



akaz

Agencija za kvalitet i akreditaciju u zdravstvu u FBiH
Agency for Healthcare Quality and Accreditation in FBiH



**AGENCIJA ZA KVALITET I AKREDITACIJU U ZDRAVSTVU U
FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE**

A K A Z

*IZVJEŠTAJ O INDIKATORIMA KVALITETA I SIGURNOSTI ZA
DOMOVE ZDRAVLJA U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE
ZA 2023. GODINU*

Sarajevo, decembar 2024. godine



Sadržaj

Indikatori kvaliteta i sigurnosti za domove zdravlja u Federaciji Bosne i Hercegovine za 2023. godinu.....4

<u>1. Set indikatora – Obavezno prijavljivanje</u>	5
1.1. <i>Broj sastanaka Komisije za poboljšanje kvaliteta i sigurnosti</i>	5
1.2. <i>Broj sastanaka Etičkog komiteta/odbora</i>	5
1.3. <i>Broj sastanaka Komisije za lijekove</i>	5
1.4. <i>Broj sastanaka Komisije za prigovore pacijenata.....</i>	6
1.5. <i>Broj sastanaka Komisije za izlaganje ionizirajućem zračenju</i>	6
1.6. <i>Broj sastanaka Komisije za kontrolu infekcija.....</i>	7
1.7. <i>Broj sastanaka Odbora za upravljanje otpadom.....</i>	7
1.8. <i>Mjerenje zadovoljstva pacijenata putem anketnog upitnika</i>	7
1.9. <i>Mjerenje zadovoljstva osoblja putem anketnog uputnika.....</i>	9
1.10. <i>Procenat osoblja koje je završilo obuku iz kvaliteta i sigurnosti zdravstvenih usluga</i>	15
1.11. <i>Broj uboda osoblja iglom i drugim oštrim predmetima</i>	15
1.12. <i>Procenat finansijskih sredstava utrošenih za edukaciju osoblja</i>	16
1.13. <i>Broj usvojenih novih i revidiranih politika i procedura po standardima</i>	16
<u>2. Set indikatora – Nepovoljni događaji.....</u>	17
2.1. <i>Apsces nakon intramuscularne primjene lijeka (proporcija na 1000 pacijenata).....</i>	17
2.2. <i>Krvarenje nakon ekstrakcije zuba koje iziskuje intervenciju</i>	17
2.3. <i>Anafilaktički šok</i>	18
2.4. <i>Verbalni ili fizički napad na osoblje</i>	18
2.5. <i>Ozljeda zbog neispravne opreme</i>	18
2.6. <i>Ponovljen Rtg snimak (proporcija na 1000 snimaka)</i>	19
<u>3. Set indikatora - Organizacijski indikatori</u>	20
3.1. <i>Ukupan broj zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi.....</i>	20
3.2. <i>Ukupan broj zaposlenih nemedicinskih radnika u zdravstvenoj ustanovi</i>	20
3.3. <i>Ukupan broj zaposlenih doktora medicine u zdravstvenoj ustanovi</i>	20
3.4. <i>Ukupan broj zaposlenih medicinskih sestara i tehničara u zdravstvenoj ustanovi.....</i>	21
3.5. <i>Ukupan broj zaposlenih magistara farmacije u zdravstvenoj ustanovi</i>	21
3.6. <i>Ukupan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na neodređeno vrijeme</i>	22
3.7. <i>Ukupan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na određeno vrijeme</i>	22
3.8. <i>Prosječan broj godina starosti zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi</i>	23
<u>4. Set indikatora – Finansijski indikatori</u>	24
4.1. <i>Ukupan budžet zdravstvene ustanove za posmatranu godinu.....</i>	24
4.2. <i>Ukupna izdavanja za plaće zaposlenika za posmatranu godinu</i>	24
4.3. <i>Prosječna plaća svih zaposlenika za posmatranu godinu (bruto)</i>	24

4.4. Minimalna isplaćena plaća u zdravstvenoj ustanovi	26
4.5. Maksimalna isplaćena plaća u zdravstvenoj ustanovi	26
4.6. Izdvojena sredstva za edukaciju uposlenika u posmatranoj godini	26
4.7. Izdvojena sredstva za uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti u zdravstvenoj ustanovi za posmatranu godinu.....	27
5. Set indikatora – Indikatori kvaliteta i sigurnosti za domove zdravlja	28
5.1. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili BCG	28
5.2. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze protiv hepatitisa B	28
5.3. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze kombinirane vakcine Di-Te-Pe	28
5.4. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili Polio	29
5.5. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu OPV.....	29
5.6. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze HiB	30
5.7. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu MRP	30
5.8. Stopa upućivanja specijalistima (na hiljadu pregleda)	30
5.9. Stopa upućivanja u bolnicu (na hiljadu pregleda)	31
5.10. Procenat vakcinisanog osoblja protiv hepatitisa B	31
5.11. Procenat vakcinisanog osoblja protiv COVID-19 virusa	32
5.12. Ukupan broj zbrinutih pacijenata u promatranoj godini na nivou doma zdravlja	32
6. Set indikatora – Indikatori kvaliteta i sigurnosti za porodičnu medicinu	33
6.1. Ukupan broj pacijenata koji su posjetili službu porodične medicine	33
6.2. Ukupan broj timova porodične medicine	33
6.3. Procenat certificiranih timova porodične medicine	33
6.4. Procenat akreditiranih timova porodične medicine	34
6.5. Procenat pacijenata koji aktivno puše.....	34
6.6. Procenat pacijenata koji su bivši pušači	35
6.7. Dokumentirano savjetovanje o prestanku pušenja	35
6.8. Stopa pacijenata sa hipertenzijom sa pritiskom nižim od 140/90 mmHg	35
6.9. Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježen skrining retine u prethodnih 15 mjeseci.....	36
6.10. Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježeno testiranje neuropatije u prethodnih 15 mjeseci	36
6.11. Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je posljednji nalaz HbA1c 7,0% ili manji.....	37
6.12. Procenat žena starosti između 20 i 65 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz Papa testa.....	37
6.13. Procenat žena starosti između 40 i 74 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz mamografskog pregleda dojki.....	37
6.14. Stopa vakcinisanih protiv gripe starosti 65 godina i više	38
6.15. Procenat pacijenata starijih od 50 godina kojima je urađen test na krvarenje u stolici (hemokult test)	38
6.16. Stopa odziva na zakazane preglede.....	39
6.17. Stopa zakazanih pregleda	39

7. Set indikatora – Indikatori kvaliteta i sigurnosti za timove porodične medicine

.....	40
7.1. Stopa upućivanja na RTG snimak po timu porodične medicine	40
7.2. Broj pacijenata koji su iz bilo kojeg razloga posjetili tim porodične medicine	40
7.3. Stopa upućivanja na laboratorijsku analizu po timu porodične medicine ..	40
7.4. Stopa izdatih recepata po timu porodične medicine	41
7.5. Procenat ponovnih pregleda po timu porodične medicine	41
7.6. Stopa upućivanja na PCR testiranje na COVID-19 po timu porodične medicine	41

8. Set indikatora – Elektivni indikatori 43

8.1. Stopa izostajanja sa posla (apsentizam)	43
8.2. Zamjena rezultata testa (proporcija na 1000)	43
8.3. Administriran pogrešan lijek	43
8.4. Lijek dat u pogrešnoj dozi	44
8.5. Lijek dat u pogrešnom intervalu	44
8.6. Ponovno uzimanje krvi	44
8.7. Padovi pacijenata (na 100000 pacijenata)	45

Indikatori kvaliteta i sigurnosti za domove zdravlja u Federaciji Bosne i Hercegovine za 2023. godinu

Agencija za kvalitet i akreditaciju u zdravstvu u FBiH (AKAZ) razvila je set indikatora kvaliteta i sigurnosti za bolnice i domove zdravlja koji vrijedi za sve bolnice i domove zdravlja na teritoriju Federacije BiH. Zadatak zdravstvenih ustanova bio je da Agenciji za kvalitet i akreditaciju u zdravstvu Federacije Bosne i Hercegovine dostave prikupljene vjerodostojne podatke za 2023. godinu.

Prema članu 32. Pravilnika o načinu i postupku dodjele, ukidanja i obnove akreditacije u zdravstvu, akreditirana/certificirana zdravstvena ustanova je dužna jednom godišnje izvještavati AZK o indikatorima kvaliteta i sigurnosti. 2021. godina je bila i prva godina prikupljanja podataka o indikatorima kvaliteta i sigurnosti za domove zdravlja i bolnice po novoj metodologiji AZK-a, koja uključuje i indikatore koji se odnose na finansijske i organizacijske pokazatalje.

Koordinatori kvaliteta u domovima zdravlja i bolnicama su na web stranici AZK-a na raspolaganju imali novi obrazac za prikupljanje podataka o indikatorima kvaliteta i sigurnosti, a podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti za domove zdravlja koje prati AZK za 2023. godinu, u trećoj godini prikupljanja podataka po novoj metodologiji, zaključno sa 01.12.2024. godine, dostavilo je 46 domova zdravlja, odnosno **65,71% domova zdravlja** od ukupnog broja domova zdravlja u Federaciji Bosne i Hercegovine. Broj domova zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti za 2023. godinu je u odnosu na 2022. godinu veći je za 4 doma zdravlja, odnosno **5,71%**.

U ovom Izvještaju o indikatorima kvaliteta i sigurnosti za domove zdravlja u Federaciji Bosne i Hercegovine za domove zdravlja u Federaciji Bosne i Hercegovine za 2023. godinu su inkorporirani svi dostavljeni rezultati od strane domova zdravlja u Federaciji Bosne i Hercegovine, sa istaknutim minimalnim, maksimalnim i prosječnim vrijednostima za svaki pojedinačni indikator koje prati AZK. Za pojedine indikatore na osnovu zajedničkog nazivnika i brojnika za pojedine indikatore imamo i podatak o „stvarnoj vrijednosti indikatora“, koji je dobijen tako što je za pojedine indikatore „stvarna vrijednost indikatora“ dobijena kumulativnim zbirom svih dobijenih podataka od strane domova zdravlja u Federaciji Bosne i Hercegovine koji su dostavili podatke potrebnih za izračun indikatora. Potreba za ovakvim vidom praćenja podataka ogleda se u činjenici da svi domovi zdravlja nemaju isti obuhvat u smislu obima pruženih usluga, i da je stvarna vrijednost pojedinih indikatora, naročito u pogledu prosječnih vrijednosti nerealna za nivo Federacije Bosne i Hercegovine, tako da su za pojedine indikatore u narativnom dijelu Izvještaju o indikatorima kvaliteta i sigurnosti za domove zdravlja u Federaciji Bosne i Hercegovine za domove zdravlja u Federaciji Bosne i Hercegovine za 2023. godinu navedene i „stvarne vrijednosti indikatora“.

Generalni utisak na osnovu dobijenih podataka od strane domova zdravlja u Federaciji Bosne i Hercegovine, a u vezi sa indikatorima kvaliteta i sigurnosti, jeste da izvedba domova zdravlja u izazovnim vremenima nakon pandemije korona virusa nije pogoršana u odnosu na prethodne godine, da su izdvajanja za uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti, kao i edukaciju zaposlenika na minimalnom nivou i da pojedini domovi zdravlja sa manje finansijskih sredstava pružaju više usluga u odnosu na pojedine finansijski obezbjeđenje domove zdravlja, što svakako treba da predstavlja predmet istraživanja AZK-a i partnera iz zdravstvenog sistema u budućnosti.

1. Set indikatora – Obavezno prijavljivanje

1.1. Broj sastanaka Komisije za poboljšanje kvaliteta i sigurnosti

Četrdeset i četiri doma zdravlja su dostavili podatke Agenciji za kvalitet i akreditaciju u Federaciji Bosne i Hercegovine o broju sastanaka Komisije za poboljšanje kvaliteta i sigurnosti. Najveći prijavljeni broj sastanaka Komisije za poboljšanje kvaliteta i sigurnosti bio je **23** sastanka, najmanji prijavljeni broj sastanaka Komisije za poboljšanje kvaliteta i sigurnosti u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **0** sastanaka i ovaj broj sastanaka su prijavila četiri doma zdravlja, a dva doma zdravlja nisu dostavila podatke o navedenom indikatoru. Prosječan broj sastanaka Komisije za poboljšanje kvaliteta i sigurnosti u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **4,61** sastanaka.

Tabela 1. „Broj sastanaka Komisije za poboljšanje kvaliteta i sigurnosti“

Vrijednosti	Broj sastanaka Komisije za poboljšanje kvaliteta i sigurnosti
Minimalna vrijednost	0 (4)
Maksimalna vrijednost	23
Prosječna vrijednost	4,61

1.2. Broj sastanaka Etičkog komiteta/odbora

Četrdeset i jedan dom zdravlja je dostavio podatke Agenciji za kvalitet i akreditaciju u Federaciji Bosne i Hercegovine o broju sastanaka Etičkog komiteta/odbora. Najveći prijavljeni broj sastanaka Etičkog komiteta je **11** sastanaka, najmanji prijavljeni broj sastanaka Etičkog komiteta u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **0** sastanaka i ovaj broj sastanaka je prijavilo devetnaest domova zdravlja. Prosječan broj sastanaka Etičkog komiteta u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **1,56** sastanaka.

Tabela 2. „Broj sastanaka Etičkog komiteta/odbora“

Vrijednosti	Broj sastanaka Etičkog komiteta/odbora
Minimalna vrijednost	0 (19)
Maksimalna vrijednost	11
Prosječna vrijednost	1,56

1.3. Broj sastanaka Komisije za lijekove

Četrdeset i dva doma zdravlja su dostavili podatke Agenciji za kvalitet i akreditaciju u Federaciji Bosne i Hercegovine o broju sastanaka Komisije za lijekove. Najveći prijavljeni broj sastanaka Komisije za lijekove je **12** sastanaka, najmanji prijavljeni broj sastanaka Komisije za lijekove u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **0** sastanaka i

ovaj broj sastanaka je prijavilo trinaest domova zdravlja, dok četiri doma zdravlja nisu dostavila podatke o predmetnom indikatoru. Prosječan broj sastanaka Komisije za lijekove u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **2,11** sastanaka.

Tabela 3. „Broj sastanaka Komisije za lijekove“

Vrijednosti		Broj sastanaka Komisije za lijekove
	Minimalna vrijednost	0 (13)
	Maksimalna vrijednost	12
	Prosječna vrijednost	2,11

1.4. Broj sastanaka Komisije za prigovore pacijenata

Četrdeset i dva doma zdravlja su dostavili podatke Agenciji za kvalitet i akreditaciju u Federaciji Bosne i Hercegovine o broju sastanaka Komisije za prigovore pacijenata. Najveći prijavljeni broj sastanaka Komisije za prigovore pacijenata je **41** sastanak, najmanji prijavljeni broj sastanaka Komisije za prigovore pacijenata u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **0** sastanaka i ovaj broj sastanaka je prijavilo devet domova zdravlja. Prosječan broj sastanaka Komisije za prigovore pacijenata u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **4,50** sastanaka.

Tabela 4. „Broj sastanaka Komisije za prigovore pacijenata“

Vrijednosti		Broj sastanaka Komisije za prigovore pacijenata
	Minimalna vrijednost	0 (9)
	Maksimalna vrijednost	41
	Prosječna vrijednost	4,50

1.5. Broj sastanaka Komisije za izlaganje jonizirajućem zračenju

Četrdeset i jedan dom zdravlja je dostavio podatke Agenciji za kvalitet i akreditaciju u Federaciji Bosne i Hercegovine o broju sastanaka Komisije za izlaganje jonizirajućem zračenju. Najveći prijavljeni broj sastanaka Komisije za izlaganje jonizirajućem zračenju je **4** sastanaka i ova vrijednost prijavljena je u tri doma zdravlja, najmanji prijavljeni broj sastanaka Komisije za izlaganje jonizirajućem zračenju u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **0** sastanaka i ovaj broj sastanaka je prijavljen za dvadeset i jedan dom zdravlja. Prosječan broj sastanaka Komisije za izlaganje jonizirajućem zračenju u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **1,02** sastanaka.

Tabela 5. „Broj sastanaka Komisije za izlaganje jonizirajućem zračenju“

Vrijednosti		Broj sastanaka Komisije za izlaganje jonizirajućem zračenju
	Minimalna vrijednost	0 (21)
	Maksimalna vrijednost	4 (3)
	Prosječna vrijednost	1,02

1.6. Broj sastanaka Komisije za kontrolu infekcija

Četrdeset i jedan dom zdravlja je dostavio podatke Agenciji za kvalitet i akreditaciju u Federaciji Bosne i Hercegovine o broju sastanaka Komisije za kontrolu infekcija. Najveći prijavljeni broj sastanaka Komisije za kontrolu infekcija je **45** sastanaka, najmanji prijavljeni broj sastanaka Komisije za kontrolu infekcija u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **0** sastanaka i ovaj broj sastanaka je prijavilo dvanaest domova zdravlja. Prosječan broj sastanaka Komisije za kontrolu infekcija u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **4,90** sastanaka.

Tabela 6. „Broj sastanaka Komisije za kontrolu infekcija“

Vrijednosti		Broj sastanaka Komisije za kontrolu infekcija
	Minimalna vrijednost	0 (12)
	Maksimalna vrijednost	45
	Prosječna vrijednost	4,90

1.7. Broj sastanaka Odbora za upravljanje otpadom

Četrdeset i jedan dom zdravlja je dostavio podatke Agenciji za kvalitet i akreditaciju u Federaciji Bosne i Hercegovine o broju sastanaka Odbora za upravljanje otpadom. Najveći prijavljeni broj sastanaka Odbora za upravljanje otpadom je **13** sastanaka, najmanji prijavljeni broj sastanaka Odbora za upravljanje otpadom u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **0** sastanaka i ovaj broj sastanaka je prijavilo jedanaest domova zdravlja. Prosječan broj sastanaka Odbora za upravljanje otpadom u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **2,70** sastanaka.

Tabela 7. „Broj sastanaka Odbora za upravljanje otpadom“

Vrijednosti		Broj sastanaka Odbora za upravljanje otpadom
	Minimalna vrijednost	0 (11)
	Maksimalna vrijednost	13
	Prosječna vrijednost	2,70

1.8. Mjerenje zadovoljstva pacijenata putem anketnog upitnika

Od četrdeset i šest domova zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u njihovim ustanovama, trideset i osam domova zdravlja su dostavili podatke o mjerenu zadovoljstva pacijenata putem anketnog upitnika.

Rezultati dobijeni analizom anketnog upitnika govore u prilog činjenici da je većina pacijenata koji su ocijenili svoj zadovoljstvo, zadovoljna pruženim zdravstvenim uslugama u zdravstvenim ustanovama u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Tabela 8. „Rezultati anketnog upitnika o zadovoljstvu pacijenata u domovima zdravlja za 2023. godinu“

Anketni upitnik za mjerena zadovoljstva pacijenata		Ukupan broj pacijenata koji su odgovorili na pitanje	Ukupan broj odgovora	Postotak
Starost	Mlađi od 21 godinu	13553	862	6,36%
	21 do 34		2400	17,71%
	35 do 44		2951	21,77%
	45 do 54		3629	26,78%
	55 i stariji		3711	27,38%
Spol	Ž	13400	7673	57,26%
	M		5727	42,74%
Pristup ustanovi je odgovarajući	4 Apsolutno se slažem	13277	9899	74,56%
	3		1983	14,94%
	2		884	6,66%
	1 Apsolutno se ne slažem		511	3,85%
	4 Apsolutno se slažem		10236	77,35%
Radno vrijeme ustanove je odgovarajuće	3	13234	1973	14,91%
	2		569	4,30%
	1 Apsolutno se ne slažem		456	3,45%
	4 Apsolutno seslažem		9691	72,44%
Vrijeme čekanja u čekaonici je prihvatljivo	3	13378	2356	17,61%
	2		730	5,46%
	1 Apsolutno se ne slažem		601	4,49%
	4 Apsolutno se slažem		10546	79,22%
Trajanje pregleda je odgovarajuće	3	13313	1827	13,72%
	2		519	3,90%
	1 Apsolutno se ne slažem		421	3,16%
	4 Apsolutno se slažem		10946	81,90%
Sasluša Vas sa pažnjom	3	13365	1619	12,11%
	2		587	4,39%
	1 Apsolutno se ne slažem		213	1,59%
	4 Apsolutno se slažem		10623	79,61%
Posveti Vam dovoljno vremena	3	13343	1821	13,65%
	2		614	4,60%
	1 Apsolutno se ne slažem		285	2,14%
	4 Apsolutno se slažem		10750	80,95%
Objasni Vam stvari koje želite da znate	3	13279	1798	13,54%

	2		534	4,02%
	1 Apsolutno se ne slažem		197	1,48%
Uputi Vam dobar savjet i ponudi dobar način liječenja	4 Apsolutno se slažem	13306	10967	82,42%
	3		1736	13,05%
	2		433	3,25%
	1 Apsolutno se ne slažem		170	1,28%
Prijateljski raspoložena i spremna pomoći	4 Apsolutno se slažem	13389	11014	82,26%
	3		1531	11,43%
	2		571	4,26%
	1 Apsolutno se ne slažem		273	2,04%
Odgovara na Vaša pitanja	4 Apsolutno se slažem	13368	11132	83,27%
	3		1348	10,08%
	2		655	4,90%
	1 Apsolutno se ne slažem		233	1,74%
Adekvatni	4 Apsolutno se slažem	13359	10261	76,81%
	3		1707	12,78%
	2		887	6,64%
	1 Apsolutno se ne slažem		504	3,77%
Uredni i čisti	4 Apsolutno se slažem	13381	10570	78,99%
	3		1653	12,35%
	2		805	6,02%
	1 Apsolutno se ne slažem		353	2,64%
Osiguravaju privatnost	4 Apsolutno se slažem	13294	10080	75,82%
	3		1911	14,37%
	2		805	6,06%
	1 Apsolutno se ne slažem		498	3,75%

1.9. Mjerenje zadovoljstva osoblja putem anketnog upitnika

Od četrdeset i šest domova zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u njihovim ustanovama, trideset i osam domova zdravlja su dostavila podatke o mjerenuju zadovoljstva osoblja putem anketnog upitnika.

Trend zadovoljstva osoblja u zdravstvenim ustanovama iz prethodnih godina se nastavio, a zanimljivi su, sada već opetovani nalazi istraživanja od 2016. do 2021. godine da su zdravstveni profesionalci manje zadovoljni od pacijenata, a da najmanje zadovoljstvo iskazuju novčanom naknadom za svoj rad.

Tabela 9. „Rezultati anketnog upitnika o zadovoljstvu osoblja u domovima zdravlja za 2023. godinu“

Anketni upitnik za mjerjenja zadovoljstva osoblja	Odgovori	Ukupan broj osoblja koji su odgovorili na pitanje	Ukupan broj odgovora	Postak
Kako biste ocijenili nivo zadovoljstva Vašim ukupnim radom u ustanovi?	Jako zadovoljan	2394	796	33,25%
	Zadovoljan		950	39,68%
	Nezadovoljan		454	18,96%
	Jako nezadovoljan		194	8,10%
Razumijem dugoročni plan ustanove	Apsolutno se slažem	2427	586	24,15%
	Slažem se		916	37,74%
	Ne slažem se		641	26,41%
	Apsolutno se ne slažem		284	11,70%
Imam povjerenje u upravu da će ispuniti plan	Apsolutno se slažem	2426	664	27,37%
	Slažem se		842	34,71%
	Ne slažem se		608	25,06%
	Apsolutno se ne slažem		312	12,86%
Postoje odgovarajuća planiranja ciljeva ustanove	Apsolutno se slažem	2428	608	25,04%
	Slažem se		928	38,22%
	Ne slažem se		604	24,88%
	Apsolutno se ne slažem		288	11,86%
Doprinosim procesu planiranja u ustanovi	Apsolutno se slažem	204	0	4100,00%
	Slažem se		787	385,78%
	Ne slažem se		613	300,49%
	Apsolutno se ne slažem		391	191,67%
Ponosan sam što radim u bolnici	Apsolutno se slažem	2138	872	40,79%
	Slažem se		778	36,39%
	Ne slažem se		302	14,13%
	Apsolutno se ne slažem		186	8,70%
Osjećam da pridonosim planu i misiji	Apsolutno se slažem	2139	658	30,76%
	Slažem se		799	37,35%
	Ne slažem se		431	20,15%

	Apsolutno se ne slažem		251	11,73%
Dato mi je dovoljno autoriteta da donosim odluke koje moram donijeti	Apsolutno se slažem	2142	509	23,76%
	Slažem se		704	32,87%
	Ne slažem se		629	29,37%
	Apsolutno se ne slažem		300	14,01%
Fizički uslovi rada su dobri	Apsolutno se slažem	2131	676	31,72%
	Slažem se		596	27,97%
	Ne slažem se		513	24,07%
	Apsolutno se ne slažem		346	16,24%
Ukoliko dobro obavljam posao mogu računati da će zaraditi više novca	Apsolutno se slažem	2141	417	19,48%
	Slažem se		486	22,70%
	Ne slažem se		522	24,38%
	Apsolutno se neslažem		716	33,44%
Ukoliko dobro obavljam posao mogu računati da će biti unaprijeden	Apsolutno se slažem	1593	353	22,16%
	Slažem se		486	30,51%
	Ne slažem se		3	0,19%
	Apsolutno se ne slažem		751	47,14%
Vjerujem da imam siguran posao	Apsolutno se slažem	2147	628	29,25%
	Slažem se		860	40,06%
	Ne slažem se		386	17,98%
	Apsolutno se ne slažem		273	12,72%
Osjećam se kao dio tima koji teži istom cilju	Apsolutno se slažem	2133	732	34,32%
	Slažem se		741	34,74%
	Ne slažem se		416	19,50%
	Apsolutno se ne slažem		244	11,44%
Sviđa mi se posao koji obavljam	Apsolutno seslažem	2128	1021	47,98%
	Slažem se		775	36,42%
	Ne slažem se		209	9,82%
	Apsolutno se ne slažem		123	5,78%
Osjećam da me cijene	Apsolutno seslažem	2136	602	28,18%
	Slažem se		790	36,99%

	Ne slažem se		508	23,78%
	Apsolutno se ne slažem		236	11,05%
Sviđaju mi se ljudi sa kojima radim	Apsolutno se slažem	2138	957	44,76%
	Slažem se		771	36,06%
	Ne slažem se		247	11,55%
	Apsolutno se ne slažem		163	7,62%
Prisutna je kooperativnost	Apsolutno se slažem	2139	696	32,54%
	Slažem se		880	41,14%
	Ne slažem se		381	17,81%
	Apsolutno se ne slažem		182	8,51%
U ustanovi me tretiraju kao osobu, a ne broj	Apsolutno se slažem	2136	712	33,33%
	Slažem se		790	36,99%
	Ne slažem se		391	18,31%
	Apsolutno se ne slažem		243	11,38%
Uprava mi daje dovoljno priznanja za dobro urađeni posao	Apsolutno se slažem	2139	480	22,44%
	Slažem se		591	27,63%
	Ne slažem se		617	28,85%
	Apsolutno se ne slažem		451	21,08%
Komunikacija sa upravom je dovoljno česta	Apsolutno se slažem	2138	574	26,85%
	Slažem se		687	32,13%
	Ne slažem se		564	26,38%
	Apsolutno se ne slažem		313	14,64%
Komunikacija sa upravom mi omogućava da sam u toku sa dešavanjima u ustanovi	Apsolutno seslažem	2140	489	22,85%
	Slažem se		711	33,22%
	Ne slažem se		574	26,82%
	Apsolutno se ne slažem		366	17,10%
Osjećam da mogu vjerovati onome što mi je rečeno od strane uprave	Apsolutno seslažem	2140	594	27,76%
	Slažem se		724	33,83%
	Ne slažem se		591	27,62%
	Apsolutno se ne slažem		231	10,79%
Kvalitet zdravstvene zaštite je glavni prioritet u ustanovi	Apsolutno seslažem	2138	717	33,54%

	Slažem se		786	36,76%
	Ne slažem se		423	19,78%
	Apsolutno se ne slažem		212	9,92%
Nadređeni traži od mene informacije prilikom donošenja odluke	Apsolutno se slažem	1994	577	28,94%
	Slažem se		636	31,90%
	Ne slažem se		449	22,52%
	Apsolutno se ne slažem		332	16,65%
Osjećam da mi nadređeni daje dovoljno podrške	Apsolutno se slažem	2138	661	30,92%
	Slažem se		773	36,16%
	Ne slažem se		464	21,70%
	Apsolutno se ne slažem		240	11,23%
Nadređeni me tretira sa dovoljno poštovanja	Apsolutno se slažem	2132	809	37,95%
	Slažem se		829	38,88%
	Ne slažem se		341	15,99%
	Apsolutno se ne slažem		153	7,18%
Osjećam da je nadređeni pravičan prema meni	Apsolutno se slažem	2129	763	35,84%
	Slažem se		813	38,19%
	Ne slažem se		362	17,00%
	Apsolutno se ne slažem		191	8,97%
Nadređeni me opominje kada trebam poboljšati svoj rad	Apsolutno se slažem	2144	742	34,61%
	Slažem se		864	40,30%
	Ne slažem se		364	16,98%
	Apsolutno se ne slažem		174	8,12%
Nadređeni me obavijesti kada sam dobro obavio posao	Apsolutno se slažem	2135	650	30,44%
	Slažem se		731	34,24%
	Ne slažem se		484	22,67%
	Apsolutno se ne slažem		270	12,65%
Ustanova mi je pružila dovoljno informacija za dobro obavljanje mog posla	Apsolutno se slažem	2147	595	27,71%
	Slažem se		778	36,24%
	Ne slažem se		503	23,43%
	Apsolutno se ne slažem		271	12,62%

Moja inicijalna obuka u ustanovi je bila odgovarajuća u odnosu na moje potrebe	Apsolutno se slažem	2130	644	30,23%
	Slažem se		820	38,50%
	Ne slažem se		426	20,00%
	Apsolutno se ne slažem		240	11,27%
Sva dalja potrebna obuka je obezbijeđena od strane ustanove	Apsolutno se slažem	2127	556	26,14%
	Slažem se		761	35,78%
	Ne slažem se		468	22,00%
	Apsolutno se ne slažem		342	16,08%
Mislim da moja plata odgovara mojim odgovornostima	Apsolutno se slažem	2141	524	24,47%
	Slažem se		533	24,89%
	Ne slažem se		672	31,39%
	Apsolutno se ne slažem		412	19,24%
Preporučio/la bih zapošljavanje u bolnici i mojim prijateljima	Apsolutno se slažem	2131	697	32,71%
	Slažem se		763	35,80%
	Ne slažem se		415	19,47%
	Apsolutno se ne slažem		256	12,01%
Koliko dugo planirate ostati zaposlenik ustanove?	manje od 6 mjeseci	2134	36	1,69%
	manje od 1 godine		36	1,69%
	manje od 5 godina		83	3,89%
	manje od 10 godina		74	3,47%
	neodređeno		787	36,88%
	do penzije		1118	52,39%
Vaša starost	mlađi od 21 godinu	2082	9	0,43%
	21 do 34		425	20,41%
	35 do 44		641	30,79%
	45 do 54		570	27,38%
	55 i stariji		437	20,99%
Koliko dugo radite u ustanovi?	Kraće od 1 godinu	2083	62	2,98%
	1 do 2 godine		119	5,71%
	2 do 5 godina		191	9,17%
	5 do 10 godina		396	19,01%
	10 godina i više		1315	63,13%
Spol	Ženski	2082	1415	67,96%
	Muški		667	32,04%
Bračni status	Vjenčani	2034	1580	77,68%
	Niste vjenčani		454	22,32%

Koliko maloljetne djece imate?	Nijedno	1921	777	40,45%
	Jedno		431	22,44%
	Dvoje		527	27,43%
	Troje		125	6,51%
	Četvero		37	1,93%
	Petero ili više		24	1,25%

1.10. Procenat osoblja koje je završilo obuku iz kvaliteta i sigurnosti zdravstvenih usluga

Četrdeset i jedan dom zdravlja je dostavio podatke Agenciji za kvalitet i akreditaciju u Federaciji Bosne i Hercegovine o broju osoblja koje je završilo obuku iz kvaliteta i sigurnosti zdravstvenih usluga. Najveći prijavljeni broj osoblja koje je završilo obuku iz kvaliteta i sigurnosti zdravstvenih usluga je **81,08%** (Dom zdravlja Živinice), najmanji prijavljeni broj osoblja koje je završilo obuku iz kvaliteta i sigurnosti zdravstvenih usluga u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **0,00%** i ovaj procenat je prijavilo jedanaest domova zdravlja. Prosječan broj osoblja koje je završilo obuku iz kvaliteta i sigurnosti zdravstvenih usluga u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **8,58%**.

Stvarna vrijednost indikatora procenat osoblja koje je završilo obuku iz kvaliteta i sigurnosti zdravstvenih usluga, koja je dobijena stavljanjem u omjer sume ukupnog broja uposlenika domova zdravlja koji su završili obuku iz kvaliteta i sigurnosti sa ukupnim brojem zaposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti za domove zdravlja, iznosila je **6,74%**.

Tabela 10. „Procenat osoblja koje je završilo obuku iz kvaliteta i sigurnosti zdravstvenih usluga“

Vrijednosti	Procenat osoblja koje je završilo obuku iz kvaliteta i sigurnosti zdravstvenih usluga (%)
Minimalna vrijednost	0,00 (13)
Maksimalna vrijednost	81,08
Prosječna vrijednost	8,58
Stvarna vrijednost indikatora	6,74

1.11. Broj uboda osoblja iglom i drugim oštrim predmetima

Četrdeset i dva doma zdravlja su dostavili podatke Agenciji za kvalitet i akreditaciju u Federaciji Bosne i Hercegovine o broju uboda osoblja iglom i drugim oštrim predmetima. Najveći prijavljeni broj uboda osoblja iglom i drugim oštrim predmetima je **5** (Dom zdravlja Tuzla, Dom zdravlja Gradačac), najmanji prijavljeni broj uboda osoblja iglom i drugim oštrim predmetima u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **0** i ovaj broj uboda je prijavilo trideset i šest domova zdravlja. Prosječan broj uboda osoblja iglom i drugim oštrim predmetima u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj o indikatorima kvaliteta i sigurnosti je **0,54**.

Tabela 11. „Broj uboda osoblja iglom i drugim oštrim predmetima“

Vrijednosti		Broj uboda osoblja iglom i drugim oštrim predmetima
	Minimalna vrijednost	0 (36)
	Maksimalna vrijednost	5 (2)
	Prosječna vrijednost	0,54

1.12. Procenat finansijskih sredstava utrošenih za edukaciju osoblja

Deset domova zdravlja u svom izvještaju nije navelo podatak o finansijskim sredstavima utrošenim za edukaciju osoblja. Najveći prijavljeni procenat finansijskih sredstava utrošenih za edukaciju osoblja iznosio je **1,08%**, najmanji prijavljeni procenat finansijskih sredstava utrošenih za edukaciju osoblja iznosio je **0,00%** i ova vrijednost prijavljenja je u šest domova zdravlja. Prosječan procenat finansijskih sredstava utrošenih za edukaciju osoblja u zdravstvenim ustanovama koje su dostavile podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti iznosio je **0,29%**.

Stvarna vrijednost indikatora procenat finansijskih sredstava utrošenih za edukaciju osoblja u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o utrošenim finansijskim sredstvima za edukaciju osoblja iznosila je **0,27%**.

Tabela 12. „Procenat finansijskih sredstava utrošenih za edukaciju osoblja“

Vrijednosti		Procenat finansijskih sredstava utrošenih za edukaciju osoblja (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (6)
	Maksimalna vrijednost	1,08
	Prosječna vrijednost	0,29
	Stvarna vrijednost	0,27

1.13. Broj usvojenih novih i revidiranih politika i procedura po standardima

Četrdeset domova zdravlja u svom izvještaju je navelo podatak o broju usvojenih novih i revidiranih politika i procedura po standardima. Najveći prijavljeni broj usvojenih novih i revidiranih politika i procedura po standardima iznosio je **507**, najmanji prijavljeni broj usvojenih novih i revidiranih politika i procedura po standardima iznosio je **0** i ovaj broj je prijavilo šestnaest domova zdravlja. Prosječan broj usvojenih novih i revidiranih politika i procedura po standardima u zdravstvenim ustanovama koje su dostavile podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti iznosio je **71,20**.

Tabela 13. „Broj usvojenih novih i revidiranih politika i procedura po standardima“

Vrijednosti		Broj usvojenih novih i revidiranih politika i procedura po standardima
	Minimalna vrijednost	0 (16)
	Maksimalna vrijednost	507
	Prosječna vrijednost	71,20

2. Set indikatora – Nepovoljni događaji

2.1. Apsces nakon intramuscularne primjene lijeka (proporcija na 1000 pacijenata)

Četiri doma zdravlja u svom izještaju nisu navela podatak o pojavi apscesa nakon intramuscularne primjene lijeka. Najveća prijavljena vrijednost za indikator apsces nakon intramuscularne primjene lijeka iznosila je **0,28**, najmanja prijavljena vrijednost za indikator apsces nakon intramuscularne primjene lijeka iznosila je **0,00** i ovu vrijednost je prijavilo trideset i pet domova zdravlja. Prosječna vrijednost za indikator apsces nakon intramuscularne primjene lijeka u domovima zdravlja koji su dostavili izještaj iznosila je **0,02**.

Stvarna vrijednost indikatora apscesa nakon intramuscularne primjene lijeka, koja je dobijena stavljanjem u omjer sume ukupnog broja pojava apscesa nakon intramuscularne primjene lijeka i ukupnog broja pacijenata kojima je lijek apliciran intramuskularno, iznosila je **0,001** na hiljadu pacijenata.

Tabela 14. „Apsces nakon intramuscularne primjene lijeka (proporcija na 1000 pacijenata)“

Vrijednosti		Apsces nakon intramuscularne primjene lijeka (proporcija na 1000 pacijenata)
	Minimalna vrijednost	0,00 (35)
	Maksimalna vrijednost	0,28
	Prosječna vrijednost	0,02
	Stvarna vrijednost	0,001

2.2. Krvarenje nakon ekstrakcije zuba koje iziskuje intervenciju

Tri doma zdravlja u svom izještaju nisu navela podatak o krvarenju nakon ekstrakcije zuba koje iziskuje intervenciju. Najveća prijavljena vrijednost za indikator krvarenje nakon ekstrakcije zuba koje iziskuje intervenciju iznosila je **14,18%**, najmanja prijavljena vrijednost za indikator krvarenje nakon ekstrakcije zuba koje iziskuje intervenciju iznosila je **0,00%** i ovu vrijednost prijavio je dvadeset i jedan dom zdravlja. Prosječna vrijednost za indikator krvarenje nakon ekstrakcije zuba koje iziskuje intervenciju u domovima zdravlja koji su dostavili izještaj iznosila je **0,77%**.

Stvarna vrijednost indikatora krvarenje nakon ekstrakcije zuba koje iziskuje intervenciju, koja je dobijena stavljanjem u omjer sume ukupnog broja slučajeva krvarenja nakon ekstrakcije zuba sa ukupnim brojem ekstrakcija zuba, iznosila je **0,90%**.

Tabela 15. „Krvarenje nakon ekstrakcije zuba koje iziskuje intervenciju“

Vrijednosti		Krvarenje nakon ekstrakcije zuba koje iziskuje intervenciju (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (20)
	Maksimalna vrijednost	14,18
	Prosječna vrijednost	0,77
	Stvarna vrijednost	0,90

2.3. Anafilaktički šok

Najveća prijavljena vrijednost za indikator anafilaktički šok iznosila je **10**, najmanja prijavljena vrijednost za indikator anafilaktički šok iznosila je **0** i ovu vrijednost prijavilo je trideset i osam domova zdravlja. Prosječna vrijednost za indikator anafilaktički šok u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,50**.

Tabela 16. „Anafilaktički šok“

Vrijednosti		Anafilaktički šok
	Minimalna vrijednost	0 (38)
	Maksimalna vrijednost	10
	Prosječna vrijednost	0,50

2.4. Verbalni ili fizički napad na osoblje

Najveća prijavljena vrijednost za indikator verbalni ili fizički napad na osoblje iznosila je **205**, najmanja prijavljena vrijednost za indikator verbalni ili fizički napad na osoblje iznosila je **0** i ovu vrijednost je prijavilo dvadeset domova zdravlja. Prosječna vrijednost za indikator verbalni ili fizički napad na osoblje u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **9,18**.

Tabela 17. „Verbalni ili fizički napad na osoblje“

Vrijednosti		Verbalni ili fizički napad na osoblje
	Minimalna vrijednost	0 (20)
	Maksimalna vrijednost	205
	Prosječna vrijednost	9,18

2.5. Ozljeda zbog neispravne opreme

Tri doma zdravlja u svom izvještaju nisu navela podatak o ozljeti zbog neispravne opreme. Maksimalna vrijednost indikatora ozljeda zbog neispravne opreme iznosila je **3**, dok je četrdeset domova zdravlja prijavilo minimalnu vrijednost indikatora ozljede zbog neispravne opreme. Prosječna vrijednost indikatora ozljeda zbog neispravne opreme iznosila je **0,14**.

Tabela 18. „Ozljeta zbog neispravne opreme“

Vrijednosti		Ozljeta zbog neispravne opreme
	Minimalna vrijednost	0 (40)
	Maksimalna vrijednost	3
	Prosječna vrijednost	0,14

2.6. Ponovljen Rtg snimak (proporcija na 1000 snimaka)

Sedam domova zdravlja u svom izvještaju nisu naveli podatak o stopi ponavljanja RTG snimka. Najveća prijavljena stopa za indikator ponovljeni RTG snimak iznosila je **147,07**, najmanja prijavljena stopa za indikator ponovljeni RTG snimak iznosila je **0,00** i ovu vrijednost prijavilo je trinaest domova zdravlja. Prosječna vrijednost stope za indikator ponovljeni RTG snimak u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **15,31** RTG snimaka na 1000 snimaka.

Stvarna vrijednost indikatora ponovljen RTG snimak, dobijena omjerom svih ponovljenih snimaka u domovima zdravlja koji su dostavili podatke sa ukupnim broj RTG snimaka u domovima zdravlja koji su dostavili podatke, iznosila je **5,45** ponovljenih snimaka na 1000 snimaka.

Tabela 19. „Ponovljen Rtg snimak“

Dom zdravlja	Ponovljen Rtg snimak (proporcija na 1000 snimaka)
Minimalna vrijednost	0,00 (13)
Maksimalna vrijednost	147,07
Prosječna vrijednost	15,31
Stvarna vrijednost	5,45

3. Set indikatora - Organizacijski indikatori

3.1. *Ukupan broj zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi*

Pet domova zdravlja nisu dostavili podatke o ukupnom broju zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi. Najveći broj zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi od domova zdravlja koji su dostavili podatke bio je **2005** zaposlenih, a najmanji broj zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi od domova zdravlja koji su dostavili podatke bio je **10** zaposlenih. Prosječan broj zaposlenih u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o broju zaposlenih iznosio je **192,36** zaposlenih.

Tabela 20. „Ukupan broj zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi“

Vrijednosti		Ukupan broj zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi
	Minimalna vrijednost	10
	Maksimalna vrijednost	2005
	Prosječna vrijednost	192,36

3.2. *Ukupan broj zaposlenih nemedicinskih radnika u zdravstvenoj ustanovi*

Pet domova zdravlja nisu dostavili podatke o ukupnom broju zaposlenih nemedicinskih radnika u zdravstvenoj ustanovi. Najveći broj zaposlenih nemedicinskih radnika u zdravstvenoj ustanovi od domova zdravlja koji su dostavili podatke bio je **358** zaposlenih (Dom zdravlja Kantona Sarajevo), a najmanji broj zaposlenih nemedicinskih radnika u zdravstvenoj ustanovi od domova zdravlja koji su dostavili podatke bio je **1** zaposlenih (Dom zdravlja Prača). Prosječan broj zaposlenih nemedicinskih radnika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o broju zaposlenih iznosio je **40,80** zaposlenih.

U procentualnom odnosu broj zaposlenih nemedicinskih radnika u zdravstvenoj ustanovi u odnosu na ukupan broj zaposlenih radnika u zdravstvenoj ustanovi, u domovima zdravlja koji su dostavili podatke, iznosio je **21,21%**.

Tabela 21. „Ukupan broj zaposlenih nemedicinskih radnika u zdravstvenoj ustanovi“

Dom zdravlja		Ukupan broj zaposlenih nemedicinskih radnika u zdravstvenoj ustanovi
	Minimalna vrijednost	1
	Maksimalna vrijednost	358
	Prosječna vrijednost	40,80

3.3. *Ukupan broj zaposlenih doktora medicine u zdravstvenoj ustanovi*

Pet domova zdravlja nisu dostavili podatke o ukupnom broju zaposlenih doktora medicine u zdravstvenoj ustanovi. Najveći broj zaposlenih doktora medicine u zdravstvenoj ustanovi od domova zdravlja koji su dostavili podatke bio je **562** zaposlenih, a najmanji broj zaposlenih doktora medicine u zdravstvenoj ustanovi od domova zdravlja koji su dostavili podatke bio je **3**

zaposlenih. Prosječan broj zaposlenih nemedicinskih radnika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o broju zaposlenih iznosio je **49,26** zaposlenih.

U procentualnom odnosu broj zaposlenih doktora medicine u zdravstvenoj ustanovi u odnosu na ukupan broj zaposlenih radnika u zdravstvenoj ustanovi, u domovima zdravlja koji su dostavili podatke, iznosio je **25,61%**.

Tabela 22. „Ukupan broj zaposlenih doktora medicine u zdravstvenoj ustanovi“

Vrijednosti		Ukupan broj zaposlenih doktora medicine u zdravstvenoj ustanovi
	Minimalna vrijednost	3 (2)
	Maksimalna vrijednost	562
	Prosječna vrijednost	49,26

3.4. Ukupan broj zaposlenih medicinskih sestara i tehničara u zdravstvenoj ustanovi

Pet domova zdravlja nisu dostavili podatke o ukupnom broju zaposlenih medicinskih sestara u zdravstvenoj ustanovi. Najveći broj zaposlenih medicinskih sestara i tehničara u zdravstvenoj ustanovi od domova zdravlja koji su dostavili podatke bio je **876** zaposlenih (Dom zdravlja Kantona Sarajevo), a najmanji broj zaposlenih medicinskih sestara i tehničara u zdravstvenoj ustanovi od domova zdravlja koji su dostavili podatke bio je **5** zaposlenih (Dom zdravlja Prača). Prosječan broj zaposlenih zaposlenih medicinskih sestara i tehničara u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o broju zaposlenih iznosio je **93,43** zaposlenih.

U procentualnom odnosu broj zaposlenih medicinskih sestara i tehničara zdravstvenoj ustanovi u odnosu na ukupan broj zaposlenih radnika u zdravstvenoj ustanovi, u domovima zdravlja koji su dostavili podatke, iznosio je **48,57%**.

Tabela 23. „Ukupan broj zaposlenih medicinskih sestara i tehničara u zdravstvenoj ustanovi“

Vrijednosti		Ukupan broj zaposlenih medicinskih sestara i tehničara u zdravstvenoj ustanovi
	Minimalna vrijednost	5
	Maksimalna vrijednost	876
	Prosječna vrijednost	93,43

3.5. Ukupan broj zaposlenih magistara farmacije u zdravstvenoj ustanovi

Sedam domova zdravlja nije dostavilo podatke o ukupnom broju magistara farmacije u zdravstvenoj ustanovi. Najveći broj zaposlenih magistara farmacije u zdravstvenoj ustanovi od domova zdravlja koji su dostavili podatke bio je **5** zaposlenih, a najmanji broj zaposlenih magistara farmacije u zdravstvenoj ustanovi od domova zdravlja koji su dostavili podatke bio je **0** zaposlenih i ovaj broj zaposlenih magistara farmacije prijavilo je dvadeset i osam domova zdravlja. Prosječan broj zaposlenih magistara farmacije u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o broju zaposlenih iznosio je **0,46** zaposlenih magistara farmacije.

U procentualnom odnosu broj zaposlenih magistara farmacije u zdravstvenoj ustanovi u odnosu na ukupan broj zaposlenih radnika u zdravstvenoj ustanovi, u domovima zdravlja koji su dostavili podatke, iznosi je **0,23%**.

Tabela 24. „Ukupan broj zaposlenih magistara farmacije u zdravstvenoj ustanovi“

Vrijednosti	Ukupan broj zaposlenih magistara farmacije u zdravstvenoj ustanovi
Minimalna vrijednost	0 (28)
Maksimalna vrijednost	5
Prosječna vrijednost	0,46

3.6. Ukupan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na neodređeno vrijeme

Šest domova zdravlja nisu dostavili podatke o ukupnom broju zaposlenih sa ugovorom o radu na neodređeno vrijeme. Najveći broj zaposlenih sa ugovorom o radu na neodređeno vrijeme koji su dostavili podatke bio je **1909** zaposlenih, a najmanji broj zaposlenih sa ugovorom o radu na neodređeno vrijeme koji su dostavili podatke bio je **10** zaposlenih. Prosječan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na neodređeno vrijeme iznosi je **181,42** zaposlenih.

U procentualnom odnosu broj zaposlenih sa ugovorom o radu na neodređeno vrijeme u odnosu na ukupan broj zaposlenih radnika u zdravstvenoj ustanovi, u domovima zdravlja koji su dostavili podatke, iznosi je **92,01%**.

Tabela 25. „Ukupan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na neodređeno vrijeme“

Vrijednosti	Ukupan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na neodređeno vrijeme
Minimalna vrijednost	10
Maksimalna vrijednost	1909
Prosječna vrijednost	181,42

3.7. Ukupan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na određeno vrijeme

Sedam domova zdravlja nisu dostavili podatke o ukupnom broju zaposlenih sa ugovorom o radu na određeno vrijeme. Najveći broj zaposlenih sa ugovorom o radu na određeno vrijeme koji su dostavili podatke bio je **96** zaposlenih, a najmanji broj zaposlenih sa ugovorom o radu na određeno vrijeme koji su dostavili podatke bio je **0** zaposlenih i ovu vrijednost su prijavila tri doma zdravlja. Prosječan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na određeno vrijeme iznosi je **10,87** zaposlenih.

U procentualnom odnosu broj zaposlenih sa ugovorom o radu na određeno vrijeme u odnosu na ukupan broj zaposlenih radnika u zdravstvenoj ustanovi, u domovima zdravlja koji su dostavili podatke, iznosi je **7,99%**.

Tabela 26. „Ukupan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na određeno vrijeme“

Vrijednosti		Ukupan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na određeno vrijeme
	Minimalna vrijednost	0 (3)
	Maksimalna vrijednost	96
	Prosječna vrijednost	10,87

3.8. Prosječan broj godina starosti zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi

Devet domova zdravlja nisu dostavili podatke o prosječnom broju godina starosti zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi. Najveći prosječni broj godina starosti zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi iznosi **53,70**, a najmanji prosječni broj godina starosti zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi iznosi **34,45**. Prosječan broj godina starosti zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi iznosi **45,02** godina.

Stvarna vrijednost indikatora prosječan broj godina starosti zaposlenih u domovima zdravlja koji su dostavili podatke, dobijena na osnovu odnosa ukupnog zbira godina svih uposlenika u domovima zdravlja i ukupnog broja uposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke, iznosi **44,31** godina.

Tabela 27. „Prosječan broj godina starosti zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi“

Vrijednosti		Prosječan broj godina starosti zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi
	Minimalna vrijednost	34,45
	Maksimalna vrijednost	53,70
	Prosječna vrijednost	45,02
	Stvarna vrijednost	44,31

4. Set indikatora – Finansijski indikatori

4.1. *Ukupan budžet zdravstvene ustanove za posmatranu godinu*

Devet domova zdravlja nisu dostavili podatke o ukupnom budžetu zdravstvene ustanove za 2023. godinu. Najveći budžet doma zdravlja u 2022. godini iznosio je **99.920.859,00 KM**, a najmanji budžet doma zdravlja u 2023. godini iznosio je **490.004,00 KM**. Prosječan budžet domova zdravlja koji su dostavili podatke o ukupnom budžetu u 2023. godini iznosio je **9.351.254,42 KM**.

Tabela 28. „Ukupan budžet zdravstvene ustanove za posmatranu godinu“

Vrijednosti		Ukupan budžet zdravstvene ustanove za posmatranu godinu
	Minimalna vrijednost	1071354,00
	Maksimalna vrijednost	95223776,00
	Prosječna vrijednost	8851195,27

4.2. *Ukupna izdavanja za plaće zaposlenika za posmatranu godinu*

Devet domova zdravlja nisu dostavili podatke o ukupnom izdavanju za plaće zaposlenika za 2023. godinu. Najveća izdavanja za plaće zaposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila su **73.026.768,64 KM**, a najmanja izdavanja za plaće zaposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila su **310.581,00 KM**. Prosječna izdavanja za plaće zaposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila su **6.904.019,21 KM**.

U procentualnom omjeru ukupnih izdavanja za plaće zaposlenika domova zdravlja za 2023. godinu i ukupnih budžeta domova zdravlja za 2023. godinu, u domovima zdravlja koji su dostavili podatke, na plaće zaposlenika izdvaja se ukupno **73,82%** budžeta domova zdravlja.

Tabela 29. „Ukupna izdavanja za plaće zaposlenika za posmatranu godinu“

Vrijednosti		Ukupna izdavanja za plaće zaposlenika za posmatranu godinu
	Minimalna vrijednost	310581,00
	Maksimalna vrijednost	73026768,64
	Prosječna vrijednost	6904019,21

4.3. *Prosječna plaća svih zaposlenika za posmatranu godinu (bruto)*

Jedanaest domova zdravlja nisu dostavili podatke o prosječnoj godišnjoj bruto plaći zaposlenika za 2023. godinu. Najveća godišnja izdavanja za bruto plaće zaposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila su **39.053,00 KM**, a najmanja godišnje izdavanja za bruto plaće zaposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila su **18.077,64 KM**. Prosječna godišnja izdavanja za bruto plaće zaposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godini iznosila su **33.251,77 KM**.

Tabela 30. „Prosječna plaća svih zaposlenika za posmatranu godinu (bruto)“

Vrijednosti	Prosječna plaća svih zaposlenika za posmatranu godinu (bruto)
Minimalna vrijednost	18077,64
Maksimalna vrijednost	39053,00
Prosječna vrijednost	33251,77

4.4. Minimalna isplaćena plaća u zdravstvenoj ustanovi

Deset domova zdravlja nisu dostavili podatke o minimalnoj isplaćenoj plaći u domu zdravlja za 2023. godinu. Najveća minimalna isplaćena plaća u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila je **1.137,00 KM** (Dom zdravlja Sapna), a najmanja minimalna isplaćena plaća u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila je **466,18 KM** (Dom zdravlja Bosanska Krupa). Prosječna minimalna isplaćena plaća u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila je **734,58 KM**.

Tabela 31. „Minimalna isplaćena plaća u zdravstvenoj ustanovi“

Vrijednosti		Minimalna isplaćena plaća u zdravstvenoj ustanovi
	Minimalna vrijednost	466,18
	Maksimalna vrijednost	1137,00
	Prosječna vrijednost	734,58

4.5. Maksimalna isplaćena plaća u zdravstvenoj ustanovi

Trinaest domova zdravlja nisu dostavili podatke o maksimalnoj isplaćenoj plaći u domu zdravlja za 2023. godinu. Najveća maksimalna isplaćena plaća u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila je **10.773,00 KM**, a najmanja maksimalna isplaćena plaća u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila je **2.491,00 KM**. Prosječna maksimalna isplaćena plaća u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila je **4.849,04 KM**.

Tabela 32. „Maksimalna isplaćena plaća u zdravstvenoj ustanovi“

Vrijednosti		Maksimalna isplaćena plaća u zdravstvenoj ustanovi
	Minimalna vrijednost	2491,00
	Maksimalna vrijednost	10773,00
	Prosječna vrijednost	4849,04

4.6. Izdvojena sredstva za edukaciju uposlenika u posmatranoj godini

Trinaest domova zdravlja nisu dostavili podatke o izdvojenim sredstvima za edukaciju uposlenika u 2023. godini. Najveća izdvojena sredstva za edukaciju uposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila su **78.793,45 KM**, a najmanja izdvojena sredstva za edukaciju zaposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila su **0,00 KM**. Prosječna izdvojena sredstva za edukaciju zaposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila su **22.254,38 KM**.

U procentualnom smislu, za edukaciju usposlenika u 2023. godini u odnosu na ukupne budžete domove zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti izdvojeno je **0,24%** budžeta zdravstvenih ustanova na edukaciju uposlenika u 2023. godini.

Tabela 33. „Izdvojena sredstva za edukaciju uposlenika u posmatranoj godini“

Vrijednosti		Izdvojena sredstva za edukaciju uposlenika u posmatranoj godini
	Minimalna vrijednost	0,00 (2)
	Maksimalna vrijednost	78793,45
	Prosječna vrijednost	22254,38

4.7. Izdvojena sredstva za uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti u zdravstvenoj ustanovi za posmatranu godinu

Jedanaest domova zdravlja nisu dostavili podatke o izdvojenim sredstvima za uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini. Najveća izdvojena sredstva za uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila su **26.927,63 KM**, a najmanja izdvojena sredstva za uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2023. godinu iznosila su **0,00 KM** i ovu vrijednost je prijavilo deset domova zdravlja. Prosječna izdvojena sredstva za uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti u domovima zdravlja koji su dostavili podatke za 2022. godinu iznosila su **5.961,53 KM**.

U procentualnom smislu, za uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini u odnosu na ukupne budžete domove zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti izdvojeno je **0,06%** budžeta zdravstvenih ustanova na uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini.

Tabela 34. „Izdvojena sredstva za uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti u zdravstvenoj ustanovi za posmatranu godinu“

Vrijednosti		Izdvojena sredstva za uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti u zdravstvenoj ustanovi za posmatranu godinu
	Minimalna vrijednost	0,00 (10)
	Maksimalna vrijednost	26927,63
	Prosječna vrijednost	5961,53

5. Set indikatora – Indikatori kvaliteta i sigurnosti za domove zdravlja

5.1. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili BCG

Tri doma zdravlja u svom izvještaju nisu navela podatke o procentu djece koja su sa navršene dvije godine primili BCG. Najveća prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili BCG iznosila je **100,00%** i ovu vrijednost je prijavilo sedamnaest domova zdravlja, najmanja prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili BCG iznosila je **0,00%** i prijavljena je u četiri doma zdravlja. Prosječna vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili BCG u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **76,05%**.

Tabela 35. „Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili BCG“

Vrijednosti	Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili BCG (%)
Minimalna vrijednost	0,00 (4)
Maksimalna vrijednost	100,00 (17)
Prosječna vrijednost	76,05

5.2. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze protiv hepatitisa B

Četiri doma zdravlja u svom izvještaju nisu navela podatak o procentu djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze protiv hepatitisa B. Najveća prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze protiv hepatitisa B iznosila je **100,00%** i ovu vrijednost prijavilo je sedam domova zdravlja, najmanja prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze protiv hepatitisa B iznosila je **22,36%**. Prosječna vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze protiv hepatitisa B u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **82,53%**.

Tabela 36. „Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze protiv hepatitisa B“

Vrijednosti	Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze protiv hepatitisa B (%)
Minimalna vrijednost	22,36
Maksimalna vrijednost	100,00 (7)
Prosječna vrijednost	82,53

5.3. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze kombinirane vakcine Di-Te-Pe

Devet domova zdravlja u svom izvještaju nisu navela podatak o procentu djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze kombinirane vakcine Di-Te-Pe. Najveća prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze kombinirane vakcine Di-Te-Pe iznosila je **100,00%** i ova vrijednost je prijavljena u osam domova zdravlja, najmanja prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze kombinirane vakcine Di-Te-Pe iznosila je **20,31%**. Prosječna vrijednost procenta djece koja su

sa navršene dvije godine primili 3 doze kombinirane vakcine Di-Te-Pe u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **81,40**.

Tabela 37. „Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze kombinirane vakcine Di-Te-Pe“

Vrijednosti		Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze kombinirane vakcine Di-Te-Pe (%)
	Minimalna vrijednost	20,31
	Maksimalna vrijednost	100,00 (8)
	Prosječna vrijednost	81,40

5.4. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili Polio

Tri doma zdravlja u svom izvještaju nisu naveli podatak o procentu djece koja su sa navršene dvije godine primili Polio. Najveća prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili Polio iznosila je **100,00%** i ovu vrijednost je prijavilo sedam domova zdravlja, najmanja prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili Polio iznosila je **0,00%** i ovu vrijednost prijavilo je šest domova zdravlja. Prosječna vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili Polio u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **68,47%**.

Tabela 38. „Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili Polio“

Vrijednosti		Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili Polio (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (6)
	Maksimalna vrijednost	100,00 (7)
	Prosječna vrijednost	68,47

5.5. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu OPV

Deset domova zdravlja u svom izvještaju nisu naveli podatak o procentu djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu OPV. Najveća prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu OPV iznosila je **100,00%**, najmanja prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu OPV iznosila je **0,00%** i ovu vrijednost je prijavilo dvadeset i šest domova zdravlja. Prosječna vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu OPV u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **18,49%**.

Tabela 39. „Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu OPV“

Vrijednosti		Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu OPV (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (26)
	Maksimalna vrijednost	100,00
	Prosječna vrijednost	18,49

5.6. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze HiB

Četiri doma zdravlja u svom izvještaju nije navelo podatak o procentu djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze HiB. Najveća prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze HiB iznosila je **100,00%** i ova vrijednost je prijavljena od strane šest domova zdravlja, najmanja prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze HiB iznosila je **0,00%** i ova vrijednost prijavljena je u pet domova zdravlja. Prosječna vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze HiB u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **70,09%**.

Tabela 40. „Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze HiB“

Vrijednosti		Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze HiB (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (5)
	Maksimalna vrijednost	100,00 (6)
	Prosječna vrijednost	70,09

5.7. Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu MRP

Tri doma zdravlja u svom izvještaju nisu navela podatak o procentu djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu MRP. Najveća prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu MRP iznosila je **100,00%** i ova vrijednost je prijavljena u dva doma zdravlja, najmanja prijavljena vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu MRP iznosila je **10,78%** (Dom zdravlja Grude). Prosječna vrijednost procenta djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu MRP u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **66,34%**.

Tabela 41. „Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu MRP“

Vrijednosti		Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu MRP (%)
	Minimalna vrijednost	10,78
	Maksimalna vrijednost	100,00 (2)
	Prosječna vrijednost	66,34

5.8. Stopa upućivanja specijalistima (na hiljadu pregleda)

Najveća prijavljena vrijednost stope upućivanja specijalistima u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **932,48** na 1000 pregleda, najmanja prijavljena vrijednost stope upućivanja specijalistima u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **20,02** na 1000 pregleda. Prosječna vrijednost stope upućivanja specijalistima u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **233,82** na 1000 pregleda.

Stvarna vrijednost indikatora stopa upućivanja specijalistima, dobijena kroz omjer ukupnog broj uputnica specijalistima u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti i ukupnog broju pregleda kod doktora u toku izvještajne godine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti, iznosila je **140,70** upućivanja specijalistima na 1000 pregleda.

Tabela 42. „Stopa upućivanja specijalistima (na hiljadu pregleda)“

Vrijednosti	Stopa upućivanja specijalistima (na hiljadu pregleda)
Minimalna vrijednost	20,02
Maksimalna vrijednost	932,48
Prosječna vrijednost	233,82
Stvarna vrijednost indikatora	140,70

5.9. Stopa upućivanja u bolnicu (na hiljadu pregleda)

Najveća prijavljena vrijednost stope upućivanja u bolnicu u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **812,50**, najmanja prijavljena vrijednost stope upućivanja u bolnicama u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,00**. Prosječna vrijednost stope upućivanja u bolnicu u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **89,64** upućivanja u bolnicu na hiljadu pregleda.

Stvarna vrijednost indikatora stopa upućivanja u bolnicu, dobijena kroz omjer ukupnog broj uputnica u bolnicu u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti i ukupnog broju pregleda kod doktora u toku izvještajne godine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti, iznosila je **52,45** upućivanja u bolnicu na 1000 pregleda.

Tabela 43. „Stopa upućivanja u bolnicu (na hiljadu pregleda)“

Vrijednosti	Stopa upućivanja u bolnicu (na hiljadu pregleda)
Minimalna vrijednost	0,00
Maksimalna vrijednost	812,50
Prosječna vrijednost	89,64
Stvarna vrijednost indikatora	52,45

5.10. Procenat vakcinisanog osoblja protiv hepatitisa B

Tri doma zdravlja nije navelo podatke u izvještaju o procentu vakcinisanog osoblja protiv hepatitisa B, najveća prijavljena vrijednost procenta vakcinisanog osoblja protiv hepatitisa B u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **82,20%**, najmanja prijavljena vrijednost procenta vakcinisanog osoblja protiv hepatitisa B u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,00%** i ovu vrijednost je prijavilo trinaest domova zdravlja. Prosječna vrijednost procenta vakcinisanog osoblja protiv hepatitisa B u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **19,51%**.

Stvarna vrijednost indikatora procenat vakcinisanog osoblja protiv hepatitisa B, dobijena omjerom ukupnog broja vakcinisanog osoblja protiv hepatitisa B i ukupnog broja zaposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti, iznosila je **7,17%**.

Tabela 44. „Procenat vakcinisanog osoblja protiv hepatitisa B“

Vrijednosti	Procenat vakcinisanog osoblja protiv hepatitisa B (%)
Minimalna vrijednost	0,00 (13)
Maksimalna vrijednost	82,20

	Prosječna vrijednost	19,51
	Stvarna vrijednost indikatora	7,17

5.11. Procenat vakcinisanog osoblja protiv COVID-19 virusa

Jedanaest domova zdravlja nije navelo podatke u izvještaju o procentu vakcinisanog osoblja protiv COVID-19 virusa. Najveća prijavljena vrijednost procenta vakcinisanog osoblja protiv COVID-19 virusa u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **100,00%** i ova vrijednost prijavljenja je u dva doma zdravlja, najmanja prijavljena vrijednost procenta vakcinisanog osoblja protiv COVID-19 virusa u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,00%** i ova vrijednost prijavljenja je u petnaest domova zdravlja. Prosječna vrijednost procenta vakcinisanog osoblja protiv COVID-19 virusa u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **44,99%**.

Stvarna vrijednost indikatora procenat vakcinisanog osoblja protiv COVID-19 virusa, dobijena omjerom ukupnog broja vakcinisanog osoblja protiv COVID-19 virusa i ukupnog broja zaposlenika u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti, iznosila je **49,44%**.

Tabela 45. „Procenat vakcinisanog osoblja protiv COVID-19 virusa“

Vrijednosti		Procenat vakcinisanog osoblja protiv COVID-19 virusa (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (15)
	Maksimalna vrijednost	100,00 (2)
	Prosječna vrijednost	44,99
	Stvarna vrijednost indikatora	49,44

5.12. Ukupan broj zbrinutih pacijenata u promatranoj godini na nivou doma zdravlja

Šestnaest domova zdravlja nije navelo podatke u izvještaju o ukupnom broju zbrinutih pacijenata na nivou doma zdravlja, odnosno posjeta pacijenata domu zdravlja. Najveća prijavljena vrijednost posjeta pacijenata domu zdravlja u domovima zdravlja koji su dostavili podatke iznosila je **4001229** posjeta, najmanja prijavljena vrijednost posjeta pacijenata domu zdravlja u domovima zdravlja koji su dostavili podatke iznosila je **4514** posjeta. Prosječna vrijednost posjeta pacijenata domu zdravlja u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **463696,97** posjeta.

Tabela 46. „Ukupan broj zbrinutih pacijenata“

Vrijednosti		Ukupan broj zbrinutih pacijenata
	Minimalna vrijednost	4514
	Maksimalna vrijednost	4001229
	Prosječna vrijednost	463696,97

6. Set indikatora – Indikatori kvaliteta i sigurnosti za porodičnu medicinu

6.1. Ukupan broj pacijenata koji su posjetili službu porodične medicine

Devet domova zdravlja u izvještaju nije navelo podatak o ukupnom broju pacijenata koji su posjetili službu porodične medicine u 2023. godini. Najveći prijavljeni broj pacijenata koji su posjetili službu porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **1603250** posjeta pacijenata službi porodične medicine, a najmanji prijavljeni broj pacijenata koji su posjetili službu porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **4093** posjeta pacijenata službi porodične medicine. Prosječan broj posjeta pacijenata službi porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **171024,08** posjeta.

Tabela 47. „Ukupan broj pacijenata koji su posjetili službu porodične medicine“

Vrijednosti		Ukupan broj pacijenata koji su posjetili službu porodične medicine
	Minimalna vrijednost	4422
	Maksimalna vrijednost	1765853
	Prosječna vrijednost	178521,05

6.2. Ukupan broj timova porodične medicine

Sedam domova zdravlja u izvještaju nije navelo podatak o ukupnom broju timova porodične medicine. Najveći prijavljeni broj timova porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **204** timova porodične medicine, a najmanji prijavljeni timova porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **1** tim porodične medicine. Prosječan broj timova porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **18,35** timova porodične medicine.

Tabela 48. „Ukupan broj timova porodične medicine“

Vrijednosti		Ukupan broj timova porodične medicine
	Minimalna vrijednost	1
	Maksimalna vrijednost	204
	Prosječna vrijednost	18,35

6.3. Procenat certificiranih timova porodične medicine

Sedam domova zdravlja u izvještaju nije navelo podatak o procentu certificiranih timova porodične medicine. Najveći prijavljeni procenat certificiranih timova porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **100,00%** timova porodične medicine i ovu vrijednost prijavilo je deset domova zdravlja, a najmanji prijavljeni procenat certificiranih timova porodične medicine u domovima

zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **0,00%** certificiranih timova porodične medicine i ovaj procenat su prijavila dvadeset i dva doma zdravlja. Prosječan procenat certificiranih timova porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **32,49%** certificiranih timova porodične medicine.

Tabela 49. „Procenat certificiranih timova porodične medicine“

Vrijednosti		Procenat certificiranih timova porodične medicine (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (22)
	Maksimalna vrijednost	100,00 (10)
	Prosječna vrijednost	32,49

6.4. Procenat akreditiranih timova porodične medicine

Sedam domova zdravlja u izvještaju nije navelo podatak o procentu akreditiranih timova porodične medicine. Najveći prijavljeni procenat akreditiranih timova porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **100,00%** timova porodične medicine i ovu vrijednost prijavilo je pet domova zdravlja, a najmanji prijavljeni procenat akreditiranih timova porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **0,00%** akreditiranih timova porodične medicine i ovaj procenat je prijavilo trideset domova zdravlja. Prosječan procenat akreditiranih timova porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti u 2023. godini iznosio je **17,46%** akreditiranih timova porodične medicine.

Tabela 50. „Procenat akreditiranih timova porodične medicine“

Vrijednosti		Procenat akreditiranih timova porodične medicine (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (30)
	Maksimalna vrijednost	100,00 (5)
	Prosječna vrijednost	17,46

6.5. Procenat pacijenata koji aktivno puše

Pet domova zdravlja u izvještaju nisu navela podatke o procentu pacijenata koji aktivno puše. Najveća prijavljena vrijednost procenta pacijenata koji aktivno puše u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **82,11%**, najmanja prijavljena vrijednost procenta pacijenata koji aktivno puše u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **10,00%**. Prosječna vrijednost procenta pacijenata koji aktivno puše u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **32,12%**.

Tabela 51. „Procenat pacijenata koji aktivno puše“

Vrijednosti		Procenat pacijenata koji aktivno puše (%)
	Minimalna vrijednost	10,00
	Maksimalna vrijednost	82,11
	Prosječna vrijednost	32,12

6.6. Procenat pacijenata koji su bivši pušači

Pet domova zdravlja u izvještaju nisu naveli podatke o procentu pacijenata koji su bivši pušači. Najveća prijavljena vrijednost procenta pacijenata koji su bivši pušači u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **68,50%** (Dom zdravlja Gradačac), najmanja prijavljena vrijednost procenta pacijenata koji su bivši pušači u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,00%** i ova vrijednost je prijavljena u četiri doma zdravlja. Prosječna vrijednost procenta pacijenata koji su bivši pušači u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **16,10%**.

Tabela 52. „Procenat pacijenata koji su bivši pušači“

Vrijednosti		Procenat pacijenata koji su bivši pušači (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (4)
	Maksimalna vrijednost	68,50
	Prosječna vrijednost	16,10

6.7. Dokumentirano savjetovanje o prestanku pušenja

Četiri doma zdravlja u izvještaju nisu navela podatke o dokumentiranom savjetovanju prestanka pušenja. Najveća prijavljena vrijednost procenta o dokumentiranom savjetovanju prestanka pušenja u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **100,00%** i ovu vrijednost su prijavila četiri doma zdravlja, najmanja prijavljena vrijednost procenta o dokumentiranom savjetovanju prestanka pušenja u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **4,67%**. Prosječna vrijednost procenta o dokumentiranom savjetovanju prestanka pušenja u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **42,07%**.

Tabela 53. „Dokumentirano savjetovanje o prestanku pušenja“

Vrijednosti		Dokumentirano savjetovanje o prestanku pušenja (%)
	Minimalna vrijednost	4,67
	Maksimalna vrijednost	100,00 (5)
	Prosječna vrijednost	42,07

6.8. Stopa pacijenata sa hipertenzijom sa pritiskom nižim od 140/90 mmHg

Dva doma zdravlja u izvještaju nisu navela podatke o stopi pacijenata sa hipertenzijom sa pritiskom nižim od 140/90 mmHg. Najveća prijavljena vrijednost stope pacijenata sa hipertenzijom sa pritiskom nižim od 140/90 mmHg u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **86,25%**, najmanja prijavljena vrijednost stope pacijenata sa hipertenzijom sa pritiskom nižim od 140/90 mmHg u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **1,02%**. Prosječna vrijednost stope pacijenata sa hipertenzijom sa pritiskom nižim od 140/90 mmHg u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **55,04%**.

Tabela 54. „Stopa pacijenata sa hipertenzijom sa pritiskom nižim od 140/90 mmHg“

Vrijednosti		Stopa pacijenata sa hipertenzijom sa pritiskom nižim od 140/90 mmHg (%)
	Minimalna vrijednost	1,02

	Maksimalna vrijednost	86,25
	Prosječna vrijednost	55,04

6.9. Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježen skrining retine u prethodnih 15 mjeseci

Tri doma zdravlja u izvještaju nisu navela podatke o stopi pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježen skrining retine u prethodnih 15 mjeseci. Najveća prijavljena vrijednost stope pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježen skrining retine u prethodnih 15 mjeseci u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **77,92%**, najmanja prijavljena vrijednost stope pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježen skrining retine u prethodnih 15 mjeseci u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,00%** i ova vrijednost prijavljena je u dva doma zdravlja. Prosječna vrijednost stope pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježen skrining retine u prethodnih 15 mjeseci u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **36,02%**.

Tabela 55. „Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježen skrining retine u prethodnih 15 mjeseci“

Vrijednosti		Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježen skrining retine u prethodnih 15 mjeseci (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (2)
	Maksimalna vrijednost	77,92
	Prosječna vrijednost	36,02

6.10. Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježeno testiranje neuropatije u prethodnih 15 mjeseci

Tri doma zdravlja u izvještaju nisu navela podatke o stopi pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježeno testiranje neuropatije u prethodnih 15 mjeseci. Najveća prijavljena vrijednost pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježeno testiranje neuropatije u prethodnih 15 mjeseci u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **100,00%**, najmanja prijavljena vrijednost stope pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježeno testiranje neuropatije u prethodnih 15 mjeseci u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,00%**. Prosječna vrijednost stope pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježeno testiranje neuropatije u prethodnih 15 mjeseci u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **35,98%**.

Tabela 56. „Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježeno testiranje neuropatije u prethodnih 15 mjeseci“

Vrijednosti		Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježeno testiranje neuropatije u prethodnih 15 mjeseci (%)
	Minimalna vrijednost	0,00
	Maksimalna vrijednost	100,00
	Prosječna vrijednost	35,98

6.11. Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je posljednji nalaz HbA1c 7,0% ili manji

Dva doma zdravlja u izvještaju nisu navela podatke o stopi pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je posljednji nalaz HbA1c 7,0% ili manji, najveća prijavljena vrijednost stope pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je posljednji nalaz HbA1c 7,0% ili manji u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **87,50%**, najmanja prijavljena vrijednost stope pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je posljednji nalaz HbA1c 7,0% ili manji u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,00%**. Prosječna vrijednost stope pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je posljednji nalaz HbA1c 7,0% ili manji u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **41,07%**.

Tabela 57. „Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je posljednji nalaz HbA1c 7,0% ili manji“

Vrijednosti	Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je posljednji nalaz HbA1c 7,0% ili manji (%)
Minimalna vrijednost	0,00
Maksimalna vrijednost	87,50
Prosječna vrijednost	41,07

6.12. Procenat žena starosti između 20 i 65 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz Papa testa

Dva doma zdravlja u izvještaju nisu navela podatke o procentu žena starosti između 20 i 65 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz Papa testa, najveća prijavljena vrijednost procenta žena starosti između 20 i 65 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz Papa testa u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **97,50%**, najmanja prijavljena vrijednost procenta žena starosti između 20 i 65 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz Papa testa u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,00%**. Prosječna vrijednost procenta žena starosti između 20 i 65 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz Papa testa u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **44,86%**.

Tabela 58. „Procenat žena starosti između 20 i 65 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz Papa testa“

Vrijednosti	Procenat žena starosti između 20 i 65 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz Papa testa (%)
Minimalna vrijednost	0,00
Maksimalna vrijednost	97,50
Prosječna vrijednost	44,86

6.13. Procenat žena starosti između 40 i 74 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz mamografskog pregleda dojki

Dva doma zdravlja u izvještaju nisu navela podatke o procentu žena starosti između 40 i 74 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz mamografskog pregleda dojki, najveća prijavljena vrijednost procenta žena starosti između 40 i 74 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz mamografskog pregleda dojki u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **98,75%**, najmanja prijavljena vrijednost procenta žena starosti između 40 i 74 godina kod kojih je u

kartonu upisan nalaz mamografskog pregleda dojki u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,83%**. Prosječna vrijednost procenta žena starosti između 40 i 74 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz mamografskog pregleda dojki testa u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **38,48%**.

Tabela 59. „Procenat žena starosti između 40 i 74 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz mamografskog pregleda dojki“

Vrijednosti	Procenat žena starosti između 40 i 74 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz mamografskog pregleda dojki (%)
Minimalna vrijednost	0,83
Maksimalna vrijednost	98,75
Prosječna vrijednost	38,48

6.14. Stopa vakcinisanih protiv gripe starosti 65 godina i više

Dva doma zdravlja u izvještaju nisu naveli podatke o stopi vakcinisanih protiv gripe starosti 65 godina i više. Najveća prijavljena vrijednost stope vakcinisanih protiv gripe starosti 65 godina i više u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **96,67%**, najmanja prijavljena vrijednost stope vakcinisanih protiv gripe starosti 65 godina i više u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **3,64%**. Prosječna vrijednost stope vakcinisanih protiv gripe starosti 65 godina i više u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **44,05%**.

Tabela 60. „Stopa vakcinisanih protiv gripe starosti 65 godina i više“

Vrijednosti	Stopa vakcinisanih protiv gripe starosti 65 godina i više (%)
Minimalna vrijednost	3,64
Maksimalna vrijednost	96,67
Prosječna vrijednost	44,05

6.15. Procenat pacijenata starijih od 50 godina kojima je urađen test na krvarenje u stolici (hemokult test)

Četiri doma zdravlja u izvještaju nisu naveli podatke o procentu pacijenata starijih od 50 godina kojima je urađen test na krvarenje u stolici. Najveća prijavljena vrijednost procenta pacijenata starijih od 50 godina kojima je urađen test na krvarenje u stolici u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **100,00%** i ova vrijednost prijavljena je u dva doma zdravlja, najmanja prijavljena vrijednost procenta pacijenata starijih od 50 godina kojima je urađen test na krvarenje u stolici u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,00%** i ovu vrijednost je prijavilo pet domova zdravlja. Prosječna vrijednost procenta pacijenata starijih od 50 godina kojima je urađen test na krvarenje u stolici u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **21,02%**.

Tabela 61. „Procenat pacijenata starijih od 50 godina kojima je urađen test na krvarenje u stolici (hemokult test)“

Vrijednosti	Procenat pacijenata starijih od 50 godina kojima je urađen test na krvarenje u stolici (hemokult test) (%)

	Minimalna vrijednost	0,00 (5)
	Maksimalna vrijednost	100,00 (2)
	Prosječna vrijednost	21,02

6.16. Stopa odziva na zakazane preglede

Tri doma zdravlja u izvještaju nisu naveli podatke o stopi odziva na zakazane preglede. Najveća prijavljena vrijednost stope odziva na zakazane preglede u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **99,90%**, najmanja prijavljena vrijednost stope odziva na zakazane preglede u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **35,89%**. Prosječna vrijednost stope odziva na zakazane preglede u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **90,32%**.

Stvarna vrijednost indikatora stopa odziva na zakazane preglede, dobijena omjerom sume ukupnog broja pacijenata koji su imali zakazan pregled i ukupnog broja obavljenih pregleda u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti, iznosila je **92,93%**.

Tabela 62. „Stopa odziva na zakazane preglede“

Vrijednosti		Stopa odziva na zakazane preglede (%)
	Minimalna vrijednost	35,89
	Maksimalna vrijednost	99,90
	Prosječna vrijednost	90,32
	Stvarna vrijednost	92,93

6.17. Stopa zakazanih pregleda

Četiri doma zdravlja u izvještaju nisu naveli podatke o stopi zakazanih pregleda. Najveća prijavljena vrijednost stope zakazanih pregleda u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **97,55%**, najmanja prijavljena vrijednost stope zakazanih pregleda u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **6,89%**. Prosječna vrijednost stope zakazanih pregleda u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **62,28%**.

Stvarna vrijednost indikatora stopa zakazanih, dobijena omjerom sume ukupnog broja zakazanih pregleda i ukupnog broja obavljenih pregleda u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti, iznosila je **63,49%**.

Tabela 63. „Stopa zakazanih pregleda“

Vrijednosti		Stopa zakazanih pregleda (%)
	Minimalna vrijednost	6,89
	Maksimalna vrijednost	97,55
	Prosječna vrijednost	62,28
	Stvarna vrijednost	63,49

7. Set indikatora – Indikatori kvaliteta i sigurnosti za timove porodične medicine

7.1. Stopa upućivanja na RTG snimak po timu porodične medicine

Jedanaest domova zdravlja u izvještaju nisu naveli podatke o stopi upućivanja na RTG snimak po timu porodične medicine. Najveća prijavljena vrijednost stope upućivanja na RTG snimak po timu porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke iznosila je **91,48%**, najmanja prijavljena vrijednost stope upućivanja na RTG snimak po timu porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke iznosila je **3,58%**. Prosječna vrijednost stope upućivanja na RTG snimak po timu porodične medicine u domovima zdravlja koji su dostavili podatke iznosila je **31,45%**.

Tabela 64. „Stopa upućivanja na RTG snimak po timu porodične medicine“

Vrijednosti	Stopa upućivanja na RTG snimak po timu porodične medicine (%)
Minimalna vrijednost	3,58
Maksimalna vrijednost	91,48
Prosječna vrijednost	31,45

7.2. Broj pacijenata koji su iz bilo kojeg razloga posjetili tim porodične medicine

Dvadeset i tri doma zdravlja u izvještaju nisu naveli podatke o broju pacijenata koji su iz bilo kojeg razloga posjetili tim porodične medicine. Najveći prijavljena vrijednost broja pacijenata koji su iz bilo kojeg razloga posjetili tim porodične medicine iznosila je **1603250**, najmanja prijavljena vrijednost broja pacijenata koji su iz bilo kojeg razloga posjetili tim porodične medicine iznosila je **10643**. Prosječna vrijednost o broju pacijenata koji su iz bilo kojeg razloga posjetili tim porodične medicine iznosila je **122525,94**.

Tabela 65. „Broj pacijenata koji su iz bilo kojeg razloga posjetili tim porodične medicine“

Vrijednosti	Broj pacijenata koji su iz bilo kojeg razloga posjetili tim porodične medicine
Minimalna vrijednost	10643
Maksimalna vrijednost	1603250
Prosječna vrijednost	154975,86

7.3. Stopa upućivanja na laboratorijsku analizu po timu porodične medicine

Jedanaest domova zdravlja u izvještaju nije navelo podatke o stopi upućivanja na laboratorijsku analizu po timu porodične medicine. Najveći prijavljena vrijednost stope upućivanja na laboratorijsku analizu po timu porodične medicine je **93,33%**, najmanja prijavljena stopa upućivanja na laboratorijsku analizu po timu porodične medicine iznosila je **22,38%**. Prosječna vrijednost stope upućivanja na laboratorijsku analizu po timu porodične medicine iznosila je **56,48%**.

Tabela 66. „Stopa upućivanja na labaratorijsku analizu po timu porodične medicine“

Vrijednosti		Stopa upućivanja na laboratorijsku analizu po timu porodične medicine (%)
	Minimalna vrijednost	22,38
	Maksimalna vrijednost	93,33
	Prosječna vrijednost	56,48

7.4. Stopa izdatih recepata po timu porodične medicine

Petnaest domova zdravlja u izvještaju nije navelo podatke o stopi izdatih recepata po timu porodične medicine. Najveća prijavljena vrijednost stope izdatih recepata po timu porodične medicine iznosila je **100,00%**, najmanja prijavljena vrijednost stope izdatih recepata po timu porodične medicine iznosila je **31,06%**. Prosječna vrijednost stope izdatih recepata po timu porodične medicine iznosila je **70,56%**.

Tabela 67. „Stopa izdatih recepata po timu porodične medicine“

Vrijednosti		Stopa izdatih recepata po timu porodične medicine (%)
	Minimalna vrijednost	31,06
	Maksimalna vrijednost	100,00
	Prosječna vrijednost	70,56

7.5. Procenat ponovnih pregleda po timu porodične medicine

Jedanaest domova zdravlja u izvještaju nije navelo podatke o procentu ponovnih pregleda po timu porodične medicine. Najveća prijavljena vrijednost procenta ponovnih pregleda po timu porodične medicine iznosila je **100,00%**, najmanja prijavljena vrijednost procenta ponovnih pregleda po timu porodične medicine iznosila je **0,00%**. Prosječna vrijednost procenta ponovnih pregleda po timu porodične medicine iznosila je **64,28%**.

Tabela 68. „Procenat ponovnih pregleda po timu porodične medicine“

Vrijednosti		Procenat ponovnih pregleda po timu porodične medicine (%)
	Minimalna vrijednost	0,00
	Maksimalna vrijednost	100,00
	Prosječna vrijednost	64,28

7.6. Stopa upućivanja na PCR testiranje na COVID-19 po timu porodične medicine

Četrnaest domova zdravlja u izvještaju nije navelo podatke o stopi upućivanja na PCR testiranje na COVID-19 po timu porodične medicine. Najveća prijavljena vrijednost stopi upućivanja na PCR testiranje na COVID-19 po timu porodične medicine iznosila je **75,00%**, najmanja prijavljena vrijednost stopi upućivanja na PCR testiranje na COVID-19 po timu porodične medicine iznosila je **0,00%** i ova vrijednost prijavljena je u jedanaest bolnica. Prosječna vrijednost stope upućivanja na PCR testiranje na COVID-19 po timu porodične medicine iznosila je **6,25%**.

Tabela 69. „Stopa upućivanja na PCR testiranje na COVID-19 po timu porodične medicine“

Vrijednosti		Stopa upućivanja na PCR testiranje na COVID-19 po timu porodične medicine (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (11)
	Maksimalna vrijednost	75,00
	Prosječna vrijednost	6,25

8. Set indikatora – Elektivni indikatori

8.1. Stopa izostajanja sa posla (apsentizam)

Devet domova zdravlja u izvještaju nije navelo podatke o stopi izostajanja sa posla (apsentizam). Najveća prijavljena vrijednost stope izostajanja sa posla (apsentizam) u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **31,17**, najmanja prijavljena vrijednost stope izostajanja sa posla (apsentizam) u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,06**. Prosječna vrijednost stope izostajanja sa posla (apsentizam) u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **5,53**.

Tabela 70. „Stopa izostajanja sa posla (apsentizam)“

Vrijednosti		Stopa izostajanja sa posla (apsentizam)
	Minimalna vrijednost	0,09
	Maksimalna vrijednost	31,17
	Prosječna vrijednost	5,53

8.2. Zamjena rezultata testa (proporcija na 1000)

Dvadeset i sedam domova zdravlja u izvještaju nisu naveli podatke zamjeni rezultata testa. Ostatak domova zdravlja koji su dostavili podatke za indikator zamjena rezultata testa prijavili su minimalnu vrijednost indikatora.

Tabela 71. „Zamjena rezultata testa (proporcija na 1000)“

Vrijednosti		Zamjena rezultata testa (proporcija na 1000)
	Minimalna vrijednost	0,00 (19)
	Maksimalna vrijednost	0,00 (19)
	Prosječna vrijednost	0,00

8.3. Administriran pogrešan lijek

Dvadeset i četiri doma zdravlja u izvještaju nije navelo podatke o administriranju pogrešnog lijeka, dok je ostatak domova zdravlja koji su dostavili podatke o indikatoru adminstriran pogrešan lijek

Tabela 72. „Administriran pogrešan lijek“

Vrijednosti		Administriran pogrešan lijek
	Minimalna vrijednost	0,00 (22)
	Maksimalna vrijednost	0,00 (22)
	Prosječna vrijednost	0,00

8.4. Lijek dat u pogrešnoj dozi

Dvadeset i četiri doma zdravlja u izveštaju nije navelo podatke o procentu lijekova datih u pogrešnoj dozi, dok je ostatak domova zdravlja koji su dostavili podatke o indikatoru prijavio minimalne vrijednosti.

Tabela 73. „Lijek dat u pogrešnoj dozi“

Vrijednosti		Lijek dat u pogrešnoj dozi (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (22)
	Maksimalna vrijednost	0,00 (22)
	Prosječna vrijednost	0,00

8.5. Lijek dat u pogrešnom intervalu

Dvadeset i tri doma zdravlja u izveštaju nisu naveli podatke o procentu lijekova datih u pogrešnom intervalu. Najveća prijavljena vrijednost za procenat lijekova datih u pogrešnom intervalu iznosila je **0,57%**, najmanja prijavljena vrijednost za procenat lijekova datih u pogrešnom intervalu iznosila je **0,00%** i ovu vrijednost prijavilo je dvadeset domova zdravlja. Prosječna vrijednost za procenat lijekova datih u pogrešnom intervalu u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti za domove zdravlja iznosila je **0,04%**.

Tabela 74. „Lijek dat u pogrešnom intervalu“

Vrijednosti		Lijek dat u pogrešnom intervalu (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (20)
	Maksimalna vrijednost	0,57
	Prosječna vrijednost	0,04

8.6. Ponovno uzimanje krvi

Petnaest domova zdravlja u izveštaju nisu naveli podatke o procentu ponovnog uzimanja krvi. Najveća prijavljena vrijednost za procenat ponovnog uzimanja krvi iznosila je **45,76%**, najmanja prijavljena vrijednost za procenat ponovnog uzimanja krvi iznosila je **0,00%** i ovu vrijednost prijavilo je petnaest domova zdravlja. Prosječna vrijednost za procenat ponovnog uzimanja krvi u domovima zdravlja koji su dostavili podatke o indikatorima kvaliteta i sigurnosti za domove zdravlja iznosila je **1,94%**.

Tabela 75. „Ponovno uzimanje krvi“

Vrijednosti		Ponovno uzimanje krvi (%)
	Minimalna vrijednost	0,00 (15)
	Maksimalna vrijednost	45,76
	Prosječna vrijednost	1,94

8.7. Padovi pacijenata (na 100000 pacijenata)

Petnaest domova zdravlja u izvještaju nisu naveli podatke o padovima pacijenata. Najveća prijavljena vrijednost padova pacijenata u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **14109,48**, najmanja prijavljena vrijednost padova pacijenata u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **0,00** i ovu vrijednost prijavila su dvadeset i tri doma zdravlja. Prosječna vrijednost padova pacijenata u domovima zdravlja koji su dostavili izvještaj iznosila je **583,71**.

Tabela 76. „Padovi pacijenata“

Vrijednosti		Padovi pacijenata (na 100000 pacijenata)
	Minimalna vrijednost	0,00 (23)
	Maksimalna vrijednost	14109,48
	Prosječna vrijednost	583,71

PREGLED INDIKATORA KVALITETA I SIGURNOSTI ZA DOMOVE ZDRAVLJA U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE ZA 2023. GODINU

Indikator	Minimalna vrijednost	Maksimalna vrijednost	Prosječna vrijednost	Stvarna vrijednost
1. Broj sastanaka Komisije za poboljšanje kvaliteta i sigurnosti	0 (4)	23	4,61	-
2. Broj sastanaka Etičkog komiteta/odbora	0 (19)	11	1,56	-
3. Broj sastanaka Komisije za lijekove	0 (13)	12	2,11	-
4. Broj sastanaka Komisije za prigovore pacijenata	0 (9)	41	4,50	-
5. Broj sastanaka Komisije za izlaganje jonizirajućem zračenju	0 (21)	4 (3)	1,02	-
6. Broj sastanaka Komisije za kontrolu infekcija	0 (12)	45	4,90	-
7. Broj sastanaka Odbora za upravljanje otpadom	0 (11)	13	2,70	-
8. Procenat osoblja koje je završilo obuku iz kvaliteta i sigurnosti zdravstvenih usluga	0,00 (13)	81,08	8,58	6,74
9. Broj uboda osoblja iglom i drugim oštrim predmetima	0 (36)	5 (2)	0,54	-
10. Procenat finansijskih sredstava utrošenih za edukaciju osoblja	0,00 (6)	1,08	0,29	0,27
11. Broj usvojenih novih i revidiranih politika i procedura po standardima	0 (16)	507	71,20	-
12. Apsces nakon intramuscularne primjene lijeka (proporcija na 1000 pacijenata)	0,00 (35)	0,28	0,02	0,001
13. Krvarenje nakon ekstrakcije zuba koje iziskuje intervenciju	0,00 (20)	14,18	0,77	0,90
14. Anafilaktički šok	0 (38)	10	0,50	-
15. Verbalni ili fizički napad na osoblje	0 (20)	205	9,18	-
16. Ozljeda zbog neispravne opreme	0 (40)	3	0,14	-
17. Ponovljen Rtg snimak (proporcija na 1000 snimaka)	0,00 (13)	147,07	15,31	5,45
18. Ukupan broj zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi	10	2005	193,36	-
19. Ukupan broj zaposlenih nemedicinskih radnika u zdravstvenoj ustanovi	1	358	40,80	-
20. Ukupan broj zaposlenih doktora medicine u zdravstvenoj ustanovi	3 (2)	562	49,26	-

21.	Ukupan broj zaposlenih medicinskih sestara i tehničara u zdravstvenoj ustanovi	5	876	93,43	-
22.	Ukupan broj zaposlenih magistara farmacije u zdravstvenoj ustanovi	0 (28)	5	0,46	-
23.	Ukupan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na neodređeno vrijeme	10	1909	181,42	-
24.	Ukupan broj zaposlenih sa ugovorom o radu na određeno vrijeme	0 (3)	96	10,87	-
25.	Prosječan broj godina starosti zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi	34,45	53,70	45,02	44,31
26.	Ukupan budžet zdravstvene ustanove za posmatranu godinu	1071354,00	99920859,00	9351254,42	-
27.	Ukupna izdavanja za plaće zaposlenika za posmatranu godinu	310581,00	73026768,64	6904019,21	-
28.	Prosječna plaća svih zaposlenika za posmatranu godinu (bruto)	18077,64	39053,00	33251,77	-
29.	Minimalna isplaćena plaća u zdravstvenoj ustanovi	466,18	1137,00	734,58	-
30.	Maksimalna isplaćena plaća u zdravstvenoj ustanovi	2491,00	10773,00	4849,04	-
31.	Izdvojena sredstva za edukaciju uposlenika u posmatranoj godini	0,00 (2)	78793,45	22254,38	-
32.	Izdvojena sredstva za uspostavljanje sistema kvaliteta i sigurnosti u zdravstvenoj ustanovi za posmatranu godinu	0,00 (10)	26927,63	5961,53	-
33.	Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili BCG	0,00 (4)	100,00 (17)	76,05	-
34.	Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze protiv hepatitisa B	22,36	100,00 (7)	82,53	-
35.	Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze kombinirane vakcine Di-Te-Pe	20,31	100,00 (8)	81,40	-
36.	Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili Polio	0,00 (6)	100,00 (7)	68,47	-
37.	Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu OPV	0,00 (26)	100,00	18,49	-
38.	Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 3 doze HiB	0,00 (5)	100,00 (6)	70,09	-

39.	Procenat djece koja su sa navršene dvije godine primili 1 dozu MRP	10,78	100,00 (2)	66,34	-
40.	Stopa upućivanja specijalistima (na hiljadu pregleda)	20,02	932,48	233,82	140,70
41.	Stopa upućivanja u bolnicu (na hiljadu pregleda)	0,00	812,50	89,64	52,45
42.	Procenat vakcinisanog osoblja protiv hepatitisa B	0,00 (13)	82,20	19,51	7,17
43.	Procenat vakcinisanog osoblja protiv COVID-19 virusa	0,00 (15)	100,00 (2)	44,99	49,44
44.	Ukupan broj zbrinutih pacijenata u promatranoj godini na nivou doma zdravlja	4514	4001229	463696,97	-
45.	Ukupan broj pacijenata koji su posjetili službu porodične medicine	4422	1765853	178521,05	-
46.	Ukupan broj timova porodične medicine	1	204	18,35	-
47.	Procenat certificiranih timova porodične medicine	0,00 (22)	100,00 (10)	32,49	-
48.	Procenat akreditiranih timova porodične medicine	0,00 (30)	100,00 (5)	17,46	-
49.	Procenat pacijenata koji aktivno puše	10,00	82,11	32,12	-
50.	Procenat pacijenata koji su bivši pušači	0,00 (4)	68,50	16,10	-
51.	Dokumentirano savjetovanje o prestanku pušenja	4,67	100,00 (5)	42,07	-
52.	Stopa pacijenata sa hipertenzijom sa pritiskom nižim od 140/90 mmHg	1,02	86,25	55,04	-
53.	Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je zabilježen skrining retine u prethodnih 15 mjeseci	0,00 (2)	77,92	36,02	-
54.	Stopa pacijenata sa diabetes mellitusom kod kojih je posljednji nalaz HbA1c 7,0% ili manji	0,00	87,50	41,70	-
55.	Procenat žena starosti između 20 i 65 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz Papa testa	0,00	97,50	44,86	-
56.	Procenat žena starosti između 40 i 74 godina kod kojih je u kartonu upisan nalaz mamografskog pregleda dojki	0,83	98,75	38,48	-
57.	Stopa vakcinisanih protiv gripe starosti 65 godina i više	3,64	96,67	44,05	-

58.	Procenat pacijenata starijih od 50 godina kojima je urađen test na krvarenje u stolici (hemokult test)	0,00 (5)	100,00 (2)	21,02	-
59.	Stopa odziva na zakazane pregledе	35,89	99,90	90,32	92,93
60.	Stopa zakazanih pregledа	6,89	97,55	62,28	63,49
61.	Stopa upućivanja na RTG snimak po timu porodične medicine	3,58	91,48	31,45	-
62.	Broj pacijenata koji su iz bilo kojeg razloga posjetili tim porodične medicine	10643	1603250	154975,86	-
63.	Stopa upućivanja na laboratorijsku analizu po timu porodične medicine	22,38	93,33	56,48	-
64.	Stopa izdatih recepata po timu porodične medicine	31,06	100,00	70,56	-
65.	Procenat ponovnih pregledа po timu porodične medicine	0,00	100,00	64,28	-
66.	Stopa upućivanja na PCR testiranje na COVID-19 po timu porodične medicine	0,00 (11)	75,00	6,25	-
67.	Stopa izostajanja sa posla (apsentizam)	0,09	31,17	5,53	-
68.	Zamjena rezultata testa (proporcija na 1000)	0,00 (19)	0,00 (19)	0,00	-
69.	Administriran pogrešan lijek	0,00 (22)	0,00 (22)	0,00	-
70.	Lijek dat u pogrešnom intervalu	0,00 (22)	0,00 (22)	0,00	-
71.	Ponovno uzimanje krvi	0,00 (15)	45,76	1,94	-
72.	Padovi pacijenata (na 100000 pacijenata)	0,00 (23)	14109,48	583,71	-