



HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO

IZVJEŠĆE O UMRLIM OSOBAMA U HRVATSKOJ U 2020. GODINI

Rujan, 2021.



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

IZVJEŠĆE

O UMRLIM OSOBAMA U HRVATSKOJ U 2020. GODINI

(Prvi rezultati)

Autori:

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

Suradnici:

Ružica Pleić, dipl. ing.
Bosiljka Petruša
Vinka Marinković

Grafička priprema:

Mario Hemen, ing.

Rujan, 2021.

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 2020. godini zabilježen je porast broja umrlih osoba u odnosu na prethodnu godinu tj. umrlo je 5.229 osoba više. Od ukupno 57.023 umrlih u 2020. godini 28.093 ili 49,3% odnosilo se na muške, a 28.930 ili 50,7% na ženske osobe. Opća stopa mortaliteta u porast je u odnosu na onu za prethodnu godinu i iznosi 14,1/1.000 stanovnika prema procjeni stanovništva sredinom 2020. godine (4.047.680).

Prvi uzrok smrti su i dalje su bolesti cirkulacijskog sustava od kojih je umrlo 22.817 osoba – 563,7/100.000 stanovnika. Od novotvorina, druge po redu skupine bolesti vodećih uzroka smrti, umrlo je 13.508 osoba – 333,7/100.000 stanovnika. Od bolesti endokrinog sustava, trećeg po redu uzroka, umrlo je 4.735 – 117,0/100.000) osoba. Na četvrtom mjestu zabilježene su smrti od posljedica COVID-19 (4.478 – 110,6/100.000), na petom ozljede i trovanja (2.613 – 64,6/100.000) i drugi manje zastupljeni uzroci (tablica 1. i slika 1).

Udio nepoznatih i nedovoljno definiranih uzroka smrti iznosio je 0,5% što je rezultat izrazito dobre suradnje s djelatnicima županijskih zavoda za javno zdravstvo, bolničkim ustanovama i zavodima za sudsku medicinu.

U 2020. godini udio izvršenih obdukcija u općem mortalitetu bio je 4,3% te je i ove godine zabilježen blagi pad u odnosu na prethodnu godinu.

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

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

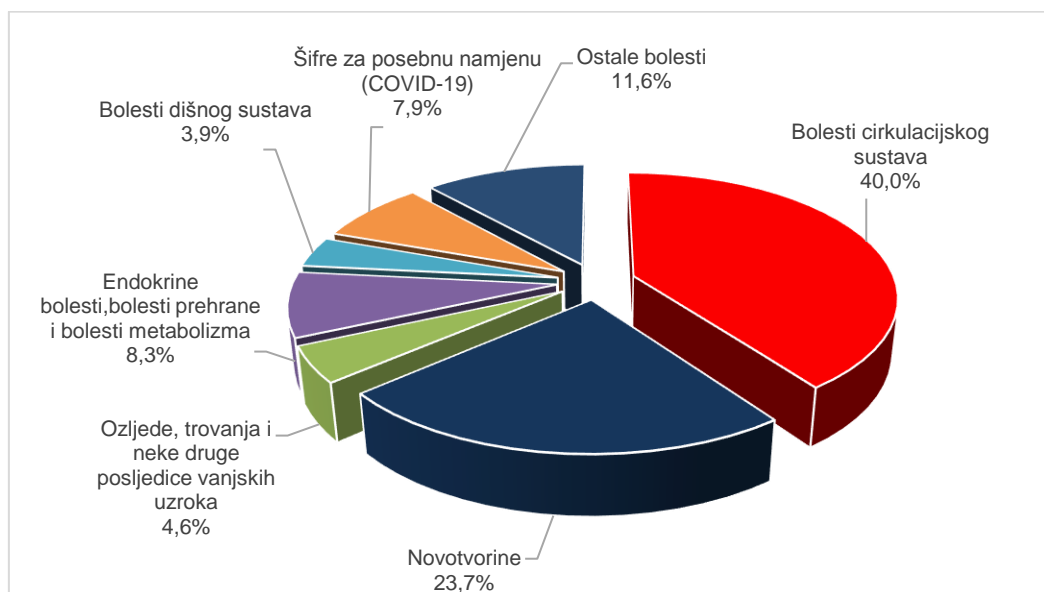
Tablica 1. UMRILI U HRVATSKOJ PREMA SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2020. GODINI

Skupina bolesti	MKB-10 šifra	Broj	%	Stopa/100.000	RANG
Zarazne i parazitarne bolesti	A00-B99	141	0,2	3,5	12.
Novotvorine	C00-D48	13.508	23,7	333,7	2.
Bolesti krvi i krvotornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	D50-D89	21	0,0	0,5	16.
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	E00-E90	4.735	8,3	117,0	3.
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	F00-F99	1.246	2,2	30,8	9.
Bolesti živčanog sustava	G00-G99	1.545	2,7	38,2	8.
Bolesti cirkulacijskog sustava	I00-I99	22.817	40,0	563,7	1.
Bolesti dišnog sustava	J00-J99	2.224	3,9	54,9	6.
Bolesti probavnog sustava	K00-K93	1.994	3,5	49,3	7.
Bolesti kože i potkožnoga tkiva	L00-L99	13	0,0	0,3	17.
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	M00-M99	102	0,2	2,5	13.
Bolesti genitourinarnog sustava	N00-N99	1.138	2,0	28,1	10.
Trudnoća, porođaj i babinje	O00-O99	2	0,0	0,0	18.
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	84	0,1	2,1	15.
Prirodne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	Q00-Q99	96	0,2	2,4	14.
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	R00-R99	266	0,5	6,6	11.
Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	S00-T98	2.613	4,6	64,6	5.
Šifre za posebnu namjenu (COVID-19)	U00-U85	4.478	7,9	110,6	4.
UKUPNO	A00-T98	57.023	100,0	1.408,8	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2020.

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 2020. godini

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021. godina

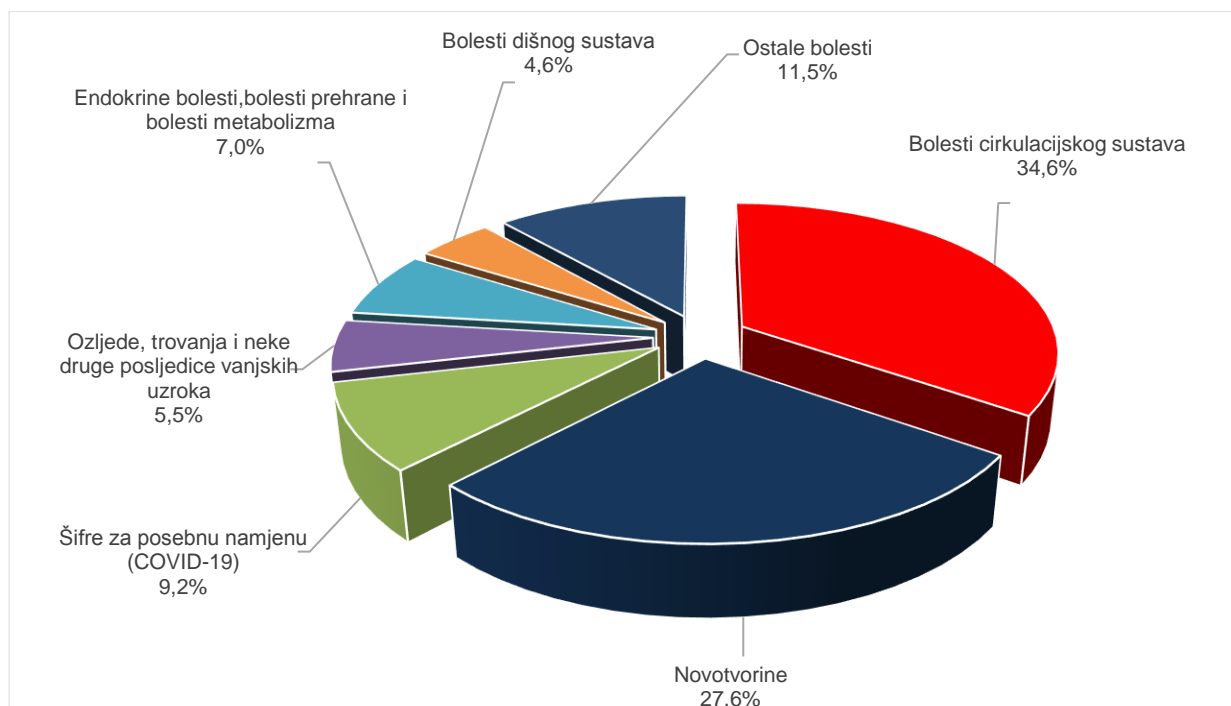
Tablica 2. UMRILI U HRVATSKOJ PREMA SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2020. GODINI - MUŠKARCI

Skupina bolesti	MKB-10 šifra	Broj	%	Stopa/100.000	RANG
Zarazne i parazitarne bolesti	A00-B99	77	0,3	3,9	12.
Novotvorine	C00-D48	7.745	27,6	393,6	2.
Bolesti krvi i krvotornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	D50-D89	10	0,0	0,5	16.
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	E00-E90	1.959	7,0	99,6	4.
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	F00-F99	548	2,0	27,9	9.
Bolesti živčanog sustava	G00-G99	714	2,5	36,3	8.
Bolesti cirkulacijskog sustava	I00-I99	9.711	34,6	493,5	1.
Bolesti dišnog sustava	J00-J99	1.283	4,6	65,2	6.
Bolesti probavnog sustava	K00-K93	1.176	4,2	59,8	7.
Bolesti kože i potkožnoga tkiva	L00-L99	3	0,0	0,2	17.
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	M00-M99	19	0,1	1,0	15.
Bolesti genitourinarnog sustava	N00-N99	463	1,6	23,5	10.
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	45	0,2	2,3	14.
Prirodne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	Q00-Q99	57	0,2	2,9	13.
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	R00-R99	150	0,5	7,6	11.
Ozljede ,trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	S00-T98	1.543	5,5	78,4	5.
Šifre za posebnu namjenu (COVID-19)	U00-U85	2.590	9,2	131,6	3.
UKUPNO	A00-T98	28.093	100,0	1.427,7	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2020.

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 2020. - muškarci

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021.

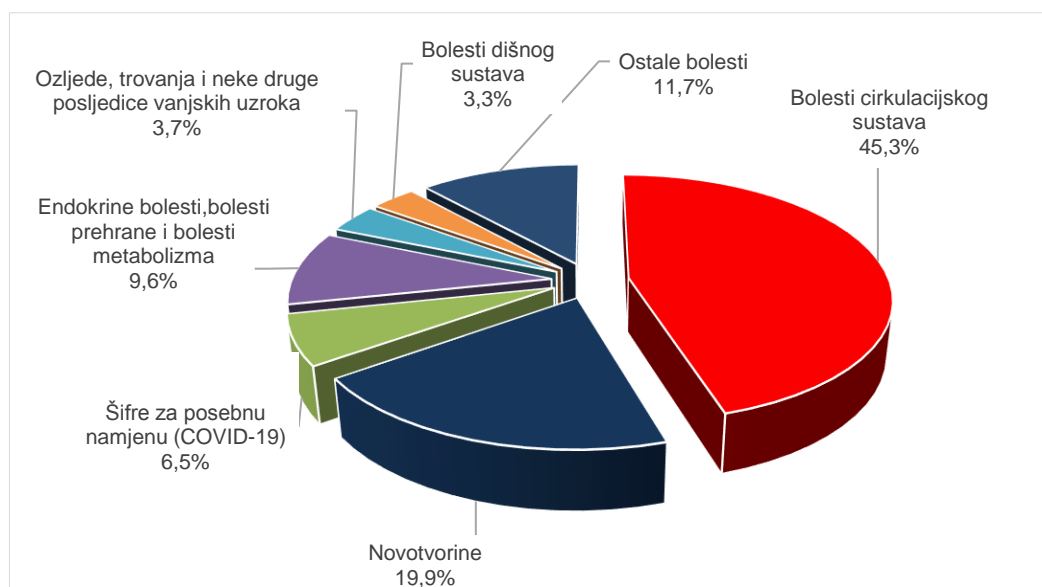
Tablica 3. UMRILI U HRVATSKOJ PREMA SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2020. GODINI – ŽENE

Skupina bolesti	MKB-10 šifra	Broj	%	Stopa/100.000	RANG
Zarazne i parazitarne bolesti	A00-B99	64	0,2	3,1	13.
Novotvorine	C00-D48	5.763	19,9	277,1	2.
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	D50-D89	11	0,0	0,5	15.
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	E00-E90	2.776	9,6	133,5	3.
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	F00-F99	698	2,4	33,6	9.
Bolesti živčanog sustava	G00-G99	831	2,9	40,0	7.
Bolesti cirkulacijskog sustava	I00-I99	13.106	45,3	630,1	1.
Bolesti dišnog sustava	J00-J99	941	3,3	45,2	6.
Bolesti probavnog sustava	K00-K93	818	2,8	39,3	8.
Bolesti kože i potkožnoga tkiva	L00-L99	10	0,0	0,5	16.
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	M00-M99	83	0,3	4,0	12.
Bolesti genitourinarnog sustava	N00-N99	675	2,3	32,5	10.
Trudnoća, porođaj i babinje	O00-O99	2	0,0	0,1	17.
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	39	0,1	1,9	14.
Prirodne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	Q00-Q99	39	0,1	1,9	14.
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	R00-R99	116	0,4	5,6	11.
Ozljede ,trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	S00-T98	1.070	3,7	51,4	5.
Šifre za posebnu namjenu (COVID-19)	U00-U85	1.888	6,5	90,8	4.
UKUPNO	A00-T98	28.930	100,0	1.390,9	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2020.

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 2020. - žene

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021.

Prvih deset uzroka smrti

Najviše osoba umrlo je od ishemijske bolesti srca (7.589) i cerebrovaskularnih bolesti (4.950). Slijede šećerna bolest (4.697) na trećem i hipertenzija (4.487) na četvrtom mjestu, COVID-19 (4.478) na petom mjestu, rak bronha i pluća (2.819) na šestom te rak debelog crijeva (2.079) na sedmom mjestu. Na osmom mjestu ove godine je kronični bronhitis, emfizem i astma (1.696), na devetom je ateroskleroza (1.569), a na desetom insuficijencija srca (865) (tablica 4/I).

Tablica 4/I. RANG LJESTVICA TE UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2020. GODINI – UKUPNO

RANG	MKB-10 ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
1.	I20-I25	Ishemična bolest srca	7.589	13,3
2.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	4.950	8,7
3.	E10-E14	Dijabetes melitus	4.697	8,2
4.	I10-I15	Hipertenzivna bolest	4.487	7,9
5.	U071-U072	COVID-19	4.478	7,9
6.	C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika i pluća	2.819	4,9
7.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	2.079	3,6
8.	J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	1.696	3,0
9.	I70	Ateroskleroza	1.569	2,8
10.	I50	Insuficijencija srca	865	1,5
Ukupno 10 uzroka			35.229	61,8
Ukupno umrli			57.023	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.
Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021.

Tablica 4/II. RANG LJESTVICA TE UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2020. GODINI – MUŠKI

RANG	MKB-10 ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
1.	I20-I25	Ishemična bolest srca	3.645	13,0
2.	U071-U072	COVID-19	2.590	9,2
3.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	2.120	7,5
4.	E10-E14	Dijabetes melitus	1.942	6,9
5.	C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika i pluća	1.918	6,8
6.	I10-I15	Hipertenzivna bolest	1.599	5,7
7.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	1.234	4,4
8.	J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	985	3,5
9.	C61	Zloćudna novotvorina prostate	785	2,8
10.	K70;K73-K74	Kronične bolesti jetre i ciroza	672	2,4
Ukupno 10 uzroka			17.490	62,3
Ukupno umrli			28.093	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.
Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021.

Tablica 4/III. RANG LJESTVICA TE UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2020. GODINI – ŽENE

RANG	MKB-10 ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
1.	I20-I25	Ishemična bolest srca	3.944	13,6
2.	I10-I15	Hipertenzivna bolest	2.888	10,0
3.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	2.830	9,8
4.	E10-E14	Dijabetes melitus	2.755	9,5
5.	U071-U072	COVID-19	1.888	6,5
6.	I70	Ateroskleroza	1.037	3,6
7.	C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika i pluća	901	3,1
8.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	845	2,9
9.	C50	Zloćudna novotvorina dojke	722	2,5
10.	J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	711	2,5
Ukupno 10 uzroka			18.521	64,0
Ukupno umrli			28.930	-

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.
Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021.

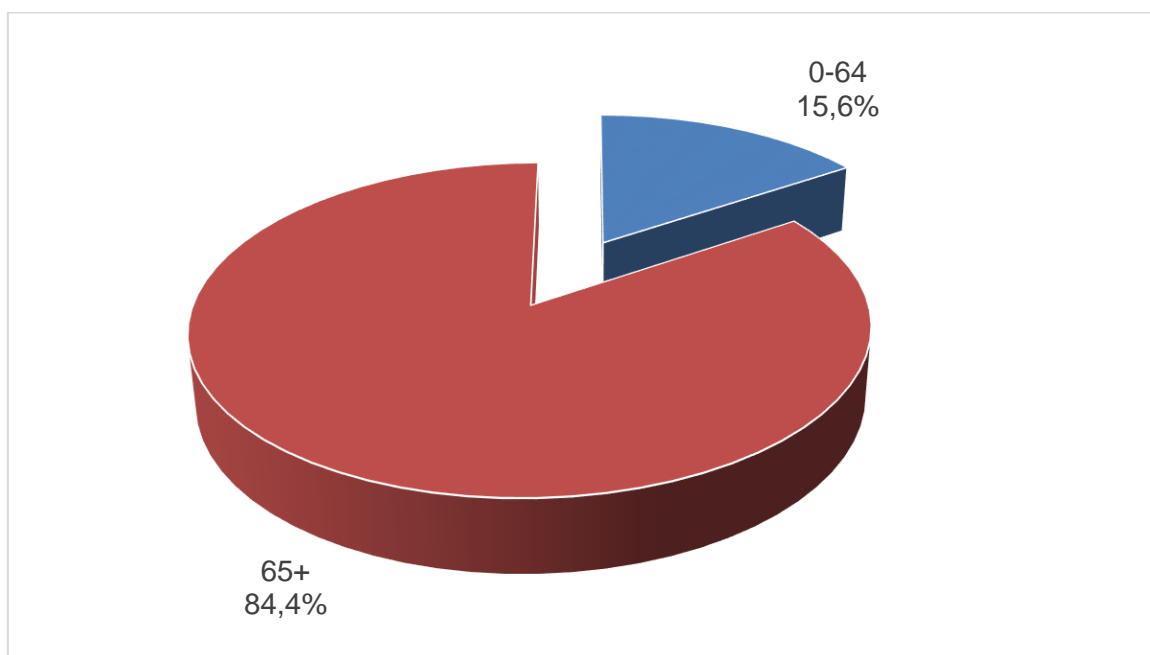
Rang prva tri uzroka smrti kod muškaraca promijenio se u odnosu na prethodnu godinu. Na prvom mjestu ostala je ishemijska bolest srca (3.645), na drugom mjestu uzroka smrti u muškaraca pojavio se COVID-19 (2.590), a na trećem su zabilježene cerebrovaskularne bolesti (2.120). Na četvrtom šećerna bolest, petom zloćudna novotvorina dušnika i pluća, šestom hipertenzija, sedmom zloćudna novotvorina debelog crijeva, na osmom bronhitis, emfizem i astma, na devetom rak prostate, a na desetom kronične bolesti jetre i ciroze želuca (tablica 4/II).

Ishemijska bolest srca, hipertenzija, cerebrovaskularne bolesti, i šećerna bolest su i dalje vodeći uzroci smrti u žena. Na petom mjestu u 2020. godini nalazi se COVID-19, a slijede 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 2020. godini od komplikacija u trudnoći, porođaju ili babinjama (MKB-10: O00-O99) umrle su dvije žene.

Umrli prema dobi i spolu

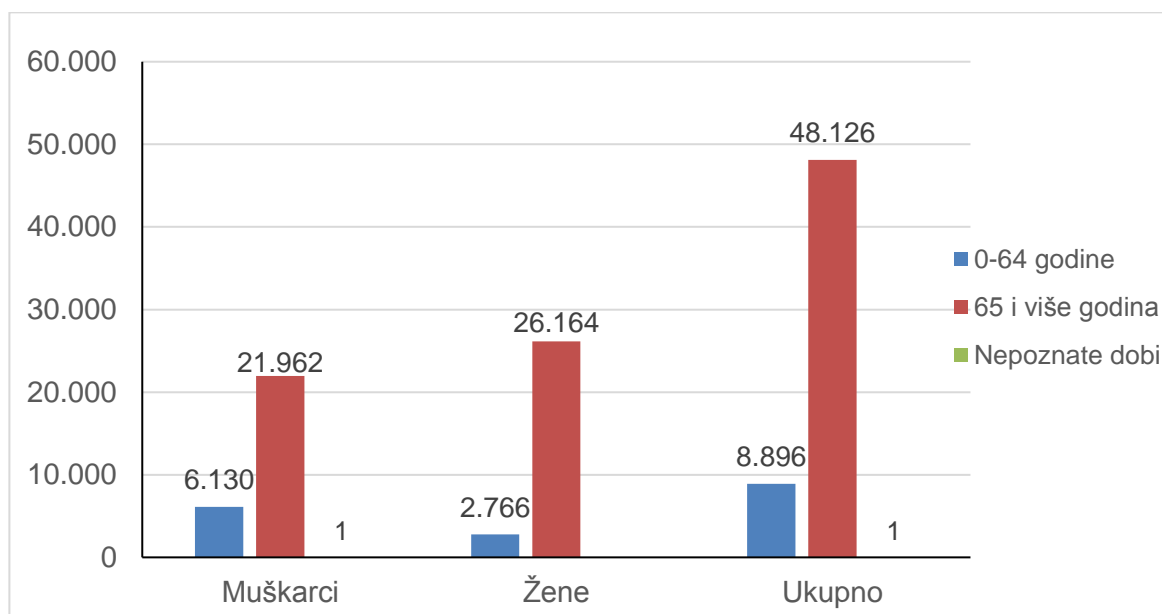
U Hrvatskoj su u 2020. godini umrle 48.126 osoba u dobi od 65 i više godina, koji čine 84,4 % ukupno umrlih (slika 4).



Slika 4. Umrli u Hrvatskoj u 2020. godini prema dobi

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.
Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021.

Raspodjela prema spolu u 2020. 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 2020. godini

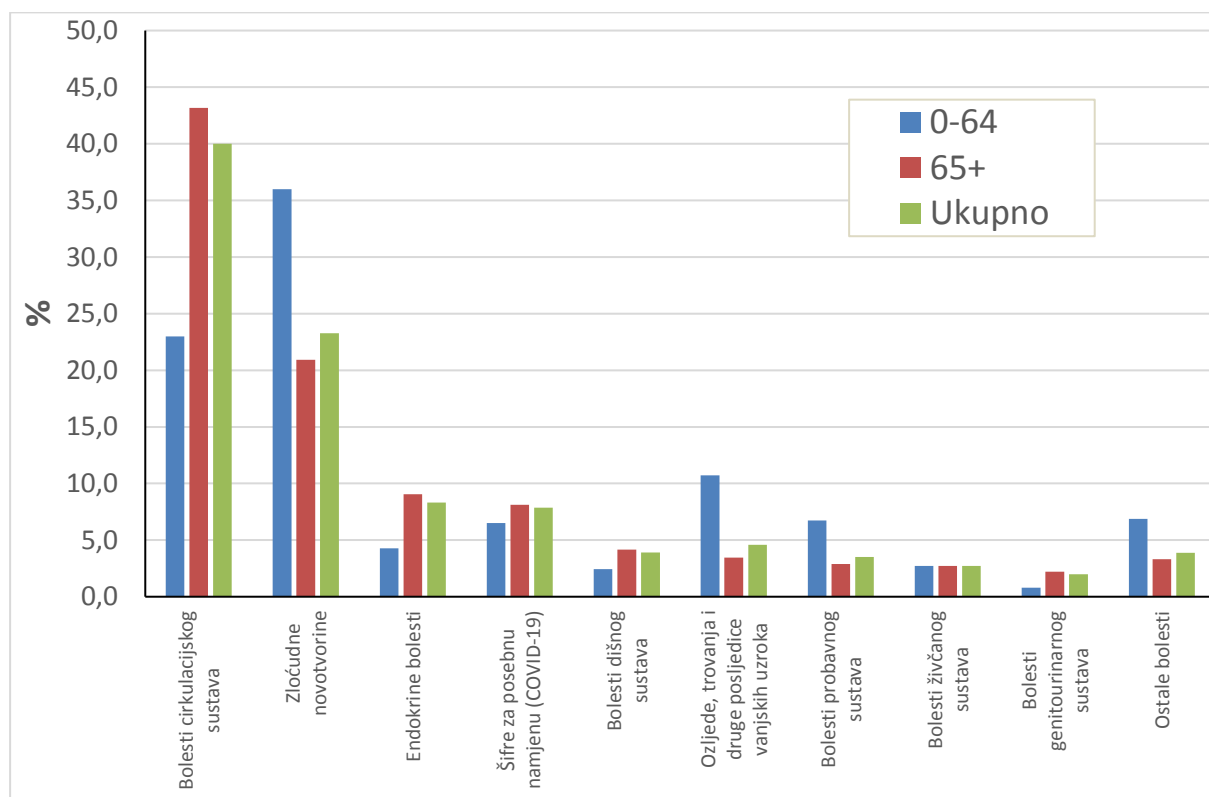
Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.
Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021.

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

Tablica 5. DOBNA RASPODJELA UMRLIH U HRVATSKOJ U 2020. GODINI PREMA SKUPINAMA BOLESTI

MKB SKUPINA BOLESTI	0-64	%	65+	%
Bolesti cirkulacijskog sustava	2.044	23,0	20.772	43,2
Zloćudne novotvorine	3.201	36,0	10.073	20,9
Endokrine bolesti	380	4,3	4.355	9,0
Šifre za posebnu namjenu (COVID-19)	578	6,5	3.900	8,1
Bolesti dišnog sustava	216	2,4	2.008	4,2
Ozljede, trovanja i druge posljedice vanjskih uzroka	954	10,7	1.659	3,4
Bolesti probavnog sustava	598	6,7	1.396	2,9
Bolesti živčanog sustava	242	2,7	1.303	2,8
Bolesti genitourinarnog sustava	71	0,8	1.067	2,2
Ostale bolesti	612	6,9	1.593	3,3
UKUPNO	8.896	100,00	48.126	100,00

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.
Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021.



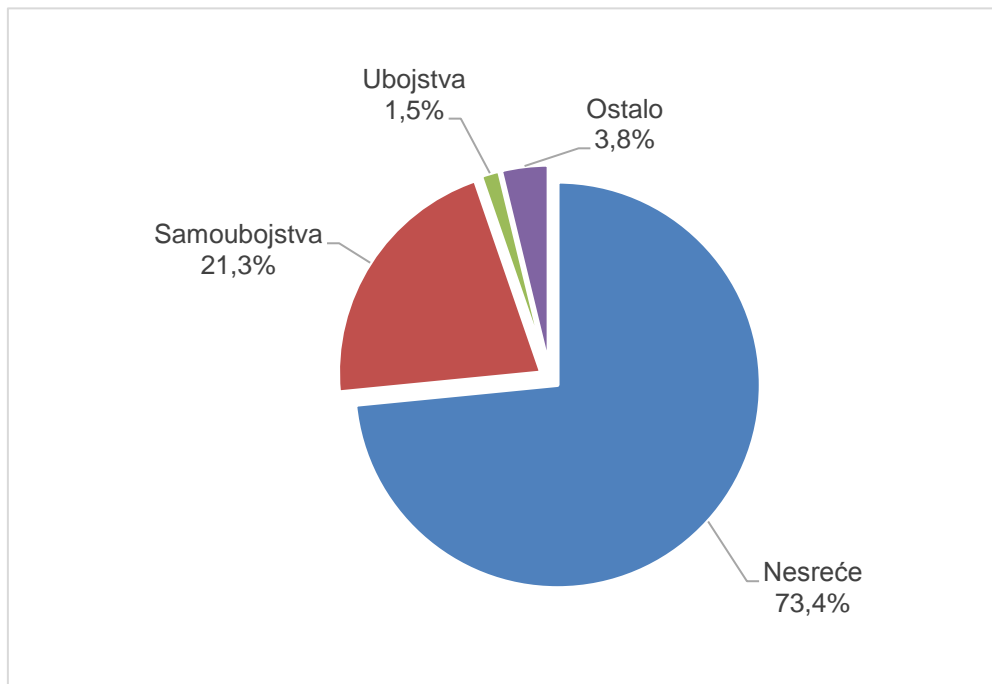
Slika 6. Dobna raspodjela umrlih prema skupinama bolesti u Hrvatskoj u 2020. godini

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.
Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021.

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.

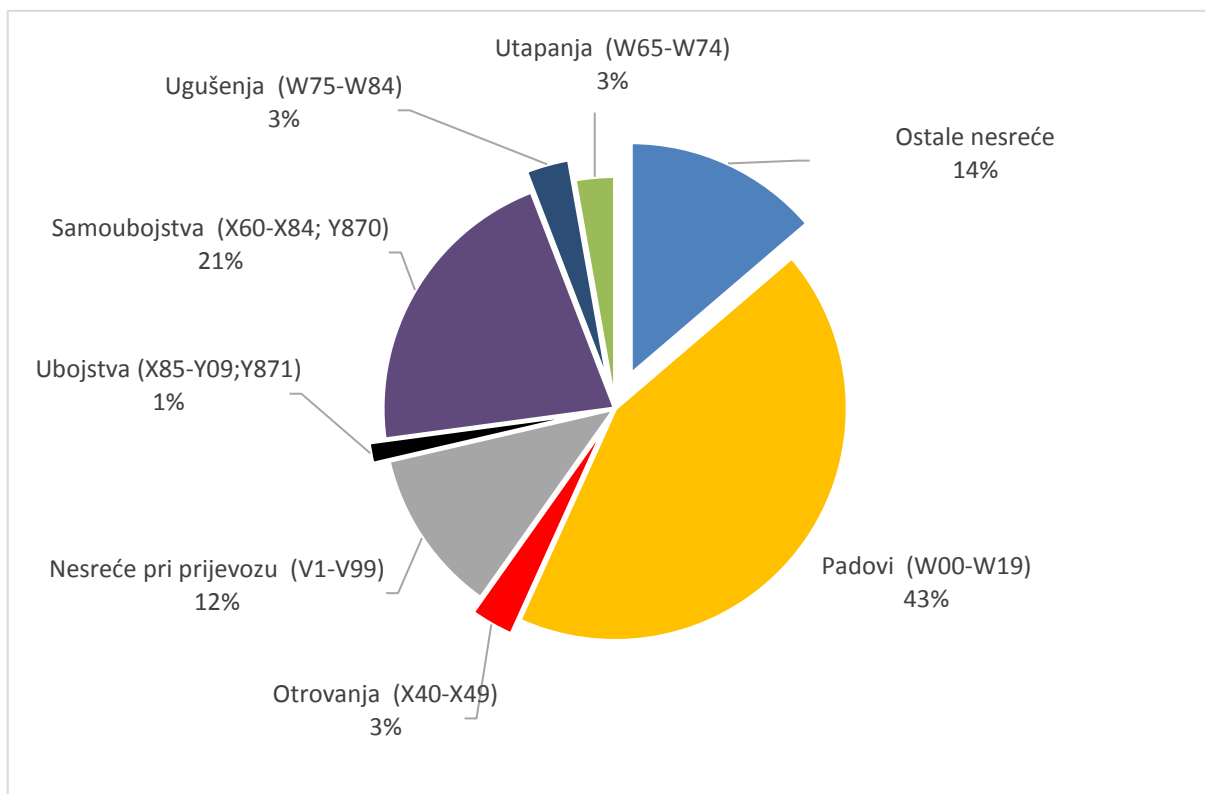
U 2020. godini u Hrvatskoj su zabilježene 2.613 nasilne smrti (64,6 /100.000), od toga je 1.919 nastalo nesretnim slučajem (stopa 47,4/100.000), 556 samoubojstvom (stopa 13,7/100.000), ubojstvom 39 (stopa 1,0/100.000) (slika 7). Stope su izračunate na procjenu stanovništva (Državni zavod za statistiku: Statistika u nizu) sredinom 2020. godine



Slika 7. Vrste nasilnih smrti u Hrvatskoj u 2020. godini - udio

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.
 Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021.

Među nesretnim slučajevima najučestalije su smrti zbog padova (1124, stopa 27,8/100.000) i prometnih nesreća (302, stopa 7,5/100.000), zatim slijede, otrovanja (80, stopa 2,0/100.000), ugušenja (80, stopa 2,0/100.000) i utapanja (73, stopa 1,8/100.000) (slika 8).



Slika 8. Nesretni slučajevi u 2020. godini u Hrvatskoj

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2020. god.

Obrada podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2021.

Nasilne smrti kao uzrok smrti u žena (3,7%; stopa 51,4/100.000 žena) su u manjem udjelu nego u muškaraca (5,5%; 78,4/100.000 muškaraca) (tablica 2 i 3). Nasilne smrti u dobi od 0 do 64 godine imaju udio od 10,7% u svim uzrocima smrti i treći su uzrok smrti, dok u dobi iznad 65 godina s udjelom od 3,4 % na petom mjestu među vodećim uzrocima smrti (tablica 5).