



HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO

IZVJEŠĆE O UMRLIM OSOBAMA U HRVATSKOJ U 2021. GODINI

Listopad, 2022.



**HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
SLUŽBA ZA EPIDEMIOLOGIJU I PREVENCIJU
KRONIČNIH NEZARAZNIH BOLESTI
Zagreb, Rockefellerova 7**

IZVJEŠĆE

O UMRLIM OSOBAMA U HRVATSKOJ U 2021. GODINI

(Prvi rezultati)

Autori:

Marijan Erceg, dr.med.
Ana Miler Knežević, dipl.san.ing.

Suradnici:

Ružica Pleić, dipl. ing.
Bosiljka Petruša
Vinka Marinković

Listopad, 2022.

Uvod

Temelj u ocjeni zdravstvenog stanja stanovništva su zdravstveni pokazatelji koji se odnose na zdravlje odnosno bolesti. Prema Svjetskoj zdravstvenoj organizaciji, mortalitetna statistika je jedan od najpouzdanijih izvora zdravstvenih podataka. Mortalitetni pokazatelji su ključni za ocjenu zdravstvenog stanja stanovništva, kreiranje zdravstvenih politika, evaluaciju nacionalnih zdravstvenih programa te za regionalnu i međunarodnu usporedbu.

Osim za ocjenu zdravstvenog stanja stanovništva neki od mortalitetnih pokazatelja služe u ocjeni rada zdravstvenih službi (npr. udio smrti od apendicitisa i hernija, udio provedenih obdukcija kod nasilnih smrti, udio obdukcija provedenih u bolnicama), a neki u ocjeni kvalitete cjelokupne mortalitetne statistike poput udjela nepoznatih i nedovoljno definiranih uzroka smrti i udio ukupno provedenih obdukcija.

Kvaliteta mortalitetnih pokazatelja ovisi o nizu elemenata koji trebaju biti zadovoljeni da bi statistika uzroka smrti bila pouzdan izvor zdravstvenih informacija. Pri određivanju osnovnog uzroka smrti od posebne je važnosti pravilno ispunjavanje potvrde o smrti. Ovaj obrazac ispunjavaju mrtvozornici koji bez suradnje s liječnikom koji je umrlu osobu liječio prije smrti i bez medicinske dokumentacije ne mogu upisati točan uzrok smrti. Dijagnoze smrti se slijedom pravila Međunarodne klasifikacije bolesti šifriraju i nakon obrade razvrstavaju prema različitim značajkama od kojih su uz samu dijagnozu smrti od posebne važnosti: dob, spol, mjesto smrti, mjesto prebivališta odnosno boravišta.

Deseta revizija Međunarodne klasifikacije bolesti (MKB-10) koja se u Hrvatskoj primjenjuje od 1995. godine propisuje pravila određivanja i šifriranja osnovnog uzroka smrti. Od 2012. u primjeni je Drugo izdanje MKB-10 revizije. Sukladno razvoju znanosti i pojavi novih bolesti razvijale su se izmjene i dopune MKB-10 revizije koje su dostupne na web stranici SZO (Cumulative Official Updates to ICD-10). Izmjene i dopune objavljuju se dvije godine prije preporučenog početka primjene uz označen utjecaj na mortalitetne podatke (veliki ili mali). SZO i EUROSTAT preporučuju primjenu izmjena i dopuna svim zemljama koje koriste MKB-10 u cilju unaprjeđenja kvalitete i harmonizacije podataka mortalitetne statistike. U Hrvatskoj se pri određivanju i šifriranju osnovnog uzroka smrti izmjene i dopune MKB-10 revizije primjenjuju od 2004. godine. Od 2021. godine SZO prestaje s nadopunama i izmjenama MKB-10, a zemljama preporučuje prijelaz na novu MKB-11 reviziju.

Umrli prema uzroku smrti

Prema podacima Državnog zavoda za statistiku u 2021. godini zabilježen je porast broja umrlih osoba u odnosu na prethodnu godinu tj. umrlo je 5.689 osoba više. Od ukupno 62.712 umrlih u 2021. godini 31.137 ili 49,7% odnosilo se na muške, a 31.575 ili 50,3% na ženske osobe. Opća stopa mortaliteta u porastu je u odnosu na onu za prethodnu godinu i iznosi 16,2/1.000 stanovnika prema procjeni stanovništva sredinom 2021. godine (3.878.981).

Prvi uzrok smrti i dalje su bolesti cirkulacijskog sustava od kojih je umrlo 23.184 osoba – 597,7/100.000 stanovnika. Od novotvorina, druge po redu skupine bolesti vodećih uzroka smrti, umrlo je 13.571 osobe – 349,9/100.000 stanovnika. Od posljedica COVID-19, trećeg po redu uzroka, umrlo je 8.557 – 220,6/100.000) osoba. Na četvrtom mjestu zabilježene su smrti od bolesti endokrinog sustava (4.786 – 123,4/100.000), na petom ozljede i otrovanja (2.676 – 69,0/100.000) i drugi manje zastupljeni uzroci (tablica 1. i slika 1).

Udio nepoznatih i nedovoljno definiranih uzroka smrti iznosio je 0,6% što je rezultat izrazito dobre suradnje s djelatnicima županijskih zavoda za javno zdravstvo, bolničkim ustanovama i zavodima za sudsku medicinu.

U 2021. godini udio izvršenih obdukcija u općem mortalitetu bio je 4,3% i jednak je onom iz prethodne godine.

Prema poretku uzroka smrti po skupinama bolesti kod muškaraca su prve cirkulacijske bolesti, zatim slijede novotvorine, smrti od posljedica COVID-19 infekcije, endokrine bolesti te ozljede i trovanja (tablica 2. i slika 2).

I kod žena su na prvom mjestu uzroka smrti bolesti cirkulacijskog sustava, zatim slijede novotvorine, smrti od posljedica COVID-19 infekcije, endokrine bolesti te ozljede i trovanja (slika 3, tablica 3).

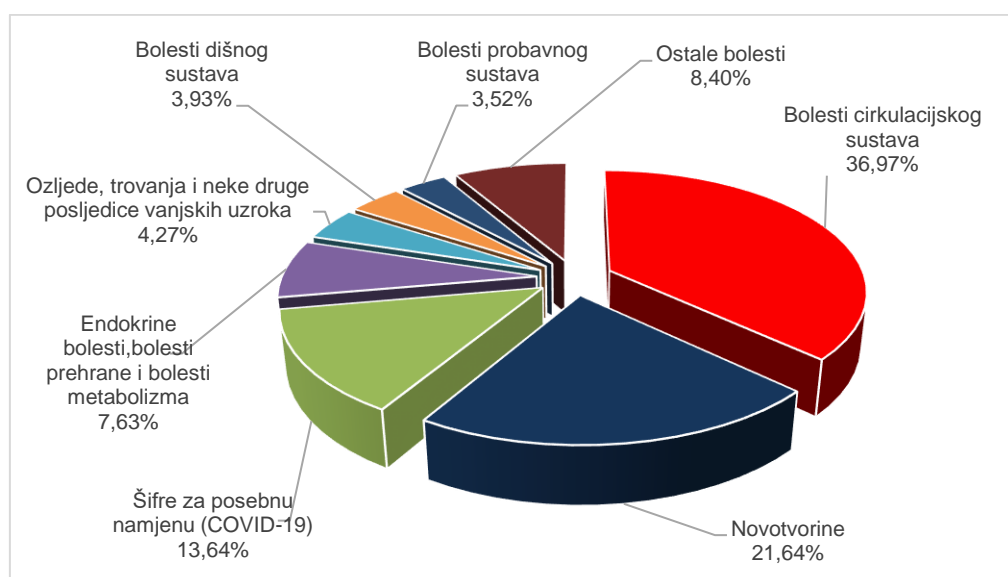
Tablica 1. UMRILI U HRVATSKOJ PREMA SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2021. GODINI

Skupina bolesti	MKB-10 šifra	Broj	%	Stopa/100.000	RANG
Zarazne i parazitarne bolesti	A00-B99	161	0,26	4,2	12.
Novotvorine	C00-D48	13.571	21,64	349,9	2.
Bolesti krvi i krvotornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	D50-D89	29	0,05	0,7	16.
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	E00-E90	4.786	7,63	123,4	4.
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	F00-F99	1.681	2,68	43,3	8.
Bolesti živčanog sustava	G00-G99	1.423	2,27	36,7	9.
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	H60-H95	-	-	-	-
Bolesti cirkulacijskog sustava	I00-I99	23.184	36,97	597,7	1.
Bolesti dišnog sustava	J00-J99	2.465	3,93	63,5	6.
Bolesti probavnog sustava	K00-K93	2.205	3,52	56,8	7.
Bolesti kože i potkožnoga tkiva	L00-L99	10	0,02	0,3	17.
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	M00-M99	99	0,16	2,6	13.
Bolesti genitourinarnog sustava	N00-N99	1.343	2,14	34,6	10.
Trudnoća, porođaj i babinje	O00-O99	4	0,01	0,1	18.
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	73	0,12	1,9	15.
Prirodne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	Q00-Q99	96	0,15	2,5	14.
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	R00-R99	349	0,56	9,0	11.
Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	S00-T98	2.676	4,27	69,0	5.
Šifre za posebnu namjenu (COVID-19)	U00-U85	8.557	13,64	220,6	3.
UKUPNO		62.712	100,00	1.616,7	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

Stope su izračunate na procjenu stanovništva sredinom 2021. godine (Državni zavod za statistiku: Statistika u nizu)



Slika 1. Struktura uzroka smrti prema skupinama bolesti u Hrvatskoj u 2021. godini

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022. godina

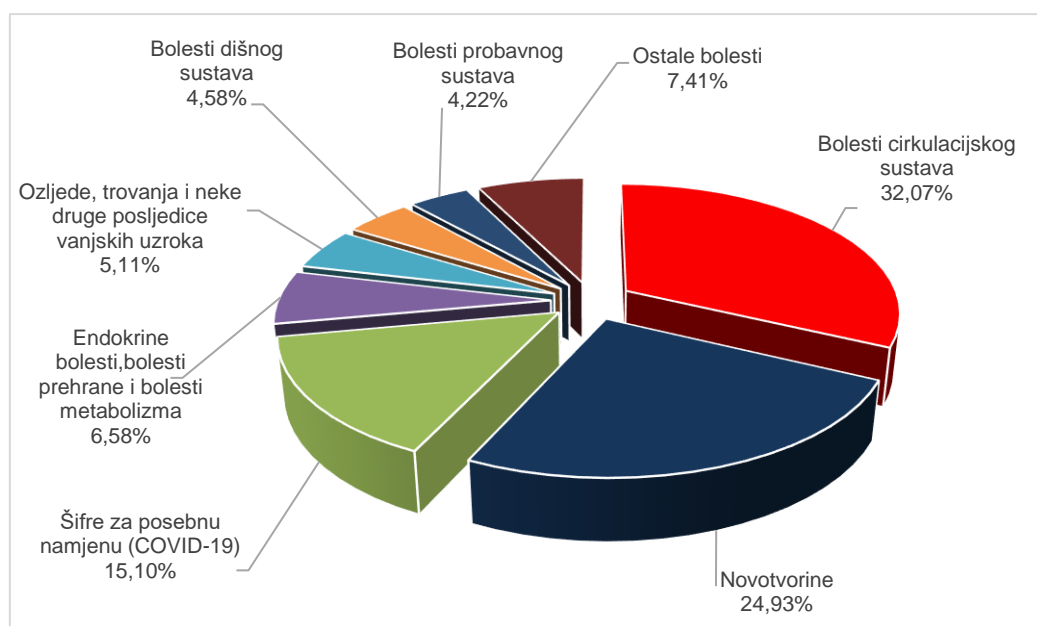
Tablica 2. UMRILI U HRVATSKOJ PREMA SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2021. GODINI - MUŠKARCI

Skupina bolesti	MKB-10 šifra	Broj	%	Stopa/100.000	RANG
Zarazne i parazitarne bolesti	A00-B99	80	0,26	4,3	12.
Novotvorine	C00-D48	7.761	24,93	415,5	2.
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	D50-D89	14	0,04	0,7	16.
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	E00-E90	2.050	6,58	109,7	4.
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	F00-F99	692	2,22	37,0	8.
Bolesti živčanog sustava	G00-G99	654	2,10	35,0	9
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	H60-H95	-	-	-	-
Bolesti cirkulacijskog sustava	I00-I99	9.985	32,07	534,5	1.
Bolesti dišnog sustava	J00-J99	1.425	4,58	76,3	6.
Bolesti probavnog sustava	K00-K93	1.315	4,22	70,4	7.
Bolesti kože i potkožnoga tkiva	L00-L99	5	0,02	0,3	17.
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	M00-M99	15	0,05	0,8	15.
Bolesti genitourinarnog sustava	N00-N99	565	1,81	30,2	10.
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	44	0,14	2,4	14.
Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	Q00-Q99	46	0,15	2,5	13.
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	R00-R99	193	0,62	10,3	11.
Ozljede ,trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	S00-T98	1.591	5,11	85,2	5.
Šifre za posebnu namjenu (COVID-19)	U00-U85	4.702	15,10	251,7	3.
UKUPNO		31.137	100,00	1.666,9	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

Stope su izračunate na procjenu stanovništva sredinom 2021. godine (Državni zavod za statistiku: Statistika u nizu)



Slika 2. Struktura uzroka smrti prema skupinama bolesti u Hrvatskoj u 2021. - muškarci

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

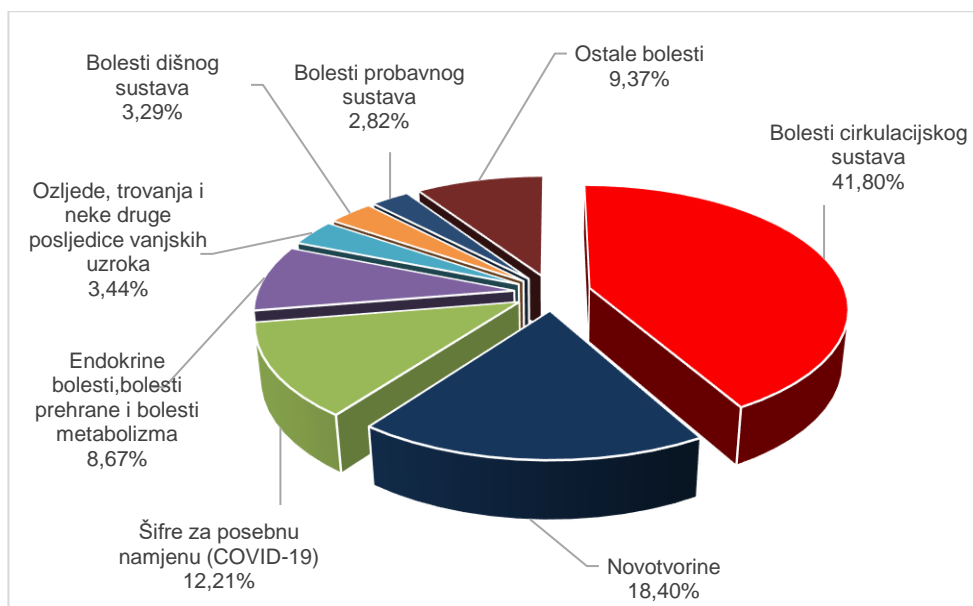
Tablica 3. UMRILI U HRVATSKOJ PREMA SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2021. GODINI – ŽENE

Skupina bolesti	MKB-10 šifra	Broj	%	Stopa/100.000	RANG
Zarazne i parazitarne bolesti	A00-B99	81	0,26	4,0	13.
Novotvorine	C00-D48	5.810	18,40	288,9	2.
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	D50-D89	15	0,05	0,7	16.
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	E00-E90	2.736	8,67	136,0	4.
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	F00-F99	989	3,13	49,2	7.
Bolesti živčanog sustava	G00-G99	769	2,44	38,2	10.
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	H60-H95	-	-	-	-
Bolesti cirkulacijskog sustava	I00-I99	13.199	41,80	656,3	1.
Bolesti dišnog sustava	J00-J99	1.040	3,29	51,7	6.
Bolesti probavnog sustava	K00-K93	890	2,82	44,3	8.
Bolesti kože i potkožnoga tkiva	L00-L99	5	0,02	0,2	17.
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	M00-M99	84	0,27	4,2	12.
Bolesti genitourinarnog sustava	N00-N99	778	2,46	38,7	9.
Trudnoća, porođaj i babinje	O00-O99	4	0,01	0,2	18.
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	29	0,09	1,4	15.
Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	Q00-Q99	50	0,16	2,5	14.
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	R00-R99	156	0,49	7,8	11.
Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	S00-T98	1.085	3,44	54,0	5.
Šifre za posebnu namjenu (COVID-19)	U00-U85	3.855	12,21	191,7	3.
UKUPNO		31.575	100,00	1.570,1	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

Stope su izračunate na procjenu stanovništva sredinom 2021. godine (Državni zavod za statistiku: Statistika u nizu)



Slika 3. Struktura uzroka smrti prema skupinama bolesti u Hrvatskoj u 2021. - žene

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

Prvih deset uzroka smrti

Najviše osoba umrlo je od COVID-19 (8.557), ishemijske bolesti srca (7.839) i cerebrovaskularnih bolesti (5.018). Slijede šećerna bolest (4.743) na četvrtom i hipertenzija (4.461) na petom mjestu, rak bronha i pluća (2.814) na šestom te rak debelog crijeva (2.117) na sedmom mjestu. Na osmom mjestu i ove godine je kronični bronhitis, emfizem i astma (1.627), na devetom je ateroskleroza (1.593), a na desetom kronične bolesti jetre i ciroza (959) (tablica 4/I).

Tablica 4/I. RANG LJESTVICA TE UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2021. GODINI – UKUPNO

RANG	MKB-10 ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
1.	U00-U85	Covid 19	8.557	13,64
2.	I20-I25	Ishemična bolest srca	7.839	12,50
3.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	5.018	8,00
4.	E10-E14	Dijabetes melitus	4.743	7,56
5.	I10-I15	Hipertenzivna bolest	4.461	7,11
6.	C33-C34	Zloćudna novotvorina pluća	2.814	4,49
7.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	2.117	3,38
8.	J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	1.627	2,59
9.	I70	Ateroskleroza	1.593	2,54
10.	K70;K73-K74	Kronične bolesti jetre i ciroza	959	1,53
Ukupno 10 uzroka			39.728	63,35
Ukupno umrli			62.712	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.
Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

Tablica 4/II. RANG LJESTVICA TE UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2021. GODINI – MUŠKI

RANG	MKB-10 ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
1.	U07	Covid 19 - uzročnik utvrđen	4.702	15,10
2.	I20-I25	Ishemična bolest srca	3.863	12,41
3.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	2.067	6,64
4.	E10-E14	Dijabetes melitus	2.028	6,51
5.	C33-C34	Zloćudna novotvorina pluća	1.899	6,10
6.	I10-I15	Hipertenzivna bolest	1.604	5,15
7.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	1.281	4,11
8.	J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	977	3,14
9.	C61	Zloćudna novotvorina kestenjače	805	2,59
10.	K70;K73-K74	Kronične bolesti jetre i ciroza	765	2,46
Ukupno 10 uzroka			19.991	64,20
Ukupno umrli			31.137	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.
Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

Tablica 4/III. RANG LJESTVICA TE UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2021. GODINI – ŽENE

RANG	MKB-10 ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
1.	I20-I25	Ishemična bolest srca	3.976	12,59
2.	U07	Covid 19 - uzročnik utvrđen	3.855	12,21
3.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	2.951	9,35
4.	I10-I15	Hipertenzivna bolest	2.857	9,05
5.	E10-E14	Dijabetes melitus	2.715	8,60
6.	I70	Ateroskleroza	1.037	3,28
7.	C33-C34	Zloćudna novotvorina pluća	915	2,90
8.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	836	2,65
9.	C50	Zloćudna novotvorina dojke	711	2,25
10.	J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	650	2,06
Ukupno 10 uzroka			20.503	64,93
Ukupno umrli			31.575	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.
 Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

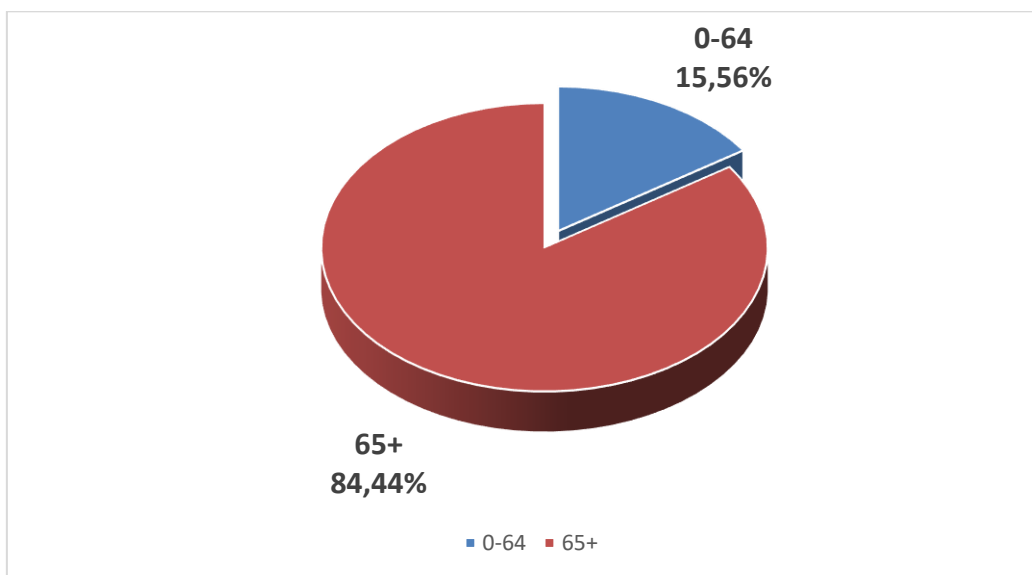
Rang prva tri uzroka smrti kod muškaraca promijenio se u odnosu na prethodnu godinu. Na prvom mjestu je COVID-19 (4.702), ishemijska bolest srca (3.863) je na drugom mjestu, a na trećem su zabilježene cerebrovaskularne bolesti (2.067). Na četvrtom mjestu je šećerna bolest, petom zloćudna novotvorina dušnika i pluća, šestom hipertenzija, sedmom zloćudna novotvorina debelog crijeva, na osmom bronhitis, emfizem i astma, na devetom rak kestenjače (prostate), a na desetom kronične bolesti jetre i ciroze želuca (tablica 4/II).

U žena je i dalje ishemijska bolest srca na prvom mjestu, COVID-19-uzročnik utvrđen je na drugom mjestu, a na trećem cerebrovaskularne bolesti. Slijede hipertenzija na četvrtom mjestu, šećerna bolest na petom, ateroskleroza na šestom, zloćudna novotvorina dušnika i pluća na sedmom i zloćudna novotvorina debelog crijeva na osmom. Na devetom mjestu bilježi se rak dojke, a na desetom bronhitis, emfizem i astma (tablica 4/III).

U 2021. godini od komplikacija u trudnoći, porođaju ili babinjama (MKB-10: O00-O99) umrle su 4 žene.

Umrli prema dobi i spolu

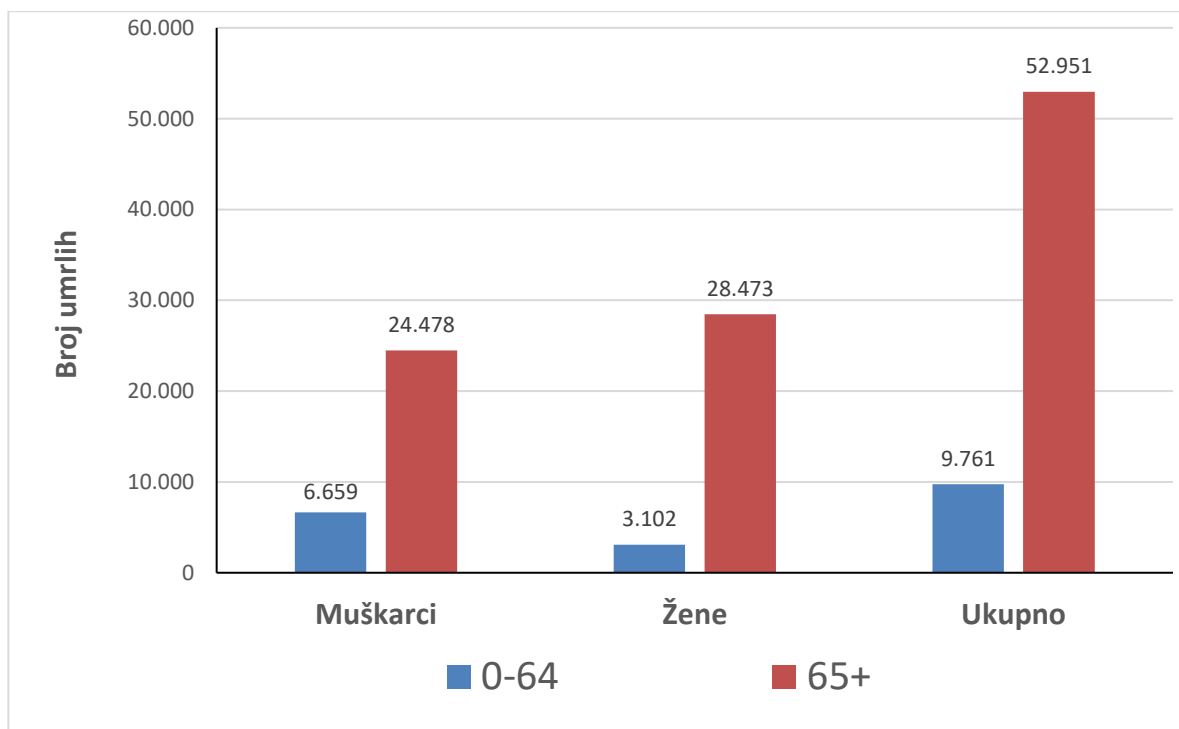
U Hrvatskoj su u 2021. godini umrle 52.951 osoba u dobi od 65 i više godina, koji čine 84,4 % ukupno umrlih (slika 4).



Slika 4. Umrli u Hrvatskoj u 2021. godini prema dobi

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.
 Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

Raspodjela prema spolu u 2021. godini pokazuje da su žene zastupljenije u ukupnom broju umrlih, a naročito u dobnoj skupini iznad 65 godina dok je muškarca više u dobi od 0 do 64 godine (slika 5).



Slika 5. Dobna i spolna raspodjela umrlih u Hrvatskoj u 2021. godini

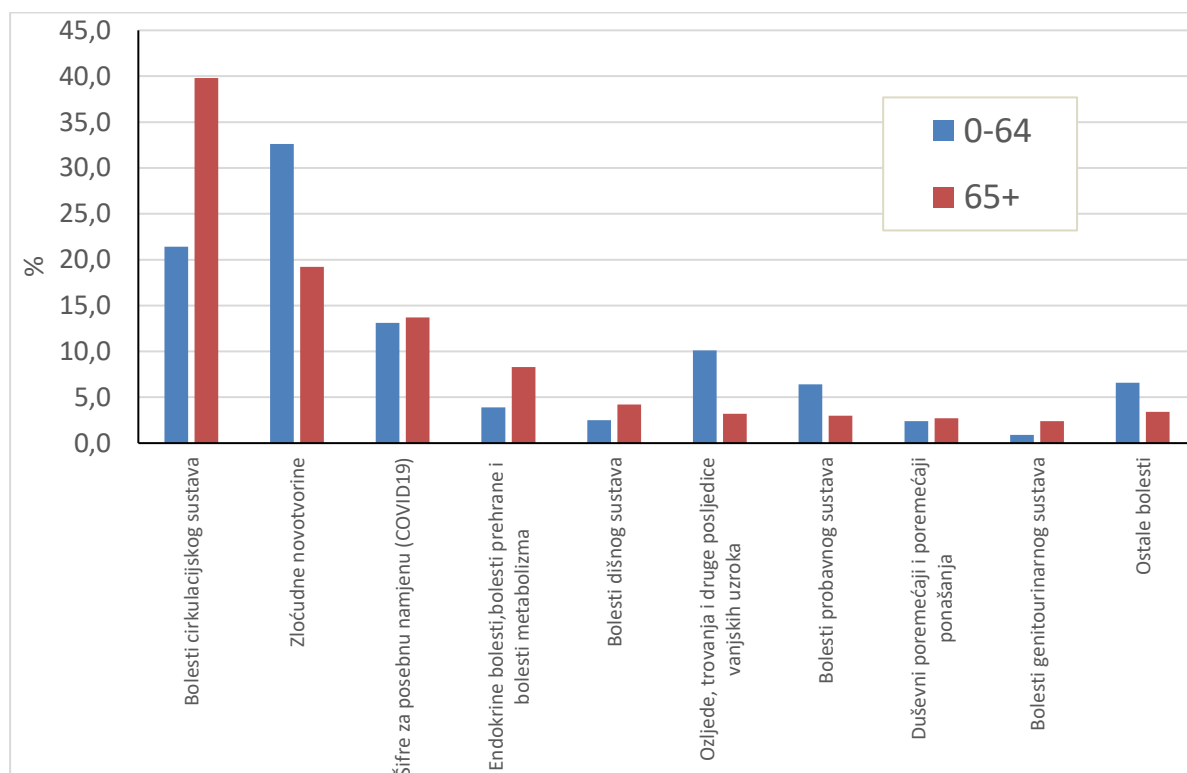
Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.
 Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

Bolesti cirkulacije i zloćudne novotvorine na prvim su mjestima uzroka smrti i u dobnoj skupini 0- 64 i 65+. Na trećem mjestu u obje dobne skupine nalazi se COVID-19. Na četvrtom mjestu, u mlađoj dobnoj skupini 0-64 zabilježene su ozljede, a u starijoj dobnoj skupini endokrine bolesti. U dobi 65+ na petom mjestu su bolesti dišnog sustava, na šestom ozljede, a slijede bolesti probavnog sustava, duševni poremećaji i bolesti genitourinarnog sustava (tablica 5. i slika 6).

Tablica 5. DOBNA RASPODJELA UMRLIH U HRVATSKOJ U 2021. GODINI PREMA SKUPINAMA BOLESTI

MKB SKUPINA BOLESTI	0-64	%	65+	%
Bolesti cirkulacijskog sustava	2.091	21,42	21.093	39,83
Zloćudne novotvorine	3.185	32,63	10.161	19,19
Šifre za posebnu namjenu (COVID-19)	1.283	13,14	7.274	13,74
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	377	3,86	4.409	8,33
Bolesti dišnog sustava	242	2,48	2.223	4,20
Ozljede, trovanja i druge posljedice vanjskih uzroka	982	10,06	1.694	3,20
Bolesti probavnog sustava	628	6,43	1.577	2,98
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	234	2,40	1.447	2,73
Bolesti genitourinarnog sustava	92	0,94	1.251	2,36
Ostale bolesti	647	6,63	1.822	3,44
UKUPNO	9.761	100,00	52.951	100,00

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.
Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.



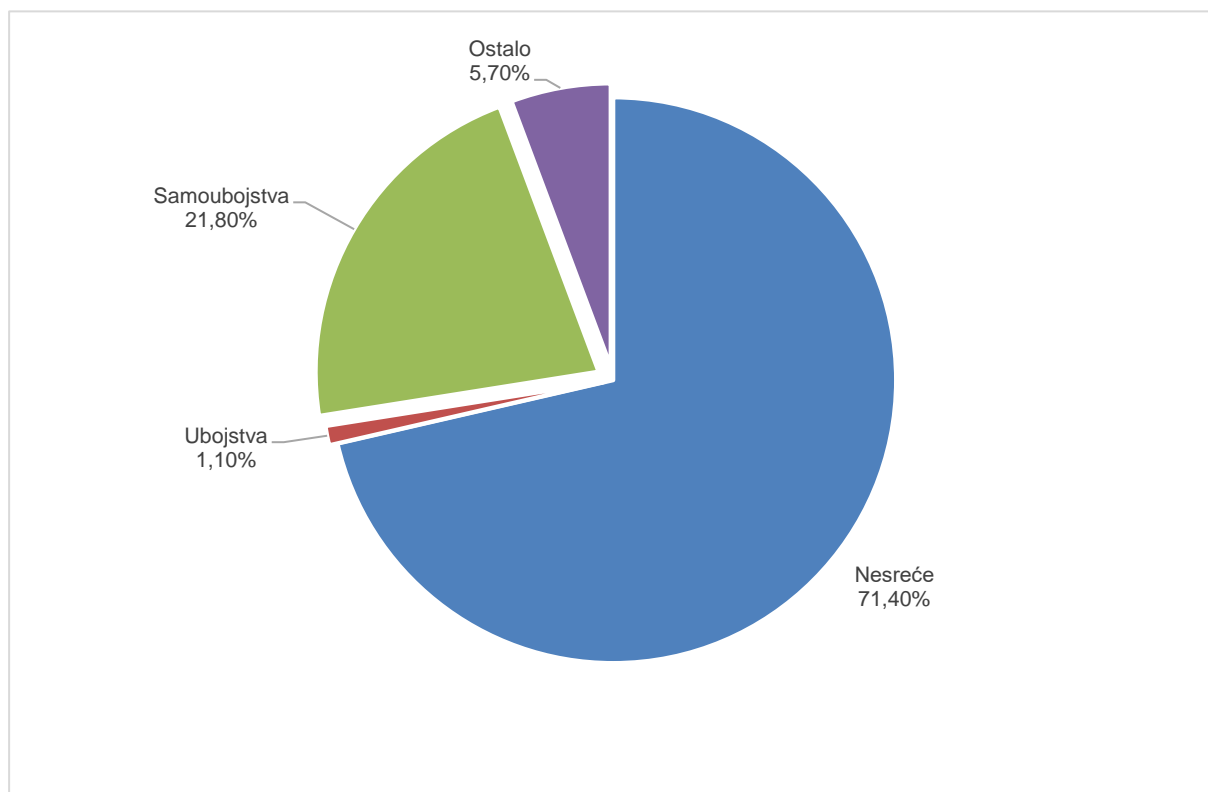
Slika 6. Dobna raspodjela umrlih prema skupinama bolesti u Hrvatskoj u 2021. godini

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.
Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

Nasilne smrti

Nasilne smrti su posljedica djelovanja određenog vanjskog uzroka odnosno ozljede ili otrovanja koji mogu nastati nesretnim slučajem, namjernim samoozljeđivanjem (samoubojstva), namjernim ozljeđivanjem (ubojstva), djelovanjem nepoznatog i neutvrđenog uzroka te ratnim djelovanjem. U mortalitetnoj statistici, prema pravilima MKB-10, prometne nesreće označene su šiframa V00-V99 i obuhvaćaju nezgode pri svim vrstama prijevoza ako je uključeno sredstvo koje se koristi za prijevoz.

U 2021. godini u Hrvatskoj je zabilježeno 2.676 nasilnih smrti (69,0 /100.000), od toga je 1.911 nastalo nesretnim slučajem (stopa 49,3/100.000), 583 samoubojstvom (stopa 15,0/100.000), ubojstvom 30 (stopa 0,8/100.000) (slika 7). Stope su izračunate na procjenu stanovništva (Državni zavod za statistiku: Statistika u nizu) sredinom 2021. godine

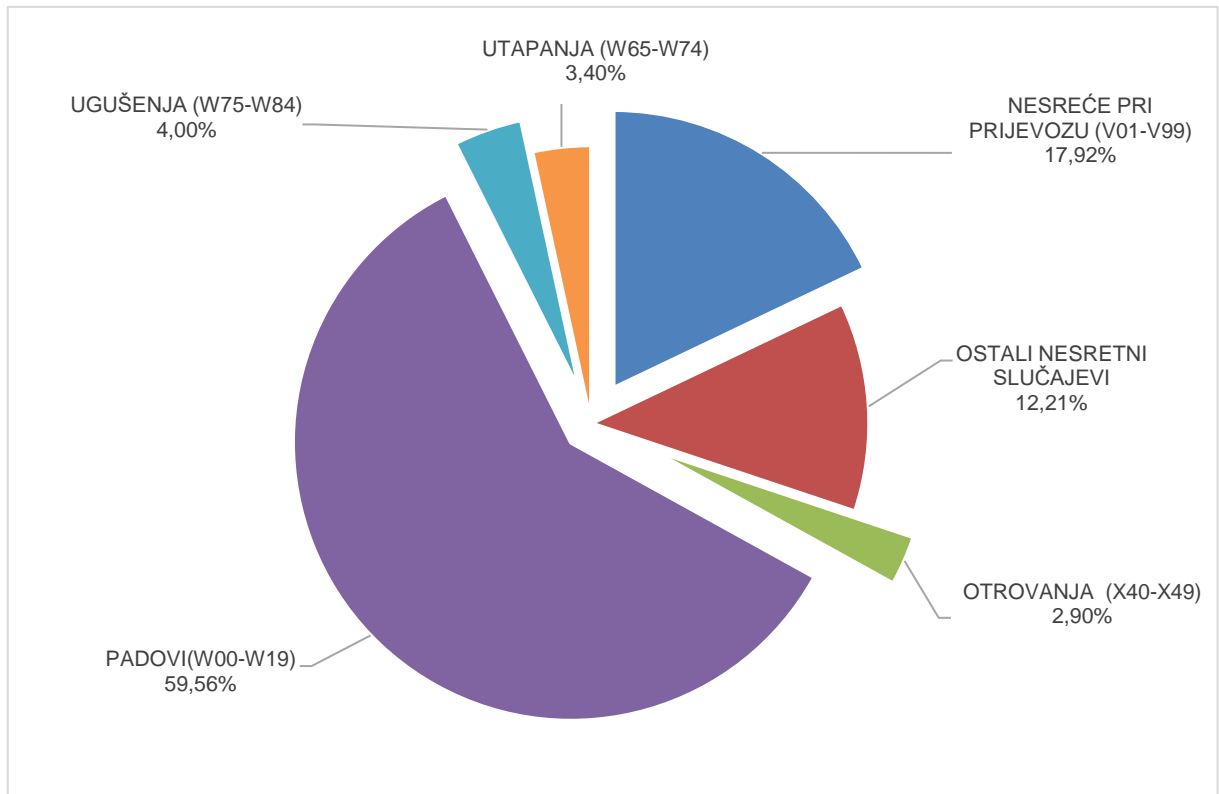


Slika 7. Vrste nasilnih smrti u Hrvatskoj u 2021. godini - udio

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

Među nesretnim slučajevima najučestalije su smrti zbog padova (1.137, stopa 29,3/100.000) i prometnih nesreća (343, stopa 8,8/100.000), zatim slijede ugušenja (77, stopa 2,0/100.000), utapanja (65, stopa 1,7/100.000) i otrovanja (56, stopa 1,4/100.000) (slika 8).



Slika 8. Nesretni slučajevi u 2021. godini u Hrvatskoj

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2021. god.
 Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2022.

Nasilne smrti kao uzrok smrti u žena (3,4%; stopa 54,0/100.000 žena) su u manjem udjelu nego u muškaraca (5,1%; 85,2/100.000 muškaraca) (tablica 2 i 3). Nasilne smrti u dobi od 0 do 64 godine imaju udio od 10,1% u svim uzrocima smrti i četvrti su uzrok smrti, dok su u dobi iznad 65 godina s udjelom od 3,2 % na šestom mjestu među vodećim uzrocima smrti (tablica 5).