

### 3. SPECIJALISTIČKO- KONZILIJARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA



Nastavni zavod za javno zdravstvo Istarske županije prikuplja godišnja izvješća o radu timova specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite (SKZZ) na području Istarske županije neovisno o tome imaju li ili nemaju ugovor s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje. Utvrđene bolesti i stanja (šifre ili zbir šifri prema MKB-10) bilježe se prema pravilima: za svaki pregled upisuje se samo jedna dijagnoza bolesti ili patološkog stanja - u pravilu broj dijagnoza jednak je broju pregleda (ne bilježi se morbiditet već učestalost pojavljivanja pojedinih dijagnoza u ordinaciji); ukoliko je prilikom jednog pregleda utvrđeno više bolesti i stanja, upisuje se samo jedno "glavno" stanje (ono zbog kojeg je pacijent zatražio zdravstvenu skrb).

Podaci iz godišnjih izvješća SKZZ za 2023. godinu su analitički obrađeni i prikazani u ovoj publikaciji. Rad specijalista dentalne medicine (ortodonata) prikazan je odvojeno.

### 3.1. TIMOVI I ZDRAVSTVENI RADNICI

U godišnjim izvješćima iz liječničkih ordinacija u SKZZ zabilježen je rad 79 (lani 78) timova s punim radnim vremenom i 86 (lani 84) tima s djelomičnim radnim vremenom. Ugovor s HZZO-om imalo je 55 (lani 54) timova s punim i 51 (lani 50) timova s djelomičnim radnim vremenom, dok je bez ugovora s HZZO-om bio 24 (lani 24) tim s punim i 35 (lani 34) timova s djelomičnim radnim vremenom.

*U SKZZ-u većina od ukupnog broja prikazanih liječnika (50,0%) radila je u djelomičnom radnom vremenu.*

**Tablica 1 - Timovi i zdravstveni djelatnici u Istarskoj županiji u 2023. godini**

| Lokacija           | Broj timova        |                          | Zdravstveni djelatnici s punim (djelomičnim) radnim vremenom |                |                |
|--------------------|--------------------|--------------------------|--|----------------|----------------|
|                    | Puno radno vrijeme | Djelomično radno vrijeme | Liječnici  | VŠS            | SSS            |
| <b>Ugovorne:</b>   | <b>55</b>          | <b>51</b>                | <b>59 (58)</b>   | <b>38 (30)</b> | <b>70 (27)</b> |
| Bujština           | 5                  | 2                        | 5  | 1              | 4 (1)          |
| Buzeština          | -                  | 1                        | - (1)  | - (1)          | -              |
| Labinština         | 1                  | 2                        | 1 (1)  | -              | 1 (1)          |
| Pazinština         | 1                  | 2                        | -  | -              | -              |
| Poreština          | 3                  | 2                        | 3  | -              | 3              |
| Puljština          | 43                 | 37                       | 50 (45)  | 36 (29)        | 59 (24)        |
| Rovinjština        | 2                  | 5                        | - (11)   | 1              | 3 (1)          |
| <b>Neugovorne:</b> | <b>24</b>          | <b>35</b>                | <b>23 (24)</b>   | <b>4 (1)</b>   | <b>18 (3)</b>  |
| Pazinština         | -                  | 1                        | - (1)  | -              | -              |
| Poreština          | 3                  | 9                        | 4 (7)  | -              | 3 (1)          |
| Puljština          | 18                 | 23                       | 16 (15)  | 4 (1)          | 15 (1)         |
| Rovinjština        | 3                  | 2                        | 3 (1)  | -              | - (1)          |
| <b>Ukupno</b>      | <b>79</b>          | <b>86</b>                | <b>82 (82)</b>   | <b>42 (31)</b> | <b>88 (30)</b> |
| Bujština           | 5                  | 2                        | 5  | 1              | 4 (1)          |
| Buzeština          | -                  | 1                        | - (1)  | - (1)          | -              |
| Labinština         | 1                  | 2                        | 1 (1)  | -              | 1 (1)          |
| Pazinština         | 1                  | 3                        | - (1)  | -              | -              |
| Poreština          | 6                  | 11                       | 7 (7)  | -              | 6 (1)          |
| Puljština          | 61                 | 60                       | 66 (60)  | 40 (30)        | 74 (25)        |
| Rovinjština        | 5                  | 7                        | 3 (12)   | 1              | 3 (2)          |

### 3.2. BROJ PREGLEDA

Tijekom 2023. godine u **specijalističko – konzilijarnoj djelatnosti** obavljeno je ukupno 319.772 pregleda (2022.g. 281.662), i to u ugovornim ordinacijama 258.199 (2022.g. 225.413), a u neugovornim 61.573 (2021.g. 56.249).

*U odnosu na 2022.g., u 2023.g. ukupan broj pregleda je za 13,5% veći, u ugovornim ordinacijama za 14,5%, u neugovornim ordinacijama za 9,5%.*

*Pregledi u ugovornim ordinacijama čine 80,7%, a u neugovornim 19,3% ukupnih pregleda u SKZZ – svaki peti pregled obavlja se privatno.*

*U prosjeku je svaka osigurana osoba bila 1,5 puta pregledana u ordinacijama SKZZ koje djeluju na području Istarske županije.*

Najveći udio čine pregledi u specijalnosti interne medicine (17,5%), fizikalne medicine i rehabilitacije (11,8%), oftalmologiji (11,5%), kirurgiji (11,2%) i objedinjenom hitnom bolničkom prijemu (OHBP) (7,1%).

Na OHBP-u je obavljeno 22.811 pregleda (2022.g. 23.559).

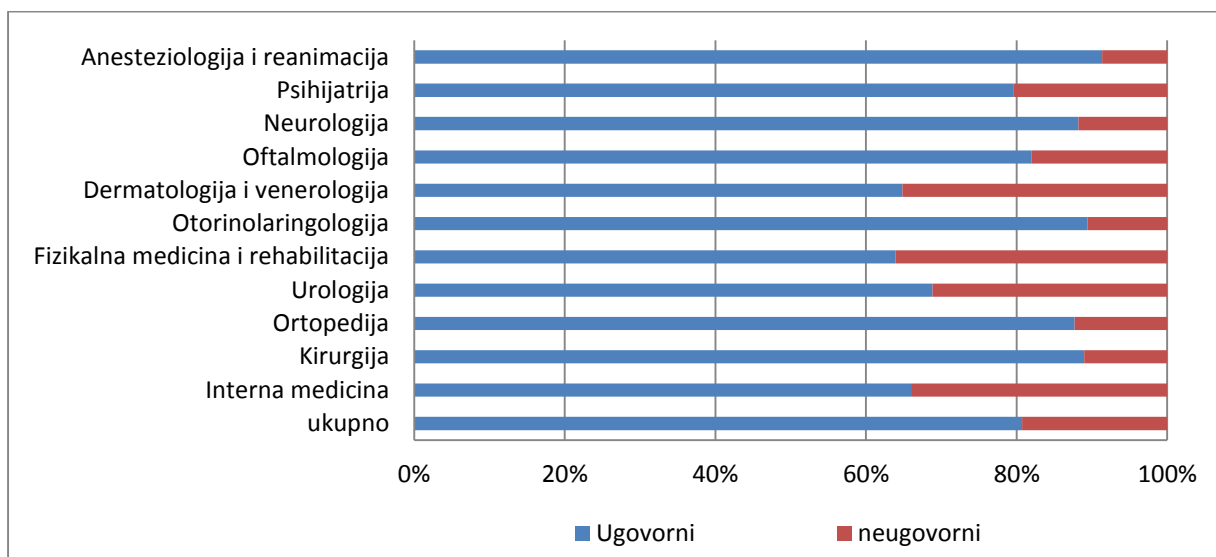
*U odnosu na 2022.g., u 2023.g. broj pregleda na OHBP-u je za 3,2% manji.*

**Tablica 1 - Pregledi u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u 2023. godini**

| SPECIJALNOST                        | Ugovorni       | %            | Neugovorni    | %            | UKUPNO         | %            |
|-------------------------------------|----------------|--------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
| <b>Ukupno</b>                       | <b>258.199</b> | <b>100,0</b> | <b>61.573</b> | <b>100,0</b> | <b>319.772</b> | <b>100,0</b> |
| Interna medicina                    | 36.935         | 14,3         | 19.029        | 30,9         | 55.964         | 17,5         |
| Kirurgija                           | 31.793         | 12,3         | 3.937         | 6,4          | 35.730         | 11,2         |
| Ortopedija                          | 19.035         | 7,4          | 2.665         | 4,3          | 21.700         | 6,8          |
| Urologija                           | 7.219          | 2,8          | 3.272         | 5,3          | 10.491         | 3,3          |
| Fizikalna medicina i rehabilitacija | 24.218         | 9,4          | 13.654        | 22,2         | 37.872         | 11,8         |
| Otorinolaringologija                | 14.928         | 5,8          | 1.765         | 2,9          | 16.693         | 5,2          |
| Dermatologija i venerologija        | 12.008         | 4,7          | 6.511         | 10,6         | 18.519         | 5,8          |
| Oftalmologija                       | 30.109         | 11,7         | 6.602         | 10,7         | 36.711         | 11,5         |
| Neurologija                         | 10.036         | 3,9          | 1.342         | 2,2          | 11.378         | 3,6          |
| Psihijatrija                        | 9.445          | 3,7          | 2.415         | 3,9          | 11.860         | 3,7          |
| Pedijatrija                         | 17.382         | 6,7          | -             | 0,0          | 17.382         | 5,4          |
| Infektologija                       | 828            | 0,3          | -             | 0,0          | 828            | 0,3          |
| Objedinjeni hitni bolnički prijem   | 22.811         | 8,8          | -             | 0,0          | 22.811         | 7,1          |
| Anesteziologija i reanimacija       | 4.030          | 1,6          | 381           | 0,6          | 4.411          | 1,4          |
| Ginekologija i opstetricija         | 17.422         | 6,7          | -             | 0,0          | 17.422         | 5,4          |

U neugovornim ordinacijama najčešći su pregledi u specijalnosti interne medicine (30,9%) te fizikalne medicine i rehabilitacije (22,2% pregleda), zatim oftalmologije (10,7%) dermatologije i venerologije (10,6%) te kirurgije (6,4%).

*U neugovornim ordinacijama obavljeno je 36,1% pregleda u fizikalnoj medicini i rehabilitaciji, 35,2% u dermatologiji i venerologiji, 34,0% u internoj medicini, 31,2% u urologiji, 20,4% pregleda u psihijatriji.*



**Slika 1 - Struktura (%) pregleda u najčešćim specijalnostima prema statusu ugovora s HZZO-om**

*Prema podacima HZZJ-a, ukupan broj pregleda (u ugovornim i neugovornim ordinacijama) bez pregleda u OHBP-u u IŽ čine samo 2,7% pregleda u RH. Najveći udio u RH od pregleda u IŽ ima ortopedija (5,2%), oftalmologija (3,6%), fizikalna medicina i rehabilitacija (3,3%) i dermatologija (3,2%).*

Osobe muškog spola obavile su ukupno 137.372 pregleda (lani 118.052), a osobe ženskog spola 182.400 pregleda (lani 163.610). U odnosu na lani, broj pregleda bio je veći kod muškog spola za 16,4%, a kod ženskog spola za 11,5%.

*Stopa pregleda kod osoba muškog spola je 1.448,4/1.000 muških stanovnika, a žena 1.803,7/1.000.*

Kod osoba muškog spola najveći udio čine pregledi u internoj medicini (17,6%), kirurgiji (11,9%), oftalmologiji (11,7%), fizikalnoj medicini i rehabilitaciji (10,0%) i objedinjenom hitnom prijemu (8,6%).

Kod osoba ženskog spola najveći udio čine pregledi u specijalnosti interne medicine (17,4%), fizikalne medicine i rehabilitacije (13,2%), oftalmologije (11,3%), kirurgije (10,6%) te ginekologije (9,6%).

Najviše pregleda u OHBP-u obavljeno je kod osoba muškog spola (11.814 ili 51,8%).

*Stopa pregledanih osoba muškog spola u OHBP-u je 124,6/1.000 muških stanovnika, a žena 108,7/1.000.*

**Tablica 2 - Pregledi u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u 2023. godini prema spolu**

| SPECIJALNOST                        | UKUPNO         | %            | MUŠKI          | %            | ŽENE           | %            |
|-------------------------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| <b>Ukupno</b>                       | <b>319.772</b> | <b>100,0</b> | <b>137.372</b> | <b>100,0</b> | <b>182.400</b> | <b>100,0</b> |
| Interna medicina                    | 55.964         | 17,5         | 24.170         | 17,6         | 31.794         | 17,4         |
| Kirurgija                           | 35.730         | 11,2         | 16.314         | 11,9         | 19.416         | 10,6         |
| Ortopedija                          | 21.700         | 6,8          | 9.427          | 6,9          | 12.273         | 6,7          |
| Urologija                           | 10.491         | 3,3          | 8.980          | 6,5          | 1.511          | 0,8          |
| Fizikalna medicina i rehabilitacija | 37.872         | 11,8         | 13.719         | 10,0         | 24.153         | 13,2         |
| Otorinolaringologija                | 16.693         | 5,2          | 8.209          | 6,0          | 8.484          | 4,7          |
| Dermatologija i venerologija        | 18.519         | 5,8          | 7.742          | 5,6          | 10.777         | 5,9          |
| Oftalmologija                       | 36.711         | 11,5         | 16.079         | 11,7         | 20.632         | 11,3         |
| Neurologija                         | 11.378         | 3,6          | 3.738          | 2,7          | 7.640          | 4,2          |
| Psihijatrija                        | 11.860         | 3,7          | 5.693          | 4,1          | 6.167          | 3,4          |
| Pedijatrija                         | 17.382         | 5,4          | 9.355          | 6,8          | 8.027          | 4,4          |
| Infektologija                       | 828            | 0,3          | 372            | 0,3          | 456            | 0,3          |
| Objedinjeni hitni bolnički prijem   | 22.811         | 7,1          | 11.814         | 8,6          | 10.997         | 6,0          |
| Anesteziologija i reanimacija       | 4.411          | 1,4          | 1.760          | 1,3          | 2.651          | 1,5          |
| Ginekologija i opstetricija         | 17.422         | 5,4          | -              | 0,0          | 17.422         | 9,6          |

U najmlađoj dobnoj skupini (do 6 godina) obavljeno je 1,6 pregleda po osiguraniku (19.413). Najčešće su obavljani pedijatrijski pregledi (52,4%), slijede pregledi na otorinolaringologiji (10,2%), ortopediji (9,4%), OHBP-u (8,4%) i oftalmologiji (8,3%).

U dobnoj skupini od 7-19 godina obavljeno je 1,2 pregleda po osiguraniku (26.476). Najčešći su pregledi kod pedijatrija (27,3%), oftalmologa (15,7%), ortopeda (11,1%), dermatologa (9,8%), OHBP-u (8,4%) i kirurgiji (7,9%).

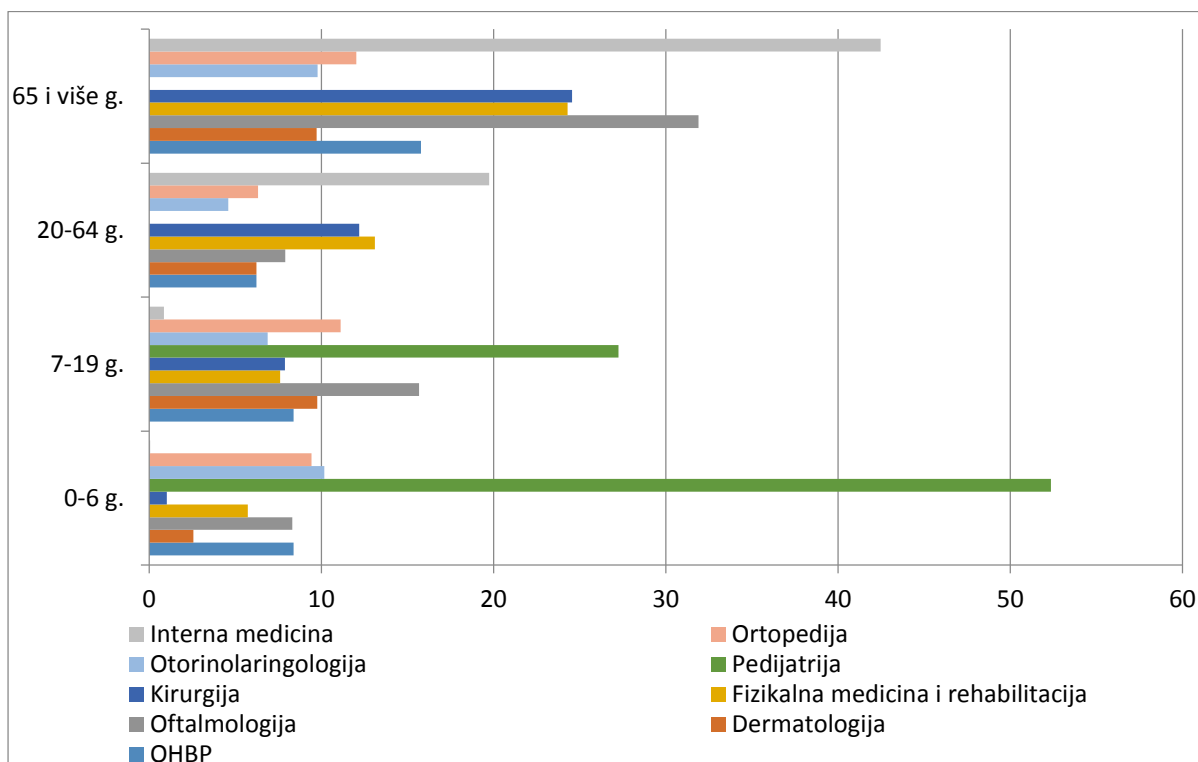
U dobnoj skupini od 20-64 godine obavljeno je 1,2 pregleda po osiguraniku (157.627). Najčešći su pregledi u internoj medicini (19,7%), fizikalnoj medicini i rehabilitaciji (13,1%), kirurgiji (12,2%), oftalmologiji (7,9%) te ortopediji (6,3%).

U najstarijoj dobnoj skupini obavljeno je 1,1 pregleda po osiguraniku (57.953). Najčešći su pregledi u internoj medicini (42,5%), oftalmologiji (31,9%), kirurgiji (24,6%), fizikalnoj medicini i rehabilitaciji (24,3%), OHBP-u (15,8%) i ortopediji (12,0%).

Kada se broj pregleda u OHBP-u stavi u odnos s brojem osiguranika najviše pregleda obavljeno je kod osoba starije dobi (18,0 na 100 osiguranika) i kod predškolske djece (13,7), zatim kod djece školske dobi (10,2) te najmanje kod osoba odrasle dobi (7,8).

*U prosjeku je najviše pregleda u SKZZ po osiguraniku obavljeno u najmlađoj dobi (1,6), a svaki sedmi osiguranik bio je na OHBP-u.*

*Svaki osiguranik starije dobi obavio je 1,1 pregleda u SKZZ, a svaki šesti bio je na OHBP-u.*



**Slika 2 - Struktura (%) pregleda u najčešćim SKZZ djelatnostima u 2023.godini prema dobi**

*U Puli je obavljeno 77,9 % ukupnih pregleda u ugovornim ordinacijama, odnosno 77,7% ukupnih pregleda u SKZZ, što ukazuje na nedovoljnu dostupnost pregleda u SKZZ u ostalim dijelovima Županije. U Rovinju je obavljeno 8,3% pregleda u SKZZ, u Poreču 7,4% i na Bujštini 3,4%.*

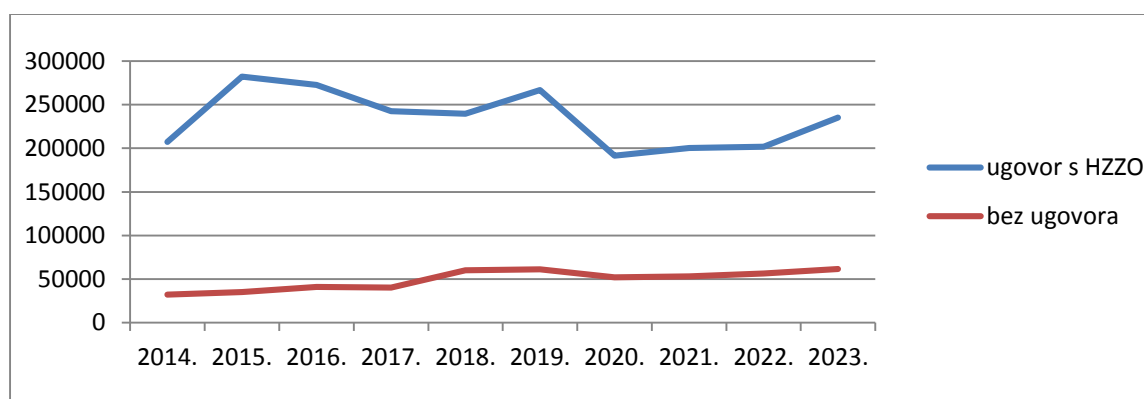
U odnosu na prošlu godinu u ugovorenim specijalističkim djelatnostima veći je broj pregleda u urologiji (za 20.525,7%), pedijatriji (za 201,5%), infektologiji (za 156,6%), internoj medicini (za 30,3%), otorinolaringologiji (za 21,4%), kirurgiji (za 19,3%), psihijatriji (za 16,5%), ginekologiji (za 9,2%), ortopediji (za 8,2%), dermatologiji (za 7,5%), neurologiji (za 3,6%), a manje pregleda nego prethodnu godinu obavljeno je u fizikalnoj medicini i rehabilitaciji (za 19,8%), anesteziji (za 7,2%), oftalmologiji (za 3,9%) i OHBP-u (za 3,2%).

U odnosu na predpandemijsku 2019.g., broj pregleda u ugovorenim specijalističkim djelatnostima u 2023. godini bio je manji (za 16,3%) i to najviše u infektologiji (za 81,3%), OHBP-u (za 45,1%), anesteziji (za 44,1%), fizikalnoj medicini (za 43,2%) te otorinolaringologiji (za 39,5%).

**Tablica 3 - Pregledi u specijalističko – konzilijarnoj djelatnosti (ugovor s HZZO-om) na području Istarske županije od 2018.-2023. godine**

| SPECIJALNOST                      | 2018.          | 2019.          | 2020.          | 2021.          | 2022.          | 2023.          |
|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>UKUPNO</b>                     | <b>277.779</b> | <b>308.548</b> | <b>208.607</b> | <b>224.254</b> | <b>225.413</b> | <b>258.199</b> |
| Interna medicina                  | 46.290         | 47.029         | 37.450         | 31.370         | 28.345         | 36.935         |
| Kirurgija                         | 32.239         | 33.055         | 24.301         | 24.748         | 26.653         | 31.793         |
| Ortopedija                        | 17.651         | 18.919         | 13.982         | 19.265         | 17.597         | 19.035         |
| Urologija*                        | ...            | 2.460          | 1.089          | 81             | 35             | 7.219          |
| Fizikalna med. i rehabilitacija   | 40.240         | 42.672         | 22.474         | 29.300         | 30.188         | 24.218         |
| Otorinolaringologija              | 23.761         | 24.674         | 16.050         | 10.235         | 12.300         | 14.928         |
| Dermatologija i venerologija      | 2.857          | 5.054          | 6.468          | 8.995          | 11.167         | 12.008         |
| Oftalmologija                     | 30.231         | 31.965         | 27.394         | 29.320         | 31.347         | 30.109         |
| Neurologija                       | 10.478         | 10.367         | 8.240          | 10.179         | 9.690          | 10.036         |
| Psihijatrija                      | 9.612          | 8.130          | 7.123          | 8.651          | 8.109          | 9.445          |
| Pedijatrija                       | 14.146         | 13.858         | 7.371          | 8.300          | 5.766          | 17.382         |
| Infektologija                     | 4.435          | 4.431          | 1.364          | 235            | 367            | 828            |
| Objedinjeni hitni bolnički prijem | 38.272         | 41.552         | 17.097         | 23.886         | 23.559         | 22.811         |
| Anestezija i reanimacija*         | ...            | 7.205          | 4.053          | 4.055          | 4.343          | 4.030          |
| Ginekologija i opstetricija       | 7.567          | 17.177         | 14.151         | 15.634         | 15.947         | 17.422         |

Napomena: podaci o pregledima u pregledima urologije te anestezije i reanimacije prikazuju od 2019.g.



**Slika 3 - Pregledi u specijalističko konzilijarnoj djelatnosti na području Istarske županije od 2014. do 2023. godine**

Napomena: bez OHBP-a

### 3.3. EVIDENTIRANE BOLESTI I STANJA

U specijalističko konzilijarnoj djelatnosti (ugovorne i neugovorne ordinacije) evidentirano je ukupno 319.772 bolesti i stanja.



*Najčešće evidentirane skupine bolesti su:*

- *bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva s učešćem u ukupnom pobolu od 16,7%,*
- *čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (14,8%),*
- *bolesti oka i očnih adneksa (9,3%),*
- *novotvorine (8,6%),*
- *ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (7,7%),*
- *bolesti cirkulacijskog sustava (7,2%),*
- *simptomi, znakovi, klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo (5,6%),*
- *bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (5,2%),*
- *duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (3,8%) te*
- *bolesti dišnog sustava (3,6%).*

Kod osoba muškog spola najčešće su evidentirane skupine: čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (15,6%), bolesti mišićno – koštanog sustava i vezivnog tkiva (14,0%), ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (9,2%), novotvorine odnosno bolesti oka i očnih adneksa (8,9%) te bolesti cirkulacijskog sustava (7,1%).

Kod osoba ženskog spola najčešće su evidentirane skupine: bolesti mišićno – koštanog sustava i vezivnog tkiva (18,7%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (14,1%), bolesti oka i očnih adneksa (9,5%), novotvorine (8,4%), bolesti cirkulacijskog sustava (7,2%) te ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (6,6%).

**Tablica 1 - Bolesti ili stanja evidentirane u 2023. godini po spolu**

| SKUPINE MKB   | UKUPNO         |              | Muški spol     |              | Ženski spol    |              |
|---|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
|   |                | %            |                | %            |                | %            |
| <b>UKUPNO</b>   | <b>319.772</b> | <b>100,0</b> | <b>137.372</b> | <b>100,0</b> | <b>182.400</b> | <b>100,0</b> |
| I Zarazne i parazitarne bolesti                                       | 3.670          | 1,1          | 1.767          | 1,3          | 1.903          | 1,0          |
| II Novotvorine  | 27.589         | 8,6          | 12.211         | 8,9          | 15.378         | 8,4          |
| III Bolesti krvi i krvotvornog sustava                                | 1.294          | 0,4          | 598            | 0,4          | 696            | 0,4          |
| IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma                  | 8.427          | 2,6          | 3.563          | 2,6          | 4.864          | 2,7          |
| V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja                           | 12.119         | 3,8          | 5.813          | 4,2          | 6.306          | 3,5          |
| VI Bolesti živčanog sustava   | 7.893          | 2,5          | 3.314          | 2,4          | 4.579          | 2,5          |
| VII Bolesti oka i očnih adneksa                                       | 29.598         | 9,3          | 12.209         | 8,9          | 17.389         | 9,5          |
| VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka                                | 7.360          | 2,3          | 3.500          | 2,5          | 3.860          | 2,1          |
| IX Bolesti cirkulacijskog sustava                                     | 22.907         | 7,2          | 9.794          | 7,1          | 13.113         | 7,2          |
| X Bolesti dišnog sustava  | 11.495         | 3,6          | 5.734          | 4,2          | 5.761          | 3,2          |
| XI Bolesti probavnog sustava  | 9.016          | 2,8          | 4.941          | 3,6          | 4.075          | 2,2          |
| XII Bolesti kože i potkožnog tkiva                                    | 11.451         | 3,6          | 5.302          | 3,9          | 6.149          | 3,4          |
| XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva               | 53.342         | 16,7         | 19.182         | 14,0         | 34.160         | 18,7         |
| XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa                        | 16.671         | 5,2          | 7.345          | 5,3          | 9.326          | 5,1          |
| XV Trudnoća, porođaj i babinje  | 4.756          | 1,5          | -              | 0,0          | 4.756          | 2,6          |
| XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju                  | 840            | 0,3          | 464            | 0,3          | 376            | 0,2          |
| XVII Kongenitalne malform., deformiteti i kromosom. abnormalnosti     | 1.487          | 0,5          | 712            | 0,5          | 775            | 0,4          |
| XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi | 18.040         | 5,6          | 6.966          | 5,1          | 11.074         | 6,1          |
| XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka        | 24.646         | 7,7          | 12.591         | 9,2          | 12.055         | 6,6          |
| XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.službom      | 47.171         | 14,8         | 21.366         | 15,6         | 25.805         | 14,1         |

U najmlađoj dobnoj skupini (do 6 godina) u SKZZ najčešće su evidentirane bolesti: čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (40,9%), bolesti dišnog sustava (11,5%), simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi (9,1%), bolesti uha i mastoidnog nastavka (8,8%), određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju (4,3%), slijede bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (4,2%), ozljede i otrovanja (3,9%) te bolesti oka i adneksa (3,5%).

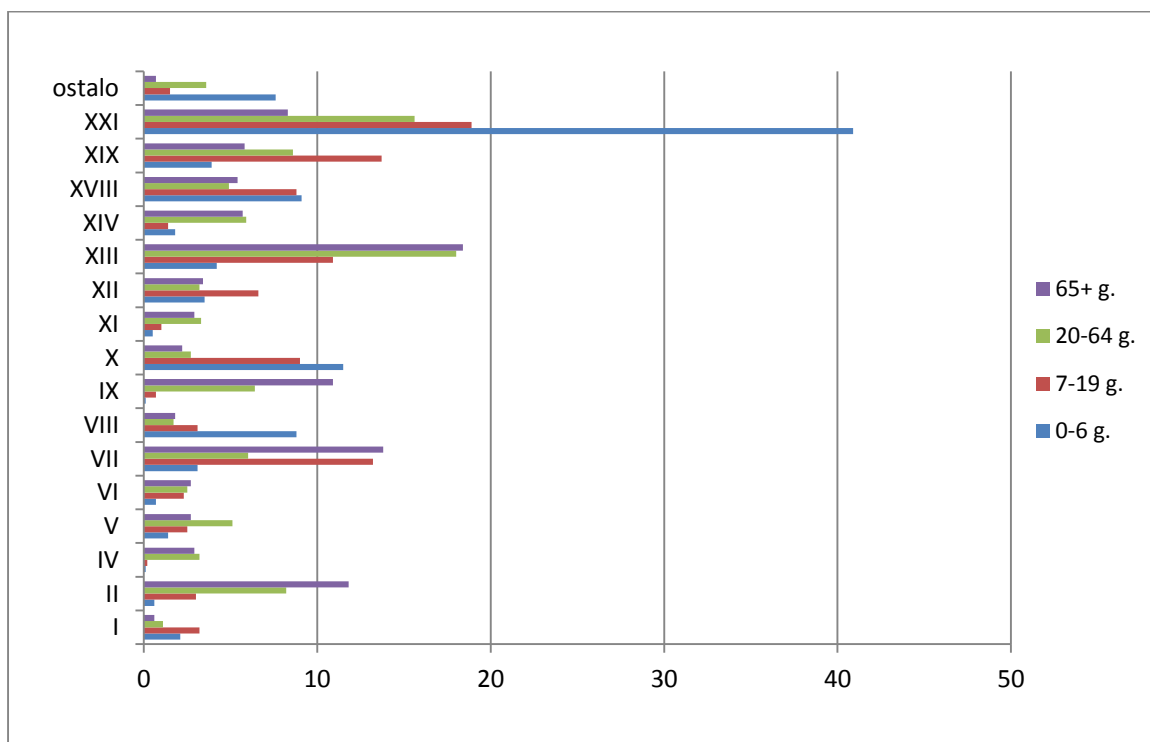
U dobnoj skupini od 7-19 godina najčešće su čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (18,9%), ozljede i otrovanja (13,7%), bolesti oči i očnih adneksa (13,2%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (10,9%), bolesti dišnog sustava (9,0%), simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi (8,8%) te bolesti kože i potkožnog tkiva (6,6%).

U dobnoj skupini od 20-64 godine najčešće su bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (18,0%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (15,6%), ozljede i otrovanja (8,6%), novotvorine (8,2%), bolesti cirkulacijskog sustava (6,4%) te bolesti oka i očnih adneksa (6,0%).

U najstarijoj dobnoj skupini najčešće su bolesti mišićno-koštanog i vezivnog tkiva (18,4%), bolesti oka i očnih adneksa (13,8%), novotvorine (11,8%), bolesti cirkulacijskog sustava (10,9%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (8,3%) te ozljede i otrovanja (5,8%).

**Tablica 2 - Bolesti ili stanja evidentirane u 2023. godini po dobi**

| SKUPINE MKB   | UKUPNO         | 0-6<br>god.   | 7-19<br>god.  | 20-64<br>god.  | 65 i više<br>god. |
|---|----------------|---------------|---------------|----------------|-------------------|
| <b>UKUPNO</b>   | <b>319.772</b> | <b>19.413</b> | <b>26.476</b> | <b>157.627</b> | <b>116.256</b>    |
| I Zarazne i parazitarne bolesti                             | 3.670          | 401           | 845           | 1.711          | 713               |
| II Novotvorine  | 27.589         | 107           | 806           | 12.912         | 13.764            |
| III Bolesti krvi i krvotvornog sustava                      | 1.294          | 18            | 57            | 548            | 671               |
| IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma        | 8.427          | 19            | 61            | 4.978          | 3.369             |
| V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja                 | 12.119         | 280           | 671           | 8.075          | 3.093             |
| VI Bolesti živčanog sustava                                 | 7.893          | 139           | 619           | 3.971          | 3.164             |
| VII Bolesti oka i očnih adneksa                             | 29.598         | 601           | 3.483         | 9.431          | 16.083            |
| VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka                      | 7.360          | 1.711         | 817           | 2.684          | 2.148             |
| IX Bolesti cirkulacijskog sustava                           | 22.907         | 20            | 178           | 10.067         | 12.642            |
| X Bolesti dišnog sustava                                    | 11.495         | 2.237         | 2.391         | 4.302          | 2.565             |
| XI Bolesti probavnog sustava                                | 9.016          | 105           | 257           | 5.260          | 3.394             |
| XII Bolesti kože i potkožnog tkiva                          | 11.451         | 673           | 1.735         | 5.108          | 3.935             |
| XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva     | 53.342         | 819           | 2.885         | 28.301         | 21.337            |
| XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa              | 16.671         | 352           | 362           | 9.345          | 6.612             |
| XV Trudnoća, porođaj i babinje                              | 4.756          | -             | 31            | 4.725          | -                 |
| XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju        | 840            | 840           | -             | -              | -                 |
| XVII Kongenit. malform., deformiteti i kromosom.abnormaln.  | 1.487          | 627           | 317           | 404            | 139               |
| XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi | 18.040         | 1.765         | 2.327         | 7.675          | 6.273             |
| XIX Ozljede, otrovanja i druge posljedice vanjskih uzroka   | 24.646         | 762           | 3.627         | 13.565         | 6.692             |
| XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.   | 47.171         | 7.937         | 5.007         | 24.565         | 9.662             |



**Slika 1 - Struktura (%) najčešće evidentiranih bolesti ili stanja u 2023.g. po dobnim skupinama**

*Vodeće pojedinačne dijagnoze kod oba spola ukupno su:*

- osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (12,6%),
- bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (6,5%),
- novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (4,5%),
- artroze (3,0%),
- prijelomi (3,0%),
- poremećaji refrakcije i akomodacije (2,5%).

Kod osoba muškog spola vodeće pojedinačne dijagnoze bile su: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (14,5%), bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (5,4%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (4,2%), prijelomi (3,1%), hiperplazija prostate (2,5%) te poremećaji refrakcije i akomodacije (2,4%).

Kod osoba ženskog spola vodeće pojedinačne dijagnoze bile su: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (11,1%), bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (7,3%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (4,7%), artroze (3,4%), prijelomi (2,9%) te bolesti vena (2,7%).

**Tablica 3 - Najčešće evidentirane bolesti ili stanja u 2023. godini**

| <b>Muški spol</b>  | <b>%</b> | <b>Ženski spol</b>   | <b>%</b> | <b>Ukupno</b>  | <b>%</b> |
|--|----------|--|----------|--|----------|
| <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 14,5     | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 11,1     | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 12,6     |
| Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54                   | 5,4      | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54                   | 7,3      | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54                   | 6,5      |
| Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48                                      | 4,2      | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48                                      | 4,7      | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48                                      | 4,5      |
| Prijelomi Sx2  | 3,1      | Artroze M15-M19  | 3,4      | Artroze M15-M19  | 3,0      |
| Hiperplazija prostate N40  | 2,5      | Prijelomi Sx2  | 2,9      | Prijelomi Sx2  | 3,0      |
| Poremećaji refrakcije i akomodacije H52  | 2,4      | Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87                               | 2,7      | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52  | 2,5      |
| Artroze M15-M19  | 2,4      | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52  | 2,6      | Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87                               | 2,2      |
| Hipertenzivne bolesti I10-I15  | 2,0      | Hipertenzivne bolesti I10-I15  | 2,0      | Hipertenzivne bolesti I10-I15  | 2,0      |
| Katarakta i druge bolesti leće H25-H28   | 1,7      | Katarakta i druge bolesti leće H25-H28   | 1,8      | Katarakta i druge bolesti leće H25-H28   | 1,8      |
| Dijabetes melitus E10-E14  | 1,7      | Glaukom H40-H42  | 1,5      | Dislokacije, uganuća i nategnuća S x 3   | 1,3      |

Najčešće evidentirane bolesti kod muškog spola u predškolskoj dobi bile su: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (40,0%), upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (7,5%), određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju (4,5%), akutne infekcije gornjega dišnog sustava (4,3%), dermatitis, egzemi i urtikarije (2,9%) te akutni bronhitis i akutni bronhiolitis (1,7%).

Kod dječaka u školskoj dobi najčešće su evidentirani: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (18,6%), poremećaji refrakcije i akomodacije (6,8%), prijelomi (5,3%), dislokacije uganuća i nategnuća (3,7%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (3,1%) te kifoza, skolioza i lordoza (2,8%).

Kod muškaraca odrasle dobi najčešće su: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (14,7%), bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (7,6%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (4,9%), prijelomi (4,2%), hipertenzivne bolesti (2,3%) te neuroze (2,3%).

Kod starijih muškaraca vodeće su dijagnoze: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (8,0%), hiperplazija prostate (5,3%), bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (4,8%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (4,5%), katarakta i druge bolesti leće (4,0%) te artroze (3,8%).

**Tablica 4 - Najčešće evidentirane bolesti ili stanja u 2023. godini kod muškaraca po dobi**

| 0 - 6 god.   | %    | 7 - 19 god.  | %    | 20 - 64 god.   | %    | 65+ god.   | %   |
|--|------|--|------|--|------|--|-----|
| <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 40,0 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 18,6 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 14,7 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 8,0 |
| Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75               | 7,5  | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52  | 6,8  | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54                   | 7,6  | Hiperplazija prostate N40  | 5,3 |
| Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju P00-P96                         | 4,5  | Prijelomi Sx2  | 5,3  | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48                                      | 4,9  | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54                   | 4,8 |
| Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06                                 | 4,3  | Dislokacije, uganuća i nategnuća Sx3   | 3,7  | Prijelomi Sx2  | 4,2  | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48                                      | 4,5 |
| Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50                                     | 2,9  | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48                                      | 3,1  | Hipertenzivne bolesti I10-I15  | 2,3  | Katarakta i druge bolesti leće H25-H28   | 4,0 |
| Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis J20-J21                                   | 1,7  | Kifoza, skolioza i lordoza M40-M41   | 2,8  | Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatomorf.porem. F40-F48   | 2,3  | Artroze M15-M19  | 3,8 |
| Poremećaji refrakcije i akomodacije H52  | 0,8  | Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50                                     | 2,4  | Dislokacije, uganuća i nategnuća Sx3   | 2,3  | Dijabetes melitus E10-E14  | 2,7 |
| Strabizam H49-H50  | 0,8  | Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06                                 | 2,2  | Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87                               | 2,2  | Glaukom H40-H42  | 2,4 |
| Prijelomi Sx2  | 0,7  | Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75               | 2,1  | Artroze M15-M19  | 2,1  | Hipertenzivne bolesti I10-I15  | 2,3 |
| Zarazne bolesti probavnog sustava A00-A09  | 0,7  | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54                   | 1,9  | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52  | 2,0  | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52  | 2,0 |

Najčešće evidentirane bolesti kod ženskog spola u predškolskoj dobi bile su: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (40,9%), upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (8,3%), akutne infekcije gornjega dišnog sustava (4,2%), određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju (4,1 %), dermatitis, egzemi i urtikarije (3,1%) te akutni bronhitis i akutni bronhiolitis (1,4%).

Kod djevojčica u školskoj dobi najčešće su evidentirani: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (17,8%), poremećaji refrakcije i akomodacije (9,5%), kifoza, skolioza i lordoza (4,5%), prijelomi (3,7%), dermatitis, egzemi i urtikarije (3,1%) te novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (2,9%).

Kod žena odrasle dobi najčešće su: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (10,7%), bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (8,5%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (5,8%), bolesti vena (3,2%), artroze (2,4%) te prijelomi (2,3%).

Kod starijih žena vodeće su dijagnoze: bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (7,5%), osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (6,3%), artroze (6,1%), katarakta i druge bolesti leće (4,6%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (4,0%) te prijelomi (3,9%).

**Tablica 5 - Najčešće evidentirane bolesti ili stanja u 2023. godini kod žena po dobi**

| 0 do 6 god.  | %    | 7-19 god.  | %    | 20-64 god.   | %    | 65+ god.   | %   |
|--|------|--|------|--|------|--|-----|
| <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 40,9 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 17,8 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 10,7 | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54                   | 7,5 |
| Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75               | 8,3  | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52  | 9,5  | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54                   | 8,5  | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 6,3 |
| Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06                                 | 4,2  | Kifoza, skolioza i lordoza M40-M41   | 4,5  | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48                                      | 5,8  | Artroze M15-M19  | 6,1 |
| Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju P00-P96                         | 4,1  | Prijelomi Sx2  | 3,7  | Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87                               | 3,2  | Katarakta i druge bolesti leće H25-H28   | 4,6 |
| Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50                                     | 3,1  | Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50                                     | 3,1  | Artroze M15-M19  | 2,4  | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48                                      | 4,0 |
| Akutni bronhitis i akutni bronhiolelit J20-J21                                   | 1,4  | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48                                      | 2,9  | Prijelomi Sx2  | 2,3  | Prijelomi Sx2  | 3,9 |
| Prijelomi Sx2  | 1,2  | Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06                                 | 2,6  | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52  | 2,2  | Hipertenzivne bolesti I10-I15  | 3,3 |
| Strabizam H49-H50  | 1,0  | Dislokacije, uganuća i nategnuća Sx3   | 2,5  | Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatomorf.porem. F40-F48   | 1,9  | Glaukom H40-H42  | 3,1 |
| Poremećaji refrakcije i akomodacije H52  | 1,0  | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54                   | 2,0  | Hipertenzivne bolesti I10-I15  | 1,6  | Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87                               | 2,7 |
| Zarazne bolesti probavnog sustava A00-A09  | 0,9  | Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75               | 1,9  | Zloćudna novotvorina dojke C50   | 1,5  | Osteoporoza i osteomalacija M80-M83  | 2,6 |

### 3.4. SPECIJALISTIČKE DENTALNE ORDINACIJE (UGOVORNE)

U 2023. godini radilo je 7 ugovornih specijalističkih dentalnih ordinacija: 5 ordinacija za ortodonciju i 2 za oralnu kirurgiju. Uz 5 doktora dentalne medicine specijalista ortodoncije radilo je 5 zubnih asistenta srednje stručne sprema, a uz 2 oralna kirurga 2 zubna asistenta.

**Tablica 1 - Timovi i zdravstveni radnici u ugovornim specijalističkim dentalnim ordinacijama u 2023. godini**

| Lokacija                 | Broj timova        |                          | Zdravstveni radnici |                     |
|--------------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
|                          | Puno radno vrijeme | Djelomično radno vrijeme | Specijalisti        | Zubni asistenti SSS |
| <b>Ukupno</b>            | <b>7</b>           | <b>-</b>                 | <b>7</b>            | <b>7</b>            |
| <b>Ortodoncija:</b>      | <b>5</b>           | <b>-</b>                 | <b>5</b>            | <b>5</b>            |
| Labinština               | 1                  | -                        | 1                   | 1                   |
| Poreština                | 1                  | -                        | 1                   | 1                   |
| Puljština                | 2                  | -                        | 2                   | 2                   |
| Rovinjština              | 1                  | -                        | 2                   | 2                   |
| <b>Oralna kirurgija:</b> | <b>2</b>           | <b>-</b>                 | <b>2</b>            | <b>2</b>            |
| Puljština                | 2                  | -                        | 2                   | 2                   |

Kod ugovornih ortodonata obavljeno je 5.321 posjeta (2022.g. 6.558) i načinjeno 1.692 protetskih radova/aparata (2022.g. 2.741). Većina posjeta bila je u dobi 7-19.g. (89,6%).

Kod ugovornih oralnih kirurga registrirano je 4.713 posjeta (lani 4.539), 1.023 izvađenih zubi (lani 1.034) i 1.216 liječenja mekih tkiva (lani 766). Većina posjeta bila je u dobi 20-64 g. (77,2%) te 65 i više (15,2%).

*U ugovornim ortodontskim ordinacijama zabilježeno je za 18,9% manje posjeta nego lani, te za 38,3% manje izrađenih aparata.*

*U ugovornim ordinacijama oralne kirurgije zabilježeno je za 3,8% više posjeta nego lani, broj izvađenih zubi stagnira (za 1,1% manje) i za 58,7% više liječenja mekih tkiva.*

**Tablica 2 - Rad ugovornih specijalističkih dentalnih ordinacija u 2023. godini**

|                              | UKUPNO | 0 – 6 g. | 7 – 19 g. | 20 – 64 g. | 65 + g. |
|------------------------------|--------|----------|-----------|------------|---------|
| <b>Ortodoncija:</b>          |        |          |           |            |         |
| - broj posjeta               | 5.321  | 64       | 4.766     | 491        | -       |
| - broj aparata               | 1.692  | -        | 1.558     | 134        | -       |
| <b>Oralna kirurgija:</b>     |        |          |           |            |         |
| - broj posjeta               | 4.713  | 1        | 357       | 3.638      | 717     |
| - broj izvađenih zubi        | 1.023  | -        | 52        | 733        | 238     |
| - broj liječenja mekih tkiva | 1.216  | -        | 145       | 857        | 214     |

