

Pregled stanja stomatološke zaštite u Splitsko-dalmatinskoj županiji

Ante Pribudić

Zavod za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije

Ključne riječi: stomatološka zaštita, Splitsko-dalmatinska županija

U sklopu projekta Županijsko zdravlje ZZJZ Splitsko-dalmatinske županije načinjen je i uvid u stomatološku zdravstvenu zaštitu, organizaciju i provođenje predviđenih programa. S javnozdravstvenog motrišta zanimljiva su tri područja: organizacija i kadrovska struktura, dječja i preventivna stomatologija, sprječavanje i kontrola zaraze pri pružanju stomatološke zaštite.

Stomatološka zaštita u Splitsko-dalmatinskoj županiji organizirana je na primarnoj i sekundarnoj razini. Primarna stomatološka zaštita organizirana je kroz mrežu ugovornih stomatoloških timova s HZZO-om. Standard mreže je 1 tim na 2200 osiguranika (min 1100 osiguranika, max 3300 osiguranika). Sekundarna stomatološka zaštita organizirana je u Specijalističkoj stomatološkoj poliklinici u Splitu za cijelu županiju, te preko mreže specijalističkih timova za ortodontiju HZZO-a, (standard mreže je 8000 osiguranika do 18 godina starosti).

Ukupno u SDŽ ima 233 ugovorna tima polivalentne stomatološke zaštite na 456 539 osiguranika, što čini 1959 osiguranika po timu, što je unutar propisanih standarda. Tomu treba pridodati i 109 timova (veliki broj radi bez asistenta) u privatnim ordinacijama bez ugovora s HZZO-om. Na žalost nisu ravnomjerno raspoređene. Čak 11 od ukupno 39 općina nemaju stomatološke ordinacije.

| PODRUČJE | STATUS | | | | | UKUPNO |
|----------|------------------|-------|------------------|--------|-------------|--------|
| | UGOVOR S HZZO-om | | | | BEZ UGOVORA | |
| | DOM ZDRAVLJA SDŽ | ZAKUP | PRIVATNI PROSTOR | UKUPNO | | |
| Imotski | 4 | 6 | 6 | 16 | 0 | 16 |
| Hvar | 1 | 4 | 0 | 5 | 2 | 7 |
| Brač | 1 | 5 | 0 | 6 | 6 | 12 |
| Vis | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| Makarska | 0 | 7 | 4 | 11 | 4 | 15 |
| Šolta | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| Vrgorac | 1 | 3 | 0 | 4 | 0 | 4 |
| Sinj | 1 | 13 | 9 | 23 | 2 | 25 |
| Omiš | 0 | 9 | 2 | 11 | 3 | 14 |
| Trogir | 0 | 6 | 5 | 11 | 5 | 16 |
| Kaštela | 2 | 7 | 7 | 16 | 3 | 19 |
| Solin | 0 | 7 | 6 | 13 | 0 | 13 |
| Split | 6 | 58 | 50 | 114 | 84 | 198 |
| SDŽ | 17 | 127 | 89 | 233 | 109 | 342 |

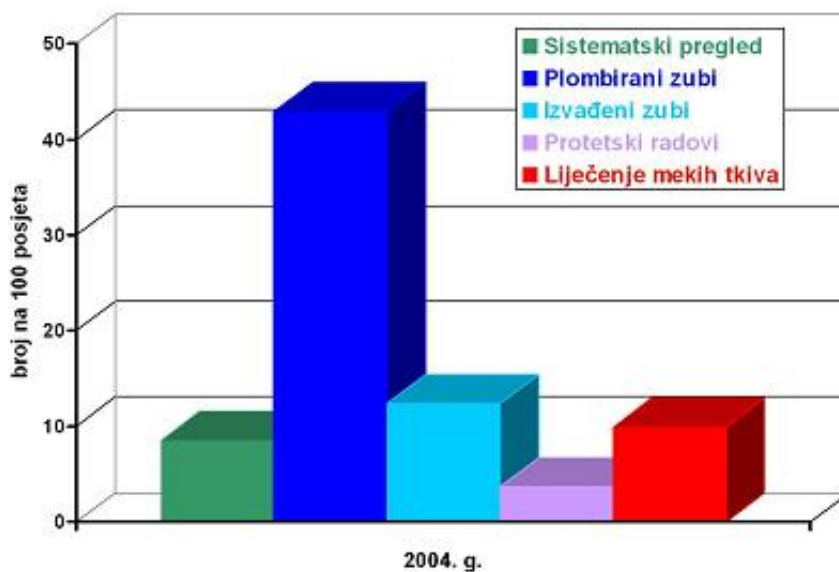
Tablica 1. Stomatološki timovi po ispostavama Zavoda za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije (bivši Domovi zdravlja) u 2005. godini u Splitsko-dalmatinskoj županiji

Prema pristiglim izvješćima zabilježeno je 370 917 posjeta, plombirano 159 232 zuba, izvađeno 46 128 zubi, 36 622 liječenja mekih tkiva i načinjeno 13 734 protetska rada.

| | Osiguranci | | | Posjeti | Sistematski pregledi | Obavljeni radovi | | | |
|-------------------|--------------|-------------------|-----|---------|----------------------|------------------|---------------|------------------|-----------------------|
| | U evidenciji | Od toga koristilo | % | | | Plombirani zubi | Izvađeni zubi | Protetski radovi | Liječenje mekih tkiva |
| Imotski | 16057 | 8478 | 53 | 20277 | 0 | 12667 | 3848 | 728 | 916 |
| Hvar | 1726 | 3446 | 50 | 8194 | 436 | 3346 | 856 | 230 | 601 |
| Brač | 10369 | 4574 | 44 | 13614 | 329 | 5743 | 1456 | 764 | 1884 |
| Vis | 2940 | 1854 | 63 | 3129 | 77 | 1004 | 873 | 291 | 245 |
| Makarska | 12323 | 8310 | 67 | 15843 | 620 | 9277 | 1870 | 883 | 566 |
| Šolta | 855 | 855 | 100 | 1232 | 5 | 182 | 104 | 53 | 9 |
| Vrgorac | 3502 | 1967 | 56 | 5539 | 263 | 3370 | 621 | 202 | 75 |
| Sinj | 33109 | 21781 | 66 | 51899 | 1673 | 22448 | 8063 | 2200 | 6689 |
| Omiš | 10181 | 8237 | 80 | 21604 | 38 | 4142 | 2107 | 1346 | 2982 |
| Trogir | 17987 | 11824 | 66 | 24213 | 4714 | 9914 | 3839 | 915 | 2800 |
| Kaštela | 18740 | 9393 | 50 | 25415 | 1256 | 8052 | 3045 | 514 | 3884 |
| Solin | 13891 | 6334 | 46 | 20203 | 1098 | 5578 | 3369 | 548 | 117 |
| Split | 114978 | 61400 | 53 | 147183 | 20235 | 68770 | 15607 | 3881 | 15129 |
| Ukupno u Županiji | 279383 | 153079 | 55 | 370917 | 31528 | 159232 | 46128 | 13734 | 36622 |

Izvor: MN N-01-25

Tablica 2. Osiguranci, posjeti, pregledi i obavljeni radovi u stomatološkoj djelatnosti po ispostavama ZZJZ SDŽ na području Splitsko-dalmatinske županije u 2004. godini

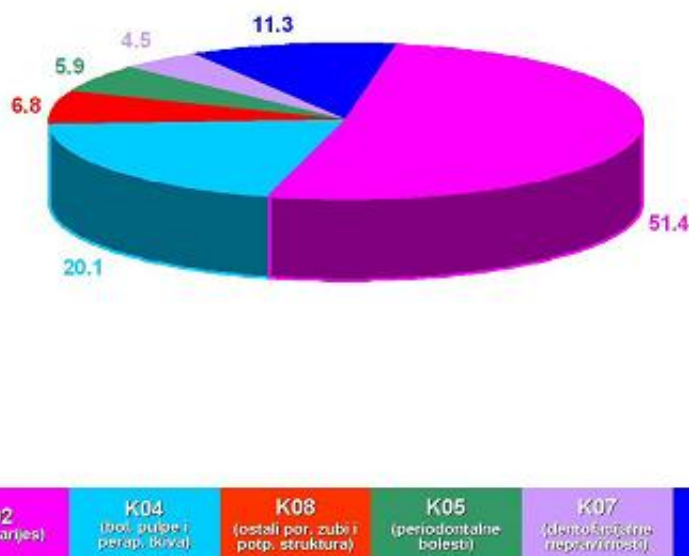


Slika 1. Broj sistematskih pregleda, plombiranih zubi, izvađenih zubi, protetskih radova i liječenja mekih tkiva na 100 posjeta u 2004. godini u Splitsko-dalmatinskoj županiji

Zdravstvenu zaštitu koristilo 55% osiguranika, što znači da 45% nije obavilo propisani preventivni pregled. Najčešće zabilježene dijagnoze u 2004. godini bile su: zubni karijes, slijede bolesti pulpe i periapikalnih tkiva, ostali poremećaji zubi i potpornih struktura, periodontalne bolesti te dentofacijalne nepravilnosti.

| Br. | Naziv bolesti ili stanja | MKB | Dobne skupine | | | | |
|---------------------------|--|---------------|---------------|--------|---------|--------|--------|
| | | | 0 - 6 | 7 - 19 | 20 - 64 | 65 i > | Ukupno |
| 01. | Poremećaji u razvoju i nicanju zubi | K00 | 883 | 7178 | 898 | 166 | 9125 |
| 02. | Zadržani (retinirani) i uklješteni (impaktirani) zubi | K01 | 47 | 524 | 840 | 15 | 1428 |
| 03. | Zubni karijes | K02 | 6542 | 46349 | 84042 | 11597 | 148530 |
| 04. | Ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva | K03 | 218 | 2060 | 8390 | 1633 | 12301 |
| 05. | Bolesti pulpe i periapikalnih tkiva | K04 | 2180 | 15222 | 34440 | 8344 | 58186 |
| 06. | Akutni i kronični gingivitis | K05.0 - K05.1 | 392 | 1704 | 5756 | 2153 | 10005 |
| 07. | Akutni i kronični periodontitis i periodontoza | K05.2 - K05.4 | 13 | 521 | 3344 | 1639 | 5517 |
| 08. | Ostale periodontalne bolesti | K05.5 - K05.6 | 5 | 204 | 970 | 344 | 1523 |
| 09. | Ostali poremećaji gingive i bezubnog alveolarnog grebena | K06 | 2 | 145 | 916 | 377 | 1440 |
| 10. | Dentofacijalne nepravilnosti (uključujući malokluziju) | K07 | 293 | 11589 | 1011 | 78 | 12971 |
| 11. | Ostali poremećaji zubi i potpornih struktura | K08 | 385 | 4132 | 10451 | 4757 | 19725 |
| 12. | Ciste oralnog područja koje nisu svrstane drugamo | K09 | 1 | 110 | 242 | 120 | 473 |
| 13. | Ostale bolesti čeljusti | K10 | 42 | 314 | 868 | 197 | 1421 |
| 14. | Bolesti žlijezda slinovnica | K11 | 0 | 16 | 181 | 74 | 271 |
| 15. | Stomatitisi i srodna oštećenja | K12 | 565 | 949 | 2386 | 951 | 4851 |
| 16. | Ostale bolesti usana i oralne sluznice | K13 | 50 | 405 | 522 | 334 | 1311 |
| 17. | Bolesti jezika | K14 | 9 | 13 | 85 | 60 | 167 |
| Ukupno bolesti ili stanja | | K00 - K014 | 11607 | 91435 | 155342 | 30839 | 289223 |

Tablica 3. Utvrđene bolesti i stanja u stomatološkoj djelatnosti na području Splitsko-dalmatinske županije u 2004. godini



Slika 2. Udio (%) utvrđenih bolesti ili stanja usta i zubi u svim dobnim skupinama u 2004. godini u Splitsko-dalmatinskoj županiji.

Preko 90% svih bolesti usne šupljine, uključujući dentalni karijes i parodontne bolesti mogu se prevenirati. Stoga prevencija u stomatologiji zauzima važno mjesto, naročito iz javnozdravstvene perspektive (preko 90% pučanstva pati od zubnog karijesa i parodontnih bolesti).

Prevencija u stomatologiji započinje vrlo rano, praktično začecem. Već u trudnoći majka pravilnom prehranom potpomaže pravilan razvitak orofacijalnog sustava. Fluor zbog svojeg karijes protektivnog djelovanja također zauzima važno mjesto u prevenciji karijesa, te se koristi kao dodatak u prehrani u vrijeme odontogeneze (u vodi, mlijeku, soli, tabletama itd.). Najvažnija preventivna mjera, pravilno održavanje oralne higijene, redovito započinje pojavom prvih mliječnih zubi i traje cijeli život.

Postoje tri koncepta preventive u stomatologiji.

a) Koncept skupne prevencije - ciljane skupine (trudnice, dječji vrtići, škole), naglašena je želja obuhvatiti cjelokupnu populaciju, primjeren za siromašnije zajednice.

b) Koncept ciljane individualne prevencije - okrenut pojedincu, vrlo učinkovit, ne obuhvaća cjelokupnu populaciju, primjeren za bogata društva.

c) Mješoviti koncept - uglavnom prihvaćen u razvijenim europskim zemljama.

Na žalost kod nas više ne postoji organiziran sustav skupne prevencije, a definitivno ne spadamo u visoko razvijene zemlje s visokim zdravstveno-higijenskim standardom.

Potrebno je osmisliti novi koncept skupne prevencije s posebnim naglaskom na zdravstveni odgoj i rad s ciljanim skupinama (trudnice, vrtići i škole).

U stomatološkoj praksi, pri radu, dolazi se u dodir s krvlju, sekretom usne šupljine i sekretom dišnih putova. Pacijenti i osoblje izloženi su patogenim mikroorganizmima uključujući CMV, HBV, HCV, HSV tip 1 i 2, HIV, Mycobacterium tuberculosis, staphylococci, streptococci i ostalim virusima i bakterijama koje nastanjuju ili inficiraju usnu odnosno respiratornu sluznicu. Doticaj sa slinom, prilikom bilo kojeg zahvata u usnoj šupljini, smatra se kontaktom sa zakrvavljenom tekućinom. Stoga se pri radu u stomatološkoj djelatnosti posebnu pozornost posvećuje mjerama za sprječavanje i kontrolu zaraze, općim mjerama (sterilizacija instrumenata, kontrola sterilizacije, dezinfekcija radnih površina i opreme, dezinfekcija prostora, evidencija o utvrđenim krvno prenosivim bolestima unutar ordinacije), mjerama osobne zaštite (upotreba zaštitnih sredstava – rukavice, maske, naočale, radna odjeća, upotreba sredstava za jednokratnu upotrebu – igle, šprice, skalpeli, čaše, sisaljke itd., rad uz asistenciju, obavezno cijepljenje protiv hepatitisa B). Na žalost veliki broj ordinacija još uvijek nema pravilnikom propisani vlažni sterilizator (stomatološki nastavci se ne mogu sterilizirati u suhom sterilizatoru). Također se ne provodi redovita kontrola sterilizatora, a različitost pristupa pri izboru metoda i sredstava zaštite ukazuje na potrebu izrade Pravilnika o postupanju pri radu u stomatološkoj praksi.

Kontakt: Ante Pribudić, dr. stom.

Zavod za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije

Vukovarska 46

21000 Split

tel 021 40 11 84

e-mail adresa: ante.pribudic@st.htnet.hr