



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH
INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H

**ZDRAVSTVENO STATISTIČKI GODIŠNJAK
FEDERACIJE BOSNE I HERCEGOVINE
2022.**

**HEALTH STATISTICS ANNUAL
FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA
2022.**



**ZDRAVSTVENO STATISTIČKI GODIŠNJAK
FEDERACIJE BOSNE I HERCEGOVINE
2022.**

**HEALTH STATISTICS ANNUAL
FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA
2022.**

GODINA XXI
BROJ XXI

Sarajevo, 2023.

Izdavač

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

OJ Sarajevo; M. Tita 9; Tel: 00 387 33 564 601, Fax: 033 564 602
email: kabinet.sa@zzjzfbih.ba

OJ Mostar; Vukovarska 46; Tel: 00 387 36 328 101, Fax: 036 328 116
email: kabinet.mo@zzjzfbih.ba

**Direktor zavoda
Director of the Institute**

Prim. mr. sc. Siniša Skočibušić, dr. med

**Služba za biostatistiku i informatiku
Department of Biostatistics and Informatics**

Voditeljica službe/ Head of department:

Mr. sc. Šeila Cilović-Lagarija, dr. stom.,
specijalista socijalne medicine

**Uređivački kolegij
Editorial board**

Mr. sc. Šeila Cilović Lagarija, dr.stom.
Senada Tahirović, dr. stom.
Sanela Tukulija, BSC IT
Neira Čengiđ, dipl. med. sestra
Amna Isaković, BSC biznisa
Mirsada Hadžović

Štampa / Printed by:
FRAM-ZIRAL, Mostar

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 2022. Sarajevo, 2023.*

Publikacija izlazi jedanput godišnje / Published annually

SADRŽAJ

PREGOVOR	9
PREGLED KLJUČNIH POKAZATELJA	11
ZDRAVSTVENE USTANOVE U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE	12
I STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI/Population and Vital Events	
1 PROCJENA UKUPNOG BROJA PRISUTNOG STANOVNIŠTVA U FBIH PREMA STAROSTI, SPOLU I KANTONIMA, 30.06.2022. The estimation of the present population in the Federation of B&H by age, sex and cantons, June 30, 2022	24
2 PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U FBIH PO MJESTU PREBIVALIŠTA/za period januar-decembar 2022. <i>Natural demographic trends in the Federation of B&H, according to place of residence/in the period of January-December</i>	25
3 PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U FBIH, 2022./stopa na 1.000 stanovnika <i>Natural growth of population of the Federation of B&H, 2022/rate per 1.000 people</i>	26
4 UMRLI PO POGLAVLJIMA (MKB-X) I SPOLU U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA Deaths by chapters (10 ICD) and sex in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons	27
5 UMRLI PO SPOLU I KANTONIMA U FBIH, 2022. Deaths according to sex by cantons in the Federation of B&H, 2022	30
6 PET VODEĆIH UZROKA SMRTI STANOVNIŠTVA U FBIH, 2022./PREMA STAROSNIM GRUPAMA I POGLAVLJIMA (MKB-X) <i>Five leading causes of death in the Federation of B&H, 2022/by age groups and disease chapters (10 ICD)</i>	32
7 VODEĆI UZROCI (MKB-X) SMRTI STANOVNIŠTVA PO SPOLU U FBIH, 2022. <i>Leading causes (10 ICD) of death in the Federation of B&H, 2022 (by sex)</i>	33
8 VODEĆI UZROCI (MKB-X) SMRTI STANOVNIŠTVA U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA <i>Leading causes (10 ICD) of death in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons</i>	35
9 SMRTNOST DOJENČADI I DJECE DO PET GODINA STAROSTI U FBIH, 2022./PO SPOLU I POGLAVLJIMA (MKB-X) Mortality of infants and children under five years of age in the Federation of B&H, 2022/by sex and disease chapters (10 ICD)	37
II INDIKATORI/Indicators	
Selected HFA Indicator-Federation of B&H 2020-2022	43
III ZDRAVSTVENE USTANOVE I ZAPOSLENI U ZDRAVSTVU/Health Facilities and Health Personnel	
10 ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM STRUČNOM SPREMOM PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA <i>Health workers with university education by specialties in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons</i>	50
11 ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM STRUČNOM SPREMOM PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2022./PO STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU <i>Health workers with university education by specialties in the Federation of B&H, 2022/by age groups and sex</i>	53
12 ZDRAVSTVENI I NEZDRAVSTVENI RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U FBIH, 2022./PREMA SPECIJALNOSTI, STEPENU STRUČNE SPREME I PROFILU/PREGLED PO KANTONIMA <i>Health and other workers employed in health institutions in the Federation of B&H, 2022/according to specialty, degree of professional education and profile/survey by cantons</i>	57
13 ZDRAVSTVENI I NEZDRAVSTVENI RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U FBIH, 2022./PREMA SPECIJALNOSTI, STEPENU STRUČNE SPREME, PROFILU, SPOLU I STAROSNIM GRUPAMA <i>Health and other workers employed in health institutions in the Federation of B&H, 2022/according to specialty, degree of professional education, profile, sex and age groups</i>	59
14 ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM, VIŠOM I SREDNJOM STRUČNOM SPREMOM PREMA PROFILU-SMJERU U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA <i>Health workers with university, high and secondary education by type-profession in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons</i>	61
15 ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM, VIŠOM I SREDNJOM STRUČNOM SPREMOM PREMA PROFILU-SMJERU, STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU U FBIH, 2022. <i>Health workers with university, high and secondary education by type-profession, age groups and sex in the Federation of B&H, 2022</i>	63
16 RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA STEPENU STRUČNE SPREME I PROFILU U FBIH, 2020.-2022./PO KANTONIMA <i>Workers employed in health institutions according to degree of professional education and profile in the Federation of B&H, 2020-2022/survey by cantons</i>	66
17 ZDRAVSTVENI I DRUGI RADNICI ZAPOSLENI U ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO U FBIH, 2022. <i>Health and other workers employed in the Institute of Public Health of the Federation of B&H, 2022</i>	69
18 SPECIJALISTI JAVNOZDRAVSTVENIH DISCIPLINA U FBIH, 2022./PREMA STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU <i>Specialists in public health disciplines in the Federation of B&H, 2022/by age groups and sex</i>	69
19 RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA STEPENU STRUČNE SPREME I PROFILU U FBIH, 2020.-2022. <i>Employed persons in health institutions by professional attainment and personnel structure in the Federation of B&H, 2020-2022</i>	70

IV PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA/Primary Health Care

20	PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2020.-2022. <i>Primary health care in the Federation of B&H, 2020-2022</i>	74
21	SLUŽBA PORODIČNE/OBITELJSKE MEDICINE U FBIH, 2020.-2022. <i>Family medicine services in the Federation of B&H, 2020-2022</i>	76
22	SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU PREDŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2020.-2022. <i>Preschool Health Service in the Federation of B&H, 2020-2022</i>	77
23	SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU ŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2020.-2022. <i>School Health Service in the Federation of B&H, 2020-2022</i>	79
24	SLUŽBA HITNE MEDICINSKE POMOĆI U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA <i>Emergency medical service in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons</i>	81
25	CENTRI ZA MENTALNO ZDRAVLJE U ZAJEDNICI U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA <i>Community mental health care in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons</i>	82
26	SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA U FBIH, 2022. <i>Women's reproductive health protection service in the Federation of B&H, 2022</i>	85
27	SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA/ PREVENTIVNI PREGLEDI U FBIH, 2022. <i>Women's reproductive health protection service/Preventive examinations in the Federation of B&H, 2022</i>	88
28	SLUŽBA ZA POLIVALENTNU PATRONAŽNU DJELATNOST U FBIH, 2022. <i>Polyvalent patronage service in the Federation of B&H, 2022</i>	91
29	SLUŽBA MEDICINE RADA U FBIH, 2022./Occupational medical service in the Federation of B&H, 2022	93
30	SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA U FBIH, 2022. <i>Oral and dental health service in the Federation of B&H, 2022</i>	94
31	SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA/ POSJETE I IZVRŠENI RADOVI PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2022. <i>Oral and dental health service/visits and delivered services by specialties in the Federation of B&H, 2022</i>	95
32	SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA/ POSJETE I IZVRŠENI RADOVI U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA <i>Oral and dental health service/visits and delivered services in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons</i>	96
33	VODEĆE BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANA U STOMATOLOŠKOJ DJELATNOSTI U FBIH, 2022. <i>Leading diseases, conditions (10 ICD) registered in dental health care in the Federation of B&H, 2022</i>	97
34	APOTEKARSKA DJELATNOST U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA <i>Pharmacy activity in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons</i>	98
35	BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI U FBIH, 2022./stopa na 10.000 stanovnika <i>Diseases, conditions and injuries (ICD 10) registered in primary health care in the Federation of B&H, 2022/rate per 10.000 popul.</i>	99
36	BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI, PO SPOLU, U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA, stopa na 10.000 stanovnika <i>Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in primary health care, by sex, in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons, rate per 10.000 popul.</i>	100
37	HRONIČNA NEZARAZNA OBOLJENJA (MKB-X) REGISTROVANA U PZZ U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA, stopa na 10.000 stanovnika <i>Chronic non-communicable diseases (10 ICD) registered in PHC in the Federation B&H, 2022/survey by cantons, rate per 10.000 popul.</i>	103
38	BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANA U PZZ, POGLAVLJE U00-U99 U FBIH, 2021.-2022./stopa na 10.000 stanovnika <i>Diseases and conditions (10 ICD) registered in PHC, chapter U00-U99 in the Federation of B&H, 2021-2022/rate per 10.000 popul.</i>	107
39	DESET VODEĆIH GRUPA BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANI U PZZ U FBIH, 2022./PREMA STAROSNIM GRUPAMA <i>Ten leading groups of diseases and conditions (10 ICD) registered in PHC in the Federation of B&H, 2022/by age groups</i>	108

V SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNE DJELATNOSTI/Specialist Consulting Activities

40	SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA U FBIH, 2022./Specialist-consultative service in the Federation of B&H, 2022	110
41	SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2022./Specialist-consultative service by field of specialization in the Federation of B&H, 2022	112
42	CENTAR ZA DIJALIZU U FBIH, 2022./Dialysis center in the Federation of B&H, 2022	116
43	ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST HRANE/ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST PREDMETA OPĆE UPOTREBE/ZDRAVSTVENO-HIGIJENSKA ISPRAVNOST VODE U FBIH, 2022. <i>Health validity of food, health validity of usage of common items, health and hygienic validity of water in the Federation of B&H, 2022</i>	117
44	BOLNIČKE I VANBOLNIČKE LABORATORIJE U FBIH, 2022. <i>Hospital and outpatient laboratories in the Federation of B&H, 2022</i>	118
45	ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST VODE ZA DIJALIZU U FBIH, 2022./Health VALIDITY of water dialysis in the Federation of B&H, 2022	119

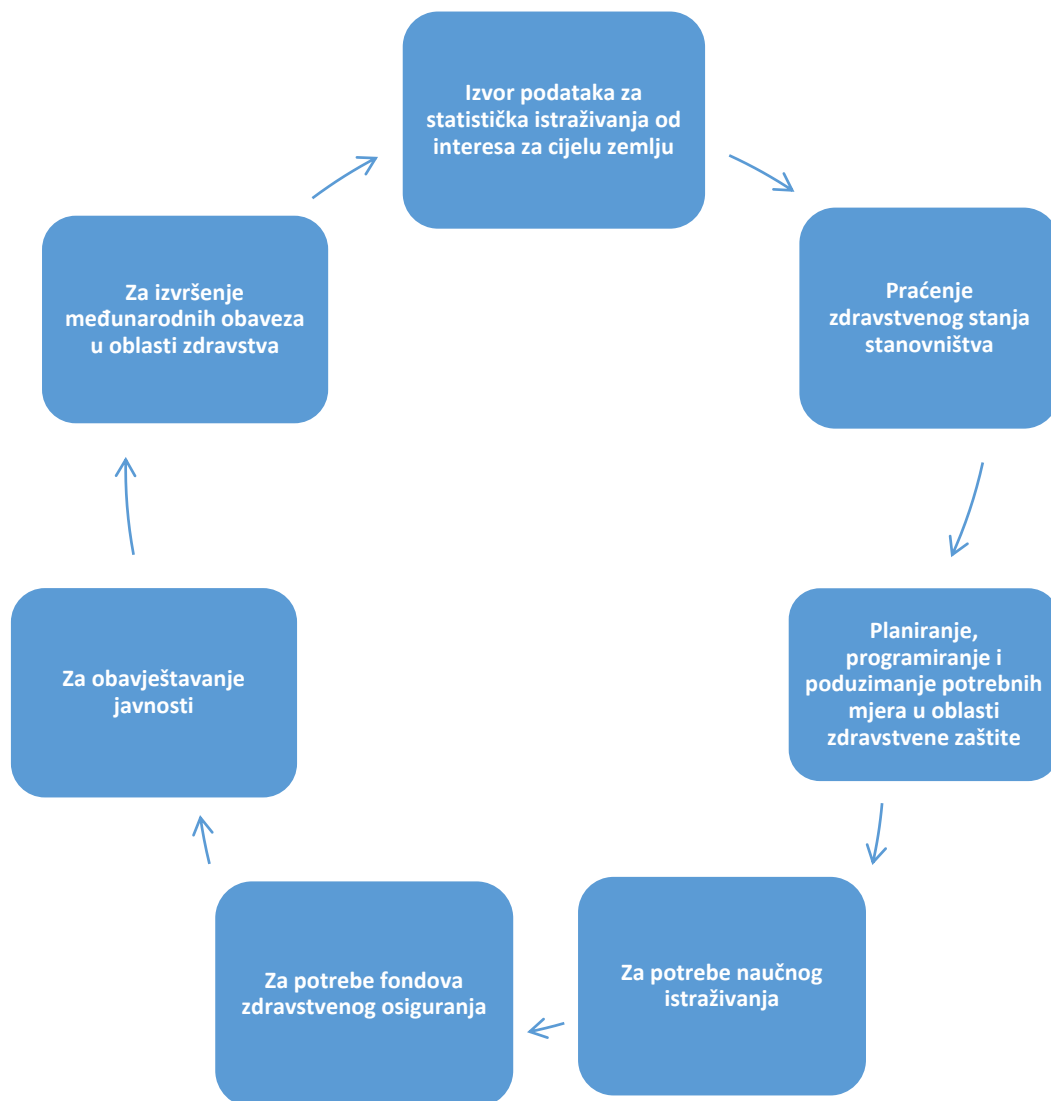
VI BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA/Hospital health care

46	BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2020.-2022./PREGLED PO KANTONIMA Hospital health care in the Federation of B&H, 2020-2022/survey by cantons	122
47	POSTELJE, BROJ HOSPITALIZOVANIH, BOLESNIČKI DANI I ZDRAVSTVENI RADNICI U FBIH, 2020.-2022. Beds, patients, hospital days and health workers in the Federation of B&H, 2020-2022	123
48	ZDRAVSTVENE USTANOVE, KADAR, POSTELJE I LIJEČENI BOLESNICI U FBIH, 2022. Health institutions, staff, beds and treated patients in the Federation of B&H, 2022	124
49	BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA Hospital health care in the Federation of BiH, 2022/survey by cantons	126
50	BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2022./Hospital health care in the Federation of BiH, 2022	127
51	BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2022./PREGLED PO KANTONIMA Hospital health care in the Federation of BiH, 2022/survey by cantons	138
52	BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2022./PREGLED PO BOLNICAMA, ODJELJENJIMA Hospital health care in the Federation of BiH, 2022/survey by hospitals, hospital departments	139
53	IZVJEŠTAJ O IZVRŠENIM OBDUKCIJAMA U FBIH, 2022./Autopsy report in the Federation of B&H, 2022	148
54	BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U BOLNIČKOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI U FBIH, 2022./Broj bolničkih otpusta Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in hospital health care in the Federation of B&H, 2022/Number of hospital discharges	149
55	BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U BOLNIČKOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI U FBIH, 2022./Prosječna dužina ležanja-dani Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in hospital health care in the Federation of B&H, 2022/Average length of stay-days	151
56	COVID-19 VIRUS POTVRĐEN (U07.1) REGISTROVAN U BOLNIČKIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U FBIH, 2020.-2022./PREGLED PO SPOLU I KANTONIMA Disease COVID-19 virus identified (U07.1) registered in hospital health institutions in the Federation of B&H, 2020-2022/survey by sex and cantons	152

VII ZARAZNE BOLESTI/Infectious diseases

57	PRIJAVLJENI SLUČAJEVI ZARAZNIH OBOLJENJA (MKB-X) U FBIH, 2020.-2022. Reported cases of infectious diseases (10 ICD) in the Federation of B&H, 2020-2022	154
----	---	-----

Zavod za javno zdravstvo Federacije Bosne i Hercegovine



Predgovor

Preface

Direktor Zavoda za javno zdravstvo Federacije BiH

Director of the Institute for Public Health of the Federation of Bosnia and Herzegovina



prim. mr. sc. Siniša Skočibušić, dr. med.

Primarius Siniša Skočibušić, MSc, MD

Poštovane kolegice i kolege, i svi oni koji prate i pridonose zdravstvenoj statistici u Federaciji Bosne i Hercegovine, izuzetna mi je čast i zadovoljstvo predstaviti vam Zdravstveno statistički godišnjak Federacije Bosne i Hercegovine za 2022. godinu u svojstvu ravnatelja Zavoda za javno zdravstvo Federacije BiH. Ova tradicionalna publikacija predstavlja rezultat predanog rada i suradnje zdravstvenih profesionalaca iz cijele Federacije BiH, čiji je cilj prikazati stanje zdravstva u našoj regiji u prošloj godini.

Zdravstvena statistika je od iznimne važnosti za razumijevanje zdravstvenog stanja naše populacije, praćenje trendova bolesti, identifikaciju javnozdravstvenih problema i, što je najvažnije, oblikovanje politika i strategija za poboljšanje zdravlja naših građana. Godišnji izvještaj pred vama je ključni alat koji nam pomaže da bolje razumijemo izazove s kojima se suočavamo u zdravstvenom sektoru i usmjerimo naše napore prema ostvarivanju boljeg zdravlja za sve. Iako se suočavamo s nizom izazova, uključujući pandemiju COVID-19 koja je značajno utjecala na naše društvo, zdravstvena zajednica Federacije BiH ostala je nepokolebljiva u svojoj predanosti pružanju visokokvalitetne zdravstvene skrbi našim građanima. Ovaj godišnjak pruža dubok uvid u epidemiološke podatke o pandemiji i njenoj ravnoteži s drugim javnozdravstvenim izazovima.

Dear colleagues and all those who follow and contribute to the health statistics in the Federation of Bosnia and Herzegovina, it is my great honor and pleasure to present to you the Health Statistical Yearbook of the Federation of Bosnia and Herzegovina for 2022 in my capacity as the director of the Institute of Public Health of the Federation of BiH. This traditional publication represents the result of dedicated work and collaboration of health professionals from across the Federation of BiH, whose goal is to present the state of health in our region in the past year.

Health statistics are of utmost importance for understanding the health status of our population, monitoring disease trends, identifying public health problems, and, most importantly, shaping policies and strategies for improving the health of our citizens. The annual report before you is a key tool that helps us better understand the challenges we face in the health sector and direct our efforts towards achieving better health for all.

Although we face a number of challenges, including the COVID-19 pandemic that has significantly impacted our society, the health community of the Federation of BiH has remained unwavering in its dedication to providing high-quality health care to our citizens. This yearbook provides a deep insight into the epidemiological data on the pandemic and its balance with other public health challenges.

Također, godišnjak će vas upoznati s ključnim indikatorima zdravstvenog stanja i mnogim drugim relevantnim aspektima zdravstva. Ovi podaci su dragocjeni za donošenje odluka u zdravstvenoj politici i omogućuju nam da usmjerimo resurse prema područjima koja zahtijevaju veću pažnju.

Napredak u zdravstvu nije moguć bez suradnje i partnerstva svih sudionika u zdravstvenom sektoru, uključujući zdravstvene ustanove, istraživače, vladine agencije, nevladine organizacije i, prije svega, građane. Ovaj godišnjak služi kao most između svih tih entiteta kako bi se podigla svijest, potaknula razmjena informacija i potaknula suradnja.

Iznimno sam zahvalan svim stručnjacima i djelatnicima Zavoda za javno zdravstvo FBiH koji su doprinijeli prikupljanju, analizi i prezentaciji ovih podataka. Njihov trud i stručnost ključni su za izradu ovog godišnjaka, a njihova posvećenost zdravlju naše zajednice zaslužuje najvišu pohvalu i doprinosi obilježavanju 100 godina organiziranog javnog zdravstva u Bosni i Hercegovini.

Nadam se da će ovogodišnji Zdravstveno statistički godišnjak Federacije Bosne i Hercegovine za 2022. godinu biti koristan alat za sve one koji rade na poboljšanju zdravlja naše populacije. Ovo je dokument koji oslikava našu stručnost, posvećenost i želju za stvaranjem zdravijeg i prosperitetnijeg društva.

Uz nadu da će ovaj godišnjak biti inspiracija za daljnja istraživanja, politike i aktivnosti usmjerene prema boljem zdravlju, srdačno vas pozivam da se zaronite u dubinu ovih podataka, izvučete korisne spoznaje i zajedno s nama radite na ostvarivanju našeg zajedničkog cilja - zdravlja za sve građane Federacije Bosne i Hercegovine.

Additionally, the yearbook will introduce you to key indicators of health status and many other relevant aspects of health. These data are valuable for making decisions in health policy and allow us to direct resources towards areas that require greater attention.

Progress in health is not possible without the cooperation and partnership of all stakeholders in the health sector, including health institutions, researchers, government agencies, non-governmental organizations, and, above all, citizens. This yearbook serves as a bridge between all of these entities to raise awareness, encourage information exchange, and promote cooperation.

I am extremely grateful to all the experts and employees of the Institute of Public Health of the FBiH who have contributed to the collection, analysis, and presentation of this data. Their effort and expertise are crucial for the creation of this yearbook, and their dedication to the health of our community deserves the highest praise and contributes to the celebration of 100 years of organized public health in Bosnia and Herzegovina.

I hope that this year's Health Statistical Yearbook of the Federation of Bosnia and Herzegovina for 2022 will be a useful tool for all those working to improve the health of our population. This is a document that reflects our expertise, dedication, and desire to create a healthier and more prosperous society.

With the hope that this yearbook will inspire further research, policies, and activities aimed at better health, I warmly invite you to delve into the depths of this data, extract useful insights, and work together with us to achieve our common goal - health for all citizens of the Federation of Bosnia and Herzegovina.



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 nosioce 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.

OVERVIEW OF KEY INDICATORS

The Institute of Public Health of the Federation of Bosnia and Herzegovina, as an institution authorized to carry out statistical research in the field of health, has been producing and publishing the publication "Health Statistical Yearbook of the Federation of Bosnia and Herzegovina", since 1998, with the intention of presenting statistical data in the field of health in the Federation of Bosnia and Herzegovina.

The purpose of the health statistical yearbook of the Federation of Bosnia and Herzegovina is to inform the competent authorities and health institutions of the Federation of Bosnia and Herzegovina, as well as other data users, with basic statistical data and indicators in the field of health. The publication contains data from 32 summary report forms, which health institutions submitted to the competent Cantonal Institute for Public Health and the Federal Institute for Public Health, and according to the Plan and Program of Statistical Research /data flow, periodicity/. Health statistical data are necessary for the development activities analysis of the health status of the population in the Federation of Bosnia and Herzegovina, as well as planning and programming of health care.

For the first time, the Institute for Public Health of the Federation of Bosnia and Herzegovina has established an electronic reporting system for 32 summary forms, through the software solution of the Institute for Public Health of the Federation of Bosnia and Herzegovina.

In accordance with the Law on records in the field of health care, all health institutions and holders of private practices, as well as other legal and natural persons who, as part of their activity, perform tasks in the field of health care, are obliged to keep records in accordance with the Law on records in the field of health care ("Official Gazette of the FBiH", No. 37/12), and regulations adopted on the basis of this law, as well as the Law on Health Care ("Official Gazette of the FBiH", No. 46/10 and 75/13). Health institutions and holders of private practice are obliged to keep records in written and electronic form and to submit individual, summary, and periodic reports to the competent Institute for Public Health, as well as to other institutions in the manner prescribed by the Plan and Program for conducting statistical research of interest to the Federation of Bosnia and Herzegovina, within the prescribed time limits.



Šema prikupljanja podataka u skladu sa Zakonom o evidencijama u oblasti zdravstva
Data collection scheme in accordance with the Law on records in the field of healthcare

I. STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI

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 (**17,2%**), dok se smanjuje učešće stanovništva u starosnoj grupi 0-14 godina starosti (**13,9%**). 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 **2022.** godini rođeno je **16.538** djece, umrle su **23.187** osobe, te je bilo **6.649** 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 – **3,1** a najteža situacija je na **Posavskom kantonu i Bosansko podrinjskom kantonu** gdje dominira starije stanovništvo, 65 i više godina starosti, sa stopom prirodnog priraštaja **-8,5**.

Stopa nataliteta/rađanja/ u FBiH iznosi **7,7** i kreće se od **3,1/1.000** živorođenih u Posavskom kantonu do **9,9/1.000** živorođenih na Kantonu Sarajevo.

Stopa mortaliteta/smrtnosti stanovništva u FBiH iznosi **10,8/1000** i pokazuje stalni trend rasta iz godine u godinu. Vodeći uzroci smrtnosti u FBiH u **2022.** godini su Oboljenja cirkulatornog sistema sa stopom smrtnosti **484/100.000** stanovnika.

Oboljenja cirkulatornog sistema kao vodeći uzroci smrti zastupljena su sa **45,1%** u ukupnom broju umrlih od svih uzroka smrtnosti. Smrtnost od Oboljenja cirkulatornog sistema i Neoplazmi čine udio od **64,6%** ukupnog broju umrlih od svih uzroka smrtnosti. Najveći udio u ukupnom broju malignih neoplazmi čine Maligne neoplazme bronha i pluća sa stopom smrtnosti **48,1/100.000**.

I. Population and vital events

*Data on the number of inhabitants are completely taken from the Federal Statistical Office, and refer to the estimate of the number of inhabitants in the middle of the calendar year. It is evident that in the Federation of Bosnia and Herzegovina there is an increasing trend in the participation of the elderly population aged 65 and over (**17.2%**), while the participation of the population in the 0-14 age group is decreasing (**13.9%**). According to the biological type of the population, we belong to the stationary regressive type. The overall movement of the population was influenced by the long-term decrease in the number of births, the increase in population mortality and negative migration trends. In **2022**, **16,538** children were born, **23,187** people died, and there were **6,649** more deaths than births.*

*A negative natural increase was recorded in all cantons in the Federation of Bosnia and Herzegovina, more inhabitants die than they are born. The rate of natural increase in the Federation of Bosnia and Herzegovina is **-3.1**, and the most difficult situation is in the **Posavina Canton and the Bosansko Podrinje Canton**, where the elderly population, 65 and older, dominates, with a rate of natural increase of **-8.5**.*

*The birth rate in the Federation of Bosnia and Herzegovina is **7.7** and ranges from **3.1/1,000** live births in the Posavina Canton to **9.9/1,000** live births in the Sarajevo Canton.*

*The mortality rate of the population in the Federation of Bosnia and Herzegovina is **10.8/1000** and shows a constant trend of growth from year to year. The leading causes of mortality in the Federation of Bosnia and Herzegovina in **2022** are Diseases of the circulatory system with a mortality rate of **484/100,000** inhabitants.*

*Diseases of the circulatory system as the leading causes of death are represented by **45.1%** of the total number of deaths from all causes of mortality. Mortality from diseases of the circulatory system and neoplasms account for **64.6%** of the total number of deaths from all causes of mortality. Malignant neoplasms of the bronchi and lungs account for the largest share in the total number of malignant neoplasms with a mortality rate of **48.1/100,000**.*

Prosječna starost umrlih u 2022. godini za osobe muškog spola iznosila je 71,4 dok je nešto veća za osobe ženskog spola 76,2 godina starosti

The average age of those who died in 2022 for men was 71.4, while it was slightly higher for women at 76.2 years of age.

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.

Special attention is paid to the mortality of infants and children up to five years of age, as an important indicator of the health of the mother and child and the quality of health care provided.

U 2022. godini umrlo je **108** dojenčadi ili **6,5/1.000** **živorođenih**. Najučestaliji uzrok smrti dojenčadi su Oboljenja, stanja porijeklom perinatalnog perioda (P00-P96) ukupno **71 umrle dojenčadi ili 65,7%**. Kongenitalne malformacije (Q00-Q99) nalaze se na drugom mjestu sa učestalosti od **12,0** %. Rana neonatalna smrtnost tj. smrtnost dojenčadi do 6 dana života čini **61,1%** svih smrti dojenčadi dok je zastupljenost kasne neonatalne smrtnosti /smrtnost dojenčadi 7-27 dana života **19,4** %. **U 2022.** godini umrlo je **118** djece do pet godina starosti sa stopom **smrtnosti 7,1/1.000** živorođenih. **U 2022. godini registrovano je 5 slučajeva smrti djeteta** do 5 godina starosti ,usljed povreda, trovanja i slično /S00-T99/.

In 2022, 108 infants or 6.5/1,000 live births died. The most frequent cause of death of infants are diseases, conditions originating from the perinatal period (P00-P96), a total of 71 infants died which is 65.7%. Congenital malformations (Q00-Q99) are in second place with a frequency of 12.0%. Early neonatal mortality i.e. infant mortality up to 6 days of life accounts for 61.1% of all infant deaths, while the proportion of late neonatal mortality/infant mortality 7-27 days of age is 19.4%. In 2022, 118 children under the age of five died with a mortality rate of 7.1/1,000 live births. In 2022, 5 cases of death of children under 5 years of age were registered due to injuries, poisoning and other similar causes/S00-T99/.

II. ZDRAVLJE ZA SVE

II. HEALTH FOR ALL

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.

The "Health for All" database contains indicators as defined by WHO/EURO in order to monitor the "Health for All" policy in Europe. The "Health for All" indicators include the health status of the population (mortality, morbidity, disability, determinants of health), lifestyles, environment, health care and some demographic and socio-economic indicators.

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

The first prototype of the "Health for All" database has been available since 1987. They are regularly updated from various sources.

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.

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

III. ZDRAVSTVENE USTANOVE I ZAPOSLENI U ZDRAVSTVU

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 **2020.-2022.** 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 **26,8%**. Ukupan broj zaposlenih u zdravstvenim ustanovama u FBiH iznosi **28.196** od čega je **73,2%** zaposlenih zdravstvenih radnika.

Broj doktora medicine iznosi **5.387** i registrovan je porast broja doktora medicine u odnosu na prethodnu godinu za **2,0%**. Najviše doktora medicine registrovano je u starosnoj grupi do 34 godine starosti **29,4%**, dok je broj doktora medicine u starosnoj grupi 65 i više godina **95** sa zastupljenosti **1,8%**. Zaposleno je znatno više doktora medicine ženskog spola **62,0%**, u odnosu na muškarce **38,0%**.

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, **1.301** specijalista ili **38,7%**, dok broj specijalista u starosnoj grupi 65 i više godina iznosi **93** ili **2,8%**. Specijalistički kadar većinom je ženskog spola **60,4%**, dok su muškarci zastupljeni **39,6%**.

III. Health facilities and health personal

Health care in the Federation of Bosnia and Herzegovina is provided through the work of health institutions, namely: 80 health centers, 24 hospitals (3 University Clinical Centers, 6 Cantonal Hospitals, 9 General Hospitals, 3 Special Hospitals and 3 Rehabilitation Centers). The staff employed in public health institutions in the Federation of Bosnia and Herzegovina is presented, while data on the staff and work of the private sector is not available.

*The table shows the staff employed in health institutions in the Federation of Bosnia and Herzegovina in the period of **2020-2022**, namely health care workers of the Higher Academy of Sciences (doctors of medicine, doctors of dentistry, masters of pharmacy) by specialty, age group and gender, health technicians by profile, age group and gender, as well as health associates and administrative staff who are not health-oriented, and work in health institutions with a frequency of **26.8%**. The total number of employees in health institutions in the Federation of Bosnia and Herzegovina is **28,196**, of which **73.2%** are employed health workers.*

*The number of medical doctors is **5,387** and the number of medical doctors increased by 2.0% compared to the previous year. Most doctors of medicine are registered in the age group up to 34 years of age, **29.4%**, while the number of doctors of medicine in the age group of 65 and over is **95**, representing **1.8%**. Significantly more female doctors of medicine were employed, **62.0%**, compared to men, **38.0%**.*

*The number of specialists is 3,361 and there are no big differences in the number of specialists compared to the previous year. The largest number of specialist staff is registered in the age group 55-64, **1,301** specialists or **38.7%**, while the number of specialists in the age group 65 and over is **93** or **2.8%**. **60.4%** of the specialist staff are mostly female, while **39.6%** are male.*

Broj doktora stomatologije iznosi **575** i registrovan je lagani **pad** broja doktora stomatologije u odnosu na prethodnu godinu za **2,0%**. Najviše doktora stomatologije registrovano je u starosnoj grupi 35-44 godine starosti sa učestalosti **31,8%**, dok broj doktora stomatologije 65 i više godina starosti iznosi **4** ili **0,7%**. Zaposleno je znatno više doktora stomatologije ženskog spola **68,2 %**, u odnosu na osobe muškog spola **31,8%**.

Broj magistara farmacije iznosi **435** i registrovan je lagani porast broja magistara farmacije u odnosu na prethodnu godinu za **0,5%**. Najviše magistara farmacije registrovano je u starosnoj grupi do 34 godine starosti **130** magistara farmacije ili **29,9%**, dok broj magistara farmacije 65 i više godina starosti iznosi **7** ili **1,6%**. Zaposleno je znatno više magistara farmacije ženskog spola **87,8 %**, u odnosu na magistre farmacije muškog spola **12,2%**

Broj zdravstvenih tehničara iznosi **14.241** i u odnosu na prethodnu godinu došlo je do porasta broja zdravstvenih tehničara svih stepena stručne spreme, VSS, VŠS i SSS. Najviše zdravstvenih tehničara registrovano je u starosnoj grupi 35-44 godine, **4.203** ili **29,5%**, 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 muškarci zastupljeni **24,2%**.

*The number of dentists is **575** and a slight decrease in the number of dentists compared to the previous year by **2.0%** was registered. Most dentists are registered in the 35-44 age group with a frequency of **31.8%**, while the number of dentists aged 65 and over is **4** or **0.7%**. Significantly more female dentists were employed, **68.2%**, compared to men, **31.8%**.*

*The number of masters of pharmacy is **435** and a slight increase in the number of masters of pharmacy compared to the previous year by **0.5%** was registered. Most masters of pharmacy are registered in the age group up to 34 years old, **130** masters of pharmacy or **29.9%**, while the number of masters of pharmacy aged 65 and over is **7** or **1.6%**. Significantly more female masters of pharmacy were employed, **87.8%**, compared to male masters of pharmacy, **12.2%**.*

*The number of health technicians is **14,241**, and compared to the previous year, there was an increase in the number of health technicians of all levels of professional education, VSC, VŠS and SSS. Most health technicians are registered in the 35-44 age group, **4,203** or **29.5%**, while the number of health technicians in the 65 and over age group is **16** or **0.1%**. This staff is mostly female, **75.8%**, while men represent **24.2%**.*

IV. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Primarna zdravstvena zaštita ostvaruje se kroz rad 80 domova zdravlja sa područnim ambulantama u FBiH u **2022.** godini. Djelatnost Primarne zdravstvene zaštite obavljalo je **1.846** doktora medicine, od čega **1.449** specijalista, i **3.329** zdravstvenih tehničara. Specijalistički kadar većinom čine specijalisti Obiteljske medicine sa zastupljenošću **68,6%**.

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 **2022.** godini.

Služba obiteljske medicine obavlja svoju djelatnost na svim kantonima FBiH. U Službi obiteljske medicine u FBiH zaposleno je **1.045** doktora medicine ili **48/100.000 stanovnika**.

U toku **2022.** godine registrovano je prosječno **5.296** posjeta /doktora medicine u primarnoj zdravstvenoj zaštiti.

Najviše zastupljena oboljenja u PZZ su Oboljenja respiratornog sistema (J00-J99) sa stopom oboljevanja **2.239/10.000 stanovnika**. Prikazana su hronična nezarazna oboljenja /Maligne neoplazme, Diabetes mellitus, Mentalni poremećaji, Oboljenja kardiovaskularnog sistema, Oboljenja koštano mišićnog sistema sa stopom oboljevanja/morbiditeta.

IV. Primary Health Care

*Primary health care is provided through the operation of 80 health centers with regional clinics in the Federation of Bosnia and Herzegovina in **2022**. Primary health care was performed by **1,846** medical doctors, of which **1,449** were specialists, and **3,329** health technicians. The specialist staff consists mostly of Family Medicine specialists with a representation of **68.6%**.*

The work of the Service for Health Protection of Preschool Children, School Children, Emergency Medical Aid, Centers for Mental Health, Service for Women's Reproductive Health, Polyvalent Patronage, Occupational Medicine and Dental Services in the Federation of Bosnia and Herzegovina in 2022 is presented.

*The family medicine service performs its activities in all cantons of the Federation of Bosnia and Herzegovina. **1,045** doctors of medicine or **48/100,000** inhabitants are employed in the Family Medicine Service at the Federation of Bosnia and Herzegovina.*

*In the course of **2022**, an average of **5,296** visits/medical doctors in primary health care were registered.*

*The most prevalent diseases in PHC are Diseases of the respiratory system (J00-J99) with an incidence rate of **2,239/10,000** inhabitants. Chronic non-communicable diseases/Malignant neoplasms, Diabetes mellitus, Mental disorders, Diseases of the cardiovascular system, Diseases of the musculoskeletal system with the rate of disease/morbidity are presented.*

V. SPECIJALISTIČKO KONSULTATIVNA DJELATNOST

Specijalističko konsultativnu djelatnost **obavljalo je 1.290** doktora medicine, specijalista, i **1.974** zdravstvena tehničara VSS, VŠS i SSS. Prikazan je rad Specijalističko konsultativne službe po kantonima u FBiH. U prosjeku je registrovana **2.387** posjeta godišnje na 1 ljekara specijalistu. Najviše ljekara u ovoj službi registrovano je u Kantonu Sarajevo **535** i Hercegovačko-neretvanskom kantonu **358** što čini **69,2%** specijalističkog kadra.

VI. BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

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 **2.404** doktora medicine ili **44,6%**, i **5.558** zdravstvenih tehničara ili **39,0%**. 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 **46,5%**, a prosječna dužina ležanja **6,2 dana**.

VII. ZARAZNE BOLESTI

Služba za epidemiologiju kreirala je tabelu prijavljenih slučajeva zaraznih oboljenja /X MKB/ za **2022.** godinu u kojoj se COVID-19 (U07.1) nalazi na prvom mjestu. Grafički su prikazana vodeća zarazna oboljenja u FBiH.

V. Specialist consulting Activities

*Specialist consulting activities were performed by **1,290** doctors of medicine, specialists, and **1,974** health technicians of higher professional education and secondary education. The work of the Specialist Consultative Service by cantons in the Federation of Bosnia and Herzegovina is presented. On average, **2,387** visits per year to 1 specialist doctor were registered. Most doctors in this service are registered in the Sarajevo Canton **535** and the Herzegovina-Neretva Canton **358**, which makes **69.2%** of specialist staff.*

VI. Hospital health care

*Hospital healthcare is provided in 24 hospitals in the Federation of Bosnia and Herzegovina. A slight increase in the number of employed medical doctors and health technicians employed in hospitals was registered. Hospitals employ **2,404** medical doctors or **44.6%**, and **5,558** health technicians or **39.0%**. The staff employed in hospitals, the number of beds, discharged patients, bed occupancy and the average length of stay, by hospital department, are shown. Bed occupancy in hospitals in the Federation of Bosnia and Herzegovina was **46.5%**, and the average length of stay was **6.2** days.*

VII.

*The Epidemiology Service has created a table of reported cases of infectious diseases /X ICD/ for the year **2022**, in which COVID-19 (U07.1) is in first place. The leading infectious diseases in the Federation of Bosnia and Herzegovina are shown graphically.*

ZNAKOVI

SYMBOLS

- nema pojave

- *no occurrence*

... ne raspolaže se podacima

... *data not available*

1) oznaka za napomenu

1) *footnote*

() povremeni angažman
doktora specijalista

() *periodical engagement of
specialists/consultants*

ZDRAVSTVENE USTANOVE U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE
Health institutions in the 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 Doboju 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 Doboju 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
- 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 "Ilidža" Gradačac
- 3 Lječilište "Reumal" Fojnica

ZAVODI

- | | |
|--|---|
| 1 Zavod za javno zdravstvo FBiH | 1 Zavod za transfuzijsku medicinu Federacije Bosne i Hercegovine |
| 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 Kantona Sarajevo |
| 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 zdravstvenu 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-dobojskog kantona |
| 11 Zavod za javno zdravstvo Kantona 10 | 11 Zavod za zdravstvenu zaštitu radnika u saobraćaju-RJ Tuzla |

I. STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI

Population and Vital Events

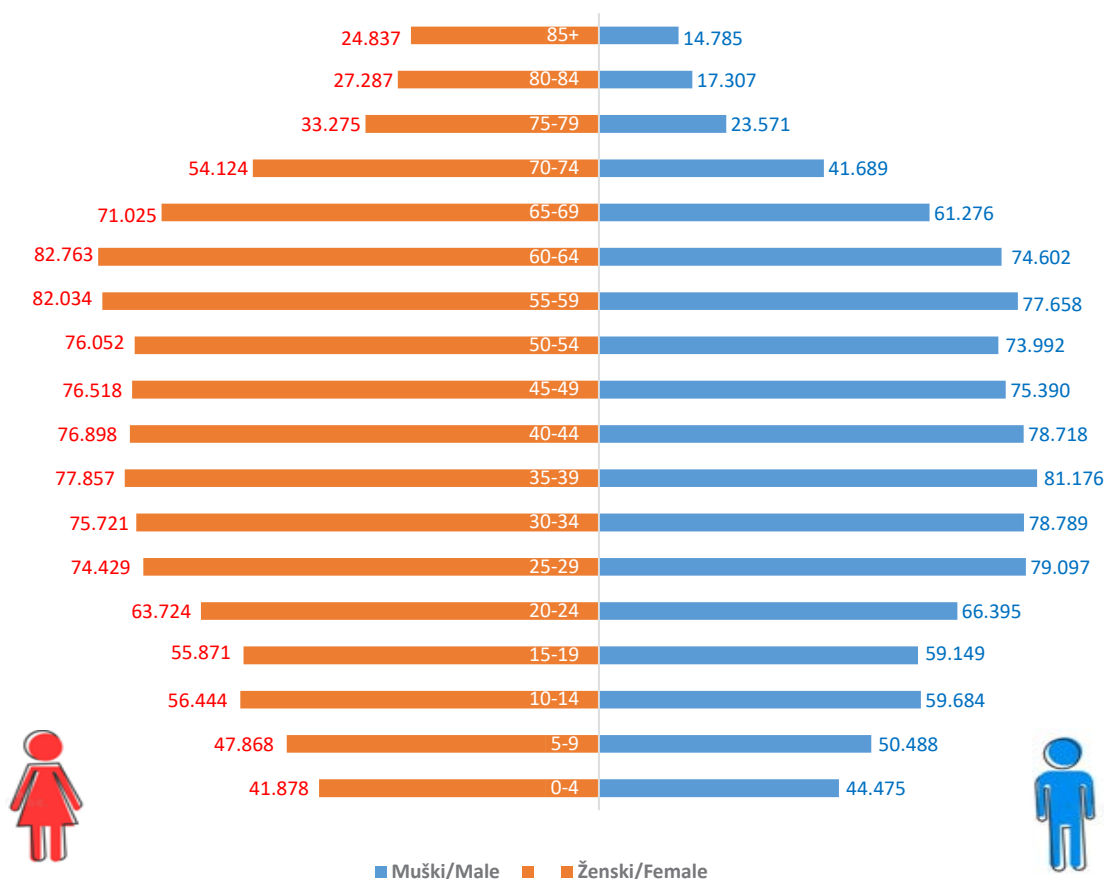


Tabela/Table 1.

PROCJENA UKUPNOG BROJA PRISUTNOG STANOVNIŠTVA U FBiH PREMA STAROSTI, SPOLU I KANTONIMA, 30.06.2022.

The estimation of the present population in the Federation of B&H by age, sex and cantons, June 30, 2022

Kantoni Cantons	Spol Sex	0-14	15-64	65+	UKUPNO TOTAL
FEDERACIJA BIH	Ukupno/Total	300.837	1.486.833	369.176	2.156.846
FEDERATION OF B&H	Muški/Male	154.647	744.966	158.628	1.058.241
	Ženski/Female	146.190	741.867	210.548	1.098.605
Unsko-sanski		33.687	189.505	39.085	262.277
Posavski		3.458	29.093	7.467	40.018
Tuzlanski		59.883	298.134	73.921	431.938
Zeničko-dobojski		53.450	242.860	55.804	352.114
Bosansko-podrinjski		3.176	14.257	4.578	22.011
Srednjobosanski		33.012	173.615	39.006	245.633
Hercegovačko-neretvanski		28.018	143.984	41.125	213.127
Zapadnohercegovački		12.688	63.382	16.320	92.390
Kanton Sarajevo		65.938	279.027	74.578	419.543
Kanton 10		7.527	52.976	17.292	77.795



Grafikon 1. Procjena ukupnog broja stanovnika po starosnim grupama i spolu u FBiH, 2022.
 Graph 1. The estimation of total population, by age and sex in the Federation of B&H, 2022

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 2022. godine)
Natural demographic trends in the Federation of B&H, according to place of residence
(in the period of January-December 2022)

Kantoni Cantons	Ukupno rođeni Total births	Živorodeni Live births			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 In 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>	16.607	16.538	8.525	8.013	69	16.521	9	8
Unsko-sanski	1.437	1.426	723	703	11	1.424	-	2
Posavski	124	124	66	58	0	124	-	-
Tuzlanski	3.285	3.266	1.669	1.597	19	3.264	1	1
Zeničko-dobojski	3.054	3038	1.558	1.480	16	3.034	4	-
Bosansko-podrinjski	152	152	85	67	0	152	-	-
Srednjobosanski	1.706	1.701	931	770	5	1.700	1	-
Hercegovačko-neretvanski	1.500	1.500	793	707	0	1.499	1	-
Zapadnohercegovački	849	849	432	417	0	849	-	-
Kanton Sarajevo	4.164	4.146	2.094	2.052	18	4.140	2	4
Kanton 10	336	336	174	162	0	335	-	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>	23.187	11.711	11.476	108	372	11.038	1.703
Unsko-sanski	2.270	1.089	1.181	9	45	1526	275
Posavski	464	231	233	1	5	93	4
Tuzlanski	4.657	2.390	2.267	27	90	2221	503
Zeničko-dobojski	3.729	1.885	1.844	15	85	2051	314
Bosansko-podrinjski	339	170	169	2	2	157	27
Srednjobosanski	2.604	1.352	1.252	14	34	1145	130
Hercegovačko-neretvanski	2.409	1.216	1.193	12	14	912	136
Zapadnohercegovački	1.033	536	497	-	5	430	35
Kanton Sarajevo	4.839	2.411	2.428	27	73	2282	266
Kanton 10	843	431	412	1	19	221	13

Izvor podataka: Federalni zavod za statistiku

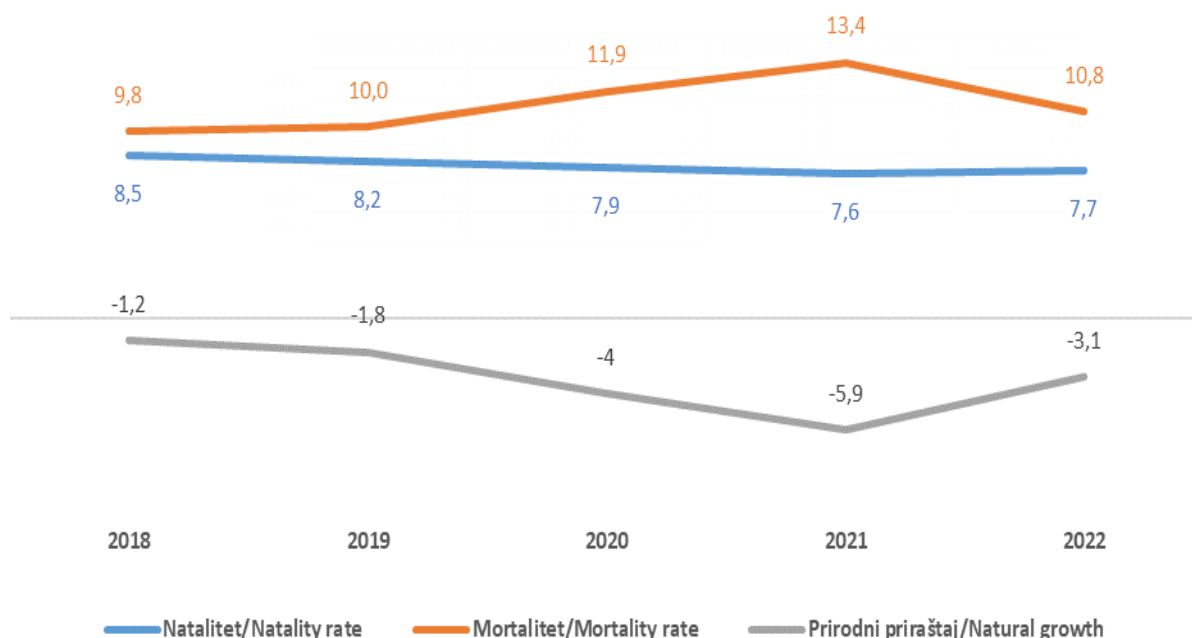
Source of information: Federal Institute for Statistics

Tabela/Table 3.

PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U FBiH, 2022.
stopa na 1.000 stanovnika
Natural growth of the population of the Federation of B&H, 2022
rate per 1.000 people

Kantoni Cantons	Stanovništvo Population	Natalitet na 1.000 stan. Nativity	Mortalitet na 1.000 stan. Mortality	Prirodni priraštaj Natural	Umla dojenčad na 1.000 žena Infant death Fertility per	Fertilitet na 1.000 ženi fertile dobi Mortinatalitet*	Mortinatalitet*
FEDERACIJA BIH FEDERATION OF B&H	2.156.846	7,7	10,8	-3,1	6,5	1,2	4,2
Unsko-sanski	262.277	5,5	8,7	-3,2	6,3	0,8	7,7
Posavski	40.018	3,1	11,6	-8,5	8,1	0,5	0,0
Tuzlanski	431.938	7,6	10,8	-3,2	8,2	1,2	5,8
Zeničko-dobojski	352.114	8,7	10,6	-2,0	4,9	1,3	5,3
Bosansko-podrinjski	22.011	6,9	15,4	-8,5	13,2	1,2	0,0
Srednjobosanski	245.633	6,9	10,6	-3,7	8,2	1,0	2,9
Hercegovačko-neretvanski	213.127	7,0	11,3	-4,3	8,0	1,1	0,0
Zapadnohercegovački	92.390	9,2	11,2	-2,0	-	1,4	0,0
Kanton Sarajevo	419.543	9,9	11,5	-1,7	6,5	1,5	4,3
Kanton 10	77.795	4,3	10,8	-6,5	3,0	0,7	0,0

*Mortinatalitet/Mrtvorodenost: Broj mrtvorodene djece/broj poroda(mrtvorodeni+živorođeni)



Grafikon 2. Prirodno kretanje stanovništva u FBiH, 2018. - 2022.
Graph 2. Natural growth of the population of the Federation of B&H, 2018-2022

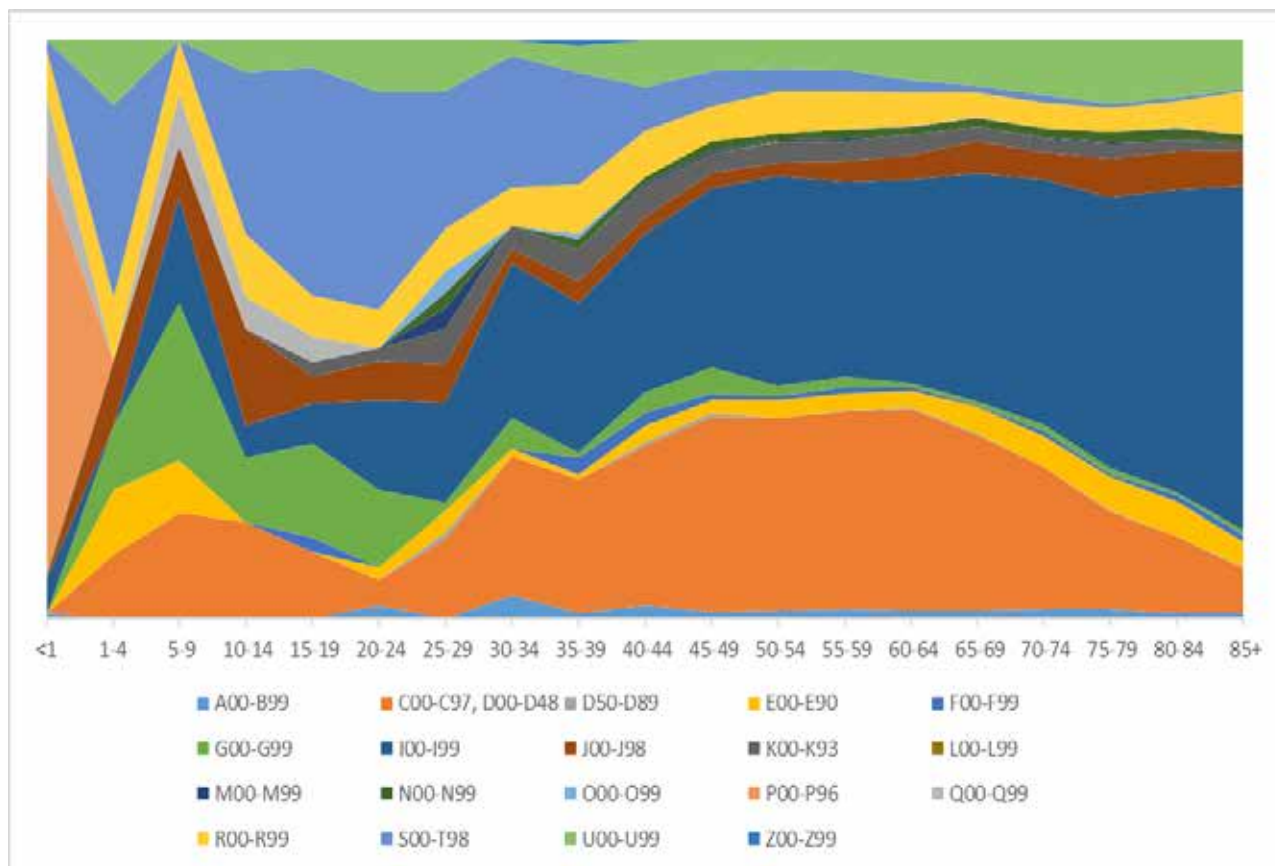
Tabela/Table 4.

UMRLI PO POGLAVLJIMA (MKB-X) I SPOLU U FBiH, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA
Deaths by chapters (10 ICD) and sex in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons

MKB-X Poglavlja	10 ICD Chapters										Kanton 10	FEDERACIJA BIH FEDERATION OF B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo		
FEDERACIJA	FEDERATION OF											
BIH	B&H	2.270	464	4.657	3.729	339	2.604	2.409	1.033	4839	843	23.187
Muški	Male	1.089	231	2.390	1.885	170	1.352	1.216	536	2.411	431	11.711
Ženski	Female	1.181	233	2.267	1.844	169	1.252	1.193	497	2.428	412	11.476
Određene infektivne i parazitarne bolesti/Infectious and parasitic diseases (A00-B99)												
UKUPNO	TOTAL	16	5	38	80	0	18	67	21	12	9	266
Muški	Male	8	1	17	42	0	9	34	12	6	3	132
Ženski	Female	8	4	21	38	0	9	33	9	6	6	134
Neoplazme/Neoplasms (C00 - C97, D00-D48)												
UKUPNO	TOTAL	419	45	823	768	64	482	512	166	1.153	106	4.538
Muški	Male	234	26	490	410	38	266	268	107	638	62	2.539
Ženski	Female	185	19	333	358	26	216	244	59	515	44	1.999
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	3	1	11	3	0	16	3	1	4	0	42
Muški	Male	0	0	5	1	0	4	1	1	2	0	14
Ženski	Female	3	1	6	2	0	12	2	0	2	0	28
Endokrina i metabolička oboljenja sa poremećajima u ishrani/Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)												
UKUPNO	TOTAL	210	0	303	90	2	37	92	9	321	0	1.064
Muški	Male	76	0	118	28	0	14	38	5	146	0	425
Ženski	Female	134	0	185	62	2	23	54	4	175	0	639
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja/Mental and behavioural disorders (F00-F99)												
UKUPNO	TOTAL	13	4	47	7	1	20	3	11	80	2	188
Muški	Male	7	1	25	5	0	10	3	4	23	0	78
Ženski	Female	6	3	22	2	1	10	0	7	57	2	110
Oboljenja nervnog sistema/Diseases of the nervous system (G00-G99)												
UKUPNO	TOTAL	31	2	56	26	3	15	35	1	65	5	239
Muški	Male	19	1	30	11	2	8	16	0	32	2	121
Ženski	Female	12	1	26	15	1	7	19	1	33	3	118
Oboljenja cirkulatornog sistema/Diseases of the circulatory system (I00-I99)												
UKUPNO	TOTAL	1.046	255	2.385	1.832	157	1.191	726	322	2.071	464	10.449
Muški	Male	475	115	1.136	863	69	576	348	140	954	203	4.879
Ženski	Female	571	140	1.249	969	88	615	378	182	1.117	261	5.570
Oboljenja respiratornog sistema/Diseases of the respiratory system (J00-J99)												
UKUPNO	TOTAL	120	37	210	171	35	147	274	57	179	21	1.251
Muški	Male	58	16	126	112	15	80	156	36	88	14	701
Ženski	Female	62	21	84	59	20	67	118	21	91	7	550
Oboljenja digestivnog trakta/Diseases of the digestive system (K00-K93)												
UKUPNO	TOTAL	41	11	93	115	16	64	53	15	109	18	535
Muški	Male	21	7	58	70	8	40	37	11	61	8	321
Ženski	Female	20	4	35	45	8	24	16	4	48	10	214
Oboljenja kože i potkožnog tkiva/Diseases of the skin and subcutaneous tissue (L00-L99)												
UKUPNO	TOTAL	1	0	3	0	0	2	0	0	0	0	6
Muški	Male	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
Ženski	Female	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	4

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 koštano-mišićnog sistema i vezivnog tkiva/Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue (M00-M99)												
UKUPNO	TOTAL	2	0	4	2	1	4	0	2	8	0	23
Muški	Male	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	5
Ženski	Female	1	0	4	2	1	2	0	2	6	0	18
Oboljenja genitourinarnog sistema/Diseases of the genitourinary system (N00-N99)												
UKUPNO	TOTAL	58	8	51	69	13	52	53	13	44	14	375
Muški	Male	31	3	24	28	10	27	28	8	17	4	180
Ženski	Female	27	5	27	41	3	25	25	5	27	10	195
Trudnoća, porođaj i purperijum/Pregnancy, childbirth and the puerperium (O00-O99)												
UKUPNO	TOTAL	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	4
Muški	Male	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ženski	Female	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	4
Određena stanja porijeklom perinatalnog perioda/Certain conditions originating in the perinatal period (P00-P96)												
UKUPNO	TOTAL	8	0	21	11	0	6	10	0	15	0	71
Muški	Male	2	0	12	4	0	3	7	0	11	0	39
Ženski	Female	6	0	9	7	0	3	3	0	4	0	32
Kongenitalne malformacije, deformacije i hromozomske abnormalnosti/Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities (Q00-Q99)												
UKUPNO	TOTAL	1	0	2	3	0	5	2	0	8	0	21
Muški	Male	0	0	1	1	0	2	0	0	2	0	6
Ženski	Female	1	0	1	2	0	3	2	0	6	0	15
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	6	61	102	8	295	400	230	108	9	1.245
Muški	Male	11	4	35	52	6	164	184	109	64	5	634
Ženski	Female	15	2	26	50	2	131	216	121	44	4	611
Povrede, trovanja i druge posljedice spoljašnjih uzroka/Injury, poisoning and certain other consequences of external causes (S00-T98)												
UKUPNO	TOTAL	45	5	90	85	2	34	14	5	73	19	372
Muški	Male	36	4	68	66	1	24	10	5	55	18	287
Ženski	Female	9	1	22	19	1	10	4	0	18	1	85
Šifra za posebne potrebe/Codes for special purposes (U00-U99)												
UKUPNO	TOTAL	188	20	388	364	26	211	158	123	375	84	1.937
Muški	Male	86	11	208	192	13	118	83	70	201	50	1.032
Ženski	Female	102	9	180	172	13	93	75	53	174	34	905
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	0	0	4	0	0	0	0	5
Muški	Male	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
Ženski	Female	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Nepoznato/Unknown												
UKUPNO	TOTAL	40	65	71	0	11	1	7	57	212	92	556
Muški	Male	24	42	36	0	8	1	3	28	109	62	313
Ženski	Female	16	23	35	0	3	0	4	29	103	30	243
Spoljašnji uzroci/External causes (V01-Y98)												
UKUPNO	TOTAL	45	5	90	85	2	34	14	5	73	19	372
Muški	Male	36	4	68	66	1	24	10	5	55	18	287
Ženski	Female	9	1	22	19	1	10	4	0	18	1	85

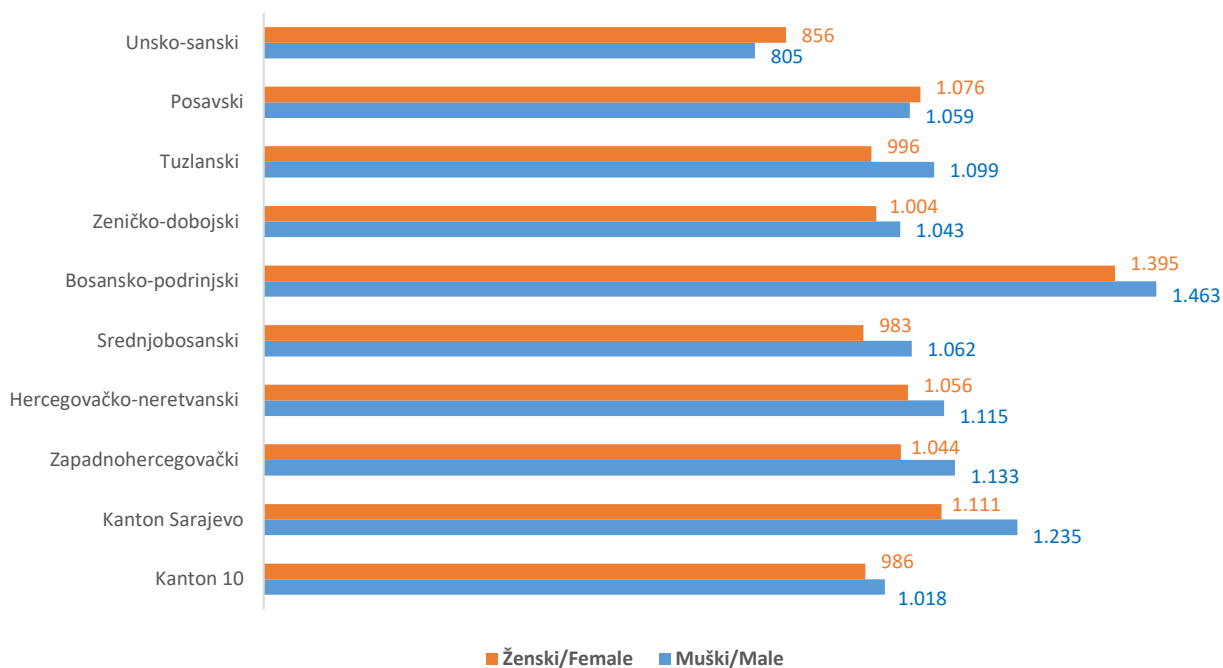


Grafikon 3. Umri u FBiH po poglavljima oboljenja X MKB i starosnim grupama u 2022. godini
 Graph 3. Deaths by chapter 10 ICD and age groups in the Federation of B&H, 2022

Tabela/Table 5.

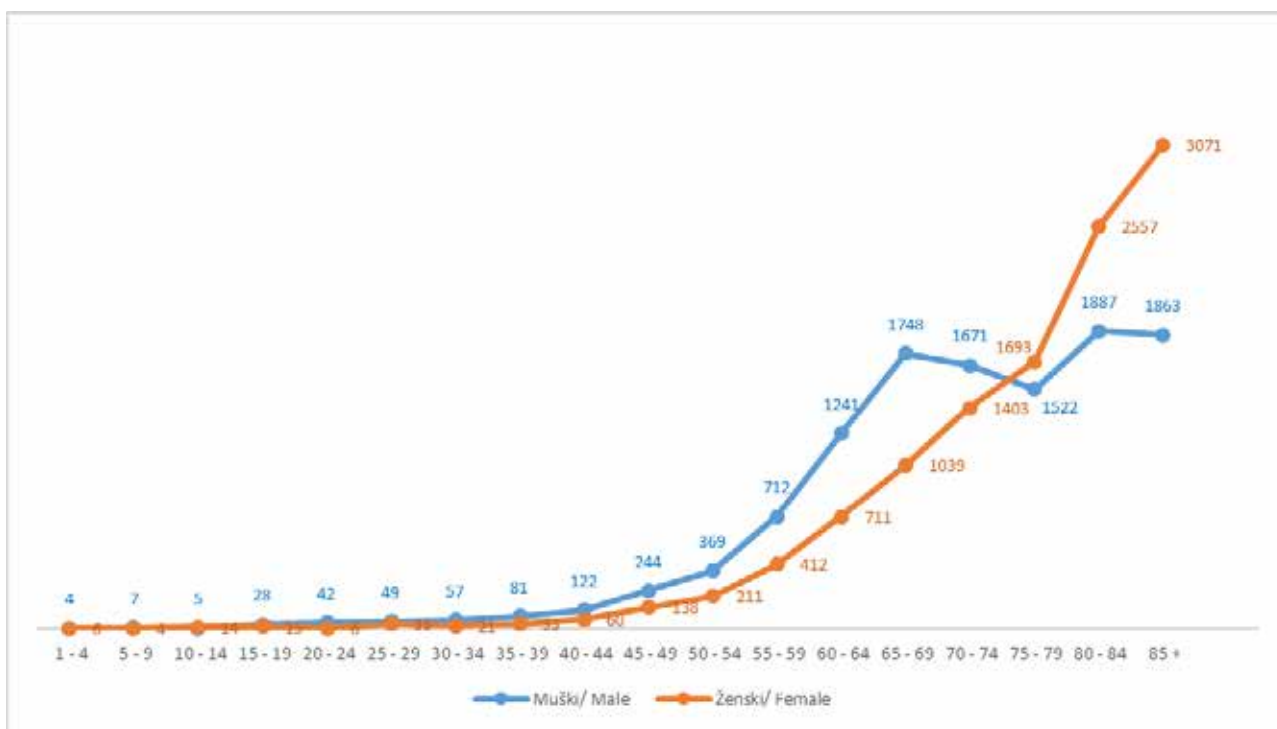
UMRLI PO SPOLU I KANTONIMA U FBIH, 2022.
Deaths according to sex by cantons in the Federation of B&H, 2022

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	11.711	1.076	11.476	1.014	23.187	1.045
Unsko-sanski	1.089	805	1.181	856	2.270	831
Posavski	231	1.059	233	1.076	464	1.068
Tuzlanski	2.390	1.099	2.267	996	4.657	1.046
Zeničko-dobojski	1.885	1.043	1.844	1.004	3.729	1.023
Bosansko-podrinjski	170	1.463	169	1.395	339	1.428
Srednjobosanski	1.352	1.062	1.252	983	2.604	1.022
Hercegovačko-neretvanski	1.216	1.115	1.193	1.056	2.409	1.085
Zapadnohercegovački	536	1.133	497	1.044	1.033	1.088
Kanton Sarajevo	2.411	1.235	2.428	1.111	4.839	1.170
Kanton 10	431	1.018	412	986	843	1.002



Grafikon 4. Umrlj po spolu i kantonima u FBIH u 2022. godini (stopa na 100.000)

Graph 4. Deaths according to sex by cantons in the Federation of B&H, 2022 (rate per 100.000)



Grafikon 5. Umri u FBiH po starosnim grupama i spolu u 2022. godini
 Graph 5. Deaths by sex and age groups, in the Federation of B&H, 2022

Tabela/Table 6.

**PET VODEĆIH UZROKA SMRTI STANOVNIŠTVA U FBIH, 2022. /PREMA STAROSNIM GRUPAMA I
POGLAVLJIMA (MKB-X)**

*Five leading causes of death in the Federation of B&H, 2022/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 71	S00-T99 3	G00-G99 3	S00-T99 5	S00-T99 17	S00-T99 36	I00-I99 48	C00-C97 172	I00-I99 570	I00-I99 674	I00-I99 1.070	I00-I99 2.747	I00-I99 5.145
2	Q00-Q99 13	J00-J99 1	I00-I99 2	C00-C97 3	G00-G99 7	I00-I99 21	C00-C97 43	I00-I99 162	C00-C97 561	C00-C97 670	C00-C97 833	C00-C97 1.283	C00-C97 952
3	I00-I99 6	C00-C97 1	C00-C97 2	J00-J99 3	C00-C97 5	C00-C97 13	S00-T99 38	S00-T99 35	U00-U99 85	U00-U99 131	U00-U99 212	U00-U99 623	U00-U99 830
4	S00-T99 2	E00-E99 1	Q00-Q99 1	G00-G99 2	I00-I99 3	U00-U99 11	K00-K93 9	U00-U99 34	S00-T99 59	J00-J99 82	J00-J99 153	J00-J99 351	J00-J99 576
5	A00-B99 1	U00-U99 1	J00-J99 1	U00-U99 1	U00-U99 2	J00-J99 8	U00-U99 7	G00-G99 22	K00-K93 59	K00-K93 67	E00-E99 126	E00-E99 339	E00-E99 473
Ostali uzroci/ Other causes	15	3	2	5	9	41	47	139	370	328	393	946	1.402
Ukupno/ Total	108	10	11	19	43	130	192	564	1.704	1.952	2.787	6.289	9.378

Tabela/Table 7.

VODEĆI UZROCI (MKB-X) SMRTI STANOVNIŠTVA PO SPOLU U FBIH, 2022.
Leading causes (10 ICD) of death in the Federation of B&H, 2022 (by sex)

Rang Rank	Šifra Cod	MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	UKUPNO TOTAL	Muški Male	Ženski Female
FEDERACIJA BIH/FEDERATION OF B&H			23.187	11.711	11.476
1	I21	Akutni infarkt miokarda/ <i>Acute myocardial infarction</i>	2.438	1.367	1.071
2	U07.1	COVID-19 virus potvrđen/ <i>Covid - 19 virus identified</i>	1.926	1.025	901
3	I63	Moždani udar-Cerebralni infarkt/ <i>Cerebral infraction</i>	1.755	750	1.005
4	I10	Esencijalna (primarna) hipertenzija/ <i>Essential(primary) hypertension</i>	1.553	623	930
5	C34	Maligne neoplazme bronha i pluća/ <i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>	1.037	753	284
6	I25	Hronična ishemična oboljenja srca/ <i>Chronic ischaemic heart disease</i>	908	391	517
7	E11	Inzulino-neovisni diabetes mellitus/ <i>Non-insulin dependent diabetes mellitus</i>	801	328	473
8	J18	Pneumonija, neidentifikovan mikroorganizam/ <i>Pneumonia, organism unspecified</i>	381	214	167
9	C50	Maligne neoplazme dojke/ <i>Malignant neoplasm of breast</i>	321	6	315
10	C18	Maligne neoplazme kolona/ <i>Malignant neoplasm of colon</i>	302	169	133
OSTALI UZROCI SMRTI/Other causes of death			11.765	6.085	5.680

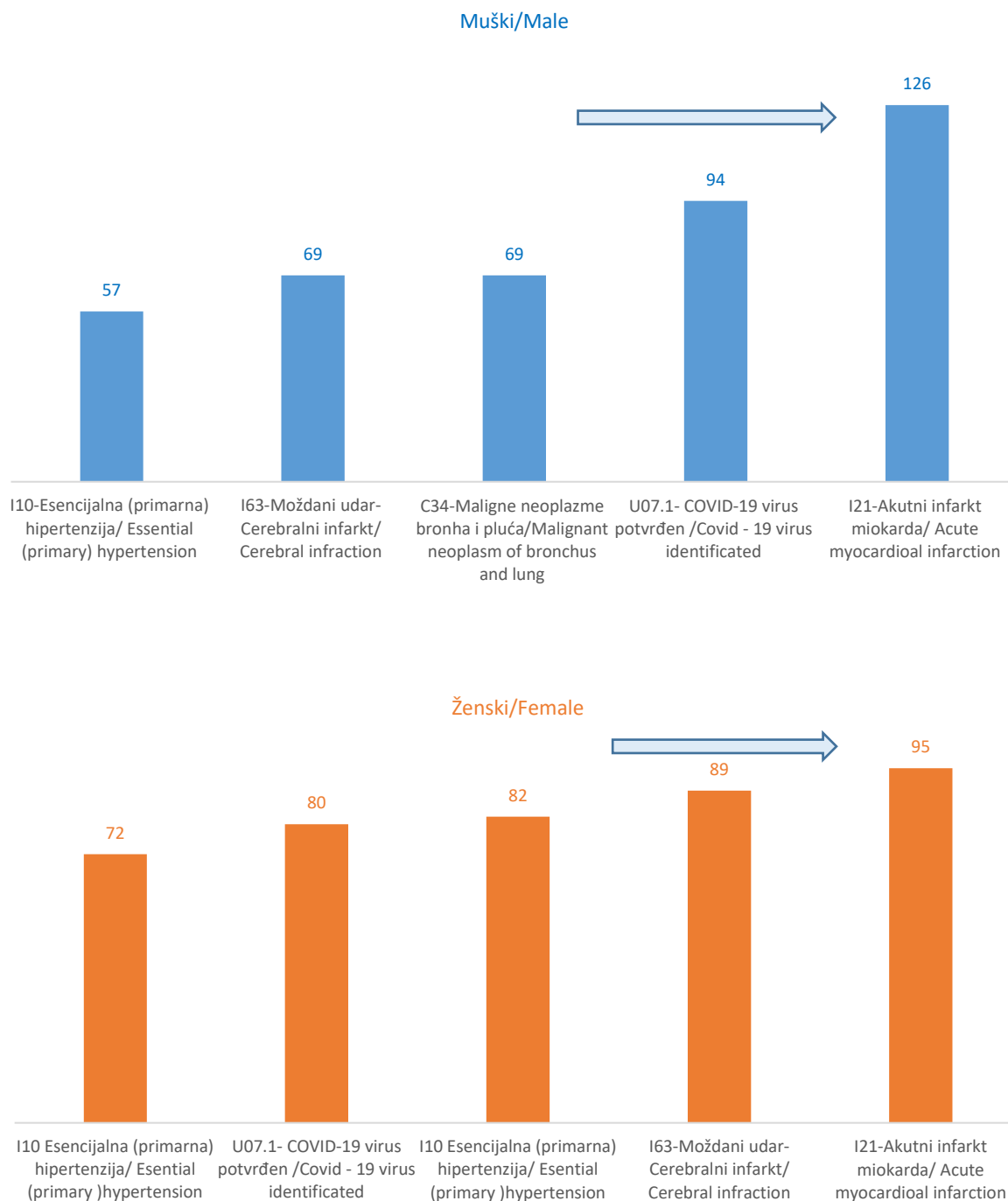
Tabela/Table 7.1

VODEĆE MALIGNNE NEOPLAZME KAO UZROCI SMRTI STANOVNIŠTVA PO SPOLU U FBIH, 2022.
Leading malignant neoplasm as causes of death in the Federation of B&H, 2022 (by sex)

Rang Rank	Šifra Cod	MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	UKUPNO TOTAL	Muški Male	Ženski Female
FEDERACIJA BIH/FEDERATION OF B&H			4.436	2.477	1.959
1	C34	Maligne neoplazme bronha i pluća/ <i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>	1.037	753	284
2	C50	Maligne neoplazme dojke/ <i>Malignant neoplasm of breast</i>	321	6	315
3	C18	Maligne neoplazme kolona/ <i>Malignant neoplasm of colon</i>	302	169	133
4	C16	Maligne neoplazme želuca/ <i>Malignant neoplasm of stomach</i>	289	189	100
5	C25	Maligna neoplazma pankreasa/ <i>Malignant neoplasm of pancreas</i>	262	145	117
6	C22	Maligna neoplazma jetre i intrahepatalnih žučnih vodova/ <i>Malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts</i>	247	134	113
7	C20	Maligna neoplazma rektuma/ <i>Malignant neoplasm of rectum</i>	212	131	81
8	C61	Maligna neoplazma prostate/ <i>Malignant neoplasm of prostate</i>	199	199	0
9	C71	Maligne neoplazme mozga/ <i>Malignant neoplasm of brain</i>	178	87	91
10	C67	Maligna neoplazma mokraćnog mjehura/ <i>Malignant neoplasm of bladder</i>	142	103	39
OSTALI UZROCI SMRTI/Other causes of death			1.247	561	686

Izvor podataka: Federalni zavod za statistiku

Source of information: Federal Institute for Statistics



Grafikon 6. Pet vodećih uzroka smrti po spolu u FBiH, 2022. (stopa na 100.000)
 Graph 6. Five leading causes of death, by sex, in the Federation of B&H in 2022 (rate per 100,000)

Tabela/Table 8.

VODEĆI UZROCI (MKB-X) SMRTI STANOVNIŠTVA U FBIH, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA
Leading causes (10 ICD) of death in the Federation of B&H, 2022/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	I63 Moždani udar/ <i>Cerebral infraction</i>	258	I21 Akutni infarkt miokarda/ <i>Acute myocardial infarction</i>	64
2	I21 Akutni infarkt miokarda/ <i>Acute myocardial infarction</i>	252	I25 Hronična ishemična oboljenja srca/ <i>Chronic ischaemic heart disease</i>	47
3	U07.1 COVID-19 virus potvrđen/ <i>COVID-19 virus identified</i>	187	I63 Moždani udar/ <i>Cerebral infraction</i>	38
4	I10 Esencijalna (primarna) hipertenzija/ <i>Essential (primary) hypertension</i>	177	J18 Pneumonia, neidentifikovan organizam/ <i>Pneumonia, organism unspecified</i>	27
5	E11 Inzulino-neovisni diabetes mellitus/ <i>Non-insulin dependent diabetes mellitus</i>	116	U07.1 COVID-19 virus potvrđen/ <i>COVID-19 virus identified</i>	20
	Ostali uzroci smrti/ <i>Other causes of death</i>	1.280	Ostali uzroci smrti/ <i>Other causes of death</i>	268
	UKUPNO/TOTAL	2.270	UKUPNO/TOTAL	464
Tuzlanski kanton			Zeničko-dobojski kanton	
1	I10 Esencijalna (primarna) hipertenzija/ <i>Essential (primary) hypertension</i>	757	I21 Akutni infarkt miokarda/ <i>Acute myocardial infarction</i>	793
2	I51 Komplikacije i loše definisani opisi srčane bolesti/ <i>Complications and ill-defined descriptions of heart</i>	443	U07.1 COVID-19 virus potvrđen/ <i>COVID-19 virus identified</i>	364
3	U07.1 COVID-19 virus potvrđen/ <i>COVID-19 virus identified</i>	388	I63 Moždani udar/ <i>Cerebral infraction</i>	314
4	I63 Moždani udar/ <i>Cerebral infraction</i>	275	C34 Maligne neoplazme bronha i pluća/ <i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>	180
5	E11 Inzulino-neovisni diabetes mellitus/ <i>Non-insulin dependent diabetes mellitus</i>	251	I10 Esencijalna (primarna) hipertenzija/ <i>Essential (primary) hypertension</i>	127
	Ostali uzroci smrti/ <i>Other causes of death</i>	2.543	Ostali uzroci smrti/ <i>Other causes of death</i>	1.951
	UKUPNO/TOTAL	4.657	UKUPNO/TOTAL	3.726
Bosansko-podrinjski kanton			Srednjobosanski kanton	
1	I40 Akutni miokarditis/ <i>Acute myocarditis</i>	40	I21 Akutni infarkt miokarda/ <i>Acute myocardial infarction</i>	396
2	I21 Akutni infarkt miokarda/ <i>Acute myocardial infarction</i>	35	U07.1 COVID-19 virus potvrđen/ <i>COVID-19 virus identified</i>	211
3	C34 Maligne neoplazme bronha i pluća/ <i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>	26	I63 Moždani udar/ <i>Cerebral infraction</i>	198
4	I63 Moždani udar/ <i>Cerebral infraction</i>	21	I10 Esencijalna (primarna) hipertenzija/ <i>Essential (primary) hypertension</i>	95
5	C34 Maligne neoplazme bronha i pluća/ <i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>	16	C34 Maligne neoplazme bronha i pluća/ <i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>	72
	Ostali uzroci smrti/ <i>Other causes of death</i>	201	Ostali uzroci smrti/ <i>Other causes of death</i>	1.632
	UKUPNO/TOTAL	339	UKUPNO/TOTAL	2.604
Hercegovačko-neretvanski kanton			Zapadnohercegovački kanton	
1	I21 Akutni infarkt miokarda/ <i>Acute myocardial infarction</i>	211	U07.1 COVID-19 virus potvrđen/ <i>COVID-19 virus identified</i>	123
2	U07.1 COVID-19 virus potvrđen/ <i>COVID-19 virus identified</i>	158	I21 Akutni infarkt miokarda/ <i>Acute myocardial infarction</i>	99
3	I63 Moždani udar/ <i>Cerebral infraction</i>	157	I49 Druge srčane aritmije/ <i>Other cardiac arrhythmias</i>	69
4	I10 Esencijalna (primarna) hipertenzija/ <i>Essential (primary) hypertension</i>	137	C34 Maligne neoplazme bronha i pluća/ <i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>	35
5	J18 Pneumonia, neidentifikovan organizam/ <i>Pneumonia, organism unspecified</i>	107	I63 Moždani udar/ <i>Cerebral infraction</i>	33
	Ostali uzroci smrti/ <i>Other causes of death</i>	1.637	Ostali uzroci smrti/ <i>Other causes of death</i>	674
	UKUPNO/TOTAL	2.407	UKUPNO/TOTAL	1.033

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	I25 Hronična ishemična oboljenja srca/ <i>Chronic ischaemic heart disease</i>	512	U07.1 COVID-19 virus potvrđen/ <i>COVID-19 virus identified</i>	84
2	I63 Moždani udar/ <i>Cerebral infraction</i>	421	I21 Akutni infarkt miokarda/ <i>Acute myocardial infarction</i>	53
3	U07.1 COVID-19 virus potvrđen/ <i>COVID-19 virus identified</i>	365	I63 Moždani udar/ <i>Cerebral infraction</i>	39
4	I21 Akutni infarkt miokarda/ <i>Acute myocardial infarction</i>	328	C34 Maligne neoplazme bronha i pluća/ <i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>	22
5	C34 Maligne neoplazme bronha i pluća/ <i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>	312	C16 Maligna neoplazma želuca <i>Malignant neoplasm of stomach</i>	14
	Ostali uzroci smrti/ <i>Other causes of death</i>	2.901	Ostali uzroci smrti/ <i>Other causes of death</i>	631
	UKUPNO/TOTAL	4.839	UKUPNO/TOTAL	843

Tabela/Table 9.

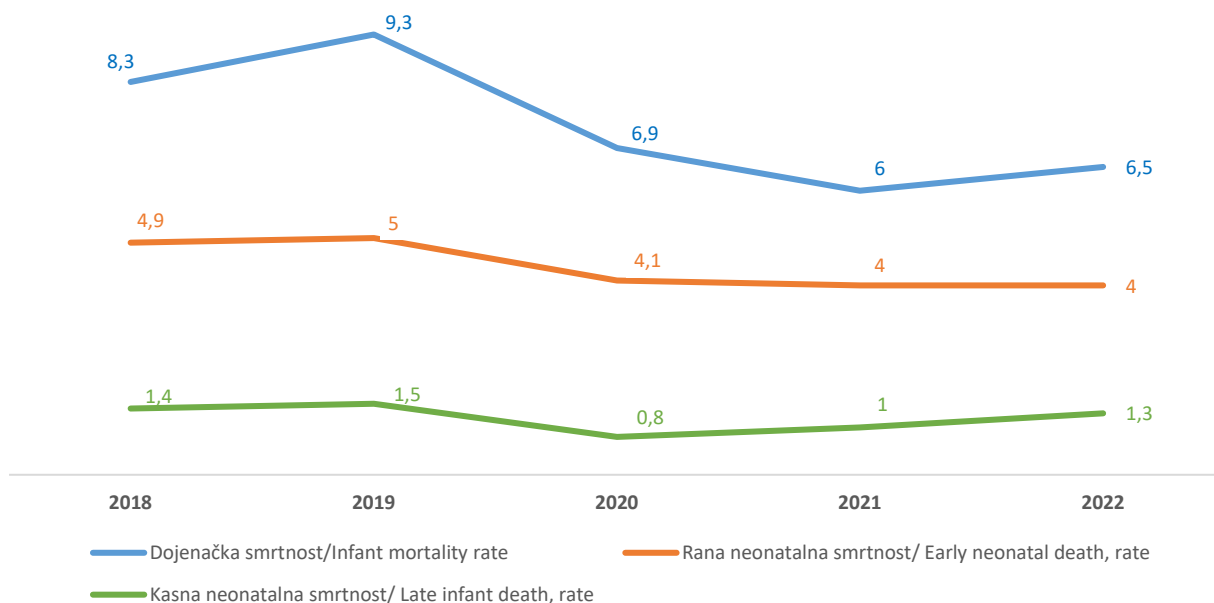
**SMRTNOST DOJENČADI I DJECE DO PET GODINA STAROSTI U FBIH, 2022. /PO SPOLU I
POGLAVLJIMA (MKB-X)**

*Mortality of infants and children under five years of age in the Federation of B&H, 2022/by sex and
disease chapters (10 ICD)*

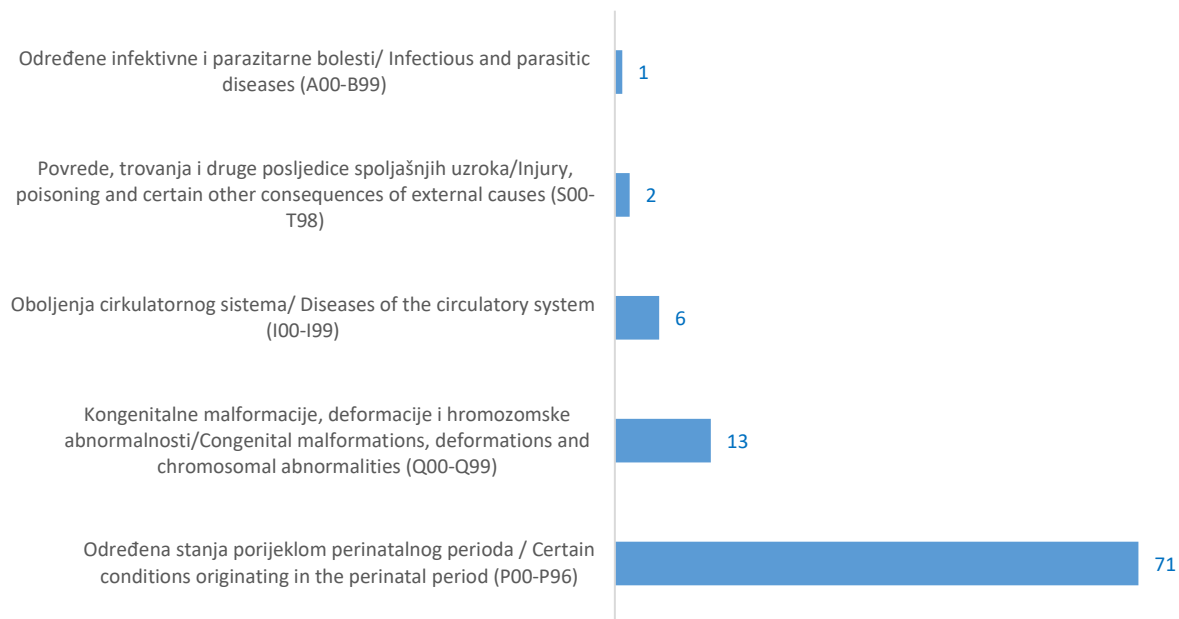
MKB-X Poglavlja	10 ICD Chapters	Neonatalna smrtnost/ Neonatal mortality		Ukupna smrtnost dojenčadi/do godinu dana starosti/ Total infant deaths under the age of 1	Ukupna smrtnost djece do pet godina starosti Total child deaths under the age of 5
		Rana neonatalna smrtnost Early neonatal mortality	Kasna neonatalna smrtnost Late neonatal mortality		
FEDERACIJA BIH	<i>FEDERATION OF B&H</i>	66	21	108	118
Muški	<i>Male</i>	37	12	59	63
Ženski	<i>Female</i>	29	9	49	55
Određene infektivne i parazitarne bolesti/ Infectious and parasitic diseases (A00-B99)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	1	1	1
Muški	<i>Male</i>	0	1	1	1
Ženski	<i>Female</i>	0	0	0	0
Neoplazme/ Neoplasms (C00 - C97, D00-D48)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	0	0	1
Muški	<i>Male</i>	0	0	0	1
Ženski	<i>Female</i>	0	0	0	0
Endokrini 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	0
Ženski	<i>Female</i>	0	0	0	1
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	0
Ženski	<i>Female</i>	0	0	0	1
Oboljenja cirkulatornog sistema/ Diseases of the circulatory system (I00-I99)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	4	1	6	6
Muški	<i>Male</i>	3	0	4	4
Ženski	<i>Female</i>	1	1	2	2
Oboljenja respiratornog sistema/ Diseases of the respiratory system (J00-J99)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	0	0	1
Muški	<i>Male</i>	0	0	0	0
Ženski	<i>Female</i>	0	0	0	1
Oboljenja genitourinarnog sistema/ Diseases of the genitourinary system (N00-N93)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	0	0	1	1
Muški	<i>Male</i>	0	0	1	1
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>	53	13	71	71
Muški	<i>Male</i>	29	8	39	39
Ženski	<i>Female</i>	24	5	32	32
Kongenitalne malformacije, deformacije i hromozomske abnormalnosti/ Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities (Q00-Q99)					
UKUPNO	<i>TOTAL</i>	5	1	13	13
Muški	<i>Male</i>	3	0	4	4
Ženski	<i>Female</i>	2	1	9	9

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 the age of 1	Ukupna smrtnost djece do pet godina starosti Total child deaths under the age of 5
		Rana neonatalna smrtnost Early neonatal mortality	Kasna neonatalna smrtnost Late neonatal mortality		
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	1	3	8	9
Muški	Male	1	1	4	5
Ženski	Female	0	2	4	4
Povrede, trovanja i druge posljedice spoljašnjih uzroka/ Injury, poisoning and certain other consequences of external causes (S00-T98)					
UKUPNO	TOTAL	1	0	2	5
Muški	Male	1	0	2	4
Ženski	Female	0	0	0	1
Šifra za posebnu namjenu / Codes for special purposes (U00-U99)					
UKUPNO	TOTAL	0	0	0	1
Muški	Male	0	0	0	0
Ženski	Female	0	0	0	1
Nepoznato/ Unknown					
UKUPNO	TOTAL	2	2	6	7
Muški	Male	0	2	4	4
Ženski	Female	2	0	2	3



Grafikon 7. Dojenačka smrtnost u FBiH u periodu 2018. - 2022. godine/ Rana i kasna neonatalna smrtnost
Graph 7. Infant mortality in the Federation of B&H 2018-2022/ Early and late neonatal mortality



Grafikon 8. Pet vodećih uzroka smrti dojenčadi u FBiH u 2022. godini/po poglavljima oboljenja
Graph 8. Five leading causes of infant deaths in the Federation of B&H in 2022/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. The Department of Public Health in the Federation of Bosnia and Herzegovina 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 the Federation of B&H.

Selected HFA Indicator
FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA
2020-2022

Indicator#	Indicator title	Pop. group	2020	2021	2022
<u>1. Demographic and socioeconomic</u>					
#999999	Mid-year population, total	Total	2.184.680	2.168.602	2.156.846
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#999999	Mid-year population, male	Male	1.072.549	1.063.923	1.058.241
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#999999	Mid-year population, female	Female	1.112.131	1.104.679	1.098.605
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#999998	Live births, total	Total	17.211	16.390	16.538
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#999998	Live births, male	Male	8.901	8.370	8.525
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#999998	Live births, female	Female	8.310	8.020	8.103
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#998006	Fertility rate	Total	1,3	1,1	1,2
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#075402	Number of stillborn	Total	53	63	69
	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#990000	GNP, US\$ per capita	Total	7.782	7.034	7.316
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
<u>2. Health status</u>					
#045301	New cases, tuberculosis	Total	288	215	247
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#045310	New cases, hepatitis-total	Total	29	39	68
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#045311	New cases, hepatitis-A	Total	0	0	13
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#045312	New cases, hepatitis-B	Total	19	26	31
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#045321	New cases, syphilis	Total	9	3	5
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#045322	New cases, gonococcal infections	Total	0	0	0
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#045331	New cases, pertussis	Total	8	1	0
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#050101	Number of new cases, measles	Total	2	2	2
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				

Indicator#	Indicator title	Pop. group	2020	2021	2022
#050102	Number of new cases, malaria	Total	1	0	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	0	1	0
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#050121	Number of new cases, mumps	Total	13	12	25
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#050302	New cases, clinically diagnosed AIDS	Total	4	10	11
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#045601	Number of cases, malignant neoplasms, total	Total	15.440	18.195	18.866
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	2020	2021	2022
#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 Source:	Number of cases, diabetes mellitus <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	77.625	93.942	89.758
#045602 Source:	Number of cases, mental disorders <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	61.835	66.864	76.146
#045605 Source:	Number of cases, chronic obstructive pulmonary diseases <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	30.839	30.308	30.206
<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	2.895	2.829	2.860
#285601	Number of all live births to mothers aged under 20 <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	532	518	464
#4250	% of all live births to mothers aged under 20 <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	3,1%	3,2%	2,8%
#4260	% of live births, mothers 20-34 years/all live births <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	79,8%	81,9%	79,5%
#4270	% of livebirths, mothers age 35 +years/all live births <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	16,8%	17,2%	17,3%
#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 Source:	Number of persons injured in road traffic accidents <i>Federal Institute for Statistics</i>	Total	–	–	–

Indicator#	Indicator title	Pop. group	2020	2021	2022
<u>5. Environment</u>					
#220200	Microbiological foodborne disease, total number of outbreaks	Total	0	0	0
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#225203	Microbiological foodborne disease, total number of victims	Total	0	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	8.258	8.595	8.582
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#992761	Number of psychiatric care beds	Total	564	545	569
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275206	Number of primary health care units	Total	943	961	966
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275201	Number of physicians	Total	5.233	5.279	5.387
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#270321	% physicians working in hospitals	Total	43,3%	44,7%	44,6%
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#270322	% nurses working in hospitals	Total	39,0%	40%	39,0%
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#992783	Number of general practitioners in PHC	Total	944	959	994
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275203	Number of dentists (PP)	Total	576	587	575
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275204	Number of pharmacists (PP)	Total	425	432	435
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275202	Number of qualified nurses including midwives & feldshers (PP)	Total	13.947	14.129	14.241
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#275209	Number of midwives (PP)	Total	694	685	689
Source:	<i>Federal Public Health Institute</i>				
#365301	Number of physicians graduating	Total	475	471	510
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#365302	Number of nurses graduating	Total	502	592	668
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#365304	Number of pharmacists graduating	Total	264	217	355
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				
#365303	Number of dentists graduating	Total	160	180	94
Source:	<i>Federal Institute for Statistics</i>				

Indicator#	Indicator title	Pop. group	2020	2021	2022
#992952 Source:	Number of inpatient care discharges <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	192.518	222.016	236.524
#992901 Source:	Inpatient care, average length of stay in days <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	6,7	6,4	6,2
#992913 Source:	Bed occupancy rate in hospitals, in percent <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	43,10%	45,2%	46,5%
#992801 Source:	Ambulatory care, average number of contacts per person <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	4,8	5,4	5,9
#280106 Source:	% infants immunized against tuberculosis <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	95,0%	93,1%	94,5%
#280101 Source:	% infants immunized against diphtheria <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	62,6%	66,5%	68,9%
#280102 Source:	% infants immunized against tetanus <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	62,6%	66,5%	68,9%
#280103 Source:	% infants immunized against pertussis <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	62,6%	66,5%	68,9%
#280104 Source:	% infants immunized against measles <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	52,3%	55,1%	52,7%
#280105 Source:	% infants immunized against poliomyelitis <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	62,6%	66,5%	68,9%
#280107	% infants immunized against haemophilus influenza type B <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	61,4%	65,6%	68,4%
#280108	% infants immunized against hepatitis B <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	67,2%	71,6%	70,4%
#280109	% infants immunized against mumps <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	52,3%	55,1%	52,7%
#280110	% infants immunized against rubella <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	52,3%	55,1%	52,7%
#310703 Source:	Autopsy rates for hospital deaths <i>Federal Public Health Institute</i>	Total	0,4%	0,5%	0,5%

** Ne raspoláže 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, 2022.
/PREGLED PO KANTONIMA**

Health workers with university education by specialties the in Federation of B&H, 2022/survey by cantons

Specijalnost	Field of specialization	UKUPNO FBIH/ TOTAL FB&H	DOKTORI MEDICINE/PHYSICIANS									
			Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
UKUPNO FBIH	TOTAL FB&H	5.387	363	47	1.260	753	58	396	820	88	1.510	92
Od toga:	Out of which:											
Doktori opće medicine	Physicians (GP)	992	85	8	266	166	20	98	155	32	140	22
Na specijalizaciji	On specialisation	1.034	66	7	193	114	13	78	214	7	327	15
Doktori specijalisti	Specialists	3.361	212	32	801	473	25	220	451	49	1.043	55
OSNOVNE SPECIJALNOSTI	PRIMARY SPECIALITIES	2.927	185	32	712	411	23	212	369	48	880	55
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	49	13	1	15	26	0	57	5
Dermatovenerologija	Dermato-venereology	51	5	0	12	10	0	3	6	4	10	1
Dječija hirurgija	Children surgery	27	2	0	6	4	0	1	5	0	9	0
Endokrinologija i dijabetologija	Endocrinology & Diabetes	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Epidemiologija	Epidemiology	45	3	1	12	11	1	2	4	1	10	0
Fizikalna medicina i rehabilitacija	Physical med.&rehabilit.	116	13	1	30	16	1	7	9	4	32	3
Gastroenterologija	Gastroenterology	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Ginekologija i opstetricija	Gynecology and obstetrics	185	16	3	34	26	2	15	30	3	51	5
Hematologija	Hematology	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Higijena i medicinska ekologija	Hygiene and medical	9	1	0	3	1	0	2	1	0	1	0
Infektologija	Infectology	48	4	0	8	9	0	1	9	0	17	0
Internistička onkologija	Internal medicine oncology	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Kardiohirurgija	Cardio-surgery	6	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0
Kardiologija	Cardiology	1	0	0	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	30	1	0	8	7	0	3	3	0	7	1
Klinička radiologija	Clinical radiology	33	1	0	1	12	0	2	8	0	9	0
Maksilofacijalna hirurgija	Maxillary surgery	9	0	0	3	3	0	0	2	0	1	0
Medicina rada i sporta	Occupation medicine and sport	48	4	0	3	9	1	4	3	2	22	0
Medicinska biohemija	Medical biochemistry	34	1	0	15	9	0	2	1	0	6	0
Nefrologija	Nephrology	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
Neurohirurgija	Neurosurgery	26	1	0	7	6	0	0	5	0	7	0
Neurologija	Neurology	70	1	0	5	20	0	6	18	0	16	4
Nuklearna medicina	Nuclear medicine	20	0	0	4	2	0	0	2	0	12	0
Oftalmologija i optometrija	Ophthalmology and optometry	108	6	2	24	15	1	6	18	2	32	2
Onkologija i radioterapija	Oncology and radiotherapy	19	0	0	1	0	0	0	10	0	8	0
Opća hirurgija	General surgery	100	6	5	15	12	2	14	13	0	28	5
Opća interna medicina	General internal medicine	233	15	3	66	19	2	22	19	5	75	7
Ortopedija	Orthopedy	69	5	0	19	6	1	3	11	0	23	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	68	6	0	15	10	1	4	11	0	19	2
Patologija	Pathology	36	3	0	9	4	0	2	8	0	9	1
Pedijatrija	Pediatrics	214	20	3	41	36	2	23	21	7	56	5
Pedijatrijska infektologija	Pediatric infectology	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Plastična i rekonstruktivna i estetska hirurgija	Plastic and reconstr. surg.	20	1	0	5	3	0	0	1	0	10	0
Porodična medicina	Family Medicine	426	14	5	149	56	4	23	42	15	114	4
Psihijatrija	Psychiatry	100	8	2	28	12	0	3	16	1	29	1
Pulmologija	Pulmonology	78	6	2	20	7	0	7	9	0	26	1
Radiodijagnostika	Radio diagnostics	127	10	1	25	21	1	8	13	4	44	0
Radioterapija i onkologija	Radiotherapy and oncology	15	0	0	3	0	0	1	10	0	0	1
Reumatologija	Rheumatology	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Torakalna hirurgija	Thoracic surgery	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Transfuzijska medicina	Transfusiology	35	1	1	9	5	0	3	5	0	10	1
Urgentna medicina	Emergency	132	6	0	39	19	1	3	7	0	57	0
Urologija	Urology	53	3	0	6	8	1	3	15	0	17	0
Vaskularna hirurgija	Vascular surgery	4	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0
Ostale navesti	Other	120	21	1	29	5	1	21	0	0	42	0
SUBSPECIJALNOSTI	SUBSPECIALITIES	434	27	0	89	62	2	8	82	1	163	0
Abdominalna hirurgija	Abdominal surgery	39	3	0	13	6	0	4	6	0	7	0
Angiologija	Angiology	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Audiologija	Audiology	3	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0
Cerebrovaskularna hirurgija	Cerebrovaskular surgery	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Bolesti ovisnosti	Addiction diseases	4	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0
Dermatohistopatologija	Dermatohistopathology	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Dermatološka onkologija	Dermatologic oncology	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Dječija i adolescentna psihijatrija i psihoterapija	Child and adolescent pshychiatry and psychotherapy	3	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0
Dječija neurologija	Child Neurology	3	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0
Dječija anestezija i reanimacija	Child anesthesiology with resuscitation	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0
Endokrinologija i dijabetologija	Endocrinology &Diabetes	23	2	0	3	3	1	0	4	0	10	0
Fonijatrija	Phoniatics	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Forenzička psihijatrija	Forensic psychiatry	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Fetalna medicina i opstetricija	Fetal medicine and obstetrics	18	1	0	5	2	0	0	2	0	8	0
Ginekološka onkologija	Gynecological oncology	5	1	0	0	2	0	0	2	0	0	0
Gastroenterohepatologija	Gastroenterohepathology	25	2	0	3	4	0	1	7	0	8	0
Hematologija	Hematology	17	1	0	3	2	0	0	2	0	9	0
Higijena ishrane sa dijetetikom	Nutrition and Dietetics	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hirurgija baze lobanje	Skull base surgery	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
Humana reprodukcija	Human reproduction	5	1	0	2	1	0	0	1	0	0	0
Imunohematologija	Immunoematology	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Intenzivna medicina	Intensive care medicine	27	1	0	5	0	0	0	4	0	17	0
Kardiohirurgija	Cardio-surgery	5	0	0	2	0	0	0	0	0	3	0
Kardiologija	Cardiology	51	3	0	9	6	1	1	12	1	18	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>	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Klinička imunologija i alergologija	<i>Clinical Immunology and allergology</i>	6	1	0	0	2	0	0	0	0	0	3	0
Klinička psihijatrija	<i>Clinical psychiatry</i>	1	0	0	1	0	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	0	1	0
Medicinska genetika	<i>Medical genetics</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicinska mikologija	<i>Medical mycology</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Medicinska onkologija	<i>Medical oncology</i>	18	2	0	4	4	0	0	0	0	0	8	0
Mikrobiologija u transfuzijskoj medicini	<i>Microbiology in transfusiology</i>	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Nefrologija	<i>Nephrology</i>	23	1	0	4	2	0	0	3	0	13	0	0
Neonatologija	<i>Neonatology</i>	15	1	0	6	2	0	1	1	0	4	0	0
Neuropedijatrija	<i>Neuropediatrics</i>	9	1	0	2	0	0	0	4	0	2	0	0
Parazitologija	<i>Parazitology</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Pedijatrijska endokrinologija i dijabetologija	<i>Pediatric endocrinology and diabetes</i>	3	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0
Pedijatrijska gastroenterohepatologija	<i>Pediatric gastroenterology</i>	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
Pedijatrijska hematologija i onkologija	<i>Pediatric hematology and oncology</i>	3	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0
Pedijatrijska imunologija i reumatologija	<i>Pediatric immunology and rheumatology</i>	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Pedijatrijska kardiologija	<i>Pediatric Cardiology</i>	10	2	0	2	2	0	0	2	0	2	0	0
Pedijatrijska nefrologija	<i>Pediatric nephrology</i>	6	0	0	2	0	0	0	1	0	3	0	0
Pedijatrijska pulmologija	<i>Pediatric pulmonology</i>	6	0	0	1	1	0	0	2	0	2	0	0
Pedijatrijska infektologija	<i>Pediatric infectology</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plastična hirurgija glave i vrata	<i>Head and neck plastic surgery</i>	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
Preparativna transfuzijska medicina	<i>Preparative transfusion medicine</i>	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
Psihoterapija	<i>Psychotherapy</i>	5	0	0	3	0	0	0	1	0	1	0	0
Reumatologija	<i>Rheumatology</i>	10	1	0	3	2	0	0	0	0	4	0	0
Saradna psihijatrija i psihosomatika	<i>Collaborative psychiatry and psychosomatics</i>	0	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	1	0	0	0	3	0	1	0	0
Školska higijena	<i>School hygiene</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torakalna hirurgija	<i>Thoracic surgery</i>	13	0	0	3	1	0	0	4	0	5	0	0
Traumatologija	<i>Traumatology</i>	5	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0
Urgentna pedijatrija	<i>Emergency pediatric</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Uroginekologija	<i>Urogynecology</i>	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Vaskularna hirurgija	<i>Vascular surgery</i>	15	1	0	2	3	0	0	4	0	5	0	0
Virusologija	<i>Virology</i>	1	0	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
Zdravstvena informatika	<i>Health informatics</i>	0	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	0
Zdravstveni odgoj-promocija	<i>Health education-promotion</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Ostale navesti	<i>Other</i>	16	1	0	0	11	0	1	0	0	3	0	0

Tabela/Table 11.

**ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM STRUČNOM SPREMOM PO SPECIJALNOSTIMA U FBiH, 2022.
/PO STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU**

Health workers with university education by specialties in the Federation of B&H, 2022/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 godina		
		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 FB&H	5.387	2.047	3.340	564	1.021	564	905	326	564	540	808	53	42
Od toga:	Out of which:													
Doktori opće medicine	<i>Physicians (GP)</i>	992	367	625	271	483	61	99	16	14	18	28	1	1
Na specijalizaciji	<i>On specialisation</i>	1.034	348	686	241	458	100	219	7	8	0	1	0	0
Doktori specijalisti	<i>Specialists</i>	3.361	1.332	2.029	52	80	403	587	303	542	522	779	52	41
OSNOVNE	PRIMARY	2.927	1.131	1.796	52	79	363	549	249	463	423	667	44	38
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	50	119	4	17	16	29	12	37	18	36	0	0
Dermatovenerologija	<i>Dermato-</i>	51	8	43	0	2	3	14	4	10	1	15	0	2
Dječija hirurgija	<i>Children surgery</i>	27	17	10	0	1	6	4	6	3	5	2	0	0
Endokrinologija i dijabetologija	<i>Endocrinology & Diabetes</i>	2	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Epidemiologija	<i>Epidemiology</i>	45	16	29	1	1	3	9	3	5	9	13	0	1
Fizikalna medicina i rehabilitacija	<i>Physical med.&rehabilit.</i>	116	36	80	1	3	7	15	7	9	21	50	0	3
Gastroenterologija	<i>Gastroenterology</i>	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Ginekologija i opstetricija	<i>Gynecology and obstetrics</i>	185	79	106	2	4	18	50	16	22	40	28	3	2
Hematologija	<i>Hematology</i>	2	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
Higijena i medicinska ekologija	<i>Hygiene and Medical Ecology</i>	9	5	4	0	1	2	0	2	2	1	1	0	0
Infektologija	<i>Infectology</i>	48	11	37	1	0	4	11	1	6	4	19	1	1
Internistička onkologija	<i>Internal medicine</i>	1	0	1	0	0	0	1	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>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Klinička farmakologija sa	<i>Clinical</i>	11	2	9	1	0	0	3	0	3	1	3	0	0
Klinička imunologija	<i>Clinical</i>	4	2	2	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0
Klinička mikrobiologija	<i>Clinical</i>	30	2	28	1	0	1	10	0	6	0	11	0	1
Klinička radiologija	<i>Clinical radiology</i>	33	17	16	3	0	5	5	7	5	2	5	0	1
Maksilofacijalna hirurgija	<i>Maxillary surgery</i>	9	3	6	0	0	2	1	0	3	1	2	0	0

Tabela/Table 11.1.

Specijalnost <i>Field of specialization</i>	UKUPNO FBIH/ <i>TOTAL FBIH</i>	STAROSNE GRUPE/ <i>Age groups</i>											
		Svega		do 34 god.		35-44 god.		45-54 god.		55-64 god.		65 i više godina	
		Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>
Medicina rada i sporta <i>Occupation medicine and sport</i>	48	18	30	0	0	8	13	1	6	7	8	2	3
Medicinska biohemija <i>Medical biochemistry</i>	34	7	27	0	2	2	8	4	11	1	5	0	1
Nefrologija <i>Nephrology</i>	5	2	3	0	0	1	2	1	0	0	1	0	0
Neurohirurgija <i>Neurosurgery</i>	26	23	3	1	0	10	1	4	0	7	2	1	0
Neurologija <i>Neurology</i>	70	22	48	1	2	10	27	5	12	6	6	0	1
Nuklearna medicina <i>Nuclear medicine</i>	20	6	14	1	0	2	5	1	6	2	3	0	0
Oftalmologija i optometrija <i>Ophthalmology and optometry</i>	108	42	66	5	5	16	21	6	10	14	30	1	0
Onkologija i radioterapija <i>Oncology and radiotherapy</i>	19	4	15	0	0	3	10	1	5	0	0	0	0
Opća hirurgija <i>General surgery</i>	100	84	16	7	0	31	12	14	3	29	1	3	0
Opća interna medicina <i>General internal medicine</i>	233	113	120	3	5	46	49	26	40	35	26	3	0
Ortopedija <i>Orthopedy</i>	69	66	3	5	0	18	0	14	1	24	2	5	0
Otorinolaringologija <i>Otorhinolaryngology</i>	68	47	21	0	2	13	9	9	2	22	8	3	0
Patologija <i>Pathology</i>	36	12	24	0	2	4	8	3	8	5	6	0	0
Pedijatrija <i>Pediatrics</i>	214	31	183	4	10	8	57	7	44	11	61	1	11
Pedijatrijska infektologija <i>Pediatric infectology</i>	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Plastična i rekonstruktivna i estetska hirurgija <i>Plastic and reconst. surg.</i>	20	14	6	0	0	6	3	5	2	3	1	0	0
Porodična medicina <i>Family Medicine</i>	426	94	332	1	4	21	60	16	87	50	181	6	0
Psijijatrija <i>Psychiatry</i>	100	43	57	2	3	13	21	14	14	12	13	2	6
Pulmologija <i>Pulmonology</i>	78	24	54	1	0	5	22	3	10	11	22	4	0
Radiodijagnostika <i>Radio diagnostics</i>	127	50	77	1	0	22	22	9	34	15	19	3	2
Radioterapija i onkologija <i>Radiotherapy and oncology</i>	15	4	11	0	0	1	4	2	6	1	1	0	0
Reumatologija <i>Rheumatology</i>	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Socijalna medicina, organizacija i ekonomika zdravstva <i>Social medicine with the org. & econ. of health care</i>	10	4	6	1	1	0	0	0	2	3	3	0	0
Sudska medicina <i>Forensic medicine</i>	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Torakalna hirurgija <i>Thoracic surgery</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Transfuzijska medicina <i>Transfusiology</i>	35	13	22	0	4	3	2	8	6	2	9	0	1
Urgentna medicina <i>Emergency</i>	132	67	65	0	2	26	27	17	14	23	22	1	0
Urologija <i>Urology</i>	53	48	5	2	0	14	1	13	4	17	0	2	0
Vaskularna hirurgija <i>Vascular surgery</i>	4	4	0	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0
Ostale navesti <i>Other</i>	120	29	91	2	8	6	8	4	23	14	50	3	2

Tabela/Table 11.2.

**ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM STRUČNOM SPREMOM PREMA SPECIJALNOSTIMA U
 FBiH, 2022. /STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU**

*Health workers with university degree by specialization, age groups and sex in the
 Federation of B&H, 2022*

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 god.		
		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	434	212	222	0	0	39	38	66	68	101	114	6	2
Abdominalna hirurgija	<i>Abdominal surgery</i>	39	37	2	0	0	7	0	6	1	23	0	1	1
Angiologija	<i>Angiology</i>	3	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0
Audiologija	<i>Audiology</i>	3	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2	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>	4	2	2	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0
Dermatohistopatologija	<i>Dermatohistopathology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Dermatološka onkologija	<i>Dermatologic oncology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Dječija i adolescentna psihijatrija i psihoterapija	<i>Child and adolescent pshychiatry and psychotherapy</i>	3	0	3	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0
Dječija neurologija	<i>Child Neurology</i>	3	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0
Dječija anestezija i reanimacija	<i>Child anesthesiology with resuscitation</i>	3	1	2	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0
Endokrinologija i dijabetologija	<i>Endocrinology &Diabetes</i>	23	5	18	0	0	1	3	1	4	3	11	0	0
Fonijatrija	<i>Phoniatics</i>	2	0	2	0	0	0	0	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 opstetericija	<i>Fetal medicine and obstetrics</i>	18	8	10	0	0	0	0	3	2	4	8	1	0
Ginekološka onkologija	<i>Gynecological oncology</i>	5	3	2	0	0	1	2	0	0	2	0	0	0
Gastroenterohepatologija	<i>Gastroenterohepathology</i>	25	13	12	0	0	2	2	5	4	6	6	0	0
Hematologija	<i>Hematology</i>	17	6	11	0	0	2	2	3	5	1	4	0	0
Higijena ishrane sa dijetetikom	<i>Nutrition hygiene with dietetics</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hirurgija baze lobanje	<i>Skull base surgery</i>	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Humana reprodukcija	<i>Human reproduction</i>	5	4	1	0	0	0	0	2	1	2	0	0	0
Imunohematologija	<i>Immunohematology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Intenzivna medicina	<i>Intensive care medicine</i>	27	11	16	0	0	5	0	2	2	4	14	0	0
Kardiohirurgija	<i>Cardio-surgery</i>	5	4	1	0	0	0	0	3	0	1	1	0	0
Kardiologija	<i>Cardiology</i>	51	27	24	0	0	5	9	14	4	8	11	0	0
Klinička farmakologija	<i>Clinical pharmacology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Klinička imunologija i alergologija	<i>Clinical Immunology and Allergology</i>	6	2	4	0	0	1	1	0	2	1	1	0	0
Klinička psihijatrija	<i>Clinical psychiatry</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Koagulacija, hemostaza i terapija	<i>Coagulation, hemostasis and therapy</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Tabela/Table 11.3.

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 god.			
		Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>		
Medicinska genetika	<i>Medical genetics</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicinska mikologija	<i>Medical Mycology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Medicinska onkologija	<i>Medical oncology</i>	18	11	7	0	0	3	2	5	4	3	1	0	0	0
Mikrobiologija u transfuzijskoj medicini	<i>Microbiology in transfusiology</i>	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Nefrologija	<i>Nephrology</i>	23	7	16	0	0	1	4	3	9	1	3	2	0	0
Neonatologija	<i>Neonatology</i>	15	6	9	0	0	1	1	0	4	5	4	0	0	0
Neuropedijatrija	<i>Neuropediatrics</i>	9	4	5	0	0	0	1	2	1	2	3	0	0	0
Parazitologija	<i>Parazitology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Pedijatrijska endokrinologija i dijabetologija	<i>Pediatric endocrinology and diabetes</i>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Pedijatrijska gastroenterohepatologija	<i>Pediatric gastroenterology</i>	3	0	3	0	0	0	1	0	0	0	2	0	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	0
Pedijatrijska imunologija i reumatologija	<i>Pediatric immunology and rheumatology</i>	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Pedijatrijska kardiologija	<i>Pediatric Cardiology</i>	10	1	9	0	0	1	1	0	2	0	6	0	0	0
Pedijatrijska nefrologija	<i>Pediatric nephrology</i>	6	1	5	0	0	0	2	1	1	0	2	0	0	0
Pedijatrijska pulmologija	<i>Pediatric pulmonology</i>	6	1	5	0	0	0	0	0	3	1	2	0	0	0
Pedijatrijska infektologija	<i>Pediatric infectology</i>	0	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>	3	3	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0
Preparativna transfuzijska medicina	<i>Preparative transfusion medicine</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Profesionalna patologija i Psihoterapija	<i>Occupational pathology and Psychotherapy</i>	5	1	4	0	0	0	0	1	1	0	3	0	0	0
Reumatologija	<i>Rheumatology</i>	10	3	7	0	0	1	0	0	4	2	3	0	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	0
Socijalna psihijatrija-Mentalno zdravlje u zajednici	<i>Social psychiatry-Mental Health in the Community</i>	5	4	1	0	0	1	0	0	0	3	1	0	0	0
Školska higijena	<i>School hygiene</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torakalna hirurgija	<i>Thoracic surgery</i>	13	10	3	0	0	2	1	4	2	4	0	0	0	0
Traumatologija	<i>Traumatology</i>	5	1	4	0	0	0	3	0	1	1	0	0	0	0
Urgentna pedijatrija	<i>Emergency pediatric</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Uroginekologija	<i>Urogynecology</i>	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vaskularna hirurgija	<i>Vascular surgery</i>	15	15	0	0	0	2	0	8	0	5	0	0	0	0
Virusologija	<i>Virology</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Zdravstvena ekonomika	<i>Health economic</i>	0	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	0
Zdravstveni menadžment	<i>Health menagement</i>	4	2	2	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0
Zdravstveni odgoj-promocija zdravlja	<i>Health education-promotion</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Ostale navesti	<i>Other</i>	16	10	6	0	0	1	1	1	3	8	2	0	0	0

Tabela/Table 12.

ZDRAVSTVENI I NEZDRAVSTVENI RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U FBiH, 2022. /PREMA SPECIJALNOSTI, STEPENU STRUČNE SPREME I PROFILU/PREGLED PO KANTONIMA
Health and other workers employed in health institutions in the Federation of B&H, 2022/ according to specialty, degree of professional education and profile/survey by cantons

		UKUPNO FBiH/ TOTAL 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	575	38	6	78	54	10	59	60	17	236	17
Od toga:	Out of which:											
Doktori stomatologije ²	Dentists	320	25	6	55	30	7	40	39	16	90	12
Doktori stomatologije na specijalizaciji	On specialisation	18	4	0	3	3	0	4	3	0	0	1
Specijalisti	Specialists	237	9	0	20	21	3	15	18	1	146	4
Grane specijalnosti	Field of specialization											
Stomatološka protetika	Stomatology prosthetics	43	3	0	1	3	0	2	1	1	32	0
Oralna medicina i dentalna patologija i	Oral medicine and dental pathology and	24	1	0	2	3	0	1	1	0	15	1
Oralna hirurgija	Oral surgery	30	1	0	1	2	0	1	0	0	25	0
Preventivna i dječija	Preventive children dent.	25	0	0	5	2	2	1	2	0	13	0
Maksilofacijalna hirurgija	Maxillary surgery	59	1	0	5	5	0	3	7	0	38	0
Ortodoncija	Orthodontics	13	1	0	0	2	0	1	3	0	6	0
Socijalna medicina, organizacija	Social medicine with the	40	1	0	6	4	1	6	4	0	15	3
		3	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0
MAGISTRI FARMACIJE/PHARMACISTS WITH MASTERS DEGREE												
UKUPNO FBiH	TOTAL FB&H	435	20	2	78	43	5	19	30	1	237	0
Od toga:	Out of which:											
Magistri farmacije	Pharmacists	346	19	2	70	39	4	14	17	1	180	0
Magistri farmacije na specijalizaciji	On specialisation	23	0	0	0	1	0	1	9	0	12	0
Specijalisti	Pharmacists specialists	66	1	0	8	3	1	4	4	0	45	0
Grane specijalnosti	Field of specialization											
Farmaceutska informatika i farmakoekonomika	Pharmaceutical informatics and pharmacoconomics	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Farmaceutska tehnologija	Pharmaceutical technol.	5	0	0	1	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	10	0	0	1	1	0	0	0	0	8	0
Klinička farmacija	Clinical pharmacology	13	0	0	3	1	0	0	1	0	8	0
Medicinska biohemija i laboratorijska dijagnostika	Medical biochemistry and laboratory diagnostics	33	1	0	3	1	1	4	3	0	20	0
Toksikološka hemija	Toxicological chemistry	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela/Table 12.1.

Specijalnost	Field of specialization	UKUPNO FBIH/ TOTAL FBIH	Zdravstveni saradnici sa VSS/Health associates with university degree									
			Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
UKUPNO FBIH	TOTAL FB&H	457	24	4	99	87	4	20	78	8	122	11
Visoka sprema	University degree	439	24	3	96	81	4	20	73	8	120	10
Na specijalizaciji	On specialisation	5	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0
Specijalisti	Specialists	13	0	1	3	5	0	0	1	0	2	1
Zdravstveni saradnici/Health associates												
Psiholog	Psychologist	136	11	1	20	28	1	9	23	3	37	3
I ciklus VSS	I cycle degree	75	8	0	15	17	1	6	1	0	26	1
II ciklus VSS	II cycle degree	61	3	1	5	11	0	3	22	3	11	2
Socijalni radnik	Social workers	71	4	2	14	3	1	4	13	2	26	2
I ciklus VSS	I cycle degree	51	3	0	14	2	1	3	0	1	26	1
II ciklus VSS	II cycle degree	20	1	2	0	1	0	1	13	1	0	1
Defektolog	Defectologist	59	2	0	32	6	0	2	4	1	10	2
I ciklus VSS	I cycle degree	47	1	0	31	5	0	2	0	1	7	0
II ciklus VSS	II cycle degree	12	1	0	1	1	0	0	4	0	3	2
Ostali zdravstveni saradnici	Other health associate-total	191	7	1	33	50	2	5	38	2	49	4
Grane specijalnosti	Field of specialization											
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, 2022./PREMA SPECIJALNOSTI, STEPENU STRUČNE SPREME, PROFILU, SPOLU I STAROSNIM GRUPAMA

Health and other workers employed in health institutions in the Federation of B&H, 2022/ 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 godina		
		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	575	183	392	37	53	59	124	47	134	38	79	2	2
Od toga:	Out of which:													
Doktori stomatologije	Dentists	320	106	214	32	48	35	86	15	43	24	36	0	1
Doktori stomatologije na specijalizaciji	On specialisation	18	7	11	2	1	4	6	1	3	0	1	0	0
Specijalisti	Specialists	237	70	167	3	4	20	32	31	88	14	42	2	1
Grane specijalnosti	Field of specialisation													
Stomatološka protetika	Stomatology prosthetics	43	15	28	0	0	1	2	10	15	4	10	0	1
Oralna medicina i parodontologija	Oral medicine and parodontology	24	11	13	0	1	3	5	6	5	2	2	0	0
Dentalna patologija i endodoncija	Dental pathology and endodontics	30	3	27	0	0	1	8	2	16	0	3	0	0
Oralna hirurgija	Oral surgery	25	12	13	0	1	5	5	5	4	2	3	0	0
Preventivna i dječija stomatologija	Preventive children dent.	59	10	49	1	1	4	5	3	30	1	13	1	0
Maksilofacijalna hirurgija	Maxillary surgery	13	9	4	2	0	1	0	3	3	3	1	0	0
Ortodoncija	Orthodontics	40	9	31	0	1	5	7	1	15	2	8	1	0
Socijalna medicina, organizacija i ekonomika zdravstva	Social medicine with the org.&econ. of health care	3	1	2	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0
MAGISTRI FARMACIJE/PHARMACISTS WITH MASTERS DEGREE														
UKUPNO FBIH	TOTAL FB&H	435	53	382	17	113	16	89	7	88	11	87	2	5
Od toga:	Out of which:													
Magistri farmacije	Pharmacists	346	43	303	13	94	12	62	6	70	10	73	2	4
Magistri farmacije na specijalizaciji	On specialisation	23	3	20	2	12	0	8	1	0	0	0	0	0
Specijalisti	Pharmacists specialists	66	7	59	2	7	4	19	0	18	1	14	0	1
Grane specijalnosti	Field of specialization													
Farmaceutska informatika i farmakoeconomika	Pharmaceutical informatics and pharmacoconomics	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
Farmaceutska tehnologija	Pharmaceutical technology	5	0	5	0	1	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	10	1	9	0	0	1	4	0	4	0	1	0	0
Klinička farmacija	Clinical pharmacology	13	3	10	2	1	1	4	0	3	0	2	0	0
Medicinska biohemija i laboratorijska dijagnostika	Medical biochemistry and laboratory diagnostics	33	3	30	0	5	2	11	0	4	1	9	0	1
Toksikološka hemija	Toxicological chemistry	0	0	0	0	0	0	0	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 godina		
		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 associates with university degree														
UKUPNO FBIH	TOTAL FB&H	457	85	372	14	101	35	174	26	69	9	26	1	2
Visoka sprema	University degree	439	80	359	14	97	34	169	25	67	6	25	1	1
Na specijalizaciji	On specialisation	5	0	5	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0
Specijalisti	Specialists	13	5	8	0	1	1	3	1	2	3	1	0	1
Zdravstveni saradnici/Health associate														
Psiholog	Psychologist	136	20	116	2	32	9	59	8	18	1	7	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	75	15	60	1	16	7	30	7	11	0	3	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	61	5	56	1	16	2	29	1	7	1	4	0	0
Socijalni radnik	Social workers	71	8	63	3	14	2	33	3	10	0	6	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	51	5	46	1	6	2	25	2	9	0	6	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	20	3	17	2	8	0	8	1	1	0	0	0	0
Defektolog	Defectologist	59	8	51	0	5	2	27	4	16	2	3	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	47	6	41	0	2	2	24	3	14	1	1	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	12	2	10	0	3	0	3	1	2	1	2	0	0
Ostali zdravstveni saradnici	Other health associate -	191	49	142	9	50	22	55	11	25	6	10	1	2
Grane specijalnosti	Field of specialization													
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, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA**

*Health workers with university, high and secondary education by type-profession in the Federation
of B&H, 2022/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	14.241	1.100	195	2.711	2.031	192	1.285	2.341	261	3.812	313
Od toga:	Out of which:											
VSS	Total with university degree	1.722	132	42	462	163	20	178	142	73	434	76
VŠS	Total with higher education-	1.147	133	22	76	260	5	96	305	17	209	24
SSS	Total with higher school	11.372	835	131	2.173	1.608	167	1.011	1.894	171	3.169	213
Zdravstveni radnici sa VSS/Health workers with university degree												
Medicinske sestre/tehničari	Nurses	825	68	20	211	78	4	67	68	41	223	45
I ciklus VSS	I cycle degree	627	67	15	191	68	4	55	54	28	131	14
II ciklus VSS i diplomirane medicinske sestre/tehničari	II cycle degree	198	1	5	20	10	0	12	14	13	92	31
Ginekološko-akušerska sestra/primaljskog smjera	Obstetric nurses	23	0	3	0	7	0	2	1	1	0	9
I ciklus VSS	I cycle degree	22	0	3	0	7	0	2	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 diagnostics	189	11	6	71	18	6	28	10	1	33	5
I ciklus VSS	I cycle degree	130	11	3	41	16	6	20	6	1	23	3
II ciklus VSS	II cycle degree	59	0	3	30	2	0	8	4	0	10	2
Sanitarni inženjeri	Bacc.Sanitary technician	142	31	2	21	20	2	23	14	10	17	2
I ciklus VSS	I cycle degree	112	30	2	21	19	1	19	4	3	13	0
II ciklus VSS	II cycle degree	30	1	0	0	1	1	4	10	7	4	2
Fizioterapeuti	Graduate physiotherapist	122	10	5	21	11	2	15	21	11	21	5
I ciklus VSS	I cycle degree	99	10	3	20	11	2	12	12	8	19	2
II ciklus VSS	II cycle degree	23	0	2	1	0	0	3	9	3	2	3
Inženjeri medicinske radiologije	Bsc engineer of medical radiology	321	11	5	57	27	6	30	28	9	140	8
I ciklus VSS	I cycle degree	266	11	3	49	23	6	24	15	5	123	7
II ciklus VSS	II cycle degree	55	0	2	8	4	0	6	13	4	17	1
Ostali	Other	100	1	1	81	2	0	13	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 VŠŠ/Health workers with higher education										
ZDRAVSTVENI RADNICI SA VIŠOM STRUČNOM	<i>Health workers with higher education</i>	1.147	133	22	76	260	5	96	305	17	209	24
Viša medicinska sestra/tehničar	<i>Nurses with higher education-junior</i>	693	102	15	41	203	3	49	155	0	119	6
Viši laboratorijski tehničar	<i>Laboratory technicians with higher education</i>	102	4	1	11	4	0	17	20	5	37	3
Viši sanitarno-ekološki tehničar	<i>Sanitary-environmental technicians with higher education</i>	30	6	0	6	4	0	7	1	2	3	1
Viši fizioterapeutski tehničar	<i>Psychotherapeutical technicians with higher education</i>	142	6	5	14	11	1	6	58	5	28	8
Viši radiološki tehničar	<i>Radiological technicians with higher education</i>	175	15	1	4	38	1	16	67	5	22	6
Ostali ☒	<i>Other</i>	5	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0
		Zdravstveni radnici sa SSS/Health workers with secondary education										
ZDRAVSTVENI RADNICI SA Medicinska sestra/ tehničar	<i>Health workers with Nurses/general course</i>	11.372	835	131	2.173	1.608	167	1.011	1.894	171	3.169	213
Pedijatrijska sestra	<i>Pediatric nurse</i>	7.845	580	101	1.492	1.293	105	770	1.498	110	1.732	164
Psiho-gerijatrijska sestra	<i>Psychogeriatric nurses</i>	474	6	3	94	14	7	47	10	1	284	8
Psiho-gerijatrijska sestra	<i>Psychogeriatric nurses</i>	44	0	0	3	0	0	0	0	0	41	0
Ginekološko-akušerska sestra/primaljskog smjera	<i>Obstetric nurses</i>	666	75	7	147	50	10	32	105	12	222	6
Laboratorijski tehničar	<i>Laboratory technicians</i>	826	69	10	143	91	20	50	157	22	249	15
Sanitarno-ekološki tehničar	<i>Sanitary-environmental technicians</i>	134	8	1	37	11	3	4	16	0	52	2
Fizioterapeutski tehničar	<i>Psychotherapeutical technician</i>	434	28	0	91	51	3	67	21	1	171	1
Stomatološka sestra	<i>Dental nurse</i>	391	14	2	71	37	8	15	44	11	179	10
Zubni tehničar	<i>Dental technicians</i>	172	12	3	15	22	3	8	21	12	70	6
Farmaceutski tehničar	<i>Pharmaceutival technicians</i>	338	28	2	62	33	6	16	21	0	169	1
Ostali	<i>Other</i>	48	15	2	18	6	2	2	1	2	0	0

Tabela/Table 15.

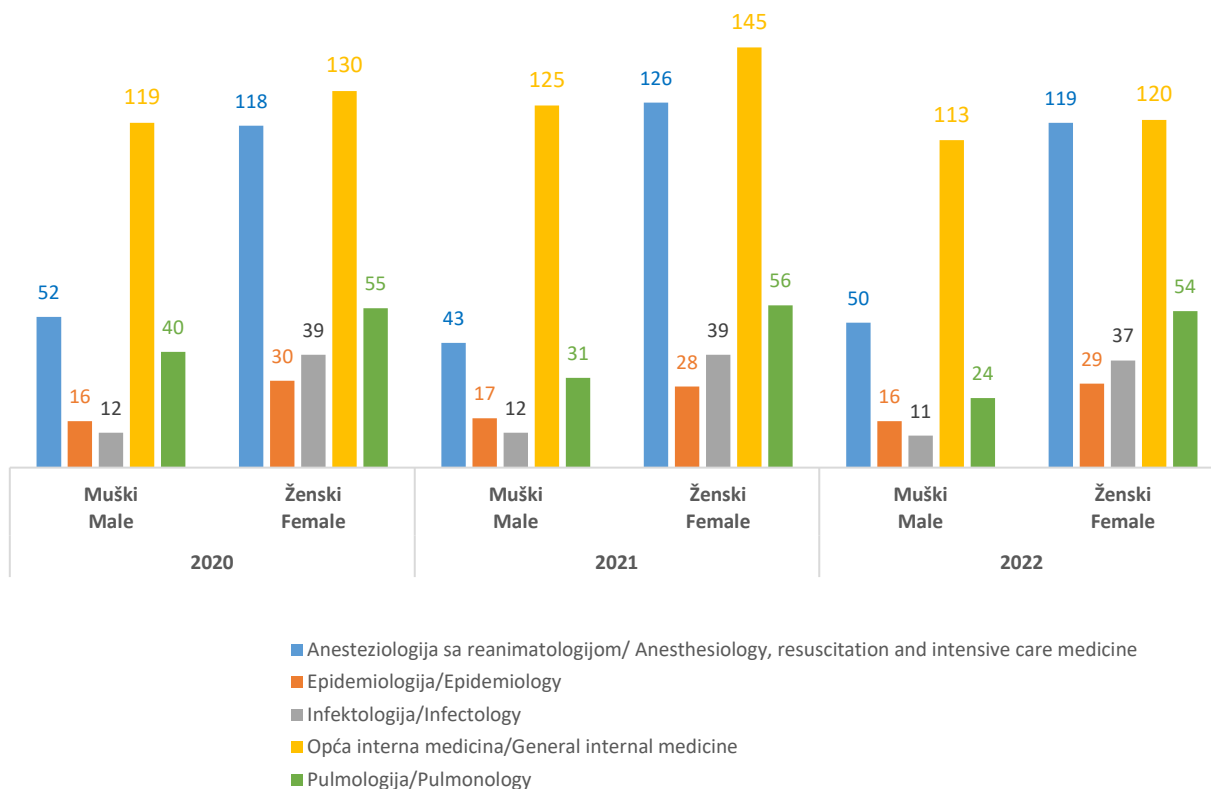
ZDRAVSTVENI RADNICI SA VISOKOM, VIŠOM I SREDNJOM STRUČNOM SPREMOM PREMA PROFILU-SMJERU, STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU U FBiH, 2022.

Health workers with university, high and secondary education by type-profession, age groups and sex in the Federation of B&H, 2022

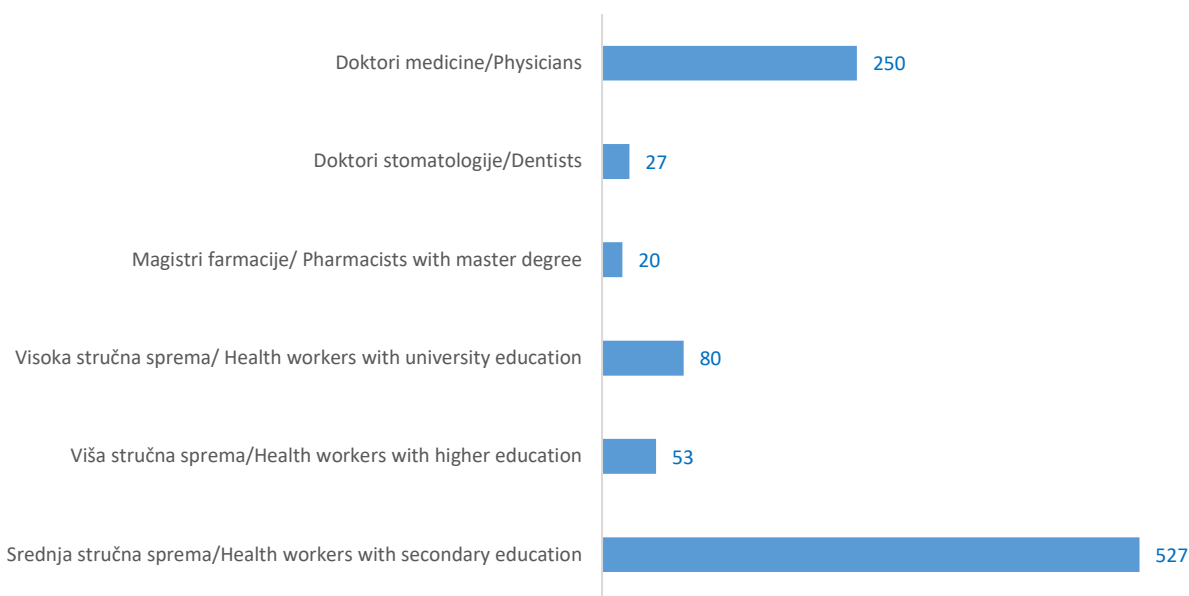
	UKUPNO FBiH/ TOTAL FBiH	STAROSNE GRUPE/Age groups												
		Svega		do 34 god.		35-44 god.		45-54 god.		55-64 god.		65 i više god.		
		Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	Muški/Male	Ženski/Female	
Zdravstveni radnici sa VSS, VŠS, SSS stručnom spremom/Health workers with university, high and secondary education														
ZDRAVSTVENI RADNICI- Od toga:	HEALTH WORKERS- Out of which:	14.241	3.451	10.790	1.204	2.411	1.098	3.105	548	2.697	591	2.571	10	6
VSS	Total with university degree	1.722	519	1.203	154	262	181	387	107	379	77	174	0	1
VŠS	Total with higher education-junior	1.147	303	844	57	128	106	263	69	257	65	195	6	1
SSS	Total with higher school	11.372	2.629	8.743	993	2.021	811	2.455	372	2.061	449	2.202	4	4
Zdravstveni radnici sa VSS/Health workers with university degree														
Medicinske sestre/ I ciklus VSS	Nurses I cycle degree	825	147	678	29	102	48	204	36	253	34	118	0	1
II ciklus VSS i diplomirane medicinske	II cycle degree	198	42	156	7	17	13	57	10	62	12	20	0	0
Ginekološko-akušerska sestra/primaljskog smjera	Obstetric nurses	23	2	21	0	9	1	6	1	6	0	0	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	22	2	20	0	9	1	6	1	5	0	0	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Inženjeri medicinske laboratorijske	Bsc engineer of medical laboratory	189	46	143	15	43	16	42	14	43	1	15	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	130	34	96	14	26	11	30	8	30	1	10	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	59	12	47	1	17	5	12	6	13	0	5	0	0
Sanitarni inženjeri	Bacc.Sanitary technician	142	66	76	29	39	17	26	13	7	7	4	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	112	50	62	22	30	12	23	11	6	5	3	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	30	16	14	7	9	5	3	2	1	2	1	0	0
Fizioterapeuti	Graduate physiotherapist	122	46	76	14	20	16	29	11	23	5	4	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	99	36	63	12	16	13	22	8	21	3	4	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	23	10	13	2	4	3	7	3	2	2	0	0	0
Inženjeri medicinske radiologije	Bsc engineer of medical radiology	321	178	143	63	45	70	48	21	32	24	18	0	0
I ciklus VSS	I cycle degree	266	147	119	53	35	55	39	17	29	22	16	0	0
II ciklus VSS	II cycle degree	55	31	24	10	10	15	9	4	3	2	2	0	0
Ostali	Other	100	34	66	4	4	13	32	11	15	6	15	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 god.		
		Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	Muški/ <i>Male</i>	Ženski/ <i>Female</i>	
Zdravstveni radnici sa VŠS/<i>Health workers with high education</i>														
ZDRAVSTVENI RADNICI SA VIŠOM STRUČNOM SPREMOM	<i>Health workers with higher education</i>	1.147	303	844	57	128	106	263	69	257	65	195	6	1
Viša medicinska sestra/tehničar	<i>Nurses with higher education-junior</i>	693	130	563	20	65	54	189	29	177	27	132	0	0
Viši laboratorijski tehničar	<i>Laboratory technicians with higher education</i>	102	15	87	2	12	4	18	6	33	3	24	0	0
Viši sanitarno-ekološki tehničar	<i>Sanitary-environmental technicians with higher education</i>	30	10	20	0	5	1	3	3	5	6	7	0	0
Viši fizioterapeutski tehničar	<i>Psychotherapeutical technicians with higher education</i>	142	49	93	9	20	21	31	10	28	8	14	1	0
Viši radiološki tehničar	<i>Radiological technicians with higher education</i>	175	98	77	26	22	26	22	20	14	21	18	5	1
Ostali ☐	<i>Other</i>	5	1	4	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0
Zdravstveni radnici sa SSS/<i>Health workers with secondary education</i>														
ZDRAVSTVENI RADNICI SA SREDNJOM STRUČNOM SPREMOM	<i>Health workers with secondary education</i>	11.372	2.629	8.743	993	2.021	811	2.455	372	2.061	449	2.202	4	4
Medicinska sestra/tehničar	<i>Nurses/general course</i>	7.845	2.010	5.835	846	1.570	561	1.573	252	1.246	349	1.442	2	4
Pedijatrijska sestra	<i>Pediatric nurse</i>	474	30	444	20	96	4	189	5	85	0	74	1	0
Psiho-gerijatrijska sestra	<i>Psychogeriatric nurses</i>	44	21	23	9	10	12	11	0	2	0	0	0	0
Ginekološko-akušerska sestra/ primaljskog smjera	<i>Obstetric nurses</i>	666	4	662	1	116	1	187	1	110	1	249	0	0
Laboratorijski tehničar	<i>Laboratory technicians</i>	826	171	655	38	98	59	188	36	207	37	162	1	0
Sanitarno-ekološki tehničar	<i>Sanitary-environmental technicians</i>	134	56	78	11	5	15	17	5	17	25	39	0	0
Fizioterapeutski tehničar	<i>Psychotherapeutical technician</i>	434	197	237	34	33	116	89	38	103	9	12	0	0
Stomatološka sestra	<i>Dental nurse</i>	391	24	367	9	29	4	95	8	129	3	114	0	0
Zubni tehničar	<i>Dental technicians</i>	172	60	112	12	16	21	34	14	36	13	26	0	0
Farmaceutski tehničar	<i>Pharmaceutival</i>	338	33	305	11	44	13	69	5	121	4	71	0	0
Ostali	<i>Other</i>	48	23	25	2	4	5	3	8	5	8	13	0	0



Grafikon 9. Zdravstveni radnici sa visokom stručnom spremom po specijalnostima i spolu u FBiH, 2020. - 2022. (Anesteziologija sa reanimatologijom, Epidemiologija, Infektologija, Interna medicina, Pulmologija)
 Graph 9. Health workers with university degree, by specialization and sex, in the Federation of B&H, 2020-2022 (Anaesthesiology and recuscitation, Epidemiology, Infectology, Internal medicine, Pulmology)



Grafikon 10. Zdravstveni radnici zaposleni u zdravstvenim ustanovama u FBiH, 2022. (stopa na 100.000)
 Graph 10. Health workers employed in healthcare institutions in the Federation of B&H, 2022 (rate per 100,000)

Tabela/Table 16.

RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA STEPENU STRUČNE SPREME I PROFILU U FBIH, 2020. - 2022. /PO KANTONIMA

Workers employed in health institutions according to degree of professional education and profile in the Federation of B&H, 2020-2022/survey by cantons

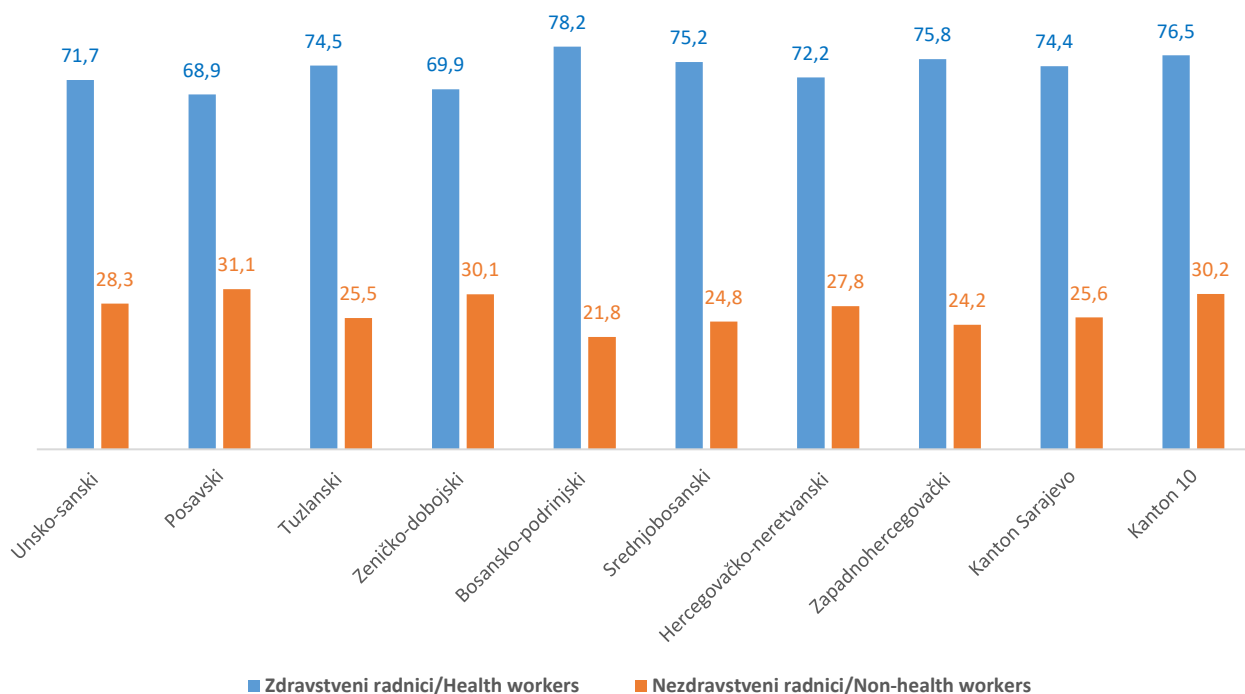
Stepen stručne spreme	Degree of professional education	2020	2021	2022
UNSKO-SANSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons-total</i>	2.197	2.167	2.122
Dr medicine	<i>Physicians</i>	368	367	363
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	217	215	212
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	37	36	38
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	21	20	20
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	112	120	132
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	147	143	133
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	893	872	835
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	20	23	24
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	381	177	176
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	218	409	401
KANTON POSAVSKI				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons-total</i>	347	350	363
Dr medicine	<i>Physicians</i>	51	46	47
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	32	30	32
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	6	7	6
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	2	5	2
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	21	27	42
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	18	17	22
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	139	136	131
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	3	3	4
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	91	27	27
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	16	82	82
TUZLANSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons-total</i>	5.235	5.493	5.536
Dr medicine	<i>Physicians</i>	1.182	1.235	1.260
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	786	802	801
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	74	84	78
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	75	74	78
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	276	421	462
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	81	80	76
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	2.129	2.190	2.173
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	92	98	99
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	1.051	356	363
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	275	955	947
ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons-total</i>	3.982	3.965	4.121
Dr medicine	<i>Physicians</i>	743	754	753
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	470	472	473
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	52	52	54
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	41	41	43
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	188	163	163
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	242	262	260
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	1.607	1.618	1.608
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	81	86	87
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	582	258	267
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	446	731	886

Tabela/ Table 16.1.

Stepen stručne spreme	Degree of professional education	2020	2021	2022
BOSANSKOPODRINJSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons-total</i>	347	345	339
Dr medicine	<i>Physicians</i>	53	53	58
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	30	26	25
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	10	10	10
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	1	5	5
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	15	13	20
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	4	6	5
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	160	161	167
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	3	4	4
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	69	17	17
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	32	76	53
SREDNJOBOSANSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons-total</i>	2.301	2.273	2.338
Dr medicine	<i>Physicians</i>	397	389	396
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	223	201	220
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	53	58	59
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	14	16	19
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	144	145	178
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	82	87	96
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	977	986	1.011
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	26	27	20
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	358	150	143
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	250	415	416
HERCEGOVAČKO-NERETVANSKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons-total</i>	4.227	4.308	4.502
Dr medicine	<i>Physicians</i>	764	763	820
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	436	432	451
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	58	59	60
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	30	30	30
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	89	129	142
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	283	271	305
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	1.815	1.842	1.894
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	71	77	78
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	658	313	312
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	459	824	861
ZAPADNOHERCEGOVAČKI KANTON				
Ukupno zaposleni	<i>Employed persons-total</i>	480	468	484
Dr medicine	<i>Physicians</i>	87	83	88
od toga specijalisti	<i>of wich specialists</i>	46	47	49
Dr stomatologije	<i>Dentists</i>	18	17	17
Mr farmacije	<i>Master of pharmacy</i>	1	1	1
Zdravstveni radnici sa VSS	<i>Medical workers with university</i>	57	61	73
Zdravstveni radnici sa VŠS	<i>Medical workers with high school education</i>	18	18	17
Zdravstveni radnici sa SSS	<i>Medical workers with secondary s.education</i>	184	176	171
Zdravstveni saradnici	<i>Health associates</i>	7	7	8
Administrativno osoblje	<i>Administrative staff</i>	86	34	35
Niža sprema	<i>No skilled staff</i>	22	71	74

Tabela/Table 16.2.

Stepen stručne spreme	Degree of professional education	2020	2021	2022
KANTON SARAJEVO				
Ukupno zaposleni	Employed persons-total	7.761	7.830	7.786
Dr medicine	Physicians	1.479	1.491	1.510
od toga specijalisti	of wich specialists	1.068	1.071	1.043
Dr stomatologije	Dentists	248	243	236
Mr farmacije	Master of pharmacy	236	240	237
Zdravstveni radnici sa VSS	Medical workers with university	352	350	434
Zdravstveni radnici sa VŠS	Medical workers with high school education	285	279	209
Zdravstveni radnici sa SSS	Medical workers with secondary s.education	3.204	3.220	3.169
Zdravstveni saradnici	Health associates	134	129	122
Administrativno osoblje	Administrative staff	1.077	478	494
Niža sprema	No skilled staff	746	1.400	1.375
KANTON 10				
Ukupno zaposleni	Employed persons-total	640	595	605
Dr medicine	Physicians	109	98	92
od toga specijalisti	of wich specialists	67	65	55
Dr stomatologije	Dentists	20	21	17
Mr farmacije	Master of pharmacy	4	0	0
Zdravstveni radnici sa VSS	Medical workers with university	69	81	76
Zdravstveni radnici sa VŠS	Medical workers with high school education	25	28	24
Zdravstveni radnici sa SSS	Medical workers with secondary s.education	230	227	213
Zdravstveni saradnici	Health associates	9	11	11
Administrativno osoblje	Administrative staff	116	50	51
Niža sprema	No skilled staff	58	79	121



Grafikon 11. Zdravstveni i nezdravstveni radnici zaposleni u zdravstvenim ustanovama u FBiH, 2022. / pregled po kantonima, struktura

Graph 11. Health and non-health workers employed in health care institutions in the Federation of B&H, 2022/ survey by cantons, structure

Tabela/Table 17.

ZDRAVSTVENI I DRUGI RADNICI ZAPOSLENI U ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO U FBiH, 2022.

Health and other workers employed in the Institute of Public Health of the Federation of B&H, 2022

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 education	Ostali zdravstveni radnici/Other health workers	UKUPNO ostali/Total other employers	Zdravstveni saradnici/ Health associates	Administrativno i tehničko osoblje/ Administrative and technical staff
		64	45	15	13	10	7	133	68	1	212	79	133											
FEDERACIJA BIH FEDERATION OF B&H	478	266	64	45	15	13	10	7	133	68	1	212	79	133										
Zavod za javno zdravstvo FBiH	115	43	17	14	2	6	3	3	16	9	1	72	35	37										
Zavod za javno zdravstvo Unsko- sanskog kantona	44	28	5	3	1	0	1	1	17	6	0	16	3	13										
Zavod za javno zdravstvo Posavskog kantona	13	6	0	1	1	0	0	0	3	3	0	7	0	7										
Zavod za javno zdravstvo Tuzlanskog kantona	63	42	15	8	2	2	2	2	16	11	0	21	7	14										
Institut za zdravlje i sigurnost hrane, Zeničko-dobojskog kantona	146	83	14	9	4	4	1	0	55	14	0	63	30	33										
Zavod za javno zdravstvo Bosansko- podrinjskog kantona	10	6	1	1	1	0	0	0	3	2	0	4	2	2										
Zavod za javno zdravstvo Srednjobosanskog kantona	35	26	7	5	1	1	2	1	6	13	0	9	0	9										
Zavod za javno zdravstvo Hercegovačko-neretvanskog kantona	30	20	3	2	1	0	1	0	12	5	0	10	0	10										
Zavod za javno zdravstvo Zapadnohercegovačkog kantona	12	6	1	1	1	0	0	0	1	4	0	6	0	6										
Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zavod za javno zdravstvo Kantona 10	10	6	1	1	1	0	0	0	4	1	0	4	2	2										

Tabela/Table 18.

SPECIJALISTI JAVNOZDRAVSTVENIH DISCIPLINA U FBiH, 2022. /PREMA STAROSNIM GRUPAMA I SPOLU

Specialists in public health disciplines in the Federation of B&H, 2022/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 godina	
	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	6	9	0	0	1	4	3	2	2	3	0	0
Specijalista socijalne medicine sa organizacijom zdravstvene zaštite/Social medicine with org.&econ.of health care	3	10	0	1	0	0	0	3	3	6	0	0
Higijena i zdravstvena ekologija/Hygiene and medical ecology	3	7	0	1	1	0	2	3	0	3	0	0
UKUPNO/TOTAL	12	26	0	2	2	4	5	8	5	12	0	0

Tabela/Table 19.

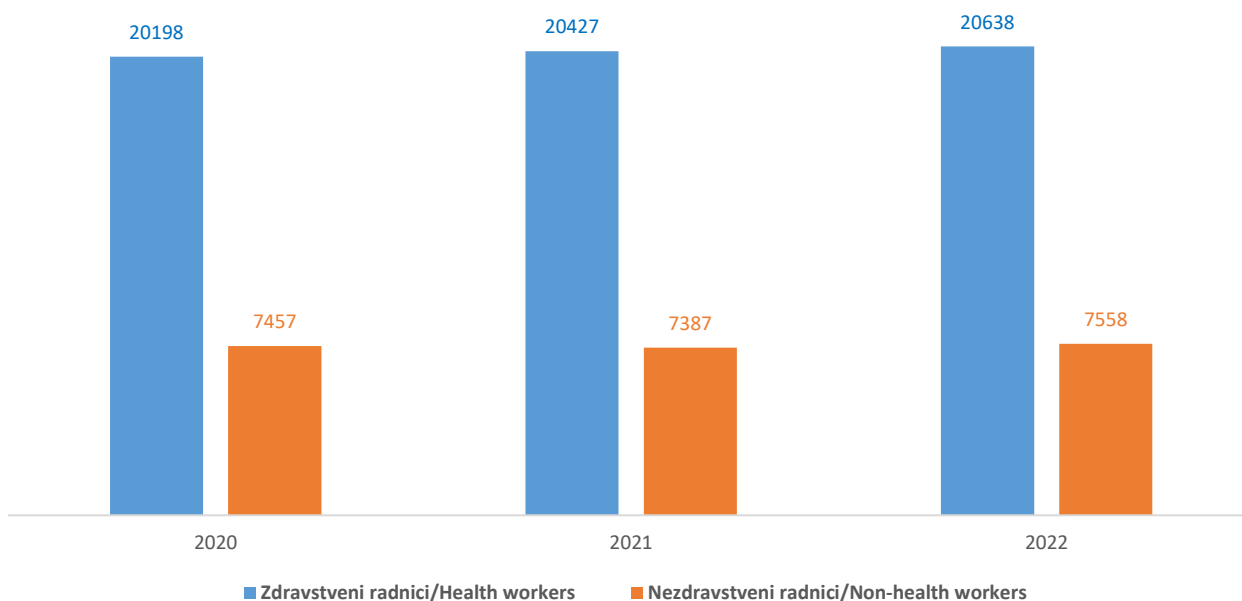
RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA STEPENU STRUČNE SPREME I PROFILU U FBIH, 2020. - 2022.

Employed persons in health institutions by professional attainment and personnel structure in the Federation of B&H, 2020-2022

Stepen stručne spreme	Degree of professional education	2020	2021	2022
UKUPNO ZDRAVSTVENI RADNICI	TOTAL HEALTH WORKERS	20.198	20.427	20.638
Doktori medicine	Physicians			
Svega	Total	5.233	5.279	5.387
Opšta medicina	General medicine (GP)	944	950	992
Na specijalizaciji	On specialisation	914	968	1.034
Specijalisti	Specialists	3.375	3.361	3.361
Doktori stomatologije	Dental physicians			
Svega	Total	576	587	575
Stomatolozi	Dentist	305	325	320
Na specijalizaciji	On specialisation	29	28	18
Specijalisti	Specialists	242	234	237
Magistri farmacije	Pharmacists with masters degree			
Svega	Total	425	432	435
Farmaceuti	Pharmacists	337	349	346
Na specijalizaciji	On specialisation	28	17	23
Specijalisti	Specialists	60	66	66
Visoka stručna sprema	University degree			
Svega	Total	1.441	1.510	1.722
Medicinske sestre-tehničari	Nurses and technicians	660	687	825
Gineološko akušerska sestra primaljskog smjera	Obstetric nurses	12	14	23
Fizioterapeuti	Graduate physiotherapist	113	110	122
Inženjeri med. radiologije	Bsc engineer of medical radiology	273	299	321
Inženjer med. laboratorijske dijagnostike	Bsc engineer of medical laboratory diagnostics	141	149	189
Sanitarni inženjeri	Bacc. Sanitary technician	119	137	142
Ostale	other	123	114	100
Viša stručna sprema	Higher education-junior college			
Svega	Total	1.185	1.191	1.147
Med. sestre opšteg smjera	Nurses with higher education-junior	725	743	693
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	186	176	175
Fizioterapeutski tehničari	Physiotherapeutical technician	138	133	142
Farmaceutski tehničari	Pharmaceutical technician	0	0	0
Sanitarni tehničar	Sanitary technician	27	28	30
Radnoterapeutski tehničar	Occupational therapy technician	0	0	0
Med. sestre akušerskog smjera	Obstetric nurses	0	0	0
Laboratorijski tehničar	Laboratory technicians	95	99	102
Ostali zdravstveni radnici	Other health workers	14	12	5
Srednja stručna sprema	High school education			
Svega	Total	11.338	11.428	11.372
Med. sestre opšteg smjera	Nurses /general course	7.814	7.897	7.845
Pedijatrijske sestre	Pediatric nurse	382	432	474
Stomatološke sestre	Dental nurse	396	383	391
Psihogerijatrijske sestre	Psychogeriatric nurses	31	41	44
Medicinske sestre ortoptičari	Orthoptists nurses	0	0	0
Zubni tehničari	Dental technicians	185	188	172
Rentgen tehničar	X-ray technicians	0	0	0
Fizioterapeutski tehničar	Physiotherapeutical technician	478	460	434
Farmaceutski tehničar	Pharmaceutical technician	339	339	338
Sanitarni tehničar	Sanitary technician	146	148	134
Radnoterapeutski tehničar	Occupational therapy technician	0	0	0
Med. sestre akušerskog smjera	Obstetric nurses	682	671	666
Laboratoriski tehničar	Laboratory technicians	834	821	826
Ostali zdravstveni radnici	Other health workers	51	48	48

Tabela/Table 19.1.

Stepen stručne spreme	Degree of professional education	2020	2021	2022
Zdravstveni saradnici	Health associates			
Svega	Total	466	485	457
Psiholog	Psychologist	127	124	136
Socijalni radnik	Social worker	64	60	71
Defektolog	Defectologist	57	67	59
Zdravstveni saradnici-na specijalizaciji	Health associates-on specialization	1	3	5
Zdravstveni saradnici-specijalisti	Health associates-specialists	31	50	13
Ostali	Others	186	181	191
Administrativni i tehnički radnici	Administrative and technical staff			
Svega	Total	6.991	6.902	7.101
Sa visokom spremom	Total with university degree	813	808	819
Sa višom spremom	Total with higher education-junior college	276	333	288
Sa srednjom spremom	Total with high school	3.380	2.997	3.289
Sa nižom stručnom spremom	With lower education	2.522	2.764	2.705
UKUPNO ZAPOSLENI RADNICI	Total employed workers	27.665	27.814	28.196



Grafikon 12. Ukupan broj zdravstvenih i nezdravstvenih radnika u FBiH, 2020. - 2022.

Graph 12. Total number of health and non-health workers in the Federation of B&H, 2020-2022

IV.

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Primary Health Care



Tabela/Table 20.

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2020. - 2022.
Primary health care in the Federation of B&H, 2020-2022

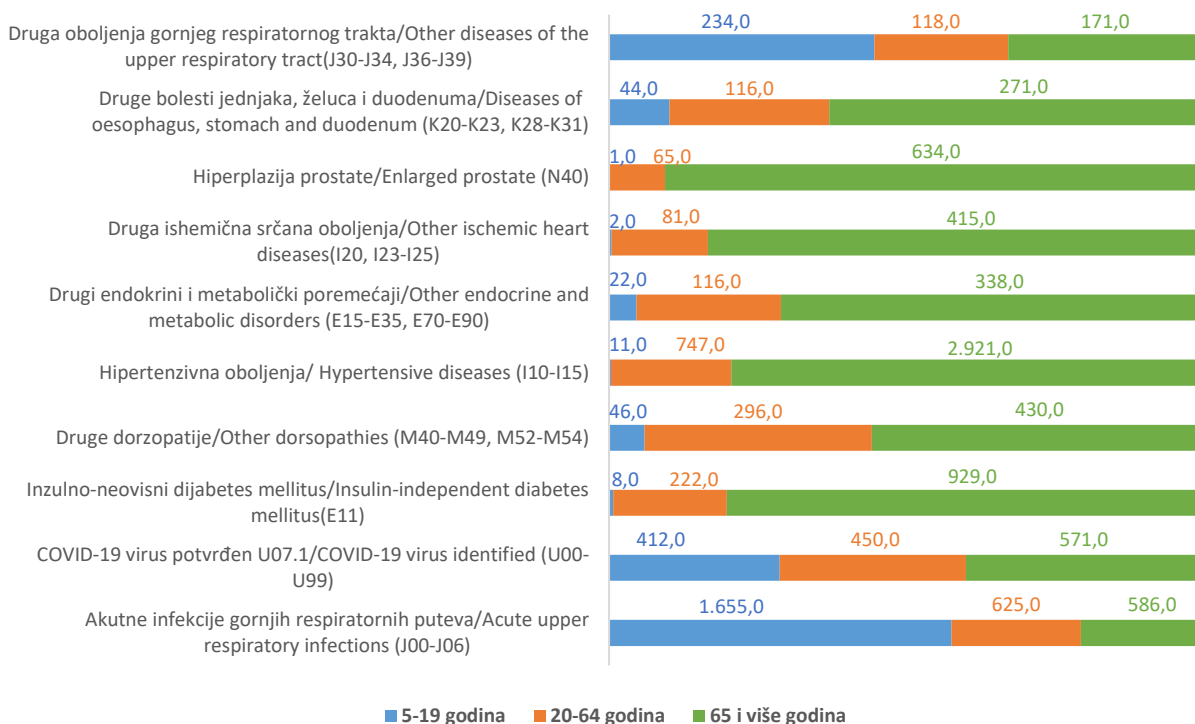
		2020	2021	2022
Zdravstveni radnici/djelatnici				
<i>Health workers</i>				
Doktori medicine-ukupno	<i>Physicians-total</i>	1.891	1.819	1.846
Specijalisti	<i>Specialists</i>	1.345	1.422	1.449
Medicinske sestre/ tehničari	<i>Nurses and technicians</i>	3.289	3.402	3.329
Posjeti-pregledi				
<i>Visits-examinations</i>				
Prva posjete	<i>First visit</i>	1.639.235	1.867.968	2.011.601
Ponovna posjeta	<i>Second visits</i>	5.593.889	6.326.176	6.770.511
Kućne posjete doktora medicine	<i>Home visits of physicians</i>	121.457	135.248	145.323

Tabela/Table 20.1.

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH 2022. /PREGLED PO KANTONIMA
Primary health care in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons

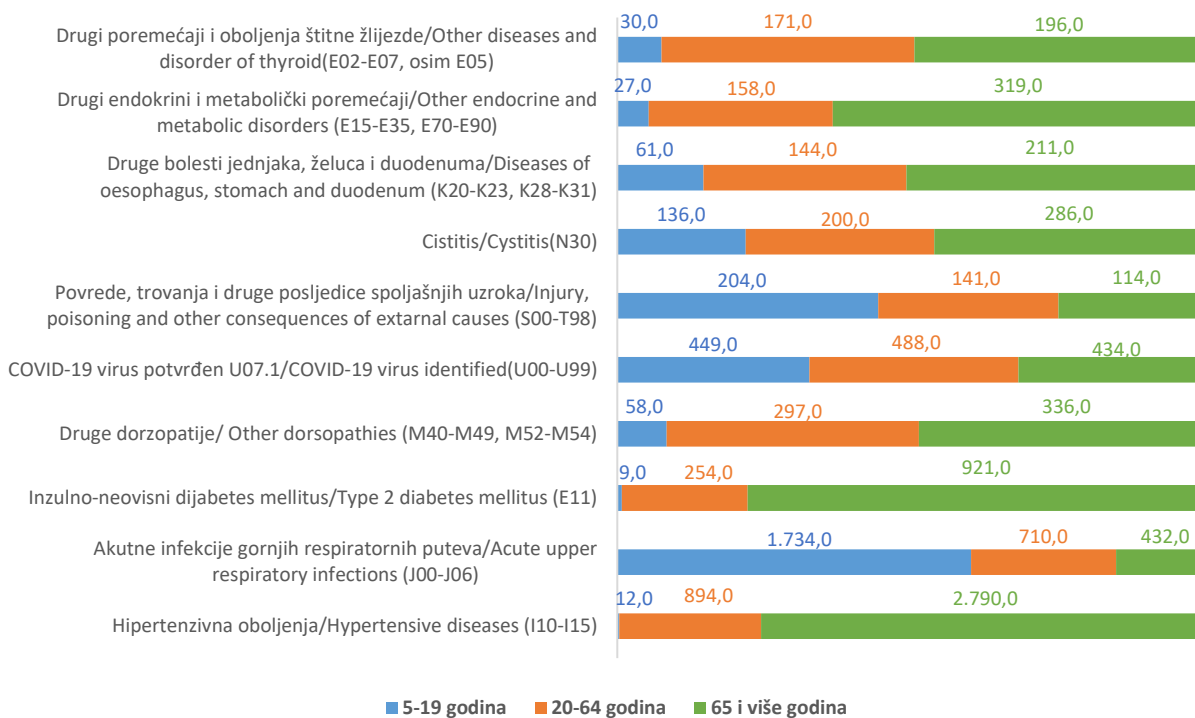
Kantoni/Cantons	Zdravstveni radnici/djelatnici			Posjete-pregledi		
	Doktori medicine <i>Physicians</i>	Specijalisti <i>Specialists</i>	Medicinske sestre- tehničari/ <i>Nurses and technicians</i>	Broj posjeta kod doktora/ <i>No. of visits to physicians</i>	Prva posjeta <i>First visits</i>	Kućne posjete doktora medicine <i>Home visits of physicians</i>
FEDERACIJA BIH <i>FEDERATION OF B&H</i>	1.846	1.449	3.329	9.776.379	2.011.601	145.323
Unsko-sanski	142	110	308	725.596	207.228	4.245
Posavski	16	14	55	100.058	38.398	4.044
Tuzlanski	481	384	786	2.375.870	461.427	23.711
Zeničko-dobojski	305	254	570	1.820.533	284.882	13.749
Bosansko-podrinjski	44	36	80	189.683	45.204	1.484
Srednjobosanski	132	96	282	772.410	109.640	12.293
Hercegovačko-neretvanski	229	162	382	908.849	213.400	44.779
Zapadnohercegovački	64	46	108	345.292	61.700	6.750
Kanton Sarajevo	391	317	674	2.363.005	565.307	32.590
Kanton 10	42	30	84	175.083	24.415	1.678

* 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, 2022. (stopa na 10.000 st.)

Graph 13. Leading diseases and conditions registered in PHC by age groups in the Federation of B&H for male, 2022 (rate per 10.000)



Grafikon 14. Vodeće bolesti i stanja registrovana u PZZ prema starosnim grupama u FBiH za ženski spol, 2022. (stopa na 10.000 st.)

Graph 14. Leading diseases and conditions registered in PHC by age groups in the Federation of B&H for female, 2022 (rate per 10.000)

Tabela/Table 21.

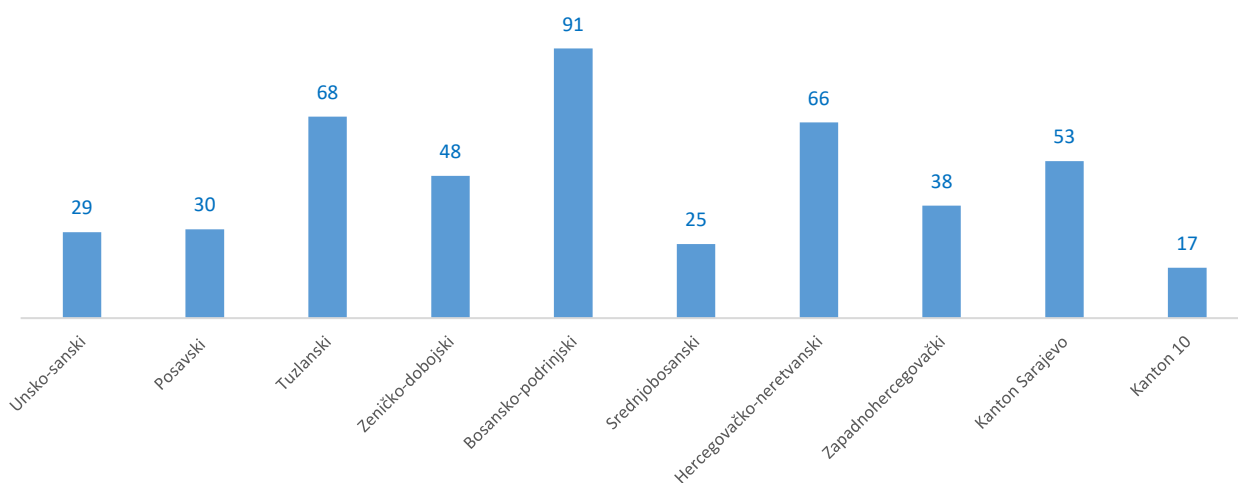
SLUŽBA PORODIČNE/OBITELJSKE MEDICINE U FBIH, 2020. - 2022.
Family medicine services in the Federation of B&H, 2020-2022

		2020	2021	2022
Zdravstveni radnici/djelatnici				
<i>Health workers</i>				
Doktori medicine-ukupno	<i>Physicians-total</i>	1.074	1.004	1.045
Specijalisti	<i>Specialists</i>	894	959	994
Medicinske sestre/tehničari	<i>Nurses and technicians</i>	1.646	1.799	1.710
Posjeti-pregledi				
<i>Visits-examinations</i>				
Prva posjete	<i>First visit</i>	1.243.525	1.353.770	1.415.558
Ponovna posjeta	<i>Second visits</i>	5.102.996	5.732.442	6.028.712
Kućne posjete doktora medicine	<i>Home visits of physicians</i>	29.780	42.255	51.771

Tabela/Table 21.1.

SLUŽBA PORODIČNE/OBITELJSKE MEDICINE U FBIH, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA
Family medicine services in the Federation of B&H, 2022/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	1.045	994	1.710	7.444.270	1.415.558	51.771
<i>FEDERATION OF B&H</i>						
Unsko-sanski	76	74	157	479.663	153.759	1.157
Posavski	12	12	33	77.707	36.832	3.079
Tuzlanski	293	282	490	1.807.012	325.859	6.005
Zeničko-dobojski	170	166	256	1.391.547	202.204	2.982
Bosansko-podrinjski	20	20	36	155.443	30.711	1.003
Srednjobosanski	62	57	115	556.938	69.026	1.918
Hercegovačko-neretvanski	141	130	198	748.154	179.324	29.279
Zapadnohercegovački	35	35	55	251.926	42.599	1.594
Kanton Sarajevo	223	206	350	1.854.519	356.984	4.653
Kanton 10	13	12	20	121.361	18.260	101



Grafikon 15. Doktori medicine zaposleni u Službi obiteljske/porodične medicine u FBiH, 2022. / pregled po kantonima, stopa na 100.000

Graph 15. Physicians employed in the Family medicine service in the Federation of B&H, 2022/ by cantons, rate per 100.000)

Tabela/Table 22.

SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU PREDŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2020.-2022.
Preschool Health Service in the Federation of B&H, 2020-2022

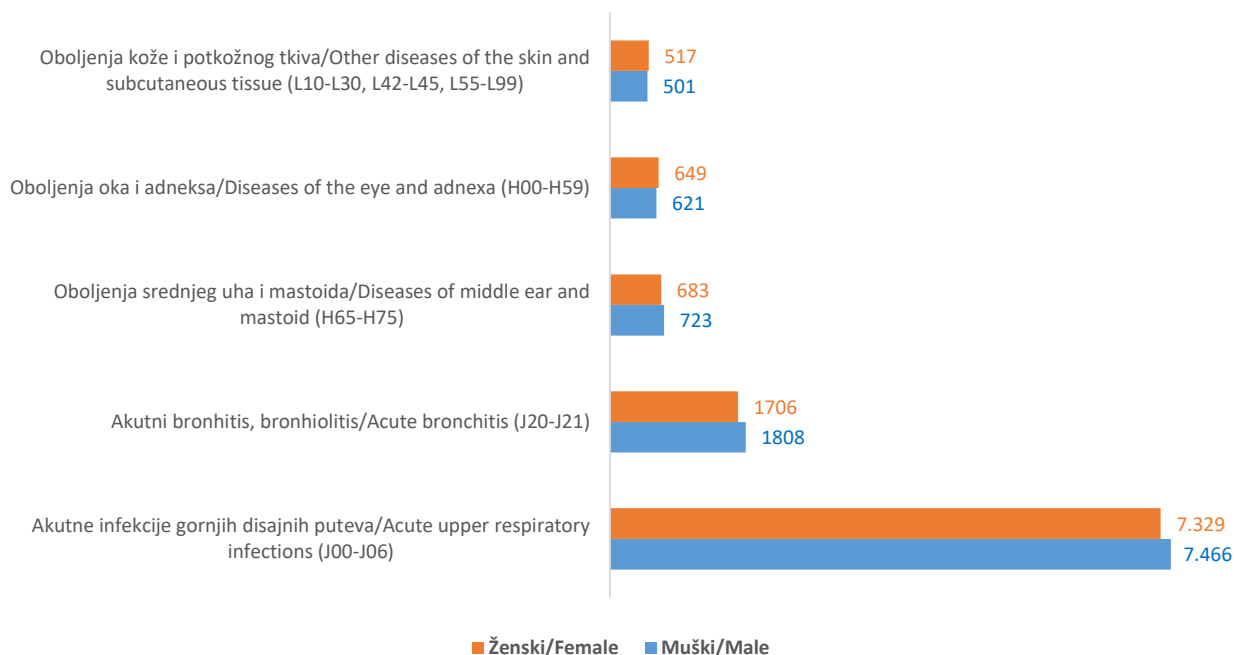
		2020	2021	2022
Zdravstveni radnici/djelatnici				
<i>Health workers</i>				
Doktori medicine-ukupno	<i>Physicians-total</i>	158	154	152
Specijalisti	<i>Specialists</i>	121	118	117
Medicinske sestre/tehničari	<i>Nurses and technicians</i>	287	279	264
Posjeti-pregledi				
<i>Visits-examinations</i>				
Prva posjeta	<i>First visit</i>	167.273	265.555	275.329
Ponovna posjeta	<i>Second visits</i>	162.518	212.104	295.210
Sistematski pregled	<i>Systematic check-ups</i>	79.475	109.620	114.269
Kontrolni pregled	<i>Control check-ups</i>	22.625	29.412	32.381
Preventivni rad				
<i>Prevention activity</i>				
FEDERACIJA BIH	<i>FEDERATION OF B&H</i>	79.475	109.620	114.269
Sistematski pregledi dojenčeta u savjetovalištu	<i>Systematic check-ups to infant in counseling center</i>	30.526	46.143	46.583
Sistematski pregledi djeteta 1-3 godine u savjetovalištu	<i>Systematic check-ups children 1-3 years in counseling center</i>	15.389	20.903	20.129
Sistematski pregledi djeteta 4-6 godina u savjetovalištu	<i>Systematic check-ups children 4-6 years in counseling center</i>	12.850	15.168	16.320
Sistematski pregled djece 1-6 godina zbog upisa u predškolsku ustanovu-vrtić	<i>Systematic check-ups children 1-6 years due to enrollment in preschool/ kindergarten</i>	8.720	13.985	17.522
Sistematski pregled djece kod upisa u školu	<i>Systematic check-ups children due to enrollment in the school</i>	11.990	13.421	13.715
FEDERACIJA BIH/FEDERATION OF B&H		22.625	29.412	32.381
Kontrolni pregled dojenčeta nakon sistematskoga pregleda	<i>Control check-up of the infant after systematic check-up</i>	11.863	16.663	19.438
Kontrolni pregled djeteta 1-3 godine nakon sistematskoga pregleda	<i>Control check-up children 1-3 years after systematic check-up</i>	5.913	7.879	7.995
Kontrolni pregled djeteta 4-6 godina nakon sistematskoga pregleda	<i>Control check-up children 4-6 years after systematic check-up</i>	4.849	4.870	4.948

Tabela/Table 22.1.

SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU PREDŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA

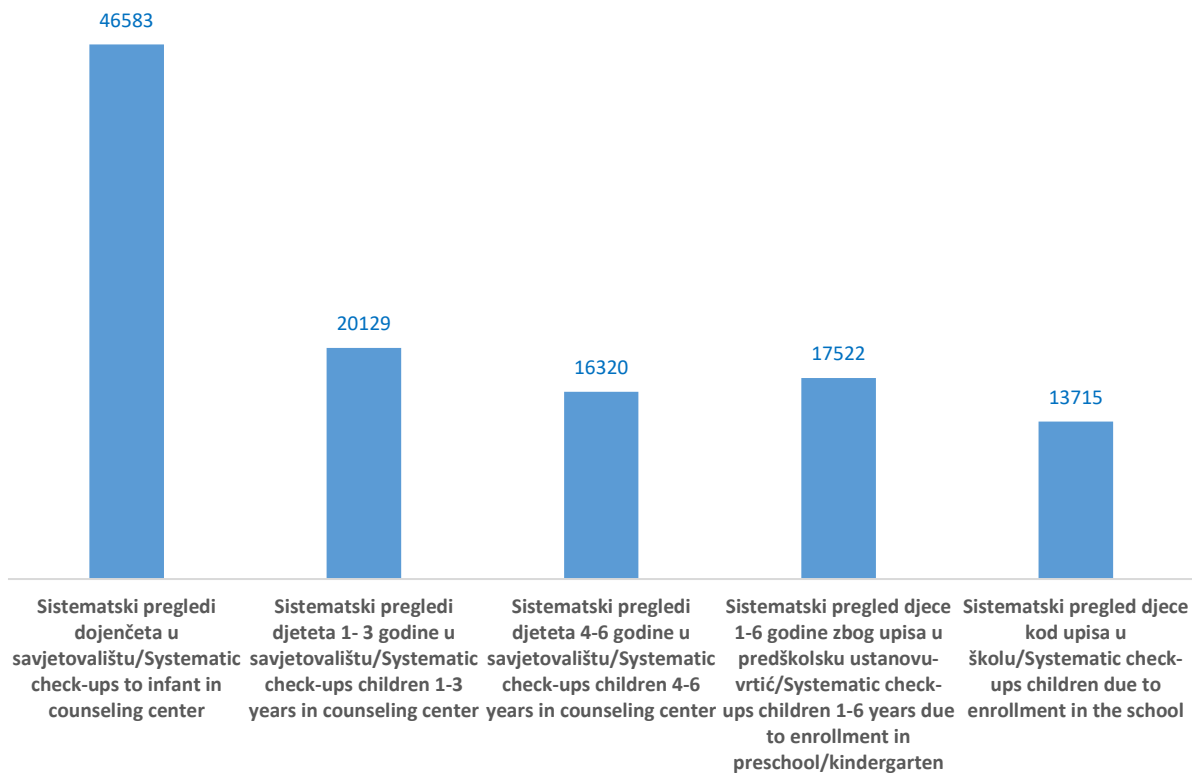
Preschool Health Service in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons

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>	Ponovna posjeta/ <i>Repeat visits</i>
FEDERACIJA BIH/FEDERATION OF B&H	152	117	264	570.539	275.329	295.210
Unsko-sanski	13	9	23	45.096	22.291	22.805
Posavski	...	...	...	...	...	...
Tuzlanski	40	25	50	112.186	69.746	42.440
Zeničko-dobojski	25	19	47	124.664	39.399	85.265
Bosansko-podrinjski	7	5	9	8.976	6.323	2.653
Srednjobosanski	13	10	19	34.045	12.213	21.832
Hercegovačko-neretvanski	15	10	34	46.442	23.731	22.711
Zapadnohercegovački	5	5	9	28.079	6.118	21.961
Kanton Sarajevo	31	31	67	163.471	93.424	70.047
Kanton 10	3	3	6	7.580	2.084	5.496



Grafikon 16. Vodeće bolesti i stanja registrovana u Službi za zdravstvenu zaštitu predškolske djece po spolu u FBiH, 2022. (stopa na 10.000)

Graph 16. Leading diseases and conditions registered in Preschool Health service by sex in the Federation of B&H, 2022 (rate per 10.000)



Grafikon 17. Sistematski pregledi u Službi za zdravstvenu zaštitu predškolske djece u FBiH, 2022.

Graph 17. Systematic check-ups in Preschool health service in the Federation of B&H, 2022

Tabela/Table 23.

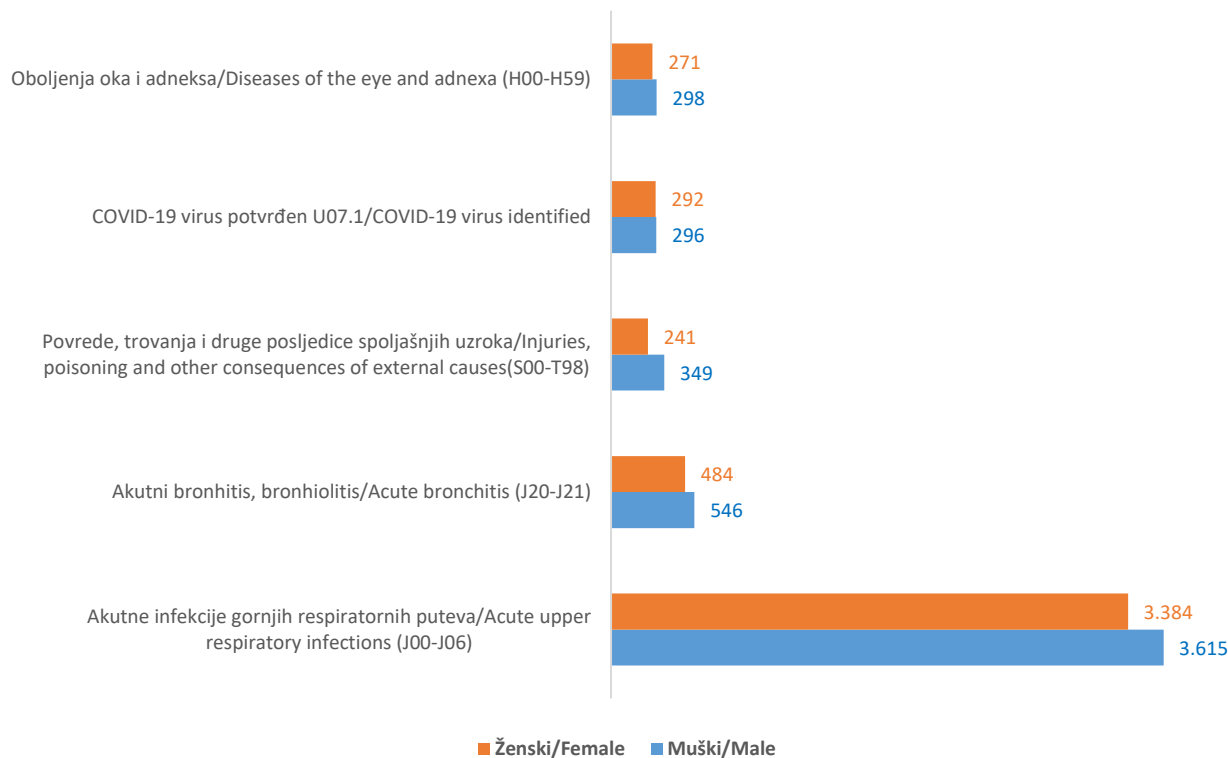
SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU ŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2020. - 2022.
School Health Service in the Federation of B&H, 2020-2022

		2020	2021	2022
Zdravstveni radnici/djelatnici				
<i>Health workers</i>				
Doktori medicine-ukupno	<i>Physicians-total</i>	56	49	53
Specijalisti	<i>Specialists</i>	40	38	41
Medicinske sestre/tehničari	<i>Nurses and technicians</i>	119	102	111
Posjeti-pregledi				
<i>Visits-examinations</i>				
Prva posjeta	<i>First visit</i>	93.793	109.418	158.512
Ponovna posjeta	<i>Second visits</i>	117.783	148.147	181.106
Sistematski pregled	<i>Systematic check-ups</i>	4.363	9.046	18.076
Preventivni rad				
<i>Prevention activity</i>				
FEDERACIJA BIH	<i>FEDERATION OF B&H</i>	4.363	9.046	18.076
Sistematski pregled djece u 2. razredu osnovne škole	<i>Systematic check-up children at 2st grade of primary school</i>	651	2.898	3.170
Sistematski pregled djece u 4. razredu osnovne škole	<i>Systematic check-up children at 4st grade of primary school</i>	704	637	3.075
Sistematski pregled djece u 6. razredu osnovne škole	<i>Systematic check-up children at 6st grade of primary school</i>	215	1.497	2.382
Sistematski pregled djece u 8. razredu osnovne škole	<i>Systematic check-up children at 8st grade of primary school</i>	2.401	3.957	7.201
Sistematski pregled djece u 1. razredu srednje škole	<i>Systematic check-up children at 1st grade highschool</i>	135	30	252
Sistematski pregled djece u 3. razredu srednje škole	<i>Systematic check-up children at 3st grade highschool</i>	257	27	1.996

Tabela /Table 23.1.

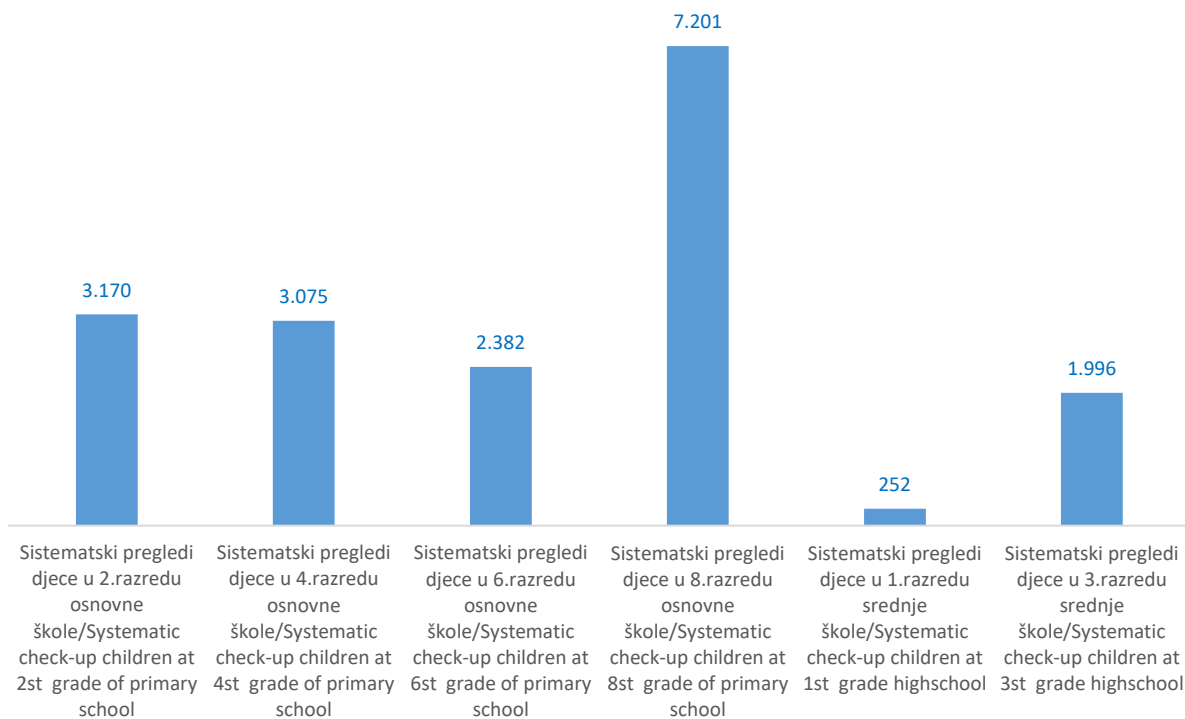
SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU ŠKOLSKE DJECE U FBIH, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA
School Health Service in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons

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	53	41	111	339.618	158.512	181.106
Unsko-sanski	5	3	9	28.126	15.181	12.945
Posavski	0	0	6	68	68	0
Tuzlanski	5	5	8	78.575	28.684	49.891
Zeničko-dobojski	9	7	14	15.433	6.957	8.476
Bosansko-podrinjski	5	5	12	9.149	5.027	4.122
Srednjobosanski	14	11	18	46.254	18.089	28.165
Hercegovačko-neretvanski	...	...	...	...	...	...
Zapadnohercegovački	3	2	5	16.699	7.727	8.972
Kanton Sarajevo	9	5	33	140.813	75.129	65.684
Kanton 10	3	3	6	4.501	1.650	2.851



Grafikon 18. Vodeće bolesti i stanja registrovana u Službi za zdravstvenu zaštitu školske djece po spolu u FBiH, 2022. (stopa na 10.000)

Graph 18. Leading diseases and conditions registered in School Health service by sex in the Federation of B&H, 2022 (rate per 10.000)



Grafikon 19. Sistematski pregledi u Službi za zdravstvenu zaštitu školske djece u FBiH, 2022.

Graph 19. Systematic check-ups in School health service in the Federation of B&H, 2022

Tabela/Table 24.

SLUŽBA HITNE MEDICINSKE POMOĆI U FBIH, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA
Emergency medical service in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons

SLUŽBA HITNE MEDICINSKE POMOĆI	Emergency medical service	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	
		Health workers										
Doktori medicine- ukupno	Physicians-total	26	2	95	52	9	27	49	16	81	17	374
Specijalisti	Specialists	5	0	29	22	3	4	3	0	37	6	109
Medicinske sestre- tehničari	Nurses and technicians total	78	8	154	124	18	80	91	33	169	38	793
		Posjeti-pregledi										
		Visits - examinations										
Kod doktora	At the physicians	113.769	18.788	285.270	178.474	9.973	108.454	94.400	31.733	126.559	26.847	994.267
Ostalim zdravstvenim radnicima	Other health workers	164.705	25.432	480.399	278.471	46.297	201.315	82.175	30.414	126.559	21.771	1.457.538
Intervencija na terenu-u kući	Field interventions, in the house	2.987	947	17.565	10.747	476	10.297	15.457	5.146	27.771	1.554	92.947
Intervencija na terenu-na javnom mjestu	Field interventions, in a public place	1.563	966	3.519	2.074	119	1.645	3.219	1.446	7.181	405	22.137
Hitni medicinski prevoz	Emergency medical transport	3.615	1.651	8.786	6.638	259	3.768	4.623	2.664	10.016	1.177	43.197
Hitni medicinski prevoz, uključujući hitnu medicinsku pomoć	Emergency medical transport including emergency medical care	3.249	1.473	7.037	6.807	286	4.528	3.952	1.905	10.016	1.037	40.290
		Vozila i oprema										
		Vehicles and equipment										
Vozila za hitnu medicinsku pomoć	Ambulances	26	6	52	34	5	26	30	15	33	12	239
Vozila za hitni medicinski prevoz	Vehicles for emergency medical	40	3	27	18	6	25	18	4	0	4	145
UKV sistemi	USW systems	0	3	10	0	0	5	4	0	70	2	94

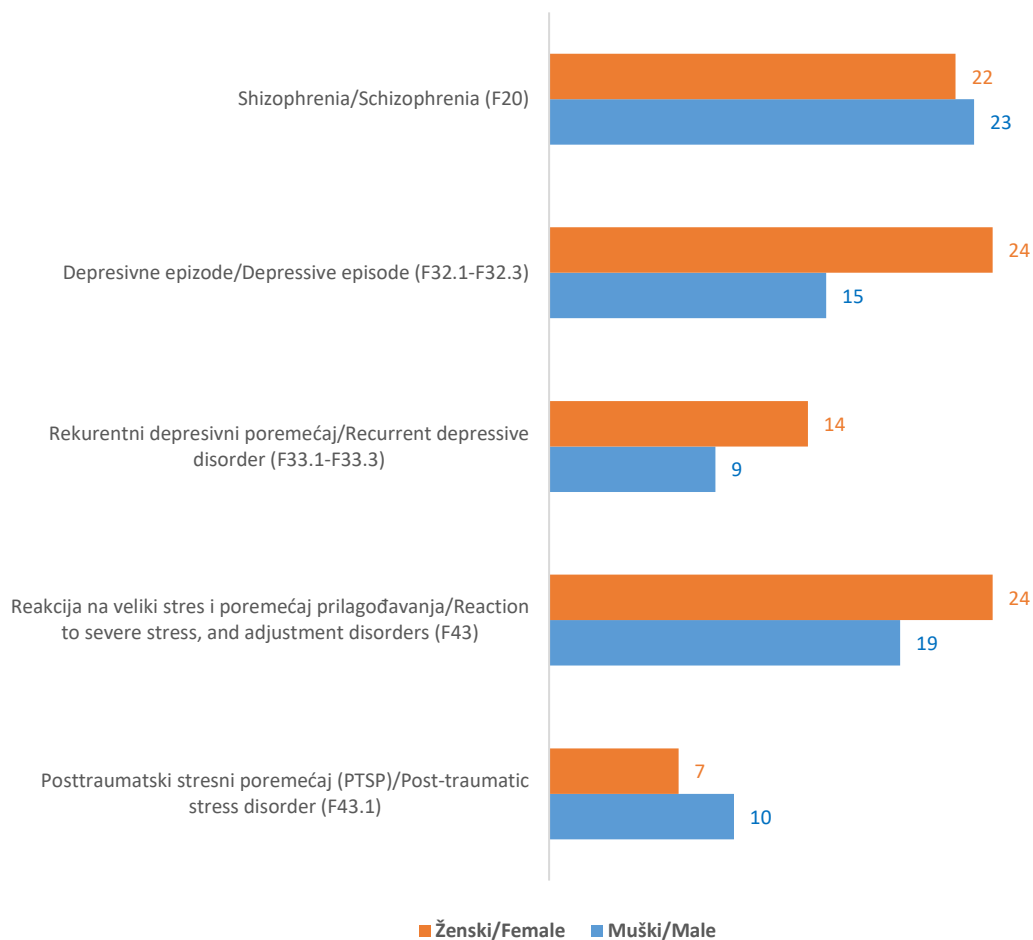
Tabela/Table 25.

CENTRI ZA MENTALNO ZDRAVLJE U ZAJEDNICI U FBIH, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA
Community mental health care in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons

CENTRI ZA MENTALNO ZDRAVLJE U ZAJEDNICI	Community mental health care	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										
		Health workers										
Doktori medicine- UKUPNO	<i>Physicians -TOTAL</i>	8	2	8	15	1	3	5	1	9	1	53
Od toga specijalisti neuropshijatrije	<i>Out of which specialists of neuropsychiatry</i>	7	0	6	11	0	2	1	0	4	0	31
Od toga specijalisti psihijatrije	<i>Out of which specialists of psychiatry</i>	1	2	2	4	1	1	4	1	5	1	22
Ostali	<i>Others</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicinske sestre- tehničari-UKUPNO	<i>Nurses and technicians- TOTAL</i>	17	7	25	40	3	11	16	3	27	4	153
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	5	1	3	4	0	2	5	2	10	0	32
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	1	0	0	0	1	0	1	0	2	5
Medicinske sestre/tehničari sa višom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with higher education- junior college</i>	2	0	3	3	0	1	0	0	0	0	9
Medicinske sestre- tehničari sa srednjom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with high school</i>	9	5	18	33	3	7	10	0	17	2	104
Ostali	<i>Others</i>	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3
Okupacioni terapeuti-UKUPNO	<i>Occupational therapists-TOTAL</i>	2	3	2	5	0	2	0	0	1	0	15
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	2	1	1	4	0	2	0	0	0	0	10
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
VŠŠ VI stepen	<i>Jun. College ed. VI</i>	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	3
		0										
		Zdravstveni saradnici										
		Health associate										
Psiholozi-UKUPNO	<i>Psychologists total</i>	11	1	12	18	1	7	7	2	17	2	78
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	4	0	7	9	1	4	2	0	11	0	38
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	7	1	5	9	0	3	5	2	6	2	40
Socijalni radnici- UKUPNO	<i>Social workers-total</i>	3	2	7	7	1	4	7	2	12	1	46
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	1	1	7	3	1	2	2	1	10	0	28
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	2	1	0	4	0	2	5	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>	26.676	3.261	31.805	35.317	3.658	8.103	6.082	1.377	20.227	3.669	140.175
Od toga prve Radi pregleda	<i>Out of which the first Due to examination</i>	4.457	1.403	11.672	9.951	659	3.061	3.311	473	7.329	1357	43.673
Pregled po otpustu nakon hospitalizacije	<i>After hospitalization examination after discharge</i>	85	61	325	250	14	60	158	15	203	1	1.172
Ostalo Posjete ostalim članovima tima-UKUPNO	<i>Other Visits to other team members-TOTAL</i>	8.560	42	817	5.460	705	4.384	2.777	0	2.341	839	25.925
Psiholozi	<i>Psychologists</i>	10.475	180	14.624	17.530	1.892	6.617	4.250	3.035	15.442	1.470	75.515
Okupacioni	<i>Occupational</i>	1.262	1.108	1.300	5.274	70	2.746	1.324	138	17	84	13.323
Medicinska sestra	<i>Nurse</i>	19.073	2.739	22.189	61.272	9.248	13.102	9.945	5.099	45.892	536	189.095
Socijalni radnici	<i>Social workers</i>	2.706	928	3.233	5.398	1.329	2.652	1.777	694	9.319	85	28.121
Ostali	<i>Others</i>	11	38	2	1.262	29	3.781	0	3.014	0	724	8.861
Koordinirana brigada	<i>Coordinated care</i>	332	117	374	39	310	1.070	79	18	2.258	210	4.807
Kućne posjete doktora	<i>Doctor's home visits</i>	101	18	140	3	5	26	27	10	166	23	519
Kućne posjete ostalih članova tima	<i>Home visits by other team members</i>	401	60	348	51	792	155	545	48	1.339	57	3.796
Broj pacijenata/učesnika u resocijalizacionim aktivnostima	<i>Number of patients/participants in resocialization activities</i>	111	112	1.601	3.377	1	1.502	4	0	352	10	7.070
Upućeno na hospitalizaciju	<i>Referred to hospitalization</i>	94	24	153	276	6	63	41	14	131	16	818
Upućeno na rehospitalizaciju	<i>Referred to rehospitalization</i>	29	8	34	121	3	19	10	0	38	2	264
Pregled nakon hospitalizacije u roku od 30 dana	<i>Examination after hospitalization within 30 days</i>	75	24	212	120	1	67	55	17	155	2	728
Preventivni programi u zajednici	<i>Community prevention programs</i>	38	26	55	2.491	0	80	9	10	65	25	2.799
Promotivni programi u zajednici	<i>Promotional programs in community</i>	28	19	29	2.515	0	14	11	0	45	25	2.686
Grupna terapija	<i>Group therapy</i>	216	703	422	303	148	1.274	318	96	206	80	3.766
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>	9	14	29	11	0	5	0	20	1	0	89
Broj provedenih zaštitnih mjera - psihosocijalni tretman počinitelja nasilja u porodici	<i>Number of protective measures implemented-psychosocial treatment of perpetrators of family</i>	63	13	30	4	0	14	0	84	26	12	246



Grafikon 20. Vodeće bolesti i stanja registrovana u Centrima za mentalno zdravlje po spolu u FBiH, 2022. (stopa na 10.000)

Graph 20. Leading diseases and conditions registered in Mental health centers by sex in the Federation of B&H, 2022 (rate per 10,000)

Tabela/Table 26.

SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA U FBIH, 2022.
Women's reproductive health protection service in the Federation of B&H, 2022

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>	10	0	21	23	1	7	13	4	31	4	114
Specijalisti ginekologije i akušerstva	<i>Specialist in gynecology and obstetrics</i>	8	0	19	19	1	6	9	3	22	4	91
Na specijalizaciji iz ginekologije i akušerstva	<i>On specialization in gynecology and obstetrics</i>	2	0	2	4	0	1	3	1	9	0	22
Ostali Medicinske sestre- tehničari-UKUPNO	<i>Others Nurses and technicians- TOTAL</i>	0 4	0 0	0 14	0 4	0 0	0 7	1 7	0 1	0 7	0 4	1 48
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	3	0	3	0	0	0	1	1	4	1	13
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicinske sestre/tehničari sa višom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with higher education-junior college</i>	1	0	2	1	0	0	0	0	3	1	8
Medicinske sestre- tehničari sa srednjom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with high school</i>	0	0	9	3	0	7	6	0	0	2	27
Ostali Ginekološko-akušerska sestra/primaljskog smjera- UKUPNO	<i>Others Gynecology and obstetrics nurse / midwifery course - TOTAL</i>	0 11	0 1	0 21	0 36	0 1	0 5	0 8	0 5	0 45	0 1	0 134
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	4
Ginekološko-akušerska sestra/primaljskog smjera sa SSS	<i>Gynecology and obstetrics nurse / midwifery course with high school</i>	11	1	21	33	1	5	7	4	45	1	129
Ostali	<i>Others</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preventivni rad Prevention activity												
Preventivni ginekološki pregled-UKUPNO	<i>Preventive gynecological check up-TOTAL</i>	15.789	43	14.069	23.288	4.014	3.629	6.863	2.688	27.072	2.554	100.009
Od toga ciljani pregled radi ranog otkrivanja raka grlića materice	<i>Out of which targeted screening for early detection of cervical cancer</i>	10.437	32	12.918	19.008	625	2.900	6.697	2.562	17.462	2.144	74.785
Od toga ciljani pregled radi ranog otkrivanja raka dojke	<i>Out of which targeted screening for early detection of breast cancer</i>	5.352	11	1.151	4.280	3.389	729	166	126	9.610	410	25.224

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>	32.266	234	61.022	75.098	2.484	18.616	13.771	15.478	57.416	11.125	287.510
Od toga prve posjete kod doktora	<i>Out of which the first visit to physicians</i>	11.540	95	25.466	26.371	2.484	7.251	7.034	4.783	32.441	1.064	118.529
Posjete ostalim zdravstvenim radnicima	<i>Visits to other health workers</i>	24.738	53	25.107	95.473	17.166	15.331	4.130	15.478	35.472	8.791	241.739
Pregledi u ordinaciji kod doktora												
<i>Examinations in the physician office</i>												
Pregledi radi liječenja-prvi	<i>Examinations because of treatment-first</i>	8.094	48	21.625	21.336	1.633	6.319	8.249	2.443	19.695	2.451	91.893
Pregledi radi liječenja- ponovni	<i>Examinations because of treatment-repeat</i>	19.355	80	34.298	34.956	3.439	7.118	6.101	6.261	7.975	3.999	123.582
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>	2.233	33	19.696	8.820	300	5.157	2.754	3.539	21.395	2.842	66.769
Broj izdatih uputnica za hospitalizacije-bolnička liječenja	<i>Number of referrals issued for hospitalizations-hospital treatments</i>	1.445	1	4.674	10.328	308	2.246	362	620	4.599	468	25.051
Broj izdatih uputnica u laboratorij	<i>Number of referrals issued for laboratory</i>	5.603	26	13.901	11.402	594	3.544	2.020	2.535	19.087	3.088	61.800
Broj propisanih recepata	<i>Number of prescribed recipes</i>	12.781	29	42.336	34.424	843	11.695	2.968	4.744	26.002	2.565	138.387
Posjete u savjetovalištu za trudnice												
<i>Visits in the counseling center for pregnant women</i>												
Posjete savjetovalištu kod doktora-UKUPNO	<i>Visits in the counseling center at physicians-total</i>	6.515	60	23.242	22.789	1.514	7.744	3.338	4.330	34.597	2.100	106.229
Od toga prvih posjeta prema starosti trudnoće- ukupno	<i>Out of which the first visits by age of pregnancy-total</i>	2.033	60	2.564	17.617	267	3.301	520	1.968	6.061	2.282	36.673
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>	917	16	1.503	5.203	172	1.266	277	583	2.958	732	13.627
Drugi trimestar trudnoće- 4-6 mjeseci - posjete kod doktora medicine	<i>The second trimester of pregnancy-4-6 months-visits to the physicians</i>	613	25	610	5.277	52	955	157	620	1.452	683	10.444
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>	503	19	451	7.137	43	1.080	86	765	1.651	867	12.602

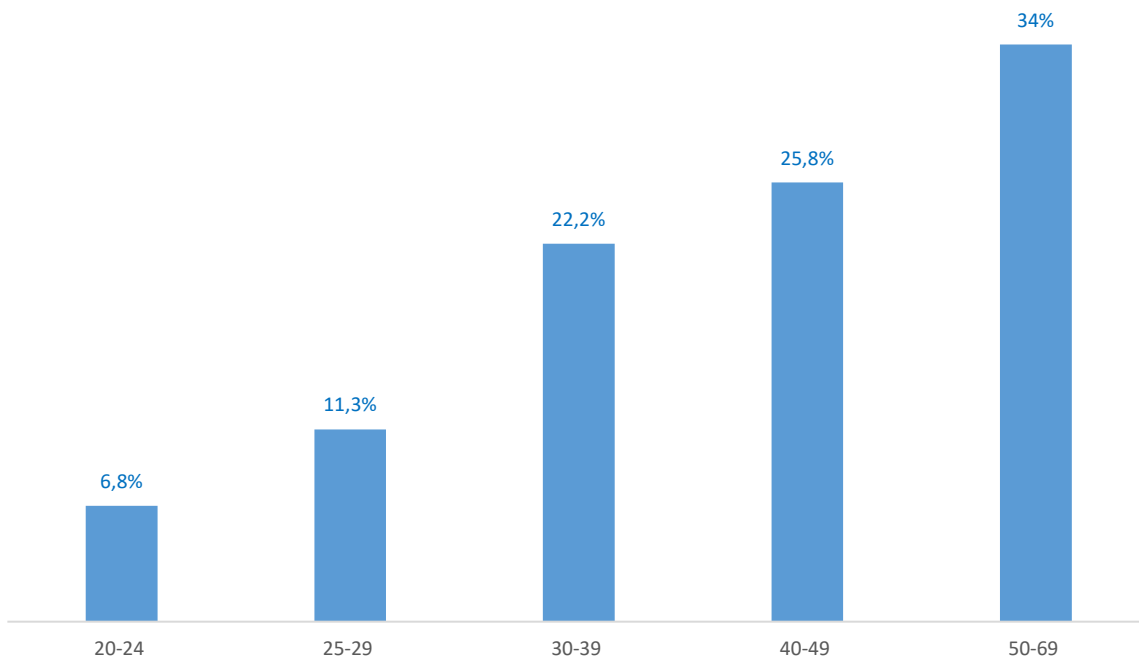
Tabela/Table 26.2.

SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA	Womens reproductive health protection service											FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrijski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	
Posjete u savjetovalištu za planiranje porodice												
<i>Visits in a counselling center for family planning</i>												
Preventivni pregled u vezi sa planiranjem porodice kod doktora	<i>Preventive examination by physicians in connection with family planning</i>	30	4	273	1.147	0	96	79	124	1.305	0	3.058
Posjete kod juvenilnog ginekologa												
<i>Visits to a juvenile gynecologist</i>												
Posjete kod doktora- UKUPNO	<i>Visits to physician-total</i>	147	0	265	614	0	161	58	192	652	52	2.141
Od toga prve posjete kod doktora	<i>Out of which the first visits to physician</i>	128	0	216	379	0	130	44	71	554	16	1.538
Posjete radi steriliteta												
<i>Visits for sterility</i>												
Posjete kod doktora - UKUPNO	<i>Visits to physician-total</i>	89	0	601	631	17	115	10	155	873	79	2.570
Od toga prve posjete kod doktora	<i>Out of which the first visits to physician</i>	83	0	378	299	17	62	5	58	609	10	1.521
Broj propisanih kontraceptiva												
<i>Number of contraceptives prescribed</i>												
Broj propisanih kontraceptiva-UKUPNO	<i>Number of contraceptives prescribed-total</i>	679	3	720	1.369	1	201	29	93	761	137	3.993
Od toga prema vrsti kontracepcije	<i>Out of which according to the type of contraception</i>											
Oralna	<i>Oral</i>	560	0	223	932	1	133	19	86	329	132	2415
Intrauterina	<i>Intrauterine</i>	117	3	463	142	0	56	10	7	336	3	1.137
Ostala kontraceptivna sredstva	<i>Other contraceptives</i>	2	0	34	295	0	12	0	0	96	2	441

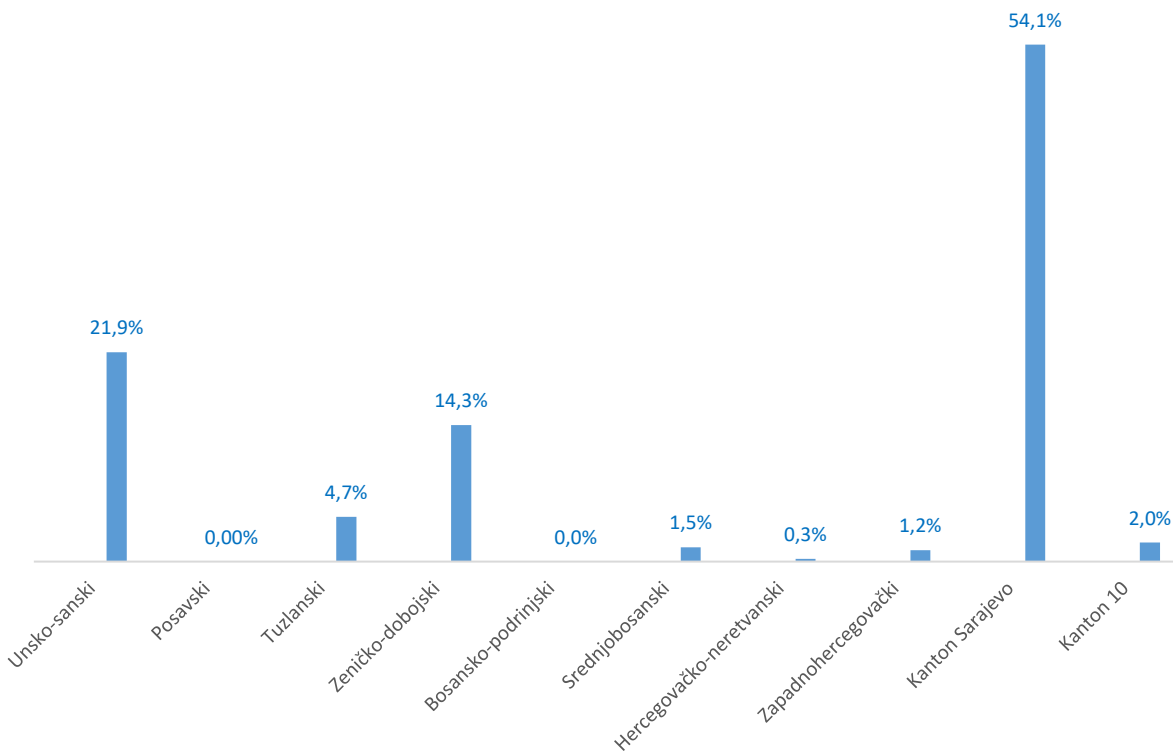
Tabela/Table 27.

SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA/PREVENTIVNI PREGLEDI U FBIH, 2022.
Women's reproductive health protection service/Preventive examinations in the Federation of B&H, 2022

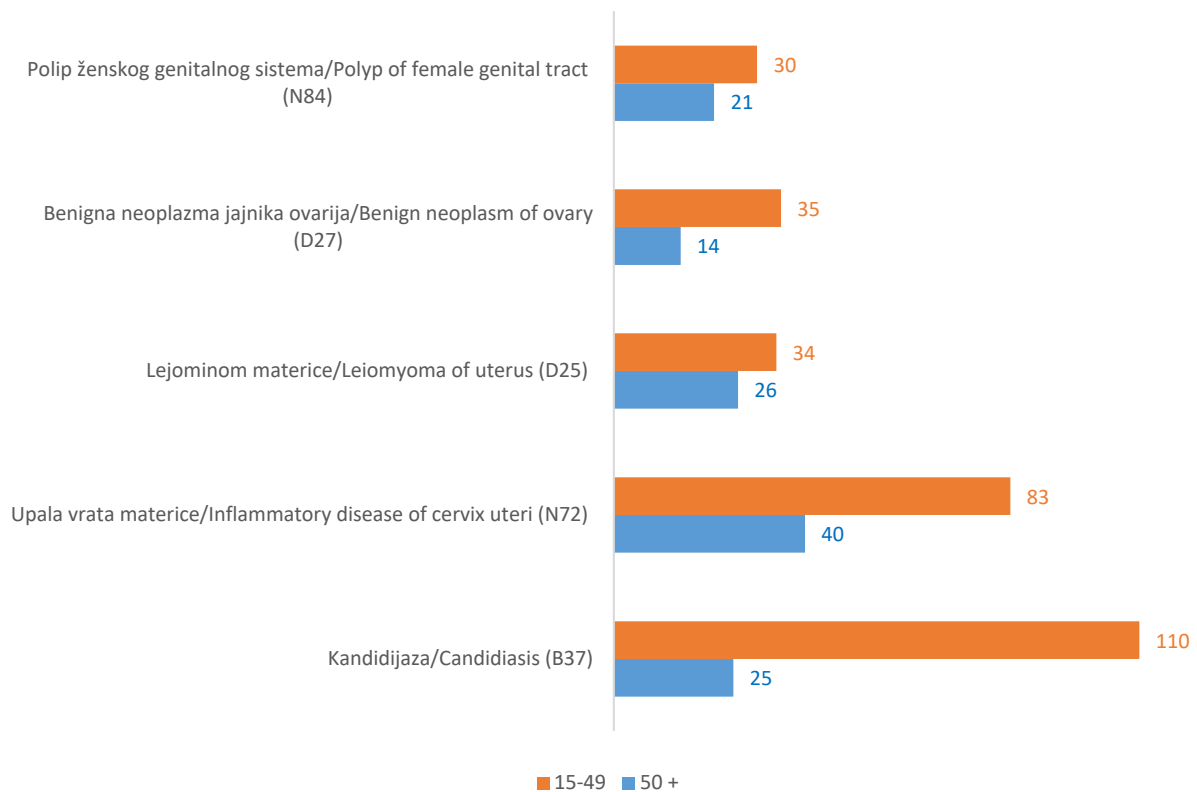
SLUŽBA ZA ZAŠTITU REPRODUKTIVNOG ZDRAVLJA ŽENA (PREVENTIVNI PREGLEDI)	Womens reproductive health protection service preventive examinations											FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	
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	10.437	0	7.696	10.771	17	1.558	750	1.975	23.055	1.415	57.674
Broj patoloških nalaza-UKUPNO	<i>Number of pathological findings-total</i>	159	0	1.665	933	0	122	61	59	3.838	125	6.962
Od toga patoloških, bris pozitivan HPV	<i>Of these pathological, HPV positive swab</i>	28	0	169	56	0	17	15	59	40	2	386
Pregled dojki	<i>Breast examinations</i>	5.352	0	638	4.958	6	662	111	984	9.413	371	22.495
Patološki nalaz - pregled dojki	<i>Pathological finding - breast examination</i>	59	0	18	66	0	31	1	13	152	9	349
Skrining na rak grlića materice <i>Cervical cancer screening</i>												
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice (20-69 godina)-UKUPNO	<i>Number of women who have done screening cervical cancer(20-69 years)-total</i>	10.373	106	12.918	19.008	0	1.004	3.322	2.562	17.640	2.155	69.088
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice (20-24 godina)	<i>Number of women who have done screening cervical cancer (20-24 years)</i>	604	22	1.297	1.627	0	66	161	243	492	157	4.669
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice (25-29 godina)	<i>Number of women who have done screening cervical cancer(25-29 years)</i>	1.083	10	1.590	2.539	0	122	311	431	1.449	253	7.788
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice (30-39 godina)	<i>Number of women who have done screening cervical cancer(30-39 years)</i>	2.017	26	2.702	5.236	0	212	532	669	3.618	365	15.377
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice (40-49 godina)	<i>Number of women who have done screening cervical cancer(40-49 years)</i>	2.744	16	3.364	5.052	0	225	882	642	4.436	455	17.816
Broj žena koje su radile skrining na rak grlića materice (50-69 godina)	<i>Number of women who have done screening cervical cancer (50-69 years)</i>	3.925	32	3.965	4.554	0	379	1.436	577	7.645	925	23.438
Skrining na rak dojke <i>Breast cancer screening</i>												
Broj žena koje su radile skrining na rak dojke (40-69 godina)-UKUPNO	<i>Number of women who have done screening breast cancer (40 - 69 years)-TOTAL</i>	5.352	11	1.151	3.482	0	360	83	293	13.248	496	24.476
Broj žena koje su radile skrining na rak dojke (40-49 godina)	<i>Number of women who have done screening breast cancer (40-49 years)</i>	2.751	5	515	1.328	0	142	50	103	6.029	169	11.092
Broj žena koje su radile skrining na rak dojke (50-69 godina)	<i>Number of women who have done screening breast cancer (50-69 years)</i>	2.601	6	636	2.154	0	218	33	190	7.219	327	13.384



Grafikon 21. Skringing na rak grlića materice kod žena, prema starosnim grupama u FBiH, 2022. , struktura
 Graph 21. Screening cervical cancer for women, by age groups in the Federation of B&H, 2022, structure



Grafikon 22. Skringing na rak dojke kod žena, starosna grupa 40-69 godina, u FBiH, 2022./po kantonima, struktura
 Graph 22. Breast cancer screening for women, age group 40-69, in the Federation of B&H, 2022/by cantons, structure



Grafikon 23. Vodeće bolesti i stanja registrovana u Službi za zaštitu reproduktivnog zdravlja žena u FBiH, 2022. (stopa na 10.000)

Graph 23. Leading diseases and conditions registered in Womens reproductive health protection service in the Federation of B&H, 2022 (rate per 10.000)

Tabela/Table 28.

SLUŽBA ZA POLIVALENTNU PATRONAŽNU DJELATNOST U FBiH, 2022.

Polyvalent patronage service in the Federation of B&H, 2022

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
<i>Health workers</i>												
Medicinske sestre- tehničari-UKUPNO	Nurses and technicians TOTAL	16	1	13	74	...	22	31	2	12	4	175
I ciklus VSS	I cycle degree	4	1	2	25	...	3	7	0	0	2	44
II ciklus VSS	II cycle degree	0	0	0	0	...	0	1	0	0	1	2
Medicinske sestre- tehničari sa višom stručnom spremom	Nurses and technicians with higher education- junior college	7	0	1	0	...	0	0	0	0	0	8
Medicinske sestre/tehničari sa srednjom stručnom spremom	Nurses and technicians with high school	5	0	10	49	...	19	23	2	12	1	121
Ostali	Others	0	3	0	10	...	0	0	0	0	0	13
Posjete domaćinstvima												
<i>Visits to households</i>												
Patronažne posjete porodici-UKUPNO	Patronage visits to the family-TOTAL	7.359	1.177	9.922	31.181	...	14.068	24.174	4.123	265	22	92.291
Od toga prve patronažne posjete porodici	Out of which the first patronage visits to the family	2.673	177	3.052	4.491	...	2.787	6.595	281	75	22	20.153
Posjete trudnicama, novorođenčadi i porodilji												
<i>Visits to pregnant women, infants and women after childbirth</i>												
Patronažne posjete trudnicama-UKUPNO	Patronage visits to pregnant women total	441	2	355	301	...	938	7	0	0	21	2.065
Od toga prve patronažne posjete trudnicama	Out of which the first patronage visits to pregnant women	185	0	243	147	...	81	7	0	0	21	684
Patronažne posjete novorođenčadi i porodilji (0-28 dana)- UKUPNO	Patronage visits to infant and after childbirth women (0- 28days)-total	1.388	95	8.389	998	...	6.954	649	0	15.259	417	34.149
Od toga prve patronažne posjete novorođenčadi i porodilji (0-28 dana)	Out of which the first patronage visits to infant and after childbirth women (0- 28days)	806	26	1.958	760	...	1.616	249	0	3.753	275	9.443
Patronažne posjete dojenčadi i porodilji (1mj-1 godina)- UKUPNO	Patronage visits to infant and after childbirth women (1m- 1y)-total	1.188	3	96	651	...	8.571	177	0	0	61	10.747
Od toga prve posjete dojenčadi i porodilji (1mj-1 godina)	Out of which the first patronage visits to infant and after childbirth women (1m- 1y)	596	2	51	457	...	2.002	63	0	0	16	3.187
Patronažne posjete djetetu od (1-14 godina)-UKUPNO	Patronage visits to children (1-14 years) total	3.167	0	2.520	248	...	2.075	123	0	0	2	8.135
Od toga prve patronažne posjete djetetu (1-14 godina)	Out of which the first patronage visits to children (1-14 years) total	1.735	0	907	142	...	510	30	0	0	1	3.325

Tabela/Table 28.1.

SLUŽBA POLIVALENTNIH PATRONAŽNIH SESTARA	Polyvalent patronage service	Posjete hroničnim bolesnicima Visits to chronically ill patients										FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko- neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	
Patronažne posjete hroničnim bolesnicima- UKUPNO	<i>Patronage visits to chronic patients-TOTAL</i>	14.372	1.175	3.416	30.120	...	12.535	56.949	2.823	6.665	1.394	129.449
Od toga	<i>Out of which</i>											
Patronažne posjete oboljelim od malignih neoplazmi	<i>Patronage visits to patients with malignant neoplasms</i>	1.300	183	820	5.845	...	4.190	4.090	1.110	132	225	17.895
Patronažne posjete oboljelim od diabetes mellitusa	<i>Patronage visits to patients with diabetes mellitus</i>	2.411	174	819	6.921	...	2.874	1.384	343	248	62	15.236
Patronažne posjete oboljelim od kardiovaskularnih i cerebrovaskularnih oboljenja	<i>Patronage visits to patients with cardiovascular and cerebrovascular diseases</i>	4.154	264	1.234	8.765	...	2.878	1.803	309	423	112	19.942
Patronažne posjete oboljelim od mentalnih poremećaja	<i>Patronage visits to people with mental disorders</i>	347	66	78	400	...	147	254	69	13	26	1.400
Patronažne posjete oboljelim od mišićne distrofije	<i>Patronage visits to patients with muscular dystrophy</i>	49	42	87	358	...	104	2	0	2	49	693
Patronažne posjete zbog alkoholizma	<i>Patronage visits due to alcoholism</i>	14	0	18	0	...	6	55	0	0	0	93
Patronažne posjete zbog narkomanije	<i>Patronage visits due to drug addiction</i>	6	0	4	6	...	0	9	0	0	0	25
Patronažne posjete oboljelim od tuberkuloze	<i>Patronage visits to patients with tuberculosis</i>	1.454	0	16	0	...	228	3	0	0	2	1.703
Patronažne posjete oboljelim od ostalih hroničnih oboljenja	<i>Patronage visits to patients with other chronic diseases</i>	4.637	446	340	7.825	...	2.108	49.349	992	5.847	918	72.462
		Posjete institucijama <i>Visits to institutions</i>										
Dječije jaslice i obdanište	<i>Nursery and kindergarten</i>	13	0	2	1	...	0	13	0	0	1	30
Osnovne škole	<i>Primary school</i>	11	51	1	1	...	0	14	0	0	0	78
Srednje škole	<i>Secondary-high school</i>	17	0	0	4	...	0	10	0	0	0	31
Studentski i đlački domovi	<i>Student dormitories</i>	0	0	0	0	...	0	0	0	0	0	0
Starački domovi	<i>Nursing homes</i>	15	22	0	17	...	0	180	0	0	140	374
Stanovi i domaćinstva	<i>House and households</i>	974	0	0	26.637	...	1.631	709	2.110	0	936	32.997
Ostala mjesta	<i>Other places</i>	4	1	0	0	...	821	0	0	0	221	1.047

Tabela/Table 29.

SLUŽBA MEDICINE RADA U FBIH, 2022.
Occupational medical service in the Federation of B&H, 2022

SLUŽBA MEDICINE RADA <i>Occupational medical service</i>		Umsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ <i>Federation of B&H</i>
		Zdravstveni radnici/djelatnici <i>Health workers</i>										
Doktori medicine-ukupno	<i>Physicians-total</i>	4	...	19	11	1	6	6	...	7	1	55
Specijalisti medicine rada	<i>Occupational medicine specialists</i>	3	...	16	6	1	5	4	...	7	1	43
Medicinske sestre-tehničari- ukupno	<i>Nurses and technicians total</i>	4	...	32	11	2	10	5	...	9	2	75
		Posjete-pregledi <i>Visits-examinations</i>										
Periodični zdravstveni (preventivni) pregled zaposlenika	<i>Periodic(preventive) check up employees</i>	1.523	...	8.121	4.850	687	2.921	2.039	...	13.668	0	33.809
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>	202	...	376	11.672	0	436	1.104	...	4	23	13.817
Prvi prethodni zdravstveni pregled	<i>Pre-employment first examination</i>	1.074	...	4.938	4.231	323	4.508	8	...	3.060	0	18.142
Kontrolni pregled nakon provedenog periodičnog pregleda	<i>Control check up after periodic examination</i>	643	...	1.395	930	69	9.774	0	...	1.129	0	13.940
Pregled specijaliste medicine rada sa obradom za invalidsku komisiju	<i>Examination by an occupational medicine specialist with processing for the disability commission</i>	477	...	1.266	1.231	32	443	0	...	32	3	3.484
Ostale usluge-pregledi	<i>Other examinations or services</i>	1.247	...	2.493	4.234	0	84	123	...	35	11	8.227

Tabela/Table 30.

SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA U FBIH, 2022.
Oral and dental health service in the Federation of B&H, 2022

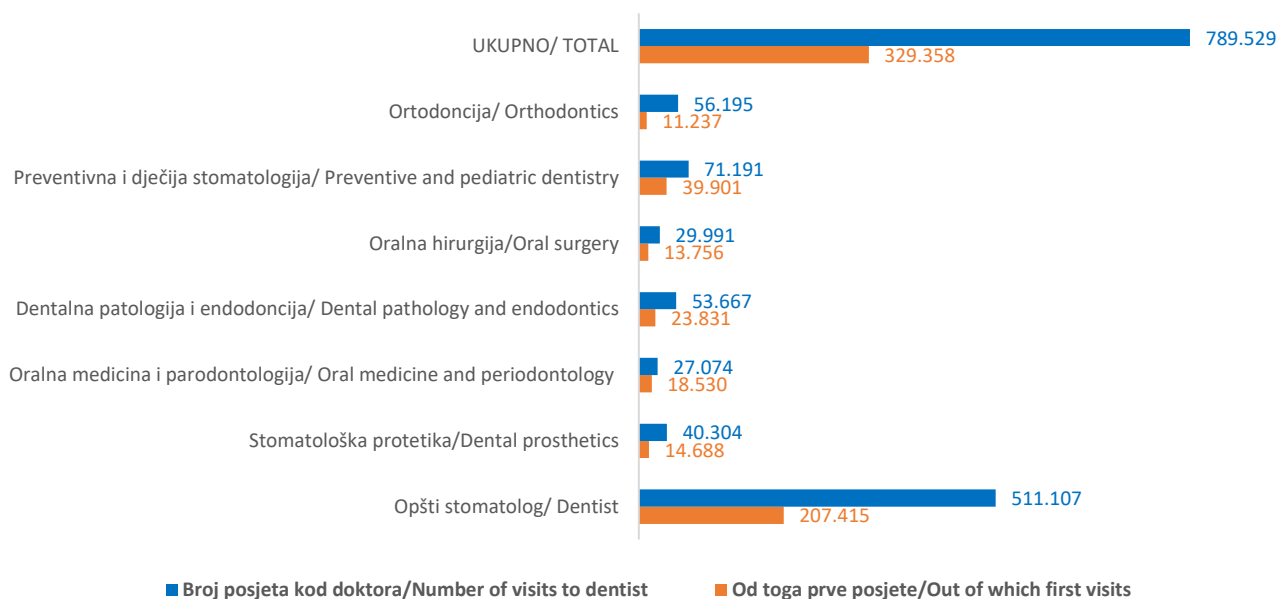
SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA	Oral and dental health service											Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo			
		Mreža Network											
Ordinacije	Dental practices	25	5	74	34	8	42	46	17	132	8	391	
Stomatološke stolice	Dental chairs	31	6	75	41	8	43	46	17	224	12	503	
Radni timovi	Work teams	36	6	80	45	8	50	54	17	226	13	535	
		Zdravstveni radnici/djelatnici Health workers											
Doktori stomatologije-ukupno	Dentists-total	36	6	80	47	8	47	58	17	241	17	557	
Doktori stomatologije na specijalizaciji	Dentists on specialization	4	0	20	3	0	2	4	0	3	1	37	
Specijalisti-ukupno	Specialists-total	8	3	28	21	2	13	22	1	140	4	242	
Stomatološka protetika	Dental prosthetics	3	0	10	5	0	1	6	1	32	0	58	
Oralna medicina i parodontologija	Oral medicine and periodontology	1	1	1	2	0	1	0	0	14	1	21	
Dentalna patologija i endodoncija	Dental pathology and endodontics	1	1	2	2	0	1	1	0	25	0	33	
Oralna hirurgija	Oral surgery	0	0	4	2	0	2	2	0	13	0	23	
Preventivna i dječija stomatologija	Preventive and pediatric dentistry	1	1	5	6	0	2	7	0	40	0	62	
Maksilofacijalna hirurgija	Maxillofacial surgery	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	3	
Ortodoncija	Orthodontics	2	0	4	4	2	6	6	0	15	3	42	
Stomatološke sestre-tehničari-zubni tehničari ukupno	Dental nurses-technicians - Dental technician- total	38	5	109	58	10	48	69	24	246	17	624	
Stomatološka sestra	Dental nurse	20	2	77	37	6	37	51	16	176	12	434	
Zubni tehničar	Dental technician	18	3	32	21	4	11	18	8	70	5	190	

Tabela/Table 31.

SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA/POSJETE I IZVRŠENI RADOVI PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2022.

Oral and dental health service/ Visits and delivered services by specialties in the Federation of B&H, 2022

POSJETE I IZVRŠENI RADOVI/ Visits and delivered services	Specijalnosti/Field of specialization							
	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	UKUPNO/ TOTAL
Posjete Visit								
Broj posjeta kod doktora-UKUPNO / visits to dentist-total	Number of 511.107	40.304	27.074	53.667	29.991	71.191	56.195	789.529
Od toga prve posjete/Out of which first visits	207.415	14.688	18.530	23.831	13.756	39.901	11.237	329.358
Izvršeni radovi Delivered services								
Plombirani zubi-UKUPNO/ Filled teeth- total	138.530	1.404	141	22.621	1.336	33.761	882	198.675
Mliječni/Baby teeth	8.409	0	0	0	18	11.811	3	20.241
Stalni/Permanent teeth	130.121	1.404	141	22.621	1.318	21.950	879	178.434
Liječenje pulpe i periapikalnog tkiva - UKUPNO/Treatment of pulp and periapical tissue-TOTAL	67.034	611	762	29.057	450	5.139	738	103.791
Mliječni/Baby teeth	10.954	9	62	30	5	1.568	47	12.675
Stalni/Permanent teeth	56.080	602	700	29.027	445	3.571	691	91.116
Izvađeni zubi-UKUPNO/Extracted teeth- TOTAL	112.833	1.219	2.667	2.589	11.831	12.508	680	144.327
Mliječni/Baby teeth	20.980	141	45	37	282	10.009	243	31.737
Stalni/Permanent teeth	91.853	1.078	2.622	2.552	11.549	2.499	437	112.590
Oralno hirurški radovi-UKUPNO/ Oral surgical works-TOTAL	8.893	78	169	132	11.788	68	121	21.249
Protetski radovi-UKUPNO/ Prosthetic procedures-total	6.066	4.472	0	12	151	1	54.321	65.023



Grafikon 24. Posjete registrovane u Službi za zaštitu zdravlja usta i zuba u FBIH, 2022.
Graph 24. Visits registered in the oral and dental health service in the Federation of B&H, 2022

Tabela/Table 32.

**SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA/POSJETE I IZVRŠENI RADOVI U FBIH, 2022./
PREGLED PO KANTONIMA**

*Oral and dental health service/Visits and delivered services in the Federation of B&H, 2022/
survey by cantons*

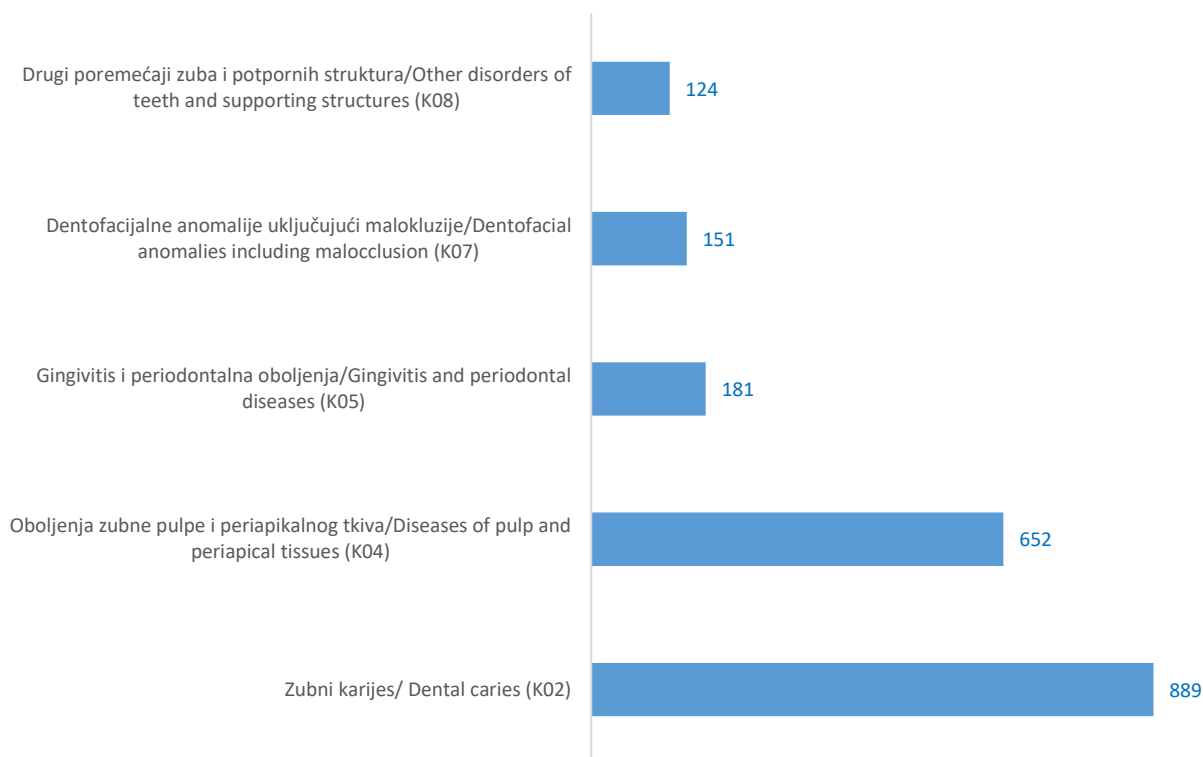
SLUŽBA ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA USTA I ZUBA/POSJETE I IZVRŠENI RADOVI	<i>Oral and dental health service/Visits and delivered services</i>	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10	FEDERACIJA BIH/ <i>Federation of B&H</i>
		Posjete <i>Visit</i>										
Broj posjeta kod doktora-UKUPNO	<i>Number of visits to dentist-TOTAL</i>	43.146	7.573	153.634	67.148	20.046	45.510	58.743	19.149	357.246	17.334	789.529
Od toga prve	<i>Out of which first</i>	23.460	4.111	121.781	23.690	3.610	17.210	22.088	2.331	107.500	3.577	329.358
		Izvršeni radovi <i>Delivered services</i>										
Plombirani zubi- UKUPNO	<i>Filled teeth- TOTAL</i>	11.035	2.314	45.307	14.819	4.619	11.019	20.115	8.232	77.066	4.149	198.675
Mliječni	<i>Baby teeth</i>	484	91	2.497	1.301	191	409	3.713	902	10.607	46	20.241
Stalni	<i>Permanent teeth</i>	10.551	2.223	42.810	13.518	4.428	10.610	16.402	7.330	66.459	4.103	178.434
Liječenje pulpe i periapikalnog tkiva- UKUPNO	<i>Treatment of pulp and periapical tissue-TOTAL</i>	7.783	1.444	46.294	8.350	4.749	5.802	4.564	4.702	17.365	2.738	103.791
Mliječni	<i>Baby teeth</i>	960	128	5.133	2.963	533	530	457	731	1.082	158	12.675
Stalni	<i>Permanent teeth</i>	6.823	1.316	41.161	5.387	4.216	5.272	4.107	3.971	16.283	2.580	91.116
Izvađeni zubi- UKUPNO	<i>Extracted teeth- TOTAL</i>	14.689	1.353	38.824	12.441	3.376	15.616	11.267	2.775	41.293	2.693	144.327
Mliječni	<i>Baby teeth</i>	3.150	273	6.320	4.727	936	2.541	2.143	638	10.577	432	31.737
Stalni	<i>Permanent teeth</i>	11.539	1.080	32.504	7.714	2.440	13.075	9.124	2.137	30.716	2.261	112.590
Oralno hirurški radovi-UKUPNO	<i>Oral surgical works- TOTAL</i>	33	604	7.479	4.172	0	1.115	1.669	2	6.027	148	21.249
Protetski radovi- UKUPNO	<i>Prosthetic procedures-TOTAL</i>	49	136	1.629	1.265	1.506	168	469	266	59.236	299	65.023

Tabela/Table 33.

VODEĆE BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANA U STOMATOLOŠKOJ DJELATNOSTI U FBIH, 2022.

Leading diseases and conditions (10 ICD) registered in dental health care in the Federation of B&H, 2022

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 / Dental caries (K02)	191.672	38,7	889
2	Oboljenja zubne pulpe i periapikalnog tkiva / Diseases of pulp and periapical tissues (K04)	140.584	28,4	652
3	Gingivitis i periodontalna oboljenja / Gingivitis and periodontal diseases (K05)	39.111	7,9	181
4	Dentofacijalne anomalije uključujući malokluzije / Dentofacial anomalies including malocclusion (K07)	32.498	6,6	151
5	Drugi poremećaji zuba i potpornih struktura / Other disorders of teeth and supporting structures (K08)	26.859	5,4	124
	Ostala oboljenja, stanja/ Other	64.043	13	297
	UKUPNO/TOTAL	494.767	100	2.294



Grafikon 25. Vodeće bolesti i stanja registrovana u stomatološkoj djelatnosti u FBiH, 2022. /stopa na 10.000

Graph 25. Leading diseases and conditions registered in dental health care in the Federation of B&H, 2022/ rate per 10.000

Tabela/Table 34.

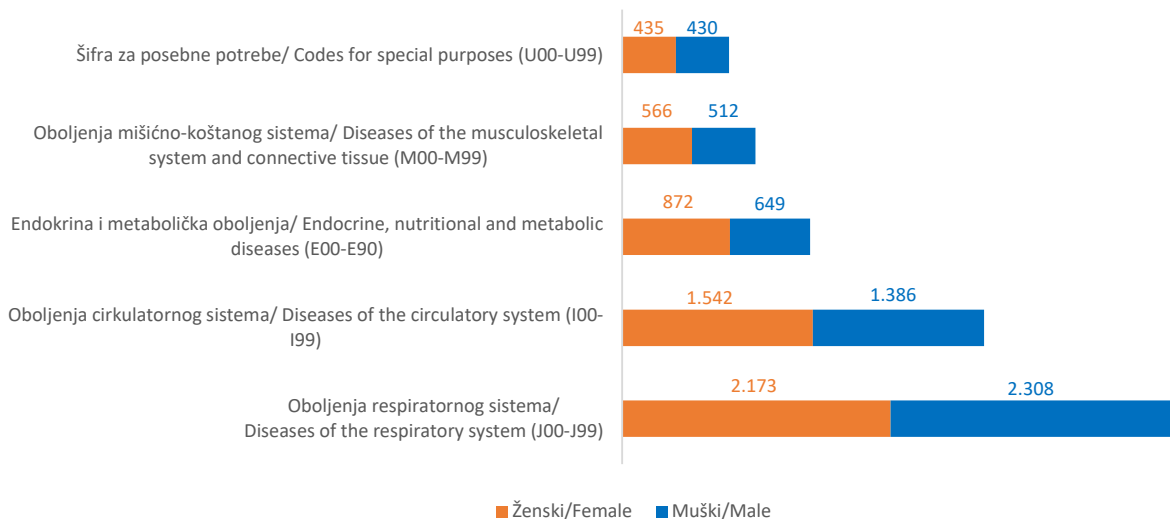
APOTEKARSKA DJELATNOST U FBiH, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA
Pharmacy activity in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons

APOTEKARSKA DJELATNOST	Pharmacy activity	Unsko-sanski	Posavski	Mreža				Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko- neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo Kanton 10	FEDERACIJA BiH/ Federation of B&H
				Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Pharmacy network							
Apoteka zdravstvena ustanova	Pharmacy health institution	7	2	16	2	1	8	4	...	16	...	56	
Ogranak apoteke	Branch of a	3	0	4	9	1	7	65	...	23	...	112	
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	4	63	37	4	20	162	...	204	...	512	
Specijalista farmaceutске informatike i farmakoeconomike	Specialist in pharmaceutical informatics and pharmaco- economics	0	0	0	0	0	0	0	...	3	...	3	
Specijalista farmaceutске tehnologije	Pharmaceutical technology specialist	0	0	0	0	0	20	0	...	4	...	24	
Specijalista ispitivanja i kontrole lijekova	Drug testing and control specialist	0	0	0	1	0	0	0	...	3	...	4	
Specijalista kliničke farmacije	Clinical pharmacy specialist	0	0	0	1	0	0	0	...	6	...	7	
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	3	30	31	4	26	168	...	192	...	478	
Od toga farmaceutski tehničari	Out of which pharmaceutical technicians	24	0	28	24	4	19	160	...	167	...	426	
Broj izdatih lijekova na recept Number of prescription drugs issued													
Gotovih esencijalnih	Essential ready to	562.594	107.621	1.043.664	221.361	158.838	204.476	1.656.642	...	1.403.730	...	5.358.926	
Gotovih ostalih	Others ready to	710.200	115.230	1.227.804	248.286	237.943	630.593	2.964.354	...	559.882	...	6.694.292	
Magistralnih	Magistral	1.597	50	50.985	3.306	2.352	6.848	21.666	...	23.552	...	110.356	

Tabela/Table 35.

**BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI U
FBIH, 2022. /stopa na 10.000 stanovnika**
*Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in primary health care in the Federation of B&H,
2022/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	38.366	363	38.574	351	76.940	357
C00-C97	8.585	81	10.281	94	18.866	87
D00-D48	2.855	27	4.022	37	6.877	32
D50-D89	12.822	121	19.359	176	32.181	149
E00-E90	68.645	649	95.750	872	164.395	762
F00-F99	35.777	338	40.366	367	76.143	353
G00-G99	11.825	112	12.860	117	24.685	114
H00-H59	26.193	248	28.008	255	54.201	251
H60-H95	28.456	269	28.162	256	56.618	263
I00-I99	146.703	1.386	169.428	1.542	316.131	1.466
J00-J99	244.240	2.308	238.700	2.173	482.940	2.239
K00-K93	45.954	434	46.495	423	92.449	429
L00-L99	31.043	293	32.636	297	63.679	295
M00-M99	54.207	512	62.143	566	116.350	539
N00-N99	40.523	383	47.110	429	87.633	406
O00-O99	0	0	3.720	34	3.720	17
P00-P96	998	9	784	7	1.782	8
Q00-Q99	1.217	12	895	8	2.112	10
R00-R99	65.231	616	68.563	624	133.794	620
S00-T98	26.084	246	16.832	153	42.916	199
U00-U99	45.504	430	47.798	435	93.302	433
Z00-Z99	166.956	1.578	188.409	1.715	355.365	1.648
UKUPNO A00-Z99	1.102.184	10.415	1.200.895	10.931	2.303.079	10.678
V01-Y98	10.503	99	6.690	61	17.193	80



Grafikon 26. Vodeće bolesti i stanja registrovana u PZZ po spolu u FBIH, 2022. /stopa na 10.000

Graph 26. Leading diseases and conditions registered in PHC by sex in the Federation of B&H, 2022/rate per 10.000

Tabela/Table 36.

BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI, PO SPOLU, U FBIH, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA, stopa na 10.000 stanovnika
Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in primary health care, by sex, in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons, rate per 10.000 popul.

MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	Unsko-sanski						Posavski					
	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	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
A00-B99	3.294	126	1.635	126	1.659	125	374	93	179	89	195	98
C00-C97	632	24	232	18	400	30	372	93	151	75	221	111
D00-D48	282	11	118	9	164	12	49	12	27	13	22	11
D50-D89	1.176	45	487	37	689	52	186	46	78	39	108	54
E00-E90	5.404	206	2.031	156	3.373	255	1.150	287	530	264	620	311
F00-F99	4.757	181	2.362	182	2.395	181	682	170	326	162	356	178
G00-G99	1.736	66	825	63	911	69	134	33	68	34	66	33
H00-H59	2.017	77	999	77	1.018	77	138	34	70	35	68	34
H60-H95	2.927	112	1.447	111	1.480	112	138	34	68	34	70	35
I00-I99	16.955	646	7.800	600	9.155	692	3.000	750	1.421	708	1.579	791
J00-J99	19.058	727	9.633	741	9.425	713	1.638	409	797	397	841	422
K00-K93	3.549	135	1.739	134	1.810	137	665	166	341	170	324	162
L00-L99	3.712	142	1.776	137	1.936	146	181	45	90	45	91	46
M00-M99	8.772	334	4.083	314	4.689	355	879	220	432	215	447	224
N00-N99	4.301	164	2.091	161	2.210	167	741	185	409	204	332	166
O00-O99	165	6	0	0	165	12	51	13	0	0	51	26
P00-P96	38	1	17	1	21	2	3	1	0	0	3	2
Q00-Q99	156	6	95	7	61	5	7	2	3	1	4	2
R00-R99	13.316	508	6.555	504	6.761	511	508	127	230	115	278	139
S00-T98	5.264	201	2.814	216	2.450	185	305	76	181	90	124	62
U00-U99	6.758	258	3.214	247	3.544	268	2.948	737	1.309	652	1.639	822
Z00-Z99	35.400	1.350	17.781	1.368	17.619	1.332	1.090	272	519	259	571	286
UKUPNO A00-Z99	139.669	5.325	67.734	5.209	71.935	5.439	15.239	3.808	7.229	3.602	8.010	4.015
V01-Y98	862	33	539	41	323	24	47	12	13	6	34	17
MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	Tuzlanski						Zeničko-dobojski					
	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	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
A00-B99	15.310	354	7.610	361	7.700	348	9.723	276	4.781	274	4.942	279
C00-C97	3.639	84	1.587	75	2.052	93	2.308	66	999	57	1.309	74
D00-D48	2.290	53	885	42	1.405	64	515	15	225	13	290	16
D50-D89	6.861	159	2.671	127	4.190	190	3.745	106	1.569	90	2.176	123
E00-E90	44.135	1.022	17.404	825	26.731	1.209	21.844	620	9.105	521	12.739	718
F00-F99	25.171	583	10.577	502	14.594	660	10.998	312	5.333	305	5.665	319
G00-G99	6.498	150	2.980	141	3.518	159	3.147	89	1.559	89	1.588	90
H00-H59	10.615	246	4.998	237	5.617	254	4.968	141	2.404	138	2.564	145
H60-H95	11.067	256	5.405	256	5.662	256	5.133	146	2.503	143	2.630	148
I00-I99	84.112	1.947	37.712	1.789	46.400	2.099	40.602	1.153	19.587	1.121	21.015	1.185
J00-J99	91.069	2.108	46.807	2.220	44.262	2.002	40.933	1.162	20.734	1.186	20.199	1.139
K00-K93	12.950	300	6.277	298	6.673	302	9.445	268	4.791	274	4.654	262
L00-L99	13.263	307	6.189	294	7.074	320	6.498	185	3.222	184	3.276	185
M00-M99	29.191	676	12.827	608	16.364	740	17.301	491	8.376	479	8.925	503
N00-N99	15.439	357	7.352	349	8.087	366	8.932	254	4.187	240	4.745	268
O00-O99	438	10	0	0	438	20	705	20	0	0	705	40
P00-P96	753	17	416	20	337	15	421	12	210	12	211	12
Q00-Q99	704	16	380	18	324	15	255	7	134	8	121	7
R00-R99	25.974	601	12.696	602	13.278	601	9.867	280	4.982	285	4.885	276
S00-T98	12.982	301	8.175	388	4.807	217	6.271	178	3.858	221	2.413	136
U00-U99	5.091	118	2.503	119	2.588	117	11.193	318	5.426	310	5.767	325
Z00-Z99	48.332	1.119	22.616	1.073	25.716	1.163	26.281	746	12.119	693	14.162	799
UKUPNO A00-Z99	465.884	10.786	218.067	10.342	247.817	11.209	241.085	6.847	116.104	6.642	124.981	7.049
V01-Y98	12.982	301	8.175	388	4.807	217	674	19	473	27	201	11

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	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
A00-B99	493	224	253	232	240	216	3.400	138	1.804	146	1.596	130
C00-C97	154	70	63	58	91	82	1.065	43	494	40	571	47
D00-D48	149	68	57	52	92	83	363	15	155	13	208	17
D50-D89	287	130	108	99	179	161	1.355	55	634	51	721	59
E00-E90	1.806	820	657	603	1.149	1.034	9.259	377	3.777	306	5.482	448
F00-F99	621	282	285	261	336	302	3.985	162	1.784	145	2.201	180
G00-G99	573	260	234	215	339	305	1.892	77	945	77	947	77
H00-H59	459	209	221	203	238	214	2.169	88	1.154	94	1.015	83
H60-H95	781	355	397	364	384	346	2.070	84	1.118	91	952	78
I00-I99	3.787	1.721	1.899	1.742	1.888	1.700	17.483	712	7.785	631	9.698	793
J00-J99	10.351	4.703	5.140	4.715	5.211	4.691	25.569	1.041	13.345	1.082	12.224	999
K00-K93	2.019	917	989	907	1.030	927	4.339	177	2.228	181	2.111	173
L00-L99	833	378	370	339	463	417	3.342	136	1.667	135	1.675	137
M00-M99	2.399	1.090	1.011	927	1.388	1.249	5.218	212	2.616	212	2.602	213
N00-N99	1.707	776	637	584	1.070	963	3.710	151	1.632	132	2.078	170
O00-O99	76	35	0	0	76	68	224	9	0	0	224	18
P00-P96	2	1	0	0	2	2	206	8	116	9	90	7
Q00-Q99	28	13	22	20	6	5	165	7	93	8	72	6
R00-R99	3.445	1.565	1.575	1.445	1.870	1.683	5.280	215	2.680	217	2.600	213
S00-T98	679	308	331	304	348	313	3.007	122	1.953	158	1.054	86
U00-U99	1.525	693	703	645	822	740	5.862	239	2.715	220	3.147	257
Z00-Z99	7.583	3.445	3.556	3.262	4.027	3.625	88.910	3.620	46.247	3.750	42.663	3.488
UKUPNO A00-Z99	39.757	18.062	18.508	16.977	21.249	19.128	188.873	7.689	94.942	7.699	93.931	7.679
V01-Y98	216	98	129	118	87	78	252	10	149	12	103	8
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	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
A00-B99	1.219	57	588	56	631	58	1.665	180	767	166	898	195
C00-C97	6.248	293	3.054	292	3.194	295	393	43	190	41	203	44
D00-D48	542	25	173	17	369	34	104	11	45	10	59	13
D50-D89	1.791	84	495	47	1.296	120	601	65	116	25	485	105
E00-E90	19.701	924	7.959	760	11.742	1.083	3.548	384	1.429	309	2.119	459
F00-F99	6.379	299	3.385	323	2.994	276	1.384	150	692	150	692	150
G00-G99	3.634	171	1.628	155	2.006	185	529	57	267	58	262	57
H00-H59	2.516	118	1.061	101	1.455	134	931	101	426	92	505	109
H60-H95	1.903	89	1.027	98	876	81	1.632	177	794	172	838	182
I00-I99	52.829	2.479	22.946	2.191	29.883	2.757	9.019	976	3.908	845	5.111	1.107
J00-J99	15.362	721	7.661	732	7.701	710	9.996	1.082	4.910	1.062	5.086	1.102
K00-K93	11.291	530	5.244	501	6.047	558	2.174	235	1.003	217	1.171	254
L00-L99	4.125	194	2.095	200	2.030	187	1.721	186	799	173	922	200
M00-M99	10.139	476	4.592	438	5.547	512	1.764	191	655	142	1.109	240
N00-N99	9.729	456	5.647	539	4.082	377	1.037	112	432	93	605	131
O00-O99	385	18	0	0	385	36	25	3	0	0	25	5
P00-P96	29	1	24	2	5	0	0	0	0	0	0	0
Q00-Q99	90	4	48	5	42	4	12	1	7	2	5	1
R00-R99	10.958	514	4.870	465	6.088	562	12.092	1.309	5.972	1.292	6.120	1.326
S00-T98	5.810	273	4.085	390	1.725	159	46	5	21	5	25	5
U00-U99	14.418	676	6.819	651	7.599	701	8.094	876	3.767	815	4.327	937
Z00-Z99	45.934	2.155	18.860	1.801	27.074	2.497	4.280	463	1.734	375	2.546	551
UKUPNO A00-Z99	225.032	10.558	102.261	9.765	122.771	11.325	61.047	6.607	27.934	6.043	33.113	7.172
V01-Y98	502	24	293	28	209	19	0	0	0	0	0	0

Tabela/Table 36.2.

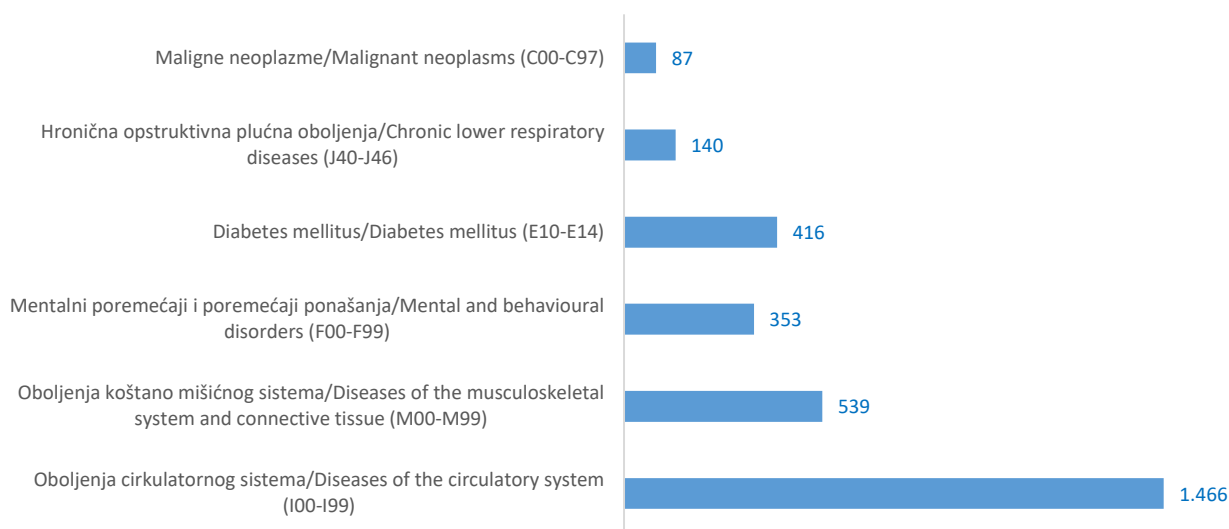
MKB-X Poglavlja 10 ICD Chapters	Kanton Sarajevo						Kanton 10					
	UKUPNO Total	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	MUŠKI Male	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	ŽENSKI Female	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	UKUPNO Total	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	MUŠKI Male	Stopa na 10.000 Rate per 10.000	ŽENSKI Female	Stopa na 10.000 Rate per 10.000
A00-B99	40.394	963	20.208	911	20.186	911	1.068	137	541	137	527	137
C00-C97	3.913	93	1.754	97	2.159	97	142	18	61	15	81	21
D00-D48	2.549	61	1.156	63	1.393	63	34	4	14	4	20	5
D50-D89	16.034	382	6.609	425	9.425	425	145	19	55	14	90	23
E00-E90	56.878	1.356	25.481	1.417	31.397	1.417	670	86	272	69	398	104
F00-F99	21.377	510	10.647	484	10.730	484	789	101	386	98	403	105
G00-G99	6.226	148	3.172	138	3.054	138	316	41	147	37	169	44
H00-H59	28.345	676	13.839	654	14.506	654	2.043	263	1.021	259	1.022	266
H60-H95	30.526	728	15.465	680	15.061	680	441	57	232	59	209	54
I00-I99	86.534	2.063	42.796	1.973	43.738	1.973	1.810	233	849	215	961	251
J00-J99	265.549	6.329	133.527	5.956	132.022	5.956	3.415	439	1.686	427	1.729	451
K00-K93	44.837	1.069	22.753	996	22.084	996	1.180	152	589	149	591	154
L00-L99	29.652	707	14.672	676	14.980	676	352	45	163	41	189	49
M00-M99	38.979	929	18.860	908	20.119	908	1.708	220	755	191	953	248
N00-N99	40.539	966	17.469	1.041	23.070	1.041	1.498	193	667	169	831	217
O00-O99	1.520	36	0	69	1.520	69	131	17	0	0	131	34
P00-P96	236	6	133	5	103	5	94	12	82	21	12	3
Q00-Q99	672	16	426	11	246	11	23	3	9	2	14	4
R00-R99	51.937	1.238	25.462	1.194	26.475	1.194	417	54	209	53	208	54
S00-T98	8.069	192	4.437	164	3.632	164	483	62	229	58	254	66
U00-U99	35.859	855	18.355	928	17.504	928	1.554	200	693	176	861	225
Z00-Z99	97.408	2.322	43.497	2.432	53.911	2.432	147	19	27	7	120	31
UKUPNO A00-Z99	908.033	21.643	440.718	22.270	467.315	21.084	18.460	2.373	8.687	2.202	9.773	2.548
V01-Y98	1.641	39	726	41	915	41	17	2	6	2	11	3

Tabela/Table 37.

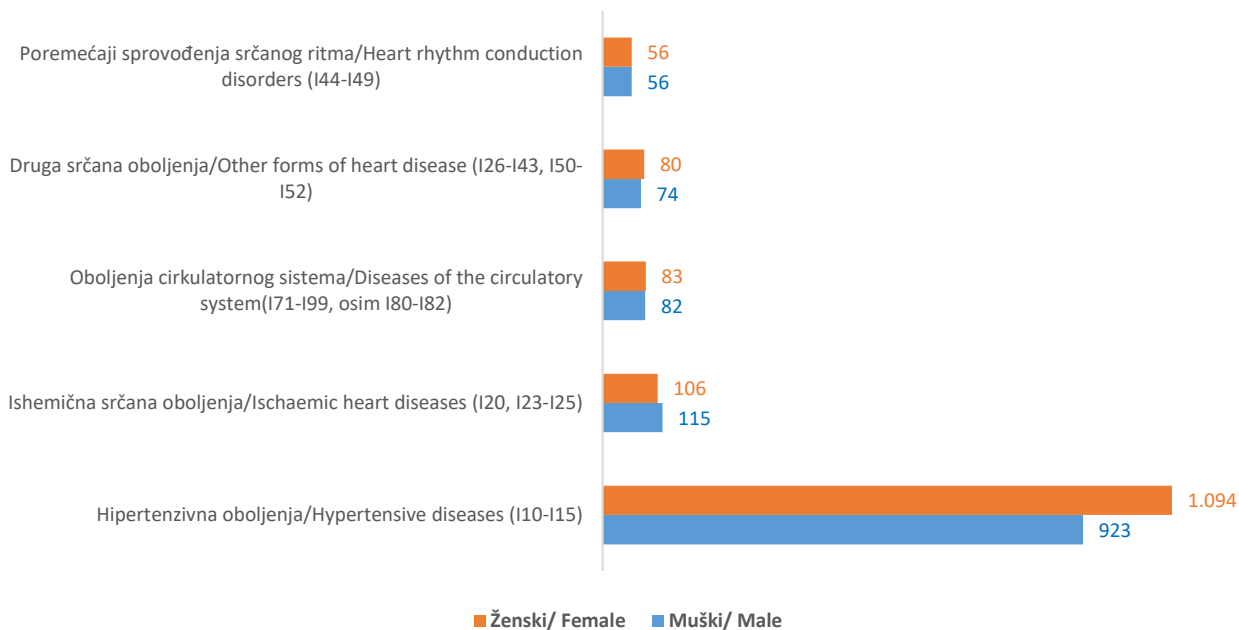
**HRONIČNA NEZARAZNA OBOLJENJA (MKB-X) REGISTROVANA U PZZ U FBIH, 2022./
PREGLED PO KANTONIMA/stopa na 10.000 stanovnika**

*Chronical non-communicable diseases (10 ICD) registered in PHC in the Federation of B&H, 2022/
survey by cantons, rate per 10.000 popul.*

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
Maligne neoplazme (C00-C97)	632	372	3.639	2.308	154	1.065	6.248	393	3.913	142	18.866
Diabetes mellitus (E10-E14)	2.593	840	24.065	12.522	957	6.096	15.555	2.075	24.636	419	89.758
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja (F00-F99)	4.757	682	25.171	10.998	621	3.985	6.379	1.384	21.377	789	76.143
Oboljenja cirkulatornog sistema (I00-I99)	16.955	3.000	84.112	40.602	3.787	17.483	52.829	9.019	86.534	1.810	316.131
Hronična opstruktivna plućna oboljenja (J40-J46)	1.971	339	5.990	3.473	450	1.416	3.541	1.176	11.710	140	30.206
Oboljenja koštano mišićnog sistema (M00-M99)	8.772	879	29.191	17.301	2.399	5.218	10.139	1.764	38.979	1.708	116.350
Stopa na 10.000 stanovnika/Rate per 10.000 popul.											
Maligne neoplazme (C00-C97)	24	93	84	66	70	43	293	43	93	18	87
Diabetes mellitus (E10-E14)	99	210	557	356	435	248	730	225	587	54	416
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja (F00-F99)	181	170	583	312	282	162	299	150	510	101	353
Oboljenja cirkulatornog sistema (I00-I99)	646	750	1.947	1.153	1.721	712	2.479	976	2.063	233	1.466
Hronična opstruktivna plućna oboljenja (J40-J46)	75	85	139	99	204	58	166	127	279	18	140
Oboljenja koštano mišićnog sistema (M00-M99)	334	220	676	491	1.090	212	476	191	929	220	539

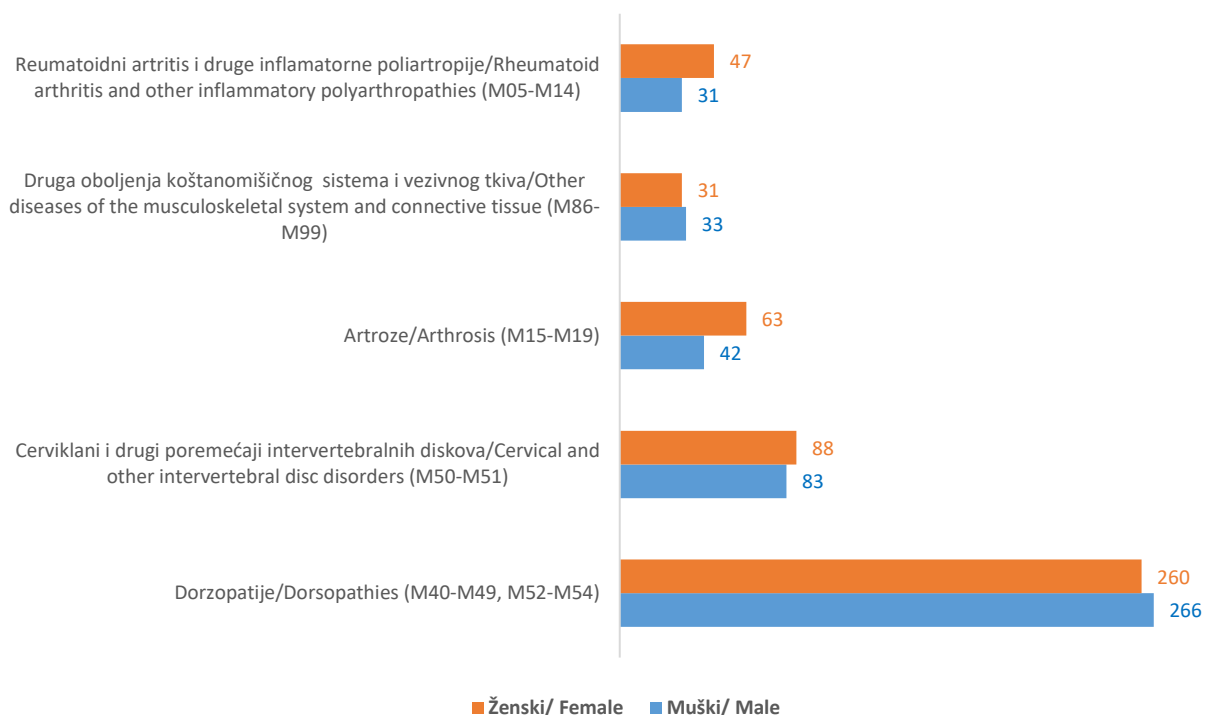


Grafikon 27. Hronična nezarazna oboljenja registrovana u PZZ u FBiH, 2022./stopa na 10.000
Graph 27. Chronic non-communicable diseases registered in PHC in the Federation of B&H, 2022./rate per 10.000



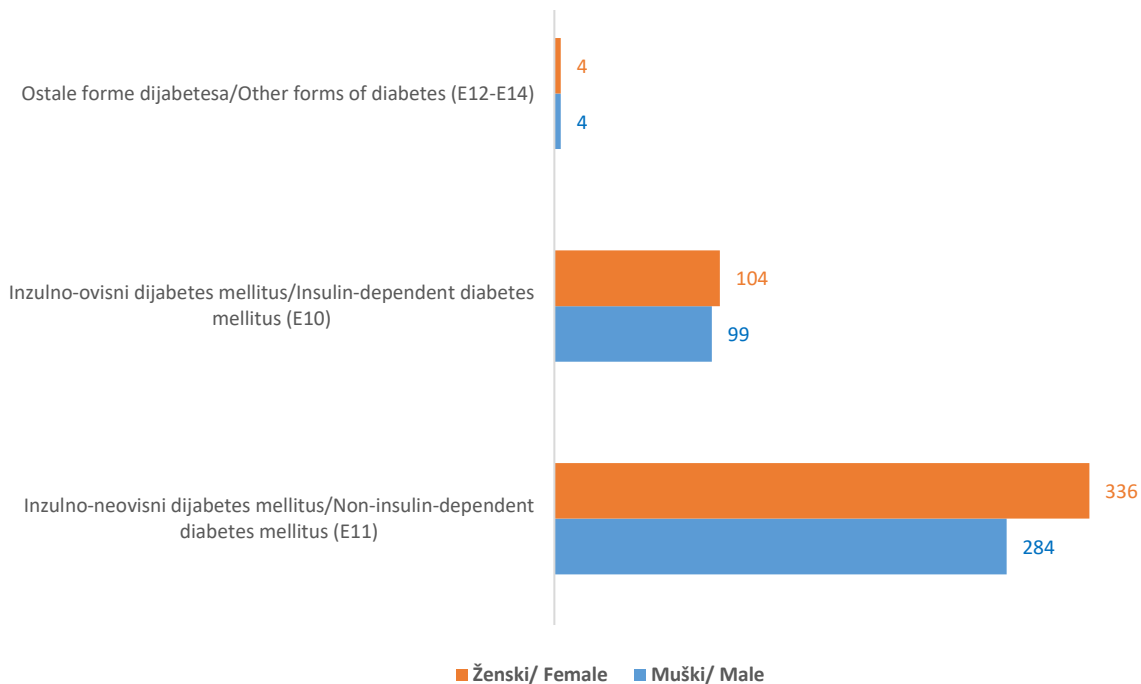
Grafikon 28. Vodeća oboljenja cirkulatornog sistema registrovana u PZZ u FBiH po spolu, 2022. (stopa na 10.000)

Graph 28. Leading diseases of the circulatory system registered in PHC in the Federation of B&H by sex, 2022 (rate per 10,000)



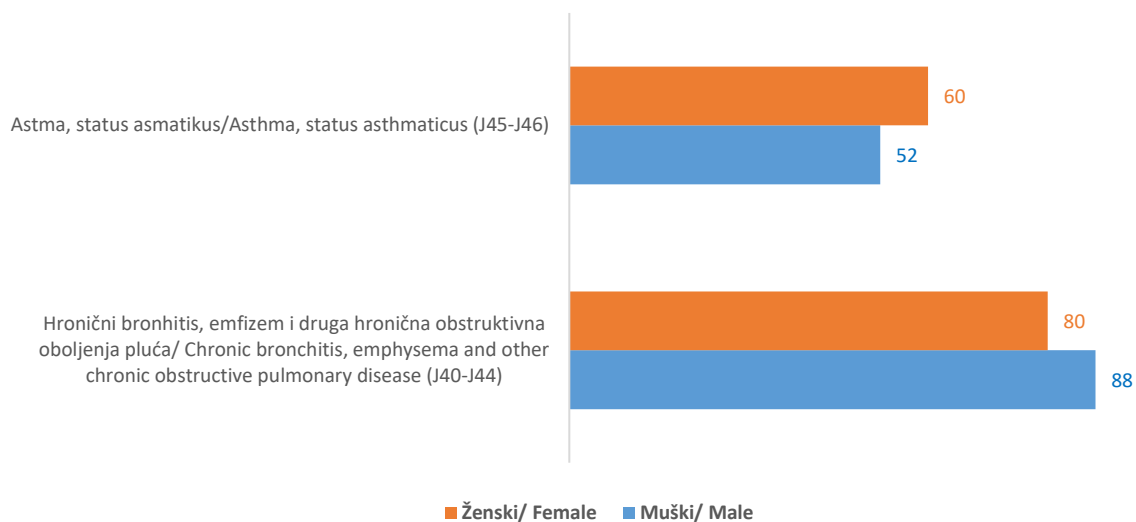
Grafikon 29. Vodeća oboljenja koštano mišićnog sistema registrovana u PZZ u FBiH po spolu, 2022 (stopa na 10.000)

Graph 29. Leading diseases of the musculoskeletal system registered in PHC in the Federation B&H by sex, 2022 (rate per 10,000)



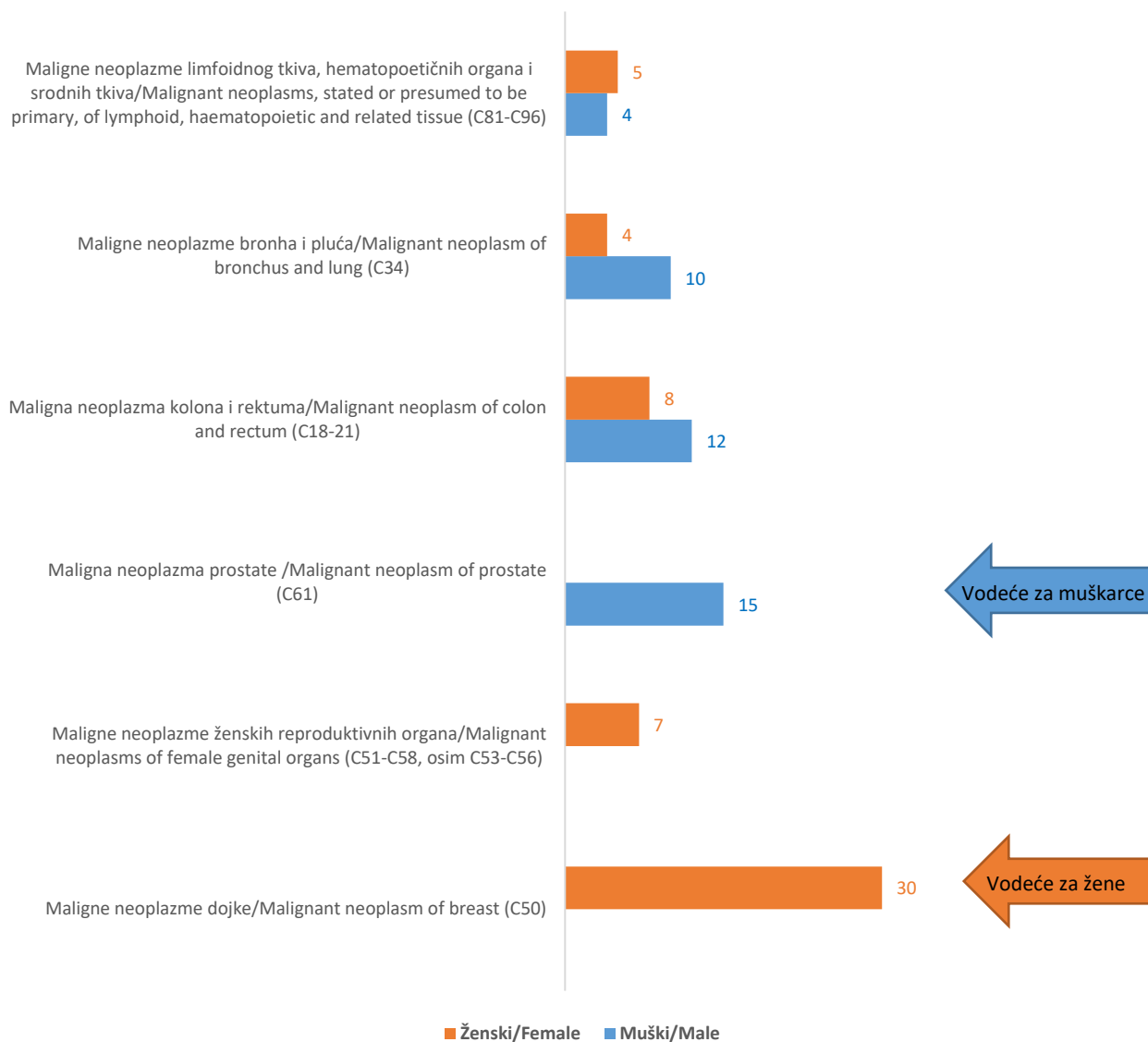
Grafikon 30. Dijabetes mellitus (E10-E14) registrovan u PZZ u FBiH po spolu, 2022 (stopa na 10.000)

Graph 30. Diabetes mellitus registered in PHC in the Federation B&H by sex, 2022 (rate per 10,000)



Grafikon 31. Hronična opstruktivna oboljenja pluća registrovana u PZZ u FBiH po spolu, 2022 (stopa na 10.000)

Graph 31. Chronic obstructive pulmonary diseases registered in PHC in the Federation B&H by gender, 2022 (rate per 10,000)



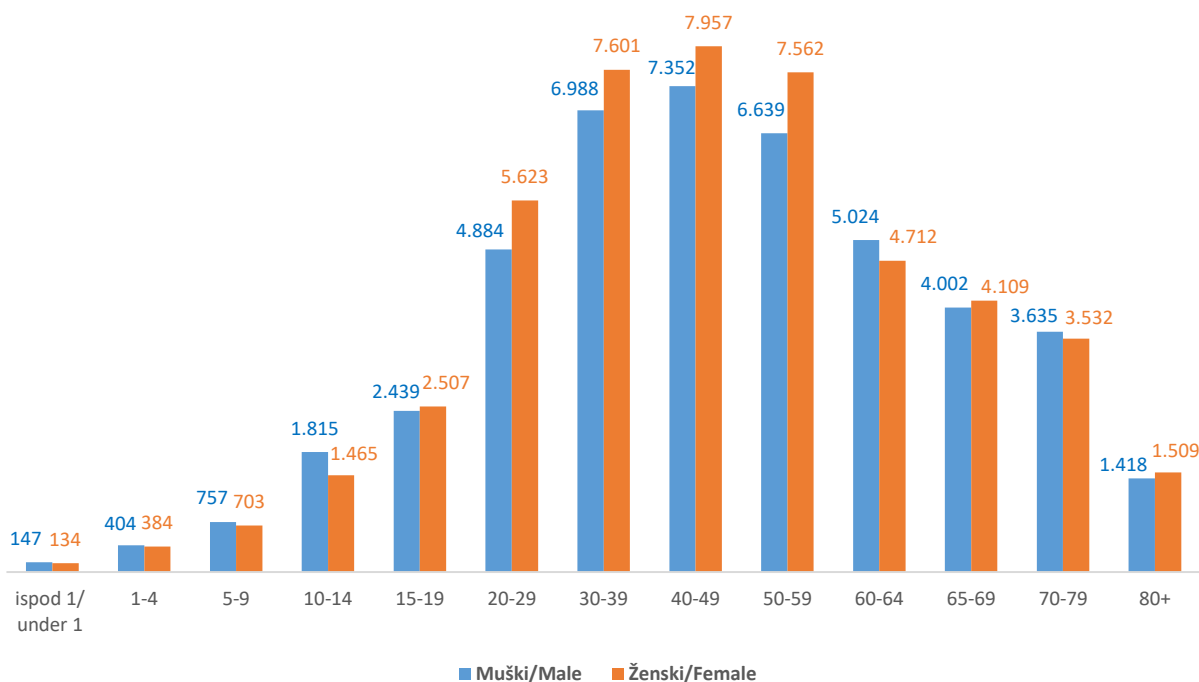
Grafikon 32. Vodeća maligna oboljenja registrovana po spolu u PZZ u FBiH, 2022. /stopa na 10.000
 Graph 32. Leading malignant diseases registered by sex in PHC in the Federation of B&H, 2022./rate per 10,000

Tabela/Table 38.

**BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANA U PZZ, POGLAVLJE U00-U99 U FBIH, 2021. - 2022./
stopa na 10.000 stanovnika**

*Diseases and conditions (10 ICD) registered in PHC, chapter U00-U99 in the Federation of B&H,
2021-2022/rate per 10.000 popul.*

KANTONI	2021						2022					
	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
	Male	Rate per 10.000	Female	Rate per 10.000	Total	Rate per 10.000	Male	Rate per 10.000	Female	Rate per 10.000	Total	Rate per 10.000
FEDERACIJA BIH/ FEDERATION OF B&H	68.065	640	74.213	672	142.278	656	45.504	430	47.798	435	93.302	433
Unsko-sanski	3.313	253	3.870	290	7.183	272	3.214	247	3.544	268	6.758	258
Posavski	613	303	762	378	1.375	340	1.309	652	1.639	821	2.948	737
Tuzlanski	9.453	446	10.900	490	20.353	469	2.503	119	2.588	117	5.091	118
Zeničko-dobojski	6.982	397	7.642	428	14.624	413	5.426	310	5.767	325	11.193	318
Bosansko-podrinjski	185	167	208	184	393	176	703	645	822	740	1.525	692
Srednjobosanski	3.812	308	3.968	322	7.780	315	2.715	220	3.147	257	5.862	239
Hercegovačko-neretvanski	4.241	402	4.771	437	9.012	420	6.819	651	7.599	701	14.418	676
Zapadnohercegovački	3.954	853	4.554	983	8.508	918	3.767	815	4.327	937	8.094	876
Kanton Sarajevo	31.949	1.612	33.115	1.493	65.064	1.540	18.355	927	17.504	790	35.859	854
Kanton 10	3.563	895	4.423	1.140	7.986	1.010	693	176	861	225	1.554	200



Grafikon 33. COVID-19 virus identifikovan (U07.1), registrovan u PZZ u FBIH, 2022./po starosnim grupama i spolu
Graph 33. COVID-19 virus identified (U07.1), registered in PHC in the Federation of B&H, 2022/by age groups and sex

Tabela/Table 39.

**DESET VODEĆIH GRUPA BOLESTI I STANJA (MKB-X) REGISTROVANIH U PZZ U FBiH, 2022.
/PREMA STAROSNIM GRUPAMA**

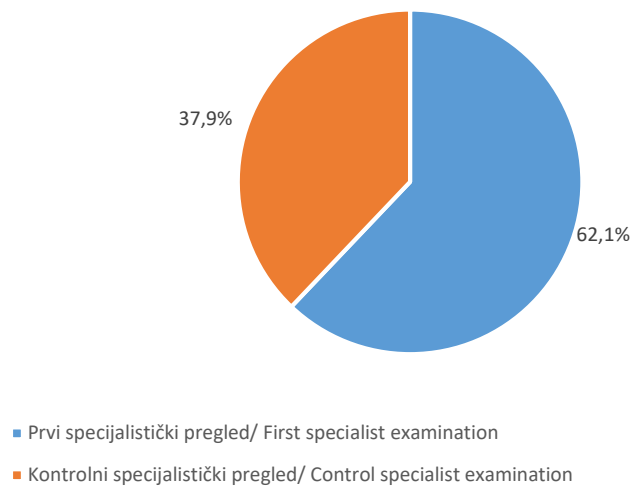
*Ten leading groups of diseases and conditions (10 ICD) registered in PHC in the Federation of
B&H, 2022/ by age groups*

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-J99 25.323	J00-J99 60.892	J00-J99 75.218	J00-J99 53.589	J00-J99 32.307	J00-J99 36.469	J00-J99 39.610	J00-J99 40.045	I00-I99 58.644	I00-I99 58.082	I00-I99 56.251	I00-I99 63.847	I00-I99 37.216
2	L00-L99 3.629	A00-B99 7.389	A00-B99 9.936	A00-B99 7.409	A00-B99 5.632	U00-U99 10.507	U00-U99 14.589	I00-I99 27.834	J00-J99 38.480	J00-J99 29.377	E00-E90 27.756	E00-E90 26.854	E00-E90 13.717
3	A00-B99 2.434	L00-L99 6.265	K00-K99 6.672	K00-K99 5.164	U00-U99 4.946	A00-B99 8.298	M00-M99 11.282	E00-E90 18.595	E00-E90 30.389	E00-E90 28.416	J00-J99 24.589	J00-J99 19.062	J00-J99 7.979
4	H60-H95 2.085	H60-H95 5.496	L00-L99 6.614	L00-L99 4.715	L00-L99 3.237	K00-K99 6.200	I00-I99 10.257	M00-M99 18.178	M00-M99 24.238	M00-M99 18.408	M00-M99 15.924	M00-M99 13.723	N00-N99 6.786
5	K00-K09 1.852	K00-K99 4.752	H60-H95 6.151	H00-H59 4.253	K00-K99 3.134	S00-T98 5.464	E00-E90 10.154	U00-U99 15.309	F00-F99 16.587	N00-N99 11.502	N00-N99 11.594	N00-N99 12.990	M00-M99 5.639
6	H00-H59 1.751	H00-H59 3.807	H00-H59 4.928	S00-T98 4.027	S00-T98 2.901	M00-M99 4.920	A00-B99 8.803	F00-F99 12.778	U00-U99 14.201	K00-K99 11.395	K00-K99 10.182	F00-F99 8.207	F00-F99 3.937
7	P00-P99 1.629	D50-D89 2.055	S00-T98 2.844	H60-H95 3.912	H60-H95 2.740	N00-N99 4.834	F00-F99 8.594	K00-K99 10.907	K00-K99 13.618	F00-F99 11.148	F00-F99 9.232	K00-K99 7.722	U00-U99 2.927
8	D50-D89 1.362	N00-N99 1.743	N00-N99 2.505	U00-U99 3.280	H00-H59 2.144	L00-L99 4.721	K00-K99 8.216	N00-N99 10.517	N00-N99 13.480	U00-U99 9.736	U00-U99 8.111	U00-U99 7.167	H00-H59 2.711
9	Q00-Q99 415	S00-T98 1.638	U00-U99 1.460	M00-M99 2.109	N00-N99 1.846	E00-E90 4.294	N00-N99 7.512	A00-B99 7.639	L00-L99 7.280	H00-H59 6.175	H00-H59 5.654	H00-H59 5.768	K00-K99 2.635
10	N00-N99 394	U00-U99 788	D50-D89 1.287	N00-N99 1.930	D50-D89 1.736	H60-H95 4.269	L00-L99 5.717	L00-L99 6.271	H60-H95 6.744	H60-H95 6.014	H60-H95 4.634	C00-C97, D00-D48 4.374	C00-C97, D00-D48 1.810
Ostala oboljenja/stanja	44.497	41.368	53.449	42.511	22.791	50.895	69.508	77.224	87.557	58.959	51.258	44.555	28.487
UKUPNO oboljenja/stanja	85.371	136.193	171.064	132.899	83.414	140.871	194.242	245.297	311.218	249.212	225.185	214.269	113.844

Tabela/Table 40.

SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA U FBIH, 2022.
Specialist-consultative service in the Federation of B&H, 2022

SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA	Specialist-consultative service	FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski
Zdravstveni radnici/djelatnici							
<i>Health workers</i>							
Doktori medicine specijalista-ukupno	Medical doctor specialist-total	1.290	24	21	54	185	22
Medicinske sestre-tehničari-ukupno	Nurses and technicians-total	1.974	87	116	77	233	23
I ciklus VSS	I cycle degree	222	8	1	11	13	0
II ciklus VSS	II cycle degree	59	7	10	1	10	0
Viša stručna sprema	Higher education-junior college	204	23	22	5	12	0
Srednja stručna sprema	High school	1.489	49	83	60	198	23
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total	118	0	0	7	82	1
Ostali	Others	0	0	0	0	0	0
Posjete-pregledi							
<i>Visits-examinations</i>							
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total	3.079.409	154.641	39.116	218.560	442.678	37.083
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination	1.913.001	89.360	19.259	143.585	253.134	18.413
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination	1.166.408	65.281	19.857	74.975	189.544	18.670
Posjete kod ostalih zdravstvenih	Visits to other health professionals	401.931	203.692	0	197.630	0	0
Kućne posjete							
<i>Home visits</i>							
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist	209	0	25	0	46	0
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals	36.164	0	161	0	18.327	17.152
Zdravstveni radnici/djelatnici							
<i>Health workers</i>							
SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA	Specialist-consultative service		Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
Doktori medicine specijalista-ukupno	Medical doctor specialist-total		50	358	8	535	33
Medicinske sestre-tehničari-ukupno	Nurses and technicians-total		84	507	8	787	52
I ciklus VSS	I cycle degree		1	41	0	144	3
II ciklus VSS	II cycle degree		2	7	0	6	16
Viša stručna sprema	Higher education-junior college		8	51	0	68	15
Srednja stručna sprema	High school		73	408	8	569	18
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total		0	3	0	15	10
Ostali	Others		0	0	0	0	0
Posjete-pregledi							
<i>Visits-examinations</i>							
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total		344.996	468.096	28.831	1.289.025	56.383
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination		162.640	253.414	14.095	932.228	26.873
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination		182.356	214.682	14.736	356.797	29.510
Posjete kod ostalih zdravstvenih	Visits to other health professionals		0	0	0	0	609
Kućne posjete							
<i>Home visits</i>							
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist		123	0	15	0	0
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals		524	0	0	0	0



Grafikon 34. Prvi i kontrolni pregledi u specijalističkoj djelatnosti u FBiH, 2022.

Graph 34. First and control specialist examination in the Federation of B&H, 2022

Tabela/ Table 41.

SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNA SLUŽBA PO SPECIJALNOSTIMA U FBIH, 2022.
Specialist-consultative service by field of specialization in the Federation of B&H, 2022

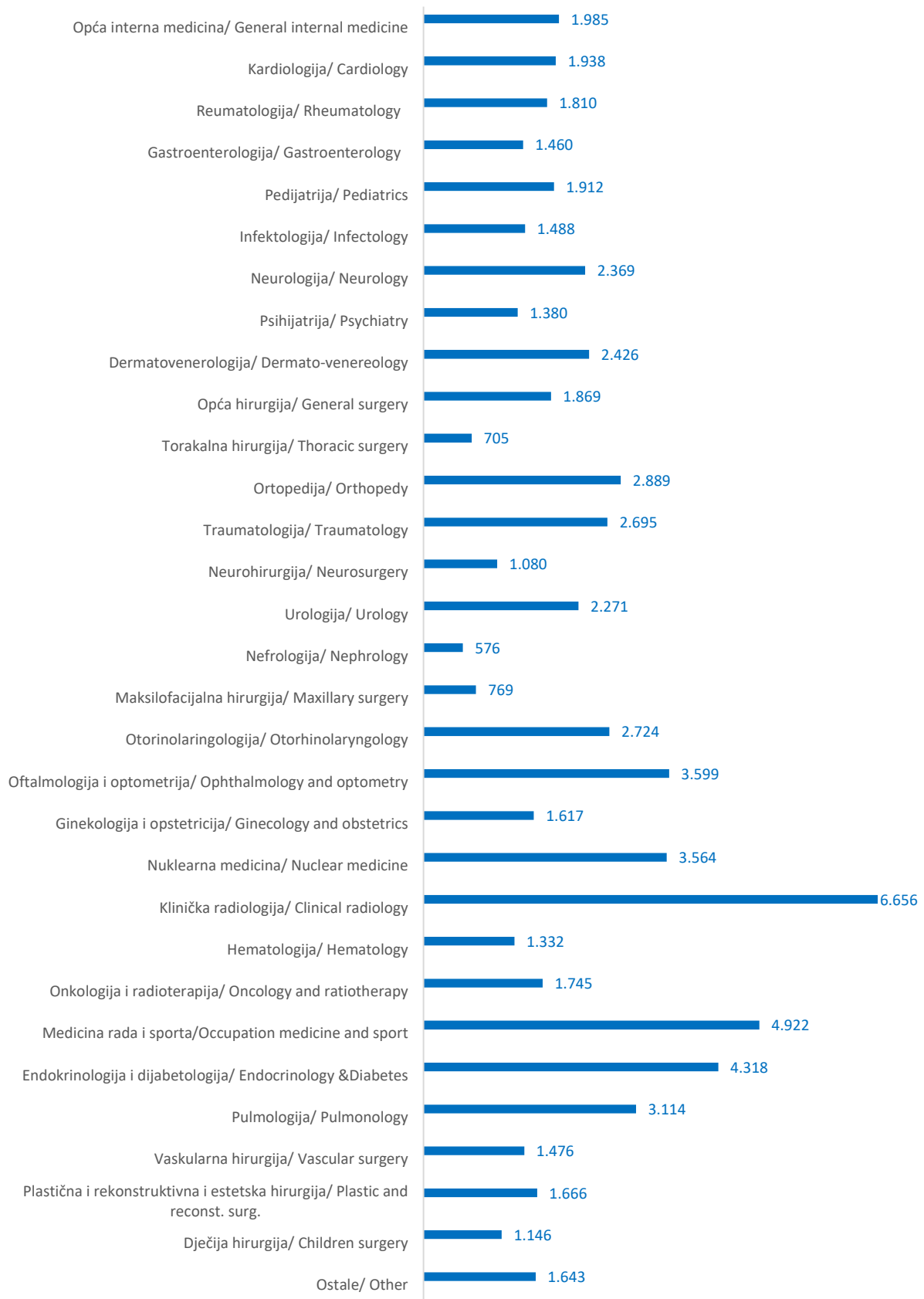
SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNE SLUŽBE	Specialist-consultative services	Zdravstveni radnici/djelatnici						
		FEDERACIJA BIH/ Federation of B&H	Opća interna medicina/ General internal medicine	Kardiologija/ Cardiology	Reumatologija/ Rheumatology	Gastroenterologija/G astroenterology	Pedijatrija/ Pediatrics	Infektologija/ Infectology
Doktori medicine specijalista- ukupno	Medical doctor specialist-total	1.290	158	20	3	26	84	25
Medicinske sestre-tehničari- ukupno	Nurses and technicians-total	1.974	202	22	2	26	84	22
I ciklus VSS	I cycle degree	222	20	1	0	2	10	1
II ciklus VSS	II cycle degree	59	5	0	0	0	3	0
Viša stručna sprema	Higher education-junior college	204	7	2	0	4	9	2
Srednja stručna sprema	High school	1.489	170	19	2	20	62	19
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total	118	43	3	0	1	2	0
Ostali	Others	0	0	0	0	0	0	0
		Posjete-pregledi Visits-examinations						
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total	3.079.409	313.615	38.752	5.429	37.961	160.655	37.191
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination	1.913.001	184.476	16.597	1.634	21.353	90.282	26.094
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination	1.166.408	129.139	22.155	3.795	16.608	70.373	11.097
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	Visits to other health professionals	401.931	69.193	6.267	1	1.656	6.582	1.765
		Kućne posjete Home visits						
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist	209	158	0	0	0	19	0
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals	36.164	2.692	0	0	890	4.258	0
SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNE SLUŽBE	Specialist-consultative services	Zdravstveni radnici/djelatnici						
		Neurologija/ Neurology	Psihijatrija/ Psychiatry	Dermatovenerologija/ Dermato-venereology	Opća hirurgija/ General surgery	Torakalna hirurgija/ Thoracic surgery	Ortopedija/ Orthopedy	Traumatologija/ Traumatology
Doktori medicine specijalista- ukupno	Medical doctor specialist-total	70	41	47	87	11	44	5
Medicinske sestre-tehničari- ukupno	Nurses and technicians-total	118	52	47	126	4	55	4
I ciklus VSS	I cycle degree	8	2	4	2	0	3	0
II ciklus VSS	II cycle degree	2	1	1	3	1	1	0
Viša stručna sprema	Higher education-junior college	14	2	2	7	1	2	0
Srednja stručna sprema	High school	94	47	40	114	2	49	4
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total	2	15	2	19	1	0	0
Ostali	Others	0	0	0	0	0	0	0
		Posjete-pregledi Visits-examinations						
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total	165.850	56.575	114.012	162.644	7.758	127.117	13.477
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination	109.508	19.064	64.419	80.990	2.902	57.510	3.158
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination	56.342	37.511	49.593	81.654	4.856	69.607	10.319
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	Visits to other health professionals	9.418	2.080	50.457	12.990	0	13.626	2.951
		Kućne posjete Home visits						
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist	12	6	0	14	0	0	0
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals	985	2.305	631	4.515	0	2.497	0

SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNE SLUŽBE	Specialist-consultative services	Zdravstveni radnici/djelatnici						
		Neurohirurgija/ Neurosurgery	Urologija/ Urology	Nefrologija/ Nephrology	Maksilofacijalna hirurgija/ Maxillary surgery	Otorinolaringologija/ Otorhinolaryngology	Oftalmologija i optometrija/ Ophthalmology and optometry	Ginekologija i opstetrija/ Gynecology and obstetrics
Health workers								
Doktori medicine specijalista- ukupno	Medical doctor specialist-total	17	30	25	6	70	79	81
Medicinske sestre-tehničari- ukupno	Nurses and technicians-total	6	63	107	7	71	86	104
I ciklus VSS	I cycle degree	0	4	6	0	6	5	4
II ciklus VSS	II cycle degree	0	1	2	0	0	0	1
Viša stručna sprema	Higher education-junior college	1	6	7	0	7	12	13
Srednja stručna sprema	High school	5	52	92	7	58	69	86
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total	0	0	12	0	2	4	1
Ostali	Others	0	0	0	0	0	0	0
Posjete-pregledi								
Visits-examinations								
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total	18.357	68.137	14.408	4.614	190.683	284.331	130.969
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination	10.021	29.911	4.079	1.558	126.668	183.166	56.628
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination	8.336	38.226	10.329	3.056	64.015	101.165	74.341
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	Visits to other health professionals	120	2.565	37	5	24.081	77.382	2.764
Kućne posjete								
Home visits								
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist	0	0	0	0	0	0	0
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals	0	1.214	0	893	2.689	3.457	2.517

SPECIJALISTIČKO-KONSULTATIVNE SLUŽBE	Specialist-consultative services	Zdravstveni radnici/djelatnici						
		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 diabetologija/ Endocrinology & Diabetes	Pulmologija/ Pulmonology
Health workers								
Doktori medicine specijalista- ukupno	Medical doctor specialist-total	11	77	14	34	20	14	21
Medicinske sestre-tehničari- ukupno	Nurses and technicians-total	19	216	35	38	21	14	30
I ciklus VSS	I cycle degree	3	95	4	5	3	5	0
II ciklus VSS	II cycle degree	0	20	0	5	1	0	0
Viša stručna sprema	Higher education-junior college	5	51	0	6	0	1	3
Srednja stručna sprema	High school	11	50	31	22	17	8	27
Zdravstveni saradnici-ukupno	Health associate-total	1	4	0	0	0	0	0
Ostali	Others	0	0	0	0	0	0	0
Posjete-pregledi								
Visits-examinations								
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	Visits to physician specialist-total	39.208	512.489	18.643	59.321	98.438	60.447	65.398
Prvi specijalistički pregled	First specialist examination	5.988	506.674	3.497	6.987	38.108	17.144	38.066
Kontrolni specijalistički pregled	Control specialist examination	33.220	5.815	15.146	52.334	60.330	43.303	27.332
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	Visits to other health professionals	0	51.395	206	483	0	5.167	1.859
Kućne posjete								
Home visits								
Doktor medicine specijalista	Medical doctor specialist	0	0	0	0	0	0	0
Ostali zdravstveni radnici	Other health professionals	0	0	0	0	0	0	1.156

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 reconst. surg.</i>	Klinička imunologija/Clinical immunology	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	12	0	12	139
Medicinske sestre-tehničari-ukupno	<i>Nurses and technicians-total</i>	5	4	0	14	370
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	0	0	0	0	29
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	0	0	0	12
Viša stručna sprema	<i>Higher education-junior college</i>	0	1	0	2	37
Srednja stručna sprema	<i>High school</i>	5	3	0	12	292
Zdravstveni saradnici-ukupno	<i>Health associate-total</i>	1	0	0	0	5
Ostali	<i>Others</i>	0	0	0	0	0
Posjete-pregledi <i>Visits-examinations</i>						
Posjete kod doktora medicine specijaliste-UKUPNO	<i>Visits to physician specialist-total</i>	10.334	19.991	407	13.753	228.445
Prvi specijalistički pregled	<i>First specialist examination</i>	4.538	6.568	325	6.146	188.942
Kontrolni specijalistički	<i>Control specialist examination</i>	5.796	13.423	82	7.607	39.503
Posjete kod ostalih zdravstvenih radnika	<i>Visits to other health professionals</i>	173	707	0	232	57.769
Kućne posjete <i>Home visits</i>						
Doktor medicine specijalista	<i>Medical doctor specialist</i>	0	0	0	0	0
Ostali zdravstveni radnici	<i>Other health professionals</i>	0	0	0	0	5.465



Grafikon 35. Prosječan broj posjeta na 1 doktora medicine specijaliste u FBiH, 2022./po specijalnostima
 Graph 35. Average number of visits to 1 doctor of medicine specialist in the Federation of B&H, 2022/by specialties

Tabela/Table 42.

CENTAR ZA DIJALIZU U FBIH, 2022.
Dialysis center in the Federation of B&H, 2022

CENTAR ZA DIJALIZU	Dialysis center	Mreža										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 saradnici												
<i>Health workers and associates</i>												
Broj lokaliteta za dijalizu	<i>Number of dialysis locality</i>	2	1	3	5	1	2	5	...	2	1	22
Broj mjesta za dijalizu	<i>Number of dialysis sites</i>	48	1	57	60	6	34	40	...	57	0	303
Doktori medicine-ukupno	<i>Physicians -total</i>	4	2	7	9	4	2	8	...	13	1	50
Od toga specijalista	<i>Out of which specialists</i>	4	1	6	6	3	2	5	...	10	1	38
Ostali	<i>Others</i>	0	0	0	0	0	0	0	...	0	0	0
Medicinske sestre-tehničari-ukupno	<i>Nurses and technicians-total</i>	20	12	56	61	6	18	52	...	48	7	280
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	2	0	9	10	0	1	24	...	3	0	49
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	0	1	0	1	0	0	1	...	0	1	4
Medicinske sestre-tehničari sa višom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with higher education-junior college</i>	6	0	29	1	1	1	0	...	4	1	43
Medicinske sestre/tehničari sa srednjom stručnom spremom	<i>Nurses and technicians with high school</i>	12	11	18	49	5	16	5	...	41	5	162
Ostali	<i>Others</i>	0	0	0	0	0	0	22	...	0	0	22
Zdravstveni saradnici	<i>Health associate</i>	0	0	0	10	0	0	1	...	1	0	12
Usluge												
<i>Service</i>												
Broj usluga dijalize-ukupno	<i>Number of dialysis services-total</i>	21.312	24	98.478	38.845	1.075	28.159	27.462	...	38.206	4.020	257.581
Od toga	<i>Out of which</i>	...										
Akutte dijalize	<i>Acute dialysis</i>	304	0	783	552	0	0	624	...	1.102	0	3.365
Hronične dijalize	<i>Chronic dialysis</i>	13.707	0	41.742	25.405	1.075	11.932	24.731	...	36.638	0	155.230
Hemodijaliza	<i>Hemodialysis</i>	7.301	24	50.039	5.761	0	9.124	2.019	...	0	4.020	78.288
Peritonealne dijalize	<i>Peritoneal dialysis</i>	0	0	5.914	7.040	0	7.103	84	...	0	0	20.141
Urgentne dijalize	<i>Emergency dialysis</i>	0	0	0	87	0	0	4	...	466	0	557
Broj osoba na dijalizi-ukupno	<i>Number of persons on dialysis-total</i>	326	24	349	285	13	1.092	173	...	262	344	2.868
Broj osoba na dijalizi vakcinisanih protiv HBV (virusni hepatitis B)	<i>Number of people on dialysis vaccinated against HBV (viral hepatitis B)</i>	109	0	320	4	7	0	72	...	115	0	627

Tabela/Table 43.

ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST HRANE U FBIH, 2022.
Health validity of food in the Federation of B&H, 2022

Proizvodnja/Promet	Manufacturing/ Trade	Domaća proizvodnja i uvoz/Domestic and imported production					
		Mikrobiološka ispravnost Microbiological safety			Hemijska ispravnost Chemically safety		
		Ukupno/ Total	Ne odgovara/ Does not fit	%	Ukupno/ Total	Ne odgovara/ Does not fit	%
Industrijska proizvodnja	Industrial manufacturing	8.055	133	1,6	2.379	68	2,8
Zanatska proizvodnja	Craft manufacturing	5.515	115	2,1	35	10	28,6
Promet	Trade	15.441	561	3,6	1.367	56	4,1
*Domaća proizvodnja	Domestic manufacturing	29.011	809	2,8	3.781	134	3,5
Uvoz	Import	693	15	2,2	605	18	3,0

ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST PREDMETA OPĆE UPOTREBE U FBIH, 2022.
Health validity of usage of common items in the Federation of B&H, 2022

Proizvodnja/Promet	Manufacturing/ Trade	Domaća proizvodnja/Domestic production					
		Mikrobiološka ispravnost Microbiological safety			Hemijska ispravnost Chemically safety		
		Ukupno/Total	Ne odgovara/ Does not fit	%	Ukupno/ Total	Ne odgovara/ Does not fit	%
Industrijska proizvodnja	Industrial manufacturing	3.417	78	2,3	0	0	0,0
Zanatska proizvodnja	Craft manufacturing	7.295	37	0,5	0	0	0,0
Promet	Trade	8.300	78	0,9	0	0	0,0
*Domaća proizvodnja	Domestic manufacturing	19.012	193	1,0	0	0	0,0

ZDRAVSTVENO-HIGIJENSKA ISPRAVNOST VODE FBIH, 2022.
Health and hygienic validity of water in the Federation of B&H, 2022

Proizvodnja/Promet	Manufacturing/ Trade	Domaća proizvodnja/Domestic production					
		Mikrobiološka ispravnost Microbiological safety			Hemijska ispravnost Chemically safety		
		Ukupno/Total	Ne odgovara/ Does not fit	%	Ukupno/ Total	Ne odgovara/ Does not fit	%
Industrijska proizvodnja	Industrial manufacturing	1.255	91	7,3	2.307	244	10,6
Zanatska proizvodnja	Craft manufacturing	529	199	37,6	108	11	10,2
Promet	Trade	9.955	1.982	19,9	4.974	269	5,4
*Domaća proizvodnja	Domestic manufacturing	11.739	2.272	19,4	7.389	524	7,1

* 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, 2022.
Hospital and outpatient laboratories in the Fedration of B&H, 2022

BOLNIČKE I VANBOLNIČKE LABORATORIJE	Hospital and outpatient laboratories	2022	
		Bolničke Hospital	Vanbolničke Outpatient
Zdravstveni radnici <i>Health workers</i>			
Visoka stručna sprema-ukupno	<i>University degree education-total</i>	128	50
Od toga specijalisti	<i>Out of which specialists</i>	71	27
Doktora medicine	<i>Physician</i>	96	16
Od toga specijalisti	<i>Out of which specialists</i>	62	15
Magistri farmacije	<i>Pharmacists with master degree</i>	19	23
Od toga specijalisti	<i>Out of which specialists</i>	9	12
Inžinjeri medicinske biohemije	<i>Medical biochemistry engineers</i>	13	11
Inžinjeri medicinske laboratorijske dijagnostike- ukupno	<i>Medical laboratory diagnostics engineers- total</i>	76	69
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	56	49
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	20	20
Viši laboratorijski tehničari	<i>Senior laboratory technicians</i>	24	28
Laboratorijski tehničar	<i>Laboratory technicians</i>	245	332
Medicinske sestre/tehničari-ukupno	<i>Nurses and technicians-total</i>	143	119
I ciklus VSS	<i>I cycle degree</i>	9	5
II ciklus VSS	<i>II cycle degree</i>	1	0
Medicinske sestre-tehničari sa višom stručnom	<i>Nurses and technicians with higher</i>	16	17
Medicinske sestre/tehničari sa srednjom stručnom	<i>Nurses and technicians with high school</i>	117	97
Zdravstveni saradnici <i>Health associates</i>			
Zdravstveni saradnici-ukupno	<i>Medical advisers-total</i>	52	29
Od toga specijalisti	<i>Out of which specialists</i>	2	3
Visoka stručna sprema	<i>University degree education</i>	44	21
Viša stručna sprema	<i>Higher education-junior college</i>	1	4
Ostali zdravstveni saradnici	<i>Other health associate</i>	7	4
Rad <i>Work</i>			
Broj lica od kojih je uzet materijal	<i>Number of persons from whom the</i>	1.466.612	2.076.711
Broj uzetih uzoraka	<i>Number of samples taken</i>	2.293.980	4.970.580
Broj urađenih analiza	<i>Number of analyzes</i>	9.661.605	26.490.976
Broj urađenih analiza - od toga poz/patoloških	<i>Number of analyzes-out of which posit /</i>	1.438.434	3.741.141
Broj urađenih analiza-neispravno	<i>Number of analyzes-incorrect</i>	1.958	83.992

Tabela/Table 45.

ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST VODE ZA DIJALIZU U FBIH, 2022.
Health validity of water for dialysis in the Federation of B&H, 2022

Izvršeni rad	<i>Delivered services</i>	FEDERACIJA BIH <i>FEDERATION OF B&H</i>
Voda za potrebe dijalize-tretirana	<i>Water for dialysis-treated</i>	
Pregledanih uzoraka-ukupno	<i>Examined samples-total</i>	867
Od toga odgovara	<i>Out of which fits</i>	865
Od toga ne odgovara	<i>Out of which does not fit</i>	2
Koncentrat dijalizata	<i>Dialysate concentrate</i>	
Pregledanih uzoraka-ukupno	<i>Examined samples-total</i>	112
Od toga odgovara	<i>Out of which fits</i>	111
Od toga ne odgovara	<i>Out of which does not fit</i>	1
Dijaliza otopina	<i>Dialysis dilution</i>	
Pregledanih uzoraka-ukupno	<i>Examined samples-total</i>	72
Od toga odgovara	<i>Out of which fits</i>	72
Od toga ne odgovara	<i>Out of which does not fit</i>	0
Voda za ispiranje	<i>Rinsing water</i>	
Pregledanih uzoraka-ukupno	<i>Examined samples-total</i>	20
Od toga odgovara	<i>Out of which fits</i>	20
Od toga ne odgovara	<i>Out of which does not fit</i>	0

VI.

BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Hospital health care



Tabela/Table 46.

BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2020. - 2022. /PREGLED PO KANTONIMA*Hospital health care in the Federation of BiH, 2020-2022/survey by cantons*

	2020	2021	2022
Doktori medicine u bolnicama			
<i>Physicians in hospitals</i>			
FEDERACIJA BIH/FEDERATION OF B&H	2.270	2.361	2.404
Unsko-sanski	130	130	127
Posavski	15	19	24
Tuzlanski	470	530	537
Zeničko-dobojski	347	333	365
Bosansko-podrinjski	13	13	15
Srednjobosanski	170	166	176
Hercegovačko-neretvanski	430	455	447
Zapadnohercegovački	0	0	0
Kanton Sarajevo	676	683	678
Kanton 10	19	32	35
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	5.447	5.612	5.558
Unsko-sanski	298	285	270
Posavski	70	69	104
Tuzlanski	928	1.087	1.063
Zeničko-dobojski	916	975	986
Bosansko-podrinjski	41	41	42
Srednjobosanski	531	410	400
Hercegovačko-neretvanski	1.153	1.224	1.213
Zapadnohercegovački	0	0	0
Kanton Sarajevo	1.452	1.438	1.400
Kanton 10	58	83	80
Broj ispisanih bolesnika			
<i>Number of discharged patients</i>			
FEDERACIJA BIH/FEDERATION OF B&H	192.553	222.016	236.524
Unsko-sanski	17.821	20.021	21.158
Posavski	2.025	2.135	1.797
Tuzlanski	38.850	44.868	45.851
Zeničko-dobojski	28.598	35.505	36.317
Bosansko-podrinjski	1.121	2.484	1.412
Srednjobosanski	30.596	25.673	29.710
Hercegovačko-neretvanski	27.665	28.726	35.529
Zapadnohercegovački	0	0	0
Kanton Sarajevo	43.240	58.735	61.779
Kanton 10	2.637	3.869	2.971
Broj bolesničkih dana			
<i>Number of hospital days</i>			
FEDERACIJA BIH/FEDERATION OF B&H	1.299.404	1.418.884	1.465.942
Unsko-sanski	109.068	125.858	116.183
Posavski	18.015	19.126	17.072
Tuzlanski	247.502	274.987	274.342
Zeničko-dobojski	211.248	225.245	236.000
Bosansko-podrinjski	8.767	13.901	10.058
Srednjobosanski	223.668	184.163	217.590
Hercegovačko-neretvanski	169.951	176.491	184.412
Zapadnohercegovački	0	0	0
Kanton Sarajevo	293.588	375.112	392.576
Kanton 10	17.597	24.001	17.709

Tabela/Table 47.

POSTELJE, BROJ HOSPITALIZIRANIH, BOLESNIČKI DANI I ZDRAVSTVENI RADNICI U FBIH, 2020. - 2022.

Beds, patients, hospital days and health workers in the Federation of B&H, 2020-2022

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		
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
2022	2.404	5.558	8.582	25	236.524	1.465.942

KANTONI /Cantons	2020		2021		2022	
	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	8.270	12	8.595	13	8.582	25
Unsko-sanski	752	0	809	0	729	0
Posavski	136	0	136	0	122	0
Tuzlanski	1.611	0	1.616	0	1.621	0
Zeničko-dobojski	1.151	12	1.172	13	1.204	25
Bosansko-podrinjski	102	0	102	0	102	0
Srednjobosanski	1.253	0	1.306	0	1.408	0
Hercegovačko-neretvanski	1.053	0	1.088	0	1.045	0
Zapadnohercegovački	0	0	0	0	0	0
Kanton Sarajevo	2.017	0	2.144	0	2.144	0
Kanton 10	195	0	222	0	207	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, 2022.
Health institutions, staff, beds and treated patients in the Federation of B&H, 2022

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	511	326	991	218	25	15	733	25	1.339	101	38.763	1.793	23	218.815	13.929	0	463	44,8	5,6
Sveučilišna klinička bolnica Mostar	337	234	1.008	1	0	193	814	12	775	54	27.456	1.203	0	142.710	9.415	0	357	50,4	5,2
JU Klinički centar Univerziteta u Sarajevu	525	412	1.137	105	3	75	954	25	1.660	178	43.980	1.885	14	290.149	21.208	58.496	849	47,9	6,6
Kantonalna bolnica " Dr. Irfan Ljubijankić" Bihać	112	79	218	14	0	20	184	9	552	79	16.848	784	0	81.647	7.214	2.956	0	40,5	4,8
Kantonalna bolnica Orašje	24	18	104	0	8	23	73	2	122	6	1.797	187	0	17.072	208	290	0	38,3	9,5
Kantonalna bolnica Zenica	322	238	890	13	1	149	727	14	858	0	28.646	864	3	174.554	8.483	3.678	424	55,7	6,1
Kantonalna bolnica Goražde	15	7	42	0	0	0	42	2	102	13	1.412	88	0	10.058	1.072	796	189	27,0	7,1
Kantonalna bolnica "Dr. Safet Mujić " Mostar	89	58	177	14	4	0	159	6	195	18	6.765	243	0	32.408	4.114	0	53	45,5	4,8
Kantonalna bolnica "Dr. fra Mihovil Sučić" Livno	35	21	80	0	7	2	71	4	207	0	2.971	187	0	17.709	1.065	0	24	23,4	6,0
Opća bolnica Sanski Most	11	10	39	0	0	6	33	2	87	0	2.011	76	0	9.798	294	872	17	30,9	4,9
Opća bolnica "Dr. Mustafa Beganović" Gračanica	19	13	52	7	0	1	44	2	112	8	3.035	89	0	9.611	686	366	12	23,5	3,2
Opća bolnica Tešanj	32	24	66	8	0	4	54	3	321	0	6.728	174	0	57.182	1.141	1.349	176	48,8	8,5
Opća bolnica Jajce	8	8	16	0	0	2	14	3	51	0	1.287	81	0	5.660	117	453	33	30,4	4,4
Opća bolnica "Dr. fra Mato Nikolić" Nova Bila	50	27	95	0	0	13	82	3	160	0	3.778	229	0	21.624	1.149	1.643	55	37,0	5,7
Opća bolnica Bugojno	11	5	16	0	0	2	14	2	80	0	1.175	82	0	4.767	118	1.042	84	16,3	4,1
Opća bolnica Konjic	21	10	28	3	0	0	25	4	75	20	1.308	88	0	9.294	238	0	22	34,0	7,1
Opća bolnica "Prim. dr Abdulah Nakaš" Sarajevo	122	105	180	6	4	2	168	9	369	19	17.109	294	1	75.563	7.076	3.074	151	56,1	4,4

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	83	59	209	0	0	16	193	8	339	9	11.644	513	8	59.916	3.434	3.242	630	48,4	5,1
ZU Lječilište Gata Bihać	4	1	13	1	0	4	8	0	90	0	2.299	0	0	24.738	0	204	0	75,3	10,8
ZU Centar za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i banjsko liječenje "Ilidža" Gradačac	7	4	20	6	1	0	13	0	170	0	4.053	2	0	45.916	0	0	55	74,0	11,3
Lječilište "Reumal"	8	4	19	1	0	0	18	0	530	0	10.601	0	0	116.248	0	275	0	60,1	11,0
JU Bolnica za plućne bolesti i TBC Travnik	16	9	45	5	0	1	39	0	248	0	1.225	141	0	9.375	0	0	126	10,4	7,7
JU Psihijatrijska bolnica Kantona Sarajevo	18	14	56	5	1	50	0	0	70	15	437	0	0	15.813	0	0	48	61,9	36,2
J.U. Zavod za alkoholizam i druge toksikomanije Kantona Sarajevo	13	8	27	2	2	4	19	0	45	4	253	0	0	11.051	0	0	28	67,3	43,7
UKUPNO/TOTAL	2.393	1.694	5.528	409	56	582	4.481	135	8.557	524	235.581	9.003	49	1.461.678	80.961	78.736	3.796	46,8	6,2

*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, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA
Hospital health care in the Federation of BiH, 2022/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-primajskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primajskog 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	2.404	1.700	6	6	7	1	5.558	409	56	584	4.509	372	29	7	336	95	271	162	504
Unsko-sanski	127	90	1	1	0	0	270	15	0	30	225	32	0	0	32	0	0	0	0
Posavski	24	18	0	0	0	0	104	0	8	23	73	6	0	0	6	0	0	0	0
Tuzlanski	537	343	0	0	0	0	1.063	231	26	16	790	81	0	0	81	0	28	33	96
Zeničko-dobojski	365	268	2	2	2	0	986	21	1	155	809	18	0	3	15	0	8	47	13
Bosansko-podrinjski	15	7	0	0	0	0	42	0	0	0	42	7	0	0	7	1	0	0	9
Srednjobosanski	176	112	0	0	3	0	400	6	0	34	360	12	7	1	4	63	192	33	91
Hercegovačko-neretvanski	447	302	2	2	0	0	1.213	18	4	193	998	77	7	0	70	0	24	38	0
Kanton Sarajevo	678	539	1	1	2	1	1.400	118	10	131	1.141	130	7	2	121	31	19	11	295
Kanton 10	35	21	0	0	0	0	80	0	7	2	71	9	8	1	0	0	0	0	0

Tabela/Table 50.

BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2022.
Hospital health care in the Federation of BiH, 2022

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici/Health workers																			
	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-primajskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akušerska sestra-primajskog 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	2.404	1.700	6	6	7	1	5.558	409	56	584	4.509	372	29	7	336	95	271	162	504	
UNSKO-SANSKI KANTON	127	90	1	1	0	0	270	15	0	30	225	32	0	0	32	0	0	0	0	
Kantonalna bolnica Bihać "Dr. Irfan Ljubijankić" Bihać																				
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	12	1	0	2	9	24	0	0	24	0	0	0	0	
Infektologija	7	4	0	0	0	0	14	1	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	
Interno	20	14	0	0	0	0	46	2	0	2	42	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	4	0	0	0	0	5	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	
Neonatologija	5	4	0	0	0	0	13	2	0	1	10	1	0	0	1	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	10	6	0	0	0	0	33	2	0	3	28	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	4	0	0	0	0	9	1	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	
Opšta kirurgija	16	10	0	0	0	0	21	0	0	4	17	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ortopedija	9	6	0	0	0	0	14	1	0	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	
Otorinolaringologija	6	6	1	1	0	0	12	0	0	3	9	0	0	0	0	0	0	0	0	
Pedijatrija	6	5	0	0	0	0	16	1	0	2	13	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	
Pneumoftizologija	7	4	0	0	0	0	15	2	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	
Psijatrija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	
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	4	1	0	0	0	0	13	1	0	4	8	0	0	0	0	0	0	0	0	
Opća bolnica Sanski Most																				
Ginekologija	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	7	0	0	7	0	0	0	0	
Ginekologija odjel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ginekologija odjel	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	9	0	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	

Tabela/Table 50.1.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici/Health workers																			
	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	
Neurologija	1	1	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opšta kirurgija	3	3	0	0	0	0	13	0	0	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	2	2	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	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	0
Psihijatrija	1	1	0	0	0	0	5	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POSAVSKI KANTON	24	18	0	0	0	0	104	0	8	23	73	6	0	0	6	0	0	0	0	0
Kantonalna bolnica Orašje																				
Biokemijska laboratorija	0	0	0	0	0	0	6	0	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Covid	3	2	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fizijatrija	1	1	0	0	0	0	5	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija	3	2	0	0	0	0	3	0	0	3	0	6	0	0	6	0	0	0	0	0
Hemodijaliza	2	1	0	0	0	0	12	0	0	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	3	1	0	0	0	0	15	0	0	3	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kirurgija	6	5	0	0	0	0	31	0	2	5	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ljekarna	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oftalmologija	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	2	2	0	0	0	0	8	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Radiologija	1	0	0	0	0	0	5	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transfuziologija	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Višenamjenski	1	1	0	0	0	0	10	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TUZLANSKI KANTON	537	343	0	0	0	0	1063	231	26	16	790	81	0	0	81	0	28	33	96	
JZU Centar za medicinsku rehabilitaciju i banjsko liječenje Iliđa Gradačac																				
Klinika za fizikalnu medicinu i reanimaciju	7	4	0	0	0	0	20	6	1	0	13	0	0	0	0	0	1	8	40	
Univerzitetsko Klinički Centar Tuzla																				
Centar palijativne njege (hospis)	1	1	0	0	0	0	16	1	0	0	15	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Klinika za anesteziologiju i reanimatologiju	59	43	0	0	0	0	86	20	2	0	64	1	0	0	1	0	0	1	2	
Klinika za bolesti uha, grla i nosa	16	11	0	0	0	0	29	11	0	0	18	0	0	0	0	0	4	2	0	
Klinika za dječije bolesti	43	34	0	0	0	0	77	15	5	2	55	1	0	0	1	0	3	0	1	
Klinika za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	18	13	0	0	0	0	52	10	0	5	37	0	0	0	0	0	7	1	0	
Klinika za ginekologiju, akušerstvo i neonatologiju	35	24	0	0	0	0	24	14	0	0	10	57	0	0	57	0	2	2	0	

Tabela/Table 50.2.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici/Health workers															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 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	23	19	0	0	0	0	66	9	2	1	54	0	0	0	0	0	0	2	1
Klinika za interne bolesti	67	37	0	0	0	0	146	25	3	2	116	1	0	0	1	0	0	1	4
Klinika za invazivnu kardiologiju	14	7	0	0	0	0	29	7	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	1
Klinika za kardiovaskularnu hirurgiju	19	13	0	0	0	0	54	18	2	1	33	0	0	0	0	0	0	1	0
Klinika za kožne bolesti	8	4	0	0	0	0	12	4	0	1	7	0	0	0	0	0	0	1	1
Klinika za neurohirurgiju	11	7	0	0	0	0	22	6	1	0	15	0	0	0	0	0	0	1	0
Klinika za neurologiju	22	15	0	0	0	0	37	9	0	0	28	1	0	0	1	0	2	2	2
Klinika za očne bolesti	19	15	0	0	0	0	32	10	0	0	22	0	0	0	0	0	5	2	0
Klinika za onkologiju i radioterapiju	17	7	0	0	0	0	33	9	5	0	19	2	0	0	2	0	0	1	1
Klinika za ortopediju i traumatologiju	28	17	0	0	0	0	74	11	0	2	61	1	0	0	1	0	0	1	1
Klinika za plastičnu i maksilofacijalnu hirurgiju	14	8	0	0	0	0	18	3	1	0	14	0	0	0	0	0	0	2	0
Klinika za plućne bolesti	28	13	0	0	0	0	52	8	2	0	42	0	0	0	0	0	0	0	1
Klinika za psihijatriju	19	14	0	0	0	0	40	7	0	1	32	2	0	0	2	0	4	2	3
Klinika za torakalnu hirurgiju	8	7	0	0	0	0	12	5	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinika za urologiju	12	5	0	0	0	0	20	5	1	0	14	0	0	0	0	0	0	0	1
Klinika za zarazne bolesti	20	7	0	0	0	0	38	7	1	0	30	2	0	0	2	0	0	2	2
Opća bolnica "Dr. Mustafa Beganovića" Gračanica																			
Dječiji box	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinika za akušerstvo	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	3
Klinika za anesteziologiju i reanimatologiju	3	2	0	0	0	0	5	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	3
Klinika za dječije bolesti	1	1	0	0	0	0	6	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	4

Tabela/Table 50.3.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici/Health workers																			
	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	
Klinika za ginekologiju	2	2	0	0	0	0	5	0	0	0	5	2	0	0	2	0	0	0	0	4
Klinika za hirurgiju	5	3	0	0	0	0	12	1	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Klinika za interne bolesti	5	3	0	0	0	0	10	2	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Klinika za neurologiju	2	1	0	0	0	0	8	0	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Klinika za urologiju	1	1	0	0	0	0	5	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ZENIČKO-DOBOJSKI	365	268	2	2	2	0	986	21	1	155	809	18	0	3	15	0	8	47	13	
Dom zdravlja Olovo																				
Hirurgija	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Porodilište	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1
Stacionar	5	3	0	0	0	0	12	0	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Dom zdravlja Zepče																				
Ginekologija	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	3	3	0	0	0	0	0
Interno	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kantonalna bolnica Zenica																				
Anestezijologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	25	17	0	0	0	0	53	0	0	9	44	0	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	0	2	0
Breast Unit	3	2	0	0	0	0	4	0	0	1	3	0	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	0
Fizikalna medicina i rehabilitacija	10	9	0	0	0	0	40	2	0	6	32	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Ginekologija i porodiljstvo	20	15	0	0	0	0	82	0	0	9	73	0	0	0	0	0	0	0	5	0
Hematologija	6	3	0	0	0	0	13	1	0	3	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hirurške bolesti	25	17	0	0	0	0	57	0	0	11	46	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Infektivne bolesti	15	7	0	0	0	0	34	0	0	5	29	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Interna medicina sa hemodijalizom	45	33	0	0	0	0	160	0	0	23	137	0	0	0	0	0	0	0	7	0
Medicinsko-biohemijske i imunoloske dijagnostike	7	6	0	0	0	0	23	1	1	3	18	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Mikrobiološke dijagnostike	5	5	0	0	0	0	19	4	0	3	12	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Neurohirurgija	4	2	0	0	0	0	13	0	0	4	9	0	0	0	0	0	0	0	2	0

Tabela/Table 50.4.

BBolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici/Health workers															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 / 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	25	20	0	0	0	0	75	1	0	8	66	0	0	0	0	0	2	2	0
Odjel patologije	7	7	0	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	2	0
Odjel radiološke dijagnostike	20	17	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	3	1	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0
Oftalmologija	10	9	0	0	0	1	18	0	0	3	15	0	0	0	0	0	0	1	0
Onkologija i radioterapija	14	9	0	0	0	0	27	0	0	9	18	0	0	0	0	0	1	2	0
ORL	15	13	2	2	0	0	24	0	0	3	21	0	0	0	0	0	0	1	0
Ortopedija i traumatologija	15	9	0	0	0	0	44	0	0	4	40	0	0	0	0	0	0	2	0
Pedijatrija	14	9	0	0	0	0	44	1	0	5	38	0	0	0	0	0	0	3	0
Plastična i rekonstruktivna hirurgija	6	5	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	2	0	0
Transfuzijski centar	5	4	0	0	0	0	16	0	0	6	10	0	0	0	0	0	0	1	0
Urgentna medicina	6	3	0	0	0	0	26	0	0	3	23	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
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	13	0	0	0	13	0	0	0	0	0	2	0	1
BOSANSKO-PODRINJSKI	15	7	0	0	0	0	42	0	0	0	42	7	0	0	7	1	0	0	9
Kantonalna bolnica Goražde																			
COVID-19	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekološko akušerski	1	0	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 workers															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-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
Hirurško odjeljenje	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	15	0	0	0	0	1	0	0	2
Interni odjel	2	0	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	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1
SREDNJOBOSANSKI	176	112	0	0	3	0	400	6	0	34	360	12	7	1	4	63	192	33	91
JU Bolnica za plućne bolesti i TBC Travnik																			
TBC	16	9	0	0	1	0	45	5	0	1	39	0	0	0	0	8	1	10	34
Opća bolnica Travnik																			
Anesteziologija	12	8	0	0	0	0	26	0	0	8	18	0	0	0	0	0	0	0	0
Fizijatrija	2	2	0	0	0	0	9	0	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija i porođajno	11	7	0	0	0	0	32	0	0	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0
Hirurgija dječja	1	1	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Hirurgija, opšta i abdominalna	10	8	0	0	0	0	39	0	0	1	38	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	14	8	0	0	0	0	39	0	0	2	37	0	0	0	0	0	0	0	0
Neuropsihijatrija	11	10	0	0	0	0	26	0	0	1	25	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	4	3	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Patologija	1	1	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija i neonatologija	8	4	0	0	0	0	12	0	0	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0
RTG dijagnostika	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	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
Ginekologija i porođajno	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	6	1	0	5	0	0	0
Hirurgija	2	2	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	4	17
Interno	1	1	0	0	0	0	5	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Laboratorija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	4	0	0	0	0	6	0	0	2	4	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 i porođajno	6	3	0	0	0	0	17	0	0	4	13	0	0	0	0	0	0	0	0
Kirurgija	11	7	0	0	0	0	18	0	0	2	16	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	9	5	0	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela/Table 50.6.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici/Health workers															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
Intezivna	0	0	0	0	0	0	10	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Neuropsihijatrija	5	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	7	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija i neonatologija	8	4	0	0	0	0	13	0	0	2	11	0	0	0	0	0	0	0	0
Opća bolnica Bugojno																			
Ginekologija i porođajno	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	4	0	0	0	2
Hirurgija	4	2	0	0	0	0	10	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	3	4
Interno	3	1	0	0	0	0	4	0	0	0	4	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	8	4	0	0	2	0	19	1	0	0	18	0	0	0	0	50	191	16	31
HERCEGOVAČKO- NERETVANSKI KANTON	447	302	2	2	0	0	1213	18	4	193	998	77	7	0	70	0	24	38	0
Kantonalna bolnica "Dr Safet Mujić" Mostar																			
Anestezija	9	6	0	0	0	0	22	1	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginekologija	8	7	0	0	0	0	13	2	0	0	11	16	0	0	16	0	0	0	0
Hirurgija	8	5	0	0	0	0	32	2	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0
Infektivno	4	2	0	0	0	0	9	1	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	13	8	0	0	0	0	20	0	3	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
Neurokirurgija	2	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	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	4	2	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
ORL i MFH	4	3	1	1	0	0	6	1	0	0	5	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	11	5	0	0	0	0	15	2	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
Psijatrija	9	7	0	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	0	0	2	0	0
Pulmologija	3	2	0	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Urologija	5	3	0	0	0	0	11	3	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Vaskularna, torakalna hirurgija	3	3	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Opća bolnica Konjic																			
Ginekologija	2	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Hirurgija	9	4	0	0	0	0	10	1	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Interno	8	4	0	0	0	0	10	1	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	2	1	0	0	0	0	6	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela/Table 50.7.

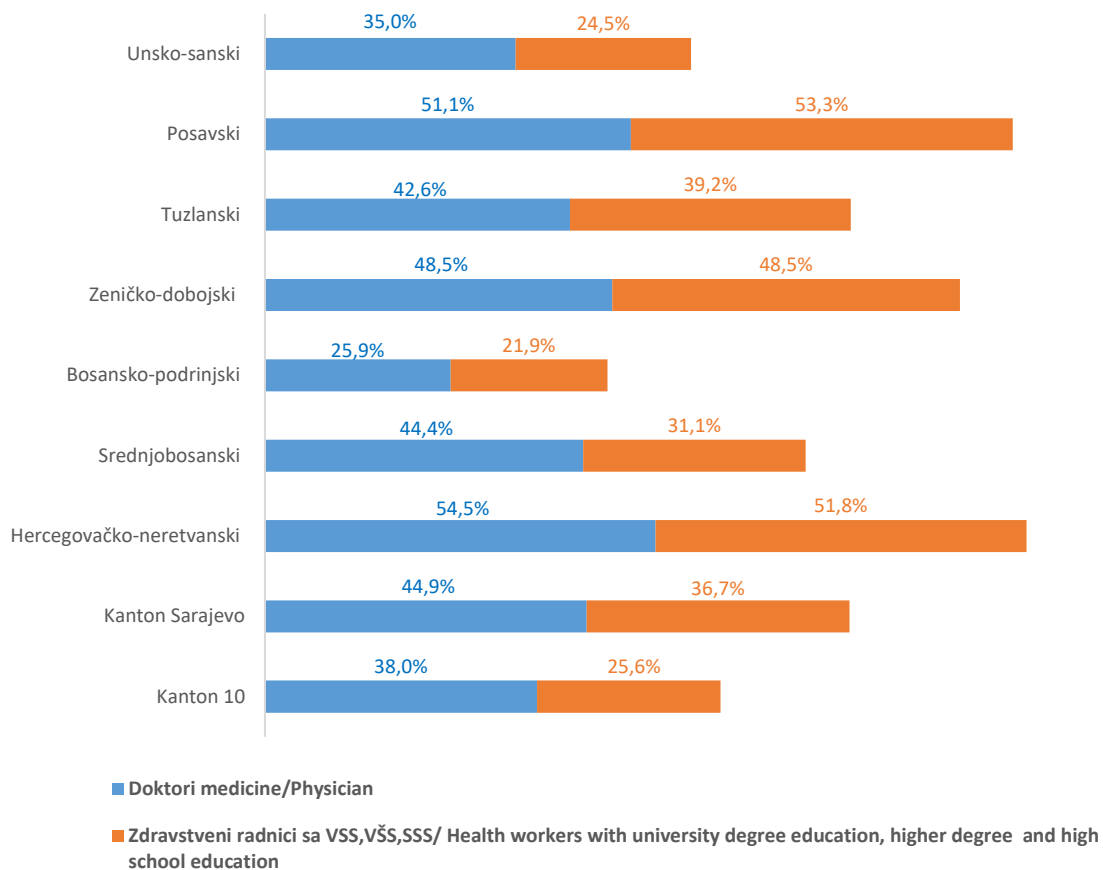
Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici/Health workers																			
	UKUPNO Doktori medicine / TOTAL Physicians	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Doktori stomatologije / TOTAL Dentists	Od toga specijalisti / Out of which specialists	UKUPNO Magistri 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-primalijskog smjera / TOTAL Gynecology and obstetrics nurse-midwifery course	I ciklus VSS / I cycle degree	II ciklus VSS / II cycle degree	Ginekološko-akuserska sestra-primalijskog 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	
Sveučilišna klinička bolnica Mostar																				
Klinika za dječje bolesti	29	21	0	0	0	0	67	0	0	8	59	0	0	0	0	0	4	3	0	
Klinika za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	11	7	0	0	0	0	82	1	0	53	28	0	0	0	0	0	0	2	0	
Klinika za ginekologiju i porodništvo	27	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	7	0	54	0	0	3	0	
Klinika za infektivne bolesti	13	8	0	0	0	0	35	0	0	3	32	0	0	0	0	0	0	2	0	
Klinika za kirurgiju	41	31	0	0	0	0	161	0	0	31	130	0	0	0	0	0	0	2	0	
Klinika za kožne i spolne bolesti	10	4	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	2	0	
Klinika za neurologiju	18	11	0	0	0	0	48	0	0	9	39	0	0	0	0	0	1	2	0	
Klinika za očne bolesti	16	12	0	0	0	0	27	0	0	7	20	0	0	0	0	0	0	2	0	
Klinika za onkologiju	14	11	0	0	0	0	49	0	0	19	30	0	0	0	0	0	3	5	0	
Klinika za ortopediju	10	6	0	0	0	0	28	0	0	3	25	0	0	0	0	0	0	2	0	
Klinika za otorinolaringologiju	16	8	1	1	0	0	28	0	0	5	23	0	0	0	0	0	0	1	0	
Klinika za psihijatriju	15	11	0	0	0	0	50	0	0	8	42	0	0	0	0	0	12	2	0	
Klinika za unutarnje bolesti s centrom za dijalizu	52	35	0	0	0	0	204	0	0	21	183	0	0	0	0	0	2	4	0	
Klinika za urologiju	10	10	0	0	0	0	29	0	0	5	24	0	0	0	0	0	0	1	0	
Odjel za anesteziju, reanimaciju i intenzivno liječenje	33	23	0	0	0	0	123	0	0	9	114	0	0	0	0	0	0	1	0	
Odjel za plućne bolesti i TBC	16	10	0	0	0	0	40	0	0	7	33	0	0	0	0	0	0	2	0	
KANTON SARAJEVO	678	539	1	1	2	1	1.400	118	10	131	1.141	130	7	2	121	31	19	11	295	
JU Klinički centar Univerziteta Sarajevo																				
Institut za gastroenterohepatologiju	17	14	0	0	0	0	25	3	0	1	21	0	0	0	0	0	0	0	7	
Klinika za bolesti uha, grla i nosa sa hirurzijom glave i vrata	12	11	1	1	0	0	33	3	0	9	21	0	0	0	0	1	0	0	1	
Klinika urgentne medicine	26	11	0	0	0	0	26	1	0	2	23	0	0	0	0	0	0	0	0	

Tabela/Table 50.8.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici/Health workers																			
	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 / 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	
Klinika za anesteziju i reanimaciju	49	38	0	0	0	0	70	4	0	1	65	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Klinika za bolesti srca, krvnih žila i reumatizam	42	36	0	0	0	0	72	5	0	4	63	0	0	0	0	0	0	0	0	15
Klinika za dječiju hirurgiju	9	9	0	0	0	0	20	3	0	3	14	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Klinika za fizijatriju i rehabilitaciju	19	15	0	0	0	0	21	1	1	0	19	0	0	0	0	25	0	0	0	6
Klinika za ginekologiju	15	13	0	0	0	0	1	0	0	0	1	37	3	1	33	0	0	0	0	10
Klinika za hematologiju	14	12	0	0	0	0	31	4	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Klinika za hemodijalizu	13	10	0	0	0	0	48	3	0	4	41	0	0	0	0	0	1	0	0	12
Klinika za infektivne bolesti	20	14	0	0	0	0	41	6	0	2	33	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Klinika za kardiovaskularnu hirurgiju	23	21	0	0	0	0	61	4	0	9	48	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Klinika za kožne i venerične bolesti	8	8	0	0	0	0	13	3	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Klinika za nefrologiju	11	9	0	0	0	0	23	3	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Klinika za neurohirurgiju	11	9	0	0	0	0	47	5	0	2	40	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Klinika za nuklearnu medicinu i endokrinologiju	8	8	0	0	0	0	20	2	1	4	13	0	0	0	0	1	1	0	0	8
Klinika za očne bolesti	5	5	0	0	0	0	15	2	0	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Klinika za onkologiju	25	17	0	0	0	0	48	4	0	5	39	0	0	0	0	1	0	0	0	12
Klinika za opštu i abdominalnu hirurgiju	28	23	0	0	0	0	52	4	0	4	44	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Klinika za ortopediju i traumatologiju	24	17	0	0	0	0	87	6	0	4	77	0	0	0	0	0	1	0	0	24
Klinika za plućne bolesti i tbc "Podhrastovi"	19	10	0	0	0	0	40	8	0	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Klinika za porodiljstvo	11	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	3	0	52	0	0	0	0	13
Klinika za rekonstruktivnu i plastičnu hirurgiju	12	9	0	0	0	0	24	3	0	3	18	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Klinika za torakalnu hirurgiju	9	7	0	0	0	0	23	3	0	2	18	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Klinika za urologiju	16	13	0	0	0	0	43	1	0	5	37	2	0	0	2	0	0	0	0	8
Neurološka klinika	23	19	0	0	0	0	63	5	0	5	53	0	0	0	0	0	1	0	0	18

Tabela/Table 50.9.

Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Zdravstveni radnici/Health workers															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 / 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
Pedijatrijska klinika 1	15	11	0	0	0	0	43	7	0	1	35	0	0	0	0	0	1	0	7
Pedijatrijska klinika 2	28	23	0	0	0	0	82	8	0	1	73	0	0	0	0	3	1	0	15
Psihijatrijska klinika	13	11	0	0	0	0	65	4	1	1	59	0	0	0	0	0	3	0	13
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	32	25	0	0	0	0	13	0	1	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjeljenje za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	4	2	0	0	0	0	15	0	0	1	14	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjeljenje za ginekologiju i akušerstvo	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	1	34	0	0	0	0
Odjeljenje za hirurgiju	33	30	0	0	0	0	52	2	1	0	49	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjeljenje za internu	29	27	0	0	0	0	55	2	1	1	51	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjeljenje za neurologiju	7	4	0	0	0	0	19	0	1	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0
Odjeljenje za pedijatriju	8	8	0	0	0	0	26	2	0	0	24	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	18	14	0	0	1	1	56	5	1	50	0	0	0	0	0	0	2	6	29
JU Zavod za alkoholizam i druge toksikomanije Kantona Sarajevo																			
ZBOKS	13	8	0	0	1	0	27	2	2	4	19	0	0	0	0	0	8	5	8
KANTON 10	35	21	0	0	0	0	80	0	7	2	71	9	8	1	0	0	0	0	0
Kantonalna bolnica "Dr. fra Mihovil Sučić" Livno																			
Ginekologija- rođilište	5	3	0	0	0	0	5	0	0	0	5	9	8	1	0	0	0	0	0
Interni	11	5	0	0	0	0	23	0	1	2	20	0	0	0	0	0	0	0	0
Kirurgija	6	5	0	0	0	0	16	0	3	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	2	2	0	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedijatrija	2	2	0	0	0	0	10	0	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Psihijatrija	1	1	0	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0



Grafikon 36. Zaposleni u bolnicama u FBiH, 2022. /pregled po kantonima, struktura
 Graph 36. Employed workers in hospitals in the Federation of B&H, 2022/survey by cantons, struct

Tabela/Table 51.

BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBIH, 2022. /PREGLED PO KANTONIMA
Hospital health care in the Federation of BiH, 2022/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	137	8.582	524	236.524	9.016	49	1.465.942	80.977	78.752	3.808	46,5	6,2
Unsko-sanski	11	729	79	21.158	860	0	116.183	7.508	4.032	17	43,7	5,5
Posavski	2	122	6	1.797	187	0	17.072	208	290	0	38,3	9,5
Tuzlanski	27	1.621	109	45.851	1.884	23	274.342	14.615	366	530	46,4	6,0
Zeničko-dobojski	19	1.204	0	36.317	1.051	3	236.000	9.640	5.043	612	53,7	6,5
Bosansko-podrinjski	2	102	13	1.412	88	0	10.058	1.072	796	189	27,0	7,1
Srednjobosanski	16	1.408	9	29.710	1.046	8	217.590	4.818	6.655	928	42,3	7,3
Hercegovačko-neretvanski	22	1.045	92	35.529	1.534	0	184.412	13.767	0	432	48,3	5,2
Zapadnohercegovački	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Kanton Sarajevo	34	2.144	216	61.779	2.179	15	392.576	28.284	61.570	1.076	50,2	6,4
Kanton 10	4	207	0	2.971	187	0	17.709	1.065	0	24	23,4	6,0

Tabela/Table 52.

BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA U FBiH, 2022. /PREGLED PO BOLNICAMA, ODJELJENJIMA*Hospital health care in the Federation of BiH, 2022/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	137	8.582	524	236.524	9.016	49	1.465.942	80.977	78.752	3.808	46,5	6,2
UNSKO-SANSKI KANTON	11	729	79	21.158	860	0	116.183	7.508	4.032	17	43,7	5,5
Kantonalna bolnica Bihać "Dr. Irfan Ljubijankić" Bihać												
Dječja kirurgija	0	7	0	407	0	0	1.296	194	22	0	50,7	3,2
Ginekologija	2	39	9	1.195	4	0	4.607	1.103	734	0	32,4	3,9
Infektologija	0	35	4	583	180	0	4.755	0	0	0	37,2	8,2
Interno	0	66	0	2.509	231	0	15.910	0	0	0	66,0	6,3
Koronarno	0	16	16	467	47	0	3.660	0	0	0	62,7	7,8
Kožnovenerični	0	8	0	100	0	0	637	0	0	0	21,8	6,4
Neonatologija	0	19	7	323	4	0	2.166	0	0	0	31,2	6,7
Neurohirurgija	0	6	0	442	0	0	1.173	69	0	0	53,6	2,7
Neurologija	0	31	10	895	134	0	5.565	0	0	0	49,2	6,2
Odjel za novorođenčad	0	22	0	1.202	0	0	2.896	0	0	0	36,1	2,4
Oftamologija	1	12	0	460	0	0	1.543	694	430	0	35,2	3,4
Opšta kirurgija	4	67	13	2.870	91	0	9.364	2.699	1.199	0	38,3	3,3
Ortopedija	0	22	0	672	3	0	2.728	384	4	0	34,0	4,1
Otorinolaringologija	2	16	0	808	4	0	3.195	729	141	0	54,7	4,0
Pedijatrija	0	30	3	610	1	0	2.628	0	0	0	24,0	4,3
Plastična kirurgija	0	10	0	118	0	0	591	118	0	0	16,2	5,0
Pneumoftizologija	0	29	0	477	63	0	4.417	0	0	0	41,7	9,3
Psijatrija	0	58	9	449	8	0	5.554	0	0	0	26,2	12,4
Rodilište	0	41	8	1.500	13	0	6.006	858	426	0	40,1	4,0
Urologija	0	18	0	761	1	0	2.956	366	0	0	45,0	3,9
JU Lječilište Gata Bihać												
Njega i rehabilitacija	0	90	0	2.299	0	0	24.738	0	204	0	75,3	10,8
Opća bolnica Sanski Most												
Ginekologija	0	8	0	104	0	0	330	30	178	0	11,3	3,2
Ginekologija odjel	0	8	0	136	1	0	392	0	0	0	13,4	2,9
Ginekologija odjel porodilište	0	8	0	141	0	0	726	59	71	0	24,9	5,1
Interni odjel	0	12	0	550	44	0	2.899	0	264	1	66,2	5,3
Neurologija	0	8	0	181	18	0	959	0	47	2	32,8	5,3
Opšta kirurgija	2	15	0	535	12	0	2.493	205	196	7	45,5	4,7
Pedijatrija	0	8	0	190	0	0	238	0	25	0	8,2	1,3
Pedijatrija majka pratilja	0	8	0	25	0	0	35	0	5	0	1,2	1,4
Psijatrija	0	12	0	149	1	0	1726	0	86	7	39,4	11,6

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	122	6	1.797	187	0	17.072	208	290	0	38,3	9,5
Kantonalna bolnica Orašje												
Covid	0	6	0	74	20	0	345	0	0	0	15,8	4,7
Ginekologija	1	12	0	67	0	0	25	1	0	0	0,6	0,4
Hemodijaliza	0	24	0	0	10	0	6.369	0	0	0	72,7	0,0
Interno	0	23	4	529	62	0	3.431	0	0	0	40,9	6,5
Kirurgija	1	27	2	756	31	0	3.953	207	290	0	40,1	5,2
Pedijatrija	0	12	0	41	0	0	182	0	0	0	4,2	4,4
Višenamjenski	0	18	0	330	64	0	2.767	0	0	0	42,1	8,4
TUZLANSKI KANTON	27	1.621	109	45.851	1.884	23	274.342	14.615	366	530	46,4	6,0
JZU Centar za medicinsku rehabilitaciju i banjsko liječenje Ilidža Gradačac												
Klinika za fizikalnu medicinu i	0	170	0	4.053	2	0	45.916	0	0	55	74,0	11,3
Univerzitetski Klinički Centar Tuzla												
Centar palijativne njege (hospis)	0	21	21	303	182	1	2.079	0	0	3	27,1	6,9
Klinika za anesteziologiju i reanimatologiju	0	31	31	809	234	11	5.432	0	0	14	48,0	6,7
Klinika za bolesti uha, grla i nosa	2	41	0	1.050	1	0	4.787	822	0	7	32,0	4,6
Klinika za dječije bolesti	1	126	18	2.883	39	0	18.552	332	0	74	40,3	6,4
Klinika za fizikalnu medicinu i	0	50	0	634	0	0	11.424	0	0	19	62,6	18,0
Klinika za ginekologiju, akušerstvo i neonatologiju	4	179	0	7.308	7	0	19.926	3.097	0	45	30,5	2,7
Klinika za hematologiju i transplantaciju matičnih ćelija hematopoze	0	25	4	452	22	0	6.004	0	0	4	65,8	13,3
Klinika za hirurgiju	5	66	0	3.244	29	0	14.129	2.770	0	32	58,7	4,4
Klinika za interne bolesti	0	191	14	5.042	481	6	36.046	0	0	62	51,7	7,1
Klinika za invazivnu kardiologiju	0	36	0	2.524	11	1	5.184	0	0	6	39,5	2,1
Klinika za kardiovaskularnu hirurgiju	2	29	6	926	48	0	6.950	675	0	21	65,7	7,5
Klinika za kožne bolesti	0	16	0	246	0	0	1.498	0	0	1	25,7	6,1
Klinika za neurohirurgiju	2	30	0	1.080	18	1	4.416	691	0	10	40,3	4,1
Klinika za neurologiju	0	50	0	1.293	219	2	9.843	0	0	18	53,9	7,6
Klinika za očne bolesti	2	39	0	2.801	0	0	7.691	2.499	0	3	54,0	2,7
Klinika za onkologiju i radioterapiju	0	24	0	967	11	0	5.733	0	0	14	65,4	5,9
Klinika za ortopediju i traumatologiju	4	85	0	2.057	0	0	13.271	1.541	0	30	42,8	6,5
Klinika za plastičnu i maksilofacijalnu hirurgiju	2	30	1	782	1	0	4.121	757	0	7	37,6	5,3
Klinika za plućne bolesti	0	94	0	1.485	254	1	11.993	0	0	28	35,0	8,1
Klinika za psihijatriju	0	70	6	702	0	0	13.739	0	0	35	53,8	19,6
Klinika za torakalnu hirurgiju	1	30	0	800	9	0	5.276	571	0	11	48,2	6,6
Klinika za urologiju	0	16	0	499	26	0	3.379	174	0	8	57,9	6,8
Klinika za zarazne bolesti	0	60	0	876	201	0	7342	0	0	11	33,5	8,4

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												
Dječiji box	0	10	0	326	0	0	533	0	0	0	14,6	1,6
Klinika za akušerstvo	0	10	4	353	0	0	714	95	0	0	19,6	2,0
Klinika za anesteziologiju i reanimatologiju	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Klinika za dječije bolesti	0	15	0	363	0	0	1.002	0	0	2	18,3	2,8
Klinika za ginekologiju	0	11	0	402	1	0	1.075	211	37	0	26,8	2,7
Klinika za hirurgiju	2	22	4	531	0	0	1.545	376	329	1	19,2	2,9
Klinika za interne bolesti	0	22	0	764	69	0	3.300	0	0	7	41,1	4,3
Klinika za neurologiju	0	12	0	292	19	0	1.432	0	0	2	32,7	4,9
Klinika za urologiju	0	10	0	4	0	0	10	4	0	0	0,3	2,5
ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON	19	1.204	0	36.317	1.051	3	236.000	9.640	5.043	612	53,7	6,5
Dom zdravlja Olovo												
Hirurgija	1	1	0	6	0	0	6	6	6	0	1,6	1,0
Porodilište	1	1	0	20	0	0	20	10	10	0	5,5	1,0
Stacionar	0	3	0	822	0	0	822	0	0	0	75,1	1,0
Dom zdravlja Žepče												
Ginekologija	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Interno	0	7	0	22	13	0	1.368	0	0	7	53,5	62,2
Kantonalna bolnica Zenica												
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	0	7	0	614	140	2	3.546	0	0	11	138,8	5,8
Bolnička apoteka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Breast Unit	0	4	0	173	0	0	646	153	91	3	44,2	3,7
Dermatovenerologija	0	10	0	179	0	0	1.532	0	0	0	42,0	8,6
Fizikalne medicine i rehabilitacije	0	63	0	1.050	1	0	13.088	0	0	25	56,9	12,5
Ginekologija i porodiljstvo	2	90	0	4.526	0	0	21.968	3.255	421	46	66,9	4,9
Hematologija	0	11	0	426	2	0	3.132	0	0	4	78,0	7,4
Hirurške bolesti	3	114	0	3.645	65	1	15.870	2.223	1.311	26	38,1	4,4
Infektivne bolesti	0	60	0	1.585	149	0	9.819	0	0	32	44,8	6,2
Interna medicina sa hemodijalizom	0	120	0	5.885	301	0	37.122	0	0	112	84,8	6,3
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	423	8	0	2.415	216	0	3	55,1	5,7
Neurologija i psihijatrija	0	123	0	2.070	123	0	25.200	0	0	66	56,1	12,2
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	466	0	0	1.811	417	194	3	27,6	3,9
Onkologija i radioterapija	0	19	0	1.552	55	0	7.297	0	0	18	105,2	4,7
ORL	2	30	0	838	5	0	5.411	793	324	11	49,4	6,5

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
Ortopedija i traumatologija	2	46	0	888	11	0	7.740	704	162	14	46,1	8,7
Pedijatrija	0	95	0	3.425	0	0	12.716	0	0	38	36,7	3,7
Plastična i rekonstruktivna	1	10	0	385	0	0	1.952	355	941	4	53,5	5,1
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	516	4	0	3.289	367	234	8	34,7	6,4
Opća bolnica Tešanj												
Covid	0	93	0	242	31	0	1.975	0	0	5	5,8	8,2
Dječije	0	22	0	294	0	0	1.101	0	0	3	13,7	3,7
Ginekologija	0	15	0	218	0	0	1.111	53	278	7	20,3	5,1
Hirurgija	3	30	0	1.088	24	0	6.000	891	1.071	9	54,8	5,5
Interno	0	47	0	1.984	47	0	12.337	0	0	47	71,9	6,2
Por+boxevi	0	15	0	1.228	0	0	2.697	197	0	6	49,3	2,2
Pulmologija	0	99	0	1.674	72	0	31.961	0	0	99	88,4	19,1
JZU Zavod za bolesti ovisnosti Zeničko-dobojskog kanton												
Detox	0	10	0	73	0	0	2.048	0	0	5	56,1	28,1
BOSANSKO-PODRINJSKI	2	102	13	1.412	88	0	10.058	1.072	796	189	27,0	7,1
Kantonalna bolnica Goražde												
Covid 19	0	20	0	66	11	0	792	11	0	0	10,8	12,0
Ginekološko akušerski odjel	0	7	2	149	0	0	568	0	0	7	22,2	3,8
Hirurško odjeljenje sa intenzivnom njegom	0	32	4	554	37	0	4.929	0	0	41	42,2	8,9
Interni odjel	0	25	4	159	26	0	2.278	0	0	64	25,0	14,3
Neuropsihijatrija	0	3	1	74	14	0	580	0	0	23	53,0	7,8
Operaciona sala	2	0	0	0	0	0	0	1.061	796	0	0,0	0,0
Pedijatrijski odjel	0	15	2	410	0	0	911	0	0	54	16,6	2,2
SREDNJOBOSANSKI KANTON	16	1.408	9	29.710	1.046	8	217.590	4.818	6.655	928	42,3	7,3
JU Bolnica za plućne bolesti i TBC Travnik												
TBC	0	248	0	1.225	141	0	9.375	0	0	126	10,4	7,7
Opća bolnica Travnik												
Anestezijologija	0	9	9	424	16	0	1.505	0	0	15	45,8	3,5
Fizijatrija	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Ginekologija i porođajno	1	44	0	2.968	2	0	8.166	544	526	72	50,8	2,8
Hirurgija dječja	0	12	0	285	0	0	822	0	0	9	18,8	2,9
Hirurgija, opšta i abdominalna	7	52	0	2.007	79	0	10.281	1.599	2.639	129	54,2	5,1
Interno	0	50	0	2.112	309	0	15.151	0	77	149	83,0	7,2
Neuropsihijatrija	0	50	0	1.183	85	0	10.163	0	0	111	55,7	8,6
Oftalmologija	0	12	0	0	0	0	0	44	0	0	0,0	0,0
ORL	0	6	0	261	0	0	1.447	260	0	17	66,1	5,5
Ortopedija	0	14	0	933	16	0	4.997	715	0	58	97,8	5,4
Patologija	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0,0	0,0
Pedijatrija i neonatologija	0	55	0	940	1	0	3.708	0	0	37	18,5	3,9
RTG dijagnostika	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Urologija	0	15	0	531	5	0	3.676	272	0	33	67,1	6,9

Tabela/Table 52.4.

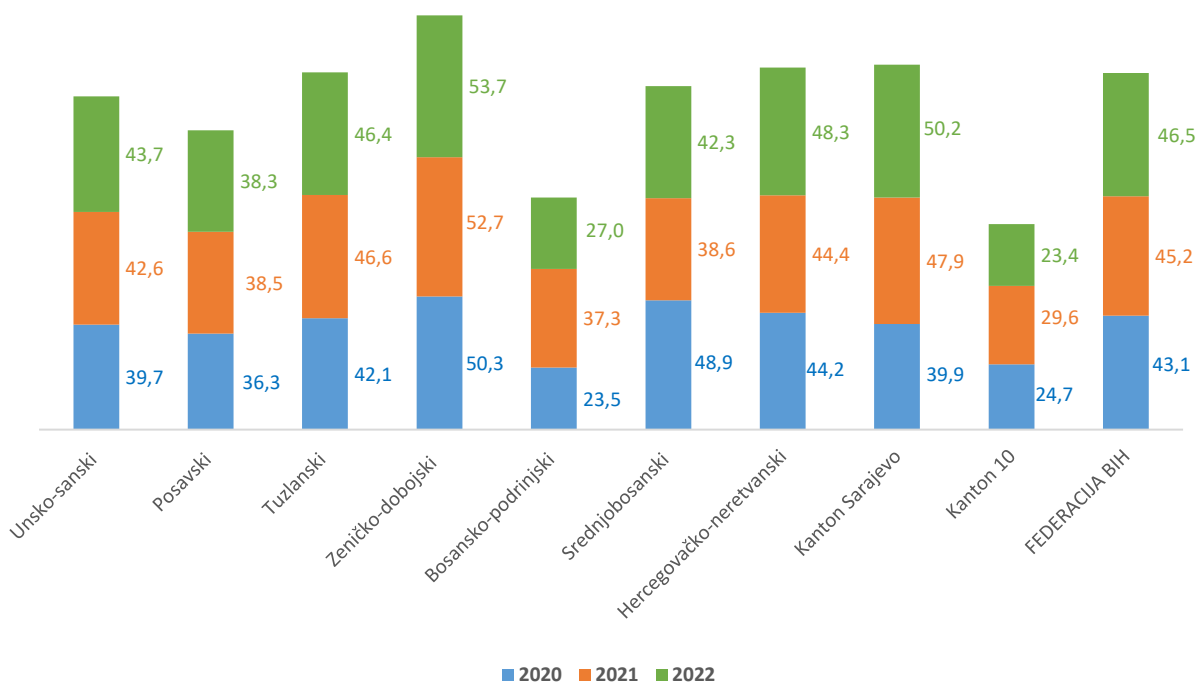
Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No. of beds	Od toga-Broj postelja intenzivne njege/ Out of-No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No. of patients discharged	Od 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												
Anestezijologija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Ginekologija i porođajno	1	6	0	133	0	0	257	17	45	0	11,7	1,9
Hirurgija	2	15	0	332	9	0	1.896	100	408	24	34,6	5,7
Interno	0	20	0	523	68	0	2.760	0	0	9	37,8	5,3
Laboratorija	0	0	0	39	4	0	206	0	0	0	0,0	5,3
Pedijatrija	0	10	0	260	0	0	541	0	0	0	0,0	2,1
Opća bolnica "Fra Mato Nikolić" Nova Bila												
Anestezijologija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
COVID-19	0	0	0	33	25	0	448	0	0	0	0,0	13,6
Ginekologija i porođajno	0	40	0	513	0	0	2.168	166	0	10	14,8	4,2
Kirurgija	3	42	0	1.332	57	0	6.566	793	1.643	17	42,8	4,9
Interno	0	36	0	744	95	0	7.488	0	0	7	57,0	10,1
Intezivna	0	0	0	205	27	0	1.588	0	0	5	0,0	7,7
Neuropsihijatrija	0	10	0	272	23	0	1.488	0	0	4	40,8	5,5
ORL	0	12	0	212	2	0	949	190	0	6	21,7	4,5
Pedijatrija i neonatologija	0	20	0	467	0	0	929	0	0	6	12,7	2,0
Opća bolnica Bugojno												
Ginekologija i porođajno	0	20	0	95	0	0	104	0	0	7	1,4	1,1
Hirurgija	2	25	0	463	23	0	1.509	118	1.042	19	16,5	3,3
Interno	0	25	0	573	59	0	2.967	0	0	51	32,5	5,2
Pedijatrija	0	10	0	44	0	0	187	0	0	7	5,1	4,3
Lječilište "Reumal" Fojnica												
Rehabilitacija	0	530	0	10.601	0	0	116.248	0	275	0	60,1	11,0
HERCEGOVAČKO-	22	1.045	92	35.529	1.534	0	184.412	13.767	0	432	48,3	5,2
Kantonalna bolnica "Dr Safet Mujić" Mostar												
Anestezija	0	8	8	180	39	0	994	0	0	1	34,0	5,5
Ginekologija	1	24	0	936	0	0	2.697	481	0	5	30,8	2,9
Hirurgija	2	22	0	769	14	0	3.201	1.312	0	5	39,9	4,2
Infektivno	0	10	0	468	36	0	2.745	0	0	4	75,2	5,9
Interno	0	30	10	1.242	75	0	6.568	0	0	16	60,0	5,3
Neurohirurgija	0	2	0	45	1	0	178	6	0	0	24,4	4,0
Neurologija	0	10	0	370	33	0	2.254	0	0	4	61,8	6,1
Oftalmologija	1	4	0	740	0	0	740	730	0	0	50,7	1,0
ORL i MFH	0	5	0	150	0	0	556	363	0	0	30,5	3,7
Ortopedija	1	12	0	373	4	0	1.827	442	0	0	41,7	4,9
Pedijatrija	0	18	0	323	0	0	1.618	0	0	0	24,6	5,0
Psihijatrija	0	23	0	196	2	0	3.222	0	0	4	38,4	16,4
Pulmologija	0	10	0	363	38	0	2.327	0	0	7	63,8	6,4
Urologija	1	14	0	444	1	0	2.664	644	0	7	52,1	6,0
Vaskularna, torakalna hirurgija	0	3	0	166	0	0	817	136	0	0	74,6	4,9
Opća bolnica Konjic												
Ginekologija	2	12	2	55	0	0	105	10	0	0	2,4	1,9
Hirurgija	2	23	6	388	12	0	2.564	228	0	5	30,5	6,6
Interno	0	29	10	709	76	0	6.095	0	0	15	57,6	8,6
Pedijatrija	0	11	2	156	0	0	530	0	0	2	13,2	3,4

Tabela/Table 52.5.

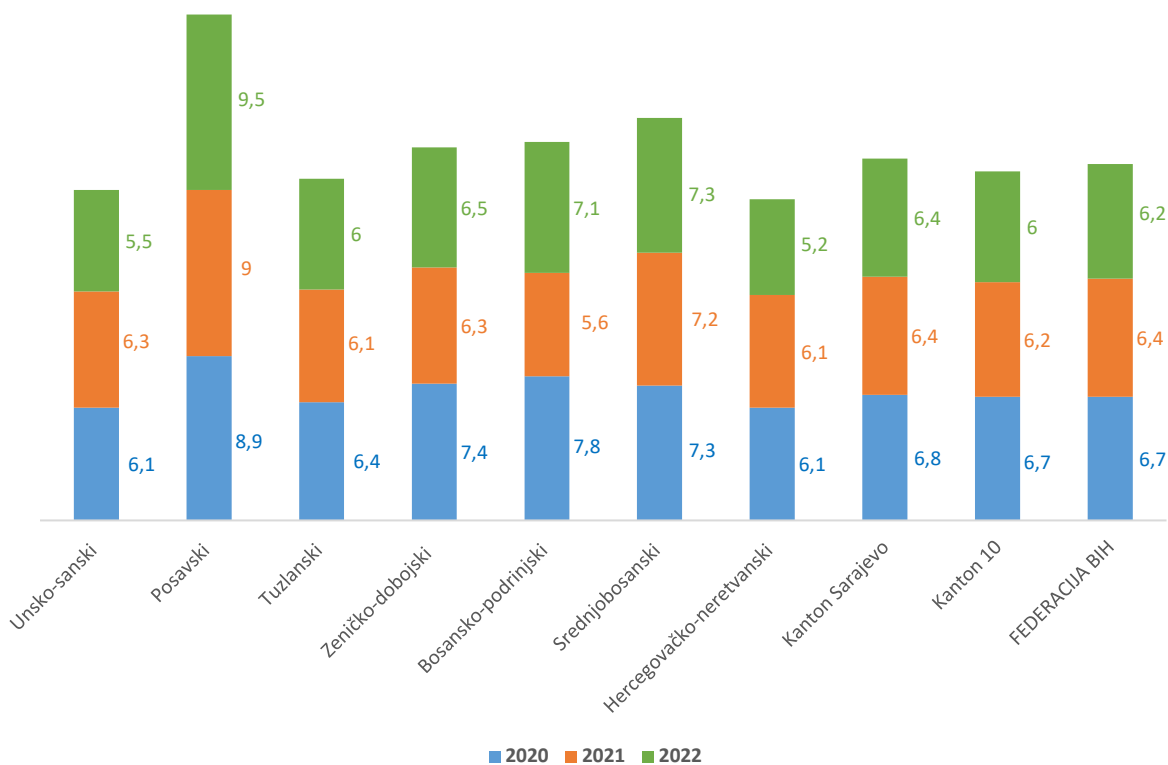
Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No. of beds	Od toga-Broj postelja intenzivne njege/ Out of-No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No. of patients discharged	Od 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	1.750	0	0	9.667	0	0	39	40,1	5,5
Klinika za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	0	21	0	399	0	0	3.869	0	0	5	50,5	9,7
Klinika za ginekologiju i porodništvo	2	68	0	3.732	2	0	9.300	1.582	0	24	37,5	2,5
Klinika za infektivne bolesti	0	30	0	1.390	196	0	7.868	0	0	18	71,9	5,7
Klinika za kirurgiju	4	112	0	3.972	50	0	17.870	3.008	0	27	43,7	4,5
Klinika za kožne i spolne bolesti	0	12	0	127	0	0	1.318	0	0	3	30,1	10,4
Klinika za neurokirurgiju	1	18	0	830	5	0	2.891	516	0	17	44,0	3,5
Klinika za neurologiju	1	34	0	830	5	0	2.891	516	0	7	23,3	3,5
Klinika za očne bolesti	1	20	0	1.891	0	0	2.149	1.721	0	1	29,4	1,1
Klinika za onkologiju	0	20	0	1.097	2	0	3.852	0	0	5	52,8	3,5
Klinika za ortopediju	1	37	0	745	7	0	6.266	681	0	15	46,4	8,4
Klinika za otorinolaringologiju	1	30	0	988	4	0	6.997	727	0	16	63,9	7,1
Klinika za psihijatriju	0	70	0	703	4	0	13.357	0	0	49	52,3	19,0
Klinika za unutarnje bolesti s centrom za dijalizu	0	122	11	5.461	339	0	31.911	0	0	82	71,7	5,8
Klinika za urologiju	1	36	0	746	4	0	3.247	664	0	4	24,7	4,4
Odjel za anesteziju, reanimaciju i intenzivno liječenje	0	35	35	1.500	414	0	7.826	0	0	21	61,3	5,2
Odjel za plućne bolesti i TBC	0	44	0	1.295	171	0	11.431	0	0	24	71,2	8,8
KANTON SARAJEVO	34	2.144	216	61.779	2.179	15	392.576	28.284	61.570	1.076	50,2	6,4
JU Klinički centar Univerziteta Sarajevo												
Institut za gastroenterohepatologiju	0	29	0	1.148	65	0	6.154	0	8.510	8	58,1	5,4
Klinika za bolesti uha,grla i nosa sa hirurijom glave i vrata	2	26	0	836	24	0	4.798	631	547	8	50,6	5,7
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	545	275	1	4.628	0	0	15	66,7	8,5
Klinika za bolesti srca,krvnih žila	0	103	16	4.134	233	0	27.957	0	0	46	74,4	6,8
Klinika za dječiju hirurgiju	1	25	0	874	0	0	3.267	865	53	3	35,8	3,7
Klinika za fizijatriju i rehabilitaciju	0	26	0	273	0	0	5.533	0	0	16	58,3	20,3
Klinika za ginekologiju	3	34	7	1.053	4	0	5.161	1.974	1.089	11	41,6	4,9
Klinika za hematologiju	0	46	16	2.612	56	0	10.793	0	0	305	64,3	4,1
Klinika za hemodijalizu	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
Klinika za infektivne bolesti	0	182	19	1.455	283	0	13.889	0	0	17	20,9	9,5
Klinika za kardiovaskularnu hirurgiju	3	36	12	936	75	0	7.434	1.267	175	22	56,6	7,9
Klinika za kožne i venerične bolesti	0	23	0	1.131	0	0	1.131	0	0	0	13,5	1,0
Klinika za nefrologiju	0	30	0	751	119	0	6.803	0	4.424	13	62,1	9,1

Tabela/Table 52.6.

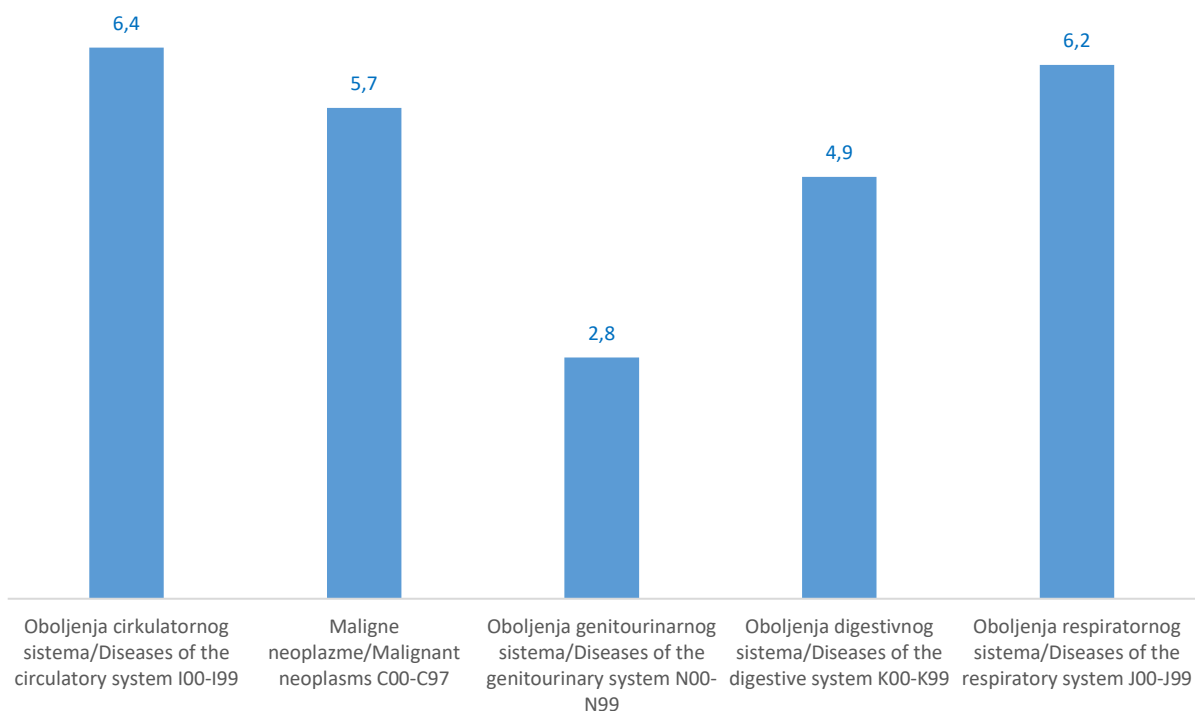
Bolnice, odjeljenja/ Hospitals, hospital departments	Broj hirurških operacionih sala/ Number of surgical operating rooms	UKUPNO Broj postelja/TOTAL No. of beds	Od toga-Broj postelja intenzivne njege/ Out of-No. of intensive care beds	UKUPNO Broj ispisanih bolesnika/ TOTAL No. of patients discharged	Od 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	955	82	0	6.471	825	0	8	42,2	6,8
Klinika za nuklearnu medicinu i endokrinologiju	0	30	0	764	27	0	4.298	0	163	6	39,3	5,6
Klinika za očne bolesti	2	33	0	1.964	0	0	3.267	3.365	916	4	27,1	1,7
Klinika za onkologiju	0	73	12	3.349	60	0	17.859	0	39.752	50	67,0	5,3
Klinika za opštu i abdominalnu hirurgiju	3	98	0	1.940	106	0	13.667	1.996	0	18	38,2	7,0
Klinika za ortopediju i traumatologiju	5	105	7	2.112	40	0	21.263	3.025	1.176	41	55,5	10,1
Klinika za plućne bolesti i tbc "Podhrastovi"	0	45	15	2.813	207	0	18.923	0	0	36	115,2	6,7
Klinika za porodiljstvo	1	70	4	2.848	0	12	10.480	1.060	0	25	41,0	3,7
Klinika za rekonstruktivnu i plastičnu hirurgiju	1	39	3	1.703	0	0	5.574	2.038	226	3	39,2	3,3
Klinika za torakalnu hirurgiju	1	23	4	517	7	0	4.582	1.454	1.184	9	54,6	8,9
Klinika za urologiju	1	53	5	2.129	5	0	10.199	2.708	281	34	52,7	4,8
Neurološka klinika	0	98	0	1.775	147	0	16.985	0	0	21	47,5	9,6
Pedijatrijska klinika 1	0	47	0	1.708	0	0	5.399	0	0	7	31,5	3,2
Pedijatrijska klinika 2	0	113	30	2.875	67	1	23.412	0	0	46	56,8	8,1
Psihijatrijska klinika	0	68	0	588	3	0	17.586	0	0	39	70,9	29,9
Psihijatrijska klinika-dnevna bolnica	0	80	0	192	0	0	12.636	0	0	38	43,3	65,8
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	151	0	0	2.032	0	0	5	21,3	13,4
Odjeljenje za ginekologiju i akušerstvo	1	40	0	2.177	0	0	6.488	661	531	23	44,4	3,0
Odjeljenje za hirurgiju	8	128	8	7.346	55	0	28.097	6.415	1.569	48	60,1	3,8
Odjeljenje za internu medicinu	0	108	7	2.819	189	1	21.153	0	0	30	53,7	7,5
Odjeljenje za neurologiju	0	34	4	619	33	0	6.789	0	0	17	54,7	11,0
Odjeljenje za pedijatriju	0	22	0	3.992	1	0	10.999	0	0	28	137,0	2,8
Odjeljenje za urgentnu medicinu	0	11	0	5	16	0	5	0	974	0	0,1	1,0
JU Psihijatrija bolnica Kantona Sarajevo												
Psihijatrija	0	70	15	437	0	0	15.813	0	0	48	61,9	36,2
JU Zavod za alkoholizam i druge toksikomanije Kantona Sarajevo												
ZBOKS	0	45	4	253	0	0	11.051	0	0	28	67,3	43,7
KANTON 10	4	207	0	2.971	187	0	17.709	1.065	0	24	23,4	6,0
Kantonalna bolnica Livno "Dr. fra Mihovil Sučić" Livno												
Ginekologija- rođilište	1	42	0	504	0	0	3.547	501	0	0	23,1	7,0
Interni	0	47	0	1.015	119	0	6.105	0	0	10	35,6	6,0
Kirurgija	2	58	0	936	34	0	4.540	507	0	0	21,4	4,9
Neurologija	0	15	0	165	33	0	1.234	0	0	1	22,5	7,5
ORL	1	8	0	64	0	0	328	57	0	0	11,2	5,1
Pedijatrija	0	25	0	232	0	0	1.202	0	0	6	13,2	5,2
Psihijatrija	0	12	0	55	1	0	753	0	0	7	17,2	13,7



Grafikon 37. Zauzetost postelja u bolnicama u FBiH, 2020. - 2022. /pregled po kantonima
 Graph 37. Bed occupancy rate in hospitals in the Federation of B&H, 2020-2022/survey by cantons

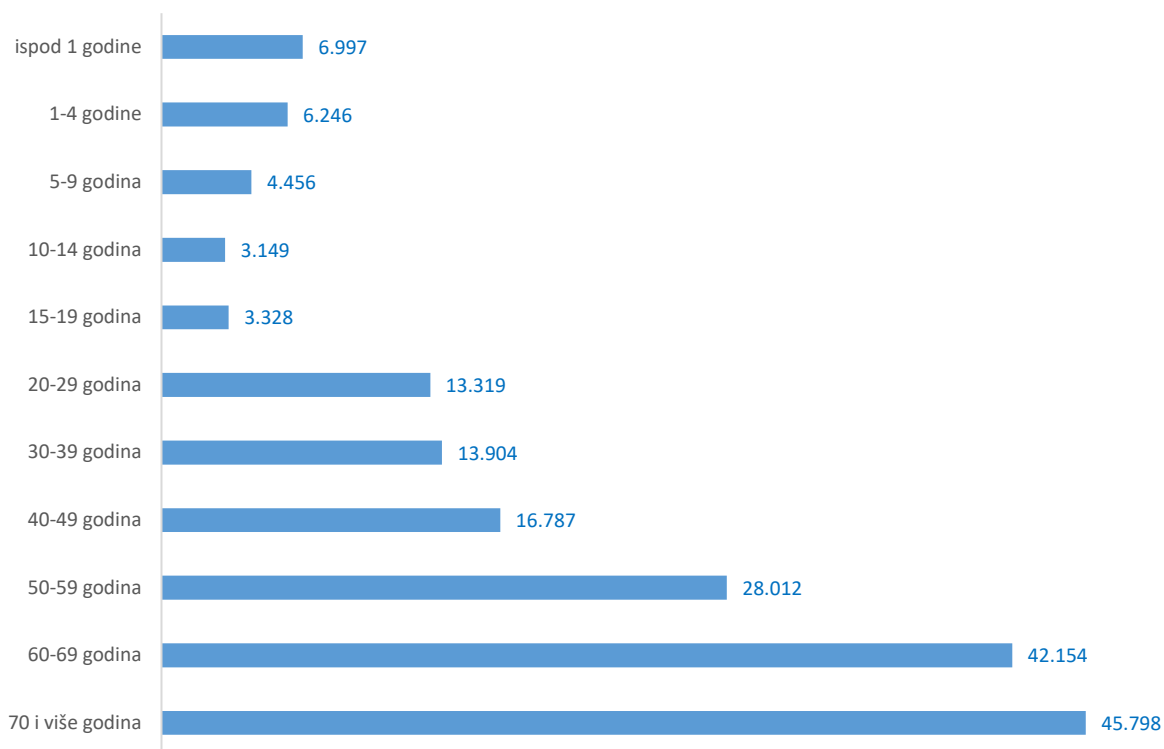


Grafikon 38. Prosječan broj dana ležanja u bolnicama u FBiH, 2020. - 2022. /pregled po kantonima
 Graph 38. Average length of stay in hospitals in the Federation of B&H, 2020-2022/survey by canton



Grafikon 38.1 Vodeći uzroci hospitalizacije u bolnicama u FBiH, 2022./po grupama oboljenja, stanja, prosječan broj dana liječenja

Graph 38.1 Leading causes of hospitalization in the Federation of B&H hospitals, 2022/by groups of diseases, conditions, average number of days of treatment



Grafikon 38.2 Broj bolničkih otpusta u FBiH, 2022/po starosnim grupama

Graph 38.2 Number of hospital discharges in the Federation B&H, 2022/by age group

Tabela/Table 53.

IZVJEŠTAJ O IZVRŠENIM OBDUKCIJAMA U FBIH, 2022.
Autopsy report in the Federation of B&H, 2022

Vrsta i porijeklo smrti <i>Type and origin of death</i>	Spol/Sex	Broj izvršenih obdukcija/ <i>Number of autopsies</i>	
Prirodna smrt/ <i>Natural death</i>	Muški/ <i>Male</i>	24	
	Ženski/ <i>Female</i>	19	
	Ukupno/ <i>Total</i>	43	
Nasilna smrt/ <i>Violent death</i>	Nesretni slučaj - zades/ <i>Case accident</i>	33	
		Muški/ <i>Male</i>	8
		Ženski/ <i>Female</i>	1
		Ukupno/ <i>Total</i>	9
	Samoubistvo/ <i>Suicide</i>	Muški/ <i>Male</i>	3
		Ženski/ <i>Female</i>	1
		Ukupno/ <i>Total</i>	4
	Ubistvo/ <i>Murder</i>	Muški/ <i>Male</i>	1
		Ženski/ <i>Female</i>	0
		Ukupno/ <i>Total</i>	1
Smrt nastupila tokom dijagnostičkog ili terapijskog zahvata/ <i>Death occurred during a diagnostic or therapeutic procedure</i>	Muški/ <i>Male</i>	0	
	Ženski/ <i>Female</i>	0	
	Ukupno/ <i>Total</i>	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>	0	
	Ukupno/ <i>Total</i>	0	
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/ <i>Total</i>	0	
Nepoznati uzrok smrti/ <i>Unknown cause of death</i>	Muški/ <i>Male</i>	0	
	Ženski/ <i>Female</i>	0	
	Ukupno/ <i>Total</i>	0	
Ukupno obduciranih/ <i>Total autopsied</i>	Muški/ <i>Male</i>	69	
	Ženski/ <i>Female</i>	29	
	Ukupno/ <i>Total</i>	98	

Tabela/Table 54.

**BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U BOLNICKOJ ZDRAVSTVENOJ ZASTITI U
FBIH, 2022. /Broj bolničkih otpusta**
*Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in hospital health care in the Federation of
B&H, 2022/Number of hospital discharges*

MKB-X Poglavlja	10 ICD Chapter	Ispod 1 god./Under 1 year										Nepoznato	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 +			
Određene infektivne i parazitarne bolesti/Infectious and parasitic diseases (A00-B99)														
Ukupno	Total	168	733	323	145	81	196	179	176	203	301	467	0	2.972
Muški	Male	86	390	192	85	33	117	109	105	117	169	192	0	1.595
Ženski	Female	82	343	131	60	48	79	70	71	86	132	275	0	1.377
Maligne neoplazme/Malignant neoplasms (C00-C97)														
Ukupno	Total	2	59	77	88	54	281	534	1629	4785	8442	5439	33	21.423
Muški	Male	2	17	47	20	22	147	243	736	2.267	4.371	2.991	22	10.885
Ženski	Female	0	42	30	68	32	134	291	893	2.518	4.071	2.448	11	10.538
In situ neoplazme/In situ neoplasms (D00-D09)														
Ukupno	Total	0	6	4	1	0	3	6	7	13	25	24	0	89
Muški	Male	0	0	0	0	0	1	3	4	11	13	16	0	48
Ženski	Female	0	6	4	1	0	2	3	3	2	12	8	0	41
Benigne neoplazme i neoplazme neodređenog ili nepoznatog ponašanja/ Benign neoplasms and neoplasms of uncertain or unknown behaviour (D10-D48)														
Ukupno	Total	24	169	162	92	119	386	678	1.140	1.120	1.617	1.536	0	7.043
Muški	Male	5	49	34	43	45	114	190	301	465	830	861	0	2.937
Ženski	Female	19	120	128	49	74	272	488	839	655	787	675	0	4.106
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	32	197	111	80	90	101	98	218	246	340	717	1	2.231
Muški	Male	19	139	62	47	70	44	37	47	105	124	253	0	947
Ženski	Female	13	58	49	33	20	57	61	171	141	216	464	1	1.284
Endokrini i metabolička oboljenja sa poremećajima u ishrani/Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)														
Ukupno	Total	18	55	132	201	146	108	182	310	736	1.027	890	0	3.805
Muški	Male	6	30	73	108	71	47	75	82	333	494	255	0	1.574
Ženski	Female	12	25	59	93	75	61	107	228	403	533	635	0	2.231
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja/Mental and behavioural disorders (F00-F99)														
Ukupno	Total	1	19	49	52	184	1422	878	1212	1118	668	316	0	5919
Muški	Male	0	10	38	13	73	814	568	731	606	295	142	0	3.290
Ženski	Female	1	9	11	39	111	608	310	481	512	373	174	0	2.629
Oboljenja nervnog sistema/Diseases of the nervous system (G00-G99)														
Ukupno	Total	34	197	199	186	204	350	474	630	683	706	638	2	4.303
Muški	Male	16	115	127	113	80	147	206	243	283	333	312	2	1.977
Ženski	Female	18	82	72	73	124	203	268	387	400	373	326	0	2.326
Oboljenja oka i adneksa/Diseases of the eye and adnexa (H00-H59)														
Ukupno	Total	8	32	42	23	22	49	90	204	747	2.000	3.085	0	6.302
Muški	Male	2	22	24	13	8	26	42	101	403	1.020	1.349	0	3.010
Ženski	Female	6	10	18	10	14	23	48	103	344	980	1.736	0	3.292
Oboljenja uha i mastoidnog nastavka/Diseases of the ear and mastoid process (H60-H95)														
Ukupno	Total	13	142	65	30	21	17	24	46	71	69	49	0	547
Muški	Male	5	80	39	14	12	7	3	22	27	33	25	0	267
Ženski	Female	8	62	26	16	9	10	21	24	44	36	24	0	280
Oboljenja cirkulatornog sistema/Diseases of the circulatory system (I00-I99)														
Ukupno	Total	25	21	30	57	79	212	541	2.447	4.881	8.514	11.918	147	28.872
Muški	Male	16	16	18	36	55	121	347	1.299	2.860	4.783	5.791	70	15.412
Ženski	Female	9	5	12	21	24	91	194	1.148	2.021	3.731	6.127	77	13.460
Oboljenja respiratornog sistema/Diseases of the respiratory system (J00-J99)														
Ukupno	Total	771	2.147	1.350	361	175	416	390	573	809	1.633	2.570	38	11.233
Muški	Male	418	1.345	869	205	99	241	232	318	441	904	1.291	21	6.384
Ženski	Female	353	802	481	156	76	175	158	255	368	729	1.279	17	4.849
Oboljenja digestivnog trakta/Diseases of the digestive tract (K00-K93)														
Ukupno	Total	78	298	277	313	429	1.092	1.581	1.889	2.743	3.536	3.563	90	15.889
Muški	Male	45	217	171	190	226	539	771	990	1.536	1.976	1.885	47	8.593
Ženski	Female	33	81	106	123	203	553	810	899	1.207	1.560	1.678	43	7.296

Tabela/Table 54.1

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	
Oboljenja kože i potkožnog tkiva/Diseases of the skin and subcutaneous tissue (L00-L99)														
Ukupno	Total	26	80	71	75	169	357	325	363	429	490	345	20	2.750
Muški	Male	14	46	38	50	109	233	212	201	206	247	154	11	1.521
Ženski	Female	12	344	33	25	60	124	113	162	223	243	191	9	1.229
Oboljenja koštano-mišićnog sistema i vezivnog tkiva/ Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue (M00-M99)														
Ukupno	Total	8	126	220	231	221	331	704	1.103	1.685	1.878	1.170	4	7.681
Muški	Male	3	60	112	98	49	118	225	338	548	601	326	3	2.481
Ženski	Female	5	66	108	133	172	213	479	765	1.137	1.277	844	1	5.200
Oboljenja genitourinarnog sistema/Diseases of the genitourinary system (N00-N99)														
Ukupno	Total	142	389	234	221	175	861	1.645	2.366	3.818	5.123	3.800	28	18.802
Muški	Male	95	257	135	132	99	183	765	837	1.936	2.375	1.718	17	8.549
Ženski	Female	47	132	99	89	76	678	880	1.529	1.882	2.748	2.082	11	10.253
Trudnoća, porođaj i purperijum/Pregnancy, childbirth and the puerperium (O00-O99)														
Ukupno	Total	0	0	0	2	182	5.000	3.434	349	8	3	0	0	8.978
Muški	Male	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ženski	Female	0	0	0	2	182	5.000	3.434	349	8	3	0	0	8.978
Određena stanja porijeklom perinatalnog perioda/Certain conditions originating in the perinatal period (P00-P96)														
Ukupno	Total	3.139	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.181
Muški	Male	1.746	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.771
Ženski	Female	1.393	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.410
Kongenitalne malformacije, deformacije i hromozomske abnormalnosti/ Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities (Q00-Q99)														
Ukupno	Total	407	441	237	134	76	53	28	16	7	7	9	0	1.415
Muški	Male	227	342	195	94	37	20	12	5	2	2	3	0	939
Ženski	Female	180	99	42	40	39	33	16	11	5	5	6	0	476
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	165	681	491	474	376	245	243	326	634	1.162	1.342	0	6.139
Muški	Male	90	369	265	238	165	102	117	167	347	707	687	0	3.254
Ženski	Female	75	312	226	236	211	143	126	159	287	455	655	0	2.885
Povrede, trovanja i druge posljedice spoljašnjih uzroka/ Injury, poisoning and certain other consequences of external causes (S00-T98)														
Ukupno	Total	26	207	312	292	374	689	662	822	1.115	1.314	2.845	20	8.678
Muški	Male	10	136	202	203	276	518	530	596	723	662	946	9	4.811
Ženski	Female	16	71	110	89	98	171	132	226	392	652	1.899	11	3.867
Šifra za posebne potrebe/Codes for special purposes (U00-U99)														
Ukupno	Total	104	133	29	36	42	233	291	383	727	1.604	3.326	0	6.908
Muški	Male	59	69	13	17	15	103	147	221	430	876	1.721	0	3.671
Ženski	Female	45	64	16	19	27	130	144	162	297	728	1.605	0	3.237
Faktori koji utiču na zdravstveno stanje i kontakt sa zdravstvenim uslugama/ Factors influencing health status and contact with health services (Z00-Z99)														
Ukupno	Total	1.806	72	41	55	109	917	917	578	1.434	1.695	1.749	0	9.373
Muški	Male	886	49	24	30	34	108	144	165	634	738	709	0	3.521
Ženski	Female	920	23	17	25	75	809	773	413	800	957	1.040	0	5.852
UKUPNO														
(A-Z)	Total	6.997	6.246	4.456	3.149	3.328	13.319	13.904	16.787	28.012	42.154	45.798	383	184.533
UKUPNO	Total													
Muški	Male	3.750	3.783	2.678	1.749	1.578	3.750	4.978	7.509	14.280	21.553	21.627	202	87.437
UKUPNO	Total													
Ženski	Female	3.247	2.773	1.778	1.400	1.750	9.569	8.926	9.278	13.732	20.601	24.171	181	97.096
Spoljašnji uzroci/External causes (V01-Y98)														
Ukupno	Total	1	0	3	0	4	9	3	4	10	6	2	0	42
Muški	Male	1	0	1	0	4	7	2	2	8	6	1	0	32
Ženski	Female	0	0	2	0	0	2	1	2	2	0	1	0	10

Tabela/Table 55.

**BOLESTI, STANJA I POVREDE (MKB-X) REGISTROVANE U BOLNIČKOJ ZDRAVSTVENOJ
ZAŠTITI U FBiH, 2022. /Prosječna dužina ležanja-dani**
*Diseases, conditions and injuries (10 ICD) registered in hospital health care in the Federation
of B&H, 2022/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	11.897	9.049	20.946	7,0
C00-C97	61.360	60.678	122.038	5,7
D00-D09	215	213	428	4,8
D10-D48	13.616	16.539	30.155	4,3
D50-D89	5.216	7.553	12.769	5,7
E00-E90	8.923	11.471	20.394	5,4
F00-F99	65.907	56.836	122.743	20,7
G00-G99	16.852	19.331	36.183	8,4
H00-H59	6.463	7.385	13.848	2,2
H60-H95	1.557	1.748	3.305	6,0
I00-I99	97.530	87.452	184.982	6,4
J00-J99	40.442	29.588	70.030	6,2
K00-K93	42.127	35.183	77.310	4,9
L00-L99	7.841	5.597	13.438	4,9
M00-M99	17.416	37.540	54.956	7,2
N00-N99	26.050	27.348	53.398	2,8
O00-O99	0	34.613	34.613	3,9
P00-P96	10.164	8.219	18.383	5,8
Q00-Q99	4.460	2.833	7.293	5,2
R00-R99	16.147	13.852	29.999	4,9
S00-T98	34.189	32.958	67.147	7,7
U00-U99	19.323	15.580	34.903	5,1
Z00-Z99	12.529	20.576	33.105	3,5
UKUPNO TOTAL	520.224	542.142	1.062.366	5,8
V01-Y98	116	65	181	4,3

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
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
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. - 2022. /PREGLED PO SPOLU I KANTONIMA

COVID-19 virus identified (U07.1) registered in hospital health institutions in the Federation of B&H, 2020-2022/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>
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>
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	...	...	...	...	...

2022.

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>
FEDERATION OF B&H	3.671	3.237	6.908	34.903	5,1
Unsko-sanski	175	229	404	3.811	9,4
Posavski	85	62	147	726	4,9
Tuzlanski	631	593	1.224	8.193	6,7
Zeničko-dobojski	1.459	1.180	2.639	1.975	0
Bosansko-podrinjski	26	18	44	203	4,6
Srednjobosanski	360	337	697	4.851	6,9
Hercegovačko-neretvanski	102	84	186	1.392	7,5
Kanton Sarajevo	833	734	1.567	13.752	8,8
Kanton 10	...	...	...	...	...

...Ne raspolože se podacima /Data not available

VII.

ZARAZNE BOLESTI

Infectious diseases



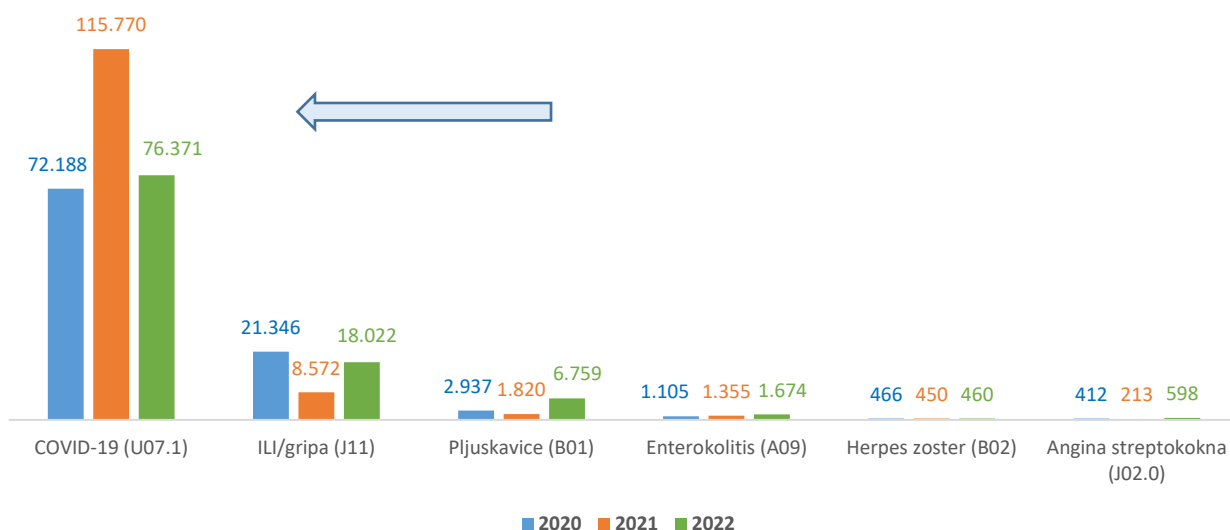
Tabela/Table 57.

PRIJAVLJENI SLUČAJEVI ZARAZNIH OBOLJENJA (MKB-X) U FBIH, 2020. - 2022.
Reported cases of infectious diseases (10 ICD) in the Federation of B&H, 2020-2022

MKB-X 10 ICD	Oboljenja	Diseases	2020	2021	2022
	UKUPNO	TOTAL	99.857	129.410	105.599
B 20	SIDA	AIDS	4	10	11
Z 21	HIV INFEKCIJA	HIV INFECTIO	12	23	31
G 82.0	AKUTNA FLAKCIDNA PARALIZA	AFP	1	2	2
J 02.0	ANGINA STREPTOKOKNA	ANGINA STREPTOCOCCICA	412	213	598
A 06	AMEBIJAZA	AMOEBIASIS	5	1	2
A 22	CRNI PRIŠT	ANTRAX	0	0	1
A 23	BRUCELOZA	BRUCELLOSIS	90	57	90
A 03	BACILARNA DIZENTERIJA	DYSENTERIA BACILLARIS	0	0	0
A 09	ENTEROKOLITIS	ENTEROCOLITIS ACUTA	1.105	1.355	1.674
A 46	ERIZIPEL	ERYZIPELAS	31	7	16
B 67	EHINOKOKUS	ECHINOCOCCOSIS	1	1	4
A 86	UPALA MOZGA	ENCHEPHALITIS	6	3	3
A 98	HEMORAGIČNA GROZNICA	FEBRIS HAEMORRHAGICA	1	73	5
A 54	GONOREJA	GONORRHOEA	0	0	1
A 07.1	GIARDIJAZA	GIARDIASIS	0	1	1
B 15	VIRUSNA ŽUTICA A	HEPATITIS VIROSA A	0	0	13
B 16	VIRUSNA ŽUTICA B	HEPATITIS VIROSA B	19	26	31
B 17.1	VIRUSNA ŽUTICA C	HEPATITIS VIROSA C	10	13	29
B 17	VIRUSNA ŽUTICA	HEPATITIS VIROSA	0	0	0
	NOSILASTVO HB ANT.	HBsAg NOSILAŠTVO	5	12	24
B 02	HERPES ZOSTER	HERPES ZOSTER	466	450	460
A 49.2	HIB	HAEMOPHILUS INFLUENZAE	0	0	4
A 74	KLAMIDIJA	CHLAMYDIASIS	3	0	7
J 11	ILI/GRIPA	INFLUENZA	21.346	8.572	18.022
B 55.9	LIŠMANIJAZA	LEISHMANIASIS	0	0	0
A 69.2	LAJM BORELIOZA	LYME BORRELLIOSIS	19	9	10
A 27	LEPTOSPIROZA	LEPTOSPIROSIS	7	8	3
A 32	LISTERIOZA	LISTERIOSIS	0	0	0
A 53	SIFILIS	SYPHILIS	9	3	5
A 87	VIRUSNI MENINGITIS	MENINGITIS VIROSA	4	4	6
A 39	EPIDEMIČNI MENINGITIS	MENINGITIS EPIDEMICA	6	0	4
G 00.8	DRUGI BAKTERIJSKI MENINGITIS	MENINGITIS (OTHER BACTERIAL)	9	10	22
A 39.2	MENINGOKOKNA SEPSA	SEPSIS MENINGOCOCCICA	0	0	1
A 17	TUBERKULOZNI MENINGITIS	TBC MENINGITIS	0	0	0
B 27	INFEKTIVNA MONONUKLEOZA	MONONUCLEOSIS INFECTIVA	96	75	95
B 05	KRZAMAK	MORBILLI	2	2	2
B 04	MPOX		-	-	9
B 54	MALARIJA	MALARIA	1	0	0

Tabela/Table 57.1

MKB-X 10 ICD	Oboljenje	Diseases	2020	2021	2022
B 26	ZAUŠNJACI	PAROTITIS EPIDEMICA	13	12	25
A 37	VELIKI KAŠALJ	PERTUSSIS	8	1	0
	PNEUMOKOKNA INFEKCIJA	PNEUMOCOCCOSIS (LOCALISATA)INF.	0	0	1
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	0	1	0
B 86	SVRAB (ŠUGA)	SCABIES	356	322	373
A 38	ŠARLAH	SCARLATINA	139	73	274
A 41.9	SEPSA	SEPSIS	32	27	36
A 02	SALMONELOZA	SALMONELLOSIS	64	37	62
A 15	PLUĆNA TUBERKULOZA	TBC PULMONUM	288	215	247
A18.1	UROGENITALNA TUBERKULOZA	TUBERCULOSIS GENITOURINARI	3	1	0
A 05	ZARAZNO TROVANJE HRANOM	TOXIINFECTIO ALIMENTARIS	140	199	243
B 75	TRIHINELOZA	TRICHINELOSIS	0	0	0
B 58	TOKSOPLAZMOZA	TOXOPLASMOSIS	3	1	0
A 35	TETANUS	TETANUS	0	0	0
A 78	Q-GROZNICA	Q FEBRIS	10	1	21
B 01	PLJUSKAVICE	VARICELLAE	2.937	1.820	6.759
A 92.3	GROZNICA ZAPADNOG NILA	WEST NILE FEVER	0	0	0
A 48.1	LEGIONARSKA BOLEST	LEGIONELLOSIS	0	0	1
U 07.1	COVID-19	COVID-19	72.188	115.770	76.371



Grafikon 39. Vodeća zarazna oboljenja u FBiH, 2020.-2022.

Graph 39. Leading infectious diseases in the Federation of B&H, 2020-2022



100 GODINA ZAVODA ZA JAVNO ZDRAVSTVO FEDERACIJE BOSNE I HERCEGOVINE

PRILOG

INDIKATORI 2000-2021

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

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

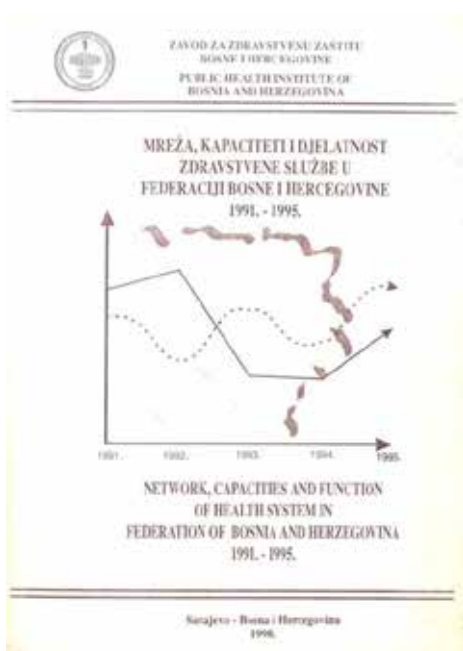
Zavod za javno zdravstvo Federacija BiH koristi indikatore koje pomažu u mjerjenju promjena stanja zdravlja, direktno ili indirektno.

Zavod za javno zdravstvo Federacije BiH, publikuje selektiranu listu indikatora, te istu koristi kao obavezu za međunarodno izvještavanje prema WHO.

Indicator#	Indicator title	Source:	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1. Demographic and socioeconomic																								
#999999	Pop.group	Federal Institute for Statistics, Total	2325537	2307343	2315270	2321058	2324712	2328434	2325018	2328359	2327195	2327318	2337660	2338270	2338277	2219131	2215997	2210994	2206321	2201193	2196233	2190098	2184580	2168602
#999999	Mid-year population, total	Federal Institute for Statistics, Total	1104630	1095988	1092555	1102503	1099930	1101958	1107582	1180032	1188257	1188818	1143879	1145752	1160651	1087882	1082617	1084267	1080156	1079781	1075017	1072549	1063903	
#999999	Mid-year population, male	Federal Institute for Statistics, Male	1220907	1211355	1216015	1218555	1224792	1226476	1197336	1139237	1188438	1188500	1193781	1192518	1177626	1131249	1129930	1126727	1123993	1121037	1118262	1115081	1112131	
#999998	Mid-year population, female	Federal Institute for Statistics, Female	14888	23577	23058	23168	22550	21934	21602	21715	22920	22129	21646	21161	21228	19575	19823	19317	19310	19824	19889	19088	17711	
#999998	Live births, total	Federal Institute for Statistics, Total	12861	12105	11829	12083	11476	11287	11207	11293	11730	11480	11199	10981	10104	10092	10156	9868	9914	10247	9742	9342	8901	
#999998	Live births, male	Federal Institute for Statistics, Male	12027	11472	11229	11085	10774	10647	10359	10422	11190	10649	10447	10180	10214	9483	9667	9449	9196	9577	9157	8677	8310	
#999998	Live births, female	Federal Institute for Statistics, Female	15	14	14	14	13	13	13	13	14	13	13	13	13	12	12	12	12	13	13	12	11	
#999998	Fertility rate	Federal Institute for Statistics, Total	107	116	98	109	123	110	105	130	129	125	110	76	56	48	51	95	92	84	68	69	53	
#075402	Number of stillborn	Federal Institute for Statistics, Total	2931	3089	3318	3436	3864	5152	5640	6556	7367	7172	7388	7604	7655	7831	8045	8452	8857	9331	10010	10584	10187	
#990000	GMP, US\$ per capita	Federal Institute for Statistics, Total																						
2. Health status																								
#045301	New cases, tuberculosis	Federal Public Health Institute Total	1555	1581	1601	1529	1427	1349	1361	1396	1001	1081	966	862	828	772	773	664	547	495	425	379	288	
#045310	New cases, hepatitis - total	Federal Public Health Institute Total	1762	860	362	-	-	-	-	-	286	263	257	210	248	314	250	116	78	113	78	80	29	
#045311	New cases, hepatitis - A	Federal Public Health Institute Total	1579	731	83	53	22	25	46	72	69	11	10	2	29	140	63	8	1	4	3	5	0	
#045312	New cases, hepatitis - B	Federal Public Health Institute Total	115	129	101	109	73	109	101	112	139	122	137	112	118	104	114	60	43	60	37	40	19	
#045321	New cases, syphilis	Federal Public Health Institute Total	21	19	10	5	18	9	15	17	11	5	7	5	6	5	6	4	9	9	5	42	9	
#045322	New cases, gonococcal infections	Federal Public Health Institute Total	21	14	11	3	4	2	2	2	4	7	4	7	6	3	4	2	1	2	1	10	0	
#045331	New cases, pertussis	Federal Public Health Institute Total	33	27	72	30	18	36	38	41	41	23	28	28	14	39	41	12	16	116	93	17	8	
#050101	Number of new cases, measles	Federal Public Health Institute Total	34	26	26	15	23	15	23	15	8	156	8	16	25	12	6	3426	1677	118	13	16	2	
#050102	Number of new cases, malarial	Federal Public Health Institute Total	2	0	1	0	2	1	0	1	0	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	
#050103	Number of new cases, diphtheria	Federal Public Health Institute Total	0	1	0	0	1	0	1	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	
#050104	Number of new cases, tetanus	Federal Public Health Institute Total	0	1	0	0	1	0	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
#050105	Number of new cases, acute poliomyelitis	Federal Public Health Institute Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
#050107	Number of new cases, congenital rubella	Federal Public Health Institute Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
#050108	Number of new cases, neonatal tetanus	Federal Public Health Institute Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
#050120	Number of new cases, rubella	Federal Public Health Institute Total	75	44	54	38	19	28	22	22	19	66	2018	12	9	4	5	8	14	1	3	3	0	
#050121	Number of new cases, mumps	Federal Public Health Institute Total	3512	3020	1307	172	109	70	65	52	54	35	170	5913	1989	122	117	56	86	78	57	50	13	
#050302	New cases, clinically diagnosed AIDS	Federal Public Health Institute Total	2	1	3	3	3	4	4	4	4	2	3	5	3	4	6	4	4	1	7	4	10	
#045601	Number of cases, malignant neoplasms, total	Federal Public Health Institute Total	6722	7279	7140	-	-	-	-	-	10900	11471	12207	11928	13102	14079	15708	14628	16214	14665	15177	17758	15440	
#991051	Number of new cases of cancer, all sites	Federal Public Health Institute Total	-	-	-	-	-	-	-	-	4069	5085	3360	3209	4559	3267	4907	4747	6573	5199	**	**	**	
#991051	Number of new cases of cancer, all sites, male	Federal Public Health Institute Male	-	-	-	-	-	-	-	-	2167	2722	1678	1631	2830	1757	2497	2368	3458	2691	**	**	**	
#991051	Number of new cases of cancer, all sites, female	Federal Public Health Institute Female	-	-	-	-	-	-	-	-	1902	2363	1682	1578	2179	1510	2497	2384	3115	2506	**	**	**	
#991001	Number of new cases of cancer, all sites /100 000	Federal Public Health Institute Total	-	-	-	-	-	-	-	-	1748	2190	1437	1372	1931	1378	2410	2033	2986	2367	**	**	**	
#105601	New cases, female breast cancer	Federal Public Health Institute Female	-	-	-	-	-	-	-	-	425	560	465	419	488	307	2085	538	574	556	**	**	**	
#100601	New cases, female breast cancer/100 000	Federal Public Health Institute Female	-	-	-	-	-	-	-	-	357	478	389	351	416	261	474	457	512	497	**	**	**	
#105401	New cases of cervical cancer	Federal Public Health Institute Female	-	-	-	-	-	-	-	-	131	177	151	123	174	99	169	158	215	115	**	**	**	
#100401	New cases of cervical cancer/100 000	Federal Public Health Institute Female	-	-	-	-	-	-	-	-	111	151	126	103	98	84	144	192	103	**	**	**	**	
#991052	Number of new cases of trachea /bronchus/ lung cancer, total	Federal Public Health Institute Total	-	-	-	-	-	-	-	-	599	842	601	586	773	569	798	664	997	766	**	**	**	
#991052	Number of new cases of trachea /bronchus/ lung cancer, male	Federal Public Health Institute Male	-	-	-	-	-	-	-	-	479	669	490	474	607	448	621	508	768	605	**	**	**	
#991052	Number of new cases of trachea /bronchus/ lung cancer, female	Federal Public Health Institute Female	-	-	-	-	-	-	-	-	120	173	111	112	166	121	177	156	229	161	**	**	**	
#991002	Number of new cases of trachea /bronchus/ lung cancer, female /100 000	Federal Public Health Institute Total	-	-	-	-	-	-	-	-	257	37	257	251	331	24	3425	284	349	**	**	**	**	
#045606	Number of cases, diabetes mellitus	Federal Public Health Institute Total	35992	31332	30529	-	-	-	-	-	44935	46065	50688	58734	62213	71602	70986	70620	77881	76808	78274	64594	77625	
#045602	Number of cases, mental disorders	Federal Public Health Institute Total	56460	48364	47487	-	-	-	-	-	63637	62550	64008	67065	72677	78690	80867	74420	77938	80739	79383	63437	61835	
#045605	Number of cases, chronic obstructive pulmonary	Federal Public Health Institute Total	36310	30370	36617	-	-	-	-	-	36744	37367	36234	35938	35511	39684	41514	41048	42830	46483	40945	34634	30839	

Indicator#	Indicator title	Source:	Pop.group	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
3. Maternal and child health																											
#285602	Number of all live births to mothers aged 35+ year	Federal Public Health Institute Total	...	...	2322	2657	2317	2178	2085	2065	2415	1922	1922	2279	2227	2539	2560	2829	2428	2591	3029	3049	2851	2895	2829
#285601	Number of all live births to mothers aged under 20	Federal Public Health Institute Total	...	...	1570	1466	1403	1398	1403	1359	1072	1087	926	948	794	761	668	811	801	628	544	580	532	518	518
#4250	% of all live births to mothers aged under livebirths	Federal Public Health Institute Total	...	...	66.80	63.00	63.00	5.90	6.50	6.30	5.00	5.40	4.80	4.80	3.82	3.90	3.40	4.20	4.14	3.20	3.00	3.20	3.10	3.20	3.20
#4260	% of livebirths, mothers 20-34 years/all livebirths	Federal Public Health Institute Total	...	...	82.80	83.20	82.90	83.80	83.50	83.90	84.40	84.90	83.00	83.00	83.70	83.94	83.00	82.20	83.13	82.33	81.20	85.30	81%	79.80	81.90
#4270	% of livebirths, mothers age 35+ years/all livebirths	Federal Public Health Institute Total	...	...	9.90	11.50	10.40	9.90	9.70	9.50	11.10	9.60	11.70	10.50	10.50	12.22	13.10	14.40	12.64	13.52	15.56	17.36	15.82	16.80	17.20
#4281	Number of caesarean sections	Federal Public Health Institute Total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4105	3806	3080	4598	4823	4597	4730	4788	4909	5038	4910	...	...	...
#4280	Caesarean sections per 1000 live births	Federal Public Health Institute Total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	189.5	190	157.8	217.28	232.26	235.1	240.7	249.3	254.2	258.6	279.6	...	...	...
#4300	% of pre-term deliveries	Federal Public Health Institute Total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	95.80	94.90	95.40	95.42	94.40	94.15	94.00	94.23	94.33	94.20	94.50	...	...	...
4. Lifestyles																											
Indicator# 4.1. Lifestyles																											
#115302	Number of persons injured in road traffic accidents	Federal Institute for Statistics Total	...	...	6677	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
5. Environment																											
#220200	Microbiological foodborne disease, total number of outbreaks	Federal Public Health Institute Total	4	5	8	-	-	-	-	-	-	2	2	6	1	2	-	2	2	1	2	1	2	1	6	0	
#225203	Microbiological foodborne disease, total number of victims	Federal Public Health Institute Total	1072	845	1021	-	-	-	-	-	-	720	534	672	685	645	445	426	412	376	468	17	376	0	0		
6. Health care																											
Indicator# 6.1. Health care																											
#275210	Number of hospitals	Federal Public Health Institute Total	23	23	21	23	23	23	23	23	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		
#275205	Number of hospital beds	Federal Public Health Institute Total	8202	8066	8095	8055	8182	8176	8133	8165	8091	8409	8597	8598	8549	8183	8361	8322	8309	8206	7954	7872	8258	8595	8595		
#992761	Number of psychiatric care beds	Federal Public Health Institute Total	663	643	632	643	662	647	644	732	740	732	730	716	711	682	588	574	572	583	587	561	564	545	545		
#275206	Number of primary health care units	Federal Public Health Institute Total	1019	879	872	861	894	861	876	889	840	870	938	917	929	919	929	924	993	977	983	918	918	941	961		
#275201	Number of physicians	Federal Public Health Institute Total	3652	3721	3696	3772	3683	3767	3979	4117	4268	4355	4443	4519	4625	4801	4764	4755	4810	4922	5092	5233	5279	5279	5279		
#270321	% physicians working in hospitals	Federal Public Health Institute Total	43.40	43.70	43.90	45.14	46.78	47.13	48.94	48.91	47.80	46.40	48.60	48.10	48.63	49.00	48.47	49.24	48.60	47.00	44.94	46.50	44.80	43.30	44.70		
#270322	% nurses working in hospitals	Federal Public Health Institute Total	42.60	44.10	43.20	42.78	43.91	45.27	44.35	45.72	45.00	43.60	46.70	47.11	47.30	47.50	46.70	44.94	45.30	44.60	42.00	43.00	39.70	39.70	39.70		
#992783	Number of general practitioners in PHC	Federal Public Health Institute Total	641	579	581	462	452	466	477	428	500	527	554	516	593	665	671	673	676	735	860	1023	944	959	959		
#275203	Number of dentists (PP)	Federal Public Health Institute Total	516	511	514	519	440	436	482	459	476	491	595	587	593	576	581	596	604	588	612	576	587	587	587		
#275204	Number of pharmacists (PP)	Federal Public Health Institute Total	275	260	276	268	268	263	269	268	285	280	284	314	318	324	321	326	331	370	360	425	432	432	432		
#275202	Number of qualified nurses including midwives & field nurses (PP)	Federal Public Health Institute Total	11302	11183	11309	11464	11105	11300	11520	11621	12010	12193	12740	12814	13070	13223	13337	13216	13342	13204	13425	13513	13947	14129	14129		
#275209	Number of midwives (PP)	Federal Public Health Institute Total	797	802	822	837	807	829	808	786	818	820	831	834	847	755	737	717	704	687	689	701	694	685	685		
#365301	Number of physicians graduating	Federal Institute for Statistics Total	62	107	101	-	-	-	-	187	229	258	267	149	270	310	244	347	291	375	416	360	440	440	440		
#365302	Number of nurses graduating	Federal Institute for Statistics Total	2076	1848	2074	-	-	-	-	277	2146	2153	2081	2121	480	859	622	398	278	361	432	602	502	487	487		
#365304	Number of pharmacists graduating	Federal Institute for Statistics Total	27	39	35	-	-	-	-	83	91	78	183	143	186	182	244	306	231	201	174	324	264	174	174		
#365303	Number of dentists graduating	Federal Institute for Statistics Total	22	25	42	-	-	-	-	108	66	73	55	68	79	75	57	65	10	85	74	94	160	137	137		
#992952	Number of inpatient care discharges	Federal Public Health Institute Total	209909	200198	201551	211977	211026	222442	220272	230572	235977	242375	242001	242872	240589	246417	238228	243505	242381	245026	244276	192518	222016	222016	222016		
#992901	Inpatient care, average length of stay in day	Federal Public Health Institute Total	10.1	11.3	10.1	9.8	9.7	8.7	9.1	9.2	9	8.7	8.5	8.3	8.1	7.9	7.7	7.6	7.3	7.1	7.0	6.9	6.7	6.4	6.4		
#992913	Bed occupancy rate in hospitals, in percent	Federal Public Health Institute Total	71.90	77.00	69.40	69.50	68.60	64.10	68.50	67.50	70.10	66.90	65.20	63.20	62.60	63.60	61.90	59.50	58.30	57.90	58.90	58.60	43.10	45.20	45.20		
#992801	Ambulatory care, average number of contacts per person	Federal Public Health Institute Total	3.0	3.0	2.9	3.8	4.2	3.5	4.5	4.3	3.7	4.2	6.1	6.0	6.0	6.0	6.3	6.5	6.4	6.7	6.6	6.4	6.0	4.8	4.8		
#280106	% infants immunized against tuberculosis	Federal Public Health Institute Total	89.68	92.50	91.90	91.30	93.40	95.00	96.00	96.00	96.00	96.10	97.00	97.00	95.00	98.80	94.20	98.10	95.70	96.40	97.70	95.20	92.70	95.00	93.10		
#280101	% infants immunized against diphtheria	Federal Public Health Institute Total	82.23	91.70	73.90	82.90	79.10	88.00	90.00	90.00	90.60	90.00	82.20	88.60	90.20	88.60	86.20	76.30	72.90	72.90	68.70	72.80	80.20	62.60	66.50		
#280102	% infants immunized against tetanus	Federal Public Health Institute Total	82.23	91.70	73.90	82.90	79.10	88.00	90.00	90.60	90.00	82.20	88.60	90.20	88.60	86.20	76.30	72.90	72.90	68.70	72.80	80.20	62.60	66.50	66.50		
#280103	% infants immunized against pertussis	Federal Public Health Institute Total	88.61	91.70	86.00	83.50	85.30	85.00	81.00	86.20	83.50	91.00	87.50	87.80	92.20	87.30	89.10	89.10	87.90	86.50	83.90	68.40	68.50	55.10	55.10		
#280104	% infants immunized against measles	Federal Public Health Institute Total	85.15	92.30	81.30	84.80	81.70	83.00	80.00	91.80	91.80	90.00	83.20	88.60	90.20	86.50	86.20	76.40	71.70	68.70	72.80	80.20	62.60	66.50	66.50		
#280105	% infants immunized against polio myelitis	Federal Public Health Institute Total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
#280107	% infants immunized against haemophilus influenzae type B	Federal Public Health Institute Total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
#280108	% infants immunized against hepatitis B	Federal Public Health Institute Total	85.10	...	67.70	64.90	9.50	86.00	88.00	89.70	88.40	86.00	83.80	88.73	87.30	88.60	89.40	78.80	72.90	72.00	79.50	81.60	67.20	71.60	71.60		
#280109	% infants immunized against mumps	Federal Public Health Institute Total	...	...	91.70	86.00	83.50	85.00	81.00	86.20	83.50	91.00	87.50	87.84	92.20	87.30	89.10	89.10	87.90	86.50	83.90	68.40	68.50	52.30	55.10
#280110	% infants immunized against rubella	Federal Public Health Institute Total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
#310703	Autopsies for hospital deaths	Federal Public Health Institute Total	2.45	2.22	2.00	2.03	1.56	0.80	1.24	1.00	1.40	1.35	1.00	1.13	1.10	1.06	0.34	0.40	0.80	0.80	0.60	0.60	0.40	0.50	0.50		

PUBLICISTIČKA DJELATNOST

*Služba za biostatistiku i informatiku*

Procjena zdravlja i zdravstvenih potreba populacije u Federaciji Bosne i Hercegovine (FBiH) provodi se koristeći rutinsku zdravstvenu statistiku, te epidemiološka istraživanja. Međutim, javnozdravstvena funkcija procjene zdravstvenog stanja stanovništva podrazumijeva puno više od postojanja rutinskog procesa procjene poput mortalitetne i morbiditetne statistike. Savremeno javno zdravstvo definiše zdravstvene potrebe stanovništva složenije, kao nadzor zdravstvenog stanja stanovništva sa ciljem prepoznavanja i rješavanja zdravstvenih problema zajednice.

Zdravstveno statistički godišnjak

Organizacija javnog zdravstva u Federaciji Bosne i Hercegovine (FBiH) temelji se na složenom sistemu koji uključuje federalne i kantonalne nivoe vlasti. U svakom kantonu djeluje zavod za javno zdravstvo, koji redovno, rutinski provodi proces prikupljanja podataka za nivo kantona te dostavlja Zavodu za javno zdravstvo Federacije BiH (ZZJZFBiH) sve prikupljene podatke, a koji iste analizira, obrađuje i publikuje u obliku publikacije, **Zdravstveno-statistički godišnjak**.

Još davne 1974 godine počelo se sa ovom publicističkom djelatnošću i ista traje do danas.

Jedini period prekida kontinuiteta izdavanja zdravstveno statističkog godišnjaka dešava se u ratnom periodu, no međutim po završetku ratnih sukoba ZZJZ FBiH izdaje publikaciju koja objedinjuje ovaj period.

“Mreža, kapaciteti i djelatnost zdravstvene službe u Federaciji Bosne i Hercegovine 1991.-1995”.

Od 1998. godine pa do danas Zdravstveno statistički godišnjak izlazi jednom godišnje bez prekida.

<https://www.zzjzfbih.ba/statisticki-godisnjaci/>

<https://www.zzjzfbih.ba/zdravstveno-statisticki-obraci/>

REGIZ



Priručnik za korištenje softverske aplikacije „RegiZ“

S ciljem jačanja sistema informisanja stanovništva ili pojedinca, Zavod za javno zdravstvo Federacije Bosne i Hercegovine je 2019. godine uveo informatičko/softversko rješenje za sve javne i privatne zdravstvene ustanove na području Federacije BiH, RegiZ. Softverskim linkom/VPN konekcijom (VPN/Very Private Network) sve javne zdravstvene ustanove imaju direktnu vezu sa nadležnim kantonalnim zavodima za javno zdravstvo, a svih deset kantonalnih zavoda za javno zdravstvo imaju direktnu vezu sa Zavodom za javno zdravstvo Federacije BiH.

Informatičko/softversko rješenje je obuhvatilo sve individualne prijave u cilju izrade registara i sve zbirne izvještajne obrasce sa ciljem elektronskog vođenja istih.

Objedinjavanje podataka u softverskom rješenju RegiZ igra ključnu ulogu u efikasnom upravljanju javnim zdravstvom na svim nivoima od kantona do Federacije BiH. Ovakav sistem omogućava prikupljanje, analizu i dijeljenje relevantnih podataka o zdravstvenim uslugama, stanju stanovništva i epidemiološkim informacijama.

Prednosti informacionog sistema RegiZ:

- Prikupljanje i integracija podataka: registar informacija o svim zdravstvenim ustanovama, zdravstvenim radnicima, pacijentima, zdravstvenim uslugama i drugim relevantnim informacijama na nivou kantona i Federacije BiH.
- Analiza i izvještavanje: softver omogućava analizu prikupljenih podataka kako bi se identificirali trendovi, poteškoće i potrebe u zdravstvu. Na temelju ovih analiza mogu se generirati izvještaji koji bi služili kao osnova za donošenje odluka i oblikovanje zdravstvenih politika, od nivoa kantona pa do Federacije BiH.
- Praćenje i evaluacija: nakon što se politike implementiraju, RegiZ omogućava praćenje postignutog putem relevantnih pokazatelja i podataka. To bi omogućilo vlastima da pravovremeno prilagode politike prema potrebama i postignutim rezultatima.

Preporuka Zavoda za javno zdravstvo Federacije BiH je da se koristi informatičko/softversko rješenje, a sve u cilju dobijanja što boljih i kvalitetnijih javnozdravstvenih podataka te uspostave registri na nivou Federacije BiH.

<https://www.zjzfbih.ba/prirucnik-regiz/>

KONGENITALNE MALFORMACIJE REGISTROVANE U FBIH



449

ukupno registriranih slučajeva

41,2%

muškarci

58,8%

žene

49

ispod jedne godine

210

1-4.godine

190

ostale dobne grupe

Zavod za javno zdravstvo FBiH početkom 2019. godine uveo je softversko rješenje i uspostavio registar kongenitalnih malformacija.

Od uspostave registra pa do kraja 2021. godine ukupan broj prijavljenih kongenitalnih malformacija iznosi 449.

Kongenitalne malformacije definišu se kao strukturne ili funkcionalne anomalije koje se javljaju in utero ili pri rođenju i mogu se otkriti u ranoj dobi. Poznate su i kao urođene mane, smetnje ili urođene malformacije. Kongenitalne malformacije praćene su nasljednim ili razvojnim invaliditetom ili bolešću.

Kongenitalne malformacije predstavljaju značajan javnozdravstveni problem, obzirom da dovode do invalidnosti, nesposobnosti i pritiska na zdravstveni sistem, kao i problem socijalne integracije oboljelih.

Najčešće urođene kongenitalne malformacije su srčane mane, rascjep usne i nepca, mišićno koštane deformacije i Down sindrom. Kongenitalne malformacije mogu dovesti do hroničnih bolesti i invaliditeta, smrti dojenčadi i djece do pet godina starosti.

U Federaciji Bosne i Hercegovin (FBiH) tokom 2020. godine umrlo je 135 djece starosti do 5 godine među kojima je 18 djece (13,3%) umrlo od kongenitalnih malformacija, deformacija i hromozomske abnormalnosti (Q00-Q99).

Od istog uzroka smrti, u 2019. godini umrlo je 17 (9,1%) djece starosti do 5 godine.

U prevenciji kongenitalnih malformacija javnozdravstvene mjere mogu značajno uticati na njihovo smanjenje, stoga je neophodno edukaciju trudnica bazirati na upoznavanju sa faktorima rizika i njihovom negativnom uticaju na plod.

<https://www.zzjzfbih.ba/kongenitalne-malformacije-registrovane-u-federaciji-bih/>

ANALIZA PRIJAVA LIJEČENIH OVISNIKA OD PSIHOAKTIVNIH SUPSTANCI U FBIH



685

ukupno registriranih slučajeva

31,3/100.000

stopa ovisnosti

86,3%

muškarci

13,7%

žene

88,3%

25-49. godina starosti

3,8%

ispod 25. godina starosti

Statistika osoba liječenih zbog zloupotrebe psihoaktivnih supstanci temelji se na zakonski propisanoj prijavi liječenih ovisnika. Zakonski propisan obrazac-prijava liječenog ovisnika od psihoaktivnih supstanci je usklađen sa standardiziranim međunarodnim Povidou obrascem te su podaci dobijeni iz ovih prijava komparabilni sa podacima zemalja Europske Unije (EU).

Dijelovi obrasca Povidou su: opšti socio-demografski podaci, podaci o liječenju, rizičnom ponašanju i problemima sa zakonom.

Registar liječenih ovisnika od psihoaktivnih supstanci Zavoda za javno zdravstvo FBiH je softversko rješenje kojim se koriste ustanove koje dolaze u kontakt sa liječenim ovisnicima. Obavezu prijavljivanja imaju sve ustanove koje se bave liječenjem i rehabilitacijom ovisnika na području Federacije BiH. Podaci se unose u registar od 2019. godine, odnosno od stupanja na snagu „Pravilnika o obliku, sadržaju i načinu vođenja individualnih izvještajnih obrazaca i drugih pomoćnih obrazaca za vođenje evidencija” (Službene novine FBiH, broj 61/18).

Svi kantonalni zavodi za javno zdravstvo imaju pristup softverskom rješenju Zavoda za javno zdravstvo FBiH, te pored mogućnosti unošenja prijava liječenih ovisnika od psihoaktivnih supstanci imaju mogućnost i pregleda unešenih prijava iz drugih ustanova svog kantona koje se bave liječenjem ovisnika od psihoaktivnih supstanci.

Kroz registar se dobijaju podaci za izradu indikatora/pokazatelja koji se odnose na zloupotrebu psihoaktivnih supstanci na području FBiH. Na taj način možemo imati uvid u veličinu problema ovisnosti te na osnovu toga provoditi mjere prevencije, suzbijanja i sprečavanja daljeg širenja upotrebe i zloupotrebe psihoaktivnih supstanci.

Prema podacima iz registra liječenih ovisnika o psihoaktivnim supstancama u Federaciji Bosne i Hercegovine, do 2020. godine registrovano 685 liječenih ovisnika sa stopom ovisnosti 31,3/100.000 stanovnika. Zavodi za bolesti ovisnosti pozicionirani su u Kantonu Sarajevo i Zeničko-dobojskom kantonu, te se shodno tome u tim kantonima i registruje najveći broj liječenih ovisnika.

Registrovana stopa ovisnosti kretala se od 2,3/100.000 na području Hercegovačko-neretvanskog kantona do 87,3/100.000 na području Kantona Sarajevo. Nedostaju podaci za tri kantona koji se tek uključuju u sistem prijavljivanja.

<https://www.zzjfbih.ba/analiza-prijava-lijecenih-ovisnika-od-psihoaktivnih-supstanci-u-federaciji-bih/>

KONGENITALNE MALFORMACIJE REGISTROVANE U FBiH



449

ukupno registriranih slučajeva

41,2%

muškarci

58,8%

žene

49

ispod jedne godine

210

1-4.godine

190

ostale dobne grupe

Zavod za javno zdravstvo FBiH početkom 2019. godine uveo je softversko rješenje i uspostavio registar kongenitalnih malformacija.

Od uspostave registra pa do kraja 2021. godine ukupan broj prijavljenih kongenitalnih malformacija iznosi 449.

Kongenitalne malformacije definišu se kao strukturne ili funkcionalne anomalije koje se javljaju in utero ili pri rođenju i mogu se otkriti u ranoj dobi. Poznate su i kao urođene mane, smetnje ili urođene malformacije. Kongenitalne malformacije praćene su nasljednim ili razvojnim invaliditetom ili bolešću.

Kongenitalne malformacije predstavljaju značajan javnozdravstveni problem, obzirom da dovode do invalidnosti, nesposobnosti i pritiska na zdravstveni sistem, kao i problem socijalne integracije oboljelih.

Najčešće urođene kongenitalne malformacije su srčane mane, rascjep usne i nepca, mišićno koštane deformacije i Down sindrom. Kongenitalne malformacije mogu dovesti do hroničnih bolesti i invaliditeta, smrti dojenčadi i djece do pet godina starosti.

U Federaciji Bosne i Hercegovin (FBiH) tokom 2020. godine umrlo je 135 djece starosti do 5 godine među kojima je 18 djece (13,3%) umrlo od kongenitalnih malformacija, deformacija i hromozomske abnormalnosti (Q00-Q99).

Od istog uzroka smrti, u 2019. godini umrlo je 17 (9,1%) djece starosti do 5 godine.

U prevenciji kongenitalnih malformacija javnozdravstvene mjere mogu značajno uticati na njihovo smanjenje, stoga je neophodno edukaciju trudnica bazirati na upoznavanju sa faktorima rizika i njihovom negativnom uticaju na plod.

<https://www.zzjzfbih.ba/kongenitalne-malformacije-registrovane-u-federaciji-bih/>

POVREDE REGISTROVANE U FEDERACIJI BIH



39.287

broj povrijeđenih osoba

181,2/10.000

stopa povrijeđivanja

61,2%

muškarci

38,8%

žene

21,4/100.000

stopa smrtnosti od nasilnih smrti

4,1/100.000

stopa smrtnosti od saobraćajnih
nesreća

Povrede (S00-T98) predstavljaju značajan javnozdravstveni problem, obzirom da dovode do velike invalidnosti, nesposobnosti i smrtnosti stanovništva Federacije BiH.

Povrijeđivanje kao indikator zdravstvenog stanja, prati se kroz Izvještaj o oboljenjima, stanjima i povredama utvrđenim u službi primarne zdravstvene zaštite (Obr.br. 30-Z-UOB). Ovaj Izvještaj popunjavaju sve zdravstvene ustanove (javne i privatne) koje u svom sastavu imaju službe koje obezbjeđuju primarnu zdravstvenu zaštitu za sve dobne skupine stanovništva.

Broj povrijeđenih osoba (S00-T98) registrovan u Primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Federaciji BiH u 2021. godini iznosi 39.287 sa stopom povređivanja 181,2/10.000. Najveća stopa povređivanja registrovana je u Hercegovačko-neretvanskom kantonu 271/10.000, dok je najmanja stopa registrovana u Zapadnohercegovačkom kantonu 9/10.000.

Posmatrajući spolnu strukturu ukupnog broja registrovanih povreda (S00-T98) u PZZ, nešto je veći udio osoba muškog spola 24.032 (61,2%) u odnosu na osobe ženskog spola 15.255 (38,8%).

Po vrsti povrede, najčešće registrovane povrede su dislokacija, iščašenje i uganuće (S03, S13, S33...) sa stopom povrijeđivanja 19,9/10.000, zatim efekti stranog tijela (T15-T19), sa stopom povrijeđivanja 6,6/10.000. Registrovano je 1.426 slučajeva opekotina i korozija (T20-T32), sa stopom povrijeđivanja 6,6/10.000. Opekotine su vodeće povrede kod djece do šest godina starosti, sa stopom povrijeđivanja 19,4/10.000.

Podaci o mortalitetu preuzimaju se u potpunosti od Federalnog zavoda za statistiku. Podaci mortalitete statistike neophodni su za izradu pokazatelja zdravstvenog stanja stanovništva, na osnovu kojih se utvrđuju prioriteta sa ciljem poduzimanja mjera i aktivnosti za unapređenje zdravlja stanovništva.

Stopa smrtnosti stanovništva od nasilnih smrti (V01-Y98) u 2021. godini iznosila je 21,4/100.000.

Znatno više umiru osobe muškog spola (78,5%), nego osobe ženskog spola (21,5%). Najviše nasilnih smrti registrovano je kod lica do 49 godina starosti (43,0%). Po vrsti nasilne smrti najučestalija su samoubistva (X60-X84), sa stopom smrtnosti 8,2/100.000, dok je prosječna smrtnost od samoubistava u zemljama EU regiona 9,3/100.000.

Stopa smrtnosti od saobraćajnih nesreća (V01-V99) iznosi 4,1/100.000.

Od velikog značaja je prevencija povreda naročito kod predškolske djece i starih lica 65 i više godina starosti, kao i prevencija saobraćajnih nesreća, saobraćajna kultura i edukacija svih učesnika u saobraćaju.

ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U FEDERACIJI BIH



U svim zdravstvenim ustanovama, kao što su domovi zdravlja (80), bolnice (24), zavodi za zaštitu zdravlja stanovnika i zavodi za javno zdravstvo (11), sastav kadra se sastoji od zdravstvenih radnika, zdravstvenih saradnika, administrativnog, tehničkog i pomoćnog osoblja. U zdravstvenim ustanovama u FBiH u 2021. godini bilo je zaposleno 27.814 lica, od čega najviše zdravstvenih radnika 73,4%, dok su administrativni radnici i radnici sa nižom stručnom spremom zastupljeni sa 24,9%. Zdravstveni saradnici zastupljeni su 1,7%.

Najveći broj doktora medicine bio je zaposlen u bolnicama 2.361 ili 44,7%, dok je 34,5% doktora medicine radilo u primarnoj zdravstvenoj zaštiti.

Broj doktora medicine zaposlenih u zdravstvenim ustanovama u FBiH iznosi 5.279 ili 243/100.000 stanovnika i pokazuje znatno odstupanje u odnosu na zemlje regiona. Najveća distribucija doktora medicine je na području Kantona Sarajevo i Tuzlanskog kantona gdje se nalaze dva velika Klinička centra. Najveći broj doktora medicine specijalista na 100.000 stanovnika registriran je na Kantonu Sarajevo 255/100.000. Specijalistički kadar je zastupljen sa 63,7% u ukupnom broju doktora medicine.

Broj doktora stomatologije iznosi 587 ili 27/100.000 stanovnika, dok je specijalistički kadar u stomatološkoj djelatnosti zastupljen sa 39,9%.

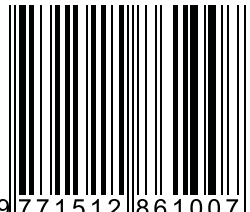
Broj zdravstvenih radnika visoke stručne spreme zabilježen u 2021. godini je 1.510 ili 69,6/100.000 stanovnika, sa nešto većom zastupljenošću žena nego muškaraca. Najveći broj stanovnika na jednog zdravstvenog radnika visoke stručne spreme registriran je na području Unsko-sanskog kantona 2.202 i Zeničko-dobojskog kantona 2.173.

Ukupan broj zdravstvenih tehničara više i srednje stručne spreme iznosi 12.619, ili 582/100.000 stanovnika, od čega 11.428 srednje stručne spreme i 1.191 zdravstvenih tehničara više stručne spreme. Smanjuje se broj zaposlenih više stručne spreme, ali se povećava broj visoke stručne spreme.

Porast broja zdravstvenih saradnika zabilježen je u periodu od 2005. do 2021. godine. Broj zdravstvenih saradnika zaposlenih u javnim zdravstvenim ustanovama FBiH u 2021. godini iznosi 485, sa najvećom zastupljenošću psihologa 25,6%.

Broj registriranih administrativnih i tehničkih radnika u javnim zdravstvenim ustanovama u FBiH u periodu od 2005.-2021. godine doživljavao je oscilacije, međutim zaključno sa 2021. godinom broj ovih radnika znatno je manji.

ISSN 1512-861X



9 771512 861007