

**NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE**

**Gerontološko-javnozdravstveni
pokazatelji u Splitsko-
dalmatinskoj županiji 2022.**

Autor:

Inga Vučica, dr.med.,
univ. mag. sanit. publ., spec. javnog zdravstva

Suradnici:

Dr. sc. Marijana Mijaković, prof. fizike,
Hrvoje Ujaković, bacc. med. tech.

Služba za javno zdravstvo i promicanje zdravlja

Odjel/Centar za gerontologiju



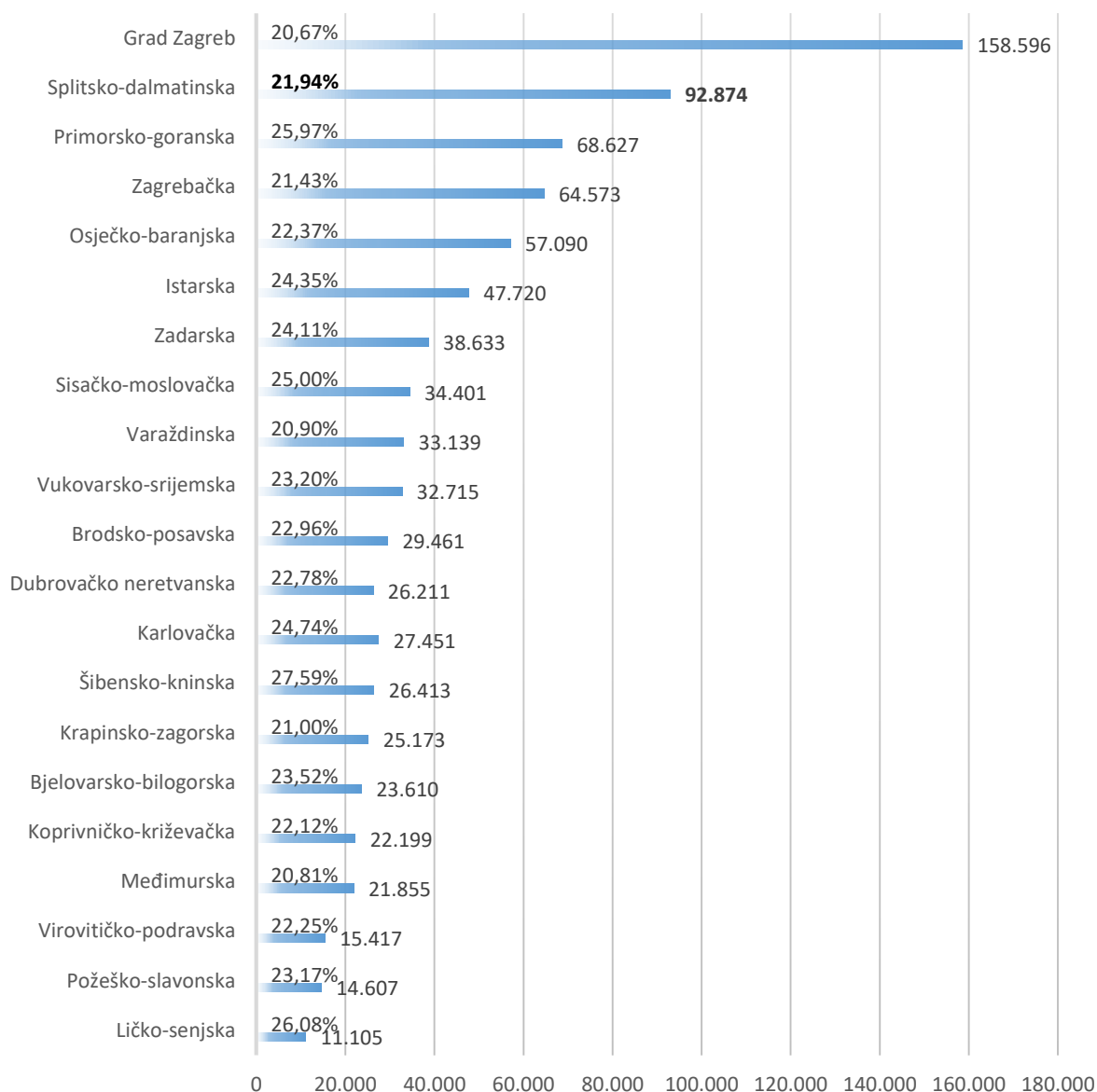
Sadržaj

| | | |
|-------|---|----|
| 1 | Demografska obilježja stanovnika u dobi 65 i više godina u Splitsko-dalmatinskoj županiji ... | 3 |
| 2 | Osobe starije životne dobi u ordinacijama opće/obiteljske medicine u 2022..... | 6 |
| 3 | Bolnički pobol (hospitalizacije) stanovništva starije dobi | 14 |
| 4 | Smrtnost stanovništva starije dobi | 22 |
| 4.1 | Smrtnost po područjima Splitsko-dalmatinske županije | 29 |
| 4.2 | Smrtnost od pojedinačnih uzroka smrti po područjima Županije | 38 |
| 4.2.1 | Pojedinačni uzroci smrti muškaraca po područjima Županije | 38 |
| 4.2.2 | Pojedinačni uzroci smrti žena po područjima Splitsko-dalmatinske županije.. | 41 |
| 5 | Zaključak..... | 44 |

Demografska obilježja stanovnika u dobi 65 i više godina u Splitsko-dalmatinskoj županiji

Splitsko-dalmatinska županija je druga po ukupnom broju stanovnika među županijama Hrvatske. Stanovništvo Splitsko-dalmatinske županije progresivno stari i suočava se sa sličnim demografskim procesima kao i ostale županije Hrvatske. Broj i udio starijih osoba od 65 i više godina kontinuirano raste, te prema procjeni stanovništva sredinom 2022. iznosi 21,94% (92 874 stanovnika). Udio žena starijih od 65 godina u ukupnom ženskom stanovništvu iznosi 24,32% (52 997 žena u dobi 65 i više), dok je udio mušaraca sa 65 i više godina u ukupnom muškom stanovništvu manji, i iznosi 19,41% (39 877 muškaraca u dobi 65 i više godina) (slika 1.).

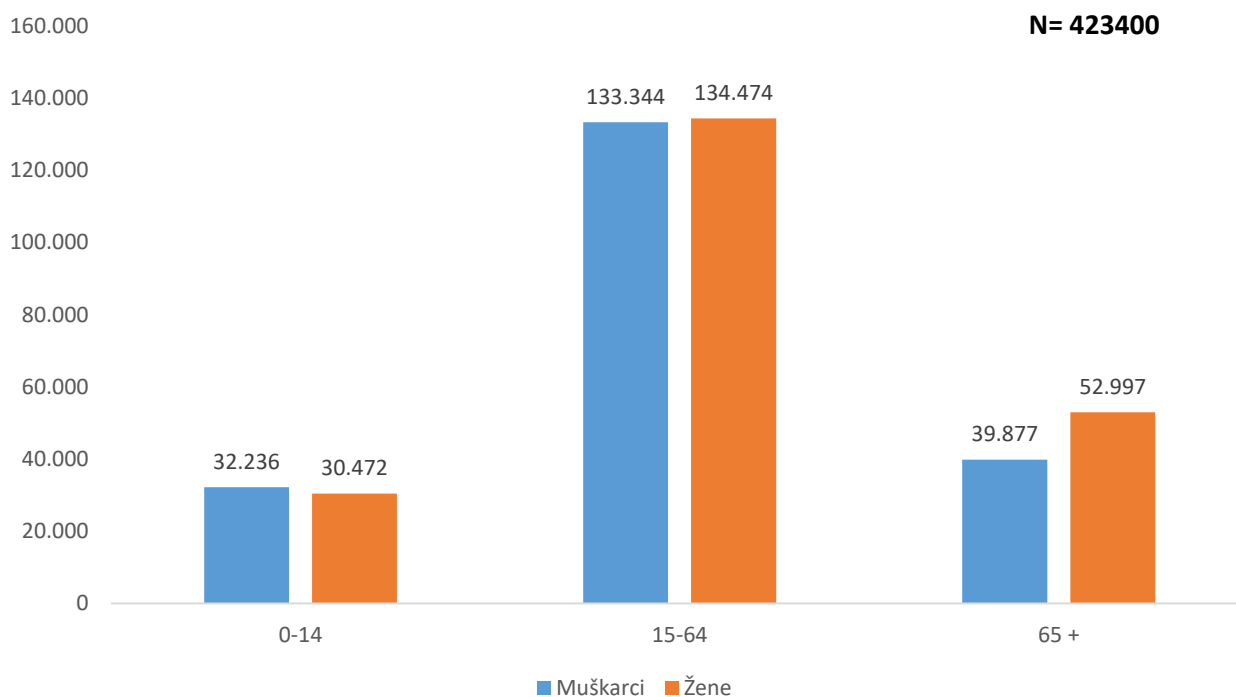
SLIKA 1. UDIO STANOVNIŠTVA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U UKUPNOM STANOVNIŠTVU PO ŽUPANIJAMA HRVATSKE, PROCJENA STANOVNIŠTVA SREDINOM 2022.



Izvor: Državni zavod za statistiku RH

Prema procjeni stanovništva sredinom 2022. godine, Splitsko-dalmatinska županija ima 423 400 stanovnika, od čega 205 457 muškaraca (48,53%) i 217 943 žena (51,47%) (slika 2.).

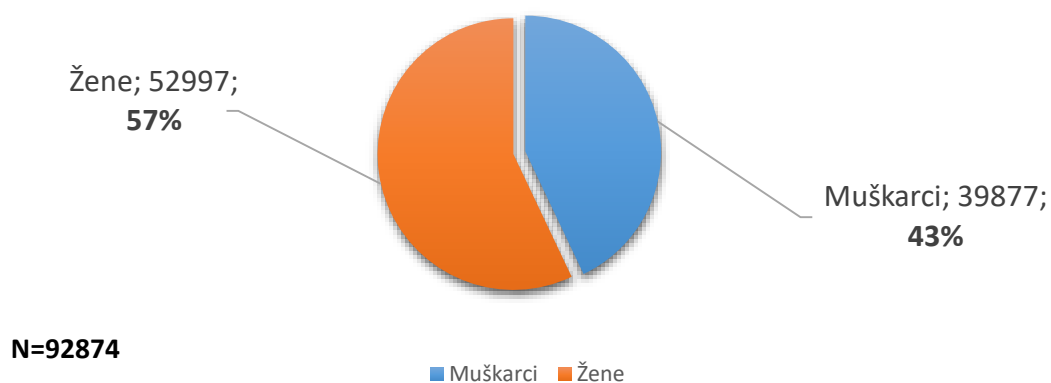
SLIKA 2. RAZDIJELA PO DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU UKUPNOG STANOVNIŠTVA SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.



Izvor: Državni zavod za statistiku RH, 2022.

Od ukupnog broja osoba starije životne dobi u Splitsko-dalmatinskoj županiji (92874), 57,1% (52997) su osobe ženskog spola, dok muškarci čine 42,9% (39877) (slika 3.).

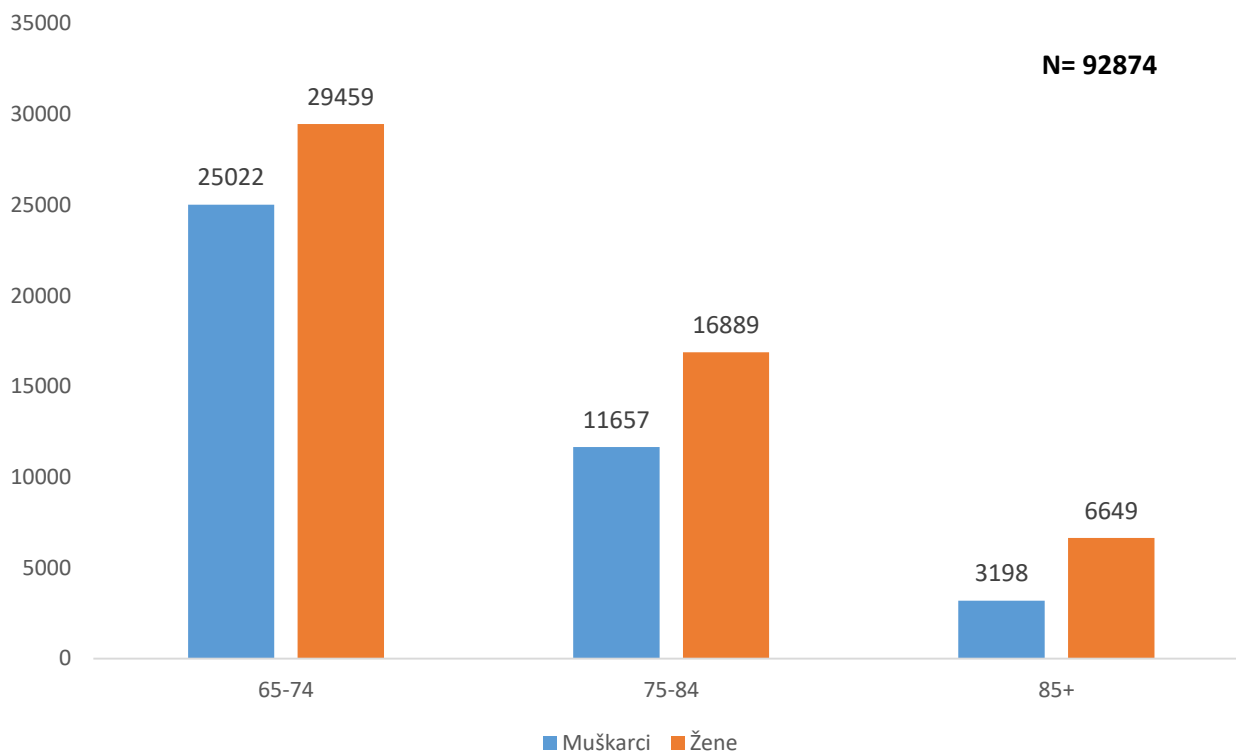
SLIKA 3. RAZDIJELA STANOVNIŠTVA SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE U DOBI 65 I VIŠE GODINA PO SPOLU, 2022.



Izvor: Državni zavod za statistiku RH, 2022.

U raspodjeli starijeg stanovništva izražene su spolne razlike. Udio žena u ukupnom broju starijih osoba raste s dobi i kreće se od 54,1% u dobnoj skupini 65-74 godine do 67,5% u najstarijoj dobnoj skupini od 85 i više godina (slika 4., tablica 1.).

SLIKA 4. UDIO ŽENE I MUŠKARACA PREMA DOBNIM SKUPINAMA U OSOBA 65 I VIŠE GODINA SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.



Izvor: Državni zavod za statistiku RH

TABLICA 1. UDIO ŽENA I MUŠKARACA PREMA DOBNIM SKUPINAMA U OSOBA 65 I VIŠE GODINA U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI, 2022.

| DOBNA SKUPINA | 65-74 | | 75-84 | | 85 I VIŠE GOD. | | 65 I VIŠE GOD. | |
|---------------|-------|-------|-------|-------|----------------|-------|----------------|-------|
| | Broj | % | Broj | % | Broj | % | Broj | % |
| MUŠKARCI | 29459 | 54,1 | 16889 | 59,2 | 6649 | 67,5 | 39877 | 42,9 |
| ŽENE | 25022 | 45,9 | 11657 | 40,8 | 3198 | 32,5 | 52997 | 57,1 |
| UKUPNO | 54481 | 100,0 | 28546 | 100,0 | 9847 | 100,0 | 92874 | 100,0 |

Osobe starije životne dobi u ordinacijama opće/obiteljske medicine u 2022.

Prema izvješćima iz primarne zdravstvene zaštite u 2022. godini, ukupan broj utvrđenih bolesti i stanja Splitsko-dalmatinske županije iznosio je 3.296.301. Od toga, broj utvrđenih bolesti i stanja u PZZ zabilježenih za korisnike u dobi 65 i više godina iznosio je 1.009.384, što čini 30,63% svih bolesti i stanja utvrđenih kod korisnika svih dobi.

U 2022. godini korisnici dobi 65 i više godina (108.567) činili su jednu petinu (20,50%) svih korisnika (529.388) primarne zdravstvene zaštite (PZZ). Prosječno je po jednom korisniku dobi 65 i više godina utvrđeno 9,3 bolesti i stanja.

Ukupan broj bolesti i stanja u djelatnosti opće/obiteljske medicine za korisnike svih dobi iznosi 2.560.458, a populacija 65 i više godina čini 36,67 % (939.134 bolesti i stanja) (tablica 2.).

TABLICA 2. UTVRĐENE BOLESTI I STANJA U DJELATNOSTI OPĆE/OBITELJSKE MEDICINE U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI U 2022. U DOBI 65 I VIŠE GODINA I UKUPNO ZA SVE DOBI

| Bolesti - stanja MKB-10 | Šifra MKB-10 | 65 i više godina | Ukupno sve dobi | Udio 65 i više u ukupnom stanovništvu |
|---|--------------|------------------|-----------------|---------------------------------------|
| 1. Zarazne bolesti probavnog sustava | A00-A09 | 2191 | 14228 | 15,40 |
| 2. Tuberkuloza dišnih putova | A15-A16 | 47 | 119 | 39,50 |
| 3. Tuberkuloza drugih organa | A17-A19 | 9 | 20 | 45,00 |
| 4. Hripavac (pertussis) | A37 | 0 | 5 | 0,00 |
| 5. Šarlah (scarlatina) | A38 | 1 | 43 | 2,00 |
| 6. Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38) | A20-A49 | 488 | 939 | 51,97 |
| 7. Sifilis | A50-A53 | 2 | 26 | 7,69 |
| 8. Gonokokna infekcija | A54 | 0 | 4 | 0,00 |
| 9. Varicela, morbili i rubeola | B01, B05, B6 | 20 | 1626 | 1,23 |
| 10. Bolest uzrokovana HIV-om | B20-B24 | 10 | 57 | 17,54 |
| 11. Kandidijaza | B37 | 1108 | 2754 | 40,23 |
| 12. Helmintijaze | B65-B83 | 174 | 1811 | 9,61 |
| 13. Ostale zarazne i parazitarne bolesti | | 12216 | 58684 | 20,82 |

| Bolesti - stanja MKB-10 | Šifra MKB-10 | 65 i više godina | Ukupno sve dobi | Udio 65 i više u ukupnom stanovništvu |
|--|----------------|------------------|-----------------|---------------------------------------|
| <i>I Ukupno Zarazne i parazitarne bolesti</i> | <i>A00-B99</i> | 16266 | 80316 | 20,25 |
| 14. Zloćudna novotvorina želuca | C16 | 288 | 382 | 75,39 |
| 15. Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma) | C20 | 745 | 1025 | 72,68 |
| 16. Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća | C33-C34 | 794 | 1173 | 67,69 |
| 17. Zloćudni melanoma kože | C43 | 552 | 1071 | 51,54 |
| 18. Zloćudna novotvorina dojke | C50 | 2637 | 4483 | 58,82 |
| 19. Zloćudna novotvorina vrata maternice | C53 | 80 | 240 | 33,33 |
| 20. Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva | C81-C97 | 1069 | 1912 | 55,91 |
| 21. Ostale zloćudne novotvorine | | 10963 | 16548 | 66,25 |
| 22. Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode | D00-D48 | 11597 | 36725 | 31,58 |
| <i>II Ukupno Novotvorine</i> | <i>C00-D48</i> | 28725 | 63559 | 45,19 |
| 23. Anemije zbog manjka željeza | D50 | 6507 | 21558 | 30,18 |
| 24. Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava | D51-D77 | 4298 | 7674 | 56,01 |
| 25. Neki poremećaji imunološkog sustava | D80-D89 | 142 | 361 | 39,34 |
| <i>III Ukupno Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava</i> | <i>D50-D89</i> | 10947 | 29593 | 36,99 |
| 26. Poremećaji štitnjače | E00-E07 | 20136 | 62682 | 32,12 |
| 27. Dijabetes melitus | E10-E14 | 27820 | 44720 | 62,21 |
| 28. Pretilost | E65-E66 | 873 | 3302 | 26,44 |
| 29. Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma | | 35239 | 69146 | 50,96 |
| <i>IV Ukupno Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma</i> | <i>E00-E90</i> | 84068 | 179850 | 46,74 |
| 30. Demencija | F00-F03 | 1963 | 2058 | 95,38 |
| 31. Duševni poremećaji i porem. ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola | F10 | 299 | 1216 | 24,59 |

| Bolesti - stanja MKB-10 | Šifra MKB-10 | 65 i više godina | Ukupno sve dobi | Udio 65 i više u ukupnom stanovništvu |
|--|----------------|------------------|-----------------|---------------------------------------|
| 32. Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem psihoaktivnih tvari | F11-F19 | 40 | 1844 | 2,17 |
| 33. Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji | F20-F29 | 2133 | 8673 | 24,59 |
| 34. Neuroze i afektivni poremećaj i povezani sa stresom i somatoformni poremećaji | F40-F48 | 25043 | 59860 | 41,84 |
| 35. Duševna zaostalost | F70-F79 | 56 | 748 | 7,49 |
| 36. Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja | | 17076 | 34750 | 49,14 |
| <i>V Ukupno Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja</i> | <i>F00-F99</i> | 46610 | 109149 | 42,70 |
| 37. Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja | G20-G26 | 2322 | 3012 | 77,09 |
| 38. Epilepsija | G40-G41 | 1189 | 4598 | 25,86 |
| 39. Migrena i ostali sindromi glavobolje | G43-G44 | 1500 | 10205 | 14,70 |
| 40. Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi | G80-G83 | 1664 | 3070 | 54,20 |
| 41. Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava | | 6280 | 14410 | 43,58 |
| <i>VI Ukupno Bolesti živčanog sustava</i> | <i>G00-G99</i> | 12955 | 35295 | 36,70 |
| 42. Konjunktivitis | H10 | 11677 | 31768 | 36,76 |
| 43. Katarakta i druge bolesti leće | H25-H28 | 8462 | 9828 | 86,10 |
| 44. Glaukom | H40-H42 | 9565 | 13126 | 72,87 |
| 45. Strabizam | H49-H50 | 38 | 721 | 5,27 |
| 46. Poremećaji refrakcije i akomodacije | H52 | 5019 | 16226 | 30,93 |
| 47. Ostale bolesti oka i adneksa | | 13802 | 32735 | 42,16 |
| <i>VII Ukupno Bolesti oka i očnih adneksa</i> | <i>H00-H59</i> | 48563 | 104404 | 46,51 |
| 48. Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida | H65-H75 | 1794 | 9832 | 18,25 |
| 49. Oštećenje sluha | H90-H91 | 2822 | 4635 | 60,88 |
| 50. Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka | | 13109 | 38603 | 33,96 |

| Bolesti - stanja MKB-10 | Šifra MKB-10 | 65 i više godina | Ukupno sve dobi | Udio 65 i više u ukupnom stanovništvu |
|---|----------------|------------------|-----------------|---------------------------------------|
| <i>VIII Ukupno Bolesti uha i mastoidnog nastavka</i> | <i>H60-H95</i> | 17725 | 53070 | 33,40 |
| 51. Akutna reumatska groznica | I00-I02 | 6 | 10 | 60,00 |
| 52. Kronične reumatske srčane bolesti | I05-I09 | 258 | 395 | 65,32 |
| 53. Hipertenzivne bolesti | I10-I15 | 65492 | 107135 | 61,13 |
| 54. Akutni infarkt miokarda | I21-I23 | 2044 | 3473 | 58,85 |
| 55. Druge ishemične bolesti srca | I20, I24-I25 | 8556 | 11712 | 73,05 |
| 56. Druge srčane bolesti | I26-I52 | 28612 | 40509 | 70,63 |
| 57. Cerebrovaskularni inzult | I60-I64 | 2625 | 3419 | 76,78 |
| 58. Druge cerebrovaskularne bolesti | I65-I68 | 1771 | 2346 | 75,49 |
| 59. Posljedice cerebrovaskularne bolesti | I69 | 637 | 801 | 79,53 |
| 60. Ateroskleroza | I70 | 2229 | 2951 | 75,53 |
| 61. Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) | I80-I87 | 11371 | 24593 | 46,24 |
| 62. Ostale bolesti cirkulacijskog sustava | | 2926 | 5574 | 52,49 |
| <i>IX Ukupno Bolesti cirkulacijskog sustava</i> | <i>I00-I99</i> | 126527 | 202918 | 62,35 |
| 63. Akutne infekcije gornjega dišnog sustava | J00-J06 | 18395 | 125452 | 14,82 |
| 64. Gripa (influenca) | J10-J11 | 216 | 2057 | 10,50 |
| 65. Pneumonija | J12-J18 | 4385 | 8890 | 49,33 |
| 66. Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis | J20-J21 | 7598 | 23793 | 31,93 |
| 67. Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća | J40-J44, J47 | 7403 | 13157 | 56,27 |
| 68. Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze | J60-J70 | 193 | 244 | 79,10 |
| 69. Ostale bolesti dišnog sustava | | 16033 | 67536 | 23,74 |
| <i>X Ukupno Bolesti dišnog sustava</i> | <i>J00-J99</i> | 54223 | 241129 | 22,49 |

| Bolesti - stanja MKB-10 | Šifra MKB-10 | 65 i više godina | Ukupno sve dobi | Udio 65 i više u ukupnom stanovništvu |
|--|----------------|------------------|-----------------|---------------------------------------|
| 70. Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti | K00-K14 | 1908 | 7996 | 23,86 |
| 71. Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni) | K25-K27 | 1445 | 2579 | 56,03 |
| 72. Akutna upala crvuljka (apendicitis) | K35 | 64 | 516 | 12,40 |
| 73. Preponska kila (ingvinalna hernija) | K40 | 1247 | 2498 | 49,92 |
| 74. Ostale hernije trbušne šupljine | K41-K46 | 693 | 1702 | 40,72 |
| 75. Bolesti jetre | K70-K77 | 2257 | 6231 | 36,22 |
| 76. Žučni kamenci i upala žučnjaka | K80-K81 | 2578 | 5416 | 47,60 |
| 77. Ostale bolesti probavnog sustava | | 40647 | 97799 | 41,56 |
| <i>XI Ukupno Bolesti probavnog sustava</i> | <i>K00-K99</i> | <i>50839</i> | <i>124737</i> | <i>40,76</i> |
| 78. Infekcije kože i potkožnoga tkiva | L00-L08 | 11355 | 34454 | 32,96 |
| 79. Dermatitis, egzemi i urtikarije | L20-L30, L50 | 23413 | 69600 | 33,64 |
| 80. Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva | | 12799 | 34040 | 37,60 |
| <i>XII Ukupno Bolesti kože i potkožnog tkiva</i> | <i>L00-L99</i> | <i>47567</i> | <i>138094</i> | <i>34,45</i> |
| 81. Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije | M05-M14 | 13807 | 25467 | 54,22 |
| 82. Artroze | M15-M19 | 14873 | 24123 | 61,65 |
| 83. Kifoza, skolioza i lordoza | M40-M41 | 141 | 2212 | 6,37 |
| 84. Spondilopatije | M45-M49 | 1198 | 3056 | 39,20 |
| 85. Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije | M50-M54 | 48581 | 141103 | 34,43 |
| 86. Osteoporoza i osteomalacija | M80-M83 | 6925 | 9615 | 72,02 |
| 87. Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava | | 16285 | 51421 | 31,67 |
| <i>XIII Ukupno Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva</i> | <i>M00-M99</i> | <i>101810</i> | <i>256997</i> | <i>51,79</i> |
| 88. Glomerulske bolesti bubrega | N00-N08 | 403 | 1057 | 38,13 |

| Bolesti - stanja MKB-10 | Šifra MKB-10 | 65 i više godina | Ukupno sve dobi | Udio 65 i više u ukupnom stanovništvu |
|---|----------------|------------------|-----------------|---------------------------------------|
| 89. Tubulointersticijske bolesti bubrega | N10-N16 | 775 | 1592 | 48,68 |
| 90. Bubrežna insuficijencija | N17-N19 | 2890 | 3761 | 76,84 |
| 91. Urolitijaza (mokraćni kamenci) | N20-N23 | 2493 | 7550 | 33,02 |
| 92. Upala mokraćnog mjehura (cistitis) | N30 | 17560 | 42342 | 41,47 |
| 93. Druge bolesti urina nog sustava (osim N30) | N25-N39 | 8194 | 16403 | 49,95 |
| 94. Hiperplazija prostate | N40 | 13604 | 18930 | 71,86 |
| 95. Druge bolesti muških spolnih organa | N41-N51 | 4354 | 11143 | 39,07 |
| 96. Poremećaji u menopauzi | N95 | 52 | 235 | 22,13 |
| 97. Ostale bolesti ženskih spolnih organa | | 7244 | 27245 | 26,59 |
| <i>XIV Ukupno Bolesti mokraćnih i spolnih organa</i> | <i>N00-N99</i> | <i>57569</i> | <i>130258</i> | <i>44,20</i> |
| 102. Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava | Q20-Q28 | 38 | 531 | 7,16 |
| 103. Nespušteni testis | Q53 | 1 | 122 | 0,82 |
| 104. Ostale prirođene malformacije | | 194 | 2012 | 9,64 |
| <i>XVII Ukupno Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti</i> | <i>Q00-Q99</i> | <i>233</i> | <i>2665</i> | <i>8,74</i> |
| 105. Senilnost | R54 | 30 | 35 | 85,71 |
| 106. Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo | | 65481 | 207438 | 31,57 |
| <i>XVIII Ukupno Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo</i> | <i>R00-R99</i> | <i>65511</i> | <i>207473</i> | <i>31,58</i> |
| 107. Prijelomi | S x 2 | 5271 | 13371 | 39,42 |
| 108. Dislokacije, uganuća i nateguća | S x 3 | 994 | 7783 | 12,77 |
| 109. Opekline i korozije | T20-T32 | 587 | 2307 | 25,44 |
| 110. Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima | T36-T50 | 70 | 114 | 61,40 |
| 111. Ostaleozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka | | 11783 | 42917 | 27,46 |

| Bolesti - stanja MKB-10 | Šifra MKB-10 | 65 i više godina | Ukupno sve dobi | Udio 65 i više u ukupnom stanovništvu |
|--|----------------|------------------|-----------------|---------------------------------------|
| <i>XIX Ukupno ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka</i> | <i>S00-T98</i> | 18705 | 66492 | 36,32 |
| 112. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja | Z00-Z13 | 48847 | 177107 | 27,58 |
| 113. Infekcija HIV-om bez simptoma | Z21 | 5 | 12 | 41,67 |
| 114. Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti | Z20, Z22-Z29 | 30247 | 100060 | 30,23 |
| 115. Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće | Z30 | 4 | 49 | 8,16 |
| 116. Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog specifičnih zahvata i njege | Z40-Z54 | 1675 | 9333 | 17,95 |
| 117. Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog psihosoc. i socioek. okolnosti | Z55-Z65 | 91 | 637 | 14,29 |
| 118. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga | Z70-Z99 | 34977 | 78781 | 44,4 |
| 119. Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom | | 1 | 1264 | 0,08 |
| <i>XXI Ukupno Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom</i> | <i>Z00-Z99</i> | 115842 | 367231 | 31,55 |
| 120. Nesreće pri prijevozu | V01-V99 | 109 | 600 | 18,17 |
| 121. Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda | W00-X59 | 1673 | 5857 | 28,56 |
| 122. Namjerno nanesene ozljede | X85-Y09 | 3 | 38 | 7,89 |
| 123. Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja | | 636 | 1823 | 34,89 |
| <i>XX Ukupno vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta</i> | <i>V01-Y98</i> | 2421 | 8318 | 29,11 |
| 124. COVID – 19 | U08-U12 | 31245 | 156294 | 20,11 |
| <i>XXII Šifra za posebne namjere</i> | <i>U00-U99</i> | 31245 | 156294 | 20,11 |

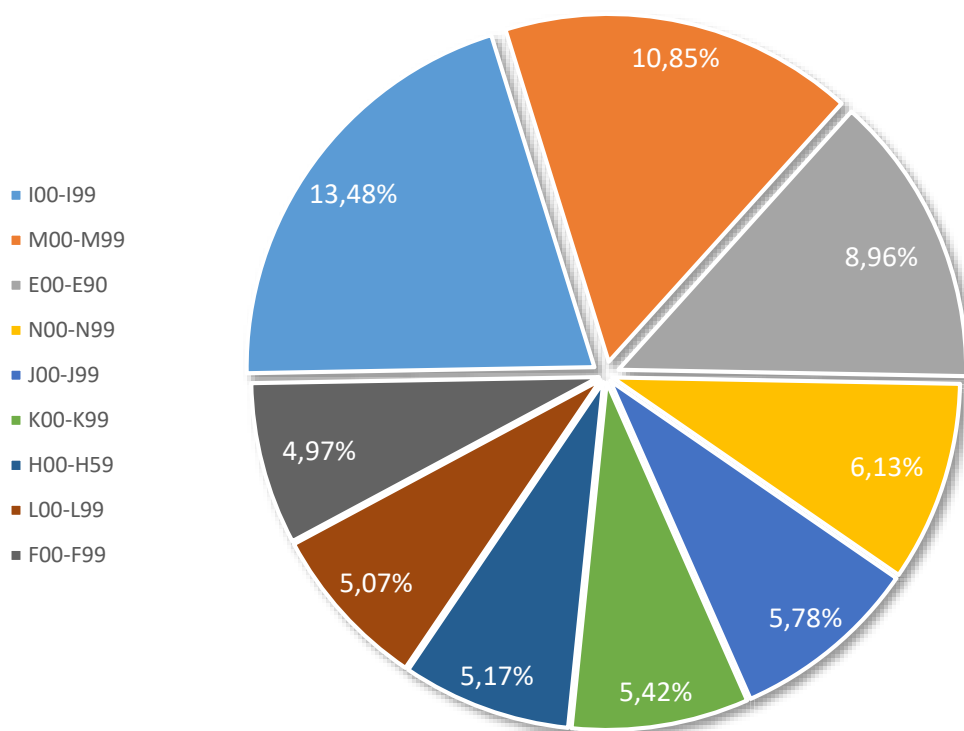
Izvor podataka: Godišnja izvješća djelatnosti opće medicine, 2022.

Od svih bolesti i stanja utvrđenih kod korisnika dobne skupine 65 i više godina u 2022. godini, najzastupljenije skupine bolesti i stanja ove dobne skupine bile su:

1. Bolesti cirkulacijskog sustava (I00-I99) s ukupno 126.527 bolesti-stanja (s udjelom 13,8% od svih utvrđenih bolesti-stanja).

2. Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (M00-M99) s ukupno 101.810 bolesti-stanja odnosno 10,8% svih utvrđenih bolesti-stanja.
3. Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma (E00-E90) s ukupno 84.068 bolesti-stanja odnosno 8,9% svih utvrđenih bolesti-stanja.
4. Bolesti mokraćnih i spolnih organa (N00-N99) s ukupno 57.569 bolesti-stanja odnosno 6,1% od svih utvrđenih bolesti-stanja
5. Bolesti dišnog sustava (J00-J59) s ukupno 54.223 bolesti-stanja odnosno 5,8% od svih utvrđenih bolesti-stanja.

SLIKA 5. UDIO (%) BOLESTI I STANJA DOBNE SKUPINE 65 I VIŠE GODINA U PZZ SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.



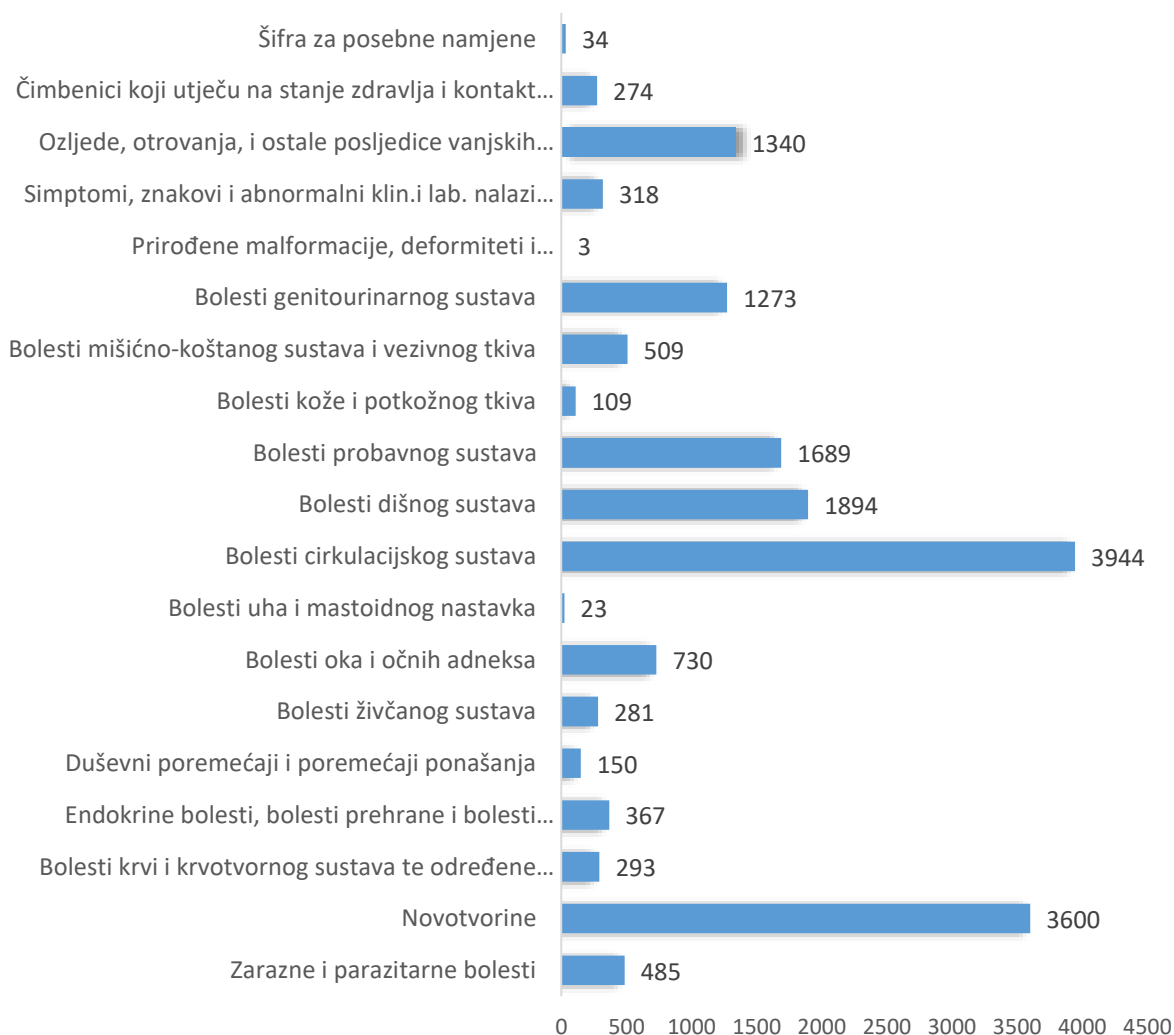
Izvor podataka: Godišnja izvješća djelatnosti opće medicine, 2022.

Bolnički pobol (hospitalizacije) stanovništva starije dobi

Udio hospitaliziranih u dobi 65 i više godina u 2022. godini u stacionarnom dijelu KBC Split iznosio je 40,48% od svih ukupno bolnički liječenih u KBC-u Split. Zabilježeno je 17.316 hospitalizacija osoba starije životne dobi (stopa 18644,61/100.000) s ukupno 137.791 dana bolničkog liječenja. Prosječna dužina liječenja po jednom boravku je bila 8,0 dana.

Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacija osoba u dobi 65 i više godina su: bolesti cirkulacijskog sustava (3944 hospitalizacija; stopa 4246,6/100.000), novotvorine (3600 hospitalizacija; stopa 3876,2/100.000), bolesti dišnog sustava (1894 hospitalizacija; stopa 2039,3/100.000), bolesti probavnog sustava (1689 hospitalizacija; stopa 1818,59/100.000) te ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka (1340 hospitalizacije, stopa 1442,8/100.000) (slika 6.)

SLIKA 6. BOLNIČKI POBOL OSOBA U DOBI 65 I VIŠE GODINA PO SKUPINAMA BOLESTI (MKB-10) U STACIONARNOM DIJELU KBC-A SPLIT, 2022.



Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac, 2022.

Od ukupnog broja hospitaliziranih u dobi iznad 65 godina u 2022. godini bilježi se 8.065 hospitalizacija žena i 9.251 hospitalizacija muškaraca. Stopa hospitalizacije žena starijih od 65 godina iznosila je 15217,84/100.000, a muškaraca starijih od 65 godina 23198,8/100.000.

Najučestaliji uzroci hospitalizacija u 2022. godini osoba oba spola starijih od 65 godina su bolesti cirkulacijskog sustava (2191 muškaraca, stopa 5494,4/100.000 i 1753 žena, stopa 3307/100.000). Potom slijede hospitalizacije zbog novotvorina (2087 muškaraca i 1513 žena) i bolesti dišnog sustava kod muškaraca (1096), dok su kod žena ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka na trećem mjestu (798).

Kod muškaraca starijih od 65 godina na četvrtom mjestu kao uzrok hospitalizacija su bolesti probavnog sustava, a potom slijede bolesti genitourinarnog sustava, te ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka.

Kod žena starijih od 65 godina na četvrtom mjestu kao uzrok hospitalizacija bolesti dišnog sustava, a potom slijede bolesti probavnog sustava, te bolesti genitourinarnog sustava (tablica 3.)

TABLICA 3. BOLNIČKI POBOL OSOBA U DOBI 65 I VIŠE GODINA PO SKUPINAMA BOLESTI (MKB-10) I PO SPOLU U KBC SPLIT, 2022.

| R.B. | SKUPINA BOLESTI-STANJA MKB-10 | BROJ | MUŠKI 65+ UDIO % | STOPA/ 100.000 STANOV. | BROJ | ŽENE 65+ UDIO % | STOPA/ 100.000 STANOV. | |
|------|--|---------|------------------------|------------------------------|---------|-----------------------|------------------------------|---------|
| I | Zarazne i parazitarne bolesti | A00-B99 | 251 | 2,71 | 629,44 | 234 | 2,90 | 441,53 |
| II | Novotvorine | C00-D48 | 2087 | 22,56 | 5233,59 | 1513 | 18,76 | 2854,88 |
| III | Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava | D50-D89 | 150 | 1,62 | 376,16 | 143 | 1,77 | 269,83 |
| IV | Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma | E00-E90 | 186 | 2,01 | 466,43 | 181 | 2,24 | 341,53 |
| V | Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja | F00-F99 | 63 | 0,68 | 157,99 | 87 | 1,08 | 164,16 |
| VI | Bolesti živčanog sustava | G00-G99 | 130 | 1,41 | 326,00 | 151 | 1,87 | 284,92 |

GERONTOLOŠKO-JAVNO ZDRAVSTVENI POKAZATELJI U SPLITSKO DALMATINSKOJ ŽUPANIJI, 2022.

| R.B. | SKUPINA BOLESTI-STANJA MKB-10 | | BROJ | MUŠKI 65+ UDIO % | STOPA/ 100.000 STANOV. | BROJ | ŽENE 65+ UDIO % | STOPA/ 100.000 STANOV. |
|-------|---|---------|-------|------------------------|------------------------------|-------|-----------------------|------------------------------|
| VII | Bolesti oka i očnih adneksa | H00-H59 | 337 | 3,64 | 845,10 | 393 | 4,87 | 741,55 |
| VIII | Bolesti uha i mastoidnog nastavka | H60-H95 | 10 | 0,11 | 25,08 | 13 | 0,16 | 24,53 |
| IX | Bolesti cirkulacijskog sustava | I00-I99 | 2191 | 23,68 | 5494,40 | 1753 | 21,74 | 3307,73 |
| X | Bolesti dišnog sustava | J00-J99 | 1096 | 11,85 | 2748,45 | 798 | 9,89 | 1505,75 |
| XI | Bolesti probavnog sustava | K00-K93 | 972 | 10,51 | 2437,50 | 717 | 8,89 | 1352,91 |
| XII | Bolesti kože i potkožnog tkiva | L00-L99 | 53 | 0,57 | 132,91 | 56 | 0,69 | 105,67 |
| XIII | Bolesti mišićno- koštanog sustava i vezivnog tkiva | M00-M99 | 185 | 2,00 | 463,93 | 324 | 4,02 | 611,36 |
| XIV | Bolesti genitourinarnog sustava | N00-N99 | 744 | 8,04 | 1865,74 | 529 | 6,56 | 998,17 |
| XVII | Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti | Q00-Q99 | 1 | 0,01 | 2,51 | 2 | 0,02 | 3,77 |
| XVIII | Simptomi, znakovi i abnormalni klin.ilab. nalazi nevršteni drugamo | R00-R99 | 177 | 1,91 | 443,86 | 141 | 1,75 | 266,05 |
| XIX | Ozljede, otrovanja, i ostale posljedice vanjskih uzroka | S00-T98 | 457 | 4,94 | 1146,02 | 883 | 10,95 | 1666,13 |
| XXI | Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdrav. Službom | Z00-Z99 | 144 | 1,56 | 361,11 | 130 | 1,61 | 245,30 |
| XXII | Šifra za posebne namjene | U00-U99 | 17 | 0,18 | 42,63 | 17 | 0,21 | 32,08 |
| | Ukupno 65+ | | 9.251 | 100,00 | 23198,84 | 8.065 | 100,0 | 15217,84 |

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac, 2022.

Između dvadeset vodećih pojedinačnih uzroka hospitalizacija u dobi 65 i više godina u 2022. godini u Splitsko-dalmatinskoj županiji najčešće dijagnoze su respiracijska insuficijencija, zloćudna novotvorina debelog crijeva i cerebralni infarkt. Potom slijede hospitalizacije zbog prijeloma bedrene kosti i insuficijencije srca (tablica 4.).

TABLICA 4 . RANG LJESTVICA VODEĆIH DIJAGNOZA - BOLNIČKI POBOL OSOBA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U KBC SPLIT, 2022. – UKUPNO

| RANG | DIJAGNOZA | ŠIFRA MKB-10 | UKUPNO | STOPA/100.000 STANOVNIKA | UDIO (%) OD UKUPNO |
|------|--|--------------|--------|--------------------------|--------------------|
| 1. | Respiracijska insuficijencija, nesvrstana drugamo | J96 | 1016 | 5,87 | 1093,96 |
| 2. | Zloćudna novotvorina debeloga crijeva (kolona) | C18 | 856 | 4,94 | 921,68 |
| 3. | Cerebralni infarkt | I63 | 583 | 3,37 | 627,73 |
| 4. | Prijelom bedrene kosti (femura) | S72 | 534 | 3,08 | 574,97 |
| 5. | Insuficijencija srca | I50 | 466 | 2,69 | 501,76 |
| 6. | Ateroskleroza | I70 | 443 | 2,56 | 476,99 |
| 7. | Pneumonija, nespecificiranog uzročnika | J18 | 408 | 2,36 | 439,30 |
| 8. | Senilna katarakta | H25 | 370 | 2,14 | 398,39 |
| 9. | Ostale sepse | A41 | 320 | 1,85 | 344,55 |
| 10. | Zloćudna novotvorina završnoga debelog crijeva (rektuma) | C20 | 267 | 1,54 | 287,49 |
| 11. | Fibrilacija atrija i undulacija | I48 | 248 | 1,43 | 267,03 |
| 12. | Akutni infarkt miokarda | I21 | 246 | 1,42 | 264,87 |
| 13. | Zloćudna novotvorina mokraćnoga mjehura | C67 | 237 | 1,37 | 255,18 |

| RANG | DIJAGNOZA | ŠIFRA MKB-10 | UKUPNO | STOPA/100.000 STANOVNIKA | UDIO (%) OD UKUPNO |
|------|-------------------------------------|--------------|--------|--------------------------|--------------------|
| 14. | Kronična ishemična bolest srca | I25 | 233 | 1,35 | 250,88 |
| 15. | Preponska kila (ingvinalna hernija) | K40 | 212 | 1,22 | 228,27 |
| 16. | Žučni kamenci (kolelitijaza) | K80 | 206 | 1,19 | 221,81 |
| 17. | Angina pectoris | I20 | 204 | 1,18 | 219,65 |
| 18. | Zloćudna novotvorina želuca | C16 | 197 | 1,14 | 212,12 |
| 19. | Kronična bubrežna bolest | N18 | 190 | 1,10 | 204,58 |
| 20. | Nereumatske bolesti aortne valvule | I35 | 187 | 1,08 | 201,35 |
| | Ukupno svih hospitalizacija 65+ | | 17.316 | 18608,01 | 100,00 |

Izvor podatak: Bolesničko-statistički obrazac, 2022.

Kod pojedinačnih bolesti/stanja kao uzroka hospitalizacija muškaraca u dobi 65 i više godina najčešće dijagnoze su također respiracijska insuficijencija, zloćudna novotvorina debelog crijeva i ateroskleroza. Potom slijedi pneumonija, nespecificiranog uzročnika i cerebralni infarkt (tablica 5).

TABLICA 5. RANG LJESTVICA VODEĆIH DIJAGNOZA -BOLNIČKI POBOL OSOBA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U KBC SPLIT, 2022. – MUŠKARCI

| RANG | DIJAGNOZA | ŠIFRA MKB-10 | UKUPNO | STOPA/100.000 | UDIO 65 + (%) OD UKUPNO |
|------|--|--------------|--------|---------------|-------------------------|
| 1. | Respiracijska insuficijencija nesvrstana drugamo | J96 | 562 | 6,08 | 1409,33 |
| 2. | Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona) | C18 | 551 | 5,96 | 1381,75 |
| 3. | Ateroskleroza | I70 | 284 | 3,07 | 712,19 |

GERONTOLOŠKO-JAVNO ZDRAVSTVENI POKAZATELJI U SPLITSKO DALMATINSKOJ ŽUPANIJI, 2022.

| RANG | DIJAGNOZA | ŠIFRA MKB-10 | UKUPNO | STOPA/100.000 | UDIO 65 + (%) OD UKUPNO |
|------|--|--------------|--------|---------------|----------------------------|
| 4. | Pneumonija, nespecificiranog uzročnika | J18 | 257 | 2,78 | 644,48 |
| 5. | Cerebralni infarkt | I63 | 249 | 2,69 | 624,42 |
| 6. | Insuficijencija srca | I50 | 224 | 2,42 | 561,73 |
| 7. | Zloćudna novotvorina završnoga debelog crijeva (rektuma) | C20 | 199 | 2,15 | 499,03 |
| 8. | Preponska kila (ingvinalna hernija) | K40 | 194 | 2,10 | 486,50 |
| 9. | Hiperplazija prostate | N40 | 173 | 1,87 | 433,83 |
| 10. | Zloćudna novotvorina mokraćnoga mjehura | C67 | 166 | 1,79 | 416,28 |
| 11. | Kronična ishemična bolest srca | I25 | 166 | 1,79 | 416,28 |
| 12. | Ostale sepse | A41 | 163 | 1,76 | 408,76 |
| 13. | Akutni infarkt miokarda | I21 | 162 | 1,75 | 406,25 |
| 14. | Senilna katarakta | H25 | 159 | 1,72 | 398,73 |
| 15. | Zloćudna novotvorina želuca | C16 | 142 | 1,53 | 356,09 |
| 16. | Angina pectoris | I20 | 134 | 1,45 | 336,03 |
| 17. | Kronična bubrežna bolest | N18 | 130 | 1,41 | 326,00 |
| 18. | Fibrilacija atrija i undulacija | I48 | 127 | 1,37 | 318,48 |
| 19. | Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća | C34 | 112 | 1,21 | 280,86 |
| 20. | Prijelom bedrene kosti (femura) | S72 | 109 | 1,18 | 273,34 |
| | Ukupno svih hospitalizacija muškaraca 65+ | | 9.251 | 23198,84 | 100,00 |

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac, 2022.

Kod žena starije dobi najčešće dijagnoze hospitalizacija u bolničkom pobolu su također respiracijske insuficijencije. Potom slijede hospitalizacije zbog prijeloma bedrene kosti (425 žene). Prosječno svakog dana tijekom 2022. godine više od jedne stanovnice Splitsko-dalmatinske županije dobi 65 i više godina bilo je hospitalizirano zbog prijeloma bedrene kosti. Potom slijede hospitalizacije zbog cerebralnog infarkta, potom zloćudne novotvorine debelog crijeva, te na petom mjestu insuficijencije srca (tablica 6.).

TABLICA 6. RANG LJESTVICA VODEĆIH DIJAGNOZA - BOLNIČKI POBOL OSOBA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U KBC SPLIT, 2022. – ŽENE

| RANG | DIJAGNOZA | ŠIFRA MKB-10 | UKUPNO | STOPA/100.000 | UDIO 65+ (%) OD UKUPNO |
|------|--|--------------|--------|---------------|---------------------------|
| 1. | Respiracijska insuficijencija nesvrstana drugamo | J96 | 454 | 5,63 | 856,65 |
| 2. | Prijelom bedrene kosti (femura) | S72 | 425 | 5,27 | 801,93 |
| 3. | Cerebralni infarkt | I63 | 334 | 4,14 | 630,22 |
| 4. | Zloćudna novotvorina debeloga crijeva (kolona) | C18 | 305 | 3,78 | 575,50 |
| 5. | Insuficijencija srca | I50 | 242 | 3,00 | 456,63 |
| 6. | Senilna katarakta | H25 | 211 | 2,62 | 398,14 |
| 7. | Zloćudna novotvorina dojke | C50 | 173 | 2,15 | 326,43 |
| 8. | Ateroskleroza | I70 | 159 | 1,97 | 300,02 |
| 9. | Ostale sepse | A41 | 157 | 1,95 | 296,24 |
| 10. | Pneumonija, nespecificiranog uzročnika | J18 | 151 | 1,87 | 284,92 |
| 11. | Fibrilacija atrijska i undulacija | I48 | 121 | 1,50 | 228,31 |
| 12. | Žučni kamenci (kolelitijaza) | K80 | 111 | 1,38 | 209,45 |
| 13. | Plućna embolija | I26 | 99 | 1,23 | 186,80 |

GERONTOLOŠKO-JAVNO ZDRAVSTVENI POKAZATELJI U SPLITSKO DALMATINSKOJ ŽUPANIJU, 2022.

| RANG | DIJAGNOZA | ŠIFRA MKB-10 | UKUPNO | STOPA/100.000 | UDIO 65+ (%) OD UKUPNO |
|------|--|--------------|--------|---------------|---------------------------|
| 14. | Prijelom rebra(ara), prsne kosti i torakalne kralježnice | S22 | 87 | 1,08 | 164,16 |
| 15. | Akutni infarkt miokarda | I21 | 84 | 1,04 | 158,20 |
| 16. | Nereumatske bolesti aortne valvule | I35 | 84 | 1,04 | 158,50 |
| 17. | Paralitični ileus i opstrukcija crijeva bez hernije | K56 | 84 | 1,04 | 158,50 |
| 18. | Akutno bubrežno zatajenje | N17 | 83 | 1,03 | 156,61 |
| 19. | Anemija zbog manjka željeza | D50 | 79 | 0,98 | 149,07 |
| 20. | Virusna pneumonija, nesvrstana drugamo | J12 | 78 | 0,97 | 147,18 |
| | Ukupno svih hospitalizacija žena 65+ | | 8.065 | 15217,84 | 100,00 |

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac, 2022.

Smrtnost stanovništva starije dobi

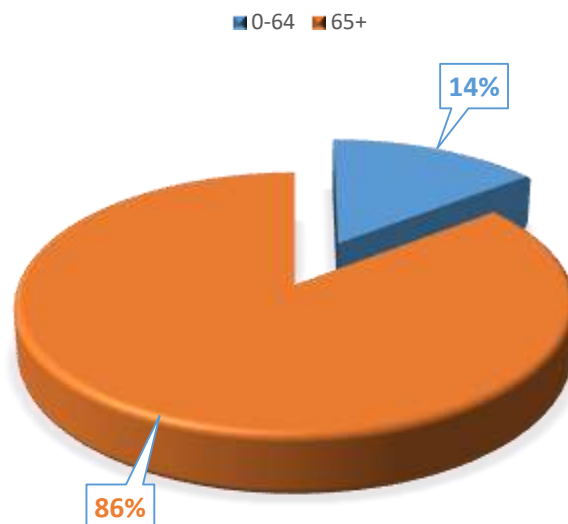
Dobna struktura ukupnog mortaliteta u Splitsko-dalmatinskoj županiji za 2022. godinu pokazuje da najviši udio od 85,6% ima dobna skupina starijih od 65 godina (4.832 od ukupno umrlih 5.645). Spolna struktura ukupnog mortaliteta pokazuje da su žene zastupljenije u ukupnom broju umrlih, a posebno u dobnoj skupini od 65 i više godina, dok muškarci umiru više u dobi od 0-64 godine (tablica 7.).

TABLICA 7 . UKUPNI MORTALITET U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI PO DOBI, 2022.

| DOB | MUŠKI | ŽENE | UKUPNO | UDIO U UKUPNO |
|------------------|-------|------|--------|---------------|
| 0-64 GODINE | 563 | 250 | 813 | 14,4 |
| 65 I VIŠE GODINA | 2296 | 2536 | 4832 | 85,6 |
| SVE DOBI | 2859 | 2786 | 5645 | 100 |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH

SLIKA 7. UMRLI U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI PREMA DOBNIM SKUPINAMA, 2022.



Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022.

Analiza uzroka smrti osoba starijih od 65 godina u Županiji za 2022. godinu prema najučestalijim skupinama bolesti pokazuje da u ovoj dobnoj skupini starije osobe oba spola

najviše umiru od bolesti cirkulacijskog sustava (766 muškaraca, stopa 1920,91/100.000 i 1083 žena sa stopom od 2043,51/100.000). Na drugom mjestu uzroka smrti kod oba spola su novotvorine (617 muškarca, stopa od 1547,26/100.000 i 453 žena sa stopom od 854,77/100.000). Na trećem mjestu uzroka smrti osoba starije su endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma, kod muškaraca 184 umrlih, a kod žena 250 umrlih. Na četvrtom mjestu uzroka smrti osoba starije dobi kod muškaraca su smrti od COVID-19 (183 umrlih) , a kod žena duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (169 umrlih). Na petom mjestu uzroka smrti osoba starije dobi kod muškaraca je kategorija bolesti dišnog sustava (135 umrlih), a kod žena smrti od COVID-19 (162 umrlih) (tablica 8., slika 8.).

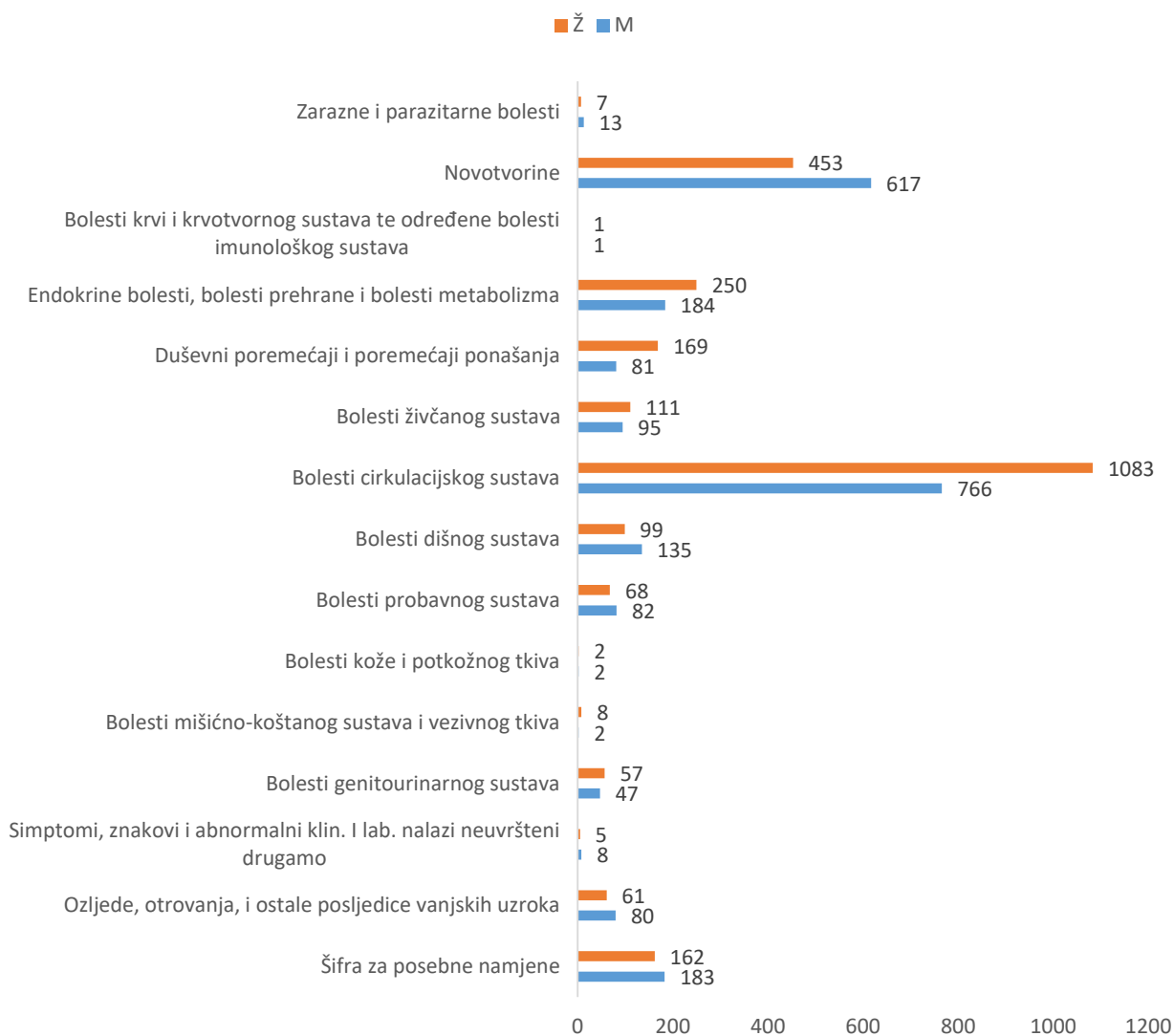
TABLICA 8. UMRLI U DOBI OD 65 I VIŠE GODINA PO MKB-10 SKUPINAMA BOLESTI I PO SPOLU U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI U 2022.

| R.B. | SKUPINE BOLESTI PO MKB-10 | | BROJ | UDIO (%) | MUŠKI STOPA /100000 | BROJ | UDIO (%) | ŽENE STOPA /100000 |
|------|--|---------|------|----------|---------------------|------|----------|--------------------|
| I | Zarazne i parazitarne bolesti | A00-B99 | 13 | 0,57 | 32,60 | 7 | 0,28 | 13,21 |
| II | Novotvorine | C00-D48 | 617 | 26,87 | 1547,26 | 453 | 17,86 | 854,77 |
| III | Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava | D50-D89 | 1 | 0,04 | 2,51 | 1 | 0,04 | 1,89 |
| IV | Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma | E00-E90 | 184 | 8,01 | 461,42 | 250 | 9,86 | 471,72 |
| V | Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja | F00-F99 | 81 | 3,53 | 203,12 | 169 | 6,66 | 318,89 |
| VI | Bolesti živčanog sustava | G00-G99 | 95 | 4,14 | 238,23 | 111 | 4,38 | 209,45 |
| VII | Bolesti oka i očnih adneksa | H00-H59 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| VIII | Bolesti uha i mastoidnog nastavka | H60-H95 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| IX | Bolesti cirkulacijskog sustava | I00-I99 | 766 | 33,36 | 1920,91 | 1083 | 42,71 | 2043,51 |

GERONTOLOŠKO-JAVNO ZDRAVSTVENI POKAZATELJI U SPLITSKO DALMATINSKOJ ŽUPANIJI, 2022.

| R.B. | SKUPINE BOLESTI PO MKB-10 | | BROJ | UDIO (%) | MUŠKI STOPA /100000 | BROJ | UDIO (%) | ŽENE STOPA /100000 |
|-------|--|---------|------|----------|---------------------|------|----------|--------------------|
| X | Bolesti dišnog sustava | J00-J99 | 135 | 5,88 | 338,54 | 99 | 3,90 | 186,80 |
| XI | Bolesti probavnog sustava | K00-K93 | 82 | 3,57 | 205,63 | 68 | 2,68 | 128,31 |
| XII | Bolesti kože i potkožnog tkiva | L00-L99 | 2 | 0,09 | 5,02 | 2 | 0,08 | 3,77 |
| XIII | Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva | M00-M99 | 2 | 0,09 | 5,02 | 8 | 0,32 | 15,10 |
| XIV | Bolesti genitourinarnog sustava | N00-N99 | 47 | 2,02 | 117,86 | 57 | 2,25 | 107,55 |
| XV | Trudnoća, porođaj i babinje | O00-O99 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| XVI | Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju | P00-P96 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| XVII | Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti | Q00-Q99 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| XVIII | Simptomi, znakovi i abnormalni klin. ilab. nalazi neuvršteni drugamo | R00-R99 | 8 | 0,35 | 20,06 | 5 | 0,20 | 9,43 |
| XIX | Ozljede, otrovanja, i ostale posljedice vanjskih uzroka | S00-T98 | 80 | 3,48 | 200,62 | 61 | 2,41 | 115,10 |
| XXII | Šifra za posebne namjene | U00-U99 | 183 | 1,97 | 458,91 | 162 | 6,39 | 305,68 |
| | Ukupno | | 2296 | 100,0 | 5757,70 | 2536 | 100,0 | 4785,18 |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022.

SLIKA 8 . UMRLI U DOBI 65 I VIŠE GODINA PO MKB-10 SKUPINAMA BOLESTI I PO SPOLU U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI U 2022.

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022.

Usporedni prikaz deset vodećih pojedinačnih uzroka smrti starijih osoba po spolovima pokazuje da su kod muškaraca vodeći uzrok smrti hipertenzivne bolesti (185 umrlih). Potom slijede smrti od COVID-19 (183 umrlih) i dijabetes melitusa (169 umrlih). Na četvrtom mjestu uzroka smrti kod muškaraca su cerebrovaskularne bolesti, dok su na petom mjestu ishemijske bolesti srca.

Kod žena su također hipertenzivne bolesti vodeći uzrok (380 umrlih; skoro 15% od ukupnog broja), potom slijedi dijabetes melitus (222 umrlih), dok su na trećem mjestu cerebrovaskularne bolesti (190 umrlih). Četvrto mjesto zauzimaju ishemijske bolesti srca, a peto mjesto pripada COVID-19 bolesti (tablice 10. i 11.).

TABLICA 9. RANG LJESTVICA I UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI U DOBI 65 I VIŠE GODINA, 2022. – UKUPNO

| ŠIFRA MKB-10 | DIJAGNOZA | BROJ | UDIO % U 65+ |
|--------------|---|-------------|-----------------|
| I10-I15 | Hipertenzivne bolesti | 565 | 11,69 |
| E10-E14 | Dijabetes melitus | 391 | 8,09 |
| I60-I69 | Cerebrovaskularne bolesti | 357 | 7,39 |
| U071 | COVID - 19 | 345 | 7,14 |
| I20-I25 | Ishemijske bolesti srca | 305 | 6,31 |
| C33-C34 | Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća | 216 | 4,47 |
| C18-C21 | Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa | 161 | 3,33 |
| F00-F03 | Demencija | 159 | 3,29 |
| I70 | Ateroskleroza | 140 | 2,90 |
| J40-J47 | Kronične bolesti donjeg dišnog sustava | 122 | 2,52 |
| | Prvih 10 uzroka smrti | 2761 | 57,14 |
| | Ukupno umrli | 4832 | 100,00 |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022

TABLICA 10 . RANG LJESTVICA I UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH MUŠKARACA U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI U DOBI 65 I VIŠE GODINA, 2022.

| ŠIFRA MKB-10 | DIJAGNOZA | BROJ | UDIO % |
|--------------|---|------|--------|
| I10-I15 | Hipertenzivne bolesti | 185 | 8,06 |
| U071 | COVID - 19 | 183 | 7,97 |
| E10-E14 | Dijabetes melitus | 169 | 7,36 |
| I60-I69 | Cerebrovaskularne bolesti | 167 | 7,27 |
| I20-I25 | Ishemijske bolesti srca | 139 | 6,05 |
| C33-C34 | Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća | 137 | 5,97 |

| ŠIFRA MKB-10 | DIJAGNOZA | BROJ | UDIO % |
|--------------|---|------|--------|
| C18-C21 | Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa | 104 | 4,53 |
| C61 | Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate) | 97 | 4,22 |
| J40-J47 | Kronične bolesti donjeg dišnog sustava | 73 | 3,18 |
| G20 | Parkinsonova bolest | 50 | 2,18 |
| | Prvih 10 uzroka smrti | 1304 | 56,79 |
| | Ukupno umrli | 2296 | 100,00 |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022.

TABLICA 11. RANG LJESTVICA I UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH ŽENA U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI U DOBI 65 I VIŠE GODINA, 2022.

| ŠIFRA MKB-10 | DIJAGNOZA | BROJ | UDIO % |
|--------------|---|------|--------|
| I10-I15 | Hipertenzivne bolesti | 380 | 14,98 |
| E10-E14 | Dijabetes melitus | 222 | 8,75 |
| I60-I69 | Cerebrovaskularne bolesti | 190 | 7,49 |
| I20-I25 | Ishemijske bolesti srca | 166 | 6,55 |
| U071 | COVID - 19 | 162 | 6,39 |
| F00-F03 | Demencija | 117 | 4,61 |
| I70 | Ateroskleroza | 92 | 3,63 |
| C33-C34 | Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća | 79 | 3,12 |
| C18-C21 | Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa | 57 | 2,25 |
| J40-J47 | Kronične bolesti donjeg dišnog sustava | 49 | 1,93 |
| | Prvih 10 uzroka smrti | 1514 | 59,70 |
| | Ukupno umrle | 2536 | 100,00 |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022.

U 2022. zabilježeno je 141 nasilna smrt (stopa od 151,82/100.000) u osoba 65 i više godina. Stopa nasilnih smrti kod muškaraca u dobi 65 i više godina iznosi 200,62/100.000, a 115,10/100.000 u žena.

Najveći broj nasilnih smrti uzrokovan je padovima (97 osoba; stopa 104,44/100.000). Čak 92,38% svih vanjskih uzroka smrti u osoba u dobi 65 i više godina u 2022. godini posljedica su padova. Kao posljedica padova je preminulo 53 muškarca u dobi iznad 65 godina (stopa od 132,91/100.000, odnosno 88,33% umrlih od ukupno umrlih muškaraca svih dobnih skupina od padova) i 44 žene u dobi iznad 65 godina (stopa 83,02/100.000, odnosno 97,78% umrlih od ukupno umrlih žena svih dobnih skupina od padova) (tablica 12.).

TABLICA 12. VANJSKI UZROCI SMRTI OSOBA U DOBI OD 65 I VIŠE GODINA U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI, 2022.

| ŠIFRA MKB-10 | VANJSKI UZROK MORTALITETA | | 65 I VIŠE GODINA | | UKUPNO SVE DOBI | | UDIO 65+ U UKUPNO UMRILIM |
|--------------|---|--------|------------------|---------------|-----------------|---------------|---------------------------|
| | | | Broj | Stopa/100.000 | Broj | Stopa/100.000 | % |
| V01-V99 | Nesreće pri prijevozu | Ukupno | 6 | 6,46 | 31 | 7,32 | 19,35 |
| | | Muški | 4 | 10,03 | 26 | 12,65 | 15,38 |
| | | Žene | 2 | 3,77 | 5 | 2,29 | 40,00 |
| W00-W19 | Padovi | Ukupno | 97 | 104,44 | 105 | 24,80 | 92,38 |
| | | Muški | 53 | 132,91 | 60 | 29,20 | 88,33 |
| | | Žene | 44 | 83,02 | 45 | 20,65 | 97,80 |
| W20-X59 | Drugi vanjski uzroci slučajnih ozljeda | Ukupno | 19 | 50,46 | 48 | 11,34 | 39,58 |
| | | Muški | 12 | 30,09 | 34 | 16,65 | 35,29 |
| | | Žene | 7 | 13,21 | 14 | 6,42 | 50,00 |
| X60-X84 | Namjerno samo ozljeđivanje | Ukupno | 9 | 9,69 | 38 | 8,97 | 23,68 |
| | | Muški | 9 | 22,57 | 31 | 15,09 | 29,03 |
| | | Žene | 0 | 0,00 | 7 | 3,21 | 0,00 |
| X85-Y89 | Ostali vanjski uzroci smrti | Ukupno | 10 | 10,77 | 13 | 3,07 | 7692 |

| ŠIFRA MKB-10 | VANJSKI UZROK MORTALITETA | | 65 I VIŠE GODINA | | UKUPNO SVE DOBI | UDIO 65+ U UKUPNO UMRILIM | |
|--------------|---------------------------|---------------|------------------|--------|-----------------|---------------------------|-------|
| | Muški | 2 | 5,02 | 4 | 1,95 | 50,00 | |
| | Žene | 8 | 15,10 | 9 | 4,13 | 88,89 | |
| V01-Y89 | UKUPNO | Ukupno | 141 | 151,82 | 235 | 55,50 | 60,00 |
| | Muški | 80 | 200,62 | 155 | 75,44 | 51,61 | |
| | Žene | 61 | 115,10 | 80 | 36,71 | 76,25 | |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022.

Smrtnost po područjima Splitsko-dalmatinske županije

Županija se dijeli u tri geografske, povijesne, demografske i kulturološke podcjeline sa svojim specifičnostima: priobalje, zaobalje (Zagora) i otoci.

Analiza uzroka smrti osoba starijih od 65 godina po područjima Županije za 2022. godinu prema najučestalijim skupinama bolesti pokazuje da u ovoj dobnoj skupini starije osobe oba spola najviše umiru od bolesti cirkulacijskog sustava (priobalje 1208 umrlih, sa stopom 1865,69/100.000; Zagora 437 umrlih, sa stopom 2351,99/100.000; otoci 204 umrlih, sa stopom 2322,93/100.000).

Na drugom mjestu uzroka smrti kod oba spola su novotvorine (priobalje 769 umrlih, sa stopom 1187,68/100.000; Zagora 197 umrlih, sa stopom 1060,28/100.000; otoci 104 umrlih, sa stopom 1184,24/100.000), Na trećem mjestu uzroka smrti na priobalju kod muškaraca su smrti od COVID-19 (128 umrlih) a kod žena su smrti endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (184 umrlih). U Zagori je COVID-19 kod muškaraca uzrok smrti na trećem mjestu (41 umrlih), a kod žena su smrti od endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (47 umrlih). Na otocima kod oba spola treće mjesto zauzimaju smrti od endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (ukupno 38 umrlih).

Na četvrtom mjestu uzroka smrti kod muškog spola u priobalju su smrti od endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (127 umrlih), dok su kod žena četvrti uzrok smrti duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (184 umrle). U Zagori smrti endokrinih bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma su kod muškaraca na četvrtom mjestu (38 umrlih), a kod žena smrti od duševnih poremećaji i poremećaja ponašanja (184 umrlih). Na otocima smrti od endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (25 umrlih) su kod oba spola na četvrtom

mjestu. Na petom mjestu uzroka smrti muškaraca starije dobi na priobalju su bolesti dišnog sustava (90 umrlih), također i u Zagori (34 umrlih), kao i na otocima (11 umrlih).

Kod žena starije životne dobi na petom mjestu uzroka smrti na priobalju i Zagori su COVID-19, (na priobalju 123 umrli, u Zagori 28 umrlih) dok na otocima peto mjesto dijele bolesti dišnog i bolesti probavnog sustava (11 umrlih) (tablice 13, 14 i 15).

Između područja SDŽ najveću stopu svih smrti muškaraca dobi 65 i više godina u 2022. godini imali su muškarci na otocima (6122,45/100.000 stanovnika dobi 65+).

Između područja SDŽ najveću stopu svih smrti žena dobi 65 i više godina u 2022. godini imale su žene u Zagori (5094,27/100.000 stanovnica dobi 65+).

TABLICA 13. UMRLI U DOBI 65 I VIŠE GODINA PO MKB-10 SKUPINAMA BOLESTI I PO SPOLU U PRIOBALJU SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE U 2022.

| R.B. | SKUPINA BOLESTI STANJA MKB-10 | BROJ | MUŠKARCI STOPA/100000 | BROJ | ŽENE STOPA/100000 | |
|------|--|---------|--------------------------|---------|----------------------|--------|
| I | Zarazne i parazitarne bolesti | A00-B99 | 9 | 32,96 | 7 | 18,69 |
| II | Novotvorine | C00-D48 | 424 | 1553,00 | 345 | 921,33 |
| III | Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava | D50-D89 | 1 | 3,66 | 1 | 2,67 |
| IV | Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma | E00-E90 | 127 | 465,17 | 184 | 491,37 |
| V | Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja | F00-F99 | 61 | 223,43 | 127 | 339,16 |
| VI | Bolesti živčanog sustava | G00-G99 | 75 | 274,71 | 86 | 229,66 |
| VII | Bolesti oka i očnih adneksa | H00-H59 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| VIII | Bolesti uha i mastoidnog nastavka | H60-H95 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| IX | Bolesti cirkulacijskog sustava | I00-I99 | 507 | 1857 | 701 | 1872 |
| X | Bolesti dišnog sustava | J00-J99 | 90 | 329,65 | 68 | 181,59 |

| R.B. | SKUPINA BOLESTI STANJA MKB-10 | | BROJ | MUŠKARCI STOPA/100000 | BROJ | ŽENE STOPA/100000 |
|-------|---|---------|-------------|--------------------------|-------------|----------------------|
| XI | Bolesti probavnog sustava | K00-K93 | 45 | 164,82 | 38 | 101,48 |
| XII | Bolesti kože i potkožnog tkiva | L00-L99 | 2 | 7,33 | 2 | 5,34 |
| XIII | Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva | M00-M99 | 1 | 3,66 | 5 | 13,35 |
| XIV | Bolesti genitourinarnog sustava | N00-N99 | 33 | 120,87 | 37 | 98,81 |
| XV | Trudnoća, porođaj i babinje | O00-O99 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XVI | Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju | P00-P96 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XVII | Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti | Q00-Q99 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XVIII | Simptomi, znakovi i abnormalni klin. ilab. nalazi nevršteni drugamo | R00-R99 | 7 | 25,64 | 5 | 13,35 |
| XIX | Ozljede, otrovanja, i ostale posljedice vanjskih uzroka | S00-T98 | 55 | 201,45 | 46 | 122,84 |
| XXII | Šifra za posebne namjene | U00-U99 | 128 | 468,83 | 123 | 328,47 |
| | Ukupno | | 1565 | 5732,18 | 1775 | 4740,16 |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022.

TABLICA 14. UMRLI U DOBI 65 I VIŠE GODINA PO MKB-10 SKUPINAMA BOLESTI I PO SPOLU U ZAGORI SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE U 2022.

| R.B. | SKUPINA BOLESTI STANJA MKB-10 | | BROJ | MUŠKARCI STOPA/100.000 | BROJ | ŽENE STOPA/100.000 |
|------|-------------------------------|---------|------|---------------------------|------|-----------------------|
| I | Zarazne i parazitarne bolesti | A00-B99 | 1 | 12,38 | 0 | 0,00 |

GERONTOLOŠKO-JAVNO ZDRAVSTVENI POKAZATELJI U SPLITSKO DALMATINSKOJ ŽUPANIJI, 2022.

| R.B. | SKUPINA BOLESTI STANJA MKB-10 | | BROJ | MUŠKARCI STOPA/100.000 | BROJ | ŽENE STOPA/100.000 |
|-------|--|---------|------|---------------------------|------|-----------------------|
| II | Novotvorine | C00-D48 | 124 | 1535,03 | 73 | 695,11 |
| III | Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava | D50-D89 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| IV | Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma | E00-E90 | 38 | 470,41 | 47 | 447,53 |
| V | Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja | F00-F99 | 11 | 136,17 | 34 | 323,75 |
| VI | Bolesti živčanog sustava | G00-G99 | 15 | 185,69 | 16 | 152,35 |
| VII | Bolesti oka i očnih adneksa | H00-H59 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| VIII | Bolesti uha i mastoidnog nastavka | H60-H95 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| IX | Bolesti cirkulacijskog sustava | I00-I99 | 166 | 2054,96 | 271 | 2580,46 |
| X | Bolesti dišnog sustava | J00-J99 | 34 | 420,90 | 20 | 190,44 |
| XI | Bolesti probavnog sustava | K00-K93 | 26 | 321,86 | 19 | 180,92 |
| XII | Bolesti kože i potkožnog tkiva | L00-L99 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XIII | Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva | M00-M99 | 1 | 12,38 | 3 | 28,57 |
| XIV | Bolesti genitourinarnog sustava | N00-N99 | 9 | 111,41 | 14 | 133,31 |
| XV | Trudnoća, porođaj i babinje | O00-O99 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XVI | Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju | P00-P96 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XVII | Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti | Q00-Q99 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XVIII | Simptomi, znakovi i abnormalni klin.i lab. nalazi neuvršteni drugamo | R00-R99 | 1 | 12,38 | 0 | 0,00 |

| R.B. | SKUPINA BOLESTI STANJA MKB-10 | | BROJ | MUŠKARCI STOPA/100.000 | BROJ | ŽENE STOPA/100.000 |
|------|---|---------|------|---------------------------|------|-----------------------|
| XIX | Ozljede, otrovanja, i ostale posljedice vanjskih uzroka | S00-T98 | 12 | 148,55 | 10 | 95,22 |
| XXII | Šifra za posebne namjene | U00-U99 | 41 | 507,55 | 28 | 266,62 |
| | Ukupno | | 479 | 5929,69 | 535 | 5094,27 |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022

TABLICA 15. UMRLI U DOBI 65 I VIŠE GODINA PO MKB-10 SKUPINAMA BOLESTI I PO SPOLU NA OTOCIMA SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE U 2022.

| R.B. | SKUPINA BOLESTI STANJA MKB-10 | | BROJ | MUŠKARCI STOPA/100.000 | BROJ | ŽENE STOPA/100.000 |
|------|--|---------|------|---------------------------|------|-----------------------|
| I | Zarazne i parazitarne bolesti | A00-B99 | 3 | 72,89 | 0 | 0,00 |
| II | Novotvorine | C00-D48 | 69 | 1676,38 | 35 | 750,11 |
| III | Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava | D50-D89 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| IV | Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma | E00-E90 | 19 | 461,61 | 19 | 407,20 |
| V | Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja | F00-F99 | 9 | 218,66 | 8 | 171,45 |
| VI | Bolesti živčanog sustava | G00-G99 | 5 | 121,48 | 9 | 192,88 |
| VII | Bolesti oka i očnih adneksa | H00-H59 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| VIII | Bolesti uha i mastoidnog nastavka | H60-H95 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| IX | Bolesti cirkulacijskog sustava | I00-I99 | 93 | 2259,48 | 111 | 2378,91 |
| X | Bolesti dišnog sustava | J00-J99 | 11 | 267,25 | 11 | 235,75 |

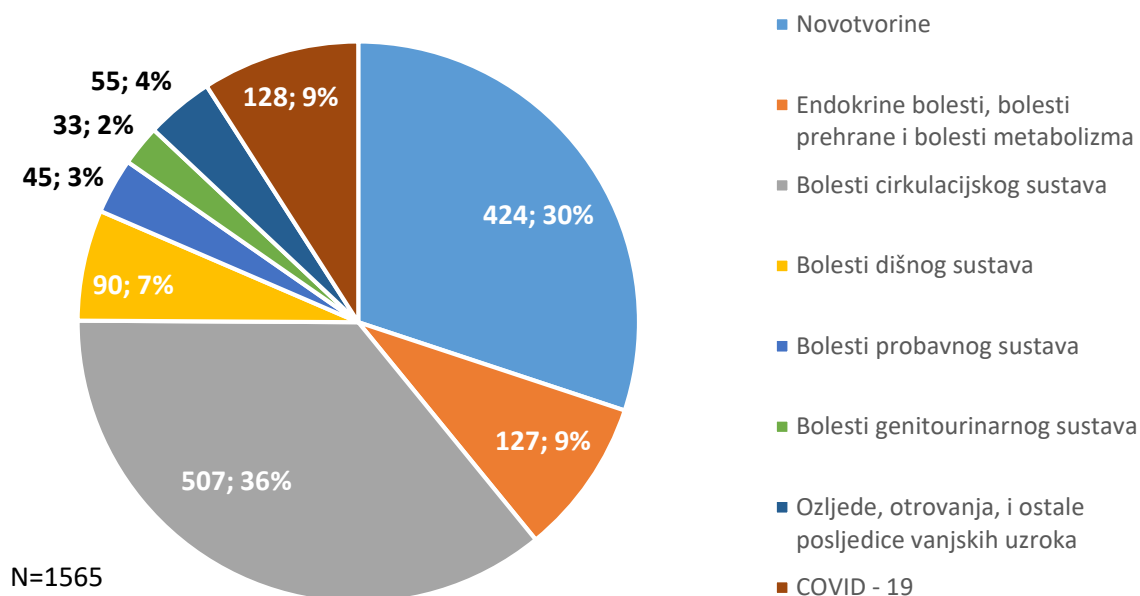
| R.B. | SKUPINA BOLESTI STANJA MKB-10 | | BROJ | MUŠKARCI STOPA/100.000 | BROJ | ŽENE STOPA/100.000 |
|-------|--|---------|------|---------------------------|------|-----------------------|
| XI | Bolesti probavnog sustava | K00-K93 | 11 | 267,25 | 11 | 235,75 |
| XII | Bolesti kože i potkožnog tkiva | L00-L99 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XIII | Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva | M00-M99 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XIV | Bolesti genitourinarnog sustava | N00-N99 | 5 | 121,48 | 6 | 128,59 |
| XV | Trudnoća, porođaj i babinje | O00-O99 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XVI | Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju | P00-P96 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XVII | Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti | Q00-Q99 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XVIII | Simptomi, znakovi i abnormalni klin.ilab. nalazi nevršteni drugamo | R00-R99 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| XIX | Ozljede, otrovanja, i ostale posljedice vanjskih uzroka | S00-T98 | 13 | 315,84 | 5 | 107,16 |
| XXII | Šifra za posebne namjene | U00-U99 | 14 | 340,14 | 11 | 235,75 |
| | Ukupno | | 252 | 6122,45 | 226 | 4843,55 |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022

Usporedbe strukture i udijela smrtnosti po skupinama bolesti muškaraca dobi 65 i više godina po područjima Županije u 2022. godini pokazuje da je vodeći uzrok smrti skupina bolesti cirkulacijskog sustava s najvećim udjelom na otocima (40%) i u Zagori (38% umrlih), potom u priobalju (36% umrlih). Na drugom mjestu su novotvorine s najvećim udjelom u priobalju i na otocima (30% umrlih), potom u Zagori (28% umrlih). Na trećem mjestu su endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma – u priobalju 9% umrlih, u Zagori i na otocima po 8% umrlih (slike 9., 10. i 11.).

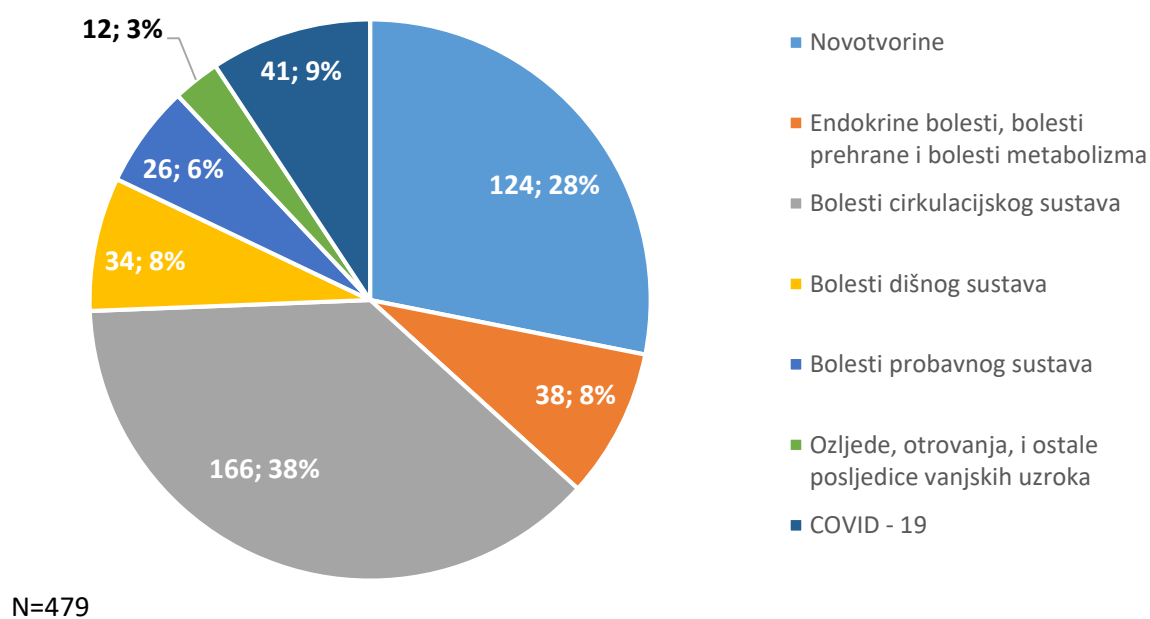
SLIKA 9. STRUKTURA UZROKA SMRTI MUŠKARACA DOBI 65 I VIŠE GODINA U PRIOBALJU SPLITSKO DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.

PRIOBALJE MUŠKARCI 65+



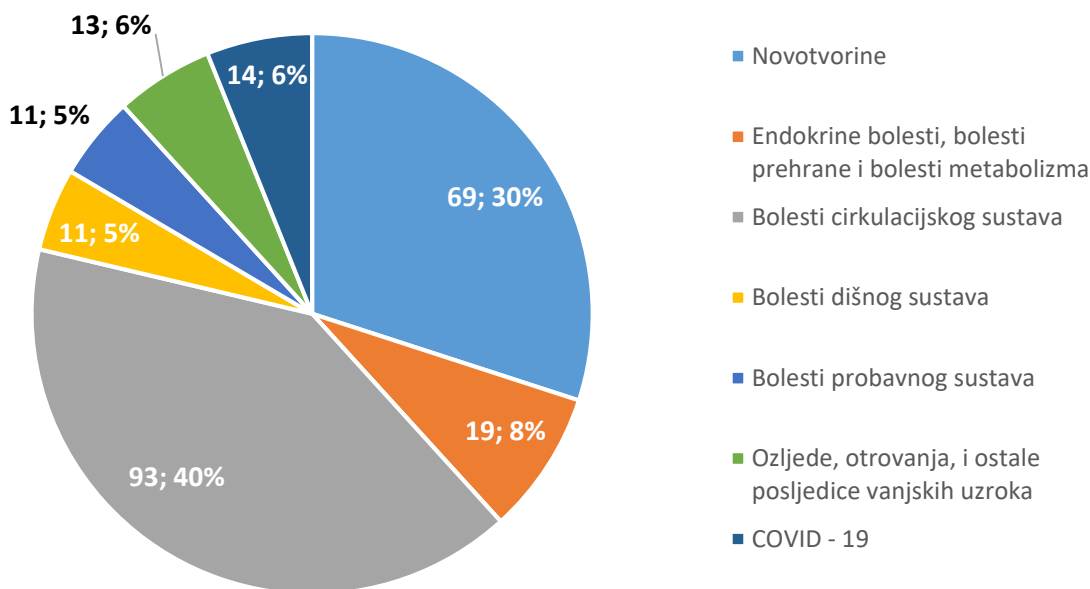
SLIKA 10. STRUKTURA UZROKA SMRTI MUŠKARACA DOBI 65 I VIŠE GODINA U ZAGORI SPLITSKO DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.

ZAGORA muškarci 65+



SLIKA 11. STRUKTURA UZROKA SMRTI MUŠKARACA DOBI 65 I VIŠE GODINA NA OTOCIMA SPLITSKO DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.

OTOCI muškarci 65+

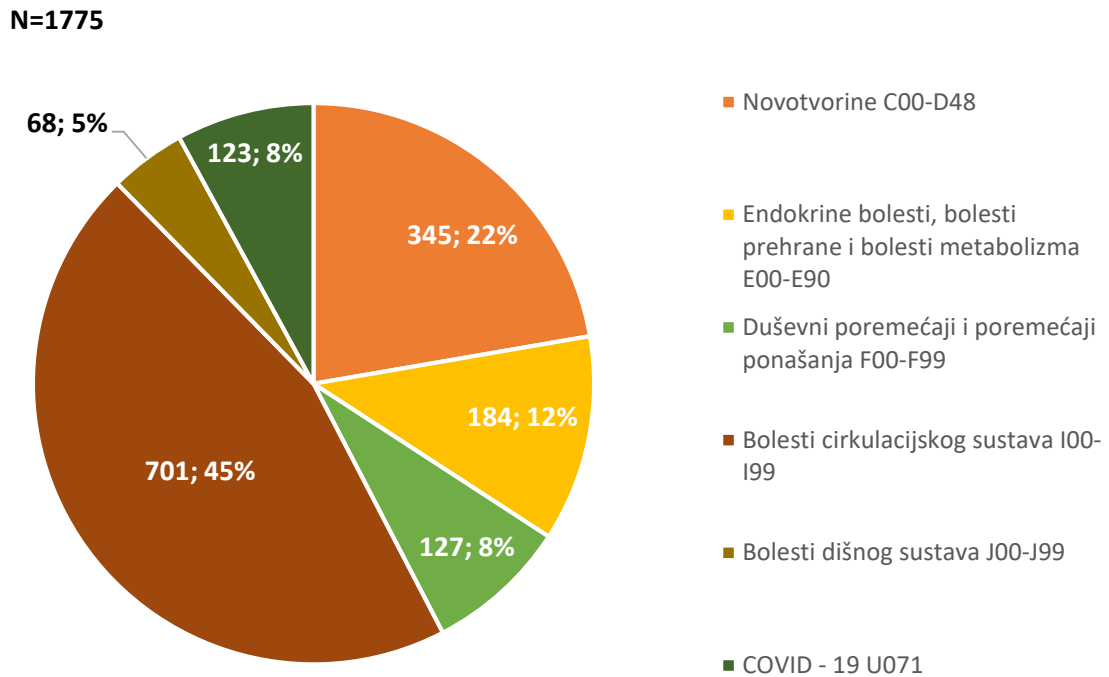


N=252

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022.

Usporedbe strukture uzroka smrti po skupinama bolesti žena dobi 65 i više godina po područjima Županije u 2022. godini pokazuje da je vodeći uzrok smrti skupina bolesti cirkulacijskog sustava s najvećim udjelom na otocima (56% umrlih), potom u Zagori (52% umrlih), a najmanje u priobalju (43% umrlih žena). Na drugom mjestu su novotvorine s najvećim udjelom u priobalju (21% umrlih), potom na otocima (18% umrlih), a najmanje u Zagori (14% umrlih žena). Na trećem mjestu su endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma s udjelom umrlih žena u priobalju (11%), na otocima (10%) a u Zagori (9% umrlih žena). Smrtnost žena zbog COVID-19 bolesti je priobalju (8% umrlih), a podjednaka na otocima i u Zagori (6% umrlih žena) (slike 12, 13. i 14.).

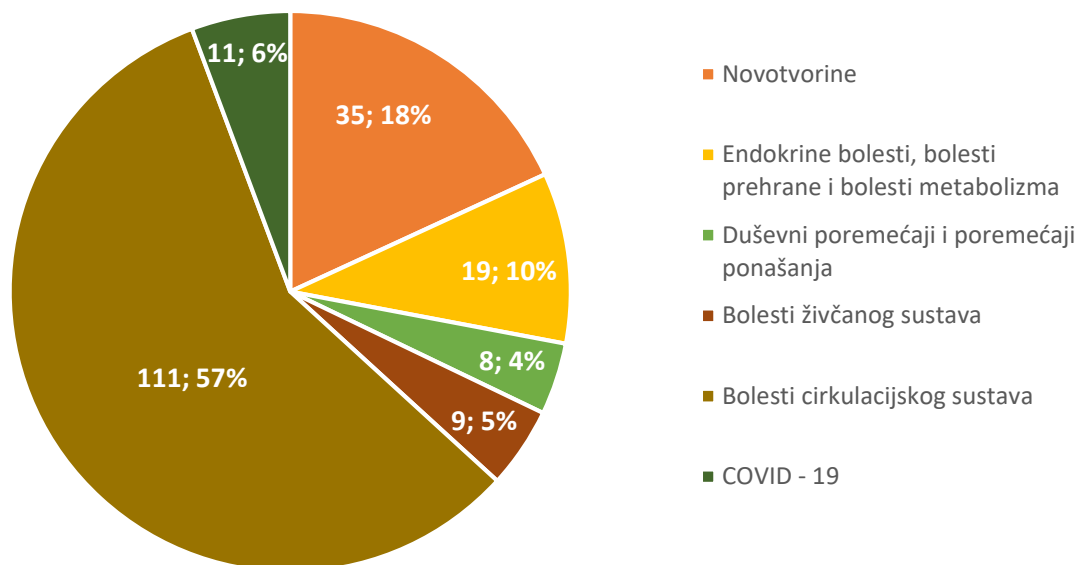
SLIKA 12. STRUKTURA UZROKA SMRTI ŽENA DOBI 65 I VIŠE GODINA U PRIOBALJU SPLITSKO DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.



PRIOBALJE žene 65+

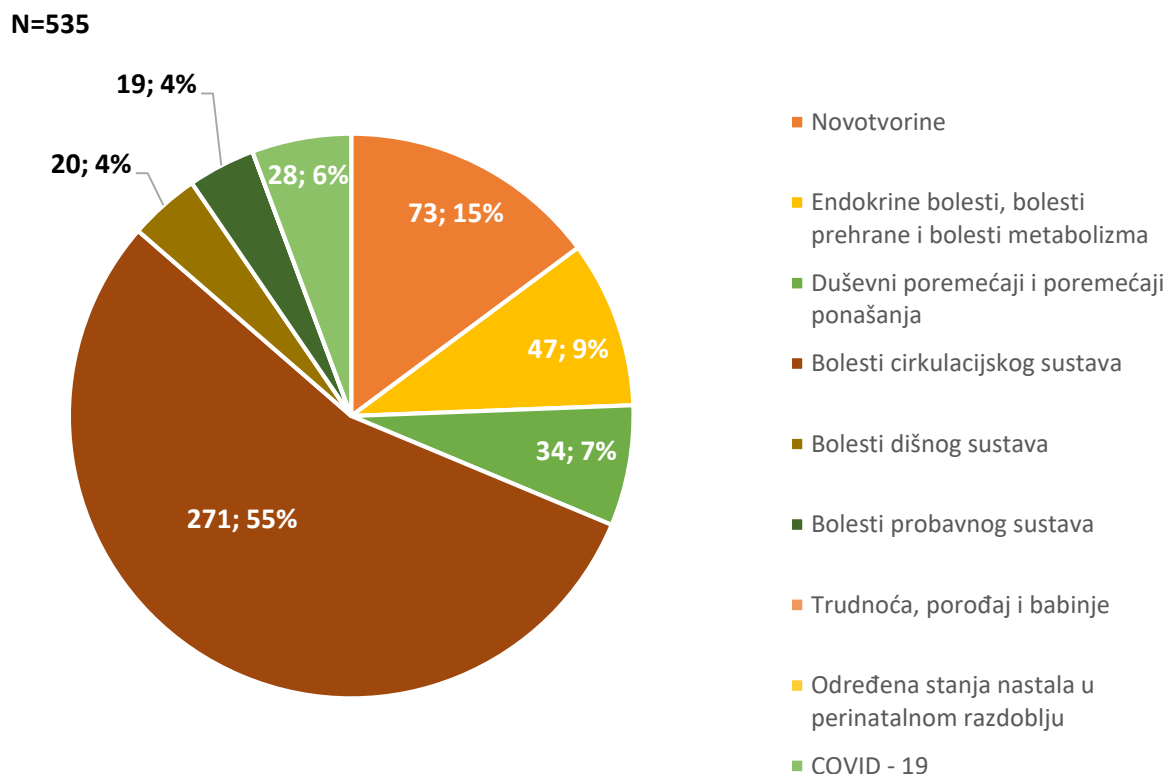
SLIKA 13. STRUKTURA UZROKA SMRTI ŽENA DOBI 65 I VIŠE GODINA NA OTOCIMA SPLITSKO DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.

OTOCI žene 65+



N=226

SLIKA 14. STRUKTURA UZROKA SMRTI ŽENA DOBI 65 I VIŠE GODINA U ZAGORI SPLITSKO DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.



ZAGORA žene 65+

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku RH, 2022

Smrtnost od pojedinačnih uzroka smrti po područjima Županije

Pojedinačni uzroci smrti muškaraca po područjima Županije

Kod muškarca dobi 65 i više godina od pojedinačnih uzroka smrti u 2022. godini na prvom mjestu su ishemijske bolesti srca, s najvećom smrtnošću na otocima (12,30% umrlih), potom u Zagori (11,06% umrlih) te u priobalju (9,33%). Na drugom mjestu su hipertenzivne bolesti u Zagori (8,98% umrlih) i u priobalju (8,24% umrlih), a na otocima smrti od cerebrovaskularne bolesti (11,51% umrlih).

Najveće razlike zapažamo u smrtnosti muškaraca od cerebrovaskularne bolesti (otoci 11,5%, Zagora 8,1% i priobalje 6,3% umrlih) (tablica 16., 17. i 18).

TABLICA 16. RANG LJESTVICA 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH MUŠKARACA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U PRIOBALJU SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.

| ŠIFRA | DIJAGNOZA | BROJ | UDIO % |
|---------|---|------|--------|
| I20-I25 | Ishemijske bolesti srca | 146 | 9,33 |
| I10-I15 | Hipertenzivne bolesti | 129 | 8,24 |
| U071 | COVID – 19 | 128 | 8,18 |
| E10-E14 | Dijabetes melitus | 125 | 7,99 |
| I60-I69 | Cerebrovaskularne bolesti | 99 | 6,33 |
| C33-C34 | Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća | 98 | 6,26 |
| C61 | Zloćudna novotvorina prostate | 76 | 4,86 |
| C18-C21 | Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa | 70 | 4,47 |
| G20 | Parkinsonova bolest | 41 | 2,62 |
| J40-J47 | Kronične bolesti donjeg dišnog sustava | 40 | 2,56 |
| | Prvih 10 uzroka smrti | 952 | 60,83 |
| | Ukupno umrli | 1565 | 100,00 |

TABLICA 17. RANG LJESTVICA 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH MUŠKARACA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U ZAGORI SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.

| ŠIFRA MKB-10 | DIJAGNOZA | BROJ | UDIO % |
|--------------|--|------|--------|
| I20-I25 | Ishemijske bolesti srca | 53 | 11,06 |
| I10-I15 | Hipertenzivne bolesti | 43 | 8,98 |
| U071 | COVID – 19 | 41 | 8,56 |
| I60-I69 | Cerebrovaskularne bolesti | 39 | 8,14 |
| E10-E14 | Dijabetes melitus | 38 | 7,93 |
| J40-J47 | Kronične bolesti donjeg dišnog sustava | 28 | 5,85 |

| ŠIFRA MKB-10 | DIJAGNOZA | BROJ | UDIO % |
|--------------|---|------|--------|
| C33-C34 | Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća | 25 | 5,22 |
| C18-C21 | Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa | 23 | 4,80 |
| K70-K77 | Bolesti jetara | 21 | 4,38 |
| C16 | Zloćudna novotvorina želuca | 11 | 2,30 |
| | Ukupno prvih 10 uzroka smrti | 322 | 67,22 |
| | Ukupno umrli | 479 | 100,00 |

TABLICA 18. RANG LJESTVICA 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH MUŠKARACA U DOBI 65 I VIŠE GODINA NA OTOCIMA SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.

| ŠIFRA MKB-10 | DIJAGNOZA | BROJ | UDIO % |
|--------------|--|------|--------|
| I20-I25 | Ishemijske bolesti srca | 31 | 12,30 |
| I60-I69 | Cerebrovaskularne bolesti | 29 | 11,51 |
| E10-E14 | Dijabetes melitus | 19 | 7,54 |
| U071 | COVID – 19 | 14 | 5,56 |
| C33-C34 | Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća | 14 | 5,56 |
| I10-I15 | Hipertenzivne bolesti | 13 | 5,16 |
| C18-C21 | Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa | 11 | 4,37 |
| C61 | Zloćudna novotvorina prostate | 11 | 4,37 |
| C81-C96 | Zloćudna novotvorina limfatičnoga, hematopetskog i srodnog tkiva | 10 | 3,97 |
| I70 | Ateroskleroza | 8 | 3,17 |
| | Ukupno prvih 10 uzroka smrti | 160 | 63,49 |
| | Ukupno umrli | 252 | 100,00 |

Pojedinačni uzroci smrti žena po područjima Splitsko-dalmatinske županije

Kod žena dobi 65 i više godina od pojedinačnih uzroka smrti u 2022. godini na prvom mjestu su smrti od hipertenzivne bolesti, s najvećom smrtnošću u Zagori (18,69%), potom na otocima (15,05% umrlih) te u priobalju (13,86% umrlih) i (29 umrlih; 10,55%), a u Zagori smrti od cerebrovaskularne bolesti (77 umrlih; 13,39%).

Kod žena je najveća razlika prisutna u smrtnosti od cerebrovaskularne bolesti, najveća na otocima (12,39% umrlih), potom u priobalju (7,1% umrlih), te najmanje u Zagori (6,73% umrlih žena) (tablice 19.,20. i 21.).

TABLICA 19. RANG LJESTVICA 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH ŽENA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U PRIOBALJU SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.

| ŠIFRA MKB-10 | DIJAGNOZA | BROJ | UDIO % |
|--------------|---|------|--------|
| I10-I15 | Hipertenzivne bolesti | 246 | 13,86 |
| E10-E14 | Dijabetes melitus | 184 | 10,37 |
| I20-I25 | Ishemijske bolesti srca | 130 | 7,32 |
| I60-I69 | Cerebrovaskularne bolesti | 126 | 7,10 |
| U071 | COVID - 19 | 123 | 6,93 |
| F00-F03 | Demencija | 90 | 5,07 |
| C33-C34 | Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća | 67 | 3,77 |
| I70 | Ateroskleroza | 59 | 3,32 |
| C18-C21 | Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa | 45 | 2,54 |
| I48 | Fibrilacija atrijska i undulacija | 40 | 2,55 |
| | Prvih 10 uzroka smrti | 1110 | 62,53 |
| | Ukupno umrli | 1775 | 100,00 |

TABLICA 20. RANG LJESTVICA 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH ŽENA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U ZAGORI SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.

| ŠIFRA MKB-10 | DIJAGNOZA | BROJ | UDIO % |
|--------------|---|------|--------|
| I10-I15 | Hipertenzivne bolesti | 100 | 18,69 |
| I20-I25 | Ishemijske bolesti srca | 65 | 12,15 |
| E10-E14 | Dijabetes melitus | 47 | 8,79 |
| I60-I69 | Cerebrovaskularne bolesti | 36 | 6,73 |
| U071 | COVID - 19 | 28 | 5,23 |
| F00-F03 | Demencija | 23 | 4,30 |
| I70 | Ateroskleroza | 21 | 3,93 |
| J40-J47 | Kronične bolesti donjeg dišnog sustava | 14 | 2,62 |
| I50 | Insuficijencija srca | 13 | 2,43 |
| N17-N19 | Zatajenje bubrega | 10 | 1,87 |
| C51-C58 | Zloćudne novotvorine ženskih spolnih organa | 10 | 1,87 |
| | Prvih 10 uzroka smrti | 367 | 68,59 |
| | Ukupno umrli | 535 | 100,00 |

TABLICA 21. RANG LJESTVICA 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH ŽENA U DOBI 65 I VIŠE GODINA NA OTOCIMA SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE, 2022.

| ŠIFRA MKB-10 | DIJAGNOZA | BROJ | UDIO % |
|--------------|---------------------------|------------|---------------|
| I10-I15 | Hipertenzivne bolesti | 34 | 15,04 |
| I60-I69 | Cerebrovaskularne bolesti | 28 | 12,39 |
| E10-E14 | Dijabetes melitus | 19 | 8,41 |
| I20-I25 | Ishemijske bolesti srca | 13 | 5,75 |
| I70 | Ateroskleroza | 12 | 5,31 |
| U071 | COVID - 19 | 11 | 4,87 |
| I50 | Insuficijencija srca | 8 | 3,54 |
| I42 | Kardiomiopatija | 8 | 3,54 |
| F00-F03 | Demencija | 7 | 3,10 |
| J12-J18 | Pneumonija | 6 | 2,65 |
| | Prvih 10 uzroka smrti | 146 | 64,60 |
| | Ukupno umrli | 226 | 100,00 |

IZVOR PODATAKA: DZS RH 2022.

Zaključak

Starenje stanovništva jedan je od najvećih postignuća ali i najvećih izazova današnjeg čovječanstva. Svi demografski analitički pokazatelji za stanovništvo Splitsko-dalmatinske županije potvrđuju značajno povećanje udjela starijeg stanovništva. Sa starenjem stanovništva mijenja se i struktura pobola, kao i struktura zdravstvenih potreba i zahtjeva dobne skupine 65 i više godina.

Prema izvješćima iz primarne zdravstvene zaštite u 2022. godini najčešće skupine utvrđenih bolesti i stanja kod starijih osoba su: bolesti cirkulacijskog sustava (s udjelom od 13,8%; RH 13,01%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (10,8%; RH 9,5%), te endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma (8,9%; RH 8,4%).

Udio hospitaliziranih u dobi 65 i više godina u 2022. godini u stacionarnom dijelu KBC Split iznosio je 40,5% ukupno liječenih – u 2021. godini 43,2% 40,3% (2022. RH 39,6%). Zabilježeno je 17.316 hospitalizacija osoba starije životne dobi (stopa 18644,61/100.000) s ukupno 137.791 dana bolničkog liječenja. - 2021. godine 17.354 hospitalizacija i 141.659 dana bolničkog liječenja. Prosječna dužina liječenja po jednom boravku je bila 8,0 dana – u 2021. 8,2 dana (2022. RH 9,4 dana). Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacija starijih ljudi, kao i 2021. godine, su: bolesti cirkulacijskog sustava (4246,6/100.000), novotvorine (3876,2/100.000), bolesti dišnog sustava (2039,3/100.000), bolesti probavnog sustava (1818,59/100.000), te ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka (1442,8/100.000).

Od ukupnog broja hospitaliziranih u dobi iznad 65 godina u 2022. godini bilježi se 8.065 hospitalizacija žena (2021. 8.099) i 9.251 hospitalizacija muškaraca (2021. 9.255). Stopa hospitalizacije žena starijih od 65 godina iznosila je 15217,84/100.000 (2021. 15393,2/100.000), a muškaraca starijih od 65 godina 23198,8/100.000 (2021. 23432,8/100.000).

Prema podacima o umrlima Državnog zavoda za statistiku u Splitsko-dalmatinskoj županiji u 2022. godini umrlo je 4.832 osoba u dobi 65 i više godina. Bilježi se manje umrlih u odnosu na proteklu 2021. godinu (5.061 umrlih) koja je značajno odudarala po broju umrlih od višegodišnjeg prosjeka zbog „viška smrtnosti“ od Covid-19 bolesti. Analiza uzroka smrti u ovoj dobnoj skupini pokazuje da je najviše osoba starije dobi umrlo od cirkulacijskih bolesti, stopa 1990,9 /100.000 (RH 2341,1/100.000). Na drugom mjestu uzroka smrti su novotvorine sa stopom od 1152,1 /100.000 (RH 1180,1/100.000), zatim slijede smrti od endokrinih bolesti i bolesti prehrane i metabolizma sa stopom od 467,3 /100.000 (RH 472,9/100.000) Na četvrtom mjestu uzroka smrti starijih osoba su smrti od Covid-19 bolesti sa stopom od 371,5 /100.000 (RH 403,8/100.000). Na petom mjestu uzroka smrti su duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (stopa 269,2 /100.000; RH 188,7/100.000).

U 2022. godini zabilježeno je 141 nasilnih smrti (stopa od 151,8/100.000; RH 186,8/100.000) u osoba 65 i više godina (u 2021. 174 umrlih). Najveći broj nasilnih smrti uzrokovan je padovima (97 osoba; stopa 104,4/100.000; RH 115,9/100.000).

Čak 68,8% svih vanjskih uzroka smrti osoba u dobi 65 i više godina u Županiji u 2022. godini posljedica su padova (RH 62,1%). Zbog padova je preminulo 53 muškaraca u dobi iznad 65 godina (stopa od 132,9/100.000, odnosno 88,33% umrlih muškaraca svih dobnih skupina od padova) i 44 žene u dobi iznad 65 godina (stopa od 83,02/100.000, odnosno 97,78% umrlih od ukupno umrlih žena svih dobnih skupina od padova).

Analiza uzroka smrti osoba starijih od 65 godina po područjima Županije za 2022. godinu prema najučestalijim skupinama bolesti pokazuje da su u ovoj dobnj skupini starije osobe oba spola kao i u 2021. godini najviše umirale od bolesti cirkulacijskog sustava (priobalje 1208 umrlih, sa stopom 1865,69/100.000; Zagora 437 umrlih, sa stopom 2351,99/100.000; otoci 204 umrlih, sa stopom 2322,93/100.000) (2021. priobalje 1204 umrlih, Zagora 477 umrlih, otoci 213 umrlih). Na drugom mjestu uzroka smrti kod oba spola su novotvorine (priobalje 769 umrlih, sa stopom 1187,68/100.000; Zagora 197 umrlih, sa stopom 1060,28/100.000; otoci 104 umrlih, sa stopom 1184,24/100.000) (2021. priobalje 765 umrlih, Zagora 226 umrli, otoci 122 umrlih). Na trećem mjestu uzroka smrti na priobalju kod muškaraca su smrti od COVID-19 (128 umrlih; 2021. 413 umrlih) a kod žena su smrti endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (184 umrlih; 2021. 315 umrlih). U Zagori je COVID-19 kod muškaraca uzrok smrti na trećem (41 umrlih; 2021. 114 umrlih), a kod žena su smrti od endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (47 umrlih; 2021. 98 umrlih), a na otocima kod oba spola treće mjesto zauzimaju smrti od endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (ukupno 38 umrlih; 2021. 56 umrlih).

Od pojedinačnih uzroka smrti osoba 65+ kod oba spola u priobalju vodeći su uzroci hipertenzivne bolesti (375 umrlih) i dijabetes melitus (309 umrlih), u Zagori hipertenzivne bolesti srca (143 umrlih) i ishemijske bolesti (118 umrli), a na otocima cerebrovaskularne bolesti (57 umrlih) i hipertenzivne bolesti (47 umrlih).

Iz prethodne analize pobola i smrtnosti stanovništva dobne skupine 65 i više godina u Splitsko-dalmatinskoj županiji očito je da kronične nezarazne bolesti najviše pridonose teretu bolesti starijih. Njihov nastanak je uglavnom povezan s djelovanjem zajedničkih rizičnih čimbenika nezdravog načina života, što daje mogućnost da utječemo na nekoliko bolesti putem pojedinačnih intervencija na čimbenike rizika. Imajući u vidu porast udjela starog stanovništva u ukupnoj populaciji, koji i nadalje kontinuirano raste, možemo očekivati daljnje sve veće opterećenje kroničnim nezaraznim bolestima ako se ne poduzmu sveobuhvatne mjere prevencije.

Pitanje prevencije osobito je aktualno kod mlađeg stanovništva, međutim za sprečavanje bolesti i prekidanje s nezdravim životnim navikama nikada nije prekasno. Ulaganje u prevenciju i kontrolu kroničnih nezaraznih bolesti smanjuje broj preranih smrti, te sprječava pobol i invaliditet, istovremeno unaprjeđujući kvalitetu života u starijoj dobi.

e –pošta: gerontologija@nzjz-split.hr

web: nzjz-split.hr/gerontologija