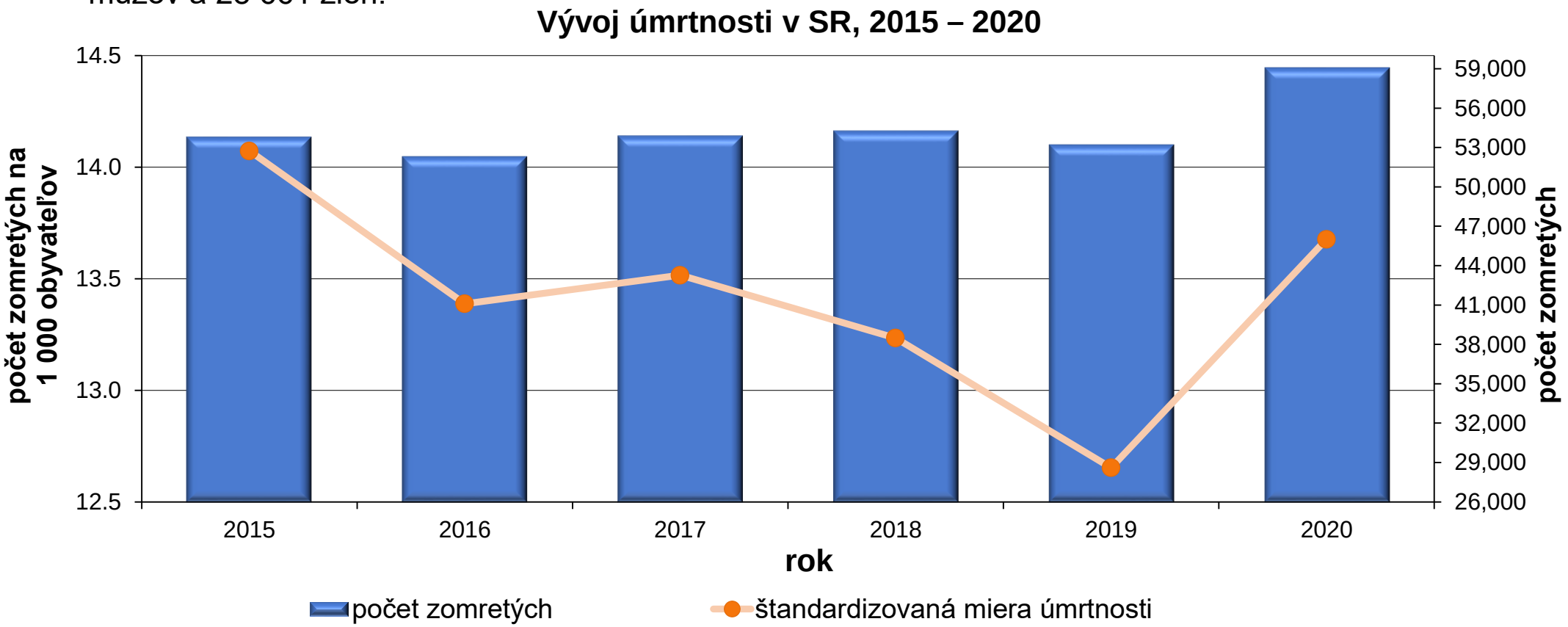
VÝVOJ ÚMRTNOSTI A PRÍČIN SMRTI V SLOVENSKEJ REPUBLIKE V ROKOCH 2015 – 2020

Vypracoval: Ing. Veronika Krišková

Štatistický úrad Slovenskej republiky

VÝVOJ ÚMRTNOSTI V SR, 2015 – 2020

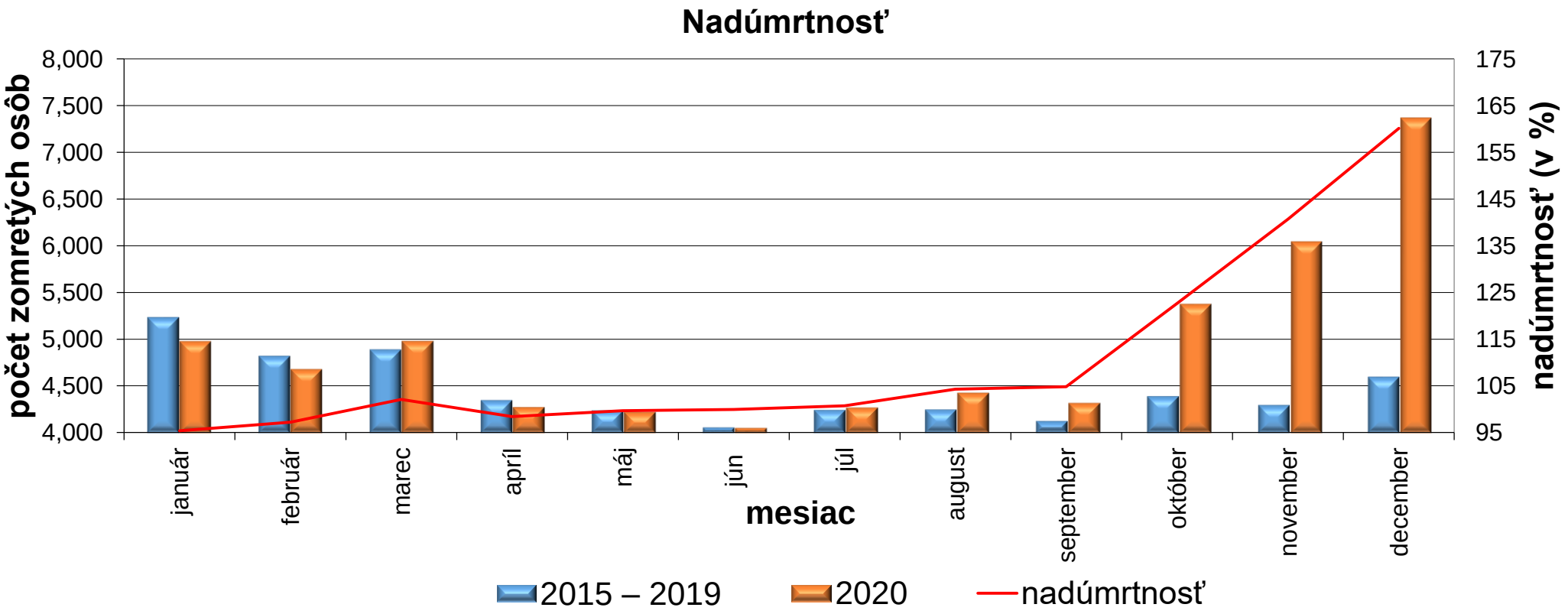
- Počet zomretých osôb najvyšší od roku **1945**. V roku 2020 zomrelo 59 089 obyvateľov, v tom 30 428 mužov a 28 661 žien.



ŠTATISTICKÝ ÚRAD SLOVENSKEJ REPUBLIKY

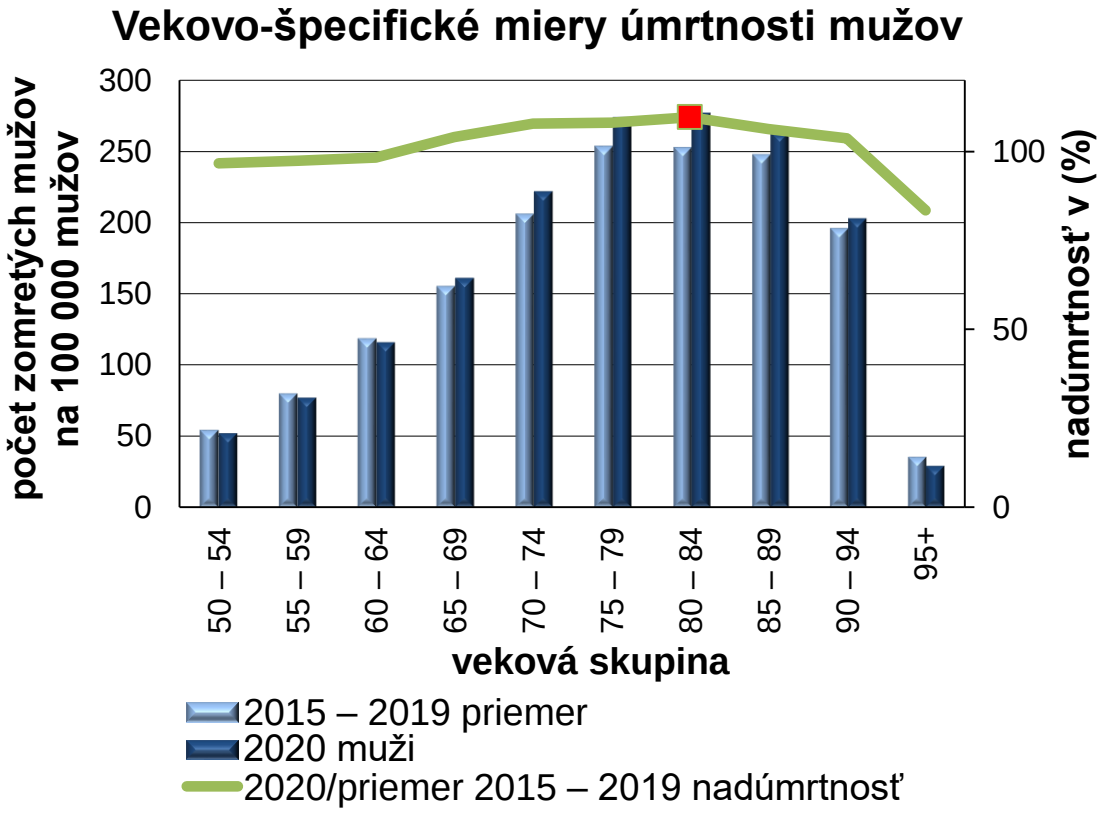
NADÚMRTNOSŤ

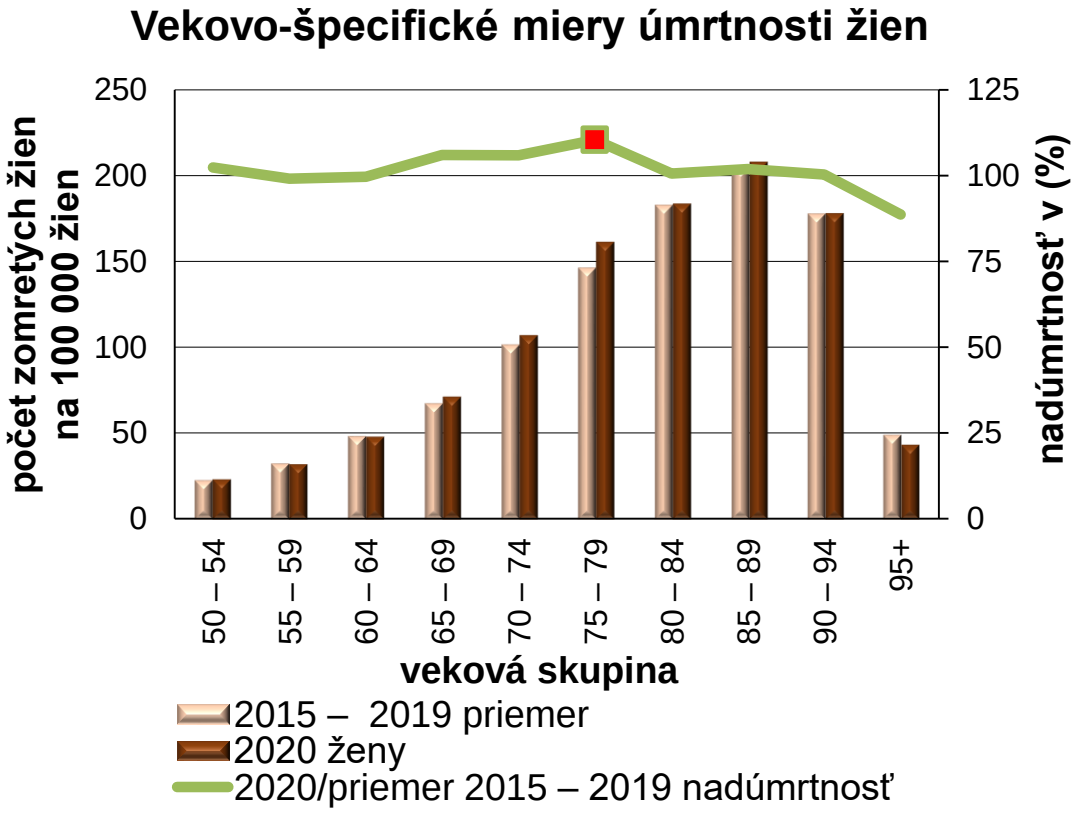
Nadúmrtnosť v prvej polovici roka 2020 nie je alebo je veľmi mierna. Od septembra prudký rast, maximum v **decembri**, nárast o 60 % oproti priemeru za predchádzajúcich 5 rokov v mesiaci december.



VEKOVO-ŠPECIFICKÉ MIERY ÚMRTNOSTI

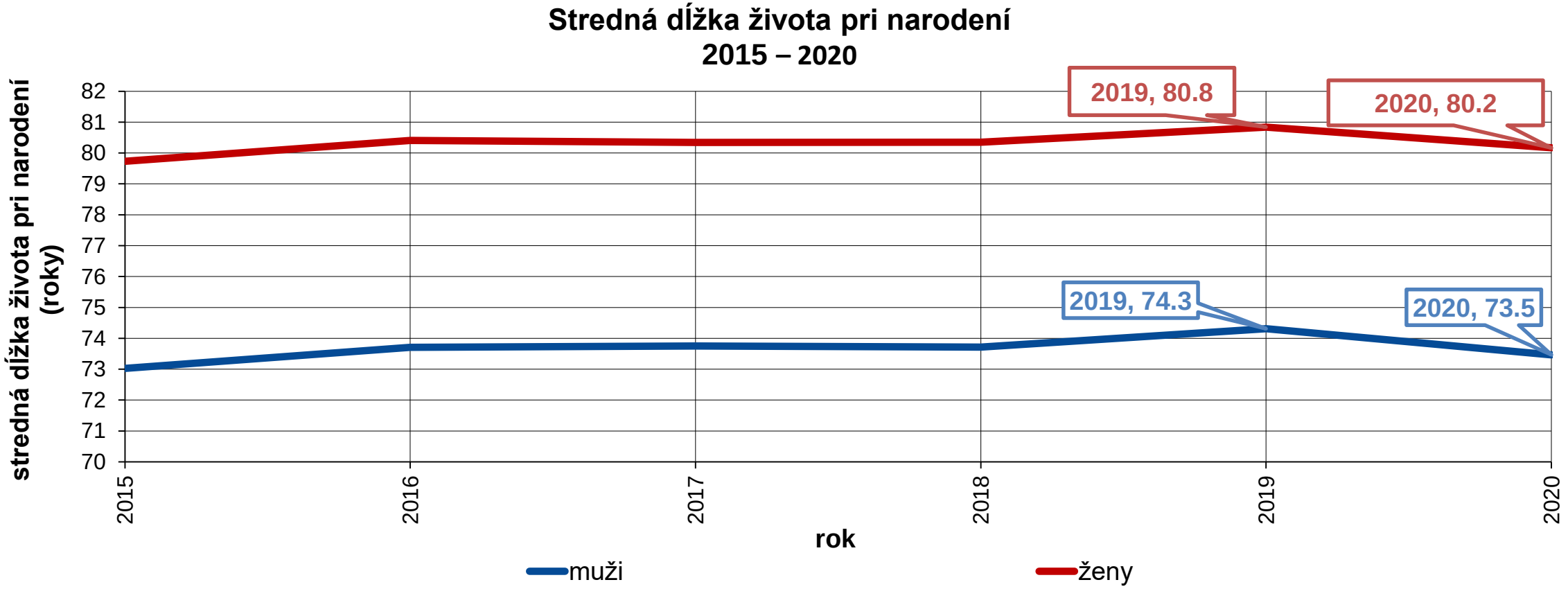
- Rast úmrtnosti začína od **poproduktívneho veku 65+.**
- U mužov bola najvyššia nadúmrtnosť vo vekovej skupine 80 – 84 rokov, u žien 75 – 79 rokov.





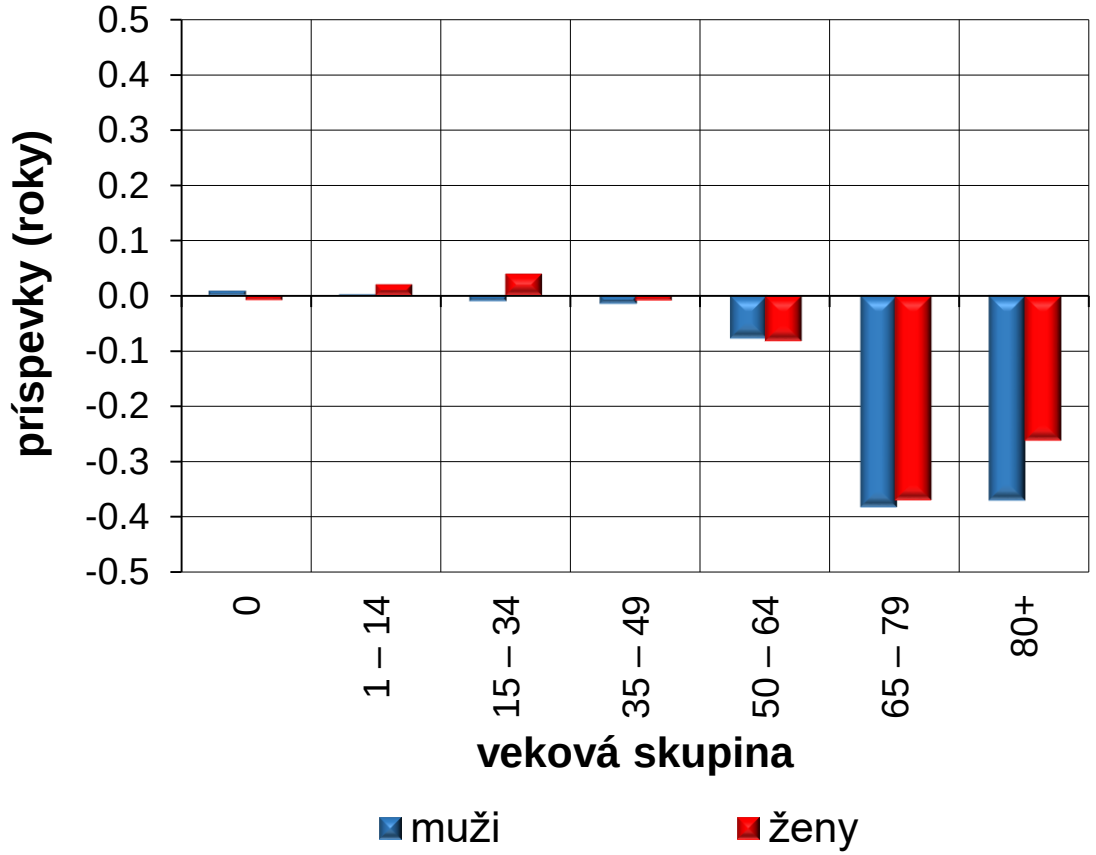
STREDNÁ DĹŽKA ŽIVOTA PRI NARODENÍ

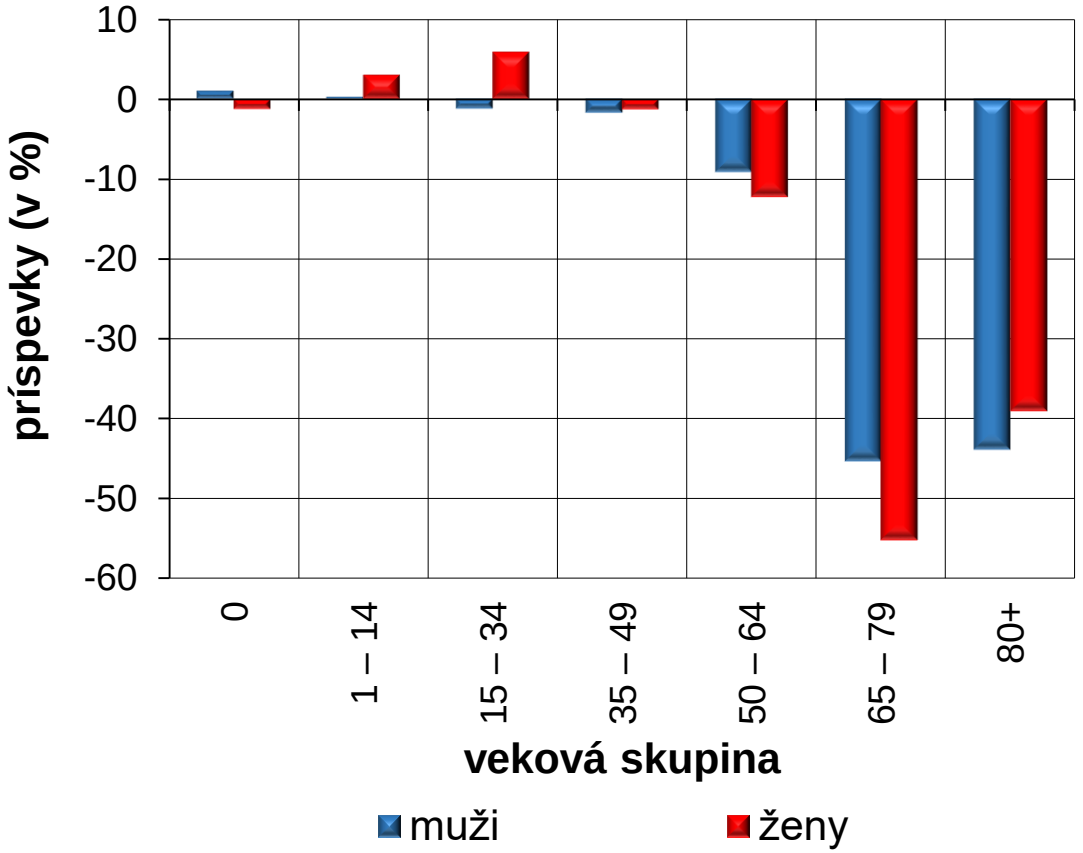
- Od roku 2015 mierny rast alebo stagnácia.
- Medziročný pokles medzi 2019 a 2020 – u mužov 0,8 roka a u žien 0,6 roka.



DEKOMPOZÍCIA SDŽ PRI NARODENÍ, 2019 A 2020

- Na medziročnom znížení SDŽ pri narodení najviac vplývala horšia úmrtnosť u oboch pohlaví vo vekovej skupine 65 – 79 rokov.





COVID-19 TRETIA NAJČASTEJŠIA PRÍČINA SMRTI

	Najčastejšie príčiny smrti 2015 – 2019	Počet zomretých
1.	Choroby obehovej sústavy	25 556
2.	Nádory	13 653
3.	Choroby dýchacej sústavy	3 952
4.	Choroby tráviacej sústavy	2 878
5.	Vonkajšie príčiny chorobnosti a úmrtnosti	2 794
6.	Choroby močovej a pohlavnej sústavy	999
7.	Choroby nervového systému	955
8.	Choroby žliaz s vnútorným vylučovaním, výživy a premeny látok	777
9.	Subjektívne a objektívne príznaky a abnormálne klinické a laboratórne nálezy nezatriedené inde	755
10.	Infekčné a parazitárne choroby	747
11.	Vrodené chyby, deformácie a chromozómové anomálie	134
12.	Niektoré choroby vznikajúce v perinatálnej perióde	125
13.	Duševné poruchy a poruchy správania	97
14.	Choroby krvi a krvotvorných orgánov a daktoré poruchy imunitných mechanizmov	44
15.	Choroby svalovej a kostrovej sústavy a spojivového tkaniva	40

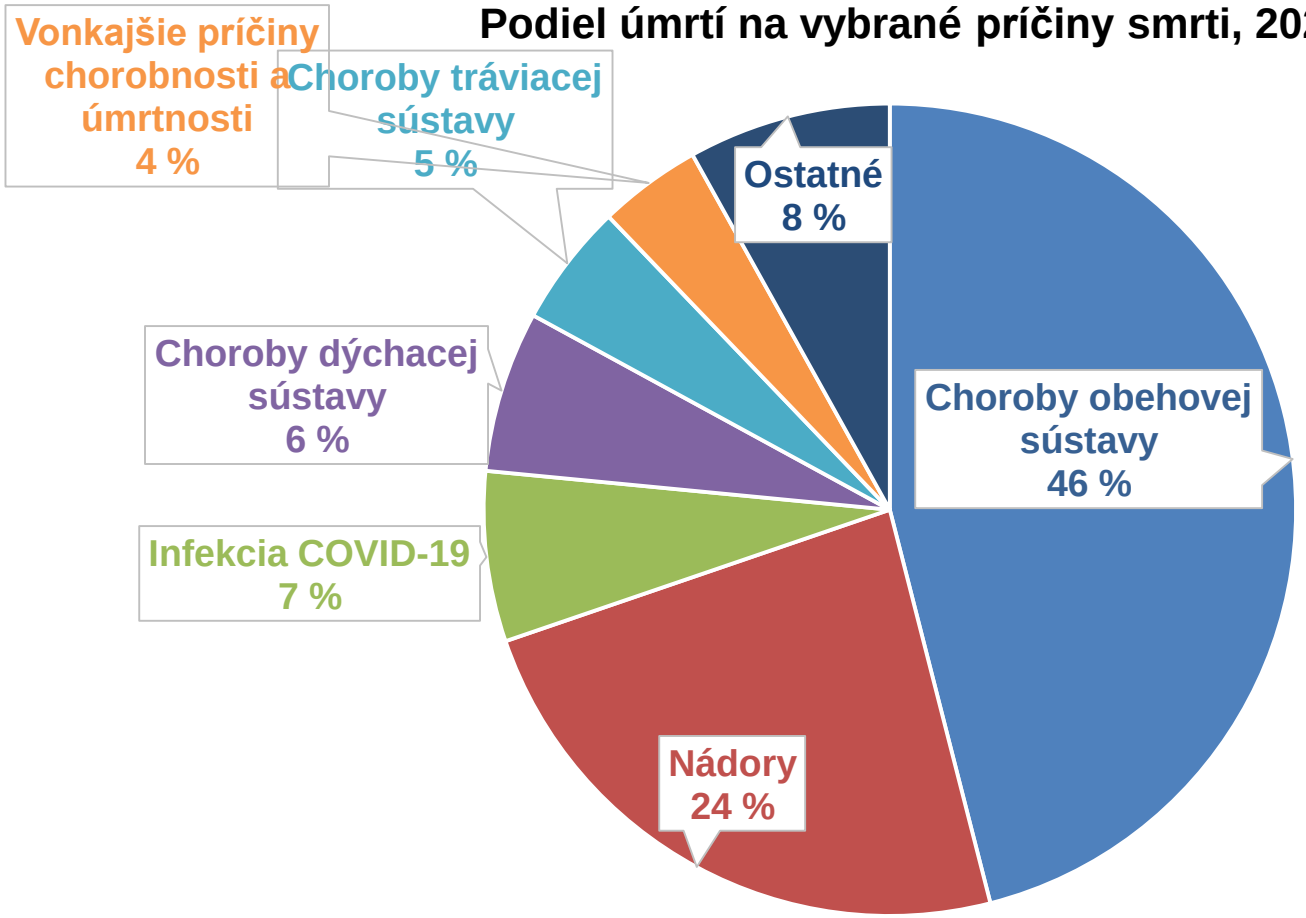
Najčastejšie príčiny smrti 2020	Počet zomretých
Choroby obehovej sústavy	27 190
Nádory	14 027
Kódy na osobitné účely Infekcia COVID-19	4 004
Choroby dýchacej sústavy	3 789
Choroby tráviacej sústavy	2 889
Vonkajšie príčiny chorobnosti a úmrtnosti	2 419
Choroby močovej a pohlavnej sústavy	1 154
Choroby nervového systému	889
Infekčné a parazitárne choroby	867
Choroby žliaz s vnútorným vylučovaním, výživy a premeny látok	697
Subjektívne a objektívne príznaky a abnormálne klinické a laboratórne nálezy nezatriedené inde	667
Duševné poruchy a poruchy správania	148
Niektoré choroby vznikajúce v perinatálnej perióde	134
Vrodené chyby, deformácie a chromozómové anomálie	124
Choroby krvi a krvotvorných orgánov a daktoré poruchy imunitných mechanizmov	44

SLOVENSKEJ REPUBLIKY

PRÍČINY SMRTI

Infekcia **COVID-19** zapríčinila **7 %** všetkých úmrtí.

Podiel úmrtí na vybrané príčiny smrti, 2020



ŠTATISTICKÝ ÚRAD SLOVENSKEJ REPUBLIKY

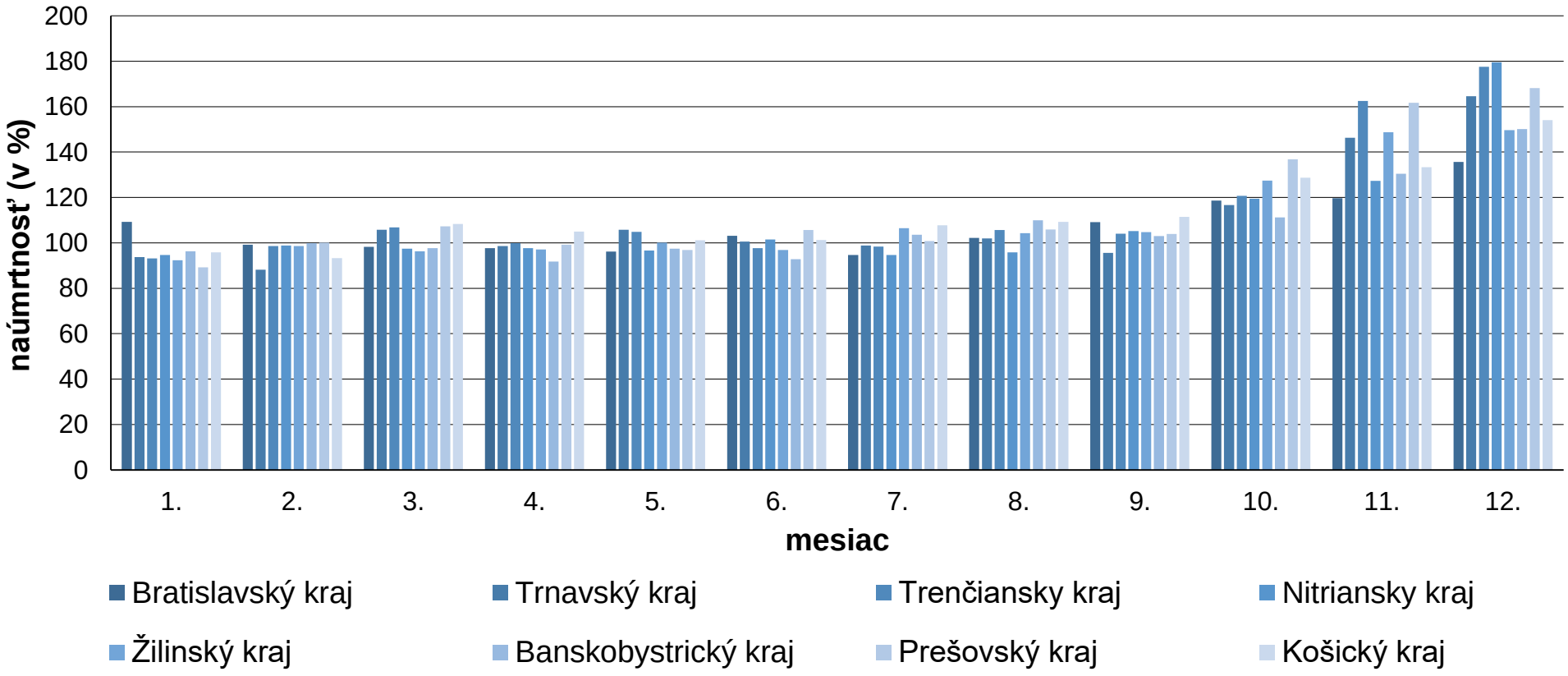
NAJČASTEJŠIE PRÍČINY SMRTI PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN V ROKU 2020

	0	1 – 14	15 – 24	25 – 44	45 – 64	65 – 74	75 – 84	85+
1.	Niektoré choroby vznikajúce v perinatálnej perióde 134	Vonkajšie príčiny chorobnosti a úmrtnosti 35	Vonkajšie príčiny chorobnosti a úmrtnosti 114	Vonkajšie príčiny chorobnosti a úmrtnosti 463	Nádory 3 480	Choroby obehovej sústavy 5 352	Choroby obehovej sústavy 8 391	Choroby obehovej sústavy 9 706
2.	Vrodené chyby, deformácie a chromozómové anomálie 75	Choroby nervového systému 23	Nádory 22	Nádory 333	Choroby obehovej sústavy 3 376	Nádory 4 746	Nádory 3 910	Nádory 1 518
3.	Subjektívne a objektívne príznaky a abnormálne klinické a laboratórne nálezy nezatriedené inde 27	Choroby dýchacej sústavy 19	Choroby nervového systému 21	Choroby obehovej sústavy 327	Choroby tráviacej sústavy 1 153	Infekcia COVID-19 1 064	Infekcia COVID-19 1 427	Choroby dýchacej sústavy 949
4.	Choroby dýchacej sústavy 16	Nádory 17	Choroby obehovej sústavy 20	Choroby tráviacej sústavy 271	Vonkajšie príčiny chorobnosti a úmrtnosti 809	Choroby dýchacej sústavy 929	Choroby dýchacej sústavy 1 205	Infekcia COVID-19 924
5.	Choroby nervového systému 9	Choroby obehovej sústavy 9	Subjektívne a objektívne príznaky a abnormálne klinické a laboratórne nálezy nezatriedené inde 15	Subjektívne a objektívne príznaky a abnormálne klinické a laboratórne nálezy nezatriedené inde 158	Choroby dýchacej sústavy 871	Choroby tráviacej sústavy 716	Choroby tráviacej sústavy 438	Choroby močovej a pohlavnej sústavy 357

REGIONÁLNA ŠTATISTIKA

- Najhorším mesiacom vo všetkých krajoch bol **december**.

Nadúmrtnosť zomretých podľa mesiaca úmrtia v roku 2020 voči 5-ročnému priemeru počtu zomretých podľa mesiaca úmrtia v rokoch 2015 – 2019

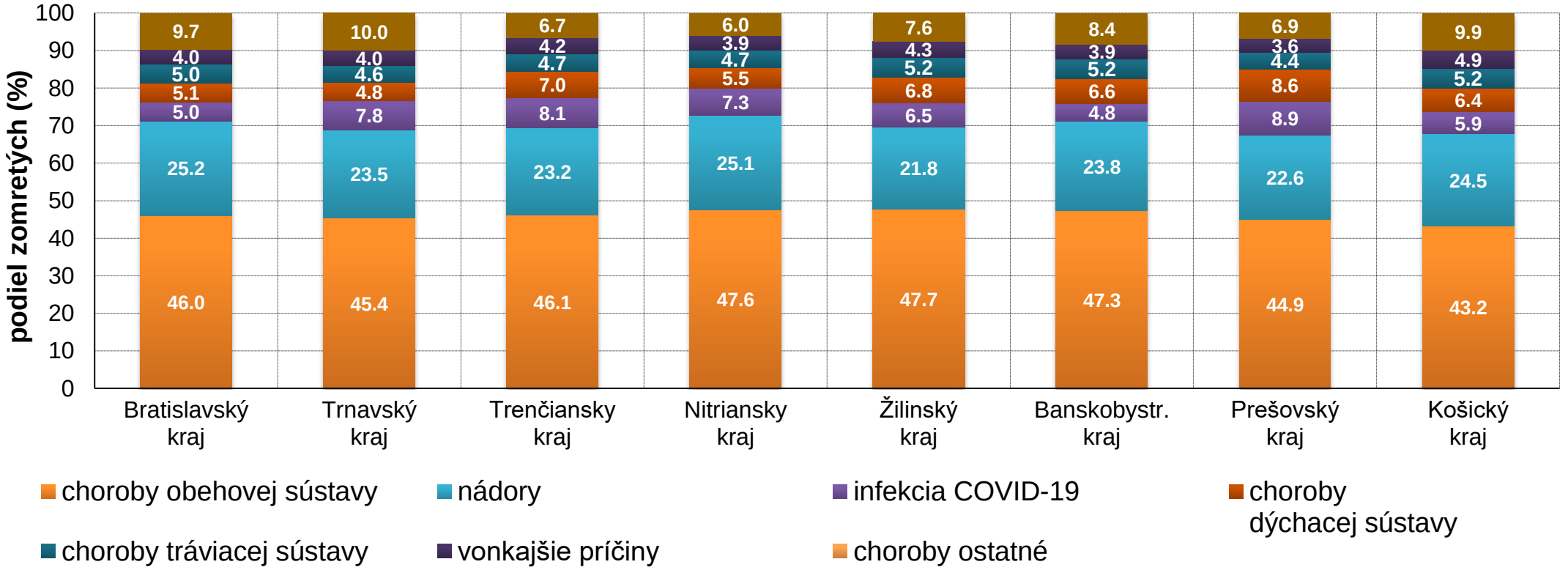


ŠTATISTICKÝ ÚRAD SLOVENSKEJ REPUBLIKY

PRÍČINY SMRTI – KRAJE SR

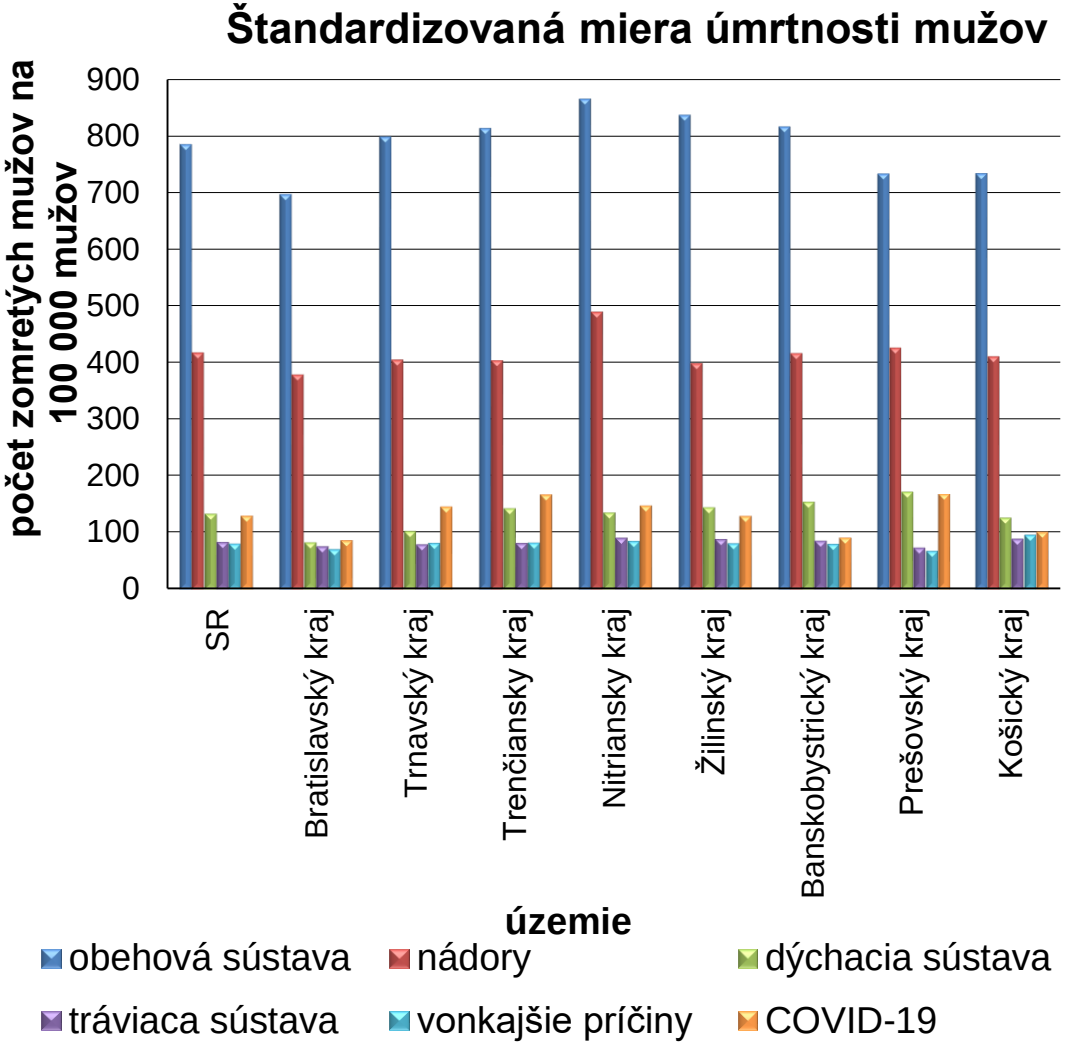
- V **štyroch krajoch SR** bol COVID-19 treťou najčastejšou príčinou smrti v roku 2020.

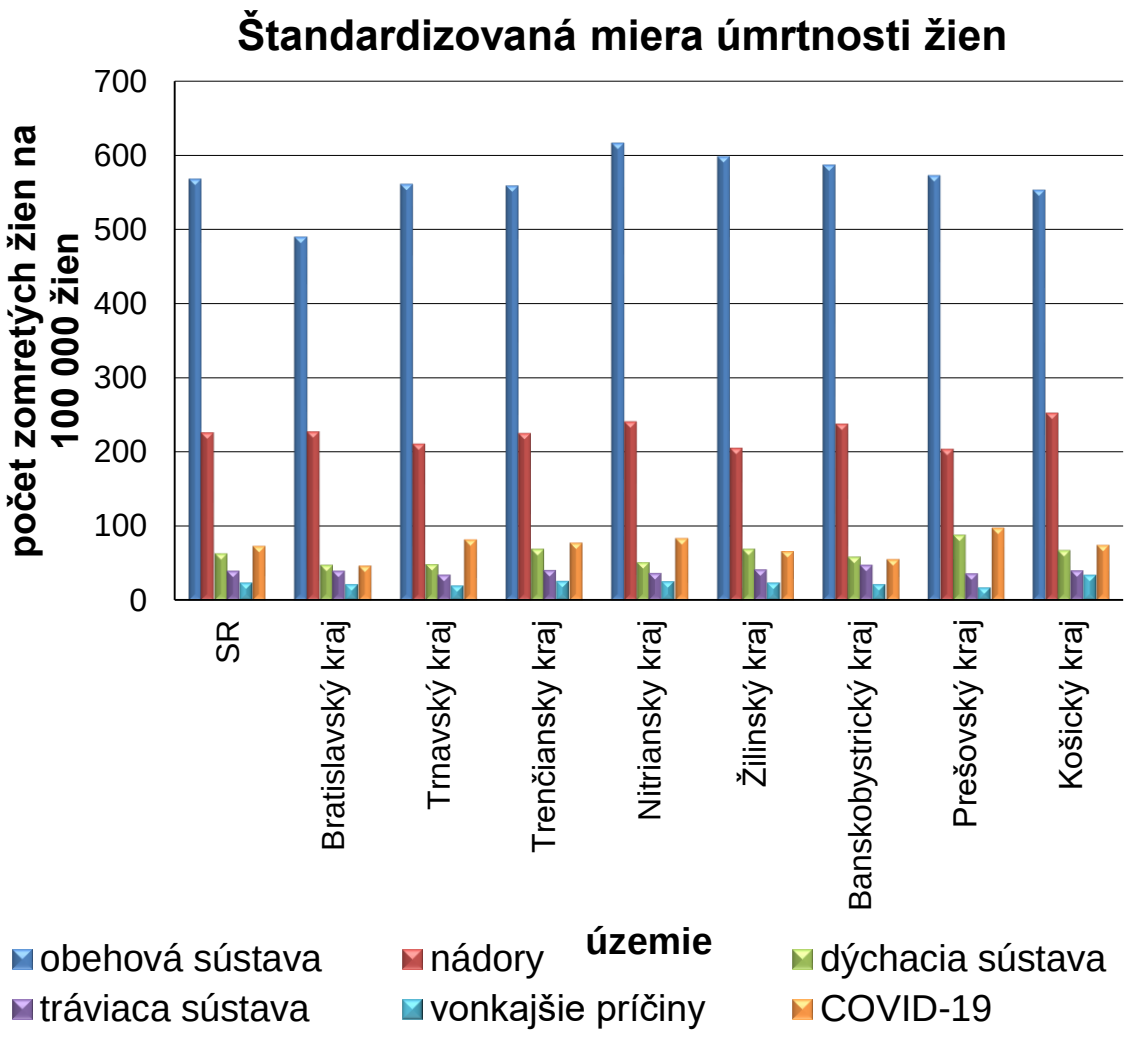
Podiel zomretých v krajoch SR podľa vybraných príčin smrti v roku 2020



ŠTATISTICKÝ ÚRAD SLOVENSKEJ REPUBLIKY

PRÍČINY SMRTI PODĽA POHLAVIA – KRAJE SR





ŠTATISTICKÝ ÚRAD SLOVENSKEJ REPUBLIKY

ZÁVER

- Rok 2020 vo vývoji úmrtnosti bol negatívne ovplyvnený najmä pandémiou ochorenia COVID-19. V roku 2020 zomrelo 59 089 obyvateľov, v tom 30 428 mužov a 28 661 žien.
- Nadúmrtnosť sa prejavila najmä v druhej polovici roka 2020 (december 60 %). U mužov bola najvyššia nadúmrtnosť vo vekovej skupine 80 – 84 rokov, u žien 75 – 79 rokov.
- Stredná dĺžka života pri narodení v roku 2020 (73,5 roka – muži, 80,2 roka – ženy). Medziročný pokles – u mužov 0,8 roka a u žien 0,6 roka. Na medziročnom znížení SDŽ pri narodení najviac vplývala horšia úmrtnosť u oboch pohlaví vo vekovej skupine 65 – 79 rokov.
- Najčastejšie príčiny smrti u oboch pohlaví boli choroby obehovej sústavy 46 % (27,2 tis.). Nasledovali nádory 24 %. Novou príčinou smrti bola príčina smrti spôsobená infekciou COVID-19 7 % (4 004 zomretých).
- V rámci krajov SR najhorším mesiacom vo všetkých krajoch bol december. V tom čase mal najvyšší nárast počtu zomretých osôb Nitriansky kraj 80 %.

ZVEREJŇOVANIE ÚDAJOV O ZOMRETÝCH OSOBÁCH

- **Databáza DATAcube:**
- **Mesačné spracovanie:**

Zomretí podľa týždňa úmrtia, vekových skupín a pohlavia

http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_URBANAUDIT/om3003tr/v_om3003tr_00_00_00_sk

Zomretí podľa mesiaca úmrtia, veku, pohlavia a príčiny smrti

http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_SK_WIN2/om3801mr/v_om3801mr_00_00_00_sk

- **Ročné spracovanie:**

Zomretí podľa veku a pohlavia

http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_DEM/om7034rr/v_om7034rr_00_00_00_sk

Zomretí podľa veku, pohlavia a príčin smrti

http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_DEM/om7036rr/v_om7036rr_00_00_00_sk

Zomretí podľa pohlavia a príčin smrti

http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_DEM/om7035rr/v_om7035rr_00_00_00_sk

Ďakujem za pozornosť