

3. SPECIJALISTIČKO- KONZILIJARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

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 2020. 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 SKZZ zabilježen je rad 77 (lani 77) timova s punim radnim vremenom i 97 tima s djelomičnim radnim vremenom. Ugovor s HZZO-om imalo je 56 (lani 56) timova s punim i 57 (lani 71) timova s djelomičnim radnim vremenom, dok je bez ugovora s HZZO-om bio 21 (lani 21) tim s punim i 40 (lani 33) timova s djelomičnim radnim vremenom.

U djelomičnom radnom vremenu radilo je 96,7% liječnika, 42,0% VŠS i 29,3% SSS.

Tablica 1 - Timovi i zdravstveni djelatnici u Istarskoj županiji u 2020. godini

| Lokacija | Broj timova | | Zdravstveni djelatnici (od toga djelomično) | | |
|--------------------|--------------------|--------------------------|---|----------------|-----------------|
| | Puno radno vrijeme | Djelomično radno vrijeme | Liječnici | VŠS | SSS |
| Ugovorne: | 56 | 57 | 70 (56) | 44 (20) | 107 (28) |
| Bujština | 6 | 2 | 6 | 5 | 5 |
| Buzeština | - | 1 | - | - | - |
| Labinština | 2 | 1 | 2 | 4 | 2 |
| Pazinština | - | 3 | 1 | 3 | - |
| Poreština | 4 | 1 | 4 | 6 | 4 |
| Puljština | 39 | 49 | 47 (56) | 24 (20) | 91 (28) |
| Rovinjština | 5 | - | 10 | 2 | 5 |
| Neugovorne: | 21 | 40 | 22 (33) | 6 (1) | 16 (8) |
| Bujština | - | - | - | - | - |
| Buzeština | - | 1 | (1) | (1) | - |
| Pazinština | - | 1 | (1) | - | - |
| Poreština | 1 | 10 | 2(9) | 1 | (5) |
| Puljština | 17 | 26 | 17(21) | 5 | 15(2) |
| Rovinjština | 3 | 2 | 3(1) | - | 1 (1) |
| Ukupno | 77 | 97 | 92 (89) | 50 (21) | 123 (36) |
| Bujština | 6 | 2 | 6 | 5 | 5 |
| Buzeština | - | 2 | (1) | (1) | - |
| Labinština | 2 | 1 | 2 | 4 | 2 |
| Pazinština | - | 4 | 1 (1) | 3 | - |
| Poreština | 5 | 11 | 6 (9) | 7 | 4 (5) |
| Puljština | 56 | 75 | 64 (77) | 29 (20) | 106 (30) |
| Rovinjština | 8 | 2 | 13 (1) | 2 | 6 (1) |

3.2. BROJ PREGLEDA

Tijekom 2020. godine u **specijalističko – konzilijarnoj djelatnosti** obavljeno je ukupno 260.357 pregleda (2019.g. 369.757), i to u ugovornim ordinacijama 208.607 (2019.g. 308.548), a u neugovornim 51.750 (2019.g. 61.209).

U odnosu na 2019.g., u 2020.g. ukupan broj pregleda je za 29,6% manji, u ugovornim ordinacijama za 32,4%, u neugovornim ordinacijama za 15,5% manji, što pripisujemo protuepidemijskim mjerama protiv COVID-19 bolesti.

Pregledi u ugovornim ordinacijama čine 80,1%, a u neugovornim 19,9% ukupnih pregleda u SKZZ.

U prosjeku je svaka osigurana osoba bila 1,2 puta pregledana u ordinacijama SKZZ koje djeluju na području Istarske županije.

Najveći udio čine pregledi u specijalnosti interne medicine (19,1%), fizikalne medicine i rehabilitacije (13,3%), oftalmologiji (13,2%), kirurgiji (10,1%) i objedinjenom hitnom bolničkom prijemu (OHBP) (6,6%).

Na OHBP-u je obavljeno 17.097 pregleda (2019.g. 41.552).

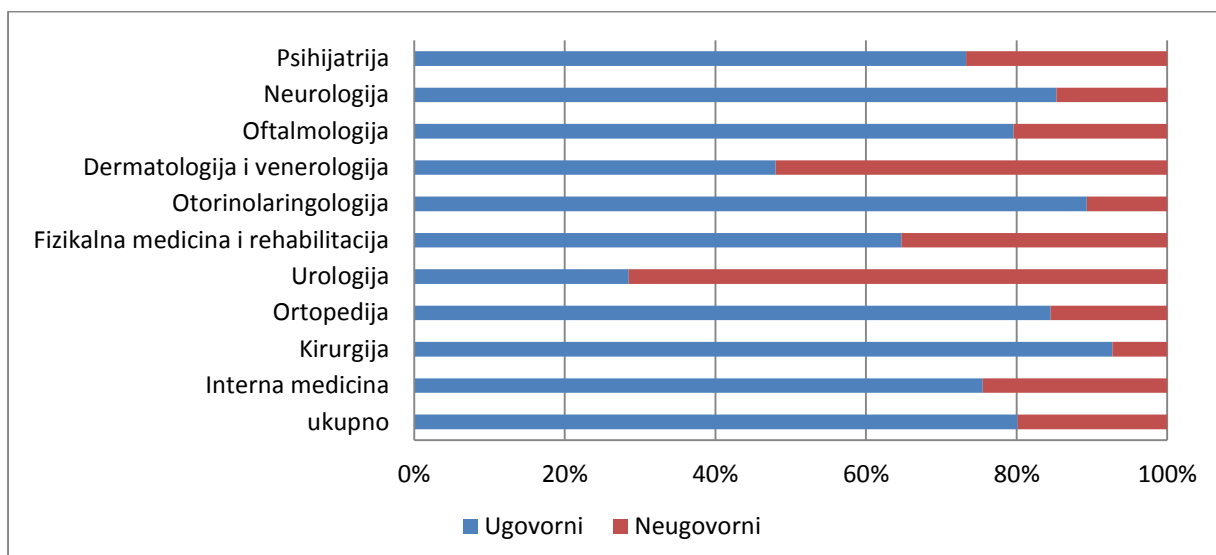
U odnosu na 2019.g., u 2020.g. broj pregleda na OHBP-u je za 58,9% manji.

Tablica 1 - Pregledi u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u 2020. godini

| SPECIJALNOST | Ugovorni | % | Neugovorni | % | UKUPNO | % |
|-------------------------------------|----------------|--------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
| Ukupno | 208.607 | 100,0 | 51.750 | 100,0 | 260.357 | 100,0 |
| Interna medicina | 37.450 | 18,0 | 12.163 | 23,5 | 49.613 | 19,1 |
| Kirurgija | 24.301 | 11,6 | 1.923 | 3,7 | 26.224 | 10,1 |
| Ortopedija | 13.982 | 6,7 | 2.558 | 4,9 | 16.540 | 6,4 |
| Urologija | 1.089 | 0,5 | 2.733 | 5,3 | 3.822 | 1,5 |
| Fizikalna medicina i rehabilitacija | 22.474 | 10,8 | 12.240 | 23,7 | 34.714 | 13,3 |
| Otorinolaringologija | 16.050 | 7,7 | 1.927 | 3,7 | 17.977 | 6,9 |
| Dermatologija i venerologija | 6.468 | 3,1 | 7.005 | 13,5 | 13.473 | 5,2 |
| Oftalmologija | 27.394 | 13,1 | 7.018 | 13,6 | 34.412 | 13,2 |
| Neurologija | 8.240 | 4,0 | 1.424 | 2,8 | 9.664 | 3,7 |
| Psihijatrija | 7.123 | 3,4 | 2.592 | 5,0 | 9.715 | 3,7 |
| Pedijatrija | 7.371 | 3,5 | - | - | 7.371 | 2,8 |
| Infektologija | 1.364 | 0,7 | - | - | 1.364 | 0,5 |
| Objedinjeni hitni bolnički prijem | 17.097 | 8,2 | - | - | 17.097 | 6,6 |
| Anesteziologija i reanimacija | 4.053 | 1,9 | 167 | 0,3 | 4.220 | 1,6 |
| Ginekologija i opstetricija | 14.151 | 6,8 | - | - | 14.151 | 5,4 |

U neugovornim ordinacijama najčešći su pregledi u specijalnosti fizikalne medicine i rehabilitacije (23,7% pregleda), zatim interne medicine (23,5%), oftalmologije (13,6%), dermatologije i venerologije (13,5%) te urologije (5,3%).

U neugovornim ordinacijama obavljeno je 71,5% ukupnih pregleda u urologiji, 52,1% u oftalmologiji, 52,0% dermatologije i venerologije, 35,3% u fizikalnoj medicini i rehabilitaciji, 26,7% pregleda u psihijatriji, 24,5% u internoj medicini, 14,7% u neurologiji, i 7,3% u kirurgiji.



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

Osobe muškog spola obavile su ukupno 111.658 pregleda (lani 166.836), a osobe ženskog 148.699 pregleda (lani 202.921). U odnosu na lani, broj pregleda bio je manji kod muškog spola za 33,1%, a kod ženskog spola za 26,7%.

Stopa pregleda kod osoba muškog spola je 1.075,4/1.000 muških stanovnika, a žena 1.399,5/1.000.

Kod osoba muškog spola najveći udio čine pregledi u internoj medicini (19,1%), oftalmologiji (13,8%), fizikalnoj medicini i rehabilitaciji (11,1%), kirurgiji (11,1%) i otorinolaringologiji (8,3%).

Kod osoba ženskog spola najveći udio čine pregledi u specijalnosti interne medicine (19,0%), fizikalne medicine i rehabilitacije (15,0%), oftalmologiji (12,8%), ginekologija (9,5), kirurgiji (9,3%) .

Najviše pregleda u OHBP-u obavljeno je kod osoba muškog spola (9.159 ili 53,6%).

Stopa pregledanih osoba muškog spola u OHBP-u je 88,2/1.000 muških stanovnika, a žena 74,7/1.000.

Tablica 2 - Pregledi u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u 2020. godini prema spolu

| SPECIJALNOST | UKUPNO | % | MUŠKI | % | ŽENE | % |
|-------------------------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| Ukupno | 260.357 | 100,0 | 111.658 | 100,0 | 148.699 | 100,0 |
| Interna medicina | 49.613 | 19,1 | 21.369 | 19,1 | 28.244 | 19,0 |
| Kirurgija | 26.224 | 10,1 | 12.346 | 11,1 | 13.878 | 9,3 |
| Ortopedija | 16.540 | 6,4 | 7.812 | 7,0 | 8.728 | 5,9 |
| Urologija | 3.822 | 1,5 | 3.385 | 3,0 | 437 | 0,3 |
| Fizikalna medicina i rehabilitacija | 34.714 | 13,3 | 12.433 | 11,1 | 22.281 | 15,0 |
| Otorinolaringologija | 17.977 | 6,9 | 9.262 | 8,3 | 8.715 | 5,9 |
| Dermatologija i venerologija | 13.473 | 5,2 | 5.672 | 5,1 | 7.801 | 5,2 |
| Oftalmologija | 34.412 | 13,2 | 15.438 | 13,8 | 18.974 | 12,8 |
| Neurologija | 9.664 | 3,7 | 3.859 | 3,5 | 5.805 | 3,9 |
| Psihijatrija | 9.715 | 3,7 | 4.598 | 4,1 | 5.117 | 3,4 |
| Pedijatrija | 7.371 | 2,8 | 4.115 | 3,7 | 3.256 | 2,2 |
| Infektologija | 1.364 | 0,5 | 646 | 0,6 | 718 | 0,5 |
| Objedinjeni hitni bolnički prijem | 17.097 | 6,6 | 9.159 | 8,2 | 7.938 | 5,3 |
| Anesteziologija i reanimacija | 4.220 | 1,6 | 1.564 | 1,4 | 2.656 | 1,8 |
| Ginekologija i opstetricija | 14.151 | 5,4 | 0 | 0,0 | 14.151 | 9,5 |

U najmlađoj dobnoj skupini (do 6 godina) obavljeno je 1,0 pregleda po osiguraniku (12.661). Najčešće su obavljani pedijatrijski pregledi (35,3%) i pregledi na otorinolaringologiji (19,2%), a slijede ortopedija, (15,7%) oftalmologija (11,7%) te fizikalna medicina i rehabilitacija (7,4%).

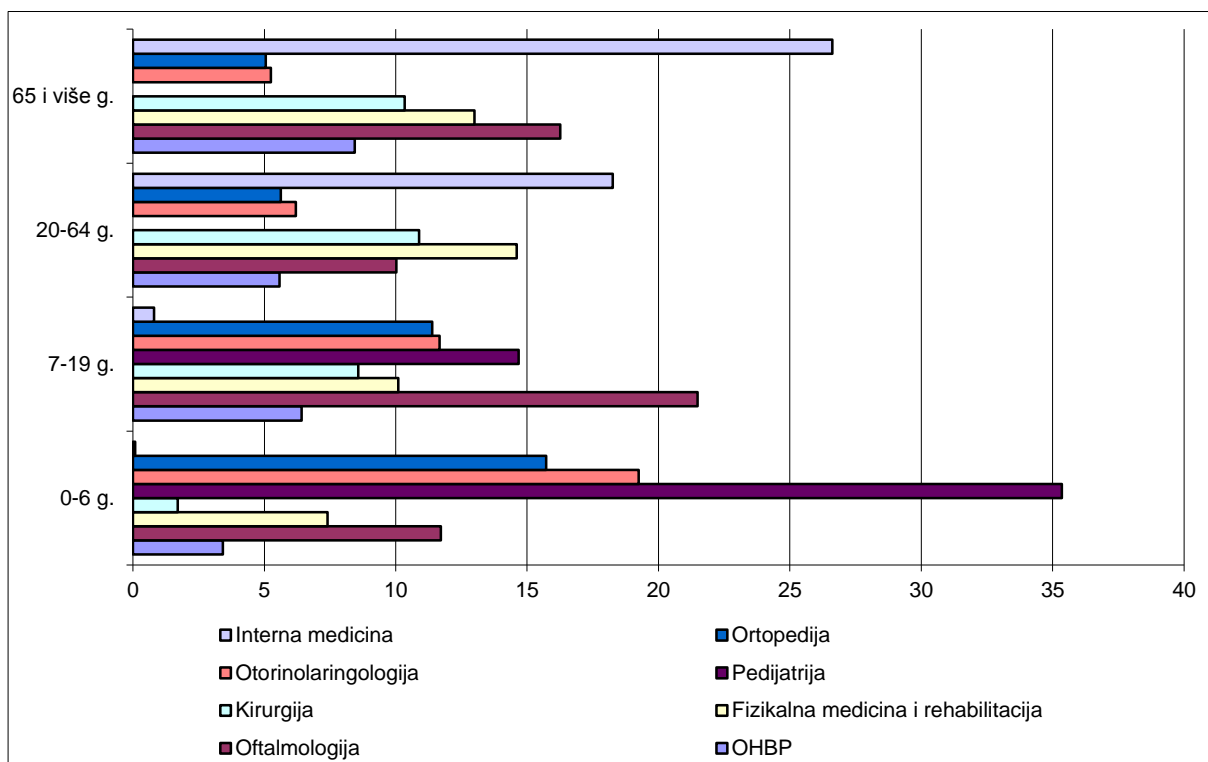
U dobnoj skupini od 7-19 godina obavljeno je 0,9 pregleda po osiguraniku (19.735). Najčešći su pregledi u SKZZ kod oftalmologa (21,5%) i pedijatra (14,7%) a slijedi otorinolaringologija (11,7%), ortopedija (11,4%) i fizikalna medicina i rehabilitacija (10,1%).

U dobnoj skupini od 20-64 godine obavljeno je 1,0 pregleda po osiguraniku (134.375). Najčešći su pregledi u internoj medicini (18,3%), fizikalnoj medicini i rehabilitaciji (14,6%), kirurgiji (10,9%), oftalmologiji (10,0%), otorinolaringologija (6,2%) i OHBP-u (5,6%).

U najstarijoj dobnoj skupini obavljeno je 1,9 pregleda po osiguraniku (93.586). Najčešći su pregledi u internoj medicini (26,6%), oftalmologiji (16,3%), fizikalnoj medicini i rehabilitaciji (13,0%), kirurgiji (10,3%) i OHBP-u (8,4%).

Kada se broj pregleda u OHBP-u stavi u odnos s brojem osiguranika najviše pregleda obavljeno je kod osoba odrasle dobi (5,8 po osiguraniku u dobi 20-64 g.), zatim kod osoba starije dobi (0,2 pregleda po osiguraniku u dobi 65 i više), kod djece školske dobi (0,1 pregleda po osiguraniku dobi 7-19 g.) te najmanje kod predškolske djece (0,035 pregleda po osiguraniku dobi 0-6 g.).

U prosjeku je svaka osoba starije dobi obavila 1,9 pregleda u SKZZ, odnosno svaka šesta starija osoba bila je na OHBP-u.



Slika 2 - Struktura (%) pregleda u najčešćim SKZZ djelatnostima u 2020.godini prema dobi

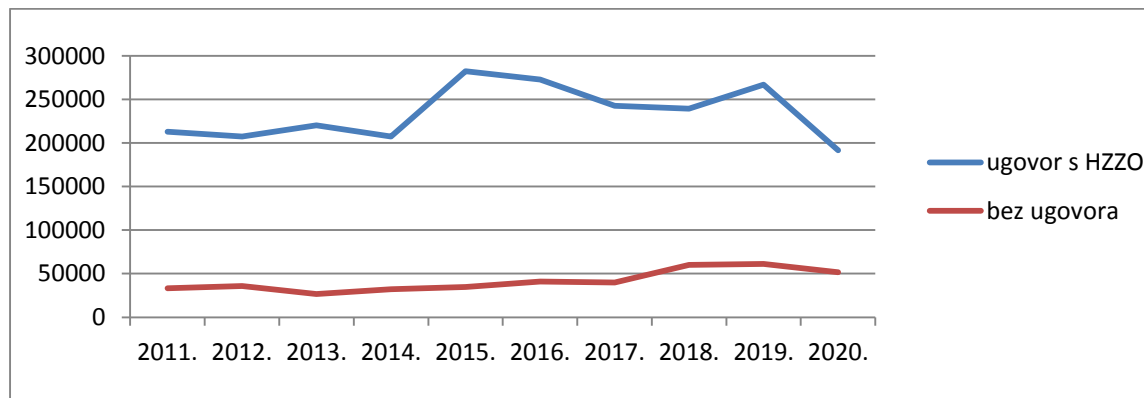
U Puli je obavljeno 80,1 % ukupnih pregleda u ugovornim ordinacijama, odnosno 79,7% ukupnih pregleda u SKZZ, što također ukazuje na nedovoljnu dostupnost pregleda u SKZZ u ostalim dijelovima Županije.

U odnosu na prošlu godinu veći je broj pregleda u ugovorenoj specijalističkoj djelatnosti dermatologije i venerologije, lani 5.054, u 2020. g. 6.468, za 28,0% više. Manje pregleda nego prethodnu godinu obavljeno je u infektologiji (69,2%), OHBP-u (58,9%), urologiji (55,7%), fizikalnoj med. i rehabilitaciji (47,3%), pedijatriji (46,8%), anesteziji (43,7%), ORL (35,0%), kirurgiji (26,5%), ortopediji (26,1%), neurologiji (20,5%), internoj med.(20,4%), ginekologiji (17,6%), oftalmologiji (14,3%) i psihijatriji (12,4%).

Tablica 3 - Pregledi u specijalističko – konzilijarnoj djelatnosti (ugovor s HZZO) na području Istarske županije od 2015.-2020. godine

| SPECIJALNOST | 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. | 2020. |
|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------|
| UKUPNO | 317.716 | 313.181 | 278.778 | 277.779 | 308.548 | 208.607 |
| Interna medicina | 53.734 | 56.464 | 50.514 | 46.290 | 47.029 | 37.450 |
| Kirurgija | 41.466 | 37.949 | 31.234 | 32.239 | 33.055 | 24.301 |
| Ortopedija | 17.045 | 17.846 | 18.569 | 17.651 | 18.919 | 13.982 |
| Urologija* | ... | ... | ... | ... | 2.460 | 1.089 |
| Fizikalna med. i rehabilitacija | 43.575 | 43.555 | 38.038 | 40.240 | 42.672 | 22.474 |
| Otorinolaringologija | 24.137 | 22.838 | 22.775 | 23.761 | 24.674 | 16.050 |
| Dermatologija i venerologija | 13.092 | 12.114 | 6.881 | 2.857 | 5.054 | 6.468 |
| Oftalmologija | 35.258 | 33.950 | 31.301 | 30.231 | 31.965 | 27.394 |
| Neurologija | 10.791 | 10.000 | 10.219 | 10.478 | 10.367 | 8.240 |
| Psihijatrija | 8.070 | 8.038 | 9.731 | 9.612 | 8.130 | 7.123 |
| Pedijatrija | 17.619 | 15.470 | 12.755 | 14.146 | 13.858 | 7.371 |
| Infektologija | 4.023 | 3.855 | 3.865 | 4.435 | 4.431 | 1.364 |
| Objedinjeni hitni bolnički prijem* | 35.258 | 40.354 | 36.050 | 38.272 | 41.552 | 17.097 |
| Anestezija i reanimacija* | ... | ... | ... | ... | 7.205 | 4.053 |
| Ginekologija i opstetricija | 13.648 | 10.748 | 6.846 | 7.567 | 17.177 | 14.151 |

Napomena: podaci o pregledima u objedinjenom hitnom prijemu se prikupljaju od 2015.g., dok se podaci o pregledima urologije te anestezije i reanimacije prikazuju od 2019.g.



Slika 3 - Pregledi u specijalističko konzilijarnoj djelatnosti na području Istarske županije od 2011. do 2020. godine

Napomena: bez OHBP-a

3.3. EVIDENTIRANE BOLESTI I STANJA

U specijalističko konzilijarnoj djelatnosti (ugovorne i neugovorne ordinacije) evidentirano je ukupno 260.357 bolesti i stanja.

Najčešće evidentirane skupine bolesti su:

- *bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva s učešćem u ukupnom pobolu od 15,4%,*
- *čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (12,3%)*
- *ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (11,1%),*
- *novotvorine (10,1%)*
- *bolesti oka i očnih adneksa (9,3)*
- *bolesti cirkulacijskog sustava (7,8%),*
- *simptomi, znakovi, klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo ((5,4%),*
- *duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (3,9%)*
- *bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (3,7%),*
- *bolesti kože i potkožnog tkiva(3,3)*
- *endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (3,1%),*
- *bolesti dišnog sustava (3,0%) te*

Kod osoba muškog spola najčešće su evidentirane skupine: ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (14,1%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom(13,1%), bolesti mišićno – koštanog sustava i vezivnog tkiva (12,7%), novotvorine (10,3%), bolesti oka i očnih adneksa (8,9%) te bolesti cirkulacijskog sustava (8,0%).

Kod osoba ženskog spola najčešće su evidentirane skupine: bolesti mišićno – koštanog sustava i vezivnog tkiva (17,4%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (11,6%), novotvorine (9,9%), bolesti oka i očnih adneksa (9,7%), ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (8,9%) te bolesti cirkulacijskog sustava (7,6%).

Tablica 1 - Bolesti ili stanja evidentirane u 2020. godini po spolu

| SKUPINE MKB | UKUPNO | % | Muški spol | % | Ženski spol | % |
|---|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| UKUPNO | 260.357 | 100,0 | 111.658 | 100,0 | 148.699 | 100,0 |
| I Zarazne i parazitarne bolesti | 3.317 | 1,3 | 1.558 | 1,4 | 1.759 | 1,2 |
| II Novotvorine | 26.212 | 10,1 | 11.497 | 10,3 | 14.715 | 9,9 |
| III Bolesti krvi i krvotvornog sustava | 1.547 | 0,6 | 731 | 0,7 | 816 | 0,5 |
| IV Endokrine bolesti, bol.preh. i metabol. | 7.961 | 3,1 | 3.338 | 3,0 | 4.623 | 3,1 |
| V Duševni poremećaji i porem. ponašanja | 10.195 | 3,9 | 4.821 | 4,3 | 5.374 | 3,6 |
| VI Bolesti živčanog sustava | 7.281 | 2,8 | 2.803 | 2,5 | 4.478 | 3,0 |
| VII Bolesti oka i očnih adneksa | 24.255 | 9,3 | 9.882 | 8,9 | 14.373 | 9,7 |
| VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka | 5.453 | 2,1 | 2.646 | 2,4 | 2.807 | 1,9 |
| IX Bolesti cirkulacijskog sustava | 20.244 | 7,8 | 8.960 | 8,0 | 11.284 | 7,6 |
| X Bolesti dišnog sustava | 7.689 | 3,0 | 3.986 | 3,6 | 3.703 | 2,5 |
| XI Bolesti probavnog sustava | 6.189 | 2,4 | 3.468 | 3,1 | 2.721 | 1,8 |
| XII Bolesti kože i potkožnog tkiva | 8.496 | 3,3 | 3.893 | 3,5 | 4.603 | 3,1 |
| XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva | 40.023 | 15,4 | 14.174 | 12,7 | 25.849 | 17,4 |
| XIV Bolesti sustava mok. i spolnih organa | 9.531 | 3,7 | 3.054 | 2,7 | 6.477 | 4,4 |
| XV Trudnoća, porođaj i babinje | 5.237 | 2,0 | 0 | 0,0 | 5.237 | 3,5 |
| XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju | 374 | 0,1 | 199 | 0,2 | 175 | 0,1 |
| XVII Kongenitalne malfom., deformiteti i kromosom. abnormalnosti | 1.499 | 0,6 | 738 | 0,7 | 761 | 0,5 |
| XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi | 14.028 | 5,4 | 5.543 | 5,0 | 8.485 | 5,7 |
| XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka | 28.913 | 11,1 | 15.716 | 14,1 | 13.197 | 8,9 |
| XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.sluzbom | 31.913 | 12,3 | 14.651 | 13,1 | 17.262 | 11,6 |

U najmlađoj dobnoj skupini (do 6 godina) u SKZZ najčešće su evidentirane bolesti: čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (19,5%), bolesti dišnog sustava (13,6%), ozljede i otrovanja (12,4 %), simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi (10,4%), slijede bolesti uha i mastoidnog nastavka (8,8%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (7,8%) te kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti (6,3%).

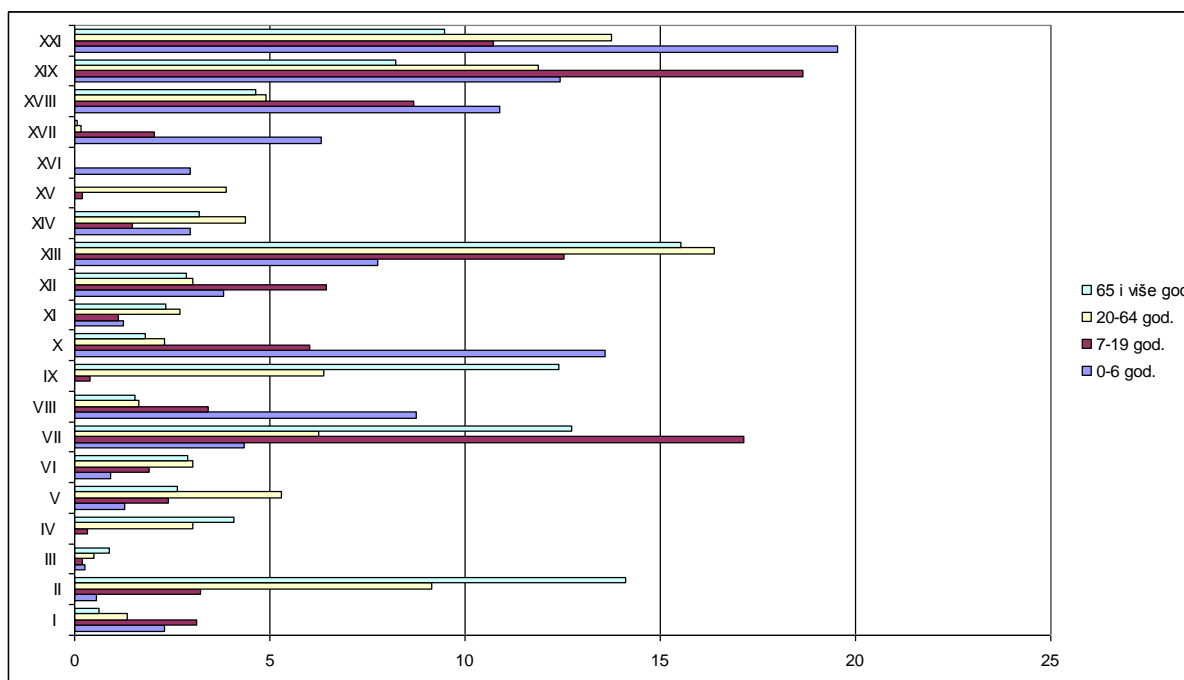
U dobnoj skupini od 7-19 godina najčešće su ozljede i otrovanja (18,6%), bolesti oči i očnih adneksa (17,1%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (12,5%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (10,7%), simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi (8,7%), bolesti kože i potkožnog tkiva (6,5%) te bolesti dišnog sustava (6,0%) .

U dobnoj skupini od 20-64 godine najčešće su bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (16,4%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (13,7%), ozljede i otrovanja (11,9%), novotvorine (9,1%), bolesti cirkulacijskog sustava (6,4%) te bolesti oka i očnih adneksa (6,3%) .

U najstarijoj dobnoj skupini najčešće su bolesti mišićno-koštanog i vezivnog tkiva (15,5%), novotvorine (14,1%), bolesti oka i očnih adneksa (12,7%), bolesti cirkulacijskog sustava (12,4%) te čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (9,5%).

Tablica 2 - Bolesti ili stanja evidentirane u 2020. godini po dobi

| SKUPINE MKB | UKUPNO | 0-6 god. | 7-19 god. | 20-64 god. | 65 i više god |
|---|----------------|---------------|---------------|----------------|------------------|
| UKUPNO | 260.357 | 12.661 | 19.735 | 134.375 | 93.586 |
| I Zarazne i parazitarne bolesti | 3.317 | 292 | 619 | 1833 | 573 |
| II Novotvorine | 26.212 | 72 | 639 | 12.282 | 13.219 |
| III Bolesti krvi i krvotvornog sustava | 1.547 | 34 | 38 | 659 | 816 |
| IV Endokrine bolesti, bol.preh. i metabol. | 7.961 | 4 | 67 | 4.070 | 3.820 |
| V Duševni poremećaji i porem. ponašanja | 10.195 | 164 | 476 | 7.107 | 2.448 |
| VI Bolesti živčanog sustava | 7.281 | 115 | 376 | 4.078 | 2.712 |
| VII Bolesti oka i očnih adneksa | 24.255 | 550 | 3.383 | 8.409 | 11.913 |
| VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka | 5.453 | 1.109 | 673 | 2.230 | 1.441 |
| IX Bolesti cirkulacijskog sustava | 20.244 | 5 | 75 | 8.568 | 11.596 |
| X Bolesti dišnog sustava | 7.689 | 1.719 | 1.189 | 3.093 | 1.688 |
| XI Bolesti probavnog sustava | 6.189 | 157 | 221 | 3.614 | 2.197 |
| XII Bolesti kože i potkožnog tkiva | 8.496 | 485 | 1.273 | 4.059 | 2.679 |
| XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva | 40.023 | 984 | 2.471 | 22.033 | 14.535 |
| XIV Bolesti sustava mok. i spolnih organa | 9.531 | 374 | 291 | 5.886 | 2.980 |
| XV Trudnoća, porođaj i babinje | 5.237 | 0 | 40 | 5.197 | 0 |
| XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju | 374 | 374 | 0 | 0 | 0 |
| XVII Kongenit. malform., deformiteti i kromosom.abnormaln. | 1.499 | 801 | 400 | 237 | 61 |
| XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi | 14.028 | 1.377 | 1.711 | 6.599 | 4.341 |
| XIX Ozljede, otrovanja i druge posljedice vanjskih uzroka | 28.913 | 1.573 | 3.678 | 15.962 | 7.700 |
| XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav. | 31.913 | 2.472 | 2.115 | 18.459 | 8.867 |



Slika 1 - Struktura (%) najčešće evidentiranih bolesti ili stanja u 2020.g. po dobnim skupinama

Vodeće pojedinačne dijagnoze kod oba spola ukupno su:

- *osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (9,8%),*
- *bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (6,2%),*
- *novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (4,5%),*
- *prijelomi (3,0%),*
- *poremećaji refrakcije i akomodacije (2,8%),*
- *artroze (2,4%).*

Kod osoba muškog spola vodeće pojedinačne dijagnoze bile su: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (11,9%), bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (5,1%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (4,2%), prijelomi (3,2%), poremećaji refrakcije i akomodacije (2,7%) te dijabetes melitus (2,4%).

Kod osoba ženskog spola vodeće pojedinačne dijagnoze bile su: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (8,3%), bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (7,1%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (4,2%), poremećaji refrakcije i akomodacije (3,0%), prijelomi (2,9%) te artroze (2,7%).

Tablica 3 - Najčešće evidentirane bolesti ili stanja u 2020. godini

| Muški spol | % | Ženski spol | % | Ukupno | % |
|--|----------|--|----------|--|----------|
| <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 11,9 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 8,3 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 9,8 |
| Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 | 5,1 | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 | 7,1 | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 | 6,2 |
| 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 | 3,2 | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52 | 3,0 | Prijelomi Sx2 | 3,0 |
| Poremećaji refrakcije i akomodacije H52 | 2,7 | Prijelomi Sx2 | 2,9 | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52 | 2,8 |
| Dijabetes melitus E10-E14 | 2,4 | Artroze M15-M19 | 2,7 | Artroze M15-M19 | 2,4 |
| Hipertenzivne bolesti I10-I15 | 2,3 | Hipertenzivne bolesti I10-I15 | 2,3 | Hipertenzivne bolesti I10-I15 | 2,3 |
| Artroze M15-M19 | 2,0 | Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87 | 2,2 | Dijabetes melitus E10-E14 | 1,9 |
| Dislokacije, uganuća i nategnuća Sx3 | 1,7 | Zloćudna novotvorina dojke C50 | 2,1 | Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87 | 1,8 |
| Katarakta i druge bolesti leće H25-H28 | 1,5 | Dijabetes melitus E10-E14 | 1,6 | Katarakta i druge bolesti leće H25-H28 | 1,5 |

Najčešće evidentirane bolesti kod muškog spola u predškolskoj dobi bile su: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (19,7%), upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (7,3%), akutne infekcije gornjega dišnog sustava (5,3%), akutni bronhitis i bronhiolitis (5,3%), određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju (2,8), dermatitis, egzemi i urtikarije (2,5%) te akutni bronhitis i bronhiolitis (1,6%).

Kod dječaka u školskoj dobi najčešće su evidentirani: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (10,6%), poremećaji refrakcije i akomodacije (8,7%), prijelomi (6,3%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (3,3%), dislokacije uganuća i nategnuća (3,2%), kifoza, skolioza i lordoza (3,0%), bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (2,8%) te upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (2,4%).

Kod muškaraca odrasle dobi najčešće su: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (13,0%), bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (6,9%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (5,0%), prijelomi (3,8%), te dislokacije, uganuća i nategnuća (2,5%).

Kod starijih muškaraca vodeće su dijagnoze: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (9,4%), novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode (4,1%), bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (4,1%), dijabetes melitus (3,9%), katarakta i druge bolesti leće odnosno (3,3%) te hipertenzivne bolesti (3,0%).

Tablica 4 - Najčešće evidentirane bolesti ili stanja u 2020. godini kod muškaraca 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> | 19,7 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 10,6 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 13,0 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 9,4 |
| Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75 | 7,3 | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52 | 8,7 | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 | 6,9 | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48 | 4,1 |
| Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06 | 5,3 | Prijelomi Sx2 | 6,3 | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48 | 5,0 | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 | 4,1 |
| Bronhitis, emfizem, astma i druge KOBP J40-J44, J47 | 5,3 | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48 | 3,3 | Prijelomi Sx2 | 3,8 | Dijabetes melitus E10-E14 | 3,9 |
| Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju P00-P96 | 2,8 | Dislokacije, uganuća i nateguća Sx3 | 3,2 | Hipertenzivne bolesti I10-I15 | 2,5 | Katarakta i druge bolesti leće H25-H28 | 3,3 |
| Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50 | 2,5 | Kifoza, skolioza i lordoza M40-M41 | 3,0 | Dislokacije, uganuća i nateguća Sx3 | 2,5 | Hipertenzivne bolesti I10-I15 | 3,0 |
| Akutni bronhitis i bronhiolitis J20-J21 | 1,6 | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 | 2,8 | Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatomorf.porem. F40-F48 | 2,3 | Artroze M15-M19 | 3,0 |
| Poremećaji refrakcije i akomodacije H52 | 1,6 | Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75 | 2,4 | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52 | 2,2 | Glaukom H40-H42 | 2,6 |
| Prijelomi Sx2 | 1,4 | Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50 | 2,3 | Dijabetes melitus E10-E14 | 2,0 | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52 | 1,9 |
| Glomerulske bolesti bubrega N00-N08 | 1,3 | Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06 | 2,0 | Artroze M15-M19 | 1,8 | Prijelomi Sx2 | 1,8 |
| Ostale zarazne i parazitarne bolesti | 1,2 | Konjunktivitis H10 | 1,5 | Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87 | 1,6 | Hiperplazija prostate N40 | 1,5 |

Najčešće evidentirane bolesti kod ženskog spola u predškolskoj dobi bile su: osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (18,4%), upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (8,4%), akutne infekcije gornjega dišnog sustava (5,0%), određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju (3,1 %), dermatitis, egzemi i urtikarije (2,8%) te poremećaji refrakcije i akomodacije (2,2%)

Kod djevojčica u školskoj dobi najčešće su evidentirani: poremećaji refrakcije i akomodacije (13,8%), osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja (8,7%), kifoza, skolioza i lordoza (4,8%), bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (3,3%), prijelomi (3,2%) te dermatitis, egzemi i urtikarije (3,1%).

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

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

Tablica 5 - Najčešće evidentirane bolesti ili stanja u 2020. 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> | 18,4 | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52 | 13,8 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 8,4 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 7,1 |
| Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75 | 8,4 | <i>Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja Z00-Z13</i> | 8,7 | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 | 8,3 | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 | 6,7 |
| Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06 | 5,0 | Kifoza, skolioza i lordoza M40-M41 | 4,8 | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48 | 5,7 | Artroze M15-M19 | 4,3 |
| Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju P00-P96 | 3,1 | Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 | 3,3 | Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87 | 2,5 | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48 | 4,0 |
| Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50 | 2,8 | Prijelomi Sx2 | 3,2 | Poremećaji refrakcije i akomodacije H52 | 2,5 | Hipertenzivne bolesti I10-I15 | 3,7 |
| Poremećaji refrakcije i akomodacije H52 | 2,2 | Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50 | 3,1 | Prijelomi Sx2 | 2,4 | Prijelomi Sx2 | 3,7 |
| Prijelomi Sx2 | 1,4 | Novotvorine in situ i dobroćudne n. D00-D48 | 3,0 | Artroze M15-M19 | 2,2 | Katarakta i druge bolesti leće H25-H28 | 3,7 |
| Pneumonija J12-J18 | 1,3 | Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06 | 2,5 | Zloćudna novotvorina dojke C50 | 2,1 | Glaukom H40-H42 | 3,2 |
| Strabizam H49-H50 | 1,2 | Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75 | 2,4 | Hipertenzivne bolesti I10-I15 | 1,8 | Osteoporoza i osteomalacija M80-M83 | 3,0 |
| Kifoza, skolioza i lordoza M40-M41 | 1,2 | Dislokacije, uganuća i nategnuća Sx3 | 2,3 | Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatomorf.porem. F40-F48 | 1,6 | Dijabetes melitus E10-E14 | 3,0 |
| Dislokacije, uganuća i nategnuća Sx3 | 0,9 | Konjunktivitis H10 | 1,8 | Poremećaji štitnjače E00-E07 | 1,5 | Zloćudna novotvorina dojke C50 | 2,8 |

3.4. ORTODONTSKE ORDINACIJE

U 2020. godini radilo je 7 timova s punim (6 imaju ugovor s HZZO-om) i 1 s djelomičnim radnim vremenom. Uz 8 doktora dentalne medicine specijalista ortodoncije radilo je 6 zubnih asistenta srednje stručne spreme.

Tablica 1 - Timovi i zdravstveni radnici u 2020. godini

| Lokacija | Broj timova | | Zdravstveni radnici | |
|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|
| | Puno radno vrijeme | Djelomično radno vrijeme | Specijalisti ortodoncije | Zubni asistenti SSS |
| Ukupno | 7 | 1 | 8 | 6 |
| Ugovorne: | 6 | 0 | 6 | 5 |
| Labinština | 1 | - | 1 | 1 |
| Poreština | 1 | - | 1 | 1 |
| Puljština | 2 | - | 2 | 2 |
| Rovinjština | 2 | - | 2 | 1 |
| Neugovorne: | 1 | 1 | 2 | 1 |
| Bujština | 1 | - | 1 | - |
| Poreština | - | 1 | 1 | 1 |

Kod ugovornih ortodonata obavljeno je 4.090 posjeta (2019.g. 5.901) i načinjeno 2.644 protetskih radova/aparata (2019.g. 2.352).

Kod neugovornih ortodonata registrirano je 3.449 posjeta i 245 protetskih radova. Oni su osim ortodontskih obavljali i druge radove.

Kod ugovornih ortodonta zabilježeno je 30,7% manje posjeta nego lani, te 12,4% više izrađenih aparata.

Tablica 2 - Rad ortodontskih ordinacija u 2020. godini

| 2019. | UKUPNO | 0 – 6 g. | 7 – 19 g. | 20 – 64 g. | 65 + g. |
|------------------------------|--------|----------|-----------|------------|---------|
| Ugovorne ordinacije | | | | | |
| - broj posjeta | 4.090 | 16 | 3.497 | 487 | 90 |
| - broj aparata | 2.644 | 10 | 2.550 | 84 | - |
| Neugovorne ordinacije | | | | | |
| - posjeti | 169 | - | 44 | 116 | 9 |
| - protetski radovi | 3 | - | - | 2 | 1 |
| - plombirani zubi | 6 | - | 2 | 4 | - |
| - izvađeni zubi | 19 | - | 1 | 16 | 2 |
| - liječenje mekih tkiva | 13 | - | - | 11 | 2 |

