31	2	0	4	1	0	46	0
SUBSPECIJALNOSTI	SUBSPECIALITIES	360	28	0	82	0	2	8	82	1	157	0
Abdominalna hirurgija	Abdominal surgery	34	3	0	13	0	0	4	6	0	8	0
Angiologija	Angiology	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Audiologija	Audiology	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Cerebrovaskularna hirurgija	Cerebrovaskular surgery	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Bolesti ovisnosti	Addiction diseases	5	0	0	2	0	0	0	0	0	3	0
Dermatohistopatologija	Dermatohistopathology	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Dermatološka onkologija	Dermatologic oncology	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dječija i adolescentna psihijatrija i psihoterapija	Child and adolescent psychiatry and psychotherapy	5	0	0	2	0	0	0	1	0	2	0
Dječija neurologija	Child Neurology	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Dječija anestezija i reanimacija	Child anesthesiology with resuscitation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Endokrinologija i dijabetologija	Endocrinology & Diabetes	18	2	0	3	0	1	0	4	0	8	0
Fonijatrija	Phoniatics	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Forenzička psihijatrija	Forensic psychiatry	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Fetalna medicina i opstetricija	Fetal medicine and obstetrics	16	1	0	6	0	0	0	2	0	7	0
Ginekološka onkologija	Gynecological oncology	4	1	0	0	0	0	0	2	0	1	0
Gastroenterohepatologija	Gastroenterohepathology	18	2	0	0	0	0	1	7	0	8	0
Hematologija	Hematology	11	1	0	4	0	0	0	2	0	4	0
Higijena ishrane sa dijetetikom	Nutrition and Dietetics	3	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0
Hirurgija baze lobanje	Skull base surgery	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Humana reprodukcija	Human reproduction	3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Imunohematologija	Immunohematology	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Intenzivna medicina	Intensive care medicine	18	0	0	3	0	0	0	2	0	13	0
Kardiohirurgija	Cardio-surgery	7	0	0	4	0	0	0	0	0	3	0
Kardiologija	Cardiology	48	3	0	9	0	1	1	11	1	22	0

Tabela/Table 10.2.

Subspecijalnosti	Subspecialities	UKUPNO FBiH / TOTAL FBiH										
			Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
Klinička farmakologija	<i>Clinical pharmacology</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinička imunologija i alergologija	<i>Clinical Immunology and allergology</i>	6	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0
Klinička psihijatrija	<i>Clinical psychiatry</i>	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Koagulacija, hemostaza i terapija	<i>Coagulation, hemostasis and therapy</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Medicinska genetika	<i>Medical genetics</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicinska mikologija	<i>Medical mycology</i>	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Medicinska onkologija	<i>Medical oncology</i>	7	0	0	2	0	0	0	0	0	5	0
Mikrobiologija u transfuzijskoj medicini	<i>Microbiology in transfusiology</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nefrologija	<i>Nephrology</i>	26	1	0	7	0	0	0	5	0	13	0
Neonatologija	<i>Neonatology</i>	12	1	0	5	0	0	1	1	0	4	0
Neuropedijatrija	<i>Neuropediatrics</i>	7	0	0	1	0	0	0	4	0	2	0
Parazitologija	<i>Parazitology</i>	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Pedijatrijska endokrinologija i dijabetologija	<i>Pediatric endocrinology and diabetes</i>	4	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0
Pedijatrijska gastroenterohepatologija	<i>Pediatric gastroenterology</i>	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0
Pedijatrijska hematologija i onkologija	<i>Pediatric hematology and oncology</i>	3	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0
Pedijatrijska imunologija i reumatologija	<i>Pediatric immunology and rheumatology</i>	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Pedijatrijska kardiologija	<i>Pediatric Cardiology</i>	6	2	0	2	0	0	0	2	0	0	0
Pedijatrijska nefrologija	<i>Pediatric nephrology</i>	5	0	0	1	0	0	0	1	0	3	0
Pedijatrijska pulmologija	<i>Pediatric pulmonology</i>	5	0	0	1	0	0	0	2	0	2	0
Pedijatrijska infektologija	<i>Pediatric infectology</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plastična hirurgija glave i vrata	<i>Head and neck plastic surgery</i>	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Preparativna transfuzijska medicina	<i>Preparative transfusian medicine</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Profesionalna patologija i toksikologija	<i>Occupational pathology and toxicology</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Psihoterapija	<i>Psychotherapy</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Reumatologija	<i>Rheumatology</i>	9	1	0	2	0	0	0	0	0	6	0
Saradna psihijatrija i psihosomatika	<i>Collaborative psychiatry and psychosomatics</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Socijalna psihijatrija-Mentalno zdravlje u zajednici	<i>Social psychiatry-Mental health Community</i>	5	0	0	2	0	0	0	2	0	1	0
Školska higijena	<i>School hygiene</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torakalna hirurgija	<i>Thoracic surgery</i>	7	0	0	1	0	0	0	4	0	2	0
Traumatologija	<i>Traumatology</i>	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
Urgentna pedijatrija	<i>Emergency pediatric</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Uroginekologija	<i>Urogynecology</i>	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Vaskularna hirurgija	<i>Vascular surgery</i>	10	1	0	0	0	0	0	3	0	6	0
Virusologija	<i>Virology</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Zdravstvena ekonomika	<i>Health economic</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravstvena informatika	<i>Health informatics</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravstveni menadžment	<i>Health menagement</i>	4	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0
Zdravstveni odgoj-promocija	<i>Health education-promotion</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Ostale navesti	<i>Other</i>	15	2	0	0	0	0	0	1	9	0	3

Tabela/Table 11.

**ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM STRUČNOM SPREMOM PO SPECIJALNOSTIMA U FBiH, 2021.
/ PO STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU**
*Health workers with university education by specialties in Federation of B&H, 2021/ by age groups
and sex*

Specijalnost <i>Field of specialization</i>	UKUPNO FBiH / TOTAL FBiH	STAROSNE GRUPE/ <i>Age groups</i>												
		Svega		do 34 god.		35-44 god.		45-54 god.		55 -64 god.		65 i više		
		Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	
		DOKTORI MEDICINE / PHYSICIANS												
UKUPNO FBiH	TOTAL F B&H	5.279	1.973	3.306	523	959	529	915	320	562	552	816	49	54
Od toga:	Out of which:													
Doktori opće medicine	<i>Physicians (GP)</i>	950	343	607	242	457	57	104	22	11	20	35	2	0
Na specijalizaciji	<i>On specialisation</i>	968	332	636	232	435	94	194	5	7	1	0	0	0
Doktori specijalisti	<i>Specialists</i>	3.361	1.298	2.063	49	67	378	617	293	544	531	781	47	54
OSNOVNE	PRIMARY													
SPECIJALNOSTI	SPECIALITIES	3.001	1.129	1.872	50	67	347	589	249	499	444	668	39	49
Abdominalna hirurgija	<i>Abdominal surgery</i>	3	3	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivna medicina	<i>Anesthesiology, resuscitation and intensive care medicine</i>	169	43	126	1	5	11	47	13	38	17	35	1	1
Dermatovenerologija	<i>Dermato- venereology</i>	50	4	46	0	0	1	17	1	9	1	17	1	3
Dječija hirurgija	<i>Children surgery</i>	26	16	10	0	0	6	4	6	4	4	2	0	0
Endokrinologija i dijabetologija	<i>Endocrinology &Diabetes</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Epidemiologija	<i>Epidemiology</i>	45	17	28	1	1	3	8	4	4	9	13	0	2
Fizikalna medicina i rehabilitacija	<i>Physical med.&rehabilit.</i>	118	32	86	0	3	6	19	4	7	20	53	2	4
Gastroenterologija	<i>Gastroenterology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Ginekologija i opstetricija	<i>Gynecology and obstetrics</i>	197	88	109	3	10	17	50	22	23	43	24	3	2
Hematologija	<i>Hematology</i>	2	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Higijena i medicinska ekologija	<i>Hygiene and Medical Ecology</i>	10	6	4	0	1	2	0	3	2	1	1	0	0
Infektologija	<i>Infectology</i>	51	12	39	0	1	4	11	1	6	6	20	1	1
Internistička onkologija	<i>Internal medicine oncology</i>	2	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Kardiohirurgija	<i>Cardio-surgery</i>	6	6	0	1	0	4	0	1	0	0	0	0	0
Kardiologija	<i>Cardiology</i>	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Klinička farmakologija sa toksikologijom	<i>Clinical pharmacology with toxicology</i>	11	2	9	1	0	0	4	0	2	1	3	0	0
Klinička imunologija	<i>Clinical Immunology</i>	4	2	2	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0
Klinička mikrobiologija	<i>Clinical microbiology</i>	29	2	27	1	0	0	8	0	7	1	12	0	0
Klinička radiologija	<i>Clinical radiology</i>	24	11	13	2	0	4	4	3	4	2	5	0	0
Maksilofacijalna hirurgija	<i>Maxillary surgery</i>	8	3	5	0	0	2	1	0	3	1	1	0	0

Tabela/Table 11.1.

Specijalnost	Field of specialization	UKUPNO FBiH / TOTAL FBiH	STAROSNE GRUPE/ Age groups											
			Svega		do 34 god.		35-44 god.		45-54 god.		55 -64 god.		65 i više	
			Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female
Medicina rada i sporta	Occupation	49	15	34	0	0	6	11	1	7	6	10	2	6
Medicinska biohemija	Medical biochemistry	35	8	27	0	2	3	9	3	9	2	6	0	1
Nefrologija	Nephrology	7	4	3	0	0	2	2	1	0	1	1	0	0
Neurohirurgija	Neurosurgery	25	23	2	1	0	10	1	5	1	6	0	1	0
Neurologija	Neurology	76	26	50	3	4	9	26	6	14	8	5	0	1
Nuklearna medicina	Nuclear medicine	23	7	16	0	0	2	6	1	6	4	4	0	0
Oftalmologija i optometrija	Ophthalmology and optometry	110	41	69	7	4	14	19	7	14	13	31	0	1
Onkologija i radioterapija	Oncology and radiotherapy	35	6	29	0	0	2	14	2	14	2	1	0	0
Opća hirurgija	General surgery	110	95	15	6	0	34	12	17	3	37	0	1	0
Opća interna medicina	General internal medicine	270	125	145	4	5	52	58	32	52	34	29	3	1
Ortopedija	Orthopedy	72	69	3	4	0	23	0	11	1	29	2	2	0
Otorinolaringologija	Otorhinolaryngology	75	46	29	0	0	15	10	10	8	21	9	0	2
Patologija	Pathology	32	10	22	1	2	2	8	4	6	3	6	0	0
Pedijatrija	Pediatrics	221	31	190	3	11	8	59	4	43	15	68	1	9
Pedijatrijska infektologija	Pediatric infectology	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plastična i rekonstruktivna i estetska hirurgija	Plastic and reconstr. surg.	20	15	5	1	0	8	1	3	3	3	1	0	0
Porodična medicina	Family Medicine	419	90	329	1	4	17	61	19	90	49	169	4	5
Psijatrija	Psychiatry	98	40	58	1	2	11	29	14	14	14	13	0	0
Pulmologija	Pulmonology	87	31	56	1	1	3	17	5	12	12	23	10	3
Radiodijagnostika	Radio diagnostics	140	47	93	1	0	20	28	11	39	13	24	2	2
Reumatologija	Rheumatology	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Socijalna medicina, organizacija i ekonomika zdravstva	Social medicine with the org.&econ. of health care	10	4	6	1	1	0	0	0	2	3	3	0	0
Sudska medicina	Forensic medicine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torakalna hirurgija	Thoracic surgery	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Transfuzijska medicina	Transfusiology	37	6	31	1	3	3	8	0	9	2	10	0	1
Urgentna medicina	Emergency	131	67	64	0	5	23	23	16	15	26	19	2	2
Urologija	Urology	48	43	5	2	0	12	1	14	4	13	0	2	0
Vaskularna hirurgija	Vascular surgery	2	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Ostale navesti	Other	109	28	81	2	1	8	9	2	23	16	47	0	1

Tabela/Table 11.2.

**ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM STRUČNOM SPREMOM PREMA SPECIJALNOSTIMA U FBiH,
2021. / STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU**

*Health workers with university degree by specialization, age groups and sex in Federation of B&H,
2021*

Subspecijalnosti <i>Subspecialities</i>	UKUPNO FBiH /TOTAL FBiH	STAROSNE GRUPE/ Age groups												
		Svega		do 34 god.		35-44 god.		45-54 god.		55 -64 god.		65 i više		
		Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	
SUBSPECIJALNOSTI	SUBSPECIALITIES	360	170	190	0	0	29	28	45	44	88	113	8	5
Abdominalna hirurgija	<i>Abdominal surgery</i>	34	32	2	0	0	8	0	7	1	17	1	0	0
Angiologija	<i>Angiology</i>	3	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0
Audiologija	<i>Audiology</i>	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Cerebrovaskularna hirurgija	<i>Cerebrovaskular surgery</i>	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Bolesti ovisnosti	<i>Addiction diseases</i>	5	3	2	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0
Dermatohistopatologija	<i>Dermatohistopathology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Dermatološka onkologija	<i>Dermatologic oncology</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dječija i adolescentna psihijatrija i psihoterapija	<i>Child and adolescent pshychiatry and psychotherapy</i>	5	1	4	0	0	0	1	0	1	1	2	0	0
Dječija neurologija	<i>Child Neurology</i>	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Dječija anestezija i reanimacija	<i>Child anesthesiology with resuscitation</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Endokrinologija i dijabetologija	<i>Endocrinology &Diabetes</i>	18	4	14	0	0	1	1	0	4	3	8	0	1
Fonijatrija	<i>Phoniatics</i>	3	0	3	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0
Forenzička psihijatrija	<i>Forensic psychiatry</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Fetalna medicina i opstetricija	<i>Fetal medicine and obstetrics</i>	16	7	9	0	0	0	0	2	2	4	7	1	0
Ginekološka onkologija	<i>Gynecological oncology</i>	4	2	2	0	0	0	1	0	0	2	1	0	0
Gastroenterohepatologija	<i>Gastroenterohepatholog y</i>	18	8	10	0	0	1	2	2	4	5	4	0	0
Hematologija	<i>Hematology</i>	11	5	6	0	0	1	1	3	2	0	3	1	0
Higijena ishrane sa dijetetikom	<i>Nutrition hygiene with dietetics</i>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
Hirurgija baze lobanje	<i>Skull base surgery</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Humana reprodukcija	<i>Human reproduction</i>	3	2	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
Imunohematologija	<i>Immunoematology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Intenzivna medicina	<i>Intensive care medicine</i>	18	7	11	0	0	2	0	1	1	4	10	0	0
Kardiohirurgija	<i>Cardio-surgery</i>	7	6	1	0	0	1	0	2	0	3	1	0	0
Kardiologija	<i>Cardiology</i>	48	24	24	0	0	5	10	12	2	7	12	0	0
Klinička farmakologija	<i>Clinical pharmacology</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinička imunologija i alergologija	<i>Clinical Immunology and Allergology</i>	6	2	4	0	0	0	0	1	1	1	1	0	2
Klinička psihijatrija	<i>Clinical psychiatry</i>	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Koagulacija, hemostaza i terapija	<i>Coagulation, hemostasis and therapy</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0

Tabela/Table 11.3.

Specijalnost <i>Field of specialization</i>	UKUPNO FBiH /TOTAL FBiH	STAROSNE GRUPE/ Age groups											
		Svega		do 34 god.		35-44 god.		45-54 god.		55 -64 god.		65 i više	
		Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female
Medicinska genetika <i>Medical genetics</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicinska mikologija <i>Medical Mycology</i>	3	2	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0
Medicinska onkologija <i>Medical oncology</i>	7	3	4	0	0	1	1	1	1	1	2	0	0
Mikrobiologija u transfuzijskoj medicini <i>Microbiology in transfusiology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Nefrologija <i>Nephrology</i>	26	8	18	0	0	0	4	3	5	4	8	1	1
Neonatologija <i>Neonatology</i>	12	1	11	0	0	0	1	1	1	0	9	0	0
Neuropedijatrija <i>Neuropediatrics</i>	7	1	6	0	0	0	1	0	1	1	4	0	0
Parazitologija <i>Parazitology</i>	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Pedijatrijska endokrinologija i dijabetologija <i>Pediatric endocrinology and diabetes</i>	4	1	3	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0
Pedijatrijska gastroenterohepatologija <i>Pediatric gastroenterology</i>	3	0	3	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0
Pedijatrijska hematologija i onkologija <i>Pediatric hematology and oncology</i>	3	1	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0
Pedijatrijska imunologija i reumatologija <i>Pediatric immunology and rheumatology</i>	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Pedijatrijska kardiologija <i>Pediatric Cardiology</i>	6	1	5	0	0	1	0	0	1	0	4	0	0
Pedijatrijska nefrologija <i>Pediatric nephrology</i>	5	1	4	0	0	0	2	1	0	0	2	0	0
Pedijatrijska pulmologija <i>Pediatric pulmology</i>	5	1	4	0	0	0	0	0	3	1	1	0	0
Pedijatrijska infektologija <i>Pediatric infectology</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plastična hirurgija glave i vrata <i>Head and neck plastic surgery</i>	2	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Preparativna transfuzijska medicina <i>Preparative transfusian medicine</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Profesionalna patologija i toksikologija <i>Occupational pathology and toxicology</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Psihoterapija <i>Psychotherapy</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Reumatologija <i>Rheumatology</i>	9	4	5	0	0	1	0	1	2	2	3	0	0
Saradna psihijatrija i psihosomatika <i>Collaborative psychiatry and psychosomatics</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Socijalna psihijatrija-Mentalno zdravlje u zajednici <i>Social psychiatry-Mental Health in the Community</i>	5	3	2	0	0	0	0	0	0	3	1	0	1
Školska higijena <i>School hygiene</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torakalna hirurgija <i>Thoracic surgery</i>	7	5	2	0	0	1	1	1	1	3	0	0	0
Traumatologija <i>Traumatology</i>	3	3	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0
Urgentna pedijatrija <i>Emergency pediatric</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Uroginekologija <i>Urogynecology</i>	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Vaskularna hirurgija <i>Vascular surgery</i>	10	10	0	0	0	2	0	4	0	4	0	0	0
Virusologija <i>Virology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Zdravstvena ekonomika <i>Health economic</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravstvena informatika <i>Health informatics</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravstveni menadžment <i>Health menagement</i>	4	2	2	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0
Zdravstveni odgoj-promocija zdravlja <i>Health education-promotion</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Ostale navesti <i>Other</i>	15	9	6	0	0	0	0	0	1	8	5	1	0

Tabela/Table 12.

ZDRAVSTVENI I NEZDRAVSTVENI RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U FBiH, 2021. / PREMA SPECIJALNOSTI, STEPENU STRUČNE SPREME I PROFILU / PREGLED PO KANTONIMA

*Health and other workers employed in health institutions in Federation of B&H, 2021/
According to specialty, degree of professional education and profile / survey by cantons*

		UKUPNO FBiH / FBiH	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko- neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
DOKTORI STOMATOLOGIJE / DENTISTS												
UKUPNO FBiH	TOTAL FB&H	587	36	7	84	52	10	58	59	17	243	21
Od toga:	Out of which:											
Doktori stomatologije	Dentists	325	24	7	60	28	8	40	39	16	88	15
Doktori stomatologije na specijalizaciji	On specialisation	28	3	0	4	6	0	1	2	0	9	3
Specijalisti	Specialists	234	9	0	20	18	2	17	18	1	146	3
Grane specijalnosti	Field of specialisation											
Stomatološka protetika	Stomatology prosthetics	47	3	0	1	3	0	4	1	1	34	0
Oralna medicina i parodontologija	Oral medicine and parodontology	19	1	0	2	2	0	1	0	0	13	0
Dentalna patologija i endodoncija	Dental pathology and endodontics	30	1	0	1	2	0	1	0	0	25	0
Oralna hirurgija	Oral surgery	28	0	0	5	2	1	2	4	0	13	1
Preventivna i dječija stomatologija	Preventive children dent.	58	1	0	5	4	0	2	9	0	37	0
Maksilofacijalna hirurgija	Maxillary surgery	10	1	0	0	2	0	1	0	0	6	0
Ortodoncija	Ortodontics	40	2	0	6	3	1	6	4	0	15	3
Socijalna medicina, organizacija i ekonomika zdravstva	Social medicine with the org.&econ. of health care	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
MAGISTRI FARMACIJE / PHARMACISTS WITH MASTER DEGREE												
UKUPNO FBiH	TOTAL FB&H	432	20	5	74	41	5	16	30	1	240	0
Od toga:	Out of which:											
Magistri farmacije	Pharmacists	349	19	5	66	38	4	14	14	1	188	0
Magistri farmacije na specijalizaciji	On specialisation	17	0	0	0	1	0	0	8	0	8	0
Specijalisti	Pharmacists specialists	66	1	0	8	2	1	2	8	0	44	0
Grane specijalnosti	Field of specialisation											
Farmaceutska informatika i farmakoeconomika	Pharmaceutical informatics and pharmacoconomics	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Farmaceutska tehnologija	Pharmaceutical technol.	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Farmakognozija	Pharmacognosy	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Ispitivanje i kontrola lijekova	Test and control drugs	5	0	0	1	1	0	0	0	0	3	0
Klinička farmacija	Clinical pharmacology	11	0	0	2	1	0	0	2	0	6	0
Medicinska biohemija i laboratorijska dijagnostika	Medical biochemistry and laboratory diagnostics	39	1	0	5	0	1	2	6	0	24	0
Toksikološka hemija	Toxicological chemistry	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0

Tabela/Table 12.1.

Specijalnost	Field of specialization	UKUPNO FBIH / TOTAL FBIH	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
Zdravstveni saradnici sa VSS/ Health associate												
UKUPNO FBIH	TOTAL FB&H	485	24	12	95	84	7	28	81	7	128	19
Visoka sprema	University degree	432	16	3	94	80	7	14	77	7	125	9
Na specijalizaciji	On specialisation	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Specijalisti	Specialists	50	8	9	1	4	0	14	1	0	3	10
Zdravstveni saradnici/ Health associate												
Psiholog	Psychologist	124	10	1	20	25	1	6	22	2	35	2
I ciklus VSS	I cycle degree	69	7	0	17	14	1	5	0	0	24	1
II ciklus VSS	II cycle degree	55	3	1	3	11	0	1	22	2	11	1
Socijalni radnik	Social workers	60	4	2	7	6	1	2	13	2	22	1
I ciklus VSS	I cycle degree	37	3	0	7	3	1	2	0	1	20	0
II ciklus VSS	II cycle degree	23	1	2	0	3	0	0	13	1	2	1
Defektolog	Defectologist	67	1	0	31	3	1	3	4	1	22	1
I ciklus VSS	I cycle degree	52	0	0	30	0	0	2	0	1	19	0
II ciklus VSS	II cycle degree	15	1	0	1	3	1	1	4	0	3	1
Ostali zdravstveni saradnici - ukupno	Other health associate-total	181	1	0	36	46	4	3	38	2	46	5
Grane specijalnosti												
Grane specijalnosti - ostali	Other-total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela/Table 13.

ZDRAVSTVENI I NEZDRAVSTVENI RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U FBiH, 2021. /PREMA SPECIJALNOSTI, STEPENU STRUČNE SPREME, PROFILU, SPOLU I STAROSNIM GRUPAMA

*Health and other workers employed in health institutions in Federation of B&H, 2021/
According to specialty, degree of professional education, profile, sex and age groups*

UKUPNO FBiH / TOTAL FBiH		STAROSNE GRUPE/ Age groups												
		Svega		do 34 god.		35-44 god.		45-54 god.		55 -64 god.		65 i više		
		Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	
DOKTORI STOMATOLOGIJE / DENTISTS														
UKUPNO FBiH	TOTAL FB&H	587	193	394	46	63	63	125	41	127	38	77	5	2
Od toga:	Out of which:													
Doktori stomatologije	Dentists	325	110	215	35	59	36	77	13	37	24	41	2	1
Doktori stomatologije na specijalizaciji	On specialisation	28	11	17	8	3	2	10	1	4	0	0	0	0
Specijalisti	Specialists	234	72	162	3	1	25	38	27	86	14	36	3	1
Grane specijalnosti	Field of specialisation													
Stomatološka protetika	Stomatology prosthetics	47	16	31	0	0	3	5	9	16	3	10	1	0
Oralna medicina i parodontologija	Oral medicine and parodontology	19	7	12	1	0	3	6	3	5	0	1	0	0
Dentalna patologija i endodonticija	Dental pathology and endodontics	30	5	25	0	0	0	7	1	15	4	2	0	1
Oralna hirurgija	Oral surgery	28	16	12	0	1	7	5	6	4	2	2	1	0
Preventivna i dječija stomatologija	Preventive children dent.	58	11	47	0	0	6	7	3	27	2	13	0	0
Maksilofacijalna hirurgija	Maxillary surgery	10	7	3	1	1	2	0	3	2	1	0	0	0
Ortodoncija	Orthodontics	40	15	25	0	0	5	7	3	13	5	5	2	0
Socijalna medicina, organizacija i ekonomika zdravstva	Social medicine with the org.&econ. of health care	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
MAGISTRI FARMACIJE / PHARMACISTS WITH MASTER DEGREE														
UKUPNO FBiH	TOTAL FB&H	432	46	386	15	117	13	99	7	84	10	84	1	2
Od toga:	Out of which:													
Magistri farmacije	Pharmacists	349	35	314	12	101	9	76	5	66	9	70	0	1
Magistri farmacije na specijalizaciji	On specialisation	17	2	15	1	10	0	5	1	0	0	0	0	0
Specijalisti	Pharmacists specialists	66	9	57	2	6	4	18	1	18	1	14	1	1
Grane specijalnosti	Field of specialisation													
Farmaceutska informatika i farmakoekonomika	Pharmaceutical informatics and pharmacoeconomics	4	0	4	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0
Farmaceutska tehnologija	Pharmaceutical technol.	4	0	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0
Farmakognozija	Pharmacognosy	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Ispitivanje i kontrola lijekova	Test and control drugs	5	1	4	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0
Klinička farmacija	Clinical pharmacology	11	3	8	1	2	2	1	0	4	0	1	0	0
Medicinska biohemija i laboratorijska dijagnostika	Medical biochemistry and laboratory diagnostics	39	5	34	1	4	1	15	1	4	1	10	1	1
Toksikološka hemija	Toxicological chemistry	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Tabela/Table 13.1.

UKUPNO FBIH /TOTAL FBIH		STAROSNE GRUPE/ Age groups												
		Svega		do 34 god.		35-44 god.		45-54 god.		55 -64 god.		65 i više		
		Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	
Zdravstveni saradnici sa VSS / Health associate														
UKUPNO FBIH	TOTAL FB&H	485	111	374	18	103	47	174	26	64	17	30	3	3
Visoka sprema	University degree	432	85	347	17	96	36	164	23	60	7	27	2	0
Na specijalizaciji	On specialisation	3	0	3	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
Specijalisti	Specialists	50	26	24	1	6	11	8	3	4	10	3	1	3
Zdravstveni saradnici/ Health associate														
Psiholog	Psychologist	124	19	105	3	28	10	55	5	19	1	3	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	69	14	55	3	12	7	32	4	10	0	1	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	55	5	50	0	16	3	23	1	9	1	2	0	0
Socijalni radnik	Social workers	60	9	51	3	13	2	24	3	8	1	6	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	37	4	33	1	6	1	14	1	7	1	6	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	23	5	18	2	7	1	10	2	1	0	0	0	0
Defektolog	Defectologist	67	10	57	2	10	2	30	5	15	1	2	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	52	6	46	2	7	0	26	3	12	1	1	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	15	4	11	0	3	2	4	2	3	0	1	0	0
Ostali zdravstveni saradnici - ukupno	Other health associate- total	181	48	133	9	45	22	55	10	17	4	16	3	0
Grane specijalnosti														
Grane specijalnosti - ostali	Other-total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela/Table 14.

**ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM, VIŠOM I SREDNJOM STRUČNOM SPREMOM PREMA
PROFILU-SMJERU U FBiH, 2021. /PREGLED PO KANTONIMA**
*Health workers with university, high and secondary education by type -profession in Federation
of B&H, 2021/ survey by cantons*

		UKUPNO FBiH /TOTAL FBiH	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
Zdravstveni radnici sa VSS, VŠS, SSS stručnom spremom / Health workers with university, high and secondary education												
ZDRAVSTVENI RADNICI - UKUPNO	HEALTH WORKERS - TOTAL	14,129	1,135	180	2,691	2,043	180	1,218	2,242	255	3,849	336
Od toga:	Out of which:											
VSS	Total with university	1,510	120	27	421	163	13	145	129	61	350	81
VŠS	Total with higher education-junior college	1,191	143	17	80	262	6	87	271	18	279	28
SSS	Total with high school	11,428	872	136	2,190	1,618	161	986	1,842	176	3,220	227
Zdravstveni radnici sa VSS / Health workers with university degree												
Medicinske sestre/tehničari	Nurses	687	58	16	189	81	2	52	56	33	154	46
I ciklus VSS	I cycle degree	551	58	11	171	71	2	46	42	22	112	16
II ciklus VSS i diplomirane medicinske sestre/tehničari	II cycle degree	136	0	5	18	10	0	6	14	11	42	30
Ginekološko-akušerska sestra/primaljskog smjera	Obstetric nurses	14	0	0	0	2	0	1	1	1	0	9
I ciklus VSS	I cycle degree	13	0	0	0	2	0	1	1	1	0	8
II ciklus VSS	II cycle degree	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Inžinjeri medicinske laboratorijske dijagnostike	Bsc engineer of medical laboratory	149	11	5	38	20	5	27	9	1	28	5
I ciklus VSS	I cycle degree	129	11	4	36	18	5	25	5	1	21	3
II ciklus VSS	II cycle degree	20	0	1	2	2	0	2	4	0	7	2
Sanitarni inženjeri	Bacc.Sanitary technician	137	29	1	18	21	1	28	14	7	15	3
I ciklus VSS	I cycle degree	114	29	1	18	20	1	21	6	3	14	1
II ciklus VSS	II cycle degree	23	0	0	0	1	0	7	8	4	1	2
Fizioterapeuti	Graduate physiotherapist	110	10	2	17	13	1	10	20	11	20	6
I ciklus VSS	I cycle degree	91	10	2	16	13	1	9	12	9	18	1
II ciklus VSS	II cycle degree	19	0	0	1	0	0	1	8	2	2	5
Inženjeri medicinske radiologije	Bsc engineer of medical radiology	299	11	2	50	25	4	27	29	8	133	10
I ciklus VSS	I cycle degree	266	11	2	41	24	4	21	17	5	131	10
II ciklus VSS	II cycle degree	33	0	0	9	1	0	6	12	3	2	0
Ostali	Other	114	1	1	109	1	0	0	0	0	0	2

Tabela/Table 14.1.

		UKUPNO FBiH /TOTAL FBiH	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
Zdravstveni radnici sa VŠS / Health workers with higher education												
ZDRAVSTVENI RADNICI SA VIŠOM STRUČNOM SPREMOM	<i>Health workers with high education</i>	1.191	143	17	80	262	6	87	271	18	279	28
Viša medicinska sestra/tehničar	<i>Nurses with higher education-junior</i>	743	108	9	46	205	4	44	136	1	181	9
Viši laboratorijski tehničar	<i>Laboratory technicians with higher education</i>	99	4	1	10	5	0	14	20	5	37	3
Viši sanitarno-ekološki tehničar	<i>Sanitary-environmental technicians higher education</i>	28	9	0	3	4	0	6	0	2	4	0
Viši fizioterapeutski tehničar	<i>Psyiotherapeutical technicians with higher education</i>	133	7	4	14	12	1	6	45	5	30	9
Viši radiološki tehničar	<i>Radiological technicians with higher education</i>	176	15	3	7	36	1	16	60	5	27	6
Ostali ☐	<i>Other</i>	12	0	0	0	0	0	1	10	0	0	1
Zdravstveni radnici sa SSS / Health workers with secondary education												
ZDRAVSTVENI RADNICI SA SREDNJOM STRUČNOM SPREMOM	<i>Health workers with secondary education</i>	11.428	872	136	2.190	1.618	161	986	1.842	176	3.220	227
Medicinska sestra/tehničar	<i>Nurses/general course</i>	7.898	610	92	1.492	1.308	103	760	1.466	117	1.779	170
Pedijatrijska sestra	<i>Pediatric nurse</i>	432	6	5	95	12	7	6	12	2	279	8
Psiho-gerijatrijska sestra	<i>Psychogeriatric nurses</i>	41	0	0	3	0	0	0	0	0	38	0
Ginekološko-akušerska sestra/primaljskog smjera	<i>Obstetric nurses</i>	671	79	10	153	52	10	32	100	11	215	9
Laboratorijski tehničar	<i>Laboratory technicians</i>	821	68	16	144	86	18	54	152	21	245	17
Sanitarno-ekološki tehničar	<i>Sanitary-environmental technicians</i>	148	8	1	40	14	3	6	16	0	58	2
Fizioterapeutski tehničar	<i>Psyiotherapeutical technician</i>	460	30	1	93	48	3	87	19	1	176	2
Stomatološka sestra	<i>Dental nurse</i>	383	15	2	72	35	6	16	38	11	176	12
Zubni tehničar	<i>Dental technicians</i>	188	12	3	17	22	3	9	22	12	82	6
Farmaceutski tehničar	<i>Pharmaceutival technicians</i>	339	28	4	61	34	7	16	16	0	172	1
Ostali	<i>Other</i>	48	16	2	20	7	1	0	1	1	0	0

Tabela/Table 15.

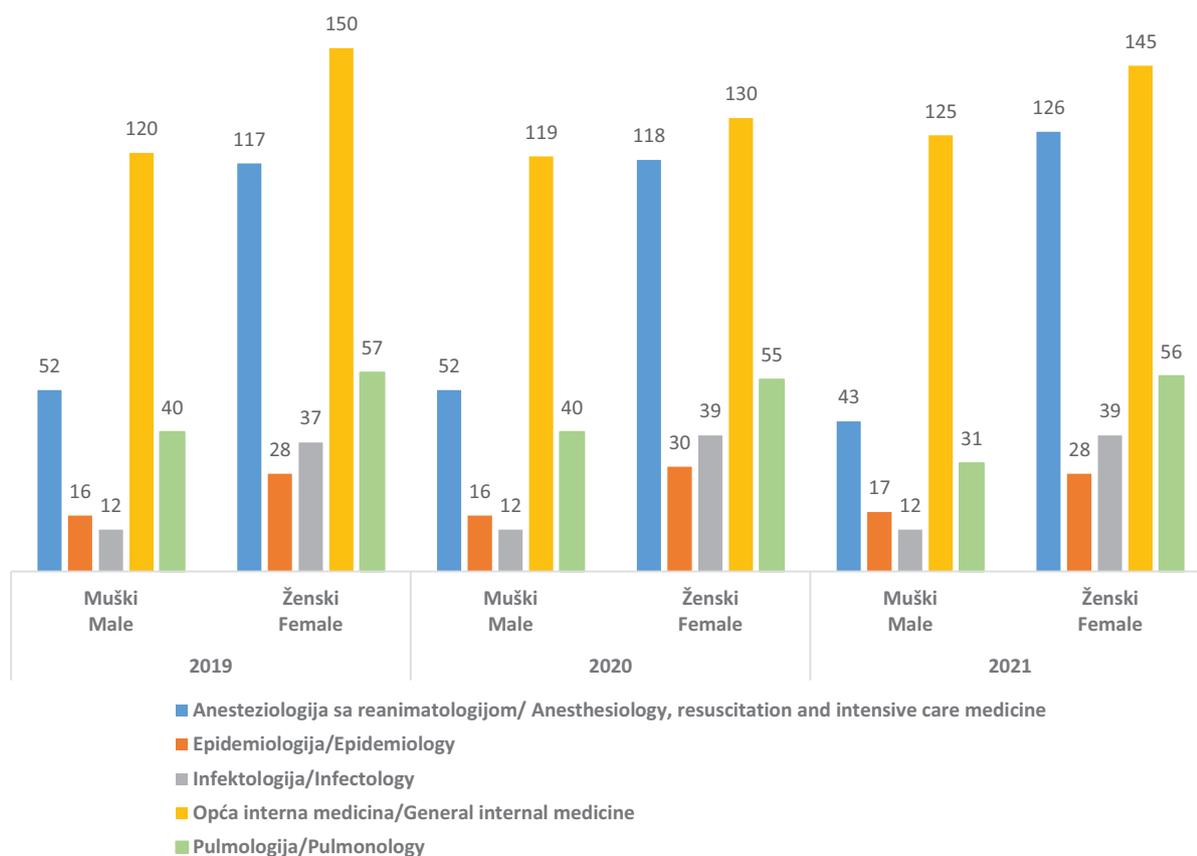
ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM, VIŠOM I SREDNJOM STRUČNOM SPREMOM PREMA PROFILU-SMJERU, STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU U FBiH, 2021.

Health workers with university, high and secondary education by type -profession, age groups and sex in Federation of B&H, 2021

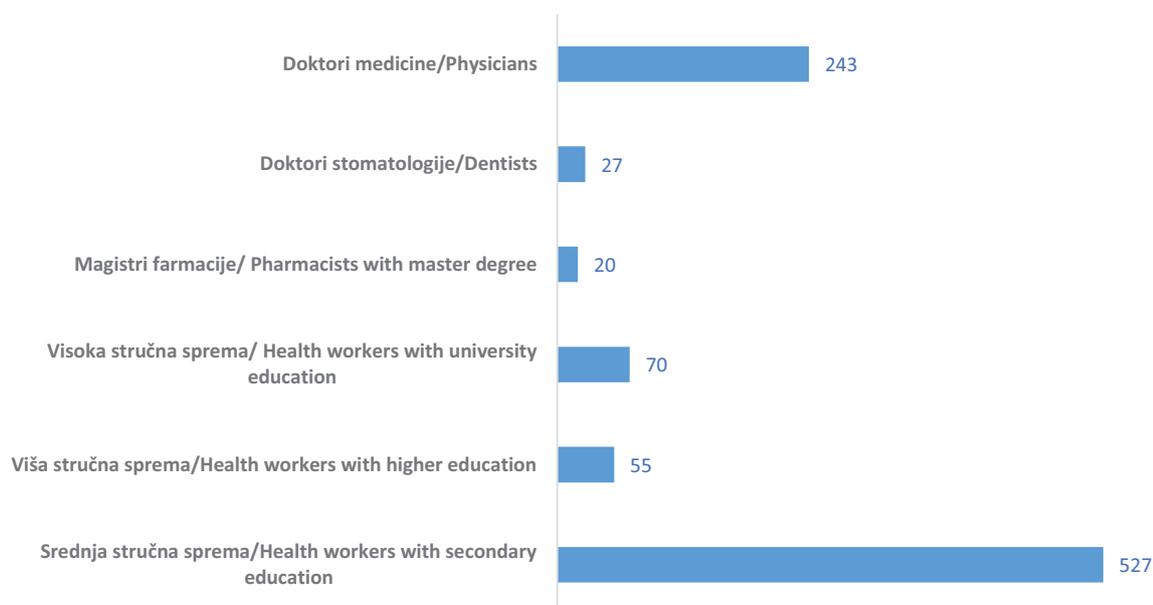
	UKUPNO FBiH /TOTAL FBiH	STAROSNE GRUPE/ Age groups												
		Svega		do 34 god.		35-44 god.		45-54 god.		55 -64 god.		65 i više		
		Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	
Zdravstveni radnici sa VSS, VŠS, SSS stručnom spremom / Health workers with university, high and secondary education														
ZDRAVSTVENI RADNICI - UKUPNO	HEALTH WORKERS - TOTAL	14.129	3.423	10.706	1.190	2.310	1.076	3.197	548	2.614	601	2.577	8	8
Od toga:	Out of which:													
VSS	Total with university degree	1.510	477	1.033	151	242	171	348	88	286	66	157	1	0
VŠS	Total with higher education-junior college	1.191	295	896	59	108	98	292	71	284	66	210	1	2
SSS	Total with high school	11.428	2.651	8.777	980	1.960	807	2.557	389	2.044	469	2.210	6	6
Zdravstveni radnici sa VSS / Health workers with university degree														
Medicinske sestre/tehničari	Nurses	687	142	545	37	96	48	180	30	175	27	94	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	551	113	438	30	88	35	133	23	145	25	72	0	0
II ciklus VSS i diplomirane medicinske sestre/tehničari	II cycle degree	136	29	107	7	8	13	47	7	30	2	22	0	0
Ginekološko-akušerska sestra/primaljskog smjera	Obstetric nurses	14	0	14	0	7	0	2	0	5	0	0	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	13	0	13	0	7	0	2	0	4	0	0	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Inžinjeri medicinske laboratorijske dijagnostike	Bsc engineer of medical laboratory diagnostics	149	41	108	12	34	14	30	12	32	3	12	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	129	37	92	12	28	12	26	11	29	2	9	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	20	4	16	0	6	2	4	1	3	1	3	0	0
Sanitarni inženjeri	Bacc.Sanitary technician	137	64	73	32	40	11	21	13	6	7	6	1	0
I ciklus VSS	I cycle degree	114	51	63	24	34	8	19	11	5	7	5	1	0
II ciklus VSS	II cycle degree	23	13	10	8	6	3	2	2	1	0	1	0	0
Fizioterapeuti	Graduate physiotherapist	110	41	69	11	16	16	27	9	22	5	4	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	91	35	56	10	13	13	21	7	18	5	4	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	19	6	13	1	3	3	6	2	4	0	0	0	0
Inžinjeri medicinske radiologije	Bsc engineer of medical radiology	299	162	137	56	47	70	45	17	25	19	20	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	266	146	120	48	40	66	40	14	22	18	18	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	33	16	17	8	7	4	5	3	3	1	2	0	0
Ostali	Other	114	27	87	2	5	12	42	9	20	4	20	0	0

Tabela/Table 15.1.

Osnovne specijalnosti <i>Field of specialization</i>	UKUPNO FBiH /TOTAL FBiH	STAROSNE GRUPE/ <i>Age groups</i>												
		Svega		do 34 god.		35-44 god.		45-54 god.		55 -64 god.		65 i više		
		Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	
Zdravstveni radnici sa VŠS / Health workers with high education														
ZDRAVSTVENI RADNICI SA VIŠOM STRUČNOM SPREMOM	<i>Health workers with high education</i>	1.191	295	896	59	107	98	293	71	284	66	210	1	2
Viša medicinska sestra/tehničar	<i>Nurses with higher education-junior</i>	743	125	618	17	61	48	217	33	195	26	144	1	1
Viši laboratorijski tehničar	<i>Laboratory technicians with higher education</i>	99	15	84	2	11	4	15	7	35	2	23	0	0
Viši sanitarno-ekološki tehničar	<i>Sanitary-environmental technicians higher education</i>	28	8	20	2	2	0	4	1	6	5	8	0	0
Viši fizioterapeutski tehničar	<i>Psysiotherapeutical technicians with higher education</i>	133	44	89	7	13	22	34	9	27	6	14	0	1
Viši radiološki tehničar	<i>Radiological technicians with higher education</i>	176	102	74	31	16	24	22	20	16	27	20	0	0
Ostali ☐	<i>Other</i>	12	1	11	0	4	0	1	1	5	0	1	0	0
Zdravstveni radnici sa SSS / Health workers with secondary education														
ZDRAVSTVENI RADNICI SA SREDNJOM STRUČNOM SPREMOM	<i>Health workers with secondary education</i>	11.428	2.650	8.778	979	1.960	807	2.557	390	2.043	468	2.212	6	6
Medicinska sestra/tehničar	<i>Nurses/general course</i>	7.897	2.014	5.883	832	1.524	556	1.638	270	1.245	351	1.471	5	5
Pedijatrijska sestra	<i>Pediatric nurse</i>	432	14	418	10	88	2	194	2	61	0	75	0	0
Psiho-gerijatrijska sestra	<i>Psychogeriatric nurses</i>	41	17	24	11	13	6	10	0	1	0	0	0	0
Ginekološko-akušerska sestra/primaljskog smjera	<i>Obstetric nurses</i>	671	4	667	1	108	0	183	2	127	1	249	0	0
Laboratorijski tehničar	<i>Laboratory technicians</i>	821	177	644	40	93	55	191	38	209	43	151	1	0
Sanitarno-ekološki tehničar	<i>Sanitary-environmental technicians</i>	148	67	81	11	8	17	17	7	20	32	36	0	0
Fizioterapeutski tehničar	<i>Psysiotherapeutical technician</i>	460	208	252	36	29	127	106	36	106	9	11	0	0
Stomatološka sestra	<i>Dental nurse</i>	383	22	361	9	29	5	88	6	131	2	113	0	0
Zubni tehničar	<i>Dental technicians</i>	188	64	124	14	16	23	46	13	29	14	33	0	0
Farmaceutski tehničar	<i>Pharmaceutival technicians</i>	339	37	302	13	49	11	82	7	108	6	62	0	1
Ostali	<i>Other</i>	48	26	22	2	3	5	2	9	6	10	11	0	0



Grafikon 9. Zdravstveni radnici sa visokom stručnom spremom po specijalnostima i spolu u FBiH, 2019. - 2021. (Anestezijologija sa reanimatologijom, Epidemiologija, Infektologija, Interna medicina, Pulmologija)
 Graph 9. Health workers with university degree, by specialisation and sex, in Federation of B&H, 2019 - 2021 (Anaesthesiology and recuscitation, Epidemiology, Infectology, Internal medicine, Pulmology)



Grafikon 10. Zdravstveni radnici zaposleni u zdravstvenim ustanovama u FBiH, 2021. (stopa na 100.000)
 Graph 10. Health workers employed in healthcare institutions in Federation of B&H, 2021 (rate per 100,000)

Tabela/Table 16.

**RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA STEPENU STRUČNE SPREME I
PROFILU U FBIH, 2019. - 2021. / PO KANTONIMA**
*Workers employed in health institutions according to degree of professional education and profile
in Federation of B&H, 2019 - 2021/ survey by cantons*

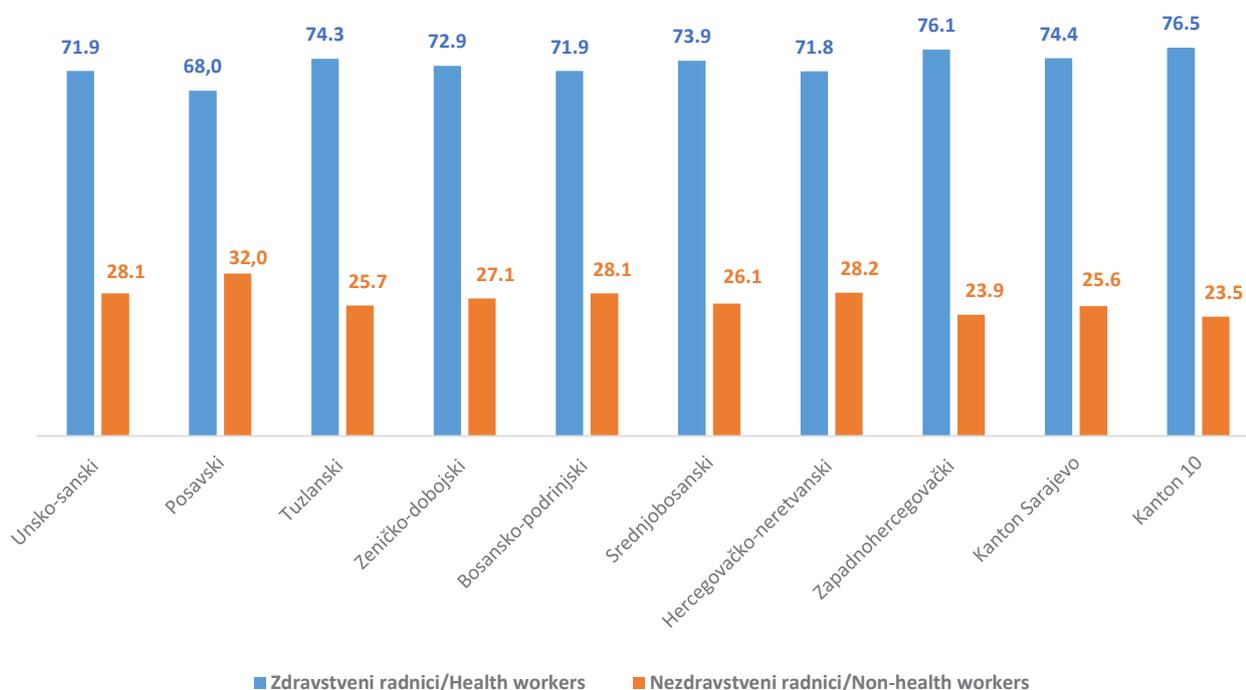
Stepen stručne spreme	Degree of professional education	2019	2020	2021
UNSKO-SANSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons - total</i>	2.148	2.197	2.167
Dr medicine	<i>Physicians</i>	356	368	367
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	209	217	215
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	40	37	36
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	21	21	20
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	108	112	120
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	145	147	143
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	857	893	872
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	19	20	23
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	391	381	177
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	211	218	409
KANTON POSAVSKI				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons - total</i>	341	347	350
Dr medicine	<i>Physicians</i>	53	51	46
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	31	32	30
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	6	6	7
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	5	2	5
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	12	21	27
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	19	18	17
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	139	139	136
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	2	3	3
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	86	91	27
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	19	16	82
TUZLANSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons - total</i>	5.330	5.235	5.493
Dr medicine	<i>Physicians</i>	1.168	1.182	1.235
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	780	786	802
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	81	74	84
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	74	75	74
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	353	276	421
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	94	81	80
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	2.145	2.129	2.190
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	94	92	98
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	748	1.051	356
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	573	275	955
ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons - total</i>	3.825	3.982	3.965
Dr medicine	<i>Physicians</i>	731	743	754
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	476	470	472
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	51	52	52
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	35	41	41
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	178	188	163
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	241	242	262
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	1.560	1.607	1.618
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	54	81	86
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	581	582	258
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	394	446	731

Tabela/ Table 16.1.

Stepen stručne spreme	Degree of professional education	2019	2020	2021
BOSANSKOPODRINJSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons - total</i>	327	347	345
Dr medicine	<i>Physicians</i>	47	53	53
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	24	30	26
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	10	10	10
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	5	1	5
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	13	15	13
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	6	4	6
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	157	160	161
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	4	3	4
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	76	69	17
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	9	32	76
SREDNJOBOSANSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons - total</i>	2.275	2.301	2.273
Dr medicine	<i>Physicians</i>	392	397	389
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	229	223	201
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	57	53	58
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	14	14	16
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	143	144	145
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	80	82	87
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	960	977	986
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	23	26	27
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	359	358	150
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	247	250	415
HERCEGOVAČKO-NERETVANSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons - total</i>	3.967	4.227	4.308
Dr medicine	<i>Physicians</i>	715	764	763
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	428	436	432
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	61	58	59
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	24	30	30
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	86	89	129
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	268	283	271
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	1.714	1.815	1.842
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	57	71	77
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	618	658	313
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	424	459	824
ZAPADNOHERCEGOVAČKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons - total</i>	465	480	468
Dr medicine	<i>Physicians</i>	79	87	83
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	46	46	47
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	18	18	17
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	1	1	1
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	50	57	61
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	18	18	18
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	185	184	176
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	6	7	7
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	85	86	34
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	23	22	71

Tabela/Table 16.2.

Stepen stručne sprema	Degree of professional education	2019	2020	2021
KANTON SARAJEVO				
Ukupno zaposleni	Employed persons - total	7,524	7,761	7,830
Dr medicine	Physicians	1,457	1,479	1,491
od toga specijalisti	of wich specialists	1,094	1,068	1,071
Dr stomatologije	Dentists	266	248	243
Mr farmacije	Master of pharmacy	176	236	240
Zdravstveni radnici sa VSS	Medical workers with university	323	352	350
Zdravstveni radnici sa VŠS	Medical workers with high school education	284	285	279
Zdravstveni radnici sa SSS	Medical workers with secondary s.education	3,068	3,204	3,220
Zdravstveni saradnici	Health associates	108	134	129
Administrativno osoblje	Administrative staff	1,170	1,077	478
Niža sprema	No skilled staff	672	746	1,400
KANTON 10				
Ukupno zaposleni	Employed persons - total	609	640	595
Dr medicine	Physicians	94	109	98
od toga specijalisti	of wich specialists	48	67	65
Dr stomatologije	Dentists	22	20	21
Mr farmacije	Master of pharmacy	5	4	0
Zdravstveni radnici sa VSS	Medical workers with university	57	69	81
Zdravstveni radnici sa VŠS	Medical workers with high school education	30	25	28
Zdravstveni radnici sa SSS	Medical workers with secondary s.education	220	230	227
Zdravstveni saradnici	Health associates	4	9	11
Administrativno osoblje	Administrative staff	101	116	50
Niža sprema	No skilled staff	76	58	79



Grafikon 11. Zdravstveni i nezdravstveni radnici zaposleni u zdravstvenim ustanovama u FBiH, 2021. / pregled po kantonima, struktura

Graph 11. Health and non-health workers employed in health care institutions in Federation of B&H, 2021/ survey by cantons, structure

Tabela/ Table 17.

ZDRAVSTVENI I DRUGI RADNICI ZAPOSLENI U ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO U FBiH, 2021.

Health and other workers employed in Institute of Public Health of the Federation of B&H, 2021

ZAVODI ZA JAVNO ZDRAVSTVO/ Public health institutes	UKUPNO zaposleni/TOTAL employees	Ukupno zdravstvenih radnika/ Total health workers	Dr. medicine i dr. stomatologije/ Physicians and dentists	Od toga- specijalisti/ Of which- Specialists	Specijalista epidemiologije/Epidemiology	Specijalista socijalne medicine sa organizacijom zdravstvene zaštite/Social medicine with org.&econ.of health care	Higijena i zdravstvena ekologija/Hygiene and medical ecology	Ostali specijalisti/Other specialists	Zdravstveni tehničari (VŠS i SSS)/Nurses/ technicians high and secondary education	Zdravstveni radnici sa završenom VSS /Health workers with university educatio	Ostali zdravstveni radnici/Other health workers	UKUPNO ostali/ Total other employers	Zdravstveni saradnici/ Health associates	Administrativno i tehničko osoblje/ Administrative and technical staff
FEDERACIJA BIH FEDERATION OF B&H	580	365	79	60	24	18	10	10	186	66	34	215	73	142
Zavod za javno zdravstvo FBiH	117	55	17	13	3	6	2	2	29	8	1	62	28	34
Zavod za javno zdravstvo Unsko- sanskog kantona	45	28	4	2	1	0	1	0	21	3	0	17	3	14
Zavod za javno zdravstvo Posavskog kantona	12	9	1	1	1	0	0	0	6	2	0	3	0	3
Zavod za javno zdravstvo Tuzlanskog kantona	52	33	11	8	2	2	2	2	14	8	0	19	7	12
Institut za zdravlje i sigurnost hrane, Zeničko-dobojskog kantona	130	68	13	12	4	4	1	3	10	14	31	62	28	34
Zavod za javno zdravstvo Bosansko- podrinjskog kantona	10	8	1	1	1	0	0	0	4	2	1	2	1	1
Zavod za javno zdravstvo Srednjobosanskog kantona	48	35	7	4	1	1	2	0	17	11	0	13	2	11
Zavod za javno zdravstvo Hercegovačko-neretvanskog kantona	33	23	3	2	1	0	1	0	17	3	0	10	0	10
Zavod za javno zdravstvo Zapadnohercegovačkog kantona	7	4	1	1	1	0	0	0	1	2	0	3	0	3
Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo	115	96	20	17	8	5	1	3	64	12	0	19	2	17
Zavod za javno zdravstvo Kantona 10	11	6	1	1	1	0	0	0	3	1	1	5	2	3

Tabela/ Table 18.

SPECIJALISTI JAVNOZDRAVSTVENIH DISCIPLINA U FBiH, 2021. / PREMA STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU

Specialists in public health disciplines in Federation of B&H, 2021/ by age groups and sex

Specijalnosti/ Field of specialization	STAROSNE GRUPE/ Age groups											
	Svega/Total		do 34 god.		35-44 god.		45-54 god.		55-64 god.		65 i više	
	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female
Specijalista epidemiologije/Epidemiology	9	15	0	0	1	5	3	2	5	8	0	0
Specijalista socijalne medicine sa organizacijom zdravstvene zaštite/Social medicine with org.&econ.of health care	3	15	1	1	0	2	0	3	3	8	0	0
Higijena i zdravstvena ekologija/Hygiene and medical ecology	5	5	0	0	2	0	2	3	1	1	0	1
UKUPNO/TOTAL	17	35	1	1	3	7	5	8	9	17	0	1

Tabela/Table 19.

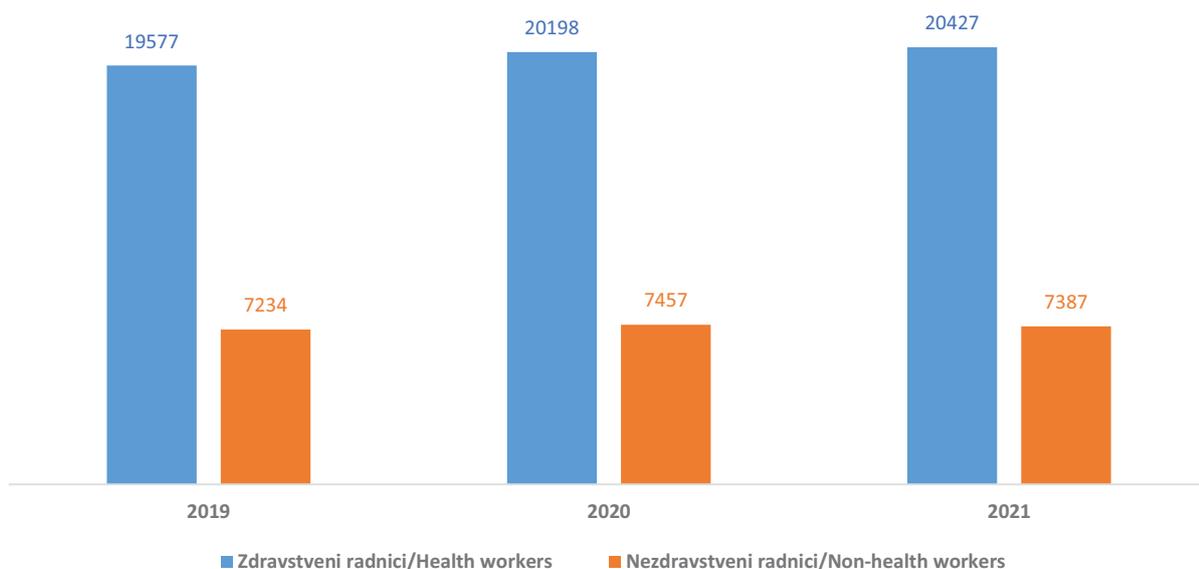
RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA STEPENU STRUČNE SPREME I PROFILU U FBiH, 2019. - 2021.

Employed persons in health institutions by professional attainment and personnel structure in Federation of B&H, 2019 - 2021

Stepen stručne spreme	Degree of professional education	2019	2020	2021
UKUPNO ZDRAVSTVENI RADNICI	TOTAL HEALTH WORKERS	19.577	20.198	20.427
Doktori medicine	Physicians			
Svega	Total	5.092	5.233	5.279
Opšta medicina	General medicine (GP)	873	944	950
Na specijalizaciji	On specialisation	854	914	968
Specijalisti	Specialists	3.365	3.375	3.361
Doktori stomatologije	Dental physicians			
Svega	Total	612	576	587
Stomatolozi	Dentist	324	305	325
Na specijalizaciji	On specialisation	25	29	28
Specijalisti	Specialists	263	242	234
Magistri farmacije	Pharmacists with master degree			
Svega	Total	360	425	432
Farmaceuti	Pharmacists	283	337	349
Na specijalizaciji	On specialisation	24	28	17
Specijalisti	Specialists	53	60	66
Visoka stručna sprema	University degree			
Svega	Total	1.323	1.441	1.510
Medicinske sestre-tehničari	Nurses and technicians	624	660	687
Gineloško akušerska sestra primaljskog smjera	Obstetric nurses	0	12	14
Fizioterapeuti	Graduate physiotherapist	114	113	110
Inženjeri med. radiologije	Bsc engineer of medical radiology	233	273	299
Inženjer med. laboratorijske dijagnostike	Bsc engineer of medical laboratory diagnostics	130	141	149
Ssanitarni inženjeri	Bacc. Sanitary technician	106	119	137
Ostale	other	116	123	114
Viša stručna sprema	Higher education-junior college			
Svega	Total	1.185	1.185	1.191
Med. sestre opšteg smjera	Nurses with higher education-junior	696	725	743
Med. sestre ped. smjera	Pediatric nurse with higher education-junior	0	0	0
Zubni tehničar	Dental technicians	0	0	0
Rentgen tehničar	X-ray technicians	183	186	176
Fizioterapeutske tehničari	Physiotherapeutical technician	147	138	133
Farmaceutski tehničari	Pharmaceutical technician	0	0	0
Sanitarni tehničar	Sanitary technician	37	27	28
Radnoterapeutske tehničari	Occupational therapy technician	0	0	0
Med. sestre akušerskog smjera	Obstetric nurses	0	0	0
Laboratorijski tehničar	Laboratory technicians	106	95	99
Ostali zdravstveni radnici	Other health workers	16	14	12
Srednja stručna sprema	High school education			
Svega	Total	11.005	11.338	11.428
Med. sestre opšteg smjera	Nurses /general course	7.457	7.814	7.897
Pedijatrijske sestre	Pediatric nurse	416	382	432
Stomatološke sestre	Dental nurse	389	396	383
Psihogerijatrijske sestre	Psychogeriatric nurses	41	31	41
Medicinske sestre ortoptičari	Orthoptists nurses	0	0	0
Zubni tehničari	Dental technicians	199	185	188
Rentgen tehničar	X-ray technicians	0	0	0
Fizioterapeutske tehničari	Physiotherapeutical technician	465	478	460
Farmaceutski tehničar	Pharmaceutical technician	336	339	339
Sanitarni tehničar	Sanitary technician	145	146	148
Radnoterapeutske tehničari	Occupational therapy technician	0	0	0
Med. sestre akušerskog smjera	Obstetric nurses	701	682	671
Laboratoriski tehničar	Laboratory technicians	803	834	821
Ostali zdravstveni radnici	Other health workers	53	51	48

Tabela/ Table 19.1.

Stepen stručne spreme	Degree of professional education	2019	2020	2021
Zdravstveni saradnici	Health associates			
Svega	Total	371	466	485
Psiholog	Psychologist	123	127	124
Socijalni radnik	Social worker	62	64	60
Defektolog	Defectologist	58	57	67
Zdravstveni saradnici-na specijalizaciji	Health associates-on specialisation	...	1	3
Zdravstveni saradnici-specijalisti	Health associates-specialists	...	31	50
Ostali	Others	128	186	181
Administrativni i tehnički radnici	Administrative and technical staff			
Svega	Total	6.863	6.991	6.902
Sa visokom spremom	Total with university degree	853	813	808
Sa višom spremom	Total with higher education-junior college	263	276	333
Sa srednjom spremom	Total with high school	3.099	3.380	2.997
Sa nižom stručnom spremom	With lower education	2.648	2.522	2.764
UKUPNO ZAPOSLENI RADNICI	Total employed workers	26.811	27.655	27.814



Grafikon 12. Ukupan broj zdravstvenih i nezdravstvenih radnika u FBiH, 2019. - 2021.

Graph 12. Total number of health and non-health workers in Federation of B&H, 2019 - 2021

IV.

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Primary Health Care



Tabela/Table 20.

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2019. - 2021.
Primary health care in Federation of B&H, 2019 - 2021

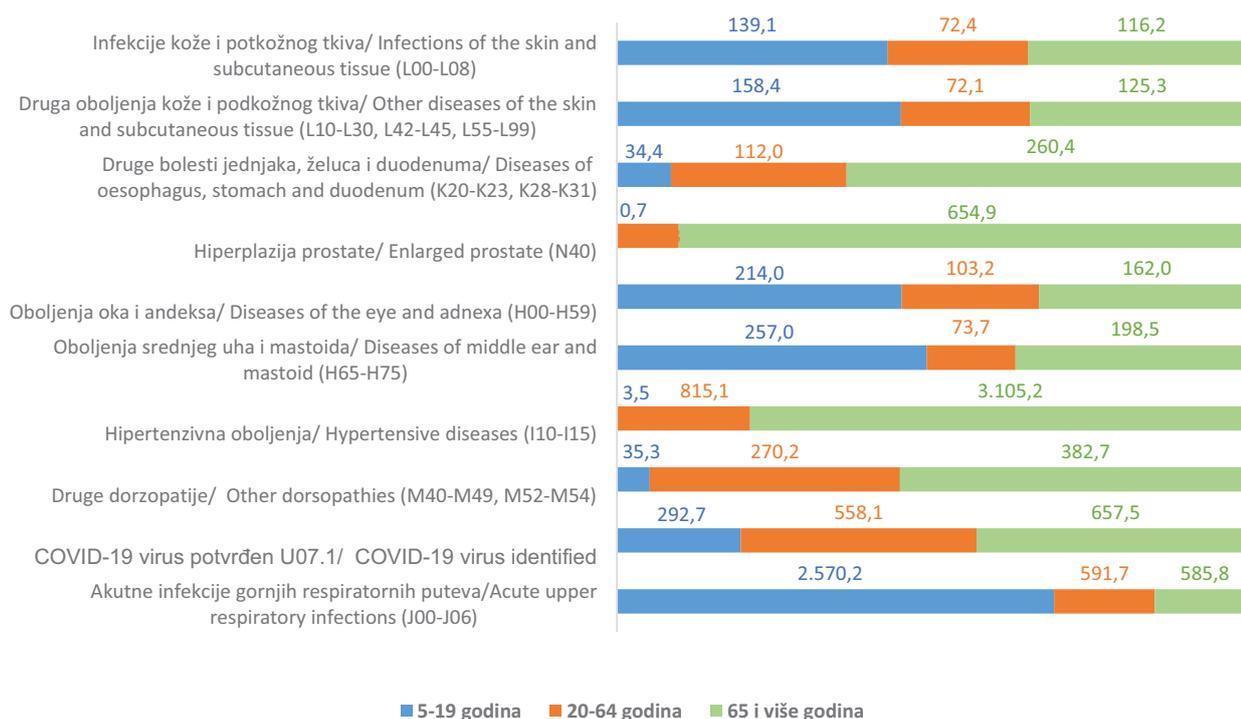
		2019	2020	2021
Zdravstveni radnici/djelatnici				
<i>Health workers</i>				
Doktori medicine - ukupno	<i>Physicians - total</i>	1.771	1.891	1.819
Specijalisti	<i>Specialists</i>	1.264	1.345	1.422
Medicinske sestre/tehničari	<i>Nurses and technicians</i>	3.416	3.289	3.402
Posjeti - pregledi				
<i>Visits - examinations</i>				
Prva posjete	<i>First visit</i>	1.948.688	1.639.235	1.867.968
Ponovna posjeta	<i>Second visits</i>	6.613.896	5.593.889	6.326.176
Kućne posjete doktora medicine	<i>Home visits of physicians</i>	117.203	121.457	135.248

Tabela/ Table 20.1.

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH 2021. / PREGLED PO KANTONIMA
Primary health care in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons

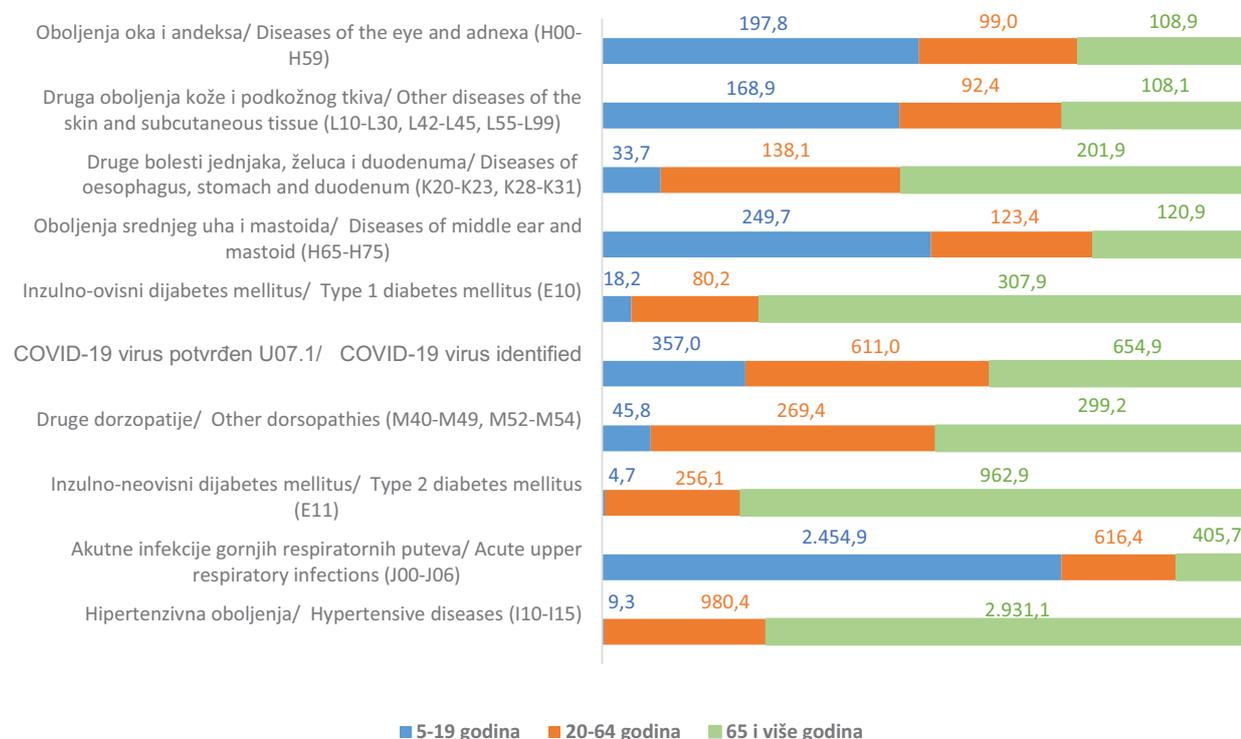
Kantoni/ Cantons	Zdravstveni radnici/djelatnici			Posjete-pregledi		
	Doktori medicine <i>Physicians</i>	Specijalisti <i>Specialists</i>	Medicinske sestre- tehničari/ <i>Nurses and technicians</i>	Broj posjeta kod doktora/ <i>No. of visits to physicians</i>	Prva posjeta <i>First visits</i>	Kućne posjete doktora medicine <i>Home visits of physicians</i>
FEDERACIJA BIH <i>FEDERATION OF B&H</i>	1.819	1.422	3.402	9.020.019	1.867.968	135.248
Unsko-sanski	126	96	299	659.902	198.247	17.022
Posavski	23	20	54	100.077	45.194	6.091
Tuzlanski	470	368	744	2.372.601	439.141	41.624
Zeničko-dobojski	303	252	592	1.515.920	264.135	39.189
Bosansko-podrinjski	39	21	88	195.319	53.499	4.768
Srednjobosanski	143	104	329	685.439	121.998	21.279
Hercegovačko-neretvanski	221	158	431	705.574	181.803	39.623
Zapadnohercegovački	60	43	103	341.744	65.316	9.725
Kanton Sarajevo	387	323	674	2.244.316	475.227	52.989
Kanton 10	47	37	88	199.127	23.408	5.104

Zbir primarne zdravstvene zaštite čine obrasci: Izvještaj o radu porodične medicine, Izvještaj o radu službe zdravlja predškolske djece, Izvještaj o radu službe zaštite školske djece, Izvještaj o radu službe medicine rada, Izvještaj o radu u hitnoj medicinskoj pomoći, Izvještaj o radu službe za zaštitu reproduktivnog zdravlja žena, Izvještaj o radu centara za mentalno zdravlje u zajednici, Izvještaj o radu polivalentnih-patronažnih sestara



Grafikon 13. Vodeće bolesti i stanja registrovana u PZZ prema starosnim grupama u FBiH za muški spol, 2021. (stopa na 10.000 st.)

Graph 13. Leading diseases and conditions registered in PHC by age groups in Federation of B&H for male, 2021 (rate per 10.000)



Grafikon 14. Vodeće bolesti i stanja registrovana u PZZ prema starosnim grupama u FBiH za ženski spol, 2021. (stopa na 10.000 st.)

Graph 14. Leading diseases and conditions registered in PHC by age groups in Federation of B&H for female, 2021 (rate per 10.000)

Tabela/Table 21.

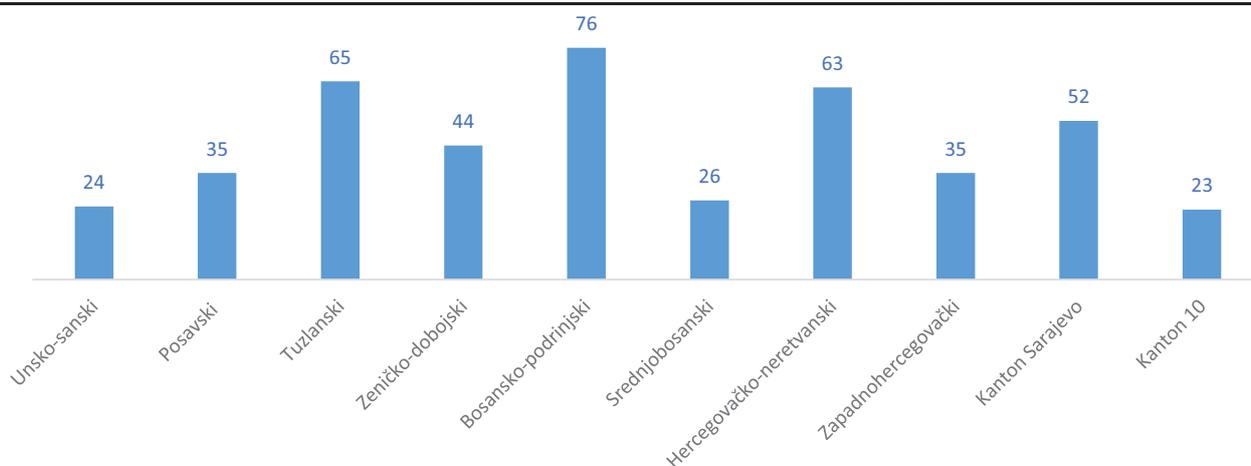
SLUŽBA PORODIČNE/OBITELSKE MEDICINE U FBIH, 2019. - 2021.
Family medicine services in Federation of B&H, 2019 - 2021

		2019	2020	2021
Zdravstveni radnici/djelatnici				
<i>Health workers</i>				
Doktori medicine - ukupno	<i>Physicians - total</i>	1.023	1.074	1.004
Specijalisti	<i>Specialists</i>	808	894	959
Medicinske sestre/tehničari	<i>Nurses and technicians</i>	1.705	1.646	1.799
Posjeti - pregledi				
<i>Visits - examinations</i>				
Prva posjete	<i>First visit</i>	1.394.413	1.243.525	1.353.770
Ponovna posjeta	<i>Second visits</i>	5.849.175	5.102.996	5.732.442
Kućne posjete doktora medicine	<i>Home visits of physicians</i>	28.750	29.780	42.255

Tabela/ Table 21.1.

SLUŽBA PORODIČNE/OBITELSKE MEDICINE U FBIH, 2021. /PREGLED PO KANTONIMA
Family medicine services in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons

Kantoni/ Cantons	Zdravstveni radnici/djelatnici			Posjete-pregledi		
	Doktori medicine Physicians	Specijalisti Specialists	Medicinske sestre-tehničari/ Nurses and technicians	Broj posjeta kod doktora/ No. of visits to physicians	Prva posjeta First visits	Kućne posjete doktora medicine Home visits of physicians
FEDERACIJA BIH <i>FEDERATION OF B&H</i>	1.004	959	1.799	7.086.212	1.353.770	42.255
Unsko-sanski	63	62	138	455.591	159.551	1.149
Posavski	14	14	35	81.540	43.969	3.120
Tuzlanski	284	274	476	1.863.084	313.983	7.343
Zeničko-dobojski	158	154	313	1.173.403	165.644	2.609
Bosansko-podrinjski	17	14	37	166.763	42.905	2.029
Srednjobosanski	64	60	148	513.909	90.090	2.089
Hercegovačko-neretvanski	136	121	215	555.885	132.732	16.304
Zapadnohercegovački	33	33	49	264.506	44.843	1.663
Kanton Sarajevo	217	209	349	1.864.686	341.150	4.779
Kanton 10	18	18	39	146.845	18.903	1.170



Grafikon 15. Doktori medicine zaposleni u Službi obiteljske/porodične medicine u FBIH, 2021. / pregled po kantonima, stopa na 100.000

Graph 15. Physicians employed in the Family medicine service in Federation of B&H, 2021 / by cantons, rate per 100.000)

Tabela/ Table 22.

SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU PREDŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2019. - 2021.
Preschool Health Service in Federation of B&H, 2019 - 2021

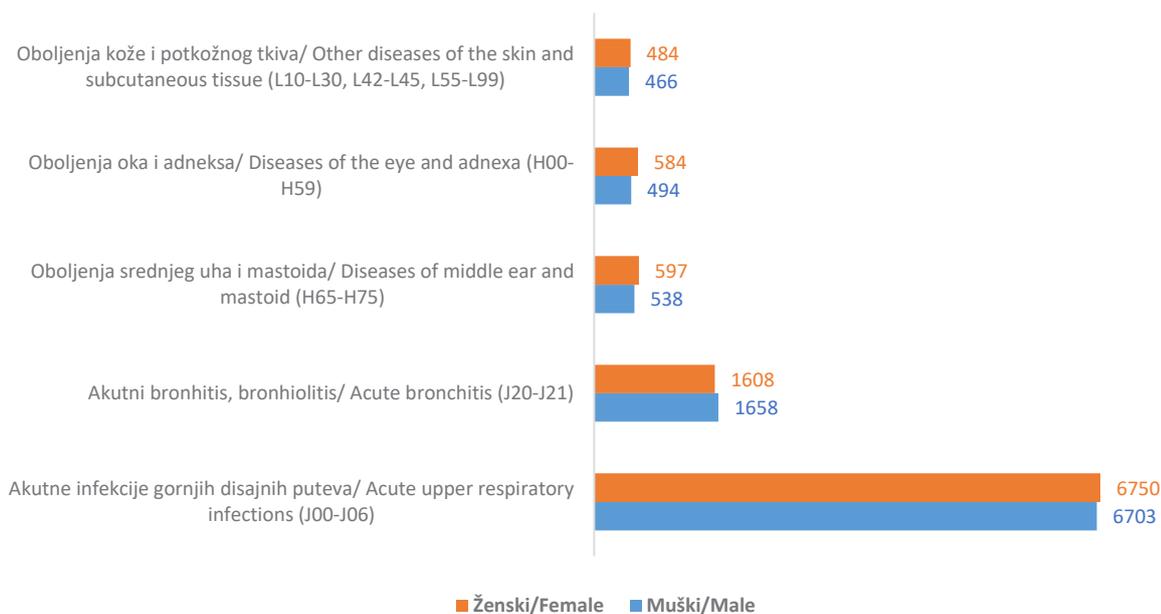
		2019	2020	2021
Zdravstveni radnici/djelatnici				
<i>Health workers</i>				
Doktori medicine - ukupno	<i>Physicians - total</i>	160	158	154
Specijalisti	<i>Specialists</i>	126	121	118
Medicinske sestre/tehničari	<i>Nurses and technicians</i>	283	287	279
Posjeti - pregledi				
<i>Visits - examinations</i>				
Prva posjeta	<i>First visit</i>	263.467	167.273	265.555
Ponovna posjeta	<i>Second visits</i>	300.127	162.518	212.104
Sistematski pregled	<i>Systematic check-ups</i>	110.952	79.475	109.620
Kontrolni pregled	<i>Control check-ups</i>	33.243	22.625	29.412
Preventivni rad				
<i>Prevention activity</i>				
FEDERACIJA BIH	<i>FEDERATION OF B&H</i>	110.952	79.475	109.620
Sistematski pregledi dojenčeta u savjetovalištu	<i>Systematic check-ups to infant in counseling center</i>	41.384	30.526	46.143
Sistematski pregledi djeteta 1-3 godine u savjetovalištu	<i>Systematic check-ups children 1-3 years in counseling center</i>	21.790	15.389	20.903
Sistematski pregledi djeteta 4-6 godine u savjetovalištu	<i>Systematic check-ups children 4-6 years in counseling center</i>	20.294	12.850	15.168
Sistematski pregled djece 1-6 godine zbog upisa u predškolsku ustanovu-	<i>Systematic check-ups children 1-6 years due to enrollment in preschool / kindergarten</i>	14.821	8.720	13.985
Sistematski pregled djece kod upisa u školu	<i>Systematic check-ups children due to enrollment in the school</i>	12.663	11.990	13.421
FEDERACIJA BIH / FEDERATION OF B&H		33243	22.625	29.412
Kontrolni pregled dojenčeta nakon sistematskoga pregleda	<i>Control check-up of the infant after systematic check-up</i>	18.043	11.863	16.663
Kontrolni pregled djeteta 1-3 godine nakon sistematskoga pregleda	<i>Control check-up children 1-3 years after systematic check-up</i>	8.463	5.913	7.879
Kontrolni pregled djeteta 4-6 godine nakon sistematskoga pregleda	<i>Control check-up children 4-6 years after systematic check-up</i>	6.737	4.849	4.870

Tabela/ Table 22.1.

SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU PREDŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2021. /PREGLED PO KANTONIMA

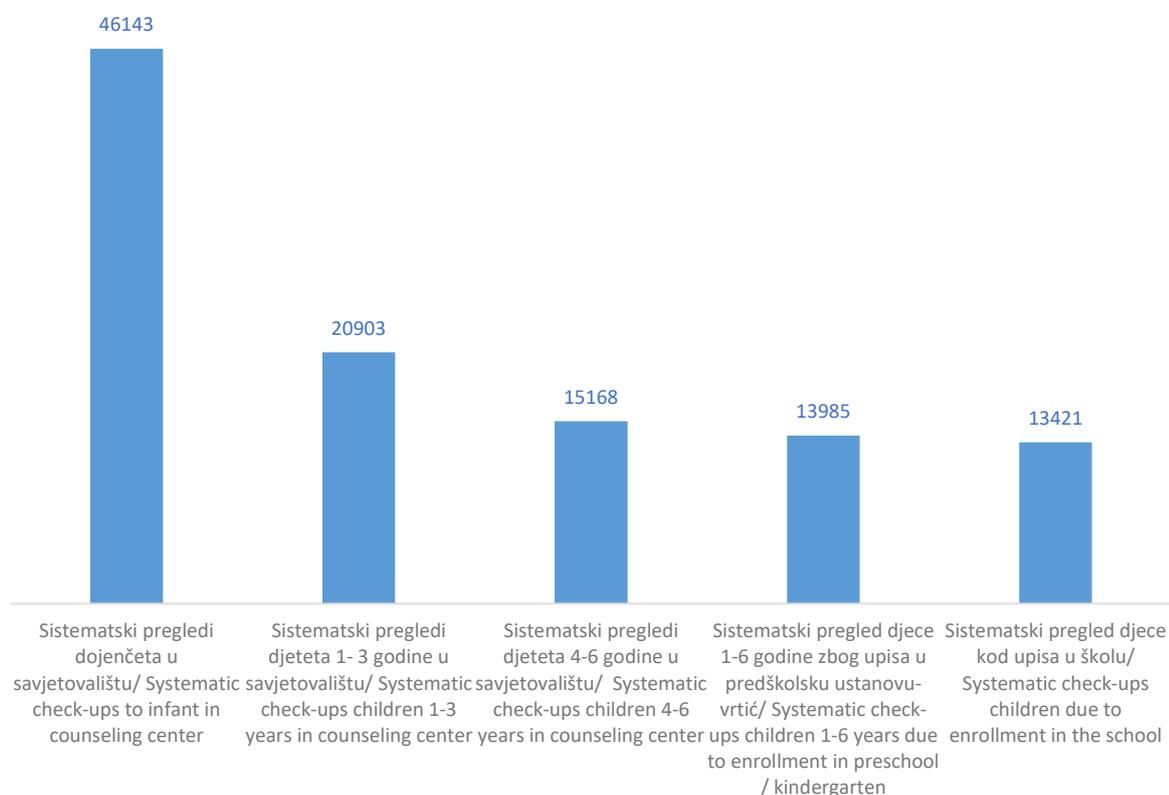
Preschool Health Service in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons

Kantoni/ Cantons	Zdravstveni radnici/djelatnici			Posjete-pregledi		
	Doktori medicine <i>Physicians</i>	Specijalisti <i>Specialists</i>	Medicinske sestre- tehničari/ Nurses and technicians	Broj posjeta kod doktora/ No.of visits to physicians	Prva posjeta <i>First visits</i>	Ponovna posjeta/ <i>Repeat visits</i>
FEDERACIJA BIH / FEDERATION OF B&H	154	118	279	477.659	265.555	212.104
Unsko-sanski	13	9	26	34.391	15.699	18.692
Posavski	2	1	1	259	207	52
Tuzlanski	34	20	39	107.092	64.553	42.539
Zeničko-dobojski	31	22	44	90.634	58.947	31.687
Bosansko-podrinjski	5	1	13	6.433	4.948	1.485
Srednjobosanski	12	12	30	29.764	10.932	18.832
Hercegovačko-neretvanski	15	11	45	55.668	39.149	16.519
Zapadnohercegovački	5	5	10	22.906	5.732	17.174
Kanton Sarajevo	34	34	67	123.121	63.174	59.947
Kanton 10	3	3	4	7.391	2.214	5.177



Grafikon 16. Vodeće bolesti i stanja registrovana u Službi za zdravstvenu zaštitu predškolske djece po spolu u FBiH, 2021. (stopa na 10.000)

Graph 16. Leading diseases and conditions registered in Preschool Health service by sex in Federation of B&H, 2021 (rate per 10.000)



Grafikon 17. Sistematski pregledi u Službi za zdravstvenu zaštitu predškolske djece u FBiH, 2021.

Graph 17. Systematic check-ups in Preschool health service in Federation of B&H, 2021

Tabela/Table 23.

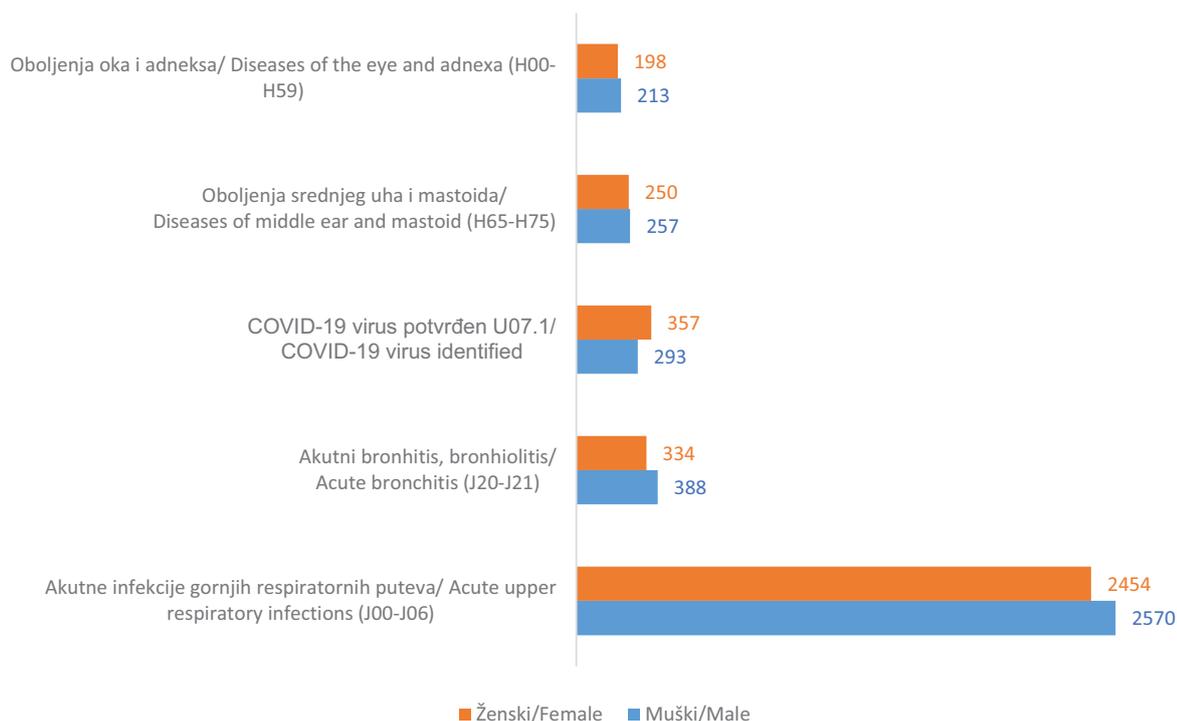
SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2019. - 2021.
School Health Service in Federation of B&H, 2019 - 2021

		2019	2020	2021
Zdravstveni radnici/djelatnici				
<i>Health workers</i>				
Doktori medicine - ukupno	<i>Physicians - total</i>	57	56	49
Specijalisti	<i>Specialists</i>	36	40	38
Medicinske sestre/tehničari	<i>Nurses and technicians</i>	114	119	102
Posjeti - pregledi				
<i>Visits - examinations</i>				
Prva posjeta	<i>First visit</i>	117.447	93.793	109.418
Ponovna posjeta	<i>Second visits</i>	221.604	117.783	148.147
Sistematski pregled	<i>Systematic check-ups</i>	17.173	4.363	9.046
Preventivni rad				
<i>Prevention activity</i>				
FEDERACIJA BIH	<i>FEDERATION OF B&H</i>	17173	4.363	9.046
Sistematski pregled djece u 2. razredu osnovne škole	<i>Systematic check-up children at 2st grade of primary school</i>	4.944	651	2.898
Sistematski pregled djece u 4. razredu osnovne škole	<i>Systematic check-up children at 4st grade of primary school</i>	1.497	704	637
Sistematski pregled djece u 6. razredu osnovne škole	<i>Systematic check-up children at 6st grade of primary school</i>	1.152	215	1.497
Sistematski pregled djece u 8. razredu osnovne škole	<i>Systematic check-up children at 8st grade of primary school</i>	5.595	2.401	3.957
Sistematski pregled djece u 1. razredu srednje škole	<i>Systematic check-up children at 1st grade highschool</i>	435	135	30
Sistematski pregled djece u 3. razredu srednje škole	<i>Systematic check-up children at 3st grade highschool</i>	3.550	257	27

Tabela / Table 23.1.

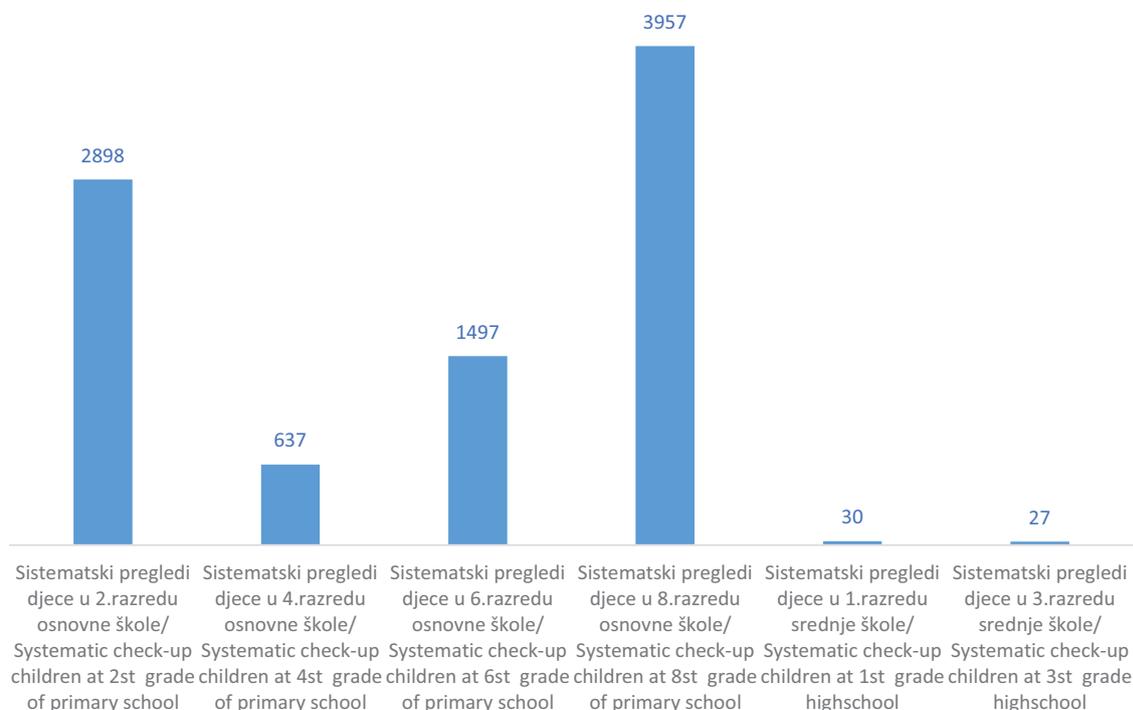
SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA
School Health Service in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons

Kantoni/ Cantons	Zdravstveni radnici/djelatnici			Posjete-pregledi		
	<i>Health workers</i>			<i>Visits examinations</i>		
	Doktori medicine <i>Physicians</i>	Specijalisti <i>Specialists</i>	Medicinske sestre- tehničari/ <i>Nurses and technicians</i>	Broj posjeta kod doktora/ <i>No. of visits to physicians</i>	Prva posjeta <i>First visits</i>	Ponovna posjeta/ <i>Repeat visits</i>
FEDERACIJA BIH / FEDERATION OF B&H	49	38	102	257.565	109.418	148.147
Unsko-sanski	5	3	8	19.748	10.270	9.478
Posavski	1	1	0	1.142	335	807
Tuzlanski	4	4	7	82.931	27.595	55.336
Zeničko-dobojski	10	8	12	12.798	5.694	7.104
Bosansko-podrinjski	4	1	13	5.517	3.351	2.166
Srednjobosanski	11	10	22	30.675	13.244	17.431
Hercegovačko-neretvanski	...	...	...	...	...	...
Zapadnohercegovački	3	2	5	14.186	9.429	4.757
Kanton Sarajevo	9	7	35	88.113	38.917	49.196
Kanton 10	2	2	0	2.455	583	1.872



Grafikon 18. Vodeće bolesti i stanja registrovana u Službi za zdravstvenu zaštitu školske djece po spolu u FBiH, 2021. (stopa na 10.000)

Graph 18. Leading diseases and conditions registered in School Health service by sex in Federation of B&H, 2021 (rate per 10.000)



Grafikon 19. Sistematski pregledi u Službi za zdravstvenu zaštitu školske djece u FBiH, 2021.

Graph 19. Systematic check-ups in School health service in Federation of B&H, 2021

Tabela/Table 24.

SLUŽBA HITNE MEDICINSKE POMOĆI U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA
Emergency medical service in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons

SLUŽBA HITNE MEDICINSKE POMOĆI	Emergency medical service	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
Doktori medicine- ukupno	Physicians-total	25	1	95	52	9	37	48	15	81	16	379
Specijalisti	Specialists	5	0	30	24	1	7	9	0	35	6	117
Medicinske sestre-tehničari	Nurses and technicians total	86	10	146	119	19	81	99	33	169	33	795
Posjeti - pregledi Visits - examinations												
Kod doktora	At the physicians	107.516	15.362	235.998	132.097	9.251	93.989	72.858	22.098	111.024	25.682	825.875
Ostalim zdravstvenim radnicima	Other health workers	156.452	20.192	413.208	243.902	44.137	179.285	70.921	23.018	111.024	21.715	1.283.854
Intervencija na terenu-u kući	Field interventions, in the house	3.530	912	17.061	9.742	130	10.715	17.302	3.060	28.542	1.432	92.426
Intervencija na terenu-na javnom mjestu	Field interventions, in a public place	1.600	607	5.102	1.464	512	1.167	2.794	1.153	6.226	306	20.931
Hitni medicinski prevoz	Emergency medical transport	3.795	3.098	8.243	5.588	285	3.688	2.870	1.895	13.424	1.234	44.120
Hitni medicinski prevoz, uključujući hitnu medicinsku pomoć	Emergency medical transport including emergency medical care	4.080	2.246	6.868	6.355	308	4.679	3.741	1.399	13.424	1.071	44.171
Vozila i oprema Vehicles and equipment												
Vozila za hitnu medicinsku pomoć	Ambulances	14	6	45	29	5	21	35	15	33	9	212
Vozila za hitni medicinski prevoz	Vehicles for emergency medical transport	22	3	21	24	5	16	20	4	0	4	119
UKV sistemi	USW systems	0	3	10	0	0	0	3	0	70	2	88

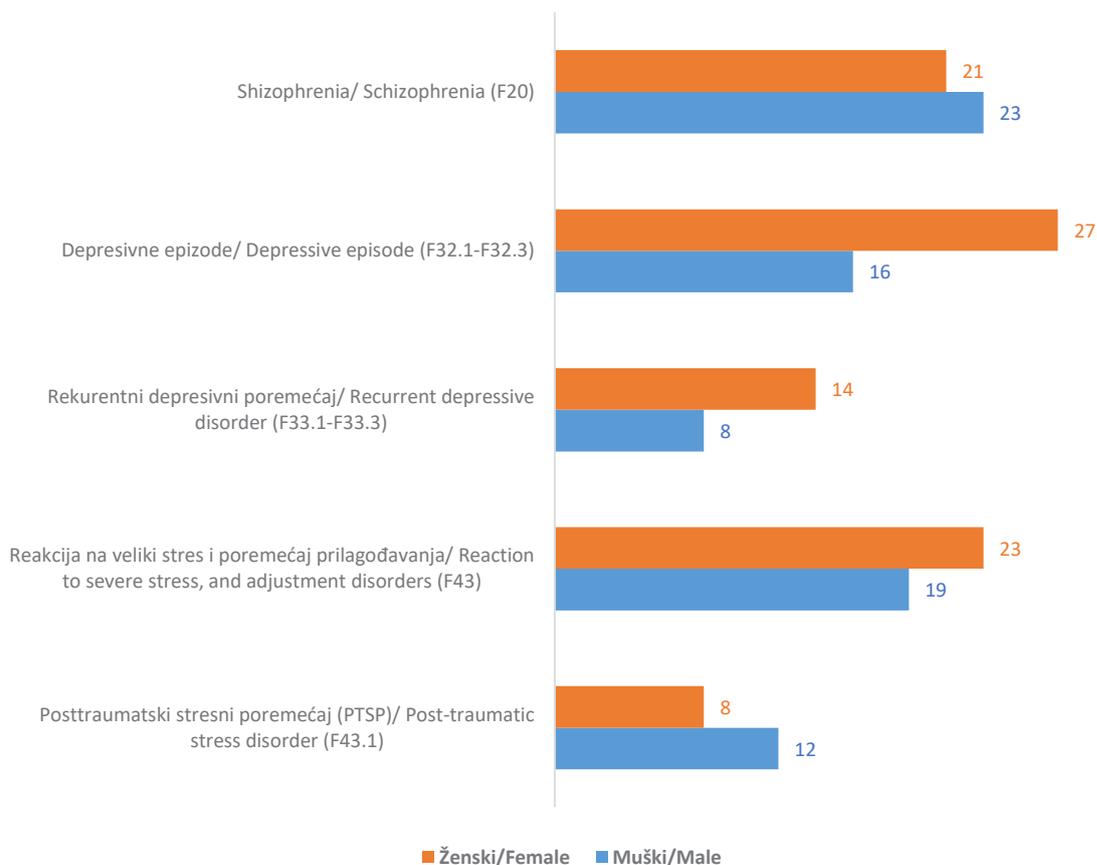
Tabela/Table 25.

CENTRI ZA MENTALNO ZDRAVLJE U ZAJEDNICI U FBiH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA
Community mental health care in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons

CENTRI ZA MENTALNO ZDRAVLJE U ZAJEDNICI	Community mental health care	Zdravstveni radnici/djelatnici										FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	
Zdravstveni radnici/djelatnici												
<i>Health workers</i>												
Doktori medicine- UKUPNO	<i>Physicians -TOTAL</i>	7	3	11	19	1	4	5	0	9	2	61
Od toga specijalisti neuropshijatrije	<i>Out of which specialists of neuropsychiatry</i>	6	0	8	14	0	3	1	0	4	1	37
Od toga specijalisti psihijatrije	<i>Out of which specialists of psychiatry</i>	1	2	1	5	1	1	4	0	5	1	21
Ostali Medicinske sestre- tehničari-UKUPNO	<i>Others Nurses and technicians- TOTAL</i>	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	3
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	5	1	3	5	0	3	5	1	9	1	33
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	3
Medicinske sestre/tehničari sa višom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with higher education- junior college</i>	0	0	3	4	0	2	0	0	0	0	9
Medicinske sestre- tehničari sa srednjom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with high school</i>	11	4	17	33	3	4	9	1	17	1	100
Ostali	<i>Others</i>	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Okupacioni terapeuti- UKUPNO	<i>Occupational therapists-TOTAL</i>	2	3	2	5	1	4	1	0	1	0	19
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	2	1	1	4	0	4	1	0	0	0	13
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
VŠS VI stepen	<i>Jun. College ed. VI degree</i>	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	4
Zdravstveni saradnici												
<i>Health associate</i>												
Psiholozi-UKUPNO	<i>Psychologists total</i>	9	2	12	19	1	4	8	2	17	2	76
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	6	0	8	7	1	4	2	0	10	0	38
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	3	2	4	12	0	0	6	2	7	2	38
Socijalni radnici- UKUPNO	<i>Social workers-total</i>	3	2	7	7	1	4	8	2	10	1	45
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	2	1	7	3	1	2	2	1	8	0	27
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	1	1	0	4	0	2	6	1	2	1	18

Tabela/Table 25.1.

CENTRI ZA MENTALNO ZDRAVLJE U ZAJEDNICI	Community mental health care	Posjete										FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	
Posjete u ordinaciji kod doktora-UKUPNO	<i>Visits to physicians in health units-total</i>	16.780	1.489	25.646	33.634	2.814	3.112	7.520	2.219	15.932	6.415	115.561
Od toga prve Radi pregleda	<i>Out of which the first Due to examination</i>	4.293	592	9.835	9.592	719	2.180	3.395	264	6.520	1093	38.483
Pregled po otpustu nakon hospitalizacije	<i>After hospitalization examination after discharge</i>	14.641	1.375	23.697	27.590	2.809	1.849	4.731	1.636	14.164	3.691	96.183
Ostalo	<i>Other</i>	70	45	340	214	5	23	137	29	171	15	1.049
Posjete ostalim članovima tima- UKUPNO	<i>Visits to other team members-TOTAL</i>	2.069	69	1.609	5.830	0	1.240	2.652	554	1.597	2.709	18.329
Psiholozi	<i>Psychologists</i>	25.894	3.959	30.784	83.395	11.209	17.785	15.287	11.003	49.205	3.230	251.751
Okupacioni terapeuti	<i>Occupational therapists</i>	9.393	689	13.584	16.434	1.513	3.423	4.130	2.570	13.055	1.726	66.517
Medicinska sestra	<i>Nurse</i>	412	395	1.202	3.194	80	1.082	897	133	60	1	7.456
Socijalni radnici	<i>Social workers</i>	13.551	1.900	13.586	56.561	8.600	9.320	9.280	6.001	29.537	768	149.104
Ostali	<i>Others</i>	2.538	898	2.388	4.658	1.016	1.052	980	80	6.553	279	20.442
Koordinirana brig	<i>Coordinated care</i>	0	77	24	2.548	0	2.908	0	2.219	0	456	8.232
Kućne posjete doktora	<i>Doctor's home visits</i>	661	80	363	531	94	613	26	14	1.320	10	3.712
Kućne posjete ostalih članova tima	<i>Home visits by other team members</i>	214	4	64	0	6	27	25	0	139	2	481
Broj pacijenata/učesnika u resocijalizacionim aktivnostima	<i>Number of patients/participants in resocialization activities</i>	660	55	299	49	783	90	378	74	652	33	3.073
Upućeno na hospitalizaciju	<i>Referred to hospitalization</i>	139	106	959	3.294	0	460	16	0	314	10	5.298
Upućeno na rehospitalizaciju	<i>Referred to rehospitalization</i>	67	18	173	256	3	40	51	1	91	4	704
Pregled nakon hospitalizacije u roku od 30 dana	<i>Examination after hospitalization within 30 days</i>	15	3	25	74	3	11	8	3	37	0	179
Preventivni programi u zajednici	<i>Community prevention programs</i>	47	67	228	124	2	35	57	29	143	0	732
Promotivni programi u zajednici	<i>Promotional programs in community</i>	70	8	17	277	0	11	7	0	7	28	425
Grupna terapija	<i>Group therapy</i>	66	12	8	101	0	3	2	5	4	28	229
Broj provedenih zaštitnih mjera - liječenje od ovisnosti počinitelja nasilja u porodici	<i>Number of protective measures implemented- treatment addiction of perpetrators of family violence</i>	364	194	318	311	117	1.073	0	96	108	18	2.599
Broj provedenih zaštitnih mjera - psihosocijalni tretman počinitelja nasilja u porodici	<i>Number of protective measures implemented- psychosocial treatment of perpetrators of family violence</i>	29	16	37	11	0	12	0	30	0	0	135
		77	7	36	22	0	39	0	94	6	6	287



Grafikon 20. Vodeće bolesti i stanja registrovana u Centrima za mentalno zdravlje po spolu u FBiH, 2021. (stopa na 10.000)

Graph 20. Leading diseases and conditions registered in Mental health centers by sex in Federation of B&H, 2021 (rate per 10,000)

Tabela/Table 26.

SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA U FBIH, 2021.
Women's reproductive health protection service in Federation of B&H, 2021

SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA	Womens reproductive health protection service	Zdravstveni radnici/djelatnici Health workers										FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	
Doktori medicine- UKUPNO	<i>Physician-TOTAL</i>	9	2	22	22	1	10	11	4	30	6	117
Specijalisti ginekologije i akušerstva	<i>Specialist in gynecology and obstetrics</i>	8	1	20	17	1	7	8	3	22	6	93
Na specijalizaciji iz ginekologije i akušerstva	<i>On specialization in gynecology and obstetrics</i>	1	1	2	5	0	3	3	1	8	0	24
Ostali Medicinske sestre- tehničari-UKUPNO	<i>Others Nurses and technicians- TOTAL</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	4	0	12	13	0	5	13	1	7	6	61
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	0	1	0	0	0	1	1	2	0	5
Medicinske sestre/tehničari sa višom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with higher education-junior college</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicinske sestre- tehničari sa srednjom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with high school</i>	3	0	1	0	0	0	0	0	3	1	8
Ostali	<i>Others</i>	1	0	10	13	0	5	12	0	0	4	45
Ginekološko-akušerska sestra/primaljskog smjera- UKUPNO	<i>Gynecology and obstetrics nurse / midwifery course - TOTAL</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	11	1	24	32	2	6	7	5	42	1	131
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	4
Ginekološko-akušerska sestra/primaljskog smjera sa SSS	<i>Gynecology and obstetrics nurse / midwifery course with high school</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	<i>Others</i>	11	1	22	31	2	6	7	4	42	1	127
Preventivni rad <i>Prevention activity</i>												
Preventivni ginekološki pregled-UKUPNO	<i>Preventive gynecological check up-TOTAL</i>	13.424	18	13.556	19.979	4.680	2.972	6.069	2.648	21.834	3.751	88.931
Od toga ciljani pregled radi ranog otkrivanja raka grlića materice	<i>Out of which targeted screening for early detection of cervical cancer</i>	9.085	11	12.327	16.777	668	2.025	5.471	2.443	14.094	3.108	66.009
Od toga ciljani pregled radi ranog otkrivanja raka dojke	<i>Out of which targeted screening for early detection of breast cancer</i>	4.339	7	1.229	3.202	4.012	947	598	205	7.740	643	22.922

Tabela/Table 26.1.

SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA	Womens reproductive health protection service	Posjete u ordinaciji Visits in health units										FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	
Posjete kod doktora- UKUPNO	<i>Visits to physicians-total</i>	25.876	285	57.850	73.354	4.541	13.990	13.643	15.829	41.440	10.339	257.147
Od toga prve posjete kod doktora	<i>Out of which the first visit to physicians</i>	8.434	91	23.175	24.258	1.576	5.552	6.527	5.048	25.466	615	100.742
Posjete ostalim zdravstvenim radnicima	<i>Visits to other health workers</i>	12.640	57	26.909	91.618	9.448	10.408	8.188	15.829	30.032	8.535	213.664
Pregledi u ordinaciji kod doktora <i>Examinations in the physician office</i>												
Pregledi radi liječenja-prvi	<i>Examinations because of treatment-first</i>	6.566	32	22.682	19.718	1.576	4.337	7.319	2.262	14.911	2.220	81.623
Pregledi radi liječenja- ponovni	<i>Examinations because of treatment-repeat</i>	15.348	55	33.760	34.396	2.965	4.836	5.509	5.094	5.549	4.274	111.786
Recepti i uputnice <i>Prescriptions and referrals</i>												
Broj izdatih uputnica za specijalističko- konsultativne preglede	<i>Number of issued referrals for specialist-consultative examinations</i>	1.944	30	20.938	10.060	310	3.240	3.215	3.280	20.438	2.795	66.250
Broj izdatih uputnica za hospitalizacije-bolnička liječenja	<i>Number of referrals issued for hospitalizations-hospital treatments</i>	1.180	2	5.139	10.928	308	1.923	333	498	5.288	363	25.962
Broj izdatih uputnica u laboratorij	<i>Number of referrals issued for laboratory</i>	3.801	36	13.816	12.067	718	2.747	3.784	3.513	16.384	3.016	59.882
Broj propisanih recepata	<i>Number of prescribed recipes</i>	12.004	47	40.839	33.291	953	7.085	1.148	5.032	20.553	3.009	123.961
Posjete u savjetovalištu za trudnice <i>Visits in the counseling center for pregnant womens</i>												
Posjete savjetovalištu kod doktora-UKUPNO	<i>Visits in the counseling center at physicians-total</i>	4.703	80	25.532	24.905	285	5.041	3.536	4.692	33.634	1.977	104.385
Od toga prvih posjeta prema starosti trudnoće- ukupno	<i>Out of which the first visits by age of pregnancy-total</i>	1.552	59	2.975	17.872	285	2.001	544	976	5.646	1.956	33.866
Prvi trimestar trudnoće- do 3 mjeseca-posjete kod doktora medicine	<i>The first trimester of pregnancy - up to 3 months - visits to the physicians</i>	639	17	1.864	5.004	213	871	355	442	2.670	801	12.876
Drugi trimestar trudnoće- 4-6 mjeseci - posjete kod doktora medicine	<i>The second trimester of pregnancy-4-6 months-visits to the physicians</i>	496	12	841	5.373	49	564	90	274	1.292	496	9.487
Treći trimestar trudnoće - 7 i više mjeseci - posjete kod doktora medicine	<i>The third trimester of pregnancy-7 months or more-visits to the physician</i>	417	30	270	7.495	23	566	99	260	1.684	659	11.503

Tabela/Table 26.2.

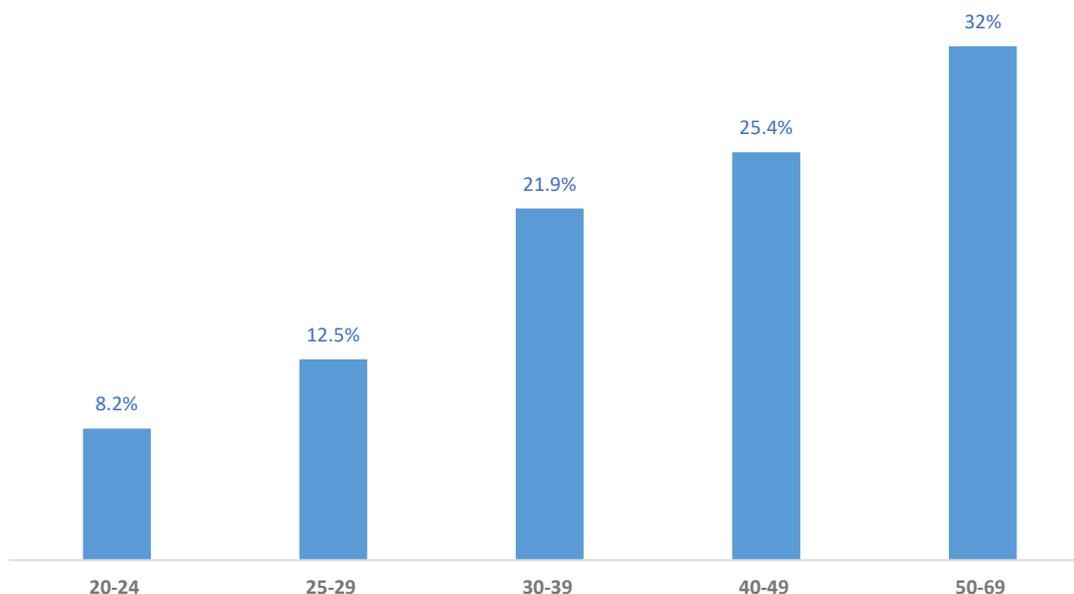
SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA		Womens reproductive health protection service										FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	
		Posjete u savjetovalištu za planiranje porodice Visits in a counseling center for family planning										
Preventivni pregled u vezi sa planiranjem porodice kod doktora	Preventive examination by physicians in connection with family planning	116	1	211	1.032	0	96	17	116	1.279	7	2.875
		Posjete kod juvenilnog ginekologa Visits to a juvenile gynecologist										
Posjete kod doktora- UKUPNO	Visits to physician-total	123	0	151	543	0	173	30	170	368	54	1.612
Od toga prve posjete kod doktora	Out of which the first visits to physician	105	0	113	334	0	123	18	72	227	13	1.005
		Posjete radi steriliteta Visits for sterility										
Posjete kod doktora - UKUPNO	Visits to physician-total	85	0	547	443	13	109	100	171	1.000	58	2.526
Od toga prve posjete kod doktora	Out of which the first visits to physician	74	0	339	240	13	64	32	80	628	7	1.477
		Broj propisanih kontraceptiva Number of contraceptives prescribed										
Broj propisanih kontraceptiva-UKUPNO	Number of contraceptives prescribed-total	569	1	765	1.222	7	193	32	88	912	95	3.884
Od toga prema vrsti kontracepcije	Out of which according to the type of contraception											
Oralna	Oral	503	1	254	795	7	119	31	79	281	94	2.164
Intrauterina	Intrauterine	65	0	479	166	0	54	1	9	238	1	1.013
Ostala kontraceptivna sredstva	Other contraceptives	1	0	32	261	0	20	0	0	393	0	707

Tabela/Table 27.

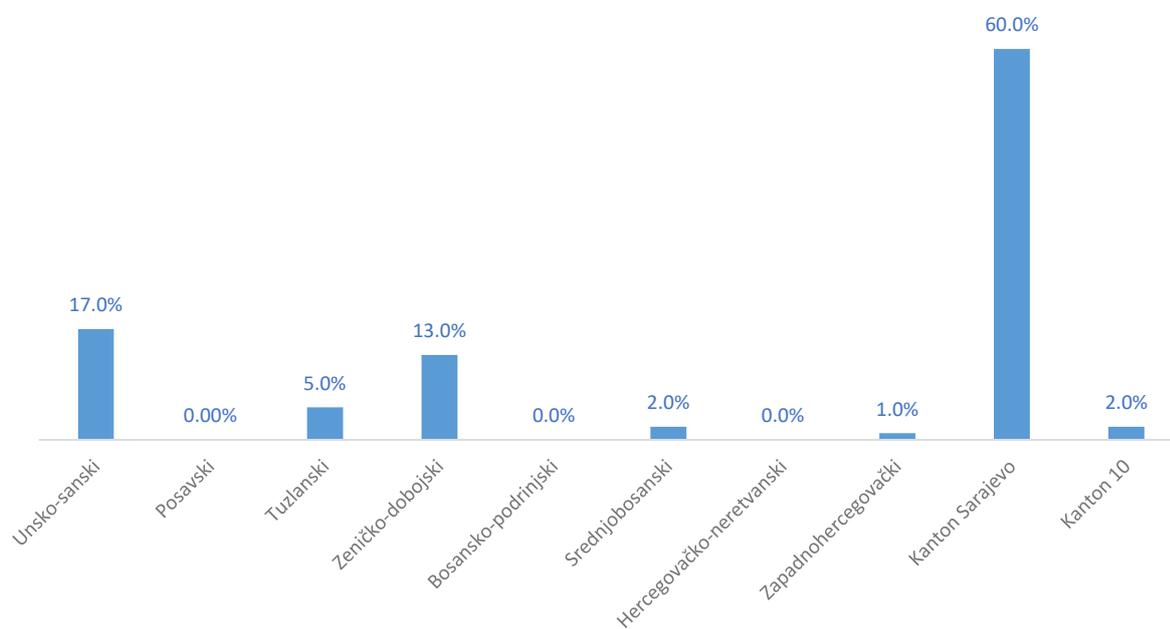
SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA / PREVENTIVNI PREGLEDI U FBIH, 2021.

Women's reproductive health protection service/ Preventive examinations in Federation of B&H, 2021

SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA (PREVENTIVNI PREGLEDI)	Womens reproductive health protection service preventive examinations	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvan	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
Broj pacijentica kod kojih je uzet bris i rađena analiza vaginalnog sekreta	Number of patients who had a swab taken and performed an analysis of vaginal secretions	8.152	0	7.446	14.206	20	653	616	1.872	17.413	1450	51.828
Broj patoloških nalaza-UKUPNO	Number of pathological findings-total	48	0	1.708	2.197	0	68	63	390	3.216	117	7.807
Od toga patoloških, bris pozitivan HPV	Of these pathological, HPV positive swab	147	0	349	88	0	68	16	56	72	7	803
Pregled dojki	Breast examinations	4.339	9	908	3.202	0	670	140	246	7.602	563	17.679
Patološki nalaz - pregled dojki	Pathological finding - breast examination	85	0	37	18	0	40	9	2	183	7	381
Skrining na rak grlića materice Screening cervical cancer												
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice (20 - 69 godina)-UKUPNO	Number of women who have done screening cervical cancer(20-69 years)-total	9.729	17	12.327	16.777	0	933	2.904	2.443	13.603	1.937	60.670
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice -20-24 godina	Number of women who have done screening cervical cancer -20-24 years	652	0	1.636	1.681	0	34	158	184	498	152	4.995
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice-25-29 godina	Number of women who have done screening cervical cancer- 25-29 years	1.151	4	1.936	2.455	0	81	297	387	1.022	235	7.568
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice-30-39 godina	Number of women who have done screening cervical cancer- 30-39 years	1.873	1	2.852	3.829	0	167	514	632	3.034	373	13.275
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice-40-49 godina	Number of women who have done screening cervical cancer- 40-49 years	2.732	10	2.805	3.996	0	269	857	661	3.667	431	15.428
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice - 50 - 69 godina	Number of women who have done screening cervical cancer- 50-69 years	3.321	2	3.098	4.816	0	382	1.078	579	5.382	746	19.404
Skrining na rak dojke Breast cancer screening												
Broj žena koje su radile skrining na rak dojke (40-69 godina)- UKUPNO	Number of women who have done screening breast cancer (40 - 69 years)-TOTAL	4.191	7	1.229	3.202	0	319	111	205	14.665	442	24.371
Broj žena koje su radile skrining na rak dojke 40-49 godina	Number of women who have done screening breast cancer (40-49 years)	2.090	3	528	1.155	0	152	62	63	8.003	172	12.228
Broj žena koje su radile skrining na rak dojke 50- 69 godina/ (50-69 years)	Number of women who have done screening breast cancer (50-69 years)	2.101	4	701	2.047	0	167	49	142	6.662	270	12.143

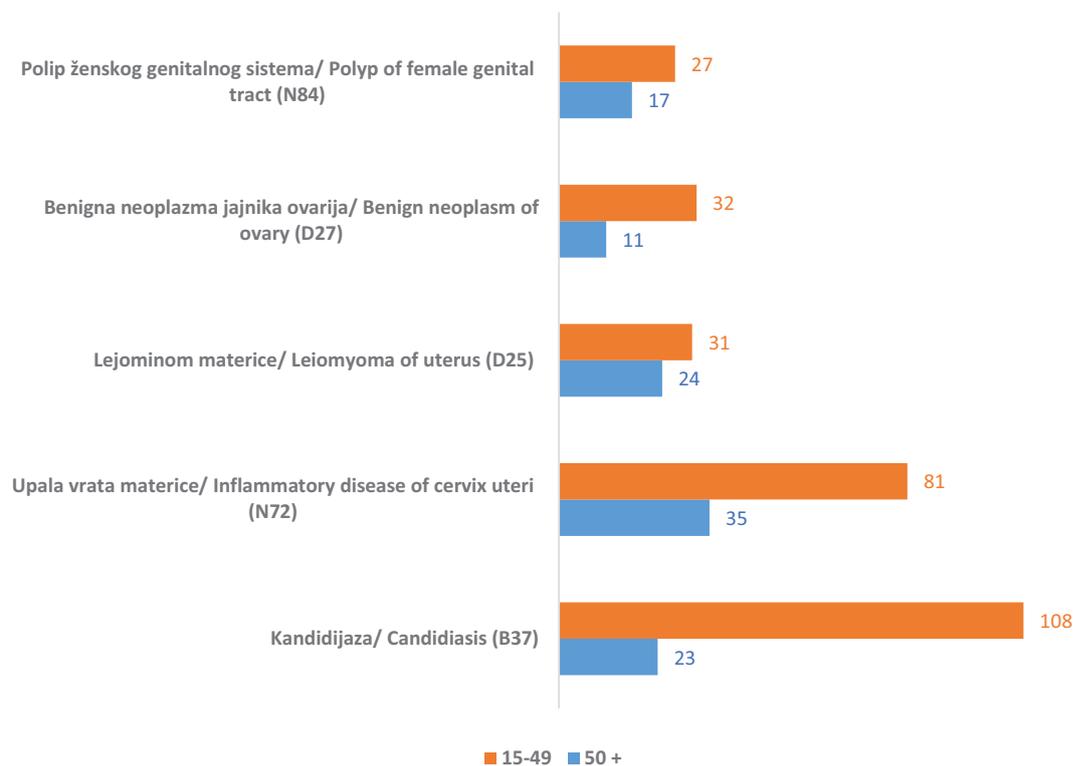


Grafikon 21. Skringing na rak grlića materice kod žena, prema starosnim grupama u FBiH, 2021., struktura
 Graph 21. Screening cervical cancer for women, by age groups in Federation of B&H, 2021, structure



Grafikon 22. Skringing na rak dojke kod žena, starosna grupa 40-69 godina, u FBiH, 2021. / po kantonima, struktura

Graph 22. Breast cancer screening for women, age group 40-69, in Federation of B&H, 2021 / by cantons, structure



Grafikon 23. Vodeće bolesti i stanja registrovana u Službi za zaštitu reproduktivnog zdravlja žena u FBiH, 2021. (stopa na 10.000)

Graph 23. Leading diseases and conditions registered in Womens reproductive health protection service in Federation of B&H, 2021 (rate per 10.000)

Tabela/Table 28.

SLUŽBA ZA POLIVALENTNU PATRONAŽNU DJELATNOST U FBIH, 2021.
Polyvalent patronage service in Federation of B&H, 2021

SLUŽBA POLIVALENTNIH PATRONAŽNIH SESTARA	Polyvalent patronage service	Zdravstveni radnici/djelatnici										Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko- neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo			
Zdravstveni radnici/djelatnici													
<i>Health workers</i>													
Medicinske sestre- tehničari-UKUPNO	<i>Nurses and technicians TOTAL</i>	16	2	11	37	...	24	39	2	12	3	146	
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	4	1	2	4	...	2	4	0	0	0	17	
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	0	0	0	...	0	1	0	0	2	3	
Medicinske sestre- tehničari sa višom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with higher education- junior college</i>	6	0	1	2	...	0	0	0	0	1	10	
Medicinske sestre/tehničari sa srednjom stručnom	<i>Nurses and technicians with high school</i>	6	1	8	31	...	22	32	2	12	0	114	
Ostali	<i>Others</i>	0	0	0	0	...	0	2	0	0	0	2	
Posjete domaćinstvima													
<i>Visits to households</i>													
Patronažne posjete porodici-UKUPNO	<i>Patronage visits to the family-TOTAL</i>	8.955	376	5.766	13.118	...	14.330	25.854	1.292	265	8	69.964	
Od toga prve patronažne posjete porodici	<i>Out of which the first patronage visits to the family</i>	3.562	64	1.732	1.903	...	2.041	2.601	271	205	8	12.387	
Posjete trudnicama, novorođenčadi i porodilji													
<i>Visits to pregnant womens, infants and after childbirth women</i>													
Patronažne posjete trudnicama-UKUPNO	<i>Patronage visits to pregnant women total</i>	494	0	228	572	...	679	24	74	18	31	2.120	
Od toga prve patronažne posjete trudnicama	<i>Out of which the first patronage visits to pregnant women</i>	166	0	163	236	...	93	17	9	7	20	711	
Patronažne posjete novorođenčadi i porodilji (0-28 dana)- UKUPNO	<i>Patronage visits to infant and after childbirth women (0-28days)-total</i>	1.212	52	3.855	3.379	...	5.048	173	0	15.600	399	29.718	
Od toga prve patronažne posjete novorođenčadi i porodilji (0-28 dana)	<i>Out of which the first patronage visits to infant and after childbirth women (0-28days)</i>	764	9	1.088	732	...	1.176	155	0	3.727	150	7.801	
Patronažne posjete dojenčadi i porodilji (1mj-1 godina)- UKUPNO	<i>Patronage visits to infant and after childbirth women (1m-1y)-total</i>	1.147	0	299	791	...	5.021	237	0	0	2	7.497	
Od toga prve posjete dojenčadi i porodilji (1mj-1 godina)	<i>Out of which the first patronage visits to infant and after childbirth women (1m-1y)</i>	925	0	181	385	...	1.737	97	0	0	2	3.327	
Patronažne posjete djetetu od (1-14 godina)-UKUPNO	<i>Patronage visits to children (1-14 years) total</i>	2.882	0	1.859	176	...	418	198	0	0	3	5.536	
Od toga prve patronažne posjete djetetu (1-14 godina)	<i>Out of which the first patronage visits to children (1-14 years) total</i>	1.889	0	690	86	...	31	65	0	0	8	2.769	

Tabela/Table 28.1.

SLUŽBA POLIVALENTNIH PATRONAŽNIH SESTARA	Polyvalent patronage service	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko- neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
Patronažne posjete hroničnim bolesnicima-UKUPNO	Patronage visits to chronic patients-TOTAL	12.995	1.518	1.780	3.763	...	12.322	50.105	2.364	6.918	1.267	93.032
Od toga	Out of which											
Patronažne posjete oboljelim od malignih neoplazmi	Patronage visits to patients with malignant neoplasms	1.042	226	204	949	...	4.370	4.601	712	324	313	12.741
Patronažne posjete oboljelim od diabetes mellitusa	Patronage visits to patients with diabetes mellitus	2.403	224	463	1.175	...	2.992	2.337	980	339	77	10.990
Patronažne posjete oboljelim od kardiovaskularnih i cerebrovaskularnih oboljenja	Patronage visits to patients with cardiovascular and cerebrovascular diseases	3.815	503	819	897	...	2.816	3.372	418	368	78	13.086
Patronažne posjete oboljelim od mentalnih poremećaja	Patronage visits to people with mental disorders	272	12	57	23	...	85	122	115	27	30	743
Patronažne posjete oboljelim od mišićne distrofije	Patronage visits to patients with muscular dystrophy	89	11	3	7	...	50	2	8	5	130	305
Patronažne posjete zbog alkoholizma	Patronage visits due to alcoholism	11	0	10	1	...	1	33	0	0	59	115
Patronažne posjete zbog narkomanije	Patronage visits due to drug addiction	12	0	11	2	...	0	5	6	0	0	36
Patronažne posjete oboljelim od tuberkuloze	Patronage visits to patients with tuberculosis	1.263	0	3	6	...	823	6	0	0	0	2.101
Patronažne posjete oboljelim od ostalih hroničnih oboljenja	Patronage visits to patients with other chronic diseases	4.088	542	210	703	...	1.185	39.627	125	5.855	580	52.915
Posjete institucijama Visit to institutions												
Dječije jaslice i obdanište	Nursery and kindergarten	6	0	2	0	...	0	14	0	0	0	22
Osnovne škole	Primary school	4	0	0	0	...	0	17	0	0	2	23
Srednje škole	Secondary-high school	7	0	0	0	...	0	8	0	0	4	19
Studentski i đlački domovi	Student dormitories	0	0	0	0	...	0	0	0	0	0	0
Starački domovi	Nursing homes	3	0	0	9	...	0	383	0	0	71	466
Stanovi i domaćinstva	House and households	804	0	0	4.601	...	5.058	688	2.150	0	722	14.023
Ostala mjesta	Other places	16	0	0	0	...	169	0	0	0	111	296

Tabela/Table 29.

SLUŽBA MEDICINE RADA U FBIH, 2021.
Occupational medical service in Federation of B&H, 2021

SLUŽBA MEDICINE RADA	Occupational medical service	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
Zdravstveni radnici/djelatnici												
<i>Health workers</i>												
Doktori medicine-ukupno	<i>Physicians-total</i>	4	...	20	11	2	5	6	...	7	...	55
Specijalisti medicine rada	<i>Occupational medicine specialists</i>	2	...	9	8	2	4	4	...	7	...	36
Medicinske sestre-tehničari-ukupno	<i>Nurses and technicians total</i>	3	...	30	12	3	10	6	...	9	...	73
Posjeti - pregledi												
<i>Visits - examinations</i>												
Periodični zdravstveni (preventivni) pregled zaposlenika	<i>Periodic(preventive) check up employes</i>	1.809	...	7.553	4.616	1.048	1.516	2.868	...	13.161	...	32.571
Procjena opšte i posebne zdravstvene sposobnosti u cilju profesionalne orijentacije i selekcije u izboru budućeg zanimanja	<i>Assessment of general and special health abilities for the purpose of professional orientation and selection of future occupation</i>	0	...	288	11.729	0	494	1.303	...	19	...	13.833
Prvi prethodni zdravstveni pregled	<i>Pre-employment first examination</i>	297	...	3.831	3.762	356	3.176	231	...	2.620	...	14.273
Kontrolni pregled nakon provedenog periodičnog pregleda	<i>Control check up after periodic examination</i>	378	...	214	775	116	1.279	78	...	471	...	3.311
Pregled specijaliste medicine rada sa obradom za invalidsku komisiju	<i>Examination by an occupational medicine specialist with processing for the disability commission</i>	371	...	839	974	0	481	20	...	55	...	2.740
Ostale usluge-pregledi	<i>Other examinations or services</i>	599	...	3.469	5.060	0	459	155	...	67	...	9.809

Tabela/Table 30.

SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA U FBIH, 2021.

Oral and dental health service in Federation of B&H, 2021

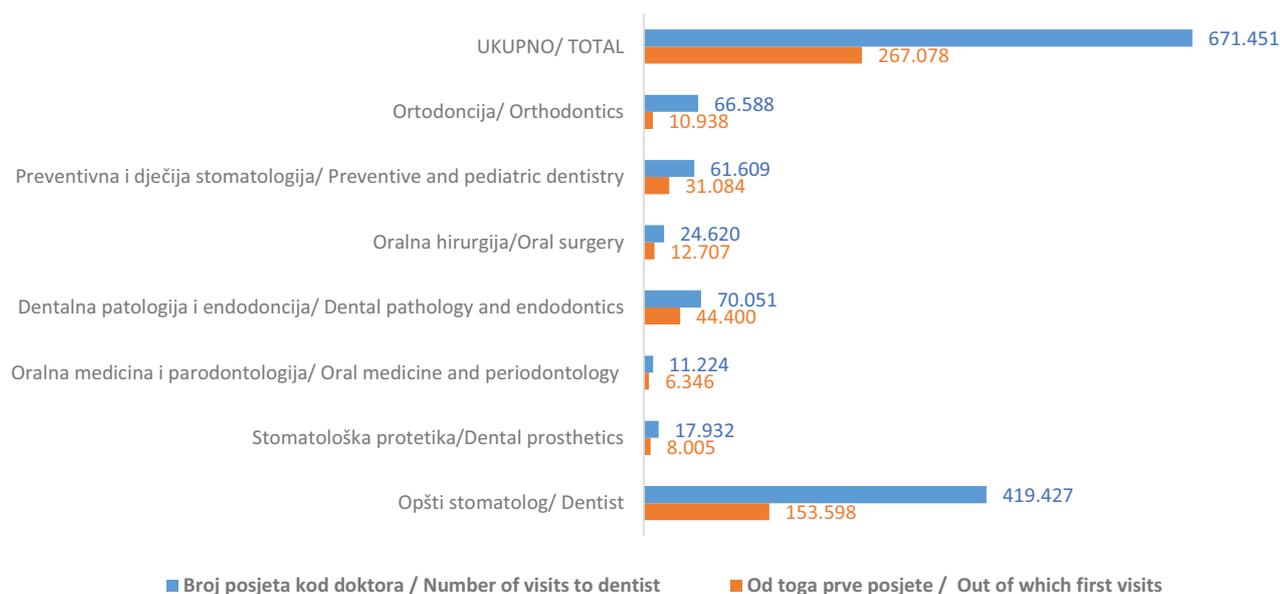
SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA	Oral and dental health service	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Mreža Network										
Ordinacije	Dental practices	22	5	73	40	8	38	49	17	135	13	400
Stomatološke stolice	Dental chairs	30	6	74	40	8	42	49	17	225	13	504
Radni timovi	Work teams	34	6	84	42	8	41	54	17	227	16	529
		Zdravstveni radnici/djelatnici Health workers										
Doktori stomatologije-ukupno	Dentists-total	34	7	84	39	9	41	57	17	241	18	547
Doktori stomatologije na specijalizaciji	Dentists on specialization	3	0	21	9	0	4	2	0	9	3	51
Specijalisti-ukupno	Specialists-total	8	0	29	18	1	16	18	1	138	3	232
Stomatološka protetika	Dental prosthetics	3	0	10	4	0	3	4	1	32	0	57
Oralna medicina i parodontologija	Oral medicine and periodontology	1	0	1	2	0	1	0	0	13	0	18
Dentalna patologija i endodoncija	Dental pathology and endodontics	1	0	2	2	0	1	0	0	28	0	34
Oralna hirurgija	Oral surgery	0	0	4	2	0	3	2	0	13	0	24
Preventivna i dječija stomatologija	Preventive and pediatric dentistry	1	0	6	5	0	2	6	0	37	0	57
Maksilofacijana hirurgija	Maxillofacial surgery	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
Ortodoncija	Orthodontics	2	0	4	3	1	6	6	0	15	3	40
Stomatološke sestre-tehničari- zubni tehničari ukupno	Dental nurses-technicians - Dental technician- total	38	4	85	59	10	48	66	25	253	18	606
Stomatološka sestra	Dental nurse	25	1	72	40	7	38	47	18	189	13	450
Zubni tehničar	Dental technician	13	3	13	19	3	10	19	7	64	5	156

Tabela/Table 31.

SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA / POSJETE I IZVRŠENI RADOVI PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2021.

Oral and dental health service/ Visits and delivered services by specialties in Federation of B&H, 2021

POSJETE I IZVRŠENI RADOVI/ Visits and delivered services	Specijalnosti/ Field of specialization							UKUPNO/ TOTAL
	Opšti stomatolog/ Dentist	Stomatološka protetika/ Dental prosthetics	Oralna medicina i parodontologija/ Oral medicine and periodontology	Dentalna patologija i endodoncija/ Dental pathology and endodontics	Oralna hirurgija/ Oral surgery	Preventivna i dječija stomatologija/ Preventive and pediatric dentistry	Ortodoncija/ Orthodontics	
Posjete Visit								
Broj posjeta kod doktora - UKUPNO / Number of visits to dentist-total	419.427	17.932	11.224	70.051	24.620	61.609	66.588	671.451
Od toga prve posjete / Out of which first visits	153.598	8.005	6.346	44.400	12.707	31.084	10.938	267.078
Izvršeni radovi Delivered services								
Plombirani zubi - UKUPNO/ Filled teeth- total	111.884	1.229	36	15.629	1.397	23.707	613	154.495
Mliječni/Baby teeth	7.008	0	0	162	19	4.790	2	11.981
Stalni/ Permanent teeth	104.876	1.229	36	15.467	1.378	18.917	611	142.514
Liječenje pulpe i periapikalnog tkiva - UKUPNO/Treatment of pulp and periapical tissue- TOTAL	57.736	1.401	37	14.926	4.938	4.069	1.668	84.775
Mliječni/ Baby teeth	5.602	6	0	1.482	9	1.560	107	8.766
Stalni/ Permanent teeth	52.134	1.395	37	13.444	4.929	2.509	1.561	76.009
Izvađeni zubi - UKUPNO/Extracted teeth- TOTAL	94.529	770	317	515	12.367	12.193	404	121.095
Mliječni/ Baby teeth	18.192	7	29	54	2.535	9.347	62	30.226
Stalni/ Permanent teeth	76.337	763	288	461	9.832	2.846	342	90.869
Oralno hirurški radovi - UKUPNO/ Oral surgical works- TOTAL	3.152	108	85	0	4.765	72	5.088	13.270
Protetski radovi - UKUPNO/ Prosthetic procedures-total	2.472	2.759	0	23	120	1	554	5.929



Grafikon 24. Posjete registrovane u Službi za zaštitu zdravlja usta i zuba u FBIH, 2021.

Graph 24. Visits registered in the oral and dental health service in Federation of B&H, 2021

Tabela/Table 32.

**SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA/POSJETE I IZVRŠENI RADOVI U FBIH, 2021. /
PREGLED PO KANTONIMA**

*Oral and dental health service/ Visits and delivered services in Federation of B&H, 2021 /
survey by cantons*

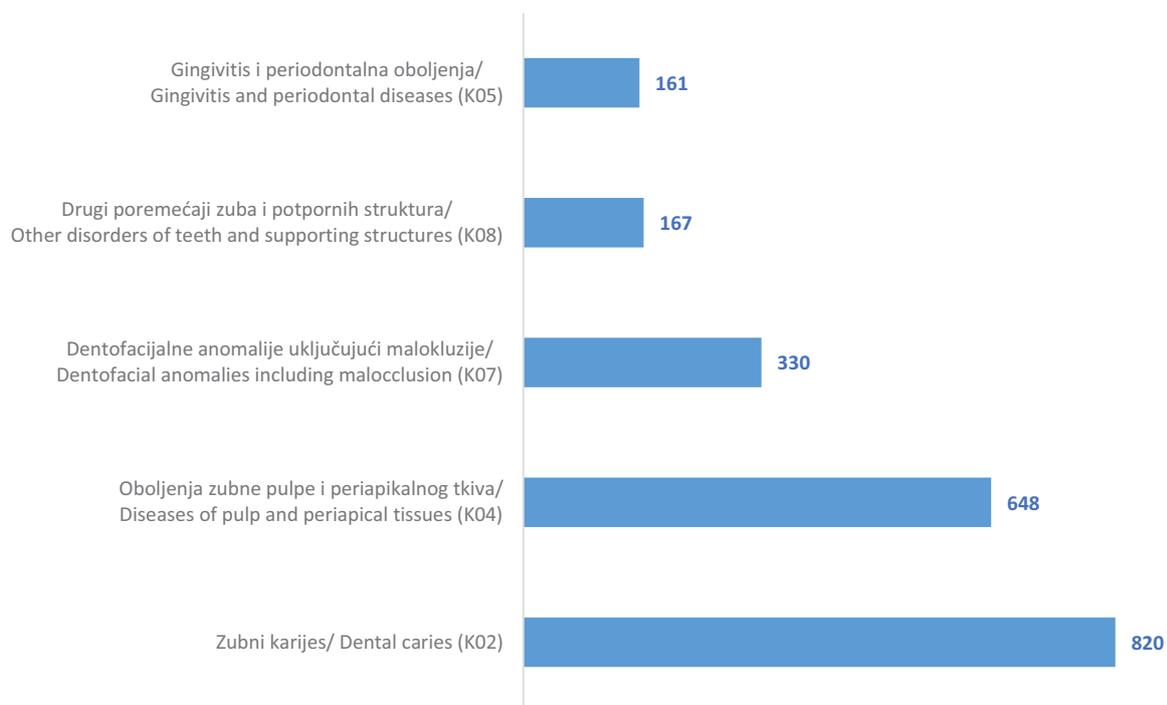
SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA/POSJETE I IZVRŠENI RADOVI	<i>Oral and dental health service/Visits and delivered services</i>	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ <i>Federation of B&H</i>
Broj posjeta kod doktora-UKUPNO	<i>Number of visits to dentist-TOTAL</i>	46.402	8.813	107.397	58.432	23.211	41.704	115.759	16.943	233.717	19.073	671.451
Od toga prve posjete	<i>Out of which first visits</i>	24.115	4.447	73.970	30.811	3.705	16.616	13.940	2.811	92.430	4.233	267.078
		Izvršeni radovi <i>Delivered services</i>										
Plombirani zubi- UKUPNO	<i>Filled teeth- TOTAL</i>	10.294	2.976	29.470	14.979	5.411	9.896	16.370	9.159	49.854	6.086	154.495
Mliječni	<i>Baby teeth</i>	298	76	918	2.232	189	332	2.666	867	4.240	163	11.981
Stalni	<i>Permanent teeth</i>	9.996	2.900	28.552	12.747	5.222	9.564	13.704	8.292	45.614	5.923	142.514
Liječenje pulpe i periapikalnog tkiva- UKUPNO	<i>Treatment of pulp and periapical tissue-TOTAL</i>	7.538	1.598	30.185	6.874	4.620	5.328	5.235	5.140	15.475	2.782	84.775
Mliječni	<i>Baby teeth</i>	938	82	3.266	1.518	412	488	464	542	824	232	8.766
Stalni	<i>Permanent teeth</i>	6.600	1.516	26.919	5.356	4.208	4.840	4.771	4.598	14.651	2.550	76.009
Izvađeni zubi- UKUPNO	<i>Extracted teeth- TOTAL</i>	13.899	1.408	27.004	15.547	3.502	15.502	9.988	2.977	27.297	3.971	121.095
Mliječni	<i>Baby teeth</i>	3.052	243	7.102	5.834	1.070	2.427	2.044	772	7.158	524	30.226
Stalni	<i>Permanent teeth</i>	10.847	1.165	19.902	9.713	2.432	13.075	7.944	2.205	20.139	3.447	90.869
Oralno hirurški radovi-UKUPNO	<i>Oral surgical works- TOTAL</i>	0	0	2.102	7.509	598	809	993	0	1.237	22	13.270
Protetski radovi- UKUPNO	<i>Prosthetic procedures-TOTAL</i>	294	134	955	1.259	592	552	444	228	1.184	287	5.929

Tabela/Table 33.

VODEĆE BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANA U STOMATOLOŠKOJ DJELATNOSTI U FBIH, 2021.

Leading diseases and conditions (10 ICD) registered in dental health care in Federation of B&H,

Rang	MKB-X Dijagnoza	Broj slučajeva	Struktura %	Stopa na 10.000 stanovnika
Rank	Diagnosis by 10 ICD	No.cases	Structure %	Rate per 10.000 popul.
1	Zubni karijes (K02)	177.948	34,3	820
2	Oboljenja zubne pulpe i periapikalnog tkiva (K04)	140.499	27,1	648
3	Dentofacijalne anomalije uključujući malokluzije (K07)	71.636	13,8	330
4	Drugi poremećaji zuba i potpornih struktura (K08)	36.108	7,0	167
5	Gingivitis i periodontalna oboljenja (K05)	34.946	6,7	162
	Ostala oboljenja, stanja	58.265	11	269
UKUPNO/ TOTAL		519.401	100	2.395



Grafikon 25. Vodeće bolesti i stanja registrovana u stomatološkoj djelatnosti u FBiH, 2021. / stopa na 10.000

Graph 25. Leading diseases and conditions registered in dental health care in Federation of B&H, 2021 / rate per 10.000

Tabela/Table 34.

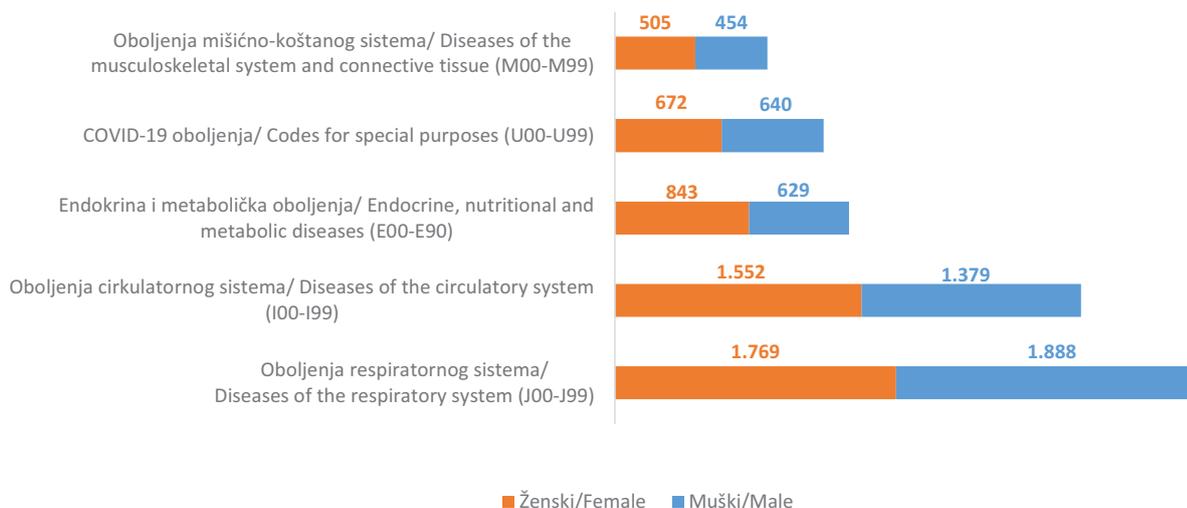
APOTEKARSKA DJELATNOST U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA
Pharmacy activity in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons

APOTEKARSKA DJELATNOST	Pharmacy activity	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko- neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H	
												Mreža Pharmacy network
Apoteka zdravstvena	Pharmacy health institution	9	2	15	2	1	8	4	...	16	...	57
Ogranak apoteke	Branch of a pharmacy	3	0	3	9	1	7	67	...	23	...	113
Depo apoteke	Pharmacy depo	5	0	16	8	1	3	6	...	1	...	40
Bolnička apoteka	Hospital pharmacy	2	0	0	1	0	0	0	...	3	...	6
Zdravstveni radnici/djelatnici Health workers												
Magistri farmacije- UKUPNO	Pharmacists with master degree- TOTAL	18	5	60	35	4	22	154	...	207	...	505
Specijalista farmaceutske informatike i farmakoeconomike	Specialist in pharmaceutical informatics and pharmacoeconomics	0	0	0	0	0	0	0	...	4	...	4
Specijalista farmaceutske tehnologije	Pharmaceutical technology specialist	0	0	0	0	0	22	0	...	4	...	26
Specijalista ispitivanja i kontrole lijekova	Drug testing and control specialist	0	0	0	1	0	0	6	...	4	...	11
Specijalista kliničke farmacije	Clinical pharmacy specialist	0	0	0	2	0	0	0	...	6	...	8
Specijalista medicinske biohemije i laboratorijske dijagnostike	Specialist in medical biochemistry and laboratory diagnostics	0	0	0	1	0	0	0	...	0	...	1
Specijalista farmakognozije	Pharmacognosy specialist	0	0	0	0	0	0	0	...	2	...	2
Specijalista toksikološke hemije	Toxicological chemistry specialist	0	0	0	0	0	0	0	...	0	...	0
Srednja stručna sprema-UKUPNO	High school education-TOTAL	24	4	31	31	5	26	161	...	193	...	475
Od toga farmaceutski tehničari	Out of which pharmaceutical technicians	24	3	29	25	5	17	158	...	167	...	428
Broj izdatih lijekova na recept Number of prescription drugs issued												
Gotovih esencijalnih	Essential ready to use	642.861	93.655	761.574	226.632	160.624	265.842	1.499.948	...	1.436.833	...	5.087.969
Gotovih ostalih Magistralnih	Others ready to use Magistral	761.630	111.042	1.165.762	204.988	275.295	977.057	2.559.349	...	553.293	...	6.608.416
		2.265	100	53.291	2.242	2.858	6.282	25.999	...	19.186	...	112.223

Tabela/Table 35.

**BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI U
FBIH, 2021. / stopa na 10.000 stanovnika**
*Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in primary health care in Federation of B&H,
2021 / rate per 10.000 popul.*

MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	Oboljela lica/ Number of sick people					
	MUŠKI Male	Stopa na 10.000 Rate per 10.000 popul.	ŽENSKI Female	Stopa na 10.000 Rate per 10.000 popul.	UKUPNO Total	Stopa na 10.000 Rate per 10.000 popul.
A00-B99	27.131	255	26.457	239	53.588	247
C00-C97	8.263	78	9.932	90	18.195	84
D00-D48	2.806	26	3.800	34	6.606	30
D50-D89	10.698	101	16.848	153	27.546	127
E00-E90	66.923	629	93.164	843	160.087	738
F00-F99	31.641	297	35.223	319	66.864	308
G00-G99	10.267	97	11.626	105	21.893	101
H00-H59	24.505	230	24.398	221	48.903	226
H60-H95	29.582	278	28.415	257	57.997	267
I00-I99	146.665	1.379	171.478	1.552	318.143	1.467
J00-J99	200.891	1.888	195.377	1.769	396.268	1.827
K00-K93	41.308	388	41.991	380	83.299	384
L00-L99	29.012	273	30.664	278	59.676	275
M00-M99	48.331	454	55.813	505	104.144	480
N00-N99	43.691	411	47.520	430	91.211	421
O00-O99	0	0	3.230	29	3.230	15
P00-P96	758	7	571	5	1.329	6
Q00-Q99	1.079	10	837	8	1.916	9
R00-R99	49.328	464	51.384	465	100.712	464
S00-T98	24.032	226	15.255	138	39.287	181
U00-U99	68.065	640	74.213	672	142.278	565
Z00-Z99	222.571	2.092	192.492	1.743	415.063	1.914
UKUPNO A00-Z99	1.087.547	10.222	1.130.688	10.235	2.218.235	10.228
V01-Y98	8.941	84	5.887	53	14.828	68



Grafikon 26. Vodeće bolesti i stanja registrovana u PZZ po spolu u FBiH, 2021. /stopa na 10.000
Graph 26. Leading diseases and conditions registered in PHC by sex in Federation of B&H, 2021 / rate per 10.000

Tabela/Table 36.

BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZASTITI, PO SPOLU, U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA, stopa na 10.000 stanovnika
Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in primary health care, by sex, in Federation of B&H, 2021 / survey by cantons, rate per 10.000 popul.

MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	Unsko-sanski						Posavski					
	UKUPNO Total	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	MUŠKI Male	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	ŽENSKI Female	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	UKUPNO Total	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	MUŠKI Male	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	ŽENSKI Female	Stopa na 10.000 Rate per 10.000
A00-B99	3.026	115	1.486	114	1.540	115	258	64	150	74	108	54
C00-C97	822	31	292	22	530	40	434	107	159	78	275	136
D00-D48	291	11	130	10	161	12	53	13	25	12	28	14
D50-D89	1.558	59	610	47	948	71	204	50	97	48	107	53
E00-E90	7.346	278	2.829	216	4.517	339	938	232	401	198	537	266
F00-F99	5.241	198	2.525	193	2.716	204	763	189	351	173	412	204
G00-G99	1.654	63	753	58	901	68	170	42	88	43	82	41
H00-H59	1.823	69	939	72	884	66	181	45	84	41	97	48
H60-H95	3.401	129	1.673	128	1.728	130	123	30	53	26	70	35
I00-I99	19.164	725	8.379	640	10.785	809	3.721	921	1.775	876	1.946	965
J00-J99	20.227	765	10.129	774	10.098	757	1.515	375	732	361	783	388
K00-K93	4.757	180	2.324	178	2.433	182	527	130	278	137	249	123
L00-L99	3.638	138	1.794	137	1.844	138	210	52	95	47	115	57
M00-M99	9.340	353	4.124	315	5.216	391	842	208	358	177	484	240
N00-N99	5.129	194	2.447	187	2.682	201	919	227	525	259	394	195
O00-O99	214	8	0	0	214	16	49	12	0	0	49	24
P00-P96	65	2	38	3	27	2	0	0	0	0	0	0
Q00-Q99	138	5	79	6	59	4	10	2	6	3	4	2
R00-R99	12.391	469	6.157	470	6.234	467	254	63	123	61	131	65
S00-T98	5.472	207	3.037	232	2.435	183	262	65	140	69	122	61
U00-U99	7.183	272	3.313	253	3.870	290	1.375	340	613	303	762	378
Z00-Z99	47.019	1.779	23.281	1.779	23.738	1.780	8.930	2.209	5.029	2.482	3.901	1.935
UKUPNO A00-Z99	159.899	6.051	76.339	5.832	83.560	6.266	21.738	5.378	11.082	5.470	10.656	5.285
V01-Y98	833	32	506	39	327	25	42	10	7	3	35	17
MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	Tuzlanski						Zeničko-dobojski					
	UKUPNO Total	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	MUŠKI Male	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	ŽENSKI Female	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	UKUPNO Total	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	MUŠKI Male	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	ŽENSKI Female	Stopa na 10.000 Rate per 10.000
A00-B99	11.802	272	6.005	283	5.797	261	5.001	141	2.606	148	2.395	134
C00-C97	3.579	82	1.515	71	2.064	93	1.749	49	787	45	962	54
D00-D48	1.534	35	628	30	906	41	939	27	391	22	548	31
D50-D89	5.726	132	2.217	105	3.509	158	2.089	59	830	47	1.259	71
E00-E90	42.432	977	16.569	781	25.863	1.163	19.662	555	8.483	482	11.179	627
F00-F99	22.942	528	9.903	467	13.039	587	9.284	262	4.564	259	4.720	265
G00-G99	5.668	130	2.652	125	3.016	136	2.347	66	1.117	64	1.230	69
H00-H59	8.564	197	4.124	194	4.440	200	3.808	107	1.826	104	1.982	111
H60-H95	7.808	180	3.894	184	3.914	176	3.795	107	1.864	106	1.931	108
I00-I99	87.580	2.016	39.496	1.862	48.084	2.163	38.584	1.089	17.679	1.005	20.905	1.172
J00-J99	77.156	1.776	40.216	1.896	36.940	1.662	27.966	789	14.002	796	13.964	783
K00-K93	11.012	253	5.297	250	5.715	257	7.567	214	3.773	215	3.794	213
L00-L99	12.907	297	6.060	286	6.847	308	4.555	129	2.272	129	2.283	128
M00-M99	27.287	628	12.199	575	15.088	679	12.779	361	6.282	357	6.497	364
N00-N99	14.542	335	7.359	347	7.183	323	7.527	212	3.535	201	3.992	224
O00-O99	352	8	0	0	352	16	315	9	0	0	315	18
P00-P96	559	13	321	15	238	11	289	8	154	9	135	8
Q00-Q99	584	13	316	15	268	12	332	9	182	10	150	8
R00-R99	21.220	488	10.486	494	10.734	483	7.323	207	3.806	216	3.517	197
S00-T98	11.621	268	7.162	338	4.459	201	4.473	126	2.694	153	1.779	100
U00-U99	20.353	469	9.453	446	10.900	490	14.624	413	6.982	397	7.642	428
Z00-Z99	58.352	1.343	27.722	1.307	30.630	1.378	59.796	1.688	50.443	2.868	9.353	524
UKUPNO A00-Z99	453.580	10.441	213.594	10.069	239.986	10.796	234.804	6.628	134.272	7.634	100.532	5.635
V01-Y98	11.621	268	7.162	338	4.459	201	422	12	258	15	164	9

Tabela/Table 36.1.

MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	Bosansko-podrinjski						Srednjobosanski					
	UKUPNO	Stopa na	MUŠKI	Stopa na	ŽENSKI	Stopa na	UKUPNO	Stopa na	MUŠKI	Stopa na	ŽENSKI	Stopa na
	Total	10.000	Male	10.000	Female	10.000	Total	10.000	Male	10.000	Female	10.000
	Rate per		Rate per		Rate per		Rate per		Rate per		Rate per	
	10.000		10.000		10.000		10.000		10.000		10.000	
A00-B99	240	107	119	107	121	107	2.655	107	1.399	113	1.256	102
C00-C97	142	63	72	65	70	62	1.399	57	608	49	791	64
D00-D48	132	59	58	52	74	65	294	12	115	9	179	15
D50-D89	205	92	69	62	136	120	1.517	61	609	49	908	74
E00-E90	2.097	937	774	698	1.323	1.171	11.555	468	4.220	340	7.335	596
F00-F99	521	233	211	190	310	274	4.252	172	1.832	148	2.420	196
G00-G99	487	218	219	198	268	237	2.035	82	984	79	1.051	85
H00-H59	356	159	179	162	177	157	1.921	78	1.013	82	908	74
H60-H95	585	261	317	286	268	237	1.616	65	947	76	669	54
I00-I99	4.623	2.065	2.204	1.989	2.419	2.141	23.566	954	10.342	834	13.224	1.074
J00-J99	13.638	6.093	6.493	5.859	7.145	6.323	18.902	765	9.778	789	9.124	741
K00-K93	1.728	772	891	804	837	741	5.035	204	2.482	200	2.553	207
L00-L99	571	255	260	235	311	275	3.396	137	1.548	125	1.848	150
M00-M99	2.002	894	880	794	1.122	993	4.573	185	2.308	186	2.265	184
N00-N99	1.407	629	644	581	763	675	4.027	163	1.867	151	2.160	175
O00-O99	94	42	0	0	94	83	250	10	0	0	250	20
P00-P96	1	0	1	1	0	0	167	7	106	9	61	5
Q00-Q99	20	9	12	11	8	7	151	6	88	7	63	5
R00-R99	2.798	1.250	1.292	1.166	1.506	1.333	3.830	155	1.956	158	1.874	152
S00-T98	546	244	350	316	196	173	2.428	98	1.676	135	752	61
U00-U99	393	176	185	167	208	184	7.780	315	3.812	308	3.968	322
Z00-Z99	14.517	6.486	6.761	6.101	7.756	6.864	83.713	3.388	42.381	3.419	41.332	3.356
UKUPNO A00-Z99	47.103	21.045	21.991	19.844	25.112	22.223	185.062	7.489	90.071	7.267	94.991	7.713
V01-Y98	197	88	108	97	89	79	187	8	111	9	76	6
MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	Hercegovačko-neretvanski						Zapadnohercegovački					
	UKUPNO	Stopa na	MUŠKI	Stopa na	ŽENSKI	Stopa na	UKUPNO	Stopa na	MUŠKI	Stopa na	ŽENSKI	Stopa na
	Total	10.000	Male	10.000	Female	10.000	Total	10.000	Male	10.000	Female	10.000
	Rate per		Rate per		Rate per		Rate per		Rate per		Rate per	
	10.000		10.000		10.000		10.000		10.000		10.000	
A00-B99	1.219	57	588	56	631	58	1.612	174	818	176	794	171
C00-C97	6.248	291	3.054	290	3.194	293	357	39	193	42	164	35
D00-D48	542	25	173	16	369	34	97	10	53	11	44	9
D50-D89	1.791	83	495	47	1.296	119	1.257	136	559	121	698	151
E00-E90	19.701	918	7.959	755	11.742	1.076	3.457	373	1.437	310	2.020	436
F00-F99	6.379	297	3.385	321	2.994	274	914	99	465	100	449	97
G00-G99	3.634	169	1.628	154	2.006	184	439	47	232	50	207	45
H00-H59	2.516	117	1.061	101	1.455	133	850	92	410	88	440	95
H60-H95	1.903	89	1.027	97	876	80	1.371	148	617	133	754	163
I00-I99	52.829	2.463	22.946	2.177	29.883	2.738	5.858	632	2.690	580	3.168	684
J00-J99	15.362	716	7.661	727	7.701	706	9.079	979	4.469	964	4.610	995
K00-K93	11.291	526	5.244	498	6.047	554	1.888	204	979	211	909	196
L00-L99	4.125	192	2.095	199	2.030	186	1.996	215	935	202	1.061	229
M00-M99	10.139	473	4.592	436	5.547	508	1.523	164	663	143	860	186
N00-N99	9.729	454	5.647	536	4.082	374	1.280	138	566	122	714	154
O00-O99	385	18	0	0	385	35	23	2	0	0	23	5
P00-P96	28	1	24	2	4	0	0	0	0	0	0	0
Q00-Q99	90	4	48	5	42	4	18	2	11	2	7	2
R00-R99	10.958	511	4.870	462	6.088	558	1.032	111	475	102	557	120
S00-T98	5.810	271	4.085	388	1.725	158	80	9	35	8	45	10
U00-U99	9.012	420	4.241	402	4.771	437	8.508	918	3.954	853	4.554	983
Z00-Z99	45.931	2.141	18.860	1.790	27.071	2.481	4.047	437	1.998	431	2.049	442
UKUPNO A00-Z99	219.622	10.238	99.683	9.459	119.939	10.990	45.686	4.928	21.559	4.648	24.127	5.208
V01-Y98	502	23	293	28	209	19	28	3	21	5	7	2

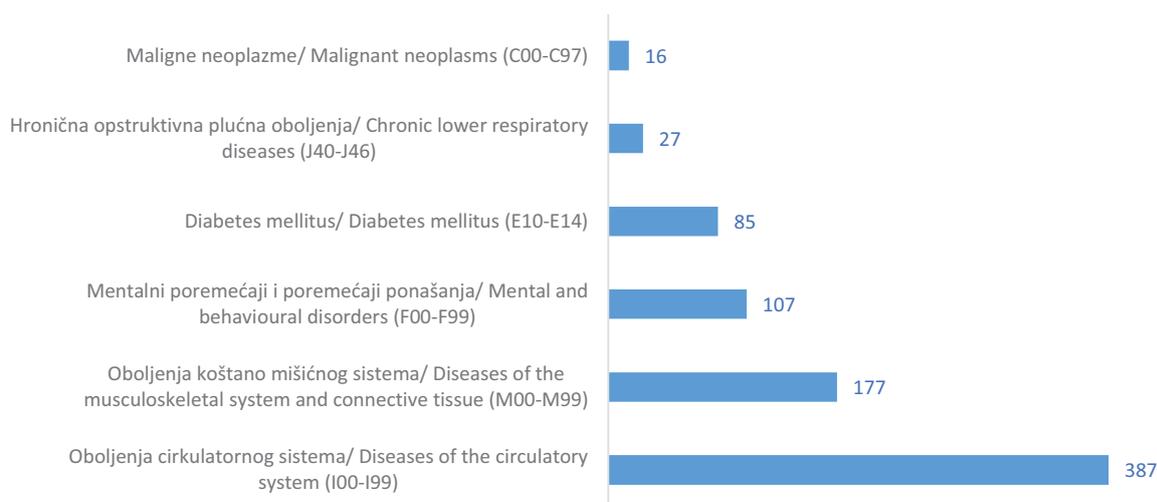
Tabela/Table 36.2.

MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	Kanton Sarajevo						Kanton 10					
	UKUPNO	Stopa na	MUŠKI	Stopa na	ŽENSKI	Stopa na	UKUPNO	Stopa na	MUŠKI	Stopa na	ŽENSKI	Stopa na
	<i>Total</i>	<i>10.000</i>	<i>Male</i>	<i>10.000</i>	<i>Female</i>	<i>10.000</i>	<i>Total</i>	<i>10.000</i>	<i>Male</i>	<i>10.000</i>	<i>Female</i>	<i>10.000</i>
	<i>Rate per</i>		<i>Rate per</i>		<i>Rate per</i>		<i>Rate per</i>		<i>Rate per</i>		<i>Rate per</i>	
	<i>10.000</i>		<i>10.000</i>		<i>10.000</i>		<i>10.000</i>		<i>10.000</i>		<i>10.000</i>	
A00-B99	26.679	635	13.401	676	13.278	599	1.096	139	559	140	537	138
C00-C97	3.340	80	1.528	77	1.812	82	125	16	55	14	70	18
D00-D48	2.666	63	1.211	61	1.455	66	58	7	22	6	36	9
D50-D89	12.967	309	5.110	258	7.857	354	232	30	102	26	130	34
E00-E90	51.940	1.237	23.863	1.204	28.077	1.266	959	122	388	97	571	147
F00-F99	15.727	375	8.010	404	7.717	348	841	107	395	99	446	115
G00-G99	5.217	124	2.479	125	2.738	123	242	31	115	29	127	33
H00-H59	26.571	633	13.701	691	12.870	580	2.313	294	1.168	293	1.145	295
H60-H95	37.061	883	19.022	960	18.039	813	334	42	168	42	166	43
I00-I99	79.172	1.885	39.631	2.000	39.541	1.783	3.046	388	1.523	383	1.523	393
J00-J99	208.758	4.971	105.468	5.322	103.290	4.658	3.665	466	1.943	488	1.722	444
K00-K93	38.639	920	19.585	988	19.054	859	855	109	455	114	400	103
L00-L99	27.716	660	13.653	689	14.063	634	562	72	300	75	262	68
M00-M99	34.265	816	16.299	823	17.966	810	1.394	177	626	157	768	198
N00-N99	45.628	1.087	20.633	1.041	24.995	1.127	1.023	130	468	118	555	143
O00-O99	1.479	35	0	0	1.479	67	69	9	0	0	69	18
P00-P96	220	5	114	6	106	5	0	0	0	0	0	0
Q00-Q99	557	13	329	17	228	10	16	2	8	2	8	2
R00-R99	39.904	950	19.626	990	20.278	914	1.002	127	537	135	465	120
S00-T98	8.269	197	4.650	235	3.619	163	326	41	203	51	123	32
U00-U99	65.064	1.549	31.949	1.612	33.115	1.493	7.986	1.016	3.563	895	4.423	1.140
Z00-Z99	91.104	2.170	45.401	2.291	45.703	2.061	1.654	210	695	175	959	247
UKUPNO A00-Z99	822.943	19.598	405.663	20.472	417.280	18.817	27.798	3.537	13.293	3.339	14.505	3.740
V01-Y98	939	22	441	22	498	22	57	7	34	9	23	6

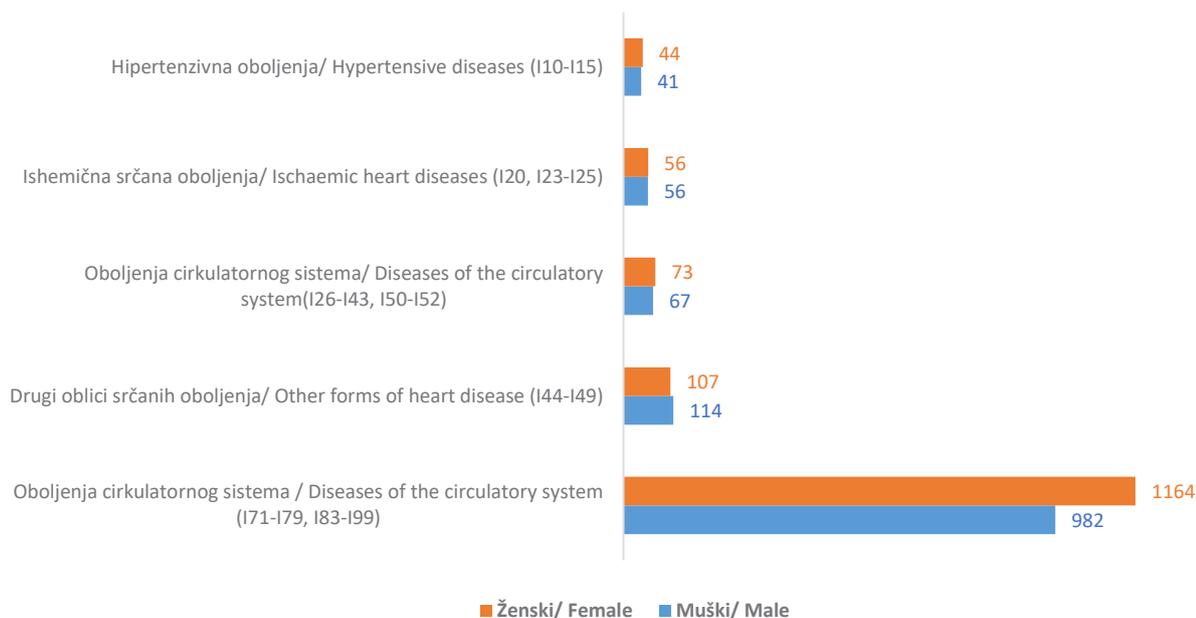
Tabela/Table 37.

**HRONIČNA NEZARAZNA OBOLJENJA (MKB-X) REGISTROVANA U PZZ U FBIH, 2021. /
PREGLED PO KANTONIMA / stopa na 10.000 stanovnika**
*Chronical non-communicable diseases (10 ICD) registered in PHC in Federation B&H, 2021 /
survey by cantons, rate per 10.000 popul.*

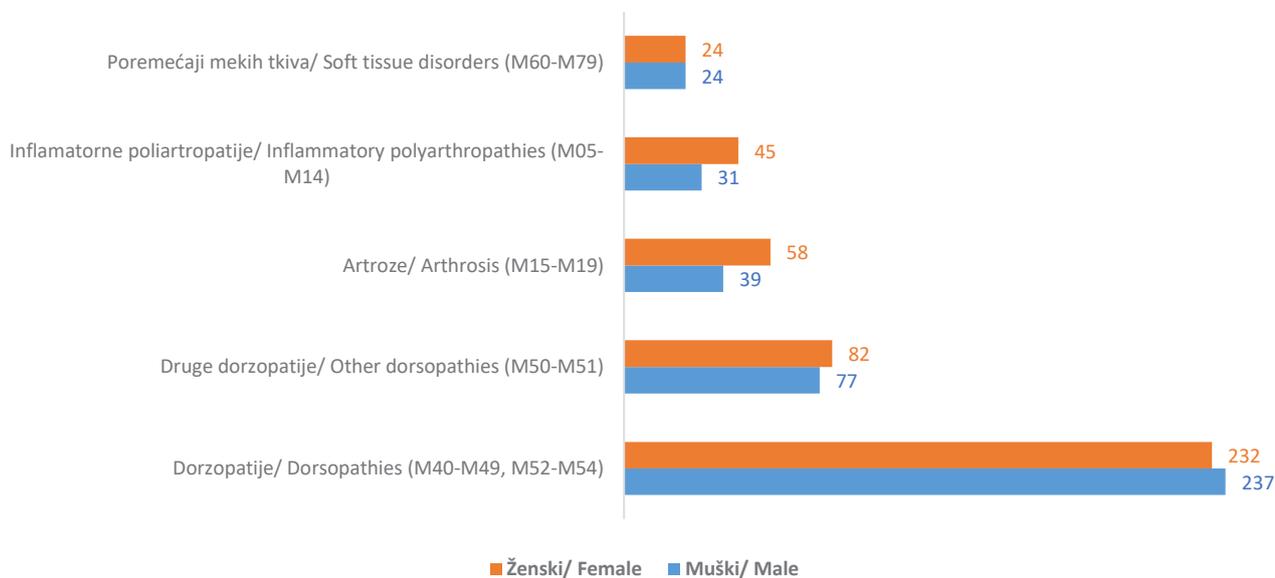
MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	Oboljela lica/ Number of sick people										
	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
Maligne neoplazme (C00-C97)	822	434	3.579	1.749	142	1.399	6.248	357	3.340	125	18.195
Diabetes mellitus (E10-E14)	3.785	660	25.031	11.334	1.193	8.109	15.555	2.053	25.555	667	93.942
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja (F00-F99)	5.241	763	22.942	9.284	521	4.252	6.379	914	15.727	841	66.864
Oboljenja cirkulatornog sistema (I00-I99)	19.164	3.721	87.580	38.584	4.623	23.566	52.829	5.858	79.172	3.046	318.143
Hronična opstruktivna plućna oboljenja (J40-J46)	2.580	285	6.801	2.757	575	1.832	3.541	1.080	10.645	212	30.308
Oboljenja koštano mišićnog sistema (M00-M99)	9.340	842	27.287	12.779	2.002	4.573	10.139	1.523	34.265	1.394	104.144
	Stopa na 10.000 stanovnika/Rate per 10.000 popul.										
Maligne neoplazme (C00-C97)	84	31	107	82	49	63	57	291	38	79	16
Diabetes mellitus (E10-E14)	433	143	163	576	320	533	328	725	221	609	85
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja (F00-F99)	308	198	189	528	262	233	172	297	99	374	107
Oboljenja cirkulatornog sistema (I00-I99)	1.467	725	920	2.016	1.089	2.065	954	2.463	632	1.885	387
Hronična opstruktivna plućna oboljenja (J40-J46)	140	98	70	156	78	257	74	165	116	253	27
Oboljenja koštano mišićnog sistema (M00-M99)	480	353	208	628	361	894	185	473	164	816	177



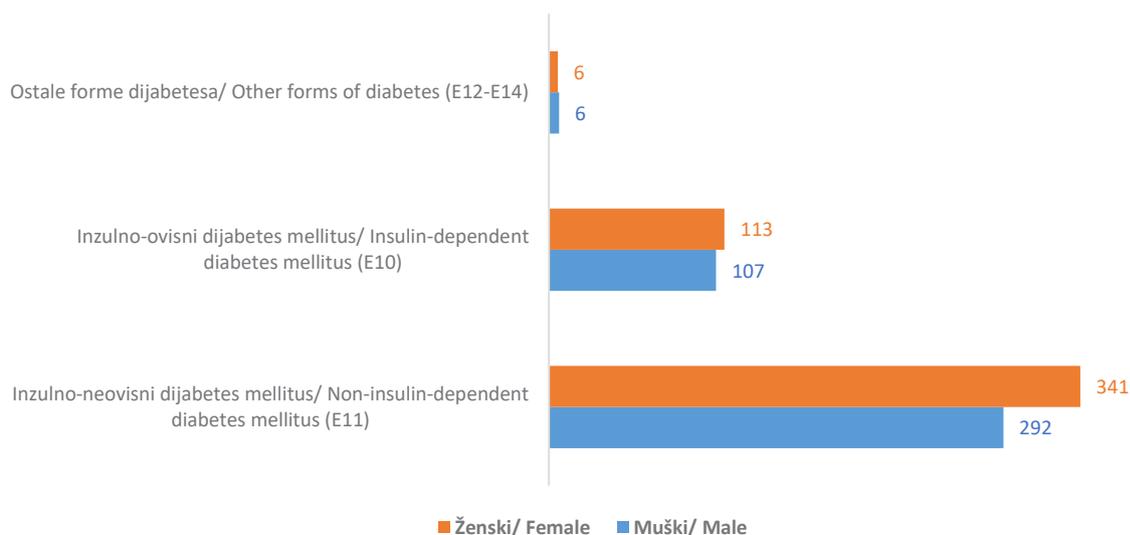
Grafikon 27. Hronična nezarazna oboljenja registrovana u PZZ u FBIH, 2021. / stopa na 10.000
Graph 27. Chronic non-communicable diseases registered in PHC in Federation of B&H, 2021 / rate per 10.000



Grafikon 28. Vodeća oboljenja cirkulatornog sistema registrovana u PZZ u FBiH po spolu, 2021. (stopa na 10.000)
 Graph 28. Leading diseases of the circulatory system registered in PHC in Federation of B&H by sex, 2021 (rate per 10,000)

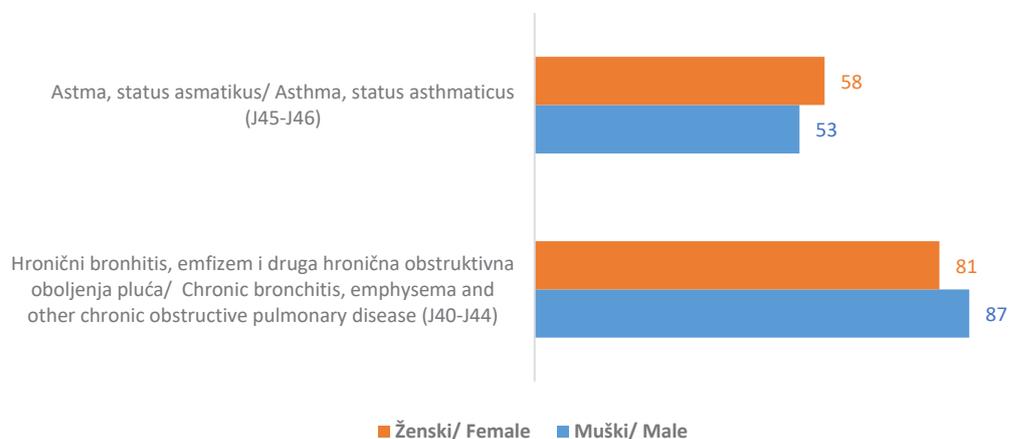


Grafikon 29. Vodeća oboljenja koštano mišićnog sistema registrovana u PZZ u FBiH po spolu, 2021. (stopa na 10.000)
 Graph 29. Leading diseases of the musculoskeletal system registered in PHC in Federation B&H by sex, 2021 (rate per 10,000)



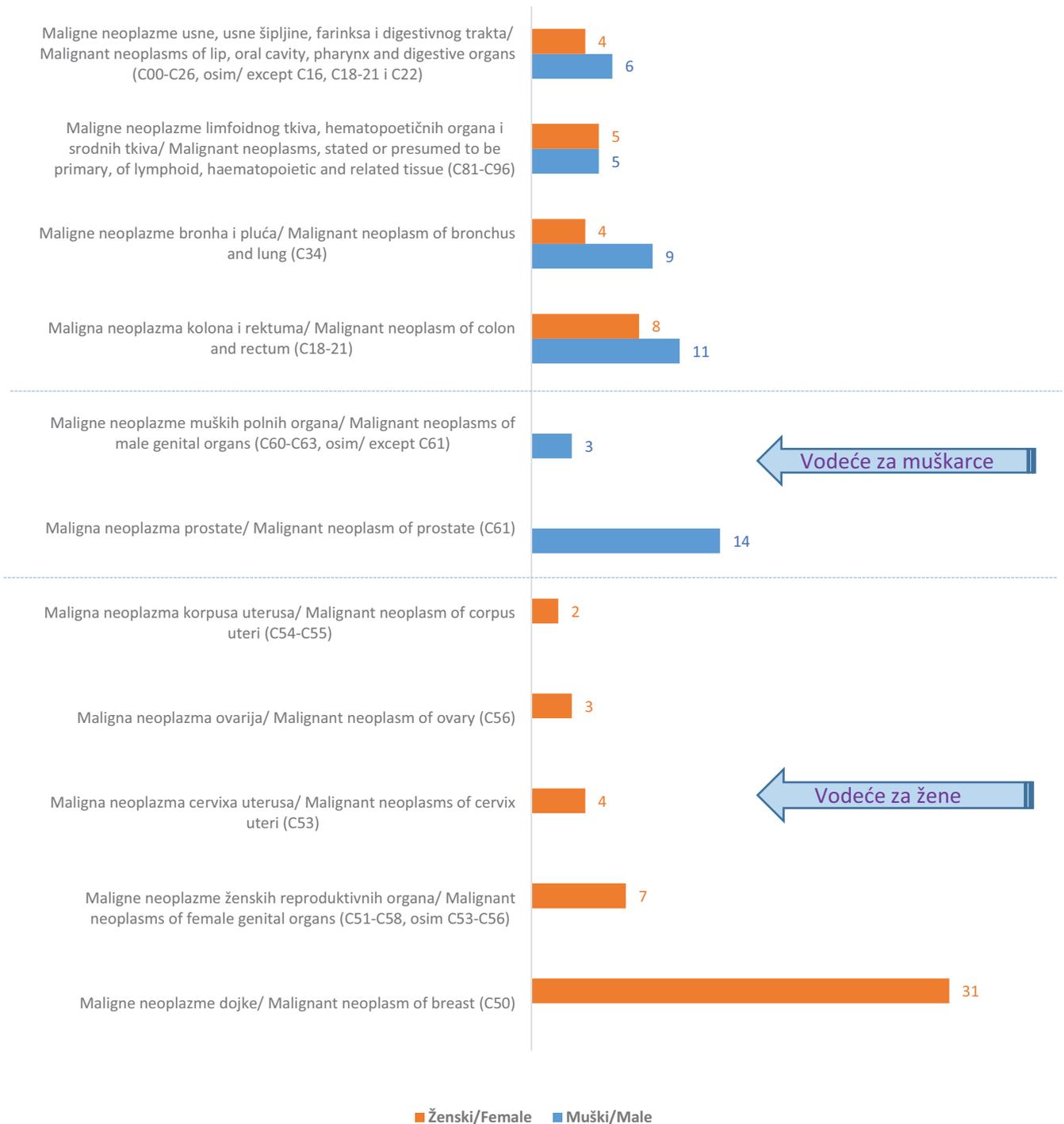
Grafikon 30. Inzulino ovisni i inzulino neovisni dijabetes mellitus registrovan u PZZ u FBiH po spolu, 2021 (stopa na 10.000)

Graph 30. Insulin-dependent and non-insulin-dependent diabetes mellitus registered in PHC in Federation B&H by sex, 2021 (rate per 10,000)



Grafikon 31. Hronična opstruktivna oboljenja pluća registrovana u PZZ u FBiH po spolu, 2021 (stopa na 10.000)

Graph 31. Chronic obstructive pulmonary diseases registered in PHC in Federation B&H by gender, 2021 (rate per 10,000)



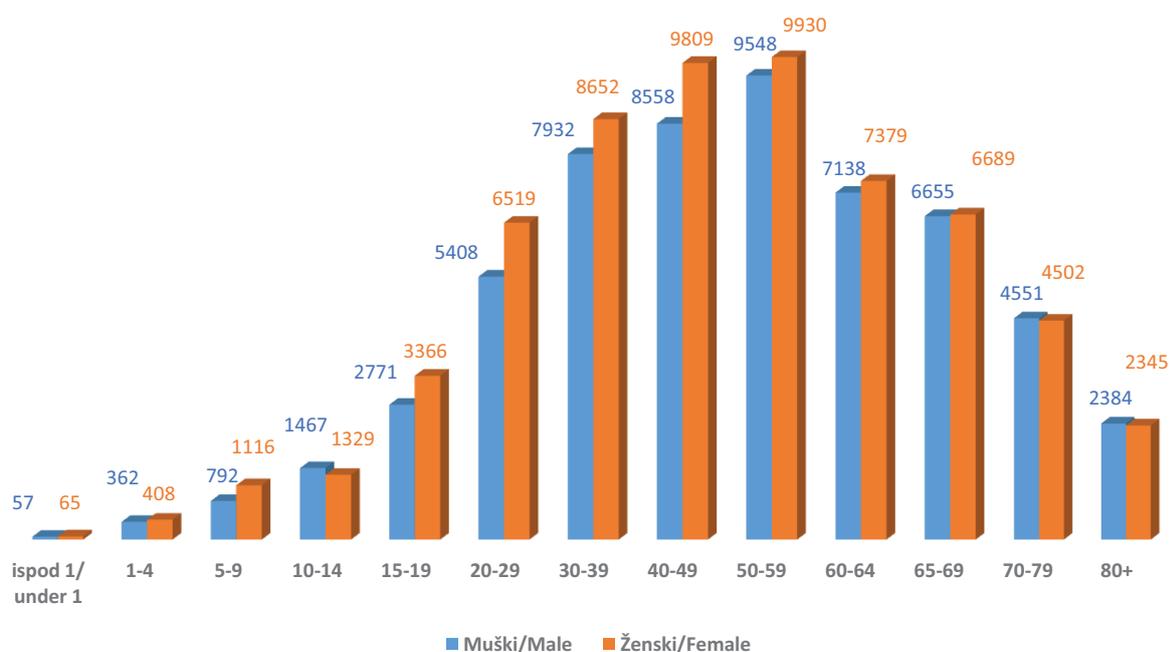
Grafikon 32. Vodeća maligna oboljenja registrovana po spolu u PZZ u FBiH, 2021. /stopa na 10.000
 Graph 32. Leading malignant diseases registered by sex in PHC in FBiH, 2021 / rate per 10,000

Tabela/Table 38.

**BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANA U PZZ, POGLAVLJE U00-U99 U FBIH, 2020. - 2021. /
stopa na 10.000 stanovnika**

*Diseases and conditions (10 ICD) registered in PHC, chapter U00-U99 in Federation of B&H,
2020 - 2021/ rate per 10.000 popul.*

KANTONI <i>Cantons</i>	2020						2021					
	MUŠKI	Stopa na 10.000	ŽENSKI	Stopa na 10.000	UKUPNO	Stopa na 10.000	MUŠKI	Stopa na 10.000	ŽENSKI	Stopa na 10.000	UKUPNO	Stopa na 10.000
	<i>Male</i>	<i>Rate per 10.000</i>	<i>Female</i>	<i>Rate per 10.000</i>	<i>Total</i>	<i>Rate per 10.000</i>	<i>Male</i>	<i>Rate per</i>	<i>Female</i>	<i>Rate per</i>	<i>Total</i>	<i>Rate per</i>
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	145.316	1.355	149.536	1.345	294.852	1.350	68.065	640	74.213	672	142.278	656
Unsko-sanski	20.713	1.568	20.050	1.491	40.763	1.529	3.313	253	3.870	290	7.183	272
Posavski	915	446	1.005	492	1.920	469	613	303	762	378	1.375	340
Tuzlanski	23.891	1.118	25.439	1.136	49.330	1.127	9.453	446	10.900	490	20.353	469
Zeničko-dobojski	9.955	561	11.914	663	21.869	612	6.982	397	7.642	428	14.624	413
Bosansko-podrinjski	7.454	6.598	7.707	6.713	15.161	6.656	185	167	208	184	393	176
Srednjobosanski	9.199	736	9.008	726	18.207	731	3.812	308	3.968	322	7.780	315
Hercegovačko-neretvanski	37.880	3.564	38.560	3.506	76.440	3.535	4.241	402	4.771	437	9.012	420
Zapadnohercegovački	3.062	656	3.498	751	6.560	704	3.954	853	4.554	983	8.508	918
Kanton Sarajevo	31.960	1.604	31.104	1.399	63.064	1.496	31.949	1.612	33.115	1.493	65.064	1.549
Kanton 10	287	71	1.251	319	1.536	193	3.563	895	4.423	1.140	7.986	1.016



Grafikon 33. COVID-19 virus identifikovan (U07.1), registrovan u PZZ u FBIH, 2021. / po starosnim grupama i spolu
 Graph 33. COVID-19 virus identified (U07.1), registered in PZZ in Federation of B&H, 2021/ by age groups and sex

Tabela/Table 39.

**DESET VODEĆIH GRUPA BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANIH U PZZ U FBiH, 2021. /
PREMA STAROSNIM GRUPAMA**

*Ten leading groups of diseases and conditions (10 ICD) registered in PHC in Federation of
B&H, 2021/ by age groups*

Rang/ Rank	Starosne grupe/ Age groups												
	ispod 1/under 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65-69	70-79	80+
1	J00 - J98 23.947	J00 - J98 55.780	J00 - J98 58.176	J00 - J98 30.229	J00 - J98 22.751	J00 - J98 28.254	J00 - J98 32.685	J00 - J98 37.201	I00 - I99 62.727	I00 - I99 57.908	I00 - I99 55.863	I00 - I99 63.549	I00 - I99 34.496
2	L00 - L99 3.830	A00 - B99 6.645	A00 - B99 6.042	A00 - B99 3.840	U00 - U99 7.362	U00 - U99 14.085	U00 - U99 19.518	I00 - I99 29.391	J00 - J98 34.809	E00 - E90 28.530	E00 - E90 27.788	E00 - E90 29.252	E00 - E90 12.417
3	A00 - B99 2.419	L00 - L99 6.046	K00 - K93 5.978	L00 - L99 3.782	A00 - B99 3.822	A00 - B99 5.623	I00 - I99 10.511	U00 - U99 22.077	E00 - E90 31.575	J00 - J98 25.734	J00 - J98 22.524	J00 - J98 16.894	J00 - J98 7.284
4	K00 - K93 2.032	K00 - K93 5.550	L00 - L99 5.861	S00 - T98 3.572	H60 - H95 3.088	K00 - K93 5.373	N00 - N99 10.409	E00 - E90 16.266	U00 - U99 23.292	U00 - U99 17.126	U00 - U99 15.341	N00 - N99 13.162	N00 - N99 6.671
5	H60 - H95 1.899	H60 - H95 4.968	H60 - H95 5.035	K00 - K93 3.378	L00 - L99 2.670	N00 - N99 5.008	E00 - E90 7.948	M00 - M99 16.110	M00 - M99 22.463	M00 - M99 16.729	M00 - M99 13.996	M00 - M99 11.699	U00 - U99 5.784
6	H00 - H59 1.586	H00 - H59 3.283	H60 - H95 3.923	U00 - U99 3.338	K00 - K93 2.462	S00 - T98 4.886	K00 - K93 7.576	F00 - F99 11.462	F00 - F99 15.118	N00 - N99 12.735	N00 - N99 12.764	U00 - U99 10.924	M00 - M99 5.041
7	P00 - P96 1.291	D50 - D89 2.172	U00 - U99 2.841	H60 - H95 3.122	S00 - T98 2.371	M00 - M99 4.533	F00 - F99 6.943	K00 - K93 10.006	N00 - N99 14.373	K00 - K93 10.121	K00 - K93 9.020	F00 - F99 7.305	F00 - F99 3.382
8	D50 - D89 1.178	N00 - N99 1.936	S00 - T98 2.839	H00 - H59 2.863	N00 - N99 1.855	L00 - L99 4.116	A00 - B99 5.762	N00 - N99 10.652	K00 - K93 12.387	F00 - F99 9.923	F00 - F99 7.911	K00 - K93 6.838	H00 - H59 2.795
9	N00 - N99 491	S00 - T98 1.633	N00 - N99 2.376	N00 - N99 1.483	H00 - H59 1.849	H60 - H95 3.973	S00 - T98 5.403	L00 - L99 6.036	H60 - H95 7.348	H60 - H95 5.767	H00 - H59 4.897	H00 - H59 5.371	K00 - K93 2.578
10	Q00 - Q99 365	Q00 - Q99 283	D50 - D89 953	M00 - M99 1.230	E00 - E90 1.100	H00 - H59 2.599	L00 - L99 4.742	S00 - T98 5.317	S00 - T98 5.372	S00 - T98 2.829	S00 - T98 2.015	S00 - T98 1.731	S00 - T98 1.064

V.

SPECIJALISTIČKO - KONSULTATIVNE DJELATNOSTI

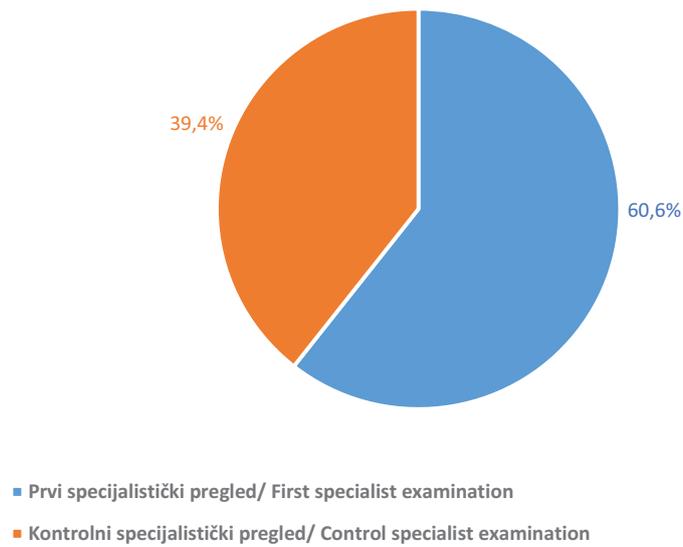
Specialist Consulting Activities



Tabela/Table 40.

SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA U FBIH, 2021.
Specialist-consultative service in Federation of B&H, 2021

SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA	Specialist-consultative service	FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski
Doktori medicine specijalista-ukupno	Medical doctor specialist-total	1.303	22	21	24	198	21
Medicinske sestre-tehničari-ukupno	Nurses and technicians-total	2.027	92	104	24	246	21
I ciklus VSS	I cycle degree	206	8	10	1	16	0
II ciklus VSS	II cycle degree	41	6	0	0	9	0
Viša stručna sprema	Higher education-junior college	211	22	14	0	12	0
Srednja stručna sprema	High school	1.569	56	80	23	209	21
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total	115	0	12	0	81	0
Ostali	Others	10	0	0	0	0	0
		Posjeti - pregledi Visits - examinations					
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total	2.615.735	133.591	23.396	80.497	400.553	29.957
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination	1.586.250	79.672	10.169	49.537	217.175	14.417
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination	1.029.485	53.919	13.227	30.960	183.378	15.540
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	Visits to other health professionals	255.924	177.575	0	56.826	0	0
		Kućne posjete Home visits					
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist	137	0	2	0	43	0
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals	37.598	0	40	0	23.291	13.732
SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA / Specialist-consultative service			Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
Doktori medicine specijalista-ukupno	Medical doctor specialist-total		50	353	8	567	39
Medicinske sestre-tehničari-ukupno	Nurses and technicians-total		84	535	8	856	57
I ciklus VSS	I cycle degree		1	35	0	129	6
II ciklus VSS	II cycle degree		2	7	0	4	13
Viša stručna sprema	Higher education-junior college		8	57	0	86	12
Srednja stručna sprema	High school		73	436	8	637	26
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total		0	6	0	14	2
Ostali	Others		0	0	0	0	10
		Posjeti - pregledi Visits - examinations					
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total		331.127	448.916	26.789	1.102.973	37.936
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination		173.307	210.287	14.133	794.243	23.310
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination		157.820	238.629	12.656	308.730	14.626
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	Visits to other health professionals		0	20.976	0	0	547
		Kućne posjete Home visits					
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist		92	0	0	0	0
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals		535	0	0	0	0



Grafikon 34. Prvi i kontrolni pregledi u specijalističkoj djelatnosti u FBiH, 2021.
Graph 34. First and control specialist examination in Federation of B&H, 2021

Tabela/Table 41.

SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2021.
Specialist-consultative service by field of specialization in Federation of B&H, 2021

SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNE SLUŽBE	Specialist-consultative services	Zdravstveni radnici/djelatnici						
		FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H	Opća interna medicina/ General internal medicine	Kardiologija/ Cardiology	Reumatologija/ Rheumatology	Gastroenterologija/G astroenterology	Pedijatrija/ Pediatrics	Infektologija/ Infectology
Zdravstveni radnici/djelatnici <i>Health workers</i>								
Doktori medicine specijalista- ukupno	Medical doctor specialist-total	1.303	153	19	2	24	89	24
Medicinske sestre-tehničari- ukupno	Nurses and technicians-total	2.027	208	22	2	26	95	18
I ciklus VSS	I cycle degree	206	10	1	0	1	13	0
II ciklus VSS	II cycle degree	41	2	0	0	0	0	0
Viša stručna sprema	Higher education-junior college	211	11	3	0	4	9	2
Srednja stručna sprema	High school	1.569	185	18	2	21	73	16
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total	115	33	3	0	1	3	0
Ostali	Others	10	0	0	0	0	0	0
Posjeti - pregledi <i>Visits - examinations</i>								
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total	2.615.735	254.631	34.885	3.152	33.442	146.824	34.265
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination	1.586.250	149.698	15.328	1.026	20.100	85.323	27.577
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination	1.029.485	104.933	19.557	2.126	13.342	61.501	6.688
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	Visits to other health professionals	255.924	39.569	5.247	180	1.660	10.452	1.118
Kućne posjete <i>Home visits</i>								
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist	137	112	0	0	0	3	0
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals	37.598	5.772	0	0	700	4.045	0
SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNE SLUŽBE	Specialist-consultative services	Zdravstveni radnici/djelatnici						
		Neurologija/ Neurology	Psijhijatrija/ Psychiatry	Dermatovenerologija/ Dermato-venereology	Opća hirurgija/ General surgery	Torakalna hirurgija/ Thoracic surgery	Ortopedija/ Orthopedy	Traumatologija/ Traumatology
Zdravstveni radnici/djelatnici <i>Health workers</i>								
Doktori medicine specijalista- ukupno	Medical doctor specialist-total	66	47	42	95	12	45	5
Medicinske sestre-tehničari- ukupno	Nurses and technicians-total	110	54	35	113	4	52	4
I ciklus VSS	I cycle degree	3	2	1	4	0	2	0
II ciklus VSS	II cycle degree	1	1	0	1	0	1	0
Viša stručna sprema	Higher education-junior college	18	2	4	6	1	3	0
Srednja stručna sprema	High school	88	49	30	102	3	46	4
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total	1	19	1	20	1	1	0
Ostali	Others	0	0	0	0	0	0	0
Posjeti - pregledi <i>Visits - examinations</i>								
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total	123.980	50.916	73.566	135.955	4.555	117.989	8.771
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination	79.329	19.060	43.961	70.092	1.787	50.594	520
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination	44.651	31.856	29.605	65.863	2.768	67.395	8.251
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	Visits to other health professionals	2.570	5.630	8.054	6.571	0	3.161	0
Kućne posjete <i>Home visits</i>								
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist	0	0	0	17	0	0	0
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals	1	1.612	293	3.994	0	2.023	0

Tabela/Table 41.1.

SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNE SLUŽBE	Specialist-consultative services	Neurohirurgija/ Neurosurgery	Urologija/ Urology	Nefrologija/ Nephrology	Maksilofacijalna hirurgija/ Maxillary surgery	Otorinolaringologija/ Otorhinolaryngology	Oftalmologija i optometrija/ Ophthalmology and optometry	Ginekologija i opstetričija/ Gynecology and obstetrics
		Zdravstveni radnici/djelatnici Health workers						
Doktori medicine specijalista- ukupno	Medical doctor specialist-total	16	31	23	6	74	82	76
Medicinske sestre-tehničari- ukupno	Nurses and technicians-total	5	63	92	6	75	94	102
I ciklus VSS	I cycle degree	0	2	9	0	3	3	2
II ciklus VSS	II cycle degree	0	0	1	0	0	0	1
Viša stručna sprema	Higher education-junior college	1	6	1	0	6	12	12
Srednja stručna sprema	High school	4	55	81	6	66	79	87
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total	0	2	10	0	3	3	0
Ostali	Others	0	0	0	0	0	0	0
Posjeti - pregledi Visits - examinations								
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total	17.594	66.594	13.714	4.505	139.798	219.176	125.981
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination	8.948	29.290	3.500	1.719	92.746	139.567	56.463
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination	8.646	37.304	10.214	2.786	47.052	79.609	69.518
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	Visits to other health professionals	186	72	39	24	6.367	35.405	8.868
Kućne posjete Home visits								
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist	0	0	0	0	3	0	0
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals	0	975	0	781	2.113	6.672	2.206
SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNE SLUŽBE	Specialist-consultative services	Nuklearna medicina/ Nuclear medicine	Klinička radiologija/ Clinical radiology	Hematologija/ Hematology	Onkologija i radioterapija/ Oncology and radiotherapy	Medicina rada i sporta/ Occupation medicine and sport	Endokrinologija i dijabetologija/ Endocrinology &Diabetes	Pulmologija/ Pulmonology
		Zdravstveni radnici/djelatnici Health workers						
Doktori medicine specijalista- ukupno	Medical doctor specialist-total	9	72	14	33	18	20	24
Medicinske sestre-tehničari- ukupno	Nurses and technicians-total	19	221	33	35	19	20	34
I ciklus VSS	I cycle degree	3	95	1	4	0	9	0
II ciklus VSS	II cycle degree	0	21	0	3	2	0	0
Viša stručna sprema	Higher education-junior college	5	54	3	7	0	1	3
Srednja stručna sprema	High school	11	51	29	21	17	10	31
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total	1	5	0	1	0	0	1
Ostali	Others	0	5	0	0	0	0	0
Posjeti - pregledi Visits - examinations								
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total	27.556	484.586	15.585	52.956	87.526	56.123	73.786
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination	2.710	431.439	3.246	6.884	37.575	16.069	41.310
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination	24.846	53.147	12.339	46.072	49.951	40.054	32.476
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	Visits to other health professionals	0	49.133	109	734	0	4.289	1.614
Kućne posjete Home visits								
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist	0	0	0	0	0	0	2
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals	0	0	0	0	0	0	4.340

Tabela/Table 41.2.

SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNE SLUŽBE <i>Specialist-consultative services</i>		Vaskularna hirurgija/ <i>Vascular surgery</i>	Plastična i rekonstruktivna i estetska hirurgija/ <i>Plastic and reconstruct. surg.</i>	Dječija hirurgija/ <i>Children surgery</i>	Ostale/ <i>Other</i>
Zdravstveni radnici/djelatnici <i>Health workers</i>					
Doktori medicine specijalista- ukupno	<i>Medical doctor specialist-total</i>	7	17	12	146
Medicinske sestre-tehničari- ukupno	<i>Nurses and technicians-total</i>	6	5	14	441
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	0	0	0	38
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	0	0	7
Viša stručna sprema	<i>Higher education-junior college</i>	0	2	2	33
Srednja stručna sprema	<i>High school</i>	6	3	12	363
Zdravstveni saradnici-ukupno	<i>Health associate-total</i>	1	0	0	5
Ostali	<i>Others</i>	0	0	0	5
Posjeti - pregledi <i>Visits - examinations</i>					
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	<i>Visits to physician specialist-total</i>	9.199	16.521	11.471	170.133
Prvi specijalistički pregled	<i>First specialist examination</i>	4.070	4.745	5.394	136.180
Kontrolni specijalistički pregled	<i>Control specialist examination</i>	5.129	11.776	6.077	33.953
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	<i>Visits to other health professionals</i>	144	1.011	279	63.438
Kućne posjete <i>Home visits</i>					
Doktor medicine specijalista	<i>Medical doctor specialist</i>	0	0	0	0
Ostali zdravstveni radnici	<i>Other health professionals</i>	0	0	0	2.072



Grafikon 35. Prosječan broj posjeta na 1 doktora medicine specijaliste u FBiH, 2021. / po specijalnostima
 Graph 35. Average number of visits to 1 doctor of medicine specialist in Federation of B&H, 2021 / by specialties

Tabela/Table 42.

CENTAR ZA DIJALIZU U FBIH, 2021.
Dialysis center in Federation of B&H, 2021

CENTAR ZA DIJALIZU	Dialysis center											FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	
		Mreža <i>Network</i>										
Broj lokaliteta za dijalizu	Number of dialysis locality	2	1	3	5	...	2	5	...	2	1	21
Broj mjesta za dijalizu	Number of dialysis sites	48	24	55	60	...	32	38	...	57	0	314
		Zdravstveni radnici/djelatnici i saradnici <i>Health workers and associates</i>										
Doktori medicine-ukupno	Physicians -total	4	2	7	9	...	2	8	...	13	1	46
Od toga specijalista	Out of which specialists	4	1	7	6	...	2	5	...	10	1	36
Ostali	Others	0	0	0	0	...	0	0	...	3	0	3
Medicinske sestre-tehničari-ukupno	Nurses and technicians-total	9	11	60	61	...	21	28	...	47	8	245
I ciklus VSS	I cycle degree	2	1	9	10	...	1	1	...	5	0	29
II ciklus VSS	II cycle degree	0	0	0	1	...	0	1	...	0	1	3
Medicinske sestre-tehničari sa višom stručnom spremom	Nurses and technicians with higher education-junior college	3	0	1	1	...	2	1	...	1	1	10
Medicinske sestre/tehničari sa srednjom stručnom spremom	Nurses and technicians with high school	4	10	50	49	...	18	25	...	41	6	203
Zdravstveni saradnici	Health associate	0	0	0	10	...	0	1	...	0	0	11
		Usluge <i>Service</i>										
Broj usluga dijalize-ukupno	Number of dialysis services-total	21.089	54	45.972	39.920	...	33.973	17.572	...	85.453	2.250	246.283
Od toga	Out of which											
Akutne dijalize	Acute dialysis	331	0	1.062	537	...	7	188	...	1.468	0	3.593
Hronične dijalize	Chronic dialysis	13.663	0	37.084	26.361	...	13.151	14.929	...	40.823	0	146.011
Hemodijaliza	Hemodialysis	7.095	54	0	5.895	...	13.158	2.367	...	42.727	2.250	73.546
Peritonealne dijalize	Peritoneal dialysis	0	0	7.781	7.040	...	7.657	85	...	0	0	22.563
Urgentne dijalize	Emergency dialysis	0	0	45	87	...	0	3	...	435	0	570
Broj osoba na dijalizi-ukupno	Number of persons on dialysis-total	184	54	287	268	...	1.250	105	...	282	200	2.630
Broj osoba na dijalizi vakcinisanih protiv HBV (virusni hepatitis B)	Number of people on dialysis vaccinated against HBV (viral hepatitis B)	147	0	262	4	...	0	40	...	15	0	468

Tabela/Table 43.

ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST HRANE U FBIH, 2021.
Health validity of food in the Federation of B&H, 2021

Proizvodnja/Promet	Manufacturing/ Trade	Domaća proizvodnja i uvoz/ Domestic and import					
		Mikrobiološka ispravnost/ Microbiological			Hemijska ispravnost/ Chemically		
		Ukupno/ Total	Ne odgovara/ Does not fit	%	Ukupno/ Total	Ne odgovara/ Does not fit	%
Industrijska proizvodnja	Industrial manufacturing	7.749	110	1,4	245	5	2,0
Zanatska proizvodnja	Craft manufacturing	4.759	110	2,3	125	28	22,4
Promet	Trade	15.957	506	3,1	691	24	3,5
*Domaća proizvodnja	Domestic manufacturing	28.465	726	2,5	1.061	57	5,4
Uvoz	Import	932	0	0	1.045	48	4,6

ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST PREDMETA OPĆE UPOTREBE U FBIH, 2021.
Health validity of usage of common items in Federation of B&H, 2021

Proizvodnja/Promet	Manufacturing/ Trade	Domaća proizvodnja/Domestic					
		Mikrobiološka ispravnost/ Microbiological			Hemijska ispravnost/ Chemically		
		Ukupno/ Total	Ne odgovara/ Does not fit	%	Ukupno/ Total	Ne odgovara/ Does not fit	%
Industrijska proizvodnja	Industrial manufacturing	4.359	481	11,0	3	0	0
Zanatska proizvodnja	Craft manufacturing	6.750	55	0,8	0	0	0
Promet	Trade	7.217	135	1,9	0	0	0
*Domaća proizvodnja	Domestic manufacturing	18.326	671	3,7	3	0	0

ZDRAVSTVENO-HIGIJENSKA ISPRAVNOST VODE FBIH, 2021.
Health and hygienic validity of water in Federation of B&H, 2021

Proizvodnja/Promet	Manufacturing/ Trade	Domaća proizvodnja/Domestic					
		Mikrobiološka ispravnost/ Microbiological			Hemijska ispravnost/ Chemically		
		Ukupno/ Total	Ne odgovara/ Does not fit	%	Ukupno/ Total	Ne odgovara/ Does not fit	%
Industrijska proizvodnja	Industrial manufacturing	1.160	89	7,7	1.347	66	4,9
Zanatska proizvodnja	Craft manufacturing	477	196	41,1	733	186	25,4
Promet	Trade	9.125	1.833	20,1	3.874	308	7,9
*Domaća proizvodnja	Domestic manufacturing	10.762	2.118	19,7	5.954	560	9,4

* Domaća proizvodnja zbir: industrijske proizvodnje, zanatske proizvodnje i prometa

*Domestic manufacturing is sum of industrial and craft manufacturing and trade

Tabela/Table 44.

BOLNIČKE I VANBOLNIČKE LABORATORIJE U FBIH, 2021.
Hospital and outpatient laboratories in Federation of B&H, 2021

BOLNIČKE I VANBOLNIČKE LABORATORIJE	Hospital and outpatient laboratories	2021	
		Bolničke Hospital	Vanbolničke Outpatient
Mreža <i>Network</i>			
Geografske lokacije-ambulante	<i>Geographical locations-dispensaries</i>	58	130
Zdravstveni radnici <i>Health workers</i>			
Visoka stručna sprema-ukupno	<i>University degree education-total</i>	122	44
Od toga specijalisti	<i>Out of which specialists</i>	72	24
Doktora medicine	<i>Physician</i>	80	13
Od toga specijalisti	<i>Out of which specialists</i>	55	15
Magistri farmacije	<i>Pharmacists with master degree</i>	26	21
Od toga specijalisti	<i>Out of which specialists</i>	17	9
Inženjeri medicinske biohemije	<i>Medical biochemistry engineers</i>	16	10
Inženjeri medicinske laboratorijske dijagnostike-ukupno	<i>Medical laboratory diagnostics engineers-total</i>	41	58
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	24	40
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	17	18
Viši laboratorijski tehničari	<i>Senior laboratory technicians</i>	44	17
Laboratorijski tehničar	<i>Laboratory technicians</i>	267	251
Medicinske sestre/tehničari-ukupno	<i>Nurses and technicians-total</i>	143	87
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	10	7
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	1	1
Medicinske sestre-tehničari sa višom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with higher education-junior college</i>	20	6
Medicinske sestre/tehničari sa srednjom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with high school</i>	112	73
Zdravstveni saradnici <i>Health associate</i>			
Zdravstveni saradnici-ukupno	<i>Medical advisers-total</i>	18	31
Od toga specijalisti	<i>Out of which specialists</i>	2	4
Visoka stručna sprema	<i>University degree education</i>	9	24
Viša stručna sprema	<i>Higher education-junior college</i>	2	1
Ostali zdravstveni saradnici	<i>Other health associate</i>	7	6
Rad <i>Work</i>			
Broj lica od kojih je uzet materijal	<i>Number of persons from whom the samples was taken</i>	1.516.084	1.886.728
Broj uzetih uzoraka	<i>Number of samples taken</i>	2.071.395	3.649.005
Broj urađenih analiza	<i>Number of analyzes</i>	13.220.291	23.973.264
Broj urađenih analiza - od toga poz/patoloških	<i>Number of analyzes-out of which posit / pathol.</i>	1.269.881	3.074.321
Broj urađenih analiza-neispravno	<i>Number of analyzes-incorrect</i>	2.727	98.362

Tabela/Table 45.

ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST VODE ZA DIJALIZU U FBIH, 2021.
Healthy safe of dialysis water in Federation of B&H, 2021

Izvršeni rad	Delivered services	FEDERACIJA BIH FEDERATION OF B&H
Voda za potrebe dijalize-tretirana	<i>Water for dialysis-treated</i>	
Pregledanih uzoraka-ukupno	<i>Examined samples-total</i>	808
Od toga odgovara	<i>Out of which fits</i>	793
Od toga ne odgovara	<i>Out of which does not fits</i>	15
Koncentrat dijalizata	<i>Dialysate concentrate</i>	
Pregledanih uzoraka-ukupno	<i>Examined samples-total</i>	63
Od toga odgovara	<i>Out of which fits</i>	61
Od toga ne odgovara	<i>Out of which does not fits</i>	2
Dijaliza otopina	<i>Dialysis dilution</i>	
Pregledanih uzoraka-ukupno	<i>Examined samples-total</i>	108
Od toga odgovara	<i>Out of which fits</i>	102
Od toga ne odgovara	<i>Out of which does not fits</i>	6
<i>Voda za ispiranje</i>	<i>Rinsing water</i>	
Pregledanih uzoraka-ukupno	<i>Examined samples-total</i>	22
Od toga odgovara	<i>Out of which fits</i>	22
Od toga ne odgovara	<i>Out of which does not fits</i>	0

Tabela/Table 46.

BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2019. - 2021. / PREGLED PO KANTONIMA*Hospital health care in Federation of BiH, 2019-2021/ survey by cantons*

	2019	2020	2021
Doktori medicine u bolnicama <i>Physicians in hospital</i>			
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	2,283	2,270	2,361
Unsko-sanski	118	130	130
Posavski	21	15	19
Tuzlanski	468	470	530
Zeničko-dobojski	350	347	333
Bosansko-podrinjski	13	13	13
Srednjobosanski	160	170	166
Hercegovačko-neretvanski	416	430	455
Zapadnohercegovački	0	0	0
Kanton Sarajevo	705	676	683
Kanton 10	32	19	32
Zdravstveni radnici sa visokom, višom i srednjom stručnom spremom u bolnicama <i>Health workers with university degree education, higher degree and high school education</i>			
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	5,476	5,447	5,612
Unsko-sanski	283	298	285
Posavski	65	70	69
Tuzlanski	1,060	928	1,087
Zeničko-dobojski	952	916	975
Bosansko-podrinjski	39	41	41
Srednjobosanski	502	531	410
Hercegovačko-neretvanski	1,077	1,153	1,224
Zapadnohercegovački	0	0	0
Kanton Sarajevo	1,428	1,452	1,438
Kanton 10	70	58	83
Broj ispisanih bolesnika <i>Number of discharged patients</i>			
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	244,276	192,553	222,016
Unsko-sanski	24,503	17,821	20,021
Posavski	2,214	2,025	2,135
Tuzlanski	53,088	38,850	44,868
Zeničko-dobojski	38,291	28,598	35,505
Bosansko-podrinjski	1,765	1,121	2,484
Srednjobosanski	30,005	30,596	25,673
Hercegovačko-neretvanski	33,775	27,665	28,726
Zapadnohercegovački	0	0	0
Kanton Sarajevo	57,222	43,240	58,735
Kanton 10	3,413	2,637	3,869
Broj bolesničkih dana <i>Number of hospital days</i>			
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	1,683,888	1,299,404	1,418,884
Unsko-sanski	155,176	109,068	125,858
Posavski	23,552	18,015	19,126
Tuzlanski	349,704	247,502	274,987
Zeničko-dobojski	303,087	211,248	225,245
Bosansko-podrinjski	10,987	8,767	13,901
Srednjobosanski	223,358	223,668	184,163
Hercegovačko-neretvanski	210,321	169,951	176,491
Zapadnohercegovački	0	0	0
Kanton Sarajevo	383,651	293,588	375,112
Kanton 10	24,052	17,597	24,001

Tabela/Table 47.

**POSTELJE, BROJ HOSPITALIZIRANIH, BOLESNIČKI DANI I ZDRAVSTVENI RADNICI U FBIH,
2019. - 2021.**

Beds, patients, hospital days and health workers in Federation of B&H, 2019 - 2021

Godina Year	Zdravstveni radnici/djelatnici Health workers		Postelje Beds		Ispisani bolesnici Discharged patients	Bolesnički dani Hospital days
	Doktori medicine u bolnicama Physicians in hospitals	Sa visokom, višom i srednjom stručnom spremom With university degree education, higher degree and high school education	Ukupno Total	U stacionarima In-patient clinics		
2019	2.283	5.476	7.872	22	244.276	1.683.888
2020	2.270	5.447	8.270	12	192.553	1.299.404
2021	2.361	5.612	8.595	13	222.016	1.418.884

KANTONI / Cantons	2019		2020		2021	
	Bolničke postelje Hospitals beds	Stacionari In-patient clinics beds	Bolničke postelje Hospitals beds	Stacionari In-patient clinics beds	Bolničke postelje Hospitals beds	Stacionari In-patient clinics beds
FEDERACIJA BIH FEDERATION OF B&H	7.872	22	8.270	12	8.595	13
Unsko-sanski	688	0	752	0	809	0
Posavski	116	0	136	0	136	0
Tuzlanski	1.610	0	1.611	0	1.616	0
Zeničko-dobojski	985	22	1.151	12	1.172	13
Bosansko-podrinjski	82	0	102	0	102	0
Srednjobosanski	1.248	0	1.253	0	1.306	0
Hercegovačko-neretvanski	1.046	0	1.053	0	1.088	0
Zapadnohercegovački	0	0	0	0	0	0
Kanton Sarajevo	1.890	0	2.017	0	2.144	0
Kanton 10	207	0	195	0	222	0

*Bolnička zdravstvena zaštita u tabeli 46. i tabeli 47. uključuje i stacionarnu djelatnost/

* Hospital health care in table 46 and table 47 also includes inpatient activities

Tabela/Table 48.

ZDRAVSTVENE USTANOVE, KADAR, POSTELJE I LIJEČENI BOLESNICI U FBiH, 2021.

Health institutions, staff, beds and treated patients in Federation of B&H, 2021

Zdravstvene ustanove Health institutions	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	Broj hirurških operacionih sala / Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No.of beds	Od toga-Broj postelja intenzivne njege/Out-of-No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No.of patients discharged	Od toga-Umrlo/ Out-of-Died	Obdukovano/ Autopsied	Za ispisane bolesnike-Broj dana liječenja/Discharged patients-No.of days of treatment	Broj hirurških operacija/No.of surgeries	Ambulantnih/Outpatient	Broj neispisanih bolesnika/No.of non-discharged patients	Zauzetost postelja/ Bed occupancy	Prosječna dužina ležanja/Average length of treatment
Univerzitetsko klinički Centar Tuzla	501	334	1.020	216	22	15	767	25	1.339	101	38.605	2.686	24	225.870	12.348	0	469	46,2	5,9
Sveučilišna klinička bolnica Mostar	350	234	1.010	0	1	187	822	13	819	60	22.711	1.977	0	140.524	6.628	0	0	47,0	6,2
JU Klinički centar Univerziteta u Sarajevu	529	411	1.130	59	4	116	951	25	1.660	164	42.568	2.651	34	268.725	18.446	44.348	644	44,4	6,3
Kantonalna bolnica "Dr. Irfan Ljubijankić" Bihać	118	85	236	13	0	20	203	9	632	90	16.517	1.170	0	98.033	3.302	2.836	261	42,5	5,9
Kantonalna bolnica Orašje	19	15	69	4	2	8	55	2	136	6	2.135	236	0	19.126	230	724	0	38,5	9,0
Kantonalna bolnica Zenica	290	215	880	11	1	148	720	12	828	0	26.501	1.481	0	160.325	9.486	3.687	339	53,0	6,0
Kantonalna bolnica Goražde	13	13	41	0	0	0	41	2	102	13	2.484	99	0	13.901	988	0	315	37,3	5,6
Kantonalna bolnica "Dr.Safet Mujić" Mostar	88	53	182	21	1	0	160	6	194	18	4.900	299	0	28.536	2.901	0	50	40,3	5,8
Kantonalna bolnica "Dr. fra Mihovil Sučić" Livno	32	19	83	0	7	2	74	4	222	27	3.869	291	0	24.001	1.142	0	46	29,6	6,2
Opća bolnica Sanski Most	9	8	36	0	0	5	31	2	87	0	1.734	73	0	8.851	265	650	20	27,9	5,1
Opća bolnica "Dr. Mustafa Beganović" Gračanica	22	15	48	7	0	1	40	2	107	8	2.984	91	0	9.876	591	378	19	25,3	3,3
Opća bolnica Tešanj	32	24	66	8	0	4	54	3	321	0	7.151	229	0	61.001	1.161	57	165	52,1	8,5
Opća bolnica Jajce	9	9	21	0	0	2	19	3	75	0	1.486	99	0	7.250	103	451	32	26,5	4,9
Opća bolnica "Dr.fra Mato Nikolić" Nova Bila	44	27	92	0	0	9	83	3	148	10	3.819	279	0	22.281	1.009	1.453	121	41,2	5,8
Opća bolnica Bugojno	14	9	23	0	0	3	20	2	80	0	1.547	144	0	7.649	973	1.002	103	26,2	4,9
Opća bolnica Konjic	17	9	32	0	5	1	26	4	75	12	1.115	66	0	7.431	222	390	10	27,1	6,7
Opća bolnica "Prim.dr Abdulah Nakaš" Sarajevo	123	123	225	5	1	0	219	9	369	19	15.561	369	0	79.999	6.710	2.479	166	59,4	5,1

Tabela/Table 48.1.

Zdravstvene ustanove Health institutions	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No.of beds	Od toga-Broj postelja intenzivne njege/Out-of-No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No.of patients discharged	Od toga-Umrlo/ Out of-Died	Obdukovano/ Autopsied	Za ispisane bolesnike-Broj dana liječenja/Discharged patients-No.of days of treatment	Broj hirurških operacija/No.of surgeries	Ambulantnih/Outpatient	Broj neispisanih bolesnika/No.of non-discharged patients	Zauzetost postelja/ Bed occupancy	Prosječna dužina ležanja/Average length of treatment
Opća bolnica Travnik	81	54	217	0	0	17	200	8	339	9	9.567	666	7	53.565	2.618	3.182	695	43,3	5,6
ZU Lječilište Gata Bihac	3	1	13	0	0	4	9	0	90	0	1.770	0	0	18.974	0	192	51	57,8	10,7
ZU Centar za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i banjsko liječenje "Ilidža" Gradačac	7	4	19	6	1	0	12	0	170	0	3.279	0	0	39.241	0	0	15	63,2	12,0
Lječilište "Reumal" Fojnica	5	4	16	1	0	0	15	0	530	0	8.126	4	0	83.705	0	194	10	43,3	10,3
JU Bolnica za plućne bolesti i TBC Travnik	13	8	41	0	0	9	32	0	134	16	1.128	86	0	9.713	0	0	27	19,9	8,6
JU Psihijatrijska bolnica Kantona Sarajevo	17	13	55	5	1	49	0	0	70	15	387	0	0	15.688	0	0	46	61,4	40,5
J.U. Zavod za bolesti ovisnosti Kantona Sarajevo	14	9	28	3	3	2	20	0	45	4	219	0	0	10.700	0	0	37	65,1	48,9
UKUPNO/TOTAL	2.350	1.696	5.583	359	49	602	4.573	134	8.572	572	220.163	12.996	65	1.414.965	69.123	62.023	3.641	45,2	6,4

*Bolnička zdravstvena zaštita u tabeli 48 ne uključuje stacionarnu djelatnost/

*Hospital health care in table 48 does not include inpatient activities

Tabela/Table 49.

BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBiH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA

Hospital health care in Federation of BiH, 2021 / survey by cantons

Kantoni/ Cantons	Zdravstveni radnici / Health worker																		
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri farmacije / TOTAL Pharmacists with master	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	UKUPNO Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera sa SSS / Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course of high school	Ostali zdravstveni radnici / Other health professionals	Zdravstveni saradnici / Health associate	Administrativno osoblje / Administrative staff	Tehničko osoblje / Technical staff
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	2.361	1.704	5	4	6	1	5.612	359	49	604	4.600	372	20	5	347	83	66	140	420
Unsko-sanski	130	94	1	1	0	0	285	13	0	29	243	33	0	0	33	0	0	0	0
Posavski	19	15	0	0	0	0	69	4	2	8	55	8	0	0	8	0	0	0	0
Tuzlanski	530	353	0	0	0	0	1.087	229	23	16	819	82	0	0	82	0	28	36	58
Zeničko-dobojski	333	247	0	0	2	0	975	19	1	154	801	17	0	1	16	0	10	42	16
Bosansko-podrinjski	13	13	0	0	0	0	41	0	0	0	41	7	0	0	7	1	0	0	9
Srednjobosanski	166	111	0	0	2	0	410	1	0	40	369	11	2	0	9	37	0	15	38
Hercegovačko-neretvanski	455	296	3	2	0	0	1.224	21	7	188	1.008	85	6	0	79	0	8	37	1
Kanton Sarajevo	683	556	1	1	2	1	1.438	72	9	167	1.190	120	4	3	113	45	20	10	298
Kanton 10	32	19	0	0	0	0	83	0	7	2	74	9	8	1	0	0	0	0	0

Tabela/Table 50.

BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2021.
Hospital health care in Federation of BiH, 2021

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici / Health worker																		
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri farmacije / TOTAL Pharmacists with master	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	UKUPNO Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera sa SSS / Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course of high school	Ostali zdravstveni radnici / Other health professionals	Zdravstveni saradnici / Health associate	Administrativno osoblje / Administrative staff	Tehničko osoblje / Technical staff
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	2.361	1.704	5	4	6	1	5.612	359	49	604	4.600	372	20	5	347	83	66	140	420
UNSKO SANSKI KANTON	130	94	1	1	0	0	285	13	0	29	243	33	0	0	33	0	0	0	0
Kantonalna bolnica Bihać "Dr.Irfan Ljubijankić" Bihać																			
Covid 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Covid 1 /2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dječja kirurgija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija	12	9	0	0	0	0	9	1	0	0	8	26	0	0	26	0	0	0	0
Infektologija	9	4	0	0	0	0	31	1	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	22	14	0	0	0	0	46	2	0	3	41	0	0	0	0	0	0	0	0
Intezivna njega covid	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Koronarno	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kožnovenerični	4	3	0	0	0	0	6	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Neonatologija	6	5	0	0	0	0	14	2	0	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0
Neurohirurgija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Neurologija	9	7	0	0	0	0	35	1	0	3	31	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjel za novorođenčad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oftamologija	6	5	0	0	0	0	9	1	0	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Opšta kirurgija	15	11	0	0	0	0	23	0	0	4	19	0	0	0	0	0	0	0	0
Ortopedija	10	7	0	0	0	0	16	1	0	1	14	0	0	0	0	0	0	0	0
Otorinolaringologija	6	6	1	1	0	0	11	0	0	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	8	7	0	0	0	0	13	1	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0
Plastična kirurgija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pneumoftziologija	7	4	0	0	0	0	15	2	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
Porodilište	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Psihijatrija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Urologija	4	3	0	0	0	0	8	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
JU Lječilište Gata Bihać																			
Njega i rehabilitacija	3	1	0	0	0	0	13	0	0	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela/Table 50.1.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici / Health worker																		
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri farmacije / TOTAL Pharmacists with master	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	UKUPNO Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera sa SSS / Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course of high school	Ostali zdravstveni radnici / Other health professionals	Zdravstveni saradnici / Health associate	Administrativno osoblje / Administrative staff	Tehničko osoblje / Technical staff
Opća bolnica Sanski Most																			
Ginekologija	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	7	0	0	7	0	0	0	0
Ginekologija odjel novorođenčad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija odjel porodilište	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Interni odjel	2	1	0	0	0	0	7	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Neurologija	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Opšta kirurgija	3	3	0	0	0	0	13	0	0	3	10	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	2	2	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija majka pratilja	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Psihijatrija	1	1	0	0	0	0	5	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
POSAVSKI KANTON	19	15	0	0	0	0	69	4	2	8	55	8	0	0	8	0	0	0	0
Kantonalna bolnica Orašje																			
Covid	4	3	0	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija	2	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	8	0	0	8	0	0	0	0
Hemodijaliza	2	1	0	0	0	0	11	1	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	3	2	0	0	0	0	10	1	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Kirurgija	5	4	0	0	0	0	22	0	2	3	17	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	2	2	0	0	0	0	9	2	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Višenamjenski	1	1	0	0	0	0	9	0	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0
TUZLANSKI KANTON	530	353	0	0	0	0	1087	229	23	16	819	82	0	0	82	0	28	36	58
JZU Centar za medicinsku rehabilitaciju i banjsko liječenje Ilidža Gradačac																			
Klinika za fizikalnu medicinu i reanimaciju	7	4	0	0	0	0	19	6	1	0	12	0	0	0	0	0	1	10	35
Univerzitetsko Klinički Centar Tuzla																			
Centar palijativne njege (hospis)	1	1	0	0	0	0	15	1	0	0	14	1	0	0	1	0	0	0	0
Klinika za anesteziologiju i reanimatologiju	61	43	0	0	0	0	88	14	2	0	72	1	0	0	1	0	0	1	1
Klinika za bolesti uha, grla i nosa	16	10	0	0	0	0	32	11	0	0	21	0	0	0	0	0	4	1	0
Klinika za dječije bolesti	44	34	0	0	0	0	83	16	5	2	60	1	0	0	1	0	3	2	0

Tabela/Table 50.2.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici / Health worker															Zdravstveni saradnici / Health associate	Administrativno osoblje / Administrative staff	Tehničko osoblje / Technical staff	
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri farmacije / TOTAL Pharmacists with master	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	UKUPNO Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera sa SSS / Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course of high school				Ostali zdravstveni radnici / Other health professionals
Klinika za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	17	14	0	0	0	0	51	10	0	5	36	0	0	0	0	0	7	0	1
Klinika za ginekologiju, akušerstvo i neonatologiju	36	26	0	0	0	0	25	14	0	0	11	59	0	0	59	0	2	2	0
Klinika za hematologiju i transplantaciju matičnih ćelija hematopoeze	10	5	0	0	0	0	22	4	0	0	18	0	0	0	0	0	0	1	1
Klinika za hirurgiju	22	19	0	0	0	0	70	9	2	1	58	0	0	0	0	0	0	2	1
Klinika za interne bolesti	65	41	0	0	0	0	147	27	1	2	117	1	0	0	1	0	0	2	4
Klinika za invazivnu kardiologiju	13	6	0	0	0	0	28	7	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	1
Klinika za kardiovaskularnu hirurgiju	18	11	0	0	0	0	54	18	2	1	33	0	0	0	0	0	0	1	0
Klinika za kožne bolesti	9	5	0	0	0	0	12	4	0	1	7	0	0	0	0	0	0	1	1
Klinika za neurohirurgiju	9	6	0	0	0	0	20	6	0	0	14	0	0	0	0	0	0	1	0
Klinika za neurologiju	22	15	0	0	0	0	39	9	0	0	30	1	0	0	1	0	2	2	3
Klinika za očne bolesti	19	15	0	0	0	0	31	10	0	0	21	0	0	0	0	0	5	2	0
Klinika za onkologiju i radioterapiju	14	7	0	0	0	0	34	11	4	0	19	2	0	0	2	0	0	1	1
Klinika za ortopediju i traumatologiju	26	18	0	0	0	0	74	10	1	2	61	2	0	0	2	0	0	1	1
Klinika za plastičnu i maksilofacijalnu hirurgiju	13	8	0	0	0	0	19	3	1	0	15	0	0	0	0	0	0	2	0
Klinika za plućne bolesti	28	16	0	0	0	0	66	9	2	0	55	0	0	0	0	0	0	1	2
Klinika za psihijatriju	20	14	0	0	0	0	36	7	0	1	28	2	0	0	2	0	4	1	3
Klinika za torakalnu hirurgiju	7	4	0	0	0	0	10	4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinika za urologiju	11	5	0	0	0	0	20	5	1	0	14	0	0	0	0	0	0	0	1
Klinika za zarazne bolesti	20	11	0	0	0	0	44	7	1	0	36	2	0	0	2	0	0	2	2
Opća bolnica "Dr. Mustafa Beganovića" Gračanica																			
Klinika za anesteziologiju i reanimatologiju	3	2	0	0	0	0	5	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinika za dječije bolesti	3	2	0	0	0	0	6	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela/Table 50.3.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici / Health worker															Zdravstveni saradnici / Health associate	Administrativno osoblje / Administrative staff	Tehničko osoblje / Technical staff	
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri farmacije / TOTAL Pharmacists with master	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	UKUPNO Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera sa SSS / Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course of high school				Ostali zdravstveni radnici / Other health professionals
Klinika za ginekologiju i akušerstvo	4	3	0	0	0	0	5	1	0	0	4	10	0	0	10	0	0	0	0
Klinika za hirurgiju	5	3	0	0	0	0	11	1	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinika za interne bolesti	4	3	0	0	0	0	9	1	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinika za neurologiju	2	1	0	0	0	0	8	1	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinika za urologiju	1	1	0	0	0	0	4	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
ZENIČKO DOBOJSKI KANTON	333	247	0	0	2	0	975	19	1	154	801	17	0	1	16	0	10	42	16
Dom zdravlja Olovo																			
Hirurgija	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Porodilište	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	1
Stacionar	5	3	0	0	0	0	12	0	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	5
Dom zdravlja Žepče																			
Ginekologija	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	4	0	0	0	0
Interno	2	1	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Kantonalna bolnica Zenica																			
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	23	18	0	0	0	0	59	0	0	9	50	0	0	0	0	0	0	1	0
Bolnička apoteka	2	2	0	0	2	0	10	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	2	0
Breast Unit	3	2	0	0	0	0	4	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	1	0
Dermatovenerologija	6	6	0	0	0	0	7	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Fizikalne medicine i rehabilitacije	10	9	0	0	0	0	37	2	0	6	29	0	0	0	0	0	0	1	0
Ginekologija i porodiljstvo	19	15	0	0	0	0	80	0	0	8	72	0	0	0	0	0	0	5	0
Hematologija	6	3	0	0	0	0	12	0	0	3	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Hirurške bolesti	25	18	0	0	0	0	58	0	0	11	47	0	0	0	0	0	0	3	0
Infektivne bolesti	10	7	0	0	0	0	46	0	0	5	41	0	0	0	0	0	0	2	0
Interna medicina sa hemodijalizom	44	29	0	0	0	0	170	0	0	25	145	0	0	0	0	0	0	5	0
Medicinsko-biohemijske i imunoloske dijagnostike	6	5	0	0	0	0	23	1	1	3	18	0	0	0	0	0	0	2	0
Mikrobiološke dijagnostike	5	5	0	0	0	0	17	4	0	3	10	0	0	0	0	0	0	1	0
Neurohirurgija	5	2	0	0	0	0	12	0	0	4	8	0	0	0	0	0	0	2	0

Tabela/Table 50.4.

BBolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici / Health worker															Zdravstveni saradnici / Health associate	Administrativno osoblje / Administrative staff	Tehničko osoblje / Technical staff	
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri farmacije / TOTAL Pharmacists with master	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	UKUPNO Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera sa SSS / Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course of high school				Ostali zdravstveni radnici / Other health professionals
Neurologija i psihijatrija	24	15	0	0	0	0	75	1	0	8	66	0	0	0	0	0	3	2	0
Odjel patologije	7	5	0	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	2	0
Odjel radiološke dijagnostike	19	16	0	0	0	0	25	2	0	17	6	0	0	0	0	0	0	4	0
Odjel za higijensko-epidemiološki nadzor	1	1	0	0	0	0	10	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	6
Odjel za humanu reprodukciju i menopauzu	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0
Oftalmologija	11	10	0	0	0	0	16	0	0	3	13	0	0	0	0	0	0	1	0
Onkologija i radioterapija	11	10	0	0	0	0	29	0	0	9	20	0	0	0	0	0	1	2	0
Ortopedija i traumatologija	14	9	0	0	0	0	41	0	0	4	37	0	0	0	0	0	0	2	0
Pedijatrija	13	8	0	0	0	0	45	1	0	5	39	0	0	0	0	0	0	2	2
Plastična i rekonstruktivna hirurgija	5	4	0	0	0	0	10	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliklinika	1	1	0	0	0	0	23	0	0	3	20	0	0	0	0	0	3	0	0
Transfuzijski centar	4	4	0	0	0	0	16	0	0	6	10	0	0	0	0	0	0	1	0
Urgentna medicina	6	4	0	0	0	0	24	0	0	4	20	0	0	0	0	0	0	0	0
Urologija	9	6	0	0	0	0	21	0	0	3	18	0	0	0	0	0	0	1	0
Opća bolnica Tešanj																			
Covid	2	1	0	0	0	0	6	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Dječija hirurgija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dječije	5	4	0	0	0	0	8	0	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija	5	4	0	0	0	0	2	1	0	1	0	9	0	0	9	0	0	0	0
Hirurgija	10	8	0	0	0	0	12	1	0	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	6	4	0	0	0	0	22	4	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0
Por+boxevi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulmologija	4	3	0	0	0	0	16	1	0	1	14	0	0	0	0	0	0	0	0
JZU Zavod za bolesti ovisnosti Zeničko-dobojskog kantona																			
Detox	1	1	0	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	0	0	2	0	1
BOSANSKO PODRINJSKI KANTON																			
	13	13	0	0	0	0	41	0	0	0	41	7	0	0	7	1	0	0	9
Kantonalna bolnica Goražde																			
COVID-19	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekološko akušerski	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	1

Tabela/Table 50.5.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici / Health worker															Zdravstveni saradnici / Health associate	Administrativno osoblje / Administrative staff	Tehničko osoblje / Technical staff	
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri farmacije / TOTAL Pharmacists with master	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	UKUPNO Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera sa SSS / Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course of high school				Ostali zdravstveni radnici / Other health professionals
Hirurško odjeljenje	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	0	1	0	0	2
Interni	3	3	0	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	2
Neuropsihijatrija	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Operaciona sala	7	7	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	2
Pedijatrija	1	1	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1
SREDNJOBOSANSKI KANTON	166	111	0	0	2	0	410	1	0	40	369	11	2	0	9	37	0	15	38

JU Bolnica za plućne bolesti i TBC Travnik

TBC	13	8	0	0	0	0	41	0	0	9	32	0	0	0	0	0	0	0	0
Opća bolnica Travnik																			
Anesteziologija	10	9	0	0	0	0	26	0	0	9	17	0	0	0	0	0	0	0	0
Fizijatrija	1	1	0	0	0	0	9	0	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija i porođajno	11	6	0	0	0	0	31	0	0	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0
Hirurgija dječja	1	1	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Hirurgija, opšta i abdominalna	10	7	0	0	0	0	42	0	0	1	41	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	16	8	0	0	0	0	47	0	0	2	45	0	0	0	0	0	0	0	0
Neuropsihijatrija	11	7	0	0	0	0	28	0	0	1	27	0	0	0	0	0	0	0	0
Oftalmologija	3	3	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ORL	3	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Ortopedija	3	3	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Patologija	1	1	0	0	0	0	4	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	8	4	0	0	0	0	12	0	0	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0
Urologija	3	2	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Opća bolnica Jajce																			
Anesteziologija	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
COVID-19	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija i porođajno	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	0	5	0	0	0	0
Hirurgija	2	2	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	2	2	0	0	0	0	5	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	2	2	0	0	0	0	5	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Opća bolnica "Fra Mato Nikolić" Nova Bila																			
Anesteziologija	7	6	0	0	0	0	9	0	0	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0
COVID-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija	5	3	0	0	0	0	8	0	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	9	5	0	0	0	0	16	0	0	1	15	0	0	0	0	0	0	0	0
Intezivna	0	0	0	0	0	0	13	0	0	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela/Table 50.6.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici / Health worker																		
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri farmacije / TOTAL Pharmacists with master	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	UKUPNO Ginekološko-akuserska sestra-primaljskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akuserska sestra-primaljskog smjera sa SSS / Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course of high school	Ostali zdravstveni radnici / Other health professionals	Zdravstveni saradnici / Health associate	Administrativno osoblje / Administrative staff	Tehničko osoblje / Technical staff
Kirurgija	8	6	0	0	0	0	14	0	0	1	13	0	0	0	0	0	0	0	0
Neurologija	4	2	0	0	0	0	12	0	0	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0
ORL	4	2	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	7	3	0	0	0	0	17	0	0	2	15	0	0	0	0	0	0	0	0
Opća bolnica Bugojno																			
Ginekologija i porođajno	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	4	0	0	0	2
Hirurgija	5	3	0	0	0	0	12	0	0	3	9	0	0	0	0	0	0	3	4
Interno	5	3	0	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	2
Pedijatrija	2	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1
Lječilište "Reumal" Fojnica																			
Lječilište	5	4	0	0	2	0	16	1	0	0	15	0	0	0	0	37	0	12	29
HERCEGOVAČKO NERETVANSKI KANTON	455	296	3	2	0	0	1224	21	7	188	1008	85	6	0	79	0	8	37	1
Kantonalna bolnica "Dr Safet Mujić" Mostar																			
Anestezija	10	4	0	0	0	0	21	1	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija	8	7	0	0	0	0	14	2	0	0	12	15	0	0	15	0	0	0	0
Infektivno	3	2	0	0	0	0	16	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	15	8	0	0	0	0	20	2	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0
MFH	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Neurokirurgija	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Neurologija	0	0	0	0	0	0	10	1	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Oftalmologija	3	2	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Opća kirurgija	10	6	0	0	0	0	32	2	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0
ORL	3	3	0	0	0	0	4	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Ortopedija	6	4	0	0	0	0	13	1	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	9	5	0	0	0	0	17	2	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0
Psijatrija	9	5	0	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	0	0	2	0	0
Pulmologija	3	1	0	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Urologija	5	3	0	0	0	0	9	1	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Vaskularna, torakalna	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opća bolnica Konjic																			
Ginekologija	1	1	0	0	0	0	2	0	1	1	0	7	0	0	7	0	0	0	0
Interno	8	4	0	0	0	0	12	0	1	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
Kirurgija	8	4	0	0	0	0	13	0	2	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela/Table 50.7.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici / Health worker															Zdravstveni saradnici / Health associate	Administrativno osoblje / Administrative staff	Tehničko osoblje / Technical staff
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri farmacije / TOTAL Pharmacists with master	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	UKUPNO Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera sa SSS / Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course of high school				Ostali zdravstveni radnici / Other health professionals

Sveučilišna klinička bolnica Mostar

Klinika za dječje bolesti	31	22	0	0	0	0	67	0	0	7	60	0	0	0	0	4	3	0	
Klinika za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	11	6	0	0	0	0	68	0	1	43	24	0	0	0	0	0	2	0	
Klinika za ginekologiju i porodništvo	27	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	6	0	57	0	0	3	0
Klinika za infektivne bolesti	13	8	1	0	0	0	35	0	0	3	32	0	0	0	0	0	0	2	0
Klinika za kirurgiju	43	30	0	0	0	0	157	0	0	31	126	0	0	0	0	0	0	2	1
Klinika za kožne i spolne bolesti	10	5	0	0	0	0	13	0	0	3	10	0	0	0	0	0	0	2	0
Klinika za neurokirurgiju	6	4	0	0	0	0	24	0	0	2	22	0	0	0	0	0	0	1	0
Klinika za neurologiju	30	22	0	0	0	0	80	0	0	18	62	0	0	0	0	0	2	2	0
Klinika za očne bolesti	15	12	0	0	0	0	24	0	0	7	17	0	0	0	0	0	0	2	0
Klinika za onkologiju	14	11	0	0	0	0	48	0	0	18	30	0	0	0	0	0	0	4	0
Klinika za ORL i MFK	16	9	1	1	0	0	30	0	0	5	25	0	0	0	0	0	0	1	0
Klinika za ortopediju	10	5	0	0	0	0	28	0	0	3	25	0	0	0	0	0	0	2	0
Klinika za psihijatriju	14	11	0	0	0	0	52	0	0	8	44	0	0	0	0	0	0	2	0
Klinika za unutarnje bolesti s centrom za dijalizu	51	30	0	0	0	0	203	0	0	20	183	0	0	0	0	0	0	5	0
Klinika za urologiju	10	8	0	0	0	0	27	0	0	5	22	0	0	0	0	0	0	1	0
Odjel za anesteziju, reanimaciju i intenzivno liječenje	33	22	0	0	0	0	115	0	0	7	108	0	0	0	0	0	0	1	0
Odjel za plućne bolesti i TBC	16	9	0	0	0	0	39	0	0	7	32	0	0	0	0	0	0	2	0
KANTON SARAJEVO	683	556	1	1	2	1	1.438	72	9	167	1.190	120	4	3	113	45	20	10	298

JU Klinički centar Univerziteta Sarajevo

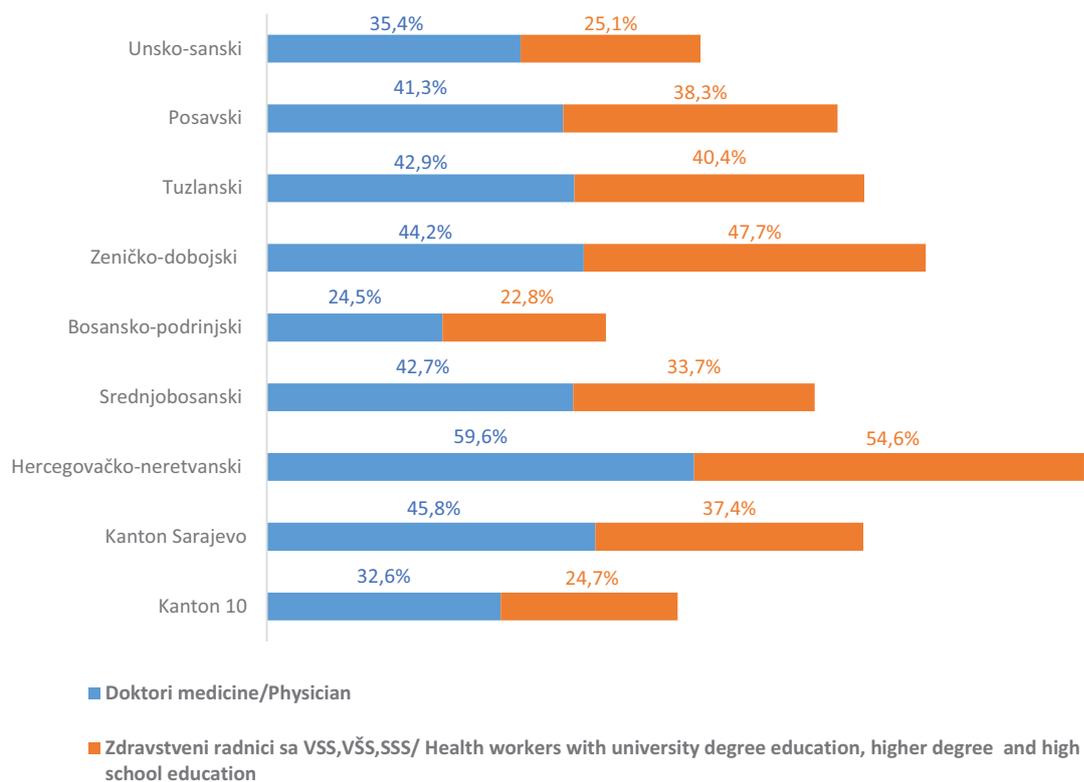
Institut za gastroenterohepatologiju	17	13	0	0	0	0	24	1	0	2	21	0	0	0	0	0	0	0	7
Klinika urgentne medicine	26	11	0	0	0	0	26	1	0	2	23	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinika za anesteziju i reanimaciju	48	35	0	0	0	0	70	5	0	1	64	0	0	0	0	0	0	0	5

Tabela/Table 50.8.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici / Health worker															Zdravstveni saradnici / Health associate	Administrativno osoblje / Administrative staff	Tehničko osoblje / Technical staff	
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri farmacije / TOTAL Pharmacists with master	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	UKUPNO Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera sa SSS / Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course of high school				Ostali zdravstveni radnici / Other health professionals
Klinika za bolesti srca, krvnih žila i reumatizam	46	39	0	0	0	0	69	1	0	6	62	0	0	0	0	0	0	0	13
Klinika za bolesti uha, grla i nosa sa hirurģijom glave i vrata	12	11	1	1	0	0	38	1	0	12	25	0	0	0	0	1	0	0	1
Klinika za dječiju hirurģiju	9	9	0	0	0	0	20	1	0	5	14	0	0	0	0	0	0	0	5
Klinika za fizijatriju i	19	15	0	0	0	0	23	2	1	0	20	0	0	0	0	37	0	0	6
Klinika za ginekologiju	14	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	1	0	36	0	0	0	9
Klinika za hematologiju	14	12	0	0	0	0	29	1	0	3	25	0	0	0	0	0	0	0	8
Klinika za hemodijalizu	13	10	0	0	0	0	47	5	0	1	41	0	0	0	0	0	1	0	12
Klinika za infektivne bolesti	20	14	0	0	0	0	40	1	0	5	34	0	0	0	0	0	0	0	11
Klinika za kardiovaskularnu	22	20	0	0	0	0	60	2	0	11	47	0	0	0	0	0	0	0	11
Klinika za kožne i venerične	8	8	0	0	0	0	13	1	0	3	9	0	0	0	0	0	0	0	3
Klinika za nefrologiju	11	9	0	0	0	0	21	3	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	5
Klinika za neurohirurģiju	11	9	0	0	0	0	47	0	0	7	40	0	0	0	0	0	0	0	8
Klinika za nuklearnu medicinu i endokrinologiju	8	8	0	0	0	0	20	1	1	5	13	0	0	0	0	1	1	0	8
Klinika za očne bolesti	6	5	0	0	0	0	14	1	0	3	10	0	0	0	0	0	0	0	4
Klinika za onkologiju	24	16	0	0	0	0	41	1	0	6	34	0	0	0	0	2	0	0	14
Klinika za opštu i abdominalnu hirurģiju	29	24	0	0	0	0	56	1	0	7	48	0	0	0	0	0	0	0	11
Klinika za ortopediju i traumatologiju	24	18	0	0	0	0	91	1	0	10	80	0	0	0	0	0	1	0	27
Klinika za plućne bolesti i tbc "Podhrastovi"	17	8	0	0	0	0	38	6	1	0	31	0	0	0	0	0	0	0	10
Klinika za porodiljstvo	11	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	2	2	51	0	0	0	14
Klinika za rekonstruktivnu i plastičnu hirurģiju	12	9	0	0	0	0	26	1	0	5	20	0	0	0	0	0	0	0	5
Klinika za torakalnu hirurģiju	9	7	0	0	0	0	22	1	0	4	17	0	0	0	0	0	0	0	4
Klinika za urologiju	16	13	0	0	0	0	41	1	0	5	35	2	0	0	2	0	0	0	10
Neurološka klinika	22	18	0	0	0	0	61	1	0	9	51	0	0	0	0	0	1	0	18

Tabela/Table 50.9.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici / Health worker															Zdravstveni saradnici / Health associate	Administrativno osoblje / Administrative staff	Tehničko osoblje / Technical staff	
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri farmacije / TOTAL Pharmacists with master	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Medicinske sestre-tehničari / TOTAL Nurses and technicians	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Sa višom stručnom spremom / With higher education-junior college	Sa srednjom stručnom spremom / With high school	UKUPNO Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primaljskog smjera sa SSS / Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course of high school				Ostali zdravstveni radnici / Other health professionals
Pedijatrijska klinika 1	18	13	0	0	0	0	44	7	0	1	36	0	0	0	0	0	1	0	8
Pedijatrijska klinika 2	30	25	0	0	0	0	85	8	0	2	75	0	0	0	0	4	1	0	14
Psihijatrijska klinika	13	11	0	0	0	0	64	4	1	1	58	0	0	0	0	0	4	0	12
Psihijatrijska klinika-dnevna bolnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opća bolnica "Prim.dr Abdulah Nakaš" Sarajevo																			
Odjeljenje za anesteziju i intenzivnu terapiju	14	14	0	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjeljenje za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjeljenje za ginekologiju i akušerstvo	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	1	1	24	0	0	0	0
Odjeljenje za hirurgiju	27	27	0	0	0	0	53	2	0	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjeljenje za internu medicinu	59	59	0	0	0	0	126	2	0	0	124	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjeljenje za neurologiju	6	6	0	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjeljenje za pedijatriju	8	8	0	0	0	0	24	1	1	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjeljenje za urgentnu medicinu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JU Psihijatrija bolnica Kantona Sarajevo																			
Psihijatrija	17	13	0	0	1	1	55	5	1	49	0	0	0	0	0	0	3	5	28
JU Zavod za bolesti ovisnosti Kantona Sarajevo (dnevna bolnica)																			
Ovisnost	14	9	0	0	1	0	28	3	3	2	20	0	0	0	0	0	7	5	7
KANTON 10	32	19	0	0	0	0	83	0	7	2	74	9	8	1	0	0	0	0	0
Kantonalna bolnica "Dr. fra Mihovil Sučić" Livno																			
Covid odjel-izolatorij	0	0	0	0	0	0	15	0	1	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija- rođilište	5	3	0	0	0	0	5	0	0	0	5	9	8	1	0	0	0	0	0
Interni	9	5	0	0	0	0	21	0	1	2	18	0	0	0	0	0	0	0	0
Kirurgija	6	5	0	0	0	0	15	0	2	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
Neurologija	8	3	0	0	0	0	11	0	1	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
ORL	1	1	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	3	2	0	0	0	0	10	0	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0



Grafikon 36. Zaposleni u bolnicama u FBiH, 2021. / pregled po kantonima, struktura
 Graph 36. Employed workers in hospitals in FBiH, 2021 / survey by cantons, structure

Tabela/Table 51.

BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2021. / PREGLED PO KANTONIMA*Hospital health care in Federation of BiH, 2021 / survey by cantons*

Kantoni Cantons	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/ TOTAL No. of beds	Od toga-Broj postelja intenzivne njege/ Out of-No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No. of patients discharged	Od toga-Umrlo/ Out of-Died	Obdukovano/ Autopsied	Za ispisane bolesnike-Broj dana liječenja/Discharged patients- No. of days of treatment	Broj hirurških operacija/No. of surgeries	Ambulantnih/Outpatient	Broj neispisanih bolesnika/No. of non-discharged patients	Zauzetost postelja/ Bed occupancy	Prosječna dužina ležanja/Average length of treatment
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	136	8.595	572	222.016	13.000	65	1.418.884	69.129	62.029	3.650	45,2	6,4
Unsko-sanski	11	809	90	20.021	1.243	0	125.858	3.567	3.678	332	42,6	6,3
Posavski	2	136	6	2.135	236	0	19.126	230	724	0	38,5	9,0
Tuzlanski	27	1.616	109	44.868	2.777	24	274.987	12.939	378	503	46,6	6,1
Zeničko-dobojski	17	1.172	0	35.505	1.714	0	225.245	10.653	3.750	513	52,7	6,3
Bosansko-podrinjski	2	102	13	2.484	99	0	13.901	988	0	315	37,3	5,6
Srednjobosanski	16	1.306	35	25.673	1.278	7	184.163	4.703	6.282	988	38,6	7,2
Hercegovačko-neretvanski	23	1.088	90	28.726	2.342	0	176.491	9.751	390	60	44,4	6,1
Zapadnohercegovački	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Kanton Sarajevo	34	2.144	202	58.735	3.020	34	375.112	25.156	46.827	893	47,9	6,4
Kanton 10	4	222	27	3.869	291	0	24.001	1.142	0	46	29,6	6,2

Tabela/Table 52.

BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBiH, 2021. / PREGLED PO BOLNICAMA, ODJELJENJIMA*Hospital health care in Federation of BiH, 2021 / survey by hospitals, hospital departments*

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No. of beds	Od toga-Broj postelja intenzivne njege/ Out of-No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No. of patients discharged	Od toga-Umrlo/Out of-Died	Obdukovano/Autopsied	Za ispisane bolesnike-Broj dana liječenja/ Discharged patients-No. of days of treatment	Broj hirurških operacija/No. of surgeries	Ambulantnih/Outpatient	Broj neispisanih bolesnika/ No. of non-discharged patients	Zauzetost postelja/Bed occupancy	Prosječna dužina ležanja/ Average length of treatment
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	136	8.595	572	222.016	13.000	65	1.418.884	69.129	62.029	3.650	45,2	6,4
UNSKO SANSKI KANTON	11	809	90	20.021	1.243	0	125.858	3.567	3.678	332	42,6	6,3
Kantonalna bolnica Bihać "Dr. Irfan Ljubijankić" Bihać												
Covid 1	0	31	0	0	0	0	0	0	0	13	0,0	0,0
Covid 1 /2	0	24	0	0	0	0	0	0	0	12	0,0	0,0
Dječja kirurgija	0	7	0	395	1	0	1.275	156	7	4	49,9	3,2
Ginekologija	2	39	9	1.279	4	0	5.019	309	719	11	35,3	3,9
Infektologija	0	35	4	1.273	437	0	13.417	0	0	4	105,0	10,5
Interno	0	66	0	2.627	248	0	17.659	0	0	43	73,3	6,7
Intezivna njega covid	0	11	11	0	0	0	0	0	0	9	0,0	0,0
Koronarno	0	16	16	484	75	0	3.997	0	0	14	68,4	8,3
Kožnovenerični	0	8	0	91	0	0	627	0	0	2	21,5	6,9
Neonatalogija	0	19	7	273	4	0	2.219	0	0	7	32,0	8,1
Neurohirurgija	0	6	0	477	1	0	1.597	105	0	2	72,9	3,3
Neurologija	0	31	10	931	164	0	6.933	0	0	22	61,3	7,4
Odjel za novorođenčad	0	22	0	1.198	7	0	3.045	0	0	10	37,9	2,5
Oftamologija	1	12	0	376	0	0	1.136	183	321	2	25,9	3,0
Opšta kirurgija	4	67	13	2.115	131	0	10.711	1.103	1.128	30	43,8	5,1
Ortopedija	0	22	0	596	11	0	3.066	370	0	5	38,2	5,1
Otorinolaringologija	2	16	0	631	2	0	2.873	359	115	8	49,2	4,6
Pedijatrija	0	30	3	637	0	0	2.582	0	0	10	23,6	4,1
Plastična kirurgija	0	10	0	110	0	0	835	114	0	0	22,9	7,6
Pneumoftziologija	0	43	0	428	63	0	5.306	0	0	13	33,8	12,4
Porodilište	0	41	8	1.591	14	0	6.010	334	546	14	40	4
Psijatrija	0	58	9	416	4	0	7.042	0	0	16	33,3	16,9
Urologija	0	18	0	589	4	0	2.684	269	0	10	40,9	4,6
JU Lječilište Gata Bihać												
Njega i rehabilitacija	0	90	0	1.770	0	0	18.974	0	192	51	57,8	10,7
Opća bolnica Sanski Most												
Ginekologija	0	8	0	116	0	0	418	28	301	1	14,3	3,6
Ginekologija odjel novorođenčad	0	8	0	118	0	0	487	0	0	0	16,7	4,1
Ginekologija odjel porodilište	0	8	0	148	0	0	829	46	74	1	28,4	5,6
Interni odjel	0	12	0	429	36	0	2.287	0	0	8	52,2	5,3
Neurologija	0	8	0	145	19	0	765	0	0	0	26,2	5,3
Opšta kirurgija	2	15	0	448	16	0	2.267	191	275	4	41,4	5,1
Pedijatrija	0	8	0	191	0	0	366	0	0	1	12,5	1,9
Pedijatrija majka pratilja	0	8	0	26	0	0	51	0	0	0	1,7	2,0
Psijatrija	0	12	0	113	2	0	1381	0	0	5	31,5	12,2

Tabela/Table 52.1.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No. of beds	Od toga- Broj postelja intenzivne njege/ Out of- No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No. of patients discharged	Od toga- Umrlo/Out of- Died	Obdukovano/ Autopsied	Za ispisane bolesnike- Broj dana liječenja/ Discharged patients- No. of days of treatment	Broj hirurških operacija/ No. of surgeries	Ambulantnih/ Outpatient	Broj neispisanih bolesnika/ No. of non-discharged patients	Zauzetost postelja/ Bed occupancy	Prosječna dužina ležanja/ Average length of treatment
POSAVSKI KANTON	2	136	6	2.135	236	0	19.126	230	724	0	38,5	9,0
Kantonalna bolnica Orašje												
Covid	0	20	0	357	76	0	1.961	0	0	0	26,9	5,5
Ginekologija	1	12	0	91	0	0	306	40	8	0	7,0	3,4
Hemodijaliza	0	24	0	54	18	0	6.816	0	0	0	77,8	126,2
Interno	0	23	4	537	55	0	3.491	0	0	0	41,6	6,5
Kirurgija	1	27	2	727	27	0	3.681	190	716	0	37,4	5,1
Pedijatrija	0	12	0	50	0	0	243	0	0	0	5,5	4,9
Višenamjenski	0	18	0	319	60	0	2.628	0	0	0	40,0	8,2
TUZLANSKI KANTON	27	1.616	109	44.868	2.777	24	274.987	12.939	378	503	46,6	6,1
JZU Centar za medicinsku rehabilitaciju i banjsko liječenje Iliđza Gradačac												
Klinika za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	0	170	0	3.279	0	0	39.241	0	0	15	63,2	12,0
Univerzitetsko Klinički Centar Tuzla												
Centar palijativne njege (hospis)	0	21	21	262	176	0	2.762	0	0	5	36,0	10,5
Klinika za anesteziologiju i reanimatologiju	0	31	31	710	184	16	4.459	0	0	11	39,4	6,3
Klinika za bolesti uha, grla i nosa	2	41	0	947	0	0	4.447	618	0	8	29,7	4,7
Klinika za dječije bolesti	1	126	18	2.410	46	1	16.949	396	0	40	36,9	7,0
Klinika za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	0	50	0	383	1	0	6.741	0	0	14	36,9	17,6
Klinika za ginekologiju, akušerstvo i neonatologiju	4	179	0	7.789	1	0	19.505	3.061	0	39	29,9	2,5
Klinika za hematologiju i transplantaciju matičnih ćelija hematopoeze	0	25	4	387	16	0	6.258	0	0	16	68,6	16,2
Klinika za hirurgiju	5	66	0	2.904	46	1	13.702	2.396	0	24	56,9	4,7
Klinika za interne bolesti	0	191	14	4.656	563	1	34.785	0	0	57	49,9	7,5
Klinika za invazivnu kardiologiju	0	36	0	2.101	17	0	4.256	0	0	4	32,4	2,0
Klinika za kardiovaskularnu hirurgiju	2	29	6	795	39	0	5.948	542	0	18	56,2	7,5
Klinika za kožne bolesti	0	16	0	187	0	0	1.012	0	0	2	17,3	5,4
Klinika za neurohirurgiju	2	30	0	981	18	1	4.071	573	0	10	37,2	4,1
Klinika za neurologiju	0	50	0	1.238	250	1	9.264	0	0	17	50,8	7,5
Klinika za očne bolesti	2	39	0	2.191	1	0	5.727	1.979	0	1	40,2	2,6
Klinika za onkologiju i radioterapiju	0	24	0	684	8	0	4.560	0	0	17	52,1	6,7
Klinika za ortopediju i traumatologiju	4	85	0	1.944	16	1	13.624	1.476	0	25	43,9	7,0
Klinika za plastičnu i maksilofacijalnu hirurgiju	2	30	1	683	2	0	4.251	680	0	4	38,8	6,2
Klinika za plućne bolesti	0	94	0	3.534	892	1	25.703	0	0	67	74,9	7,3
Klinika za psihijatriju	0	70	6	776	0	1	13.567	0	0	33	53,1	17,5
Klinika za torakalnu hirurgiju	0	16	0	347	14	0	2.808	128	0	3	48,1	8,1
Klinika za urologiju	1	30	0	694	12	0	5.026	499	0	7	45,9	7,2
Klinika za zarazne bolesti	0	60	0	2002	384	0	16.445	0	0	47	75,1	8,2

Tabela/Table 52.2.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No. of beds	Od toga-Broj postelja intenzivne njege/ Out of-No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No. of patients discharged	Od toga-Umrlo/Out of-Died	Obdukovano/Autopsied	Za ispisane bolesnike-Broj dana liječenja/ Discharged patients-No. of days of treatment	Broj hirurških operacija/No. of surgeries	Ambulantnih/Outpatient	Broj neispisanih bolesnika/ No. of non-discharged patients	Zauzetost postelja/Bed occupancy	Prosječna dužina ležanja/ Average length of treatment
Opća bolnica "Dr.Mustafa Beganovića" Gračanica												
Klinika za anesteziologiju i reanimatologiju	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Klinika za dječije bolesti	0	10	0	385	0	0	1.233	0	0	6	33,8	3,2
Klinika za ginekologiju i akušerstvo	0	31	4	1.186	0	0	2.652	278	80	2	23,4	2,2
Klinika za hirurgiju	2	22	4	495	4	0	1.627	303	298	3	20,3	3,3
Klinika za interne bolesti	0	22	0	671	74	0	3.036	0	0	6	37,8	4,5
Klinika za neurologiju	0	12	0	237	13	0	1.306	0	0	2	29,8	5,5
Klinika za urologiju	0	10	0	10	0	0	22	10	0	0	0,6	2,2
ZENIČKO DOBOJSKI KANTON	17	1.172	0	35.505	1.714	0	225.245	10.653	3.750	513	52,7	6,3
Dom zdravlja Olovo												
Hirurgija	1	0	0	3	0	0	3	3	3	0	0,0	1,0
Porodilište	1	0	0	8	0	0	8	3	3	0	0,0	1,0
Stacionar	0	3	0	1.760	0	0	1.760	0	0	0	160,7	1,0
Dom zdravlja Žepče												
Ginekologija	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Interno	0	7	0	16	4	0	338	0	0	4	13,2	21,1
Kantonalna bolnica Zenica												
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	0	7	0	817	305	0	4.270	0	0	7	167,1	5,2
Bolnička apoteka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Breast Unit	0	4	0	115	0	0	542	142	67	0	37,1	4,7
Dermatovenerologija	0	10	0	210	0	0	1.579	0	0	0	43,3	7,5
Fizikalne medicine i rehabilitacije	0	63	0	716	0	0	8.485	0	0	6	36,9	11,9
Ginekologija i porodiljstvo	2	90	0	4.619	0	0	23.415	3.238	636	47	71,3	5,1
Hematologija	0	11	0	397	6	0	2.622	0	0	5	65,3	6,6
Hirurške bolesti	3	114	0	2.709	49	0	12.444	2.771	1.111	25	29,9	4,6
Infektivne bolesti	0	60	0	2.277	456	0	13.591	0	0	40	62,1	6,0
Interna medicina sa hemodijalizom	0	120	0	5.586	429	0	34.743	0	0	89	79,3	6,2
Medicinsko-biohemijske i imunoloske dijagnostike	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Mikrobiološke dijagnostike	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Neurohirurgija	1	12	0	357	5	0	2.220	528	283	4	50,7	6,2
Neurologija i psihijatrija	0	123	0	1.997	142	0	25.098	0	0	63	55,9	12,6
Odjel patologije	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Odjel radiološke dijagnostike	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Odjel za higijensko-epidemiološki nadzor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Odjel za humanu reprodukciju i menopauzu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Oftalmologija	2	18	0	590	0	0	2.009	545	220	0	30,6	3,4
Onkologija i radioterapija	0	19	0	1.359	62	0	6.034	0	0	12	87,0	4,4
Ortopedija i traumatologija	2	46	0	685	16	0	6.077	517	179	10	36,2	8,9

Tabela/Table 52.3.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No. of beds	Od toga-Broj postelja intenzivne njege/ Out of-No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No. of patients discharged	Od toga-Umrlo/Out of-Died	Obdukovano/Autopsied	Za ispisane bolesnike-Broj dana liječenja/ Discharged patients-No. of days of treatment	Broj hirurških operacija/No. of surgeries	Ambulantnih/Outpatient	Broj neispisanih bolesnika/ No. of non-discharged patients	Zauzetost postelja/Bed occupancy	Prosječna dužina ležanja/ Average length of treatment
Pedijatrija	0	95	0	3.347	3	0	12.434	0	0	24	35,9	3,7
Plastična i rekonstruktivna hirurgija	1	10	0	288	0	0	1.571	1.209	875	3	43,0	5,5
Poliklinika	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Transfuzijski centar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Urgentna medicina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Urologija	1	26	0	432	8	0	3.191	536	316	4	33,6	7,4
Opća bolnica Tešanj												
Covid	0	93	0	960	130	0	7.995	0	0	0	23,6	8,3
Dječija hirurgija	0	0	0	83	0	0	230	0	0	0	0,0	2,8
Dječije	0	22	0	373	0	0	1.458	0	0	1	18,2	3,9
Ginekologija	0	15	0	258	0	0	1.399	201	57	2	25,6	5,4
Hirurgija	3	30	0	896	16	0	5.032	763	0	6	46,0	5,6
Interno	0	47	0	1.743	44	0	9.039	0	0	47	52,7	5,2
Por+boxevi	0	15	0	1.291	0	0	3.146	197	0	10	57,5	2,4
Pulmologija	0	99	0	1.547	39	0	32.702	0	0	99	90,5	21,1
JZU Zavod za bolesti ovisnosti Zeničko-dobojskog kantona												
Detox	0	10	0	66	0	0	1.810	0	0	5	49,6	27,4
BOSANSKO PODRINJSKI KANTON	2	102	13	2.484	99	0	13.901	988	0	315	37,3	5,6
Kantonalna bolnica Goražde												
Covid 19	0	20	0	124	7	0	1.521	0	0	51	20,8	12,3
Ginekološko akušerski odjel	0	7	2	147	0	0	557	0	0	12	21,8	3,8
Hirurško odjeljenje sa intenzivnom njegom	0	32	4	505	42	0	4.276	0	0	137	36,6	8,5
Interni odjel	0	25	4	219	35	0	2.848	0	0	56	31,2	13,0
Neuropsihijatrija	0	3	1	74	15	0	829	0	0	16	75,7	11,2
Operaciona sala	2	0	0	988	0	0	2.952	988	0	0	0,0	3,0
Pedijatrijski odjel	0	15	2	427	0	0	918	0	0	43	16,8	2,1
SREDNJOBOSANSKI KANTON	16	1.306	35	25.673	1.278	7	184.163	4.703	6.282	988	38,6	7,2
JU Bolnica za plućne bolesti i TBC Travnik												
TBC	0	134	16	1.128	86	0	9.713	0	0	27	19,9	8,6
Opća bolnica Travnik												
Anesteziologija	0	9	9	229	83	0	2.113	0	0	25	64,3	9,2
Fizijatrija	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Ginekologija i porođajno	1	44	0	1.704	2	0	6.774	461	368	94	42,2	4,0
Hirurgija dječja	0	12	0	219	0	0	603	0	0	4	13,8	2,8
Hirurgija, opšta i abdominalna	7	52	0	1.634	63	0	7.703	1.155	1.944	185	40,6	4,7
Interno	0	50	0	2.577	396	0	16.220	0	870	188	88,9	6,3
Neuropsihijatrija	0	50	0	1.016	105	0	8.996	0	0	84	49,3	8,9
Oftalmologija	0	12	0	52	0	0	137	54	0	1	3,1	2,6
ORL	0	6	0	190	1	0	1.089	185	0	6	49,7	5,7
Ortopedija	0	14	0	633	10	0	4.170	553	0	38	81,6	6,6
Patologija	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0,0	0,0
Pedijatrija	0	55	0	943	0	0	3.076	0	0	36	15,3	3,3
Urologija	0	15	0	370	6	0	2.684	210	0	34	49,0	7,3

Tabela/Table 52.4.

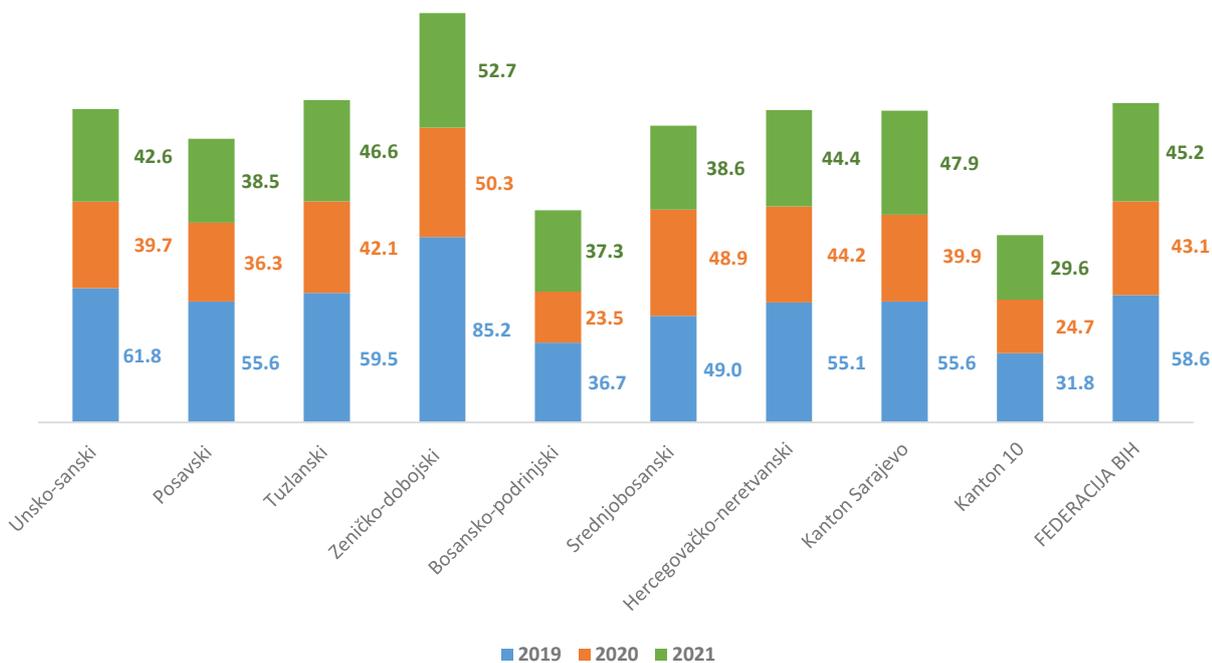
Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No. of beds	Od toga-Broj postelja intenzivne njege/ Out of-No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No. of patients discharged	Od toga-Umrlo/Out of-Died	Obdukovano/Autopsied	Za ispisane bolesnike-Broj dana liječenja/ Discharged patients-No. of days of treatment	Broj hirurških operacija/No. of surgeries	Ambulantnih/Outpatient	Broj neispisanih bolesnika/ No. of non-discharged patients	Zauzetost postelja/Bed occupancy	Prosječna dužina ležanja/ Average length of treatment
Opća bolnica Jajce												
Anesteziologija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
COVID-19	0	24	0	337	35	0	2.079	0	0	0	23,7	6,2
Ginekologija i porođajno	1	6	0	132	0	0	352	19	45	0	16,1	2,7
Hirurgija	2	15	0	281	10	0	1.913	84	406	17	34,9	6,8
Interno	0	20	0	484	54	0	2.501	0	0	15	34,3	5,2
Pedijatrija	0	10	0	252	0	0	405	0	0	0	11,1	1,6
Opća bolnica "Fra Mato Nikolić" Nova Bila												
Anesteziologija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
COVID-19	0	0	0	227	125	0	2.174	0	0	15	0,0	9,6
Ginekologija	0	40	0	923	0	0	2.653	172	0	23	18,2	2,9
Interno	0	36	0	664	71	0	7.096	0	0	32	54,0	10,7
Intezivna	0	0	10	230	6	0	2.130	0	0	9	0,0	9,3
Kirurgija	3	30	0	967	51	0	5.249	724	1.453	24	47,9	5,4
Neurologija	0	10	0	273	26	0	1.682	0	0	7	46,1	6,2
ORL	0	12	0	108	0	0	503	113	0	2	11,5	4,7
Pedijatrija	0	20	0	427	0	0	794	0	0	9	10,9	1,9
Opća bolnica Bugojno												
Ginekologija+porođajno	0	35	0	115	0	0	187	0	0	10	1,5	1,6
Hirurgija	2	15	0	453	15	0	1.757	973	1.002	15	32,1	3,9
Interno	0	15	0	911	129	0	5.423	0	0	73	99,1	6,0
Pedijatrija	0	15	0	68	0	0	282	0	0	5	5,2	4,1
Lječilište "Reumal" Fojnica												
Rehabilitacija	0	530	0	8.126	4	0	83.705	0	194	10	43,3	10,3
HERCEGOVAČKO NERETVANSKI KANTON	23	1.088	90	28.726	2.342	0	176.491	9.751	390	60	44,4	6,1
Kantonalna bolnica "Dr Safet Mujić" Mostar												
Anestezija	0	8	8	220	50	0	1.175	0	0	4	40,2	5,3
Ginekologija	1	25	0	729	0	0	1.823	487	0	5	20,0	2,5
Infektivno	0	8	0	406	42	0	2.647	0	0	11	90,7	6,5
Interno	0	30	10	739	97	0	4.096	0	0	9	37,4	5,5
MFH	0	1	0	38	0	0	100	152	0	0	27,4	2,6
Neurohirurgija	0	2	0	38	3	0	232	6	0	0	31,8	6,1
Neurologija	0	10	0	324	39	0	2.011	0	0	4	55,1	6,2
Oftalmologija	1	6	0	486	0	0	486	522	0	0	22,2	1,0
Opća kirurgija	2	22	0	486	15	0	4.987	932	0	0	62,1	10,3
ORL	0	4	0	75	0	0	336	108	0	0	23,0	4,5
Ortopedija	1	12	0	320	21	0	2.877	316	0	3	65,7	9,0
Pedijatrija	0	18	0	263	0	0	1.515	0	0	0	23,1	5,8
Psihijatrija	0	21	0	143	0	0	1.283	0	0	5	16,7	9,0
Pulmologija	0	10	0	287	27	0	2.015	0	0	4	55,2	7,0
Urologija	1	14	0	270	2	0	2.422	316	0	5	47,4	9,0
Vaskularna, torakalna	0	3	0	76	3	0	531	62	0	0	48,5	7,0
Opća bolnica Konjic												
Ginekologija	2	12	2	136	0	0	214	13	58	0	4,9	1,6
Interno	0	23	4	563	54	0	4.926	0	0	6	58,7	8,7
Hirurgija	2	29	4	375	12	0	2.083	184	320	4	19,7	5,6
Pedijatrija	0	11	2	41	0	0	208	25	12	0	5,2	5,1

Tabela/Table 52.5.

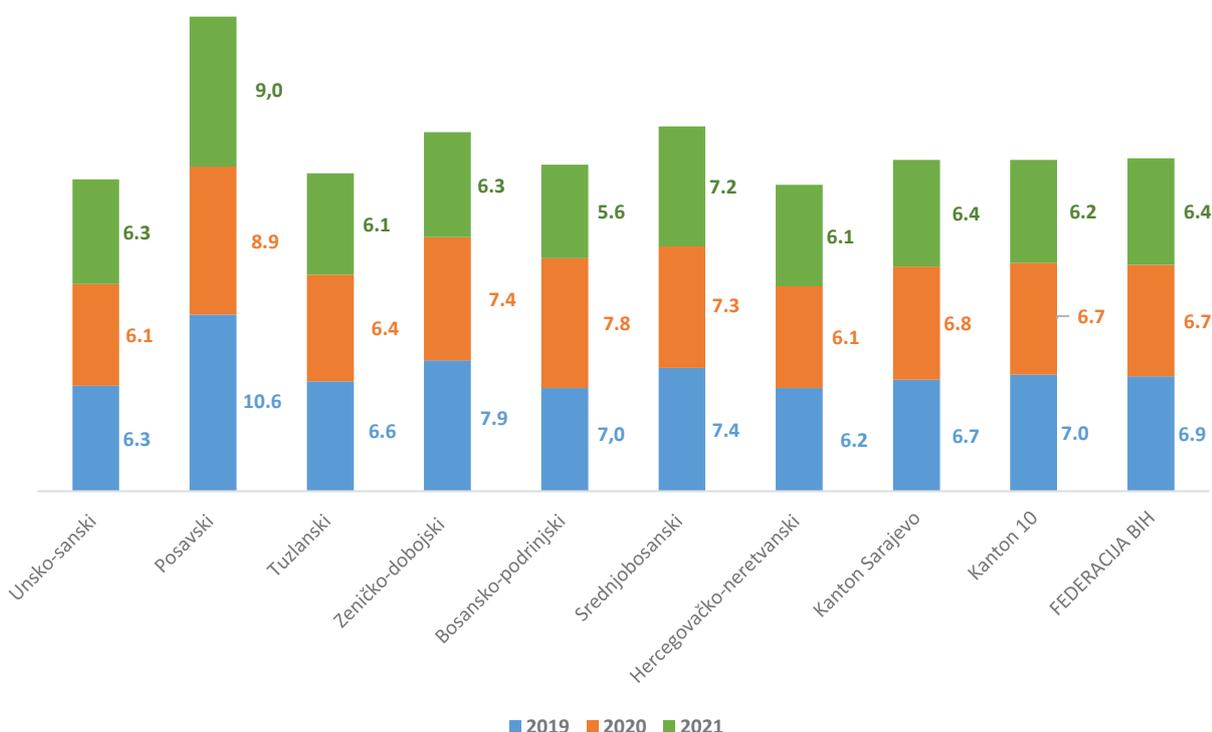
Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No. of beds	Od toga-Broj postelja intenzivne njege/ Out of-No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No. of patients discharged	Od toga-Umrlo/Out of-Died	Obdukovano/Autopsied	Za ispisane bolesnike-Broj dana liječenja/ Discharged patients-No. of days of treatment	Broj hirurških operacija/No. of surgeries	Ambulantnih/Outpatient	Broj neispisanih bolesnika/ No. of non-discharged patients	Zauzetost postelja/Bed occupancy	Prosječna dužina ležanja/ Average length of treatment
Sveučilišna klinička bolnica Mostar												
Klinika za dječje bolesti	0	66	8	727	23	0	4.533	0	0	0	18,8	6,2
Klinika za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	0	21	0	310	0	0	3.325	0	0	0	43,4	10,7
Klinika za ginekologiju i porodništvo	2	70	0	2.357	2	0	7.690	1.191	0	0	30,1	3,3
Klinika za infektivne bolesti	0	30	0	2.539	345	0	13.406	0	0	0	122,4	5,3
Klinika za kirurgiju	4	112	0	2.152	38	0	15.440	2.288	0	0	37,8	7,2
Klinika za kožne i spolne bolesti	0	12	0	64	1	0	1.183	0	0	0	27,0	18,5
Klinika za neurokirurgiju	1	18	0	750	6	0	3.189	468	0	0	48,5	4,3
Klinika za neurologiju	0	70	0	1.816	160	0	11.346	0	0	0	44,4	6,2
Klinika za očne bolesti	2	20	0	1.352	0	0	2.008	951	0	0	27,5	1,5
Klinika za onkologiju	0	20	0	897	1	0	3.452	0	0	0	47,3	3,8
Klinika za ORL i MFK	2	30	0	699	2	0	4.469	547	0	0	40,8	6,4
Klinika za ortopediju	1	37	0	645	7	0	4.320	590	0	0	32,0	6,7
Klinika za psihijatriju	0	70	0	633	2	0	13.395	0	0	0	52,4	21,2
Klinika za unutarnje bolesti s centrom za dijalizu	0	122	11	4.281	409	0	25.430	0	0	0	57,1	5,9
Klinika za urologiju	1	36	0	672	8	0	2.975	593	0	0	22,6	4,4
Odjel za anesteziju, reanimaciju i intenzivno liječenje	0	41	41	1.693	714	0	9.949	0	0	0	66,5	5,9
Odjel za plućne bolesti i TBC	0	44	0	1.124	259	0	14.414	0	0	0	89,8	12,8
KANTON SARAJEVO	34	2.144	202	58.735	3.020	34	375.112	25.156	46.827	893	47,9	6,4
JU Klinički centar Univerziteta Sarajevo												
Institut za gastroenterohepatologiju	0	29	0	1.021	76	0	6.208	0	13.665	10	58,6	6,1
Klinika urgentne medicine	0	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Klinika za anesteziju i reanimaciju	0	19	19	591	321	3	5.345	0	0	11	77,1	9,0
Klinika za bolesti srca, krvnih žila i reumatizam	0	103	15	1.744	130	0	8.842	0	0	62	23,5	5,1
Klinika za bolesti uha, grla i nosa sa hirurzijom glave i vrata	2	26	0	678	4	0	4.707	418	643	8	49,6	6,9
Klinika za dječiju hirurgiju	1	25	0	679	0	0	2.924	648	8	0	32,0	4,3
Klinika za fizijatriju i rehabilitaciju	0	26	0	217	1	0	4.207	0	0	21	44,3	19,4
Klinika za ginekologiju	3	34	7	860	2	0	4.819	1.264	519	13	38,8	5,6
Klinika za hematologiju	0	46	16	2.230	50	0	10.616	0	0	25	63,2	4,8
Klinika za hemodijalizu	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	
Klinika za infektivne bolesti	0	182	27	4.118	1.062	0	36.013	0	0	72	54,2	8,7
Klinika za kardiovaskularnu hirurgiju	3	36	12	817	69	0	6.187	1.106	60	17	47,1	7,6
Klinika za kožne i venerične bolesti	0	23	0	1.325	56	0	2.312	0	0	0	27,5	1,7
Klinika za nefrologiju	0	30	0	747	153	0	6.465	0	4.101	18	59,0	8,7

Tabela/Table 52.6.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No. of beds	Od toga- Broj postelja intenzivne njege/ Out of- No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No. of patients discharged	Od toga- Umrlo/Out of- Died	Obdukovano/ Autopsied	Za ispisane bolesnike- Broj dana liječenja/ Discharged patients- No. of days of treatment	Broj hirurških operacija/ No. of surgeries	Ambulantnih/ Outpatient	Broj neispisanih bolesnika/ No. of non-discharged patients	Zauzetost postelja/ Bed occupancy	Prosječna dužina ležanja/ Average length of treatment
Klinika za neurohirurgiju	2	42	6	892	70	0	6.681	803	0	18	43,6	7,5
Klinika za nuklearnu medicinu i endokrinologiju	0	30	0	696	42	0	4.350	0	159	1	39,7	6,3
Klinika za očne bolesti	2	33	0	1.217	0	0	2.998	2.456	796	4	24,9	2,5
Klinika za onkologiju	0	73	0	3.292	46	0	17.281	0	21.865	48	64,9	5,2
Klinika za opštu i abdominalnu hirurgiju	3	98	0	1.723	46	0	12.191	1.844	0	19	34,1	7,1
Klinika za ortopediju i traumatologiju	5	105	7	1.632	80	0	16.648	2.163	850	27	43,4	10,2
Klinika za plućne bolesti i tbc "Podhrastovi"	0	45	6	3.384	165	0	13.667	0	0	51	83,2	4,0
Klinika za porodiljstvo	1	70	4	3.810	0	26	10.880	992	0	19	42,6	2,9
Klinika za rekonstruktivnu i plastičnu hirurgiju	1	39	3	1.191	3	0	4.849	1.961	196	8	34,1	4,1
Klinika za torakalnu hirurgiju	1	23	4	492	11	0	4.046	1.145	914	12	48,2	8,2
Klinika za urologiju	1	53	5	2.758	7	0	12.074	3.646	572	8	62,4	4,4
Neurološka klinika	0	98	0	1.637	187	0	16.318	0	0	32	45,6	10,0
Pedijatrijska klinika 1	0	47	0	1.623	0	0	6.151	0	0	7	35,9	3,8
Pedijatrijska klinika 2	0	113	30	2.513	67	5	20.124	0	0	52	48,8	8,0
Psihijatrijska klinika	0	68	0	580	3	0	15.493	0	0	41	62,4	26,7
Psihijatrijska klinika-dnevna bolnica	0	80	0	101	0	0	6.329	0	0	40	21,7	62,7
Opća bolnica "Prim.dr Abdulah Nakaš" Sarajevo												
Odjeljenje za anesteziju i intenzivnu terapiju	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Odjeljenje za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Odjeljenje za ginekologiju i akušerstvo	1	40	0	1.897	1	0	6.258	639	457	17	42,9	3,3
Odjeljenje za hirurgiju	8	128	8	6.074	69	0	26.584	6.071	837	39	56,9	4,4
Odjeljenje za internu medicinu	0	108	7	3.072	278	0	31.841	0	0	67	80,8	10,4
Odjeljenje za neurologiju	0	34	4	481	21	0	5.179	0	0	9	41,7	10,8
Odjeljenje za pedijatriju	0	22	0	3.992	0	0	10.092	0	0	34	125,7	2,5
Odjeljenje za urgentnu medicinu	0	11	0	45	0	0	45	0	1.185	0	1,1	1,0
JU Psihijatrija bolnica Kantona Sarajevo												
Psihijatrija	0	70	15	387	0	0	15.688	0	0	46	61,4	40,5
JU Zavod za bolesti ovisnosti Kantona Sarajevo (dnevna bolnica)												
Ovisnost	0	45	4	219	0	0	10700	0	0	37	65,1	48,9
KANTON 10	4	222	27	3869	291	0	24001	1142	0	46	29,6	6,2
Kantonalna bolnica Livno "Fra Mihović Sučić" Livno												
Covid odjel-izolatorij	0	27	27	996	138	0	4761	0	0	22	48,3	4,8
Ginekologija- rodilište	1	42	0	550	0	0	4790	621	0	1	31,2	8,7
Interni	0	47	0	1105	114	0	7763	0	0	5	45,3	7,0
Kirurgija	2	58	0	873	23	0	4156	521	0	0	19,6	4,8
Neurologija	0	15	0	78	16	0	953	0	0	9	17,4	12,2
Pedijatrija	0	25	0	215	0	0	1154	0	0	4	12,6	5,4
ORL	1	8	0	52	0	0	424	0	0	5	14,5	8,2



Grafikon 37. Zauzetost postelja u bolnicama u FBiH, 2019. - 2021. / pregled po kantonima
 Graph 37. Bed occupancy rate in hospitals in Federation of B&H, 2019 - 2021 / survey by cantons



Grafikon 38. Prosječan broj dana ležanja u bolnicama u FBiH, 2019. - 2021. / pregled po kantonima
 Graph 38. Average length of stay in hospitals in Federation of B&H, 2019 - 2021 / survey by canton

Tabela/Table 53.

IZVJEŠTAJ O IZVRŠENIM OBDUKCIJAMA U FBIH, 2021.
Autopsy report in Federation of B&H, 2021

Vrsta i porijeklo smrti <i>Type and origin of death</i>	Spol/ Sex	Broj izvršenih obdukcija/ Number of autopsies
Prirodna smrt/ <i>Natural death</i>	Muški/ <i>Male</i>	40
	Ženski/ <i>Female</i>	32
	Ukupno/ Total	72
Nasilna smrt/ <i>Violent death</i>	Nesretni slučaj - zades/ Case accident	
	Muški/ <i>Male</i>	52
	Ženski/ <i>Female</i>	9
	Ukupno/ Total	61
	Samoubistvo/ Suicide	
	Muški/ <i>Male</i>	8
	Ženski/ <i>Female</i>	0
	Ukupno/ Total	8
	Ubistvo/ Murder	
	Muški/ <i>Male</i>	5
Ženski/ <i>Female</i>	2	
Ukupno/ Total	7	
Neutvrđeno/ Not identified		
Muški/ <i>Male</i>	1	
Ženski/ <i>Female</i>	0	
Ukupno/ Total	1	
Smrt nastupila tokom dijagnostičkog ili terapijskog zahvata / <i>Death occurred during a diagnostic and therapeutic procedure</i>		
Muški/ <i>Male</i>	0	
Ženski/ <i>Female</i>	0	
Ukupno/ Total	0	
Ako smrt nastupi u roku od 24 časa od prijema lica u zdravstvenu ustanovu/ <i>If the death occurs within 24 hours from the admission of the person to the health institution</i>		
Muški/ <i>Male</i>	0	
Ženski/ <i>Female</i>	2	
Ukupno/ Total	2	
Ako je lice učestvovalo u kliničkom ispitivanju lijeka ili medicinskog proizvoda, odnosno drugom naučnom ispitivanju u zdravstvenoj ustanovi/ <i>If the person participated in a clinical trial of a medicinal product or medical device, or other scientific trial in a health institution</i>		
Muški/ <i>Male</i>	0	
Ženski/ <i>Female</i>	0	
Ukupno/ Total	0	
Nepoznati uzrok smrti/ <i>Unknown cause of death</i>		
Muški/ <i>Male</i>	0	
Ženski/ <i>Female</i>	0	
Ukupno/ Total	0	
Ukupno obduciranih/ Total autopsied		
Muški/ <i>Male</i>	106	
Ženski/ <i>Female</i>	45	
Ukupno/ Total	151	

Tabela/Table 54.

**BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U BOLNICKOJ ZDRAVSTVENOJ ZASTITI U
FBIH, 2021. / Broj bolničkih otpusta**

*Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in hospital health care in Federation of B&H,
2021 / Number of hospital discharges*

MKB-X Poglavlja	10 ICD Chapter	ispod 1 god./Under 1 year	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 +	UKUPNO broj bolničkih otpusta/Total Number of hospital discharges
Određene infektivne i parazitarne bolesti/ Infectious and parasitic diseases (A00-B99)													
Ukupno	Total	169	1.019	310	95	75	153	152	133	198	259	436	2.999
Muški	Male	96	533	172	46	37	92	98	92	122	149	177	1.614
Ženski	Female	73	486	138	49	38	61	54	41	76	110	259	1.385
Maligne neoplazme/ Malignant neoplasms (C00-C97)													
Ukupno	Total	4	56	37	55	50	269	493	1.260	3.968	6.855	4.793	17.840
Muški	Male	4	42	29	30	16	147	206	487	1.710	3.517	2.539	8.727
Ženski	Female	0	14	8	25	34	122	287	773	2.258	3.338	2.254	9.113
In situ neoplazme/ In situ neoplasms (D00-D09)													
Ukupno	Total	0	0	0	0	0	0	5	15	22	30	28	100
Muški	Male	0	0	0	0	0	0	0	5	13	9	12	39
Ženski	Female	0	0	0	0	0	0	5	10	9	21	16	61
Benigne neoplazme i neoplazme neodređenog ili nepoznatog ponašanja/ Benign neoplasms and neoplasms of uncertain or unknown behaviour (D10-D48)													
Ukupno	Total	22	67	36	71	97	295	579	879	947	1.220	1.161	5.374
Muški	Male	5	36	22	41	42	71	151	206	358	659	628	2.219
Ženski	Female	17	31	14	30	55	224	428	673	589	561	533	3.155
Bolesti krvi i krvotvornih organa i određeni poremećaji imunog sistema/ Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism (D50-D89)													
Ukupno	Total	21	125	60	43	67	98	108	151	268	281	595	1.817
Muški	Male	19	76	21	31	53	63	47	53	115	129	245	852
Ženski	Female	2	49	39	12	14	35	61	98	153	152	350	965
Endokrini i metabolička oboljenja sa poremećajima u ishrani/Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)													
Ukupno	Total	11	56	100	186	132	122	149	253	385	599	734	2.727
Muški	Male	7	31	49	95	67	44	62	90	163	264	238	1.110
Ženski	Female	4	25	51	91	65	78	87	163	222	335	496	1.617
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja/ Mental and behavioural disorders (F00-F99)													
Ukupno	Total	3	8	24	45	166	757	708	1.043	964	665	282	4.665
Muški	Male	1	3	16	17	68	529	470	640	524	346	125	2.739
Ženski	Female	2	5	8	28	98	228	238	403	440	319	157	1.926
Oboljenja nervnog sistema / Diseases of the nervous system (G00-G99)													
Ukupno	Total	27	170	168	118	162	274	323	452	495	465	510	3.164
Muški	Male	15	102	99	60	74	120	136	180	217	225	235	1.463
Ženski	Female	12	68	69	58	88	154	187	272	278	240	275	1.701
Oboljenja oka i adneksa/ Diseases of the eye and adnexa (H00-H59)													
Ukupno	Total	6	33	22	23	35	37	73	172	603	1.761	2.338	5.103
Muški	Male	2	16	12	12	16	19	40	83	341	881	1.042	2.464
Ženski	Female	4	17	10	11	19	18	33	89	262	880	1.296	2.639
Oboljenja uha i mastoidnog nastavka/ Diseases of the ear and mastoid process (H60-H95)													
Ukupno	Total	10	98	34	6	11	20	31	40	52	73	74	449
Muški	Male	7	55	27	4	7	11	10	16	26	29	36	228
Ženski	Female	3	43	7	2	4	9	21	24	26	44	38	221
Oboljenja cirkulatornog sistema/ Diseases of the circulatory system (I00-I99)													
Ukupno	Total	30	19	18	21	58	212	510	1.855	4.027	7.069	10.205	24.025
Muški	Male	21	10	10	14	32	138	320	1.158	2.442	4.140	4.956	13.242
Ženski	Female	9	9	8	7	26	74	190	697	1.585	2.929	5.249	10.783
Oboljenja respiratornog sistema/ Diseases of the respiratory system (J00-J99)													
Ukupno	Total	685	1.609	595	208	172	336	373	740	1.384	2.418	3.456	11.976
Muški	Male	386	903	337	116	89	202	230	525	858	1.478	1.838	6.962
Ženski	Female	299	706	258	92	83	134	143	215	526	940	1.618	5.014
Oboljenja digestivnog trakta/ Diseases of the digestive system (K00-K93)													
Ukupno	Total	73	272	270	332	399	970	1.331	1.737	2.379	3.161	2.863	13.787
Muški	Male	48	175	168	211	224	503	665	904	1.381	1.815	1.513	7.607
Ženski	Female	25	97	102	121	175	467	666	833	998	1.346	1.350	6.180

Tabela/Table 54.1

MKB-X Poglavlja	10 ICD Chapter	ispod 1 god./Under 1 year											UKUPNO broj bolničkih otpusta/Total Number of hospital discharges
			1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Oboljenja kože i potkožnog tkiva/ Diseases of the skin and subcutaneous tissue (L00-L99)													
Ukupno	Total	38	89	41	67	112	232	203	206	269	264	234	1.755
Muški	Male	23	47	28	30	81	168	122	107	144	144	109	1.003
Ženski	Female	15	42	13	37	31	64	81	99	125	120	125	752
Oboljenja koštano-mišićnog sistema i vezivnog tkiva/ Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue (M00-M99)													
Ukupno	Total	6	102	151	225	220	241	458	930	1.311	1.270	695	5.609
Muški	Male	3	47	66	73	71	87	161	307	445	414	248	1.922
Ženski	Female	3	55	85	152	149	154	297	623	866	856	447	3.687
Oboljenja genitourinarnog sistema/ Diseases of the genitourinary system (N00-N99)													
Ukupno	Total	84	388	186	161	179	423	852	1.352	1.561	1.756	1.724	8.666
Muški	Male	55	226	95	95	113	153	242	343	516	872	948	3.658
Ženski	Female	29	162	91	66	66	270	610	1.009	1.045	884	776	5.008
Trudnoća, porođaj i purperijum/ Pregnancy, childbirth and the puerperium (O00-O99)													
Ukupno	Total	0	0	0	0	146	4.381	4.001	410	5	1	4	8.948
Muški	Male	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ženski	Female	0	0	0	0	146	4.381	4.001	410	5	1	4	8.948
Određena stanja porijeklom perinatalnog perioda/ Certain conditions originating in the perinatal period (P00-P96)													
Ukupno	Total	2.380	609	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2.991
Muški	Male	1.275	352	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.627
Ženski	Female	1.105	257	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1.364
Kongenitalne malformacije, deformacije i hromozomske abnormalnosti/ Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities (Q00-Q99)													
Ukupno	Total	303	507	207	102	57	41	22	17	13	15	22	1.306
Muški	Male	164	371	153	80	37	15	8	7	7	9	10	861
Ženski	Female	139	136	54	22	20	26	14	10	6	6	12	445
Simptomi, znaci i nenormalni klinički nalazi i labo. nalazi koji nisu drugdje klasificirani/ Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified (R00-R99)													
Ukupno	Total	126	636	422	361	300	230	231	341	575	1.066	1.256	5.544
Muški	Male	62	346	247	166	106	100	102	174	347	637	646	2.933
Ženski	Female	64	290	175	195	194	130	129	167	228	429	610	2.611
Povrede, trovanja i druge posljedice spoljašnjih uzroka/ Injury, poisoning and certain other consequences of external causes (S00-T98)													
Ukupno	Total	21	216	214	264	286	652	559	714	919	1.220	2.199	7.267
Muški	Male	9	121	143	185	219	488	438	516	553	645	757	4.077
Ženski	Female	12	95	71	79	67	164	121	198	366	575	1.442	3.190
Šifra za posebne potrebe/ Codes for special purposes (U00-U99)													
Ukupno	Total	46	74	21	34	71	339	756	1.507	2.827	5.290	8.004	18.969
Muški	Male	28	47	15	21	33	163	445	943	1.648	2.867	3.994	10.204
Ženski	Female	18	27	6	13	38	176	311	564	1.179	2.423	4.010	8.765
Faktori koji utiču na zdravstveno stanje i kontakt sa zdravstvenim uslugama/ Factors influencing health status and contact with health services (Z00-Z99)													
Ukupno	Total	2.095	183	25	44	99	748	757	438	610	908	1.146	7.053
Muški	Male	954	98	18	22	23	67	106	135	298	448	507	2.676
Ženski	Female	1.141	85	7	22	76	681	651	303	312	460	639	4.377
UKUPNO													
(A-Z)	Total	6.160	6.336	2.941	2.461	2.894	10.830	12.674	14.645	23.782	36.647	42.760	162.134
UKUPNO	Total												
Muški	Male	3.184	3.637	1.727	1.349	1.408	3.180	4.059	6.971	12.228	19.677	20.803	78.227
UKUPNO	Total												
Ženski	Female	2.976	2.699	1.214	1.112	1.486	7.650	8.615	7.674	11.554	16.970	21.957	83.907
Spoljašnji uzroci/ External causes (V01-Y98)													
Ukupno	Total	2	1	1	5	4	4	5	10	7	12	12	63
Muški	Male	1	1	0	2	0	3	4	6	4	6	11	38
Ženski	Female	1	0	1	3	4	1	1	4	3	6	1	25

Tabela/Table 55.

**BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U BOLNIČKOJ ZDRAVSTVENOJ
ZAŠTITI U FBIH, 2021. / Prosječna dužina ležanja-dani**
*Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in hospital health care in Federation of
B&H, 2021 / Average length of stay-days*

MKB-X Poglavlja/ 10 ICD Chapters	Broj dana bolničkog liječenja/ No. of days of treatment			Prosječna dužina ležanja-dani Average length of stay-days
	Muški/Male	Ženski/Female	UKUPNO/Total	
A00-B99	12.156	9.845	22.001	7,3
C00-C97	53.269	52.495	105.764	5,9
D00-D09	169	366	535	5,3
D10-D48	11.841	15.595	27.436	5,1
D50-D89	4.552	5.432	9.984	5,5
E00-E90	8.224	12.635	20.859	7,6
F00-F99	59.072	45.916	104.988	22,5
G00-G99	11.614	13.103	24.717	7,8
H00-H59	5.124	5.721	10.845	2,1
H60-H95	1.464	1.440	2.904	6,5
I00-I99	85.549	75.370	160.919	6,7
J00-J99	46.629	34.541	81.170	6,8
K00-K93	39.643	32.321	71.964	5,2
L00-L99	5.979	4.512	10.491	6,0
M00-M99	13.285	25.729	39.014	6,9
N00-N99	20.096	19.493	39.589	4,6
O00-O99	0	34.735	34.735	3,9
P00-P96	9.873	8.499	18.372	6,1
Q00-Q99	3.927	3.043	6.970	5,3
R00-R99	14.268	11.641	25.909	4,7
S00-T98	26.976	25.947	52.923	7,3
U00-U99	67.233	53.083	120.316	6,3
Z00-Z99	11.095	16.018	27.113	3,8
UKUPNO TOTAL	56.138	37.065	93.203	6,3
V01-Y98	385	270	655	10,4

A00-B99	Određene infektivne i parazitarne bolesti/ Infectious and parasitic diseases
C00-C97	Maligne neoplazme/ Malignant neoplasms
D00-D09	In situ neoplazme/ In situ neoplasms
D10-D48	Benigne neoplazme i neoplazme neodređenog ili nepoznatog ponašanja/ Benign neoplasms and neoplasms of uncertain or unknown behaviour
D50-D89	Bolesti krvi i krvotvornih organa i određeni poremećaji imunog sistema/ Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism
E00-E90	Endokrini i metabolička oboljenja sa poremećajima u ishrani/ Endocrine, nutritional and metabolic diseases
F00-F99	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja/ Mental and behavioural disorders
G00-G99	Oboljenja nervnog sistema/ Diseases of the nervous system
H00-H59	Oboljenja oka i adneksa/ Diseases of the eye and adnexa
H60-H95	Oboljenja uha i mastoidnog nastavka/ Diseases of the ear and mastoid process
I00-I99	Oboljenja cirkulatornog sistema/ Diseases of the circulatory system
J00-J99	Oboljenja respiratornog sistema/ Diseases of the respiratory system
K00-K93	Oboljenja digestivnog trakta/ Diseases of the digestive system
L00-L99	Oboljenja kože i potkožnog tkiva/ Diseases of the skin and subcutaneous tissue
M00-M99	Oboljenja koštano-mišićnog sistema i vezivnog tkiva/ Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue
N00-N99	Oboljenja genitourinarnog sistema/ Diseases of the genitourinary system
O00-O99	Trudnoća, porođaj i purperijum/ Pregnancy, childbirth and the puerperium
P00-P96	Određena stanja porijeklom perinatalnog perioda/ Certain conditions originating in the perinatal period
Q00-Q99	Kongenitalne malformacije, deformacije i hromozomske abnormalnosti/ Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities
R00-R99	Simptomi, znaci i nenormalni klinički nalazi i labo. nalazi koji nisu drugdje klasificirani/ Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified
S00-T98	Povrede, trovanja i druge posljedice spoljašnjih uzroka/ Injury, poisoning and certain other consequences of external causes
U00 - U99	Šifra za posebne potrebe/ Codes for special purposes
V01-Y98	Spoljašnji uzroci/ External causes
Z00-Z99	Faktori koji utiču na zdravstveno stanje i kontakt sa zdravstvenim uslugama/ Factors influencing health status and contact with health services

Tabela/Table 56.

**COVID-19 virus potvrđen (U07.1) REGISTROVAN U BOLNIČKIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA
U FBiH, 2020. - 2021. / PREGLED PO SPOLU I KANTONIMA**

*COVID-19 virus identified (U07.1) registered in hospital health institutions in Federation of
B&H, 2020 - 2021 / survey by sex and cantons*

2020.

KANTONI	Muški	Ženski	UKUPNO-broj bolničkih otpusta	Broj dana bolničkog liječenja	Prosječna dužina ležanja-dani
<i>Cantons</i>	<i>Male</i>	<i>Female</i>	<i>Total-number of hospital discharges</i>	<i>Number of days of hospital treatment</i>	<i>Average length of treatment</i>
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	5.645	3.686	9.331	80.334	8,6
Unsko-sanski	405	288	693	6.685	9,6
Posavski	86	83	169	0	0
Tuzlanski	949	698	1.647	14.055	8,5
Zeničko-dobojski	1.236	893	2.129	20.790	9,8
Bosansko-podrinjski	43	33	76	910	12
Srednjobosanski	966	531	1.497	12.210	8,2
Hercegovačko-neretvanski	515	322	837	6.211	7,4
Kanton Sarajevo	1.445	838	2.283	19.473	8,5
Kanton 10	...	...	...	...	...

2021.

KANTONI	Muški	Ženski	UKUPNO-broj bolničkih otpusta	Broj dana bolničkog liječenja	Prosječna dužina ležanja-dani
<i>Cantons</i>	<i>Male</i>	<i>Female</i>	<i>Total-number of hospital discharges</i>	<i>Number of days of hospital treatment</i>	<i>Average length of treatment</i>
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	10.204	8.765	18.969	120.316	6,3
Unsko-sanski	653	579	1.232	12.698	10,3
Posavski	157	145	302	1.961	6,5
Tuzlanski	1.885	1.698	3.583	25.982	7,6
Zeničko-dobojski	1.839	1.516	3.355	...	0
Bosansko-podrinjski	609	912	1.521	1.521	1
Srednjobosanski	1.243	998	2.241	17.090	7,6
Hercegovačko-neretvanski	366	241	607	5.535	9,1
Kanton Sarajevo	3.452	2.676	6.128	55.529	9,1
Kanton 10	...	...	...	...	...

...Ne raspolože se podacima / *Data not available*

VII.

ZARAZNE BOLESTI
Infectious diseases



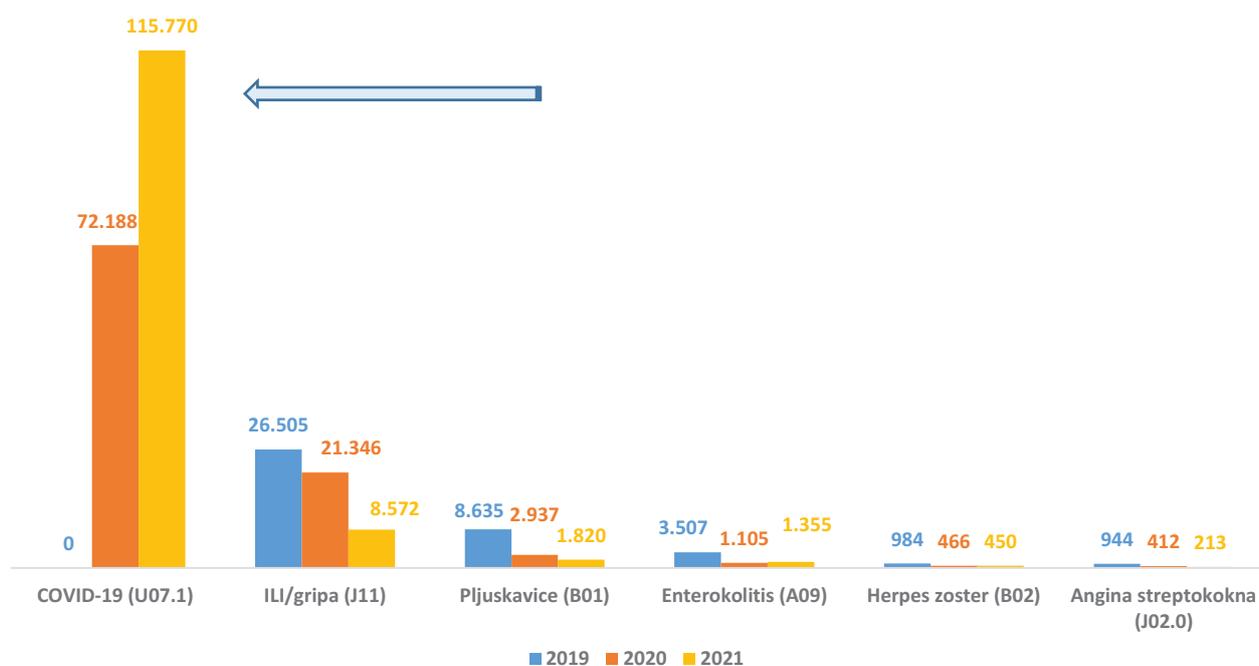
Tabela/Table 57.

PRIJAVLJENI SLUČAJEVI ZARAZNIH OBOLJENJA (MKB-X) U FBIH, 2019. - 2021.
Reported cases of infectious diseases (10 ICD) in Federation of B&H, 2019 - 2021

MKB-X 10 ICD	Oboljenja	Diseases	2019	2020	2021
	UKUPNO	TOTAL	45.428	99.857	129.410
B 20	SIDA	AIDS	4	4	10
Z 21	HIV INFEKCIJA	HIV INFECTIO	21	12	23
G 82.0	AKUTNA FLAKCIDNA PARALIZA	AFP	2	1	2
J 02.0	ANGINA STREPTOKOKNA	ANGINA STREPTOCOCCICA	944	412	213
A 06	AMEBIJAZA	AMOEBIASIS	8	5	1
A 22	CRNI PRIŠT	ANTRAX	1	0	0
A 23	BRUCELOZA	BRUCELLOSIS	193	90	57
A 03	BACILARNA DIZENTERIJA	DYSENTERIA BACILLARIS	0	0	0
A 09	ENTEROKOLITIS	ENTEROCOLITIS ACUTA	3.507	1.105	1.355
A 46	ERIZIPEL	ERYZIPELAS	42	31	7
B 67	EHINOKOKUS	ECHINOCOCCOSIS	5	1	1
A 86	UPALA MOZGA	ENCEPHALITIS	12	6	3
A 98	HEMORAGIČNA GROZNICA	FEBRIS HAEMORRHAGICA	11	1	73
A 54	GONOREJA	GONORRHOEA	10	0	0
A 07.1	GIARDIJAZA	GIARDIASIS	0	0	1
B 15	VIRUSNA ŽUTICA A	HEPATITIS VIROSA A	5	0	0
B 16	VIRUSNA ŽUTICA B	HEPATITIS VIROSA B	40	19	26
B 17.1	VIRUSNA ŽUTICA C	HEPATITIS VIROSA C	34	10	13
B 17	VIRUSNA ŽUTICA	HEPATITIS VIROSA	1	0	0
	NOSILASTVO HB ANT.	HBsAg NOSILAŠTVO	15	5	12
B 02	HERPES ZOSTER	HERPES ZOSTER	984	466	450
A 49.2	HIB	HAEMOPHILUS INFLUENZAE	0	0	0
A 74	KLAMIDIJA	CHLAMYDIASIS	15	3	0
J 11	ILI/GRIPA	INFLUENZA	26.505	21.346	8.572
B 55.9	LIŠMANIJAZA	LEISHMANIASIS	0	0	0
A 69.2	LAJM BORELIOZA	LYME BORRELLIOSIS	23	19	9
A 27	LEPTOSPIROZA	LEPTOSPIROSIS	49	7	8
A 32	LISTERIOZA	LISTERIOSIS	0	0	0
A 53	SIFILIS	SYPHILIS	42	9	3
A 87	VIRUSNI MENINGITIS	MENINGITIS VIROSA	25	4	4
A 39	EPIDEMIČNI MENINGITIS	MENINGITIS EPIDEMICA	10	6	0
G 00.8	DRUGI BAKTERIJSKI MENINGITIS	MENINGITIS (OTHER BACTERIAL)	28	9	10
A 39.2	MENINGOKOKNA SEPSA	SEPSIS MENINGOCOCCICA	0	0	0
A 17	TUBERKULOZNI MENINGITIS	TBC MENINGITIS	0	0	0
B 27	INFEKTIVNA MONONUKLEOZA	MONONUCLEOSIS INFECTIVA	200	96	75
B 05	KRZAMAK	MORBILLI	1.332	2	2
B 54	MALARIJA	MALARIA	1	1	0

Tabela/Table 57.1

MKB-X 10 ICD	Oboljenje	Diseases	2019	2020	2021
B 26	ZAUŠNJACI	PAROTITIS EPIDEMICA	50	13	12
A 37	VELIKI KAŠALJ	PERTUSSIS	17	8	1
	PNEUMOKOKNA INFEKCIJA	PNEUMOCOCCOSIS (LOCALISATA)INF.	0	0	0
A 70	PSITAKOZA	PSITTACOSIS	0	0	0
	POSTVAKCINALNE KOMPLIKACIJE	COMPLICATIO POSTVACCINALIS	0	0	0
A 04.5	KAMPILOBAKTERIOZA	CAMPYLOBACTERIOSIS	0	0	0
A75-A79	RIKECIOZA	RICKECIOSIS	0	0	0
B 06	RUBEOLA	RUBEOLLA	3	0	1
B 86	SVRAB (ŠUGA)	SCABIES	861	356	322
A 38	ŠARLAH	SCARLATINA	517	139	73
A 41.9	SEPSA	SEPSIS	73	32	27
A 02	SALMONELOZA	SALMONELLOSIS	218	64	37
A 15	PLUĆNA TUBERKULOZA	TBC PULMONUM	379	288	215
A18.1	UROGENITALNA TUBERKULOZA	TUBERCULOSIS GENITOURINARII	3	3	1
A 05	ZARAZNO TROVANJE HRANOM	TOXIINFECTIO ALIMENTARIS	554	140	199
B 75	TRIHINELOZA	TRICHINELOSIS	0	0	0
B 58	TOKSOPLAZMOZA	TOXOPLASMOSIS	2	3	1
A 35	TETANUS	TETANUS	1	0	0
A 78	Q-GROZNICA	Q FEBRIS	43	10	1
B 01	PLJUSKAVICE	VARICELLAE	8.635	2.937	1.820
A 92.3	GROZNICA ZAPADNOG NILA	WEST NILE FEVER	0	0	0
A 48.1	LEGIONARSKA BOLEST	LEGIONELLOSIS	3	0	0
U 07.1	COVID-19	COVID-19	0	72.188	115.770

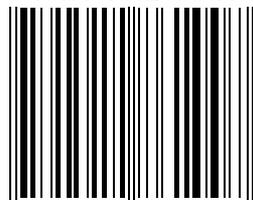


Grafikon 39. Vodeća zarazna oboljenja u FBiH, 2019. - 2021.

Graph 39. Leading infectious diseases in Federation of B&H, 2019 - 2021

Na osnovu Mišljenja Upravnog odbora Uprave za indirektno oporezivanje Bosne i Hercegovine br: UO 12-12-05-1115/05 od 12.12. 2005. godine ova publikacija je proizvod iz člana 13. stav 1. tačka 13. Zakona o porezu na promet proizvoda i usluga («Službeni glasnik BiH» 62/04 i 48/05), na čiji se promet ne plaća porez na promet proizvoda.

ISSN 1512-861X



9 771512 861007