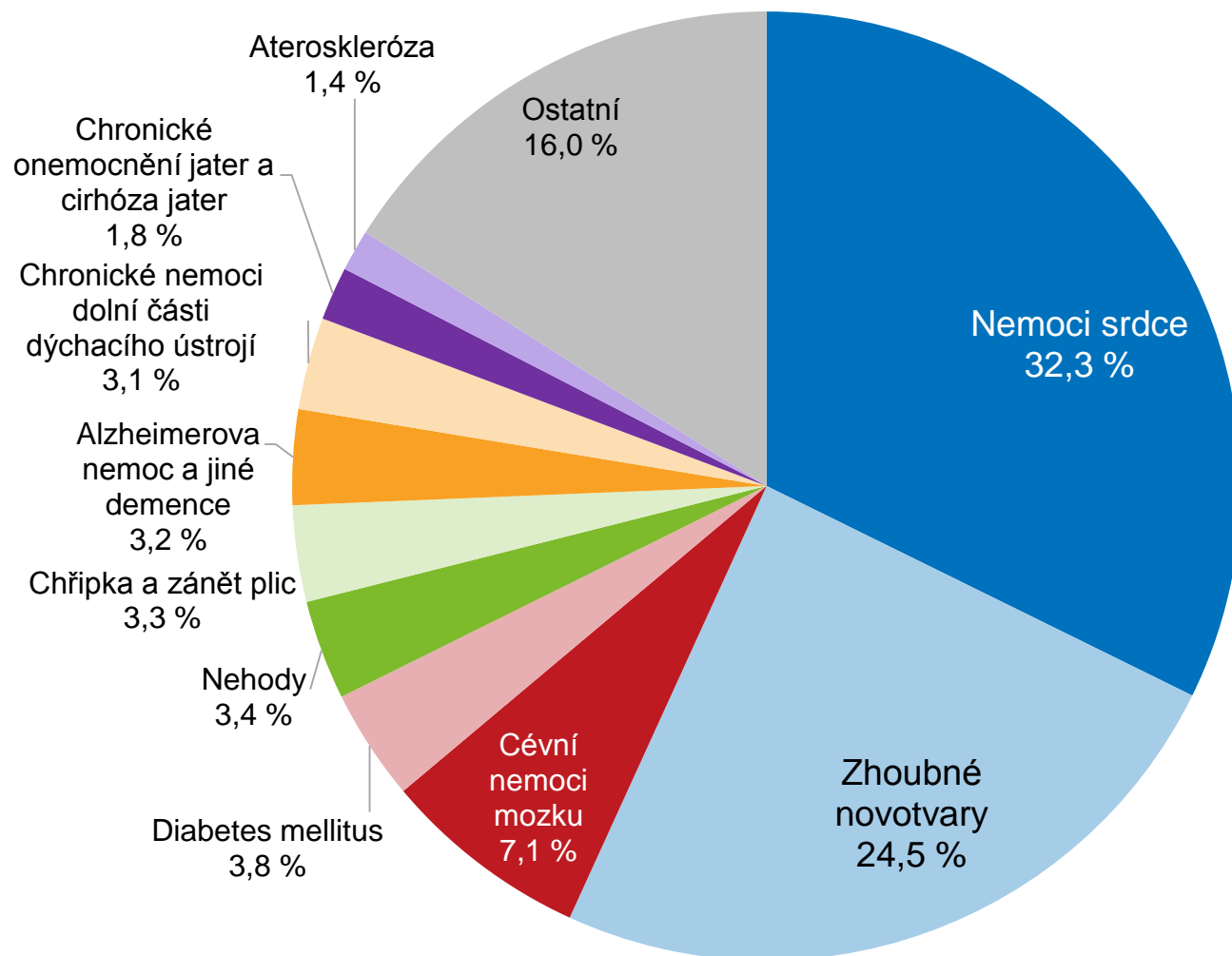


# Příčiny smrti v České republice

**Terezie Štyglerová  
Markéta Šafusová**

Tisková konference, 20. 11. 2019, ČSÚ Praha

# Za více než polovinou úmrtí stojí nemoci srdce a zhoubné nádory



## Počet zemřelých v České republice v roce 2018

	Příčiny	Abs.
	<b>Celkem</b>	<b>112 920</b>
1.	Nemoci srdce	36 452
2.	Zhoubné novotvary	27 699
3.	Cévní nemoci mozku	7 985
4.	Diabetes mellitus	4 280
5.	Nehody	3 834
6.	Chřipka a zánět plic	3 709
7.	Alzheimerova nemoc a jiné demence	3 663
8.	Chronické nemoci dolní části dýchacího ústrojí	3 550
9.	Chronické onemocnění jater a cirhóza jater	2 058
10.	Ateroskleróza	1 601

# Top 3 se nemění, nejvíce klesá podíl úmrtí na COM, nejvíce roste u demence

	2018	%
1.	Nemoci srdce	32,3
2.	Zhoubné novotvary	24,5
3.	Cévní nemoci mozku (COM)	7,1
4.	Diabetes mellitus*	3,8
5.	Nehody	3,4
6.	Chřipka a zánět plic	3,3
7.	Alzheimerova nemoc a jiné demence*	3,2
8.	Chronické nemoci dolní části dýchacího ústrojí	3,1
9.	Chronické onemocnění jater a cirhóza jater	1,8
10.	Ateroskleróza*	1,4

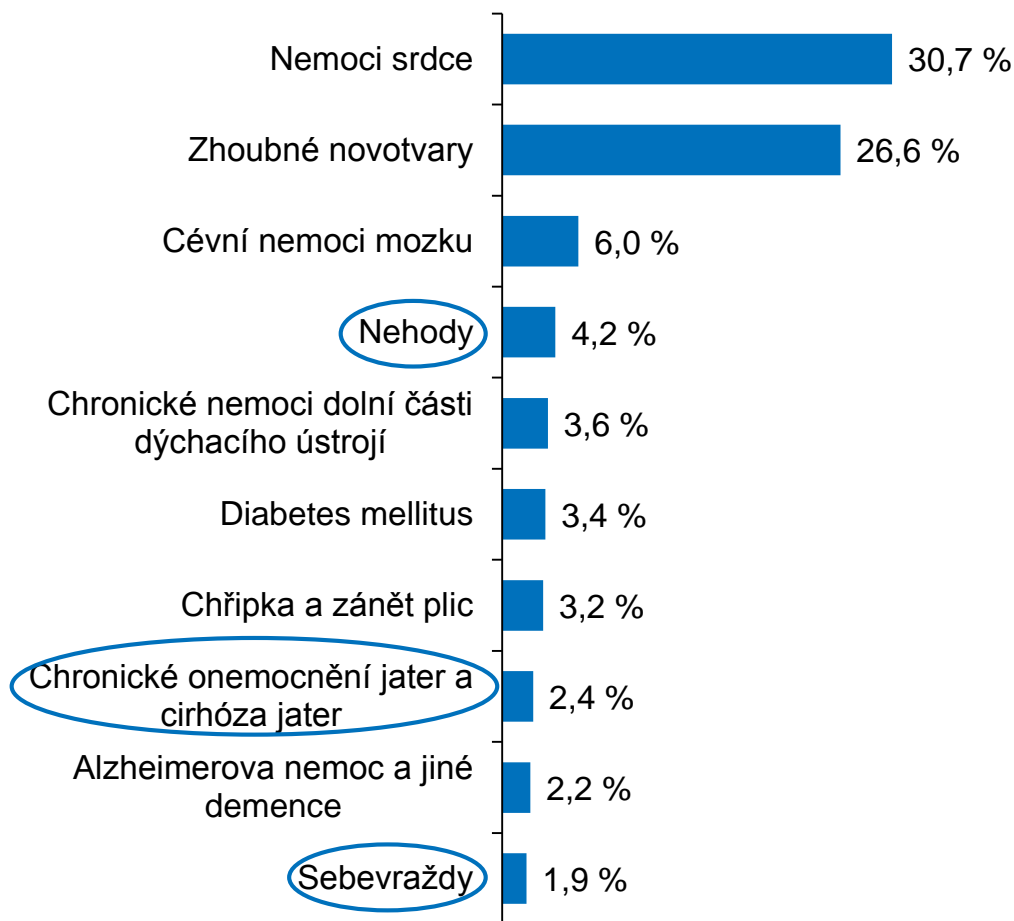
\* Podíly u uvedených příčin smrti jsou ovlivněny metodickými změnami.

	2014	%
1.	Nemoci srdce	33,3
2.	Zhoubné novotvary	25,6
3.	Cévní nemoci mozku (COM)	8,9
4.	Nehody	3,6
5.	Diabetes mellitus*	3,3
6.	Chronické nemoci dolní části dých. ústrojí	3,0
7.	Alzheimerova nemoc a jiné demence*	2,3
8.	Chřipka a zánět plic	2,2
9.	Chronické onemocnění jater a cirhóza jater	1,8
10.	Ateroskleróza*	1,5

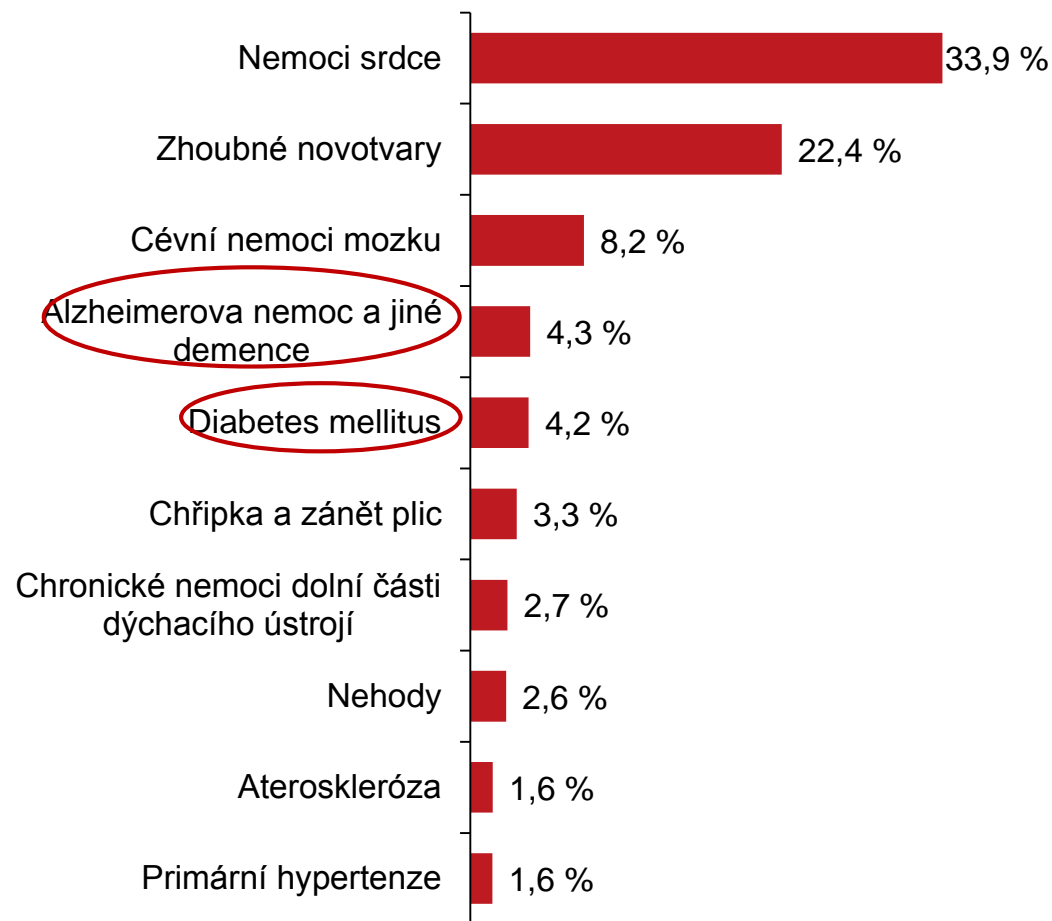
	2009	%
1.	Nemoci srdce	31,3
2.	Zhoubné novotvary	25,8
3.	Cévní nemoci mozku (COM)	11,3
4.	Ateroskleróza*	5,5
5.	Nehody	3,7
6.	Chřipka a zánět plic	3,1
7.	Chronické nemoci dolní části dých. ústrojí	2,3
8.	Diabetes mellitus*	1,8
9.	Chronické onemocnění jater a cirhóza jater	1,8
10.	Sebevraždy	1,4

# Muži častěji umírají v důsledku sebevražd, nehod a onemocnění jater, ženy více na diabetes a demenci

## Muži (2018)

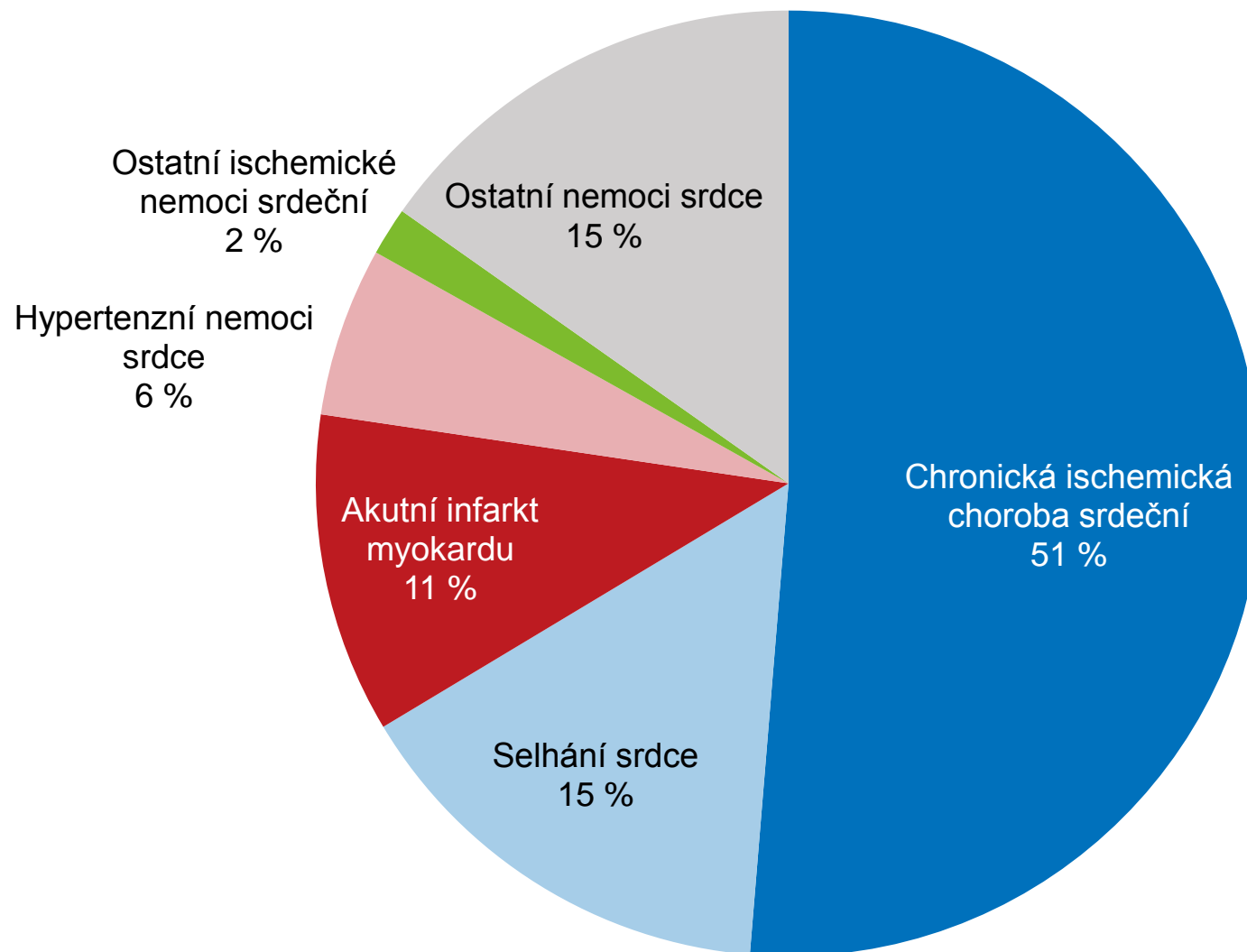


## Ženy (2018)

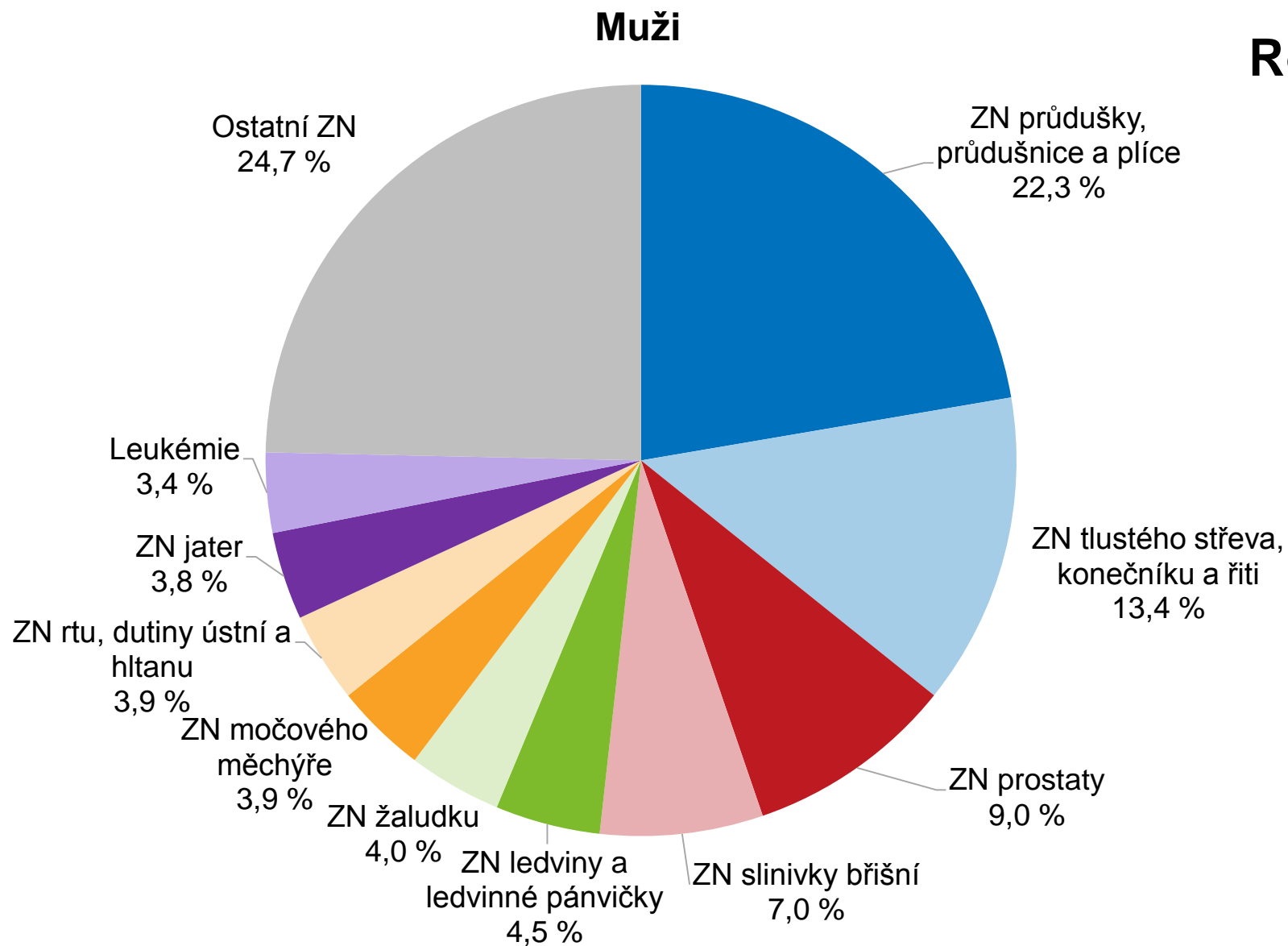


# Polovina úmrtí na nemoci srdce je v důsledku chronické ischemické choroby srdeční

Rok 2018

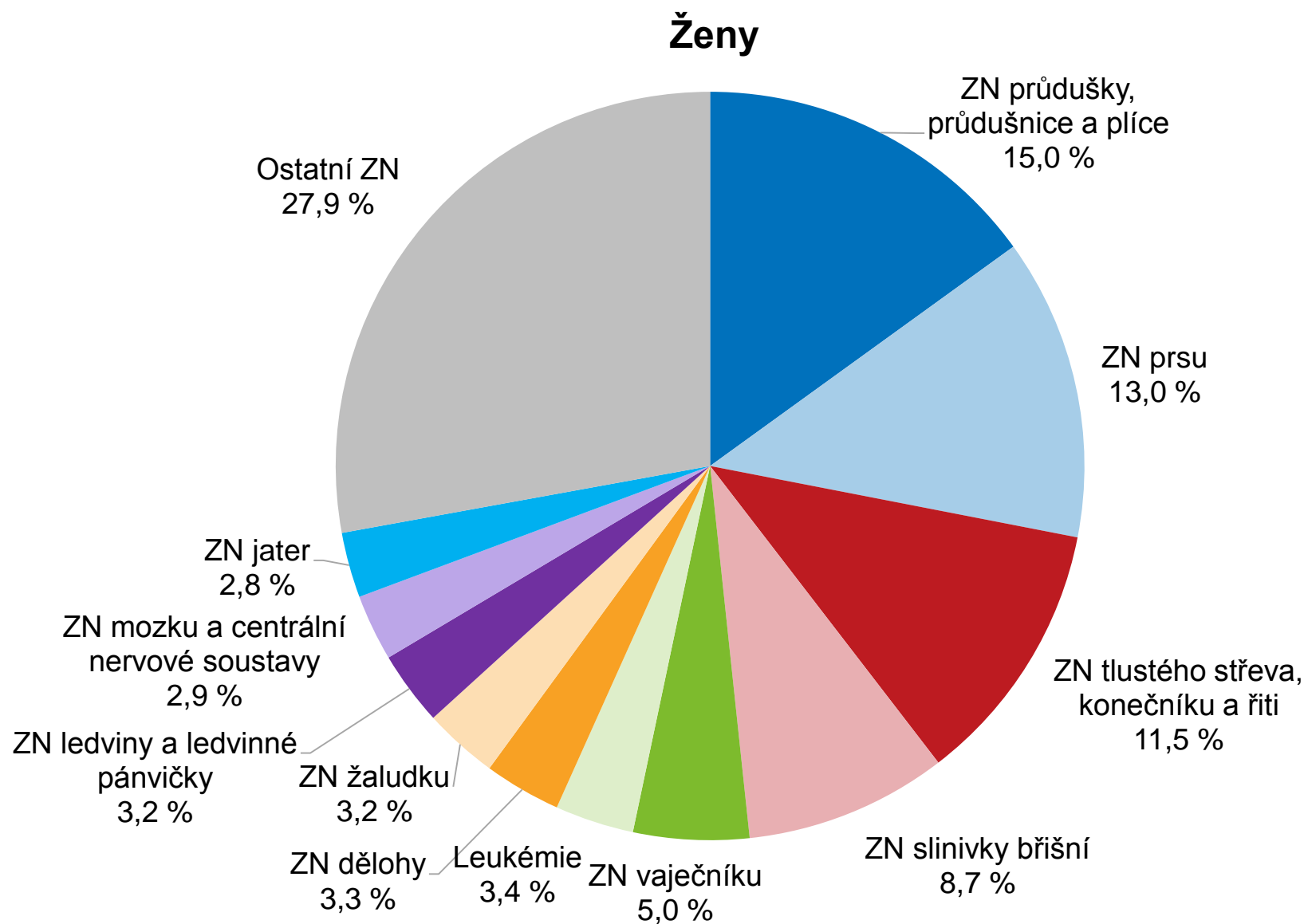


# Zhoubný novotvar plic je z nádorů nejčastější příčinou smrti u mužů i u žen



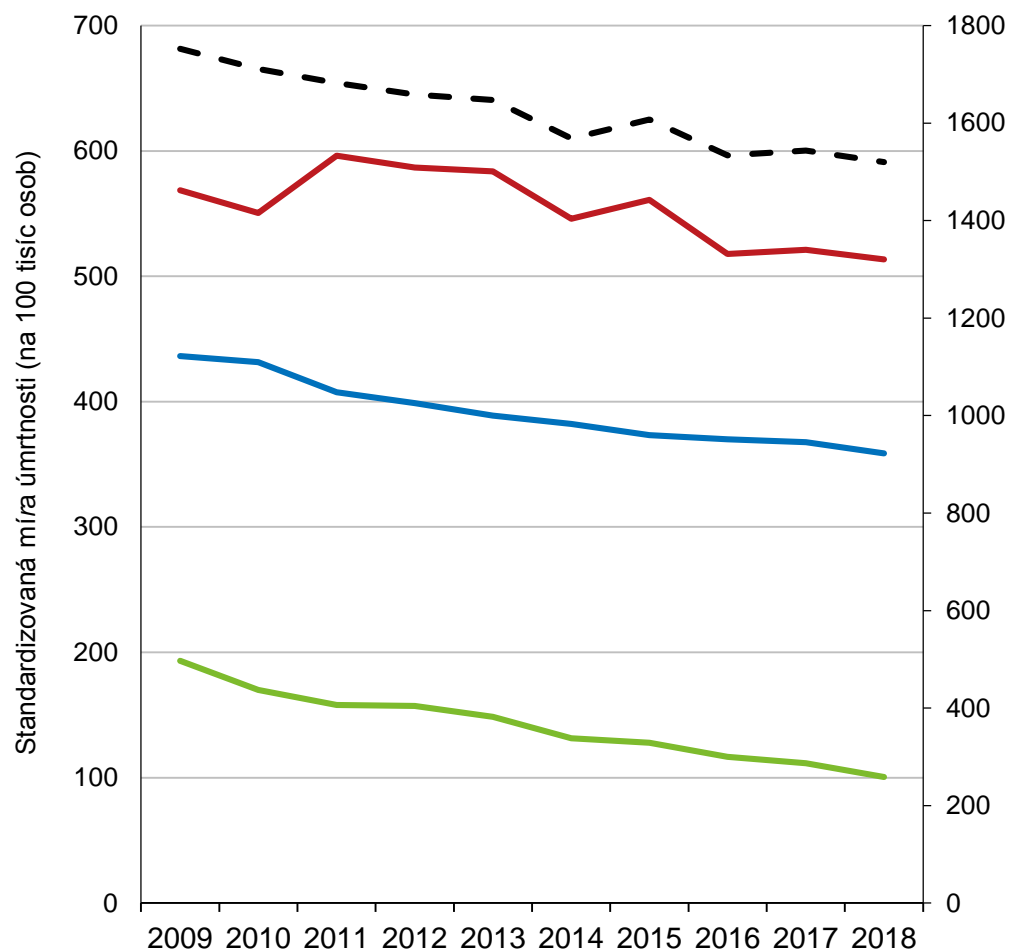
# Zhoubný novotvar plic je z nádorů nejčastější příčinou smrti u mužů i u žen

Rok 2018

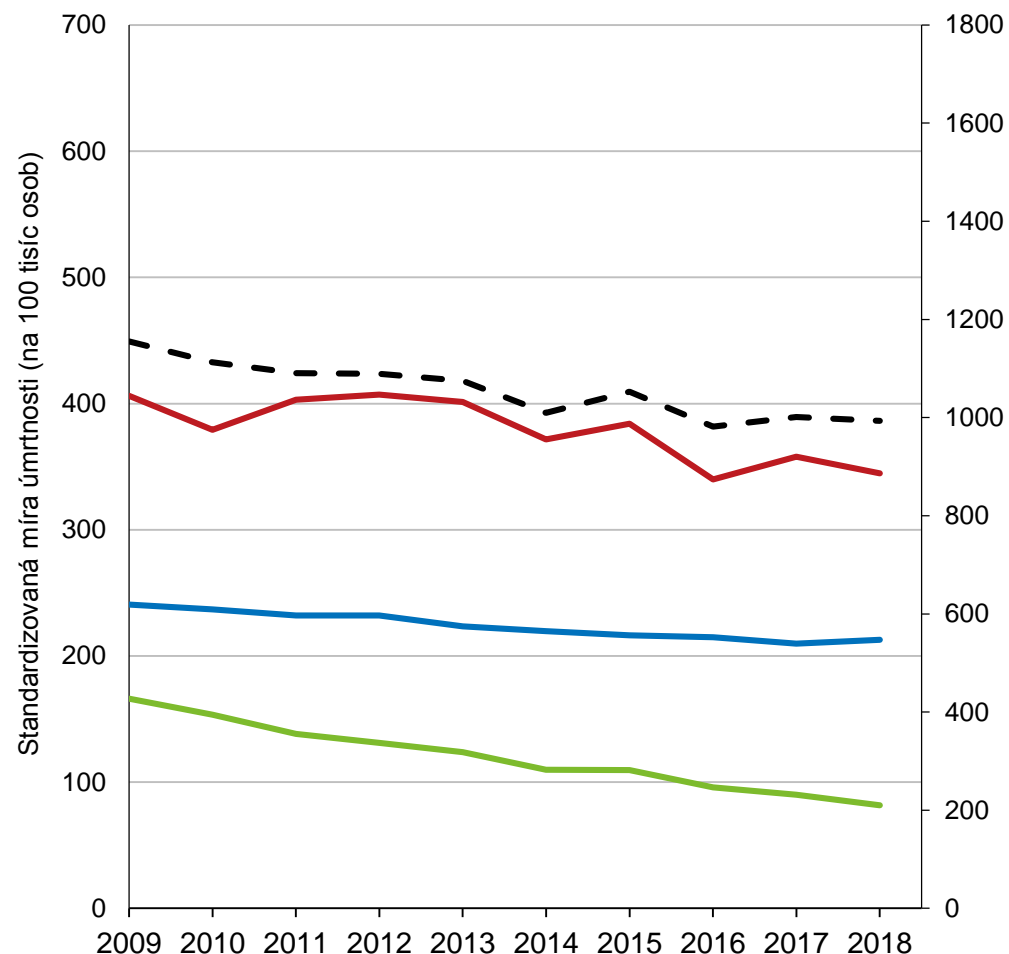


# Úmrtnost na tři nejčtetnější příčiny smrti klesá

## Muži



## Ženy

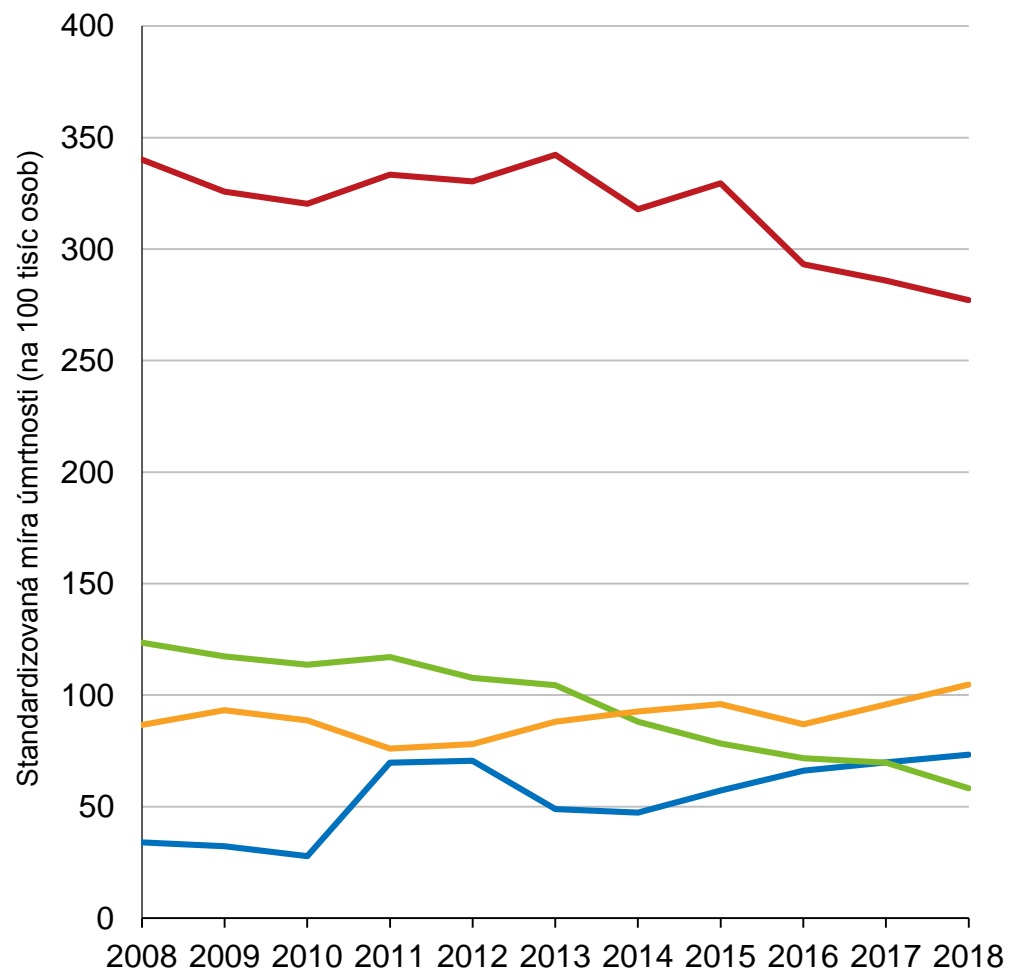


— Nemoci srdce — Zhoubné novotvary — Cévní nemoci mozku - - Celková úmrtnost (vedlejší osa)

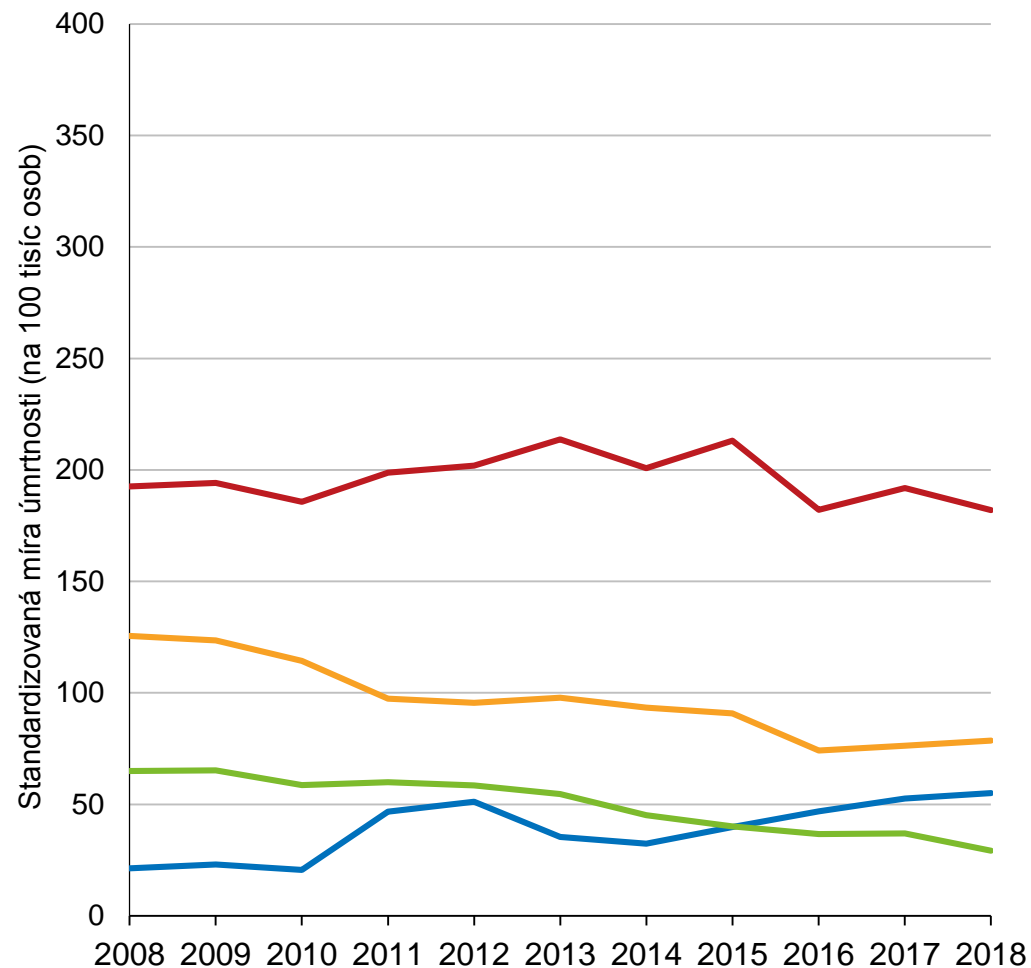


# Úmrtnost na ischemickou chorobu srdeční se snižuje

## Muži



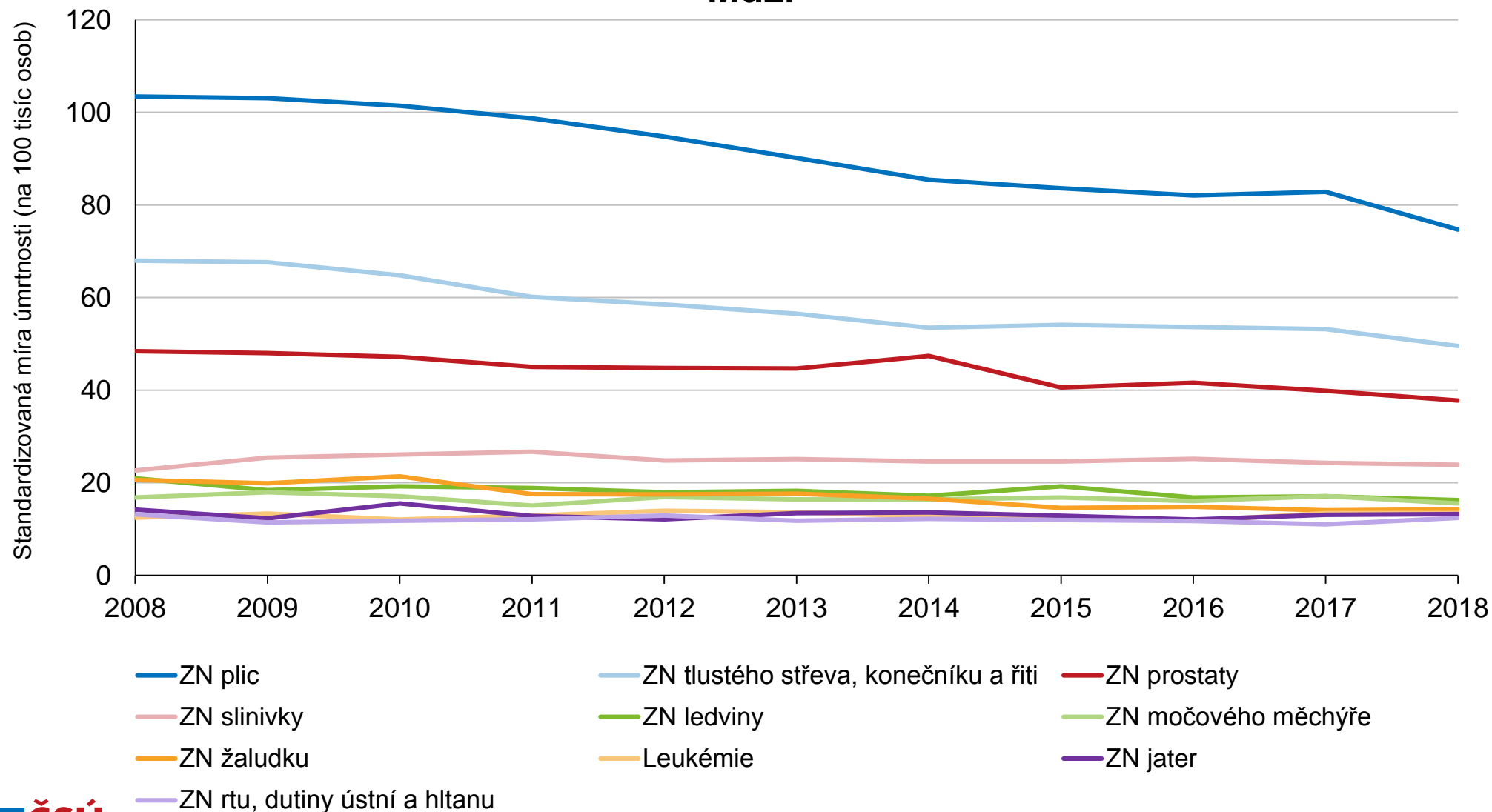
## Ženy



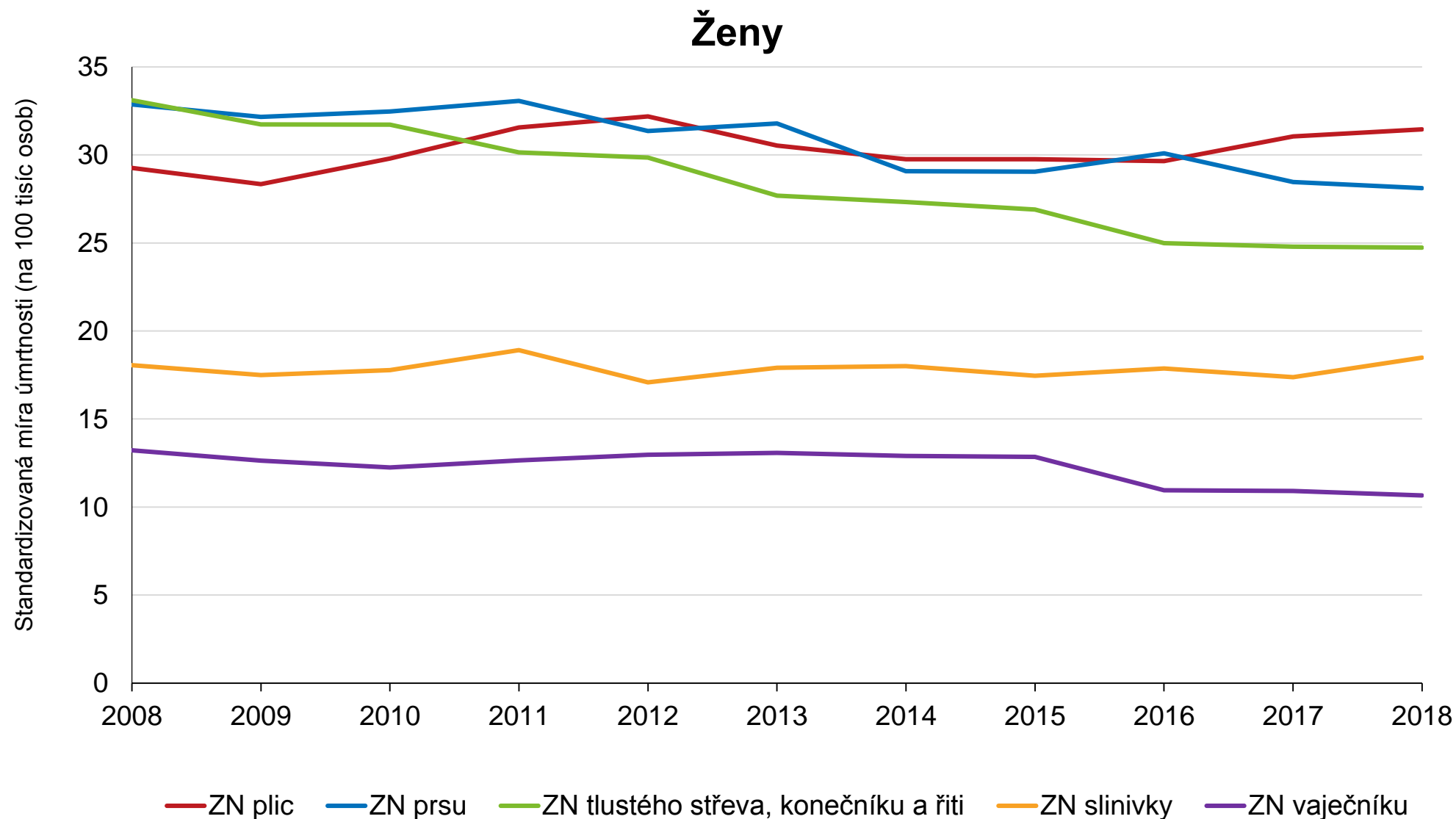
— Chronická ischemická choroba srdeční — Selhání srdce — Akutní infarkt myokardu — Ostatní nemoci srdce

# Úmrtnost mužů na zhoubný nádor plic a zhoubný nádor kolorekta klesá

## Muži



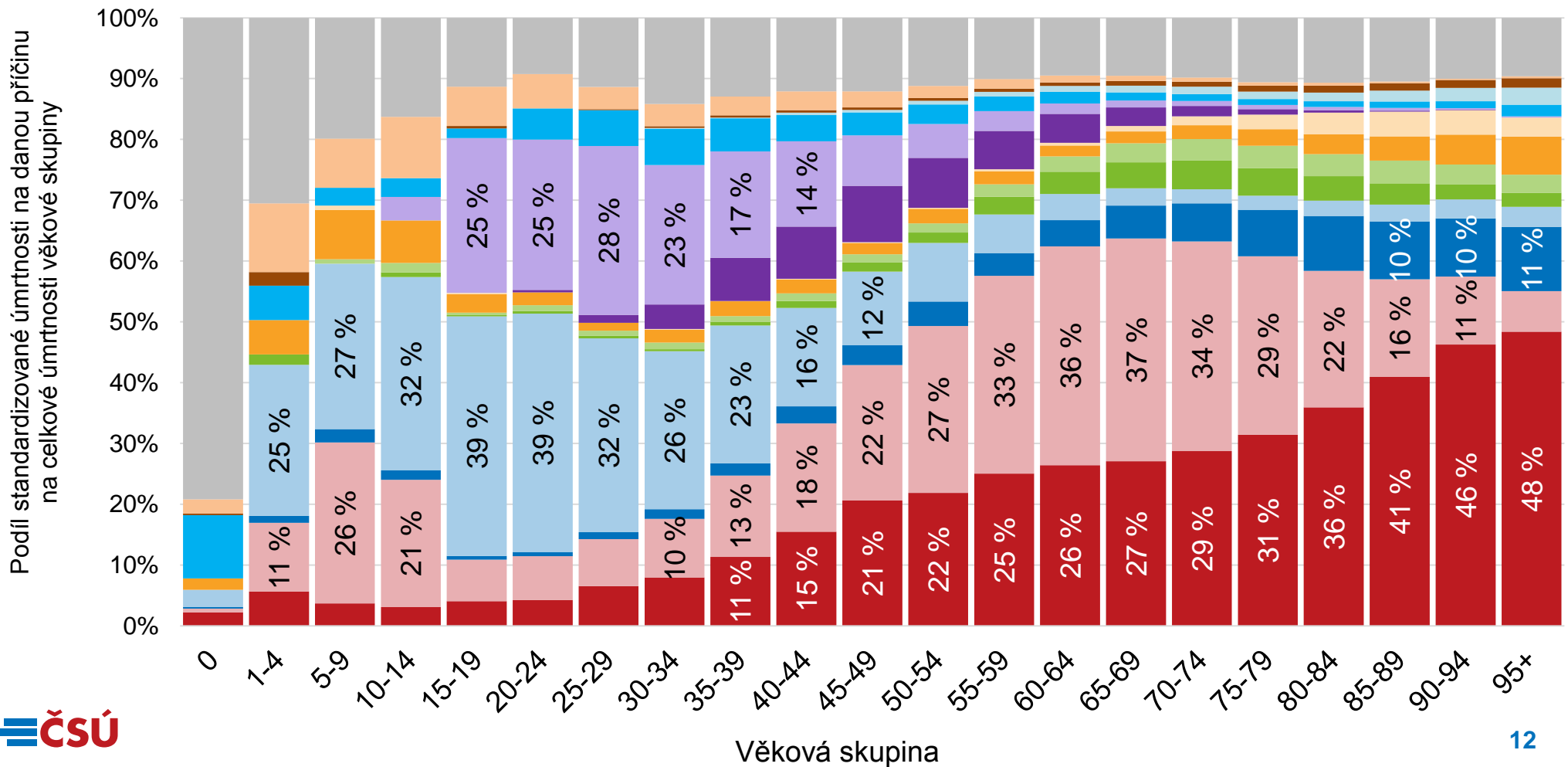
# Úmrtnost na zhoubný nádor plic žen již převýšila úmrtnost na zhoubný nádor prsu



# Až do 40. roku převládají u mužů vnější příčiny smrti

## Muži (průměr 2014–2018)

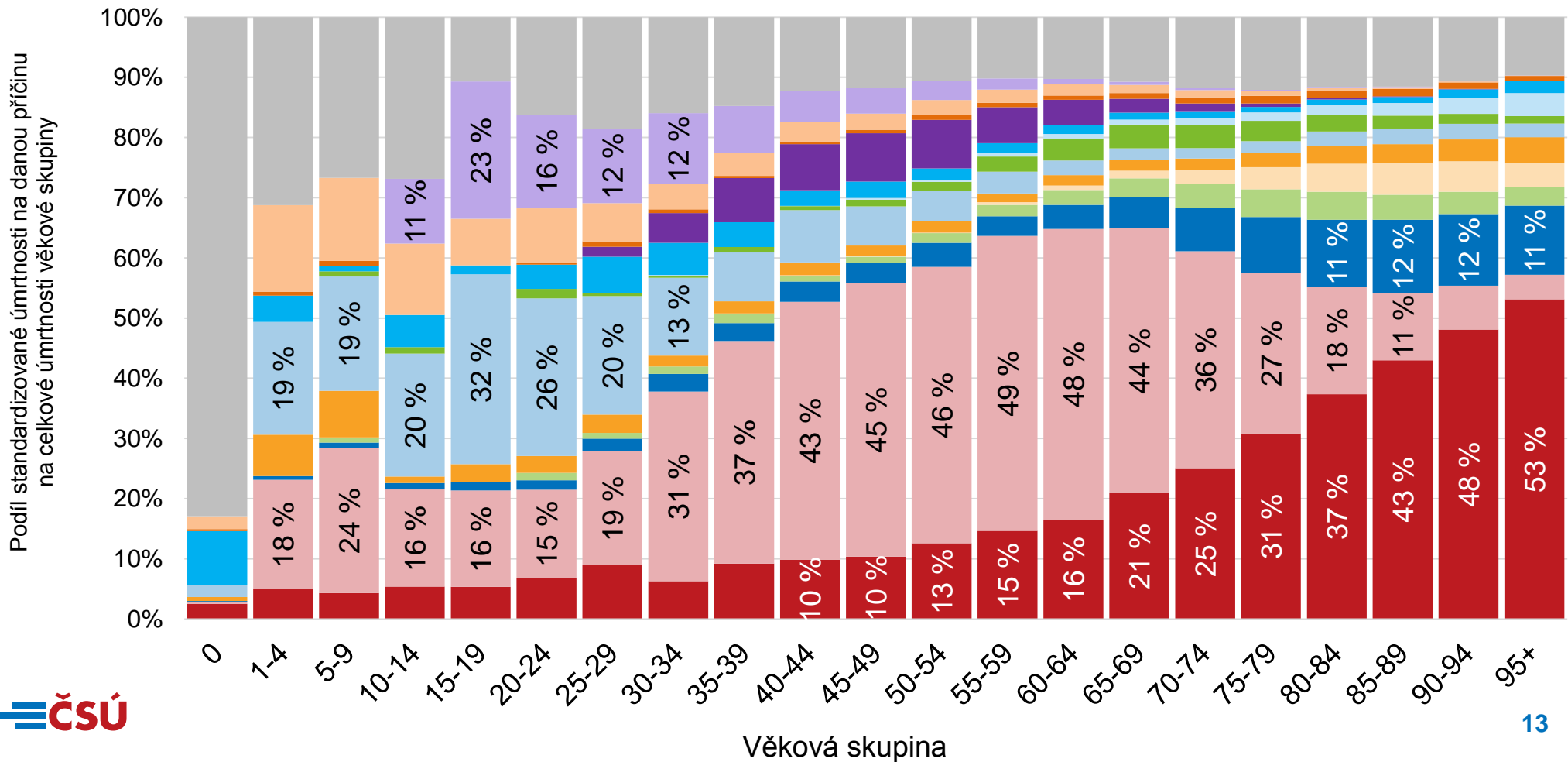
- Nemoci srdce
- Nehody
- Chřipka a zánět plic
- Sebevraždy
- Nemoci ledvin a močových
- Zhoubné novotvary
- Chronické nemoci dolní části dých. ústrojí
- Alzheimerova nemoc a jiné demence
- Příznaky, znaky a nálezy nezař. jinde
- Jiné nemoci nervové soustavy
- Cévní nemoci mozku
- Diabetes mellitus
- Chronické onem. jater a cirhóza jater
- Ateroskleróza
- Ostatní



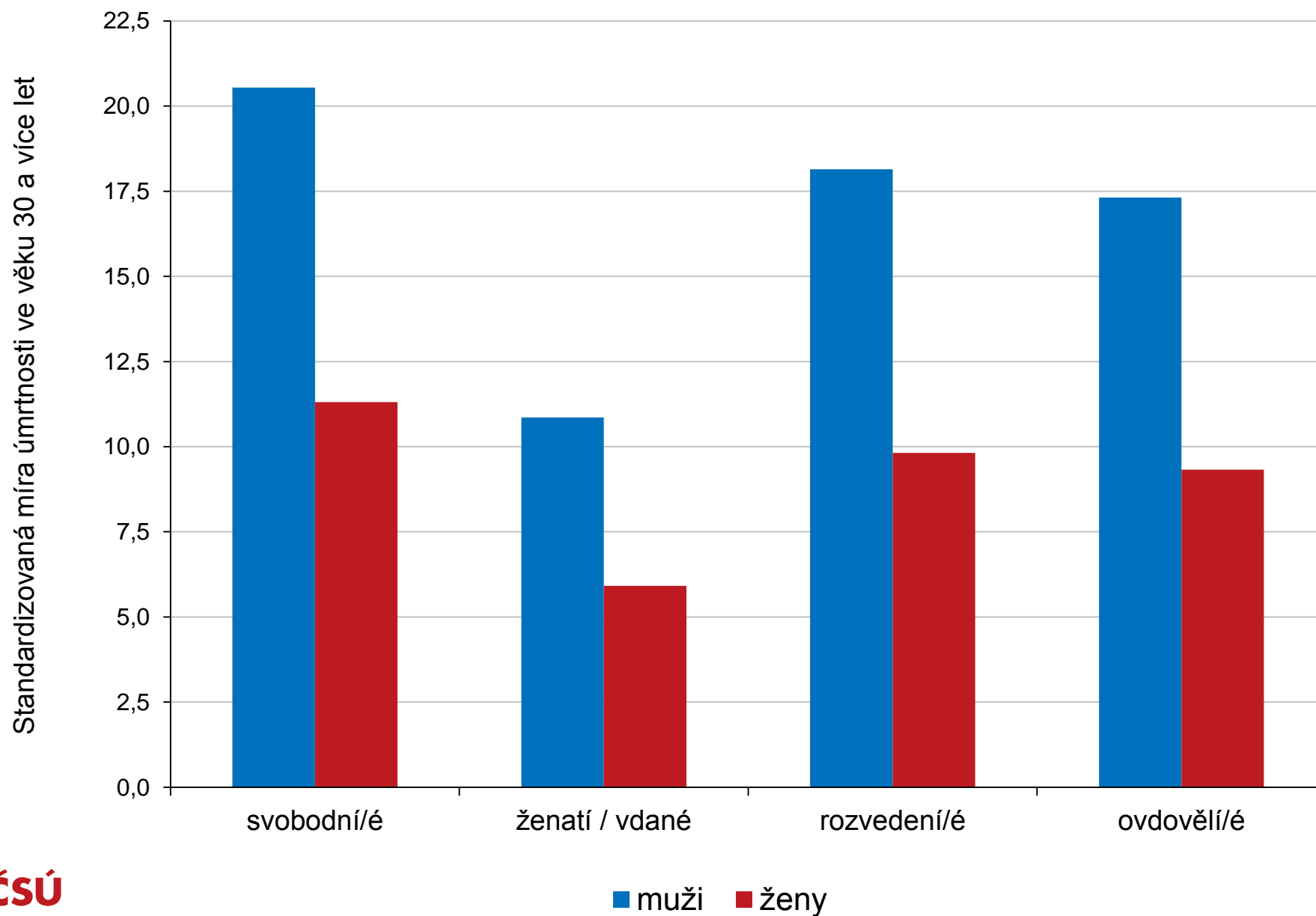
# Úmrtnost na nemoci srdce převažuje nad novotvary až po 75. roce

## Ženy (průměr 2014–2018)

- Nemoci srdce
- Diabetes mellitus
- Nehody
- Příznaky, znaky a nálezy nezař. jinde
- Jiné nemoci nervové soustavy
- Zhoubné novotvary
- Alzheimerova nemoc a jiné demence
- Chronické nemoci dolní části dých. ústrojí
- Chronické onem. jater a cirhóza jater
- Sebevraždy
- Cévní nemoci mozku
- Chřipka a zánět plic
- Ateroskleróza
- Nemoci ledvin a močovodů
- Ostatní

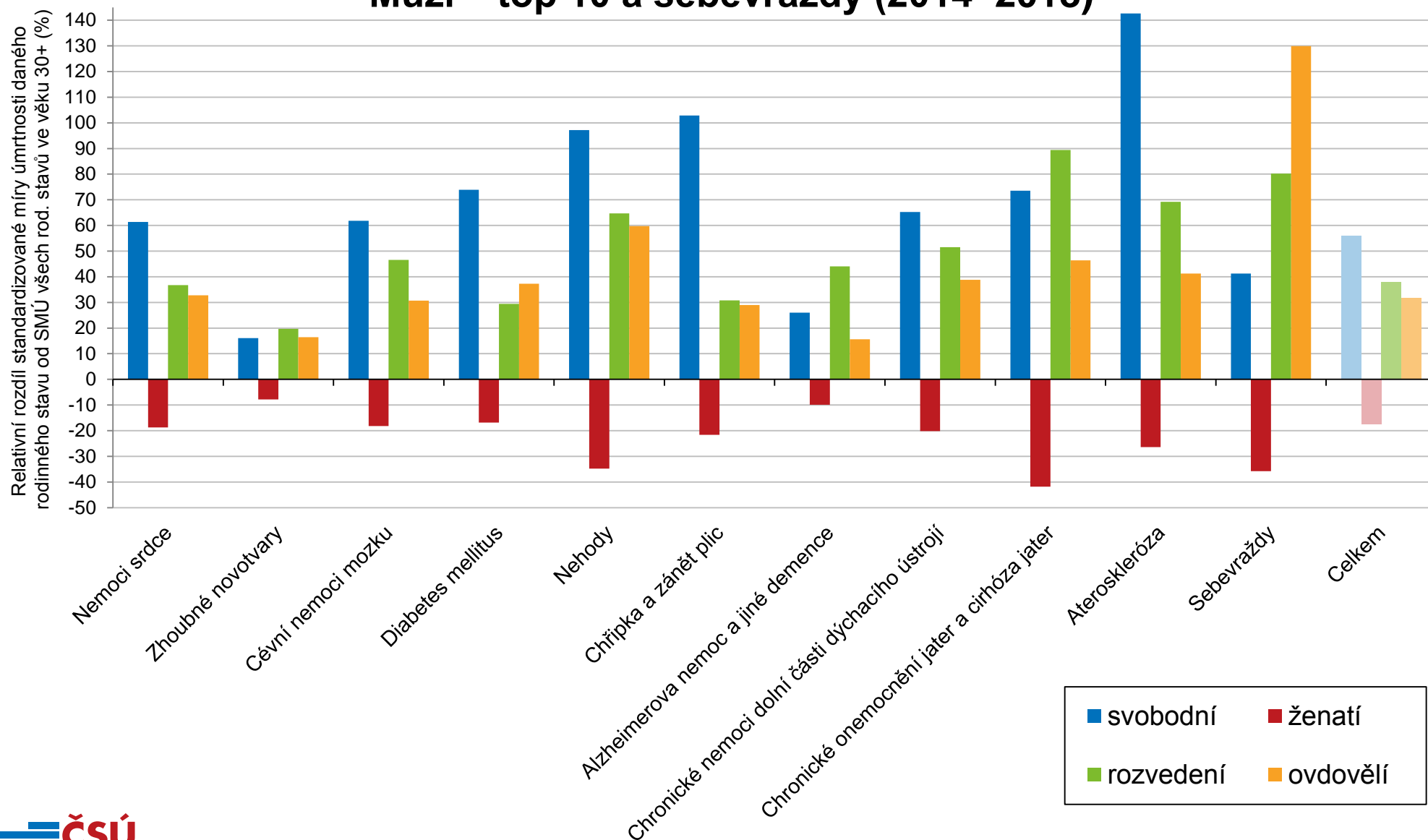


# Ženatí a vdané – osoby s nejnižší úmrtností (2014–2018)



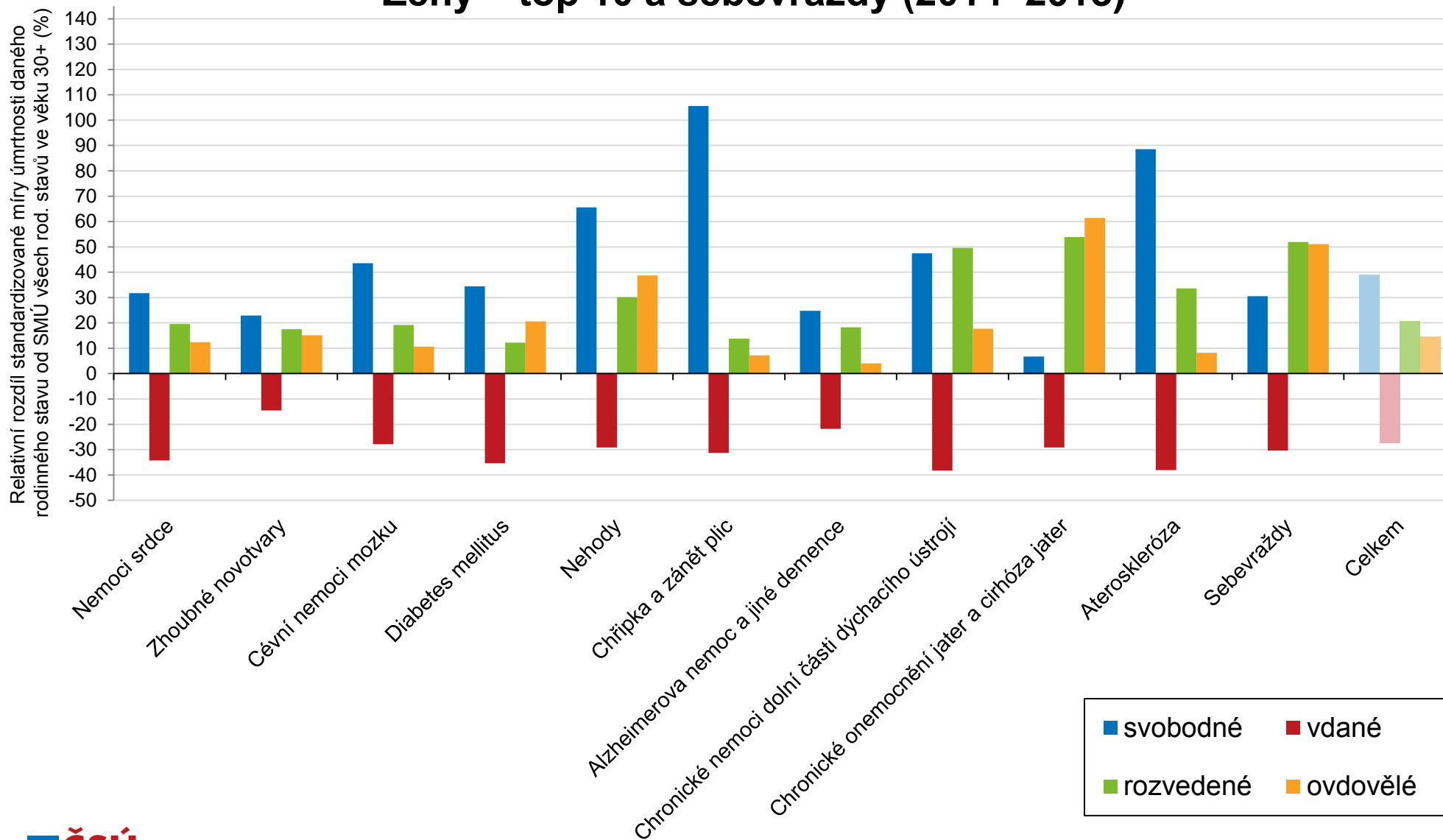
# Nejméně diferencovaná úmrtnost podle rodinného stavu je na zhoubné novotvary

## Muži – top 10 a sebevraždy (2014–2018)



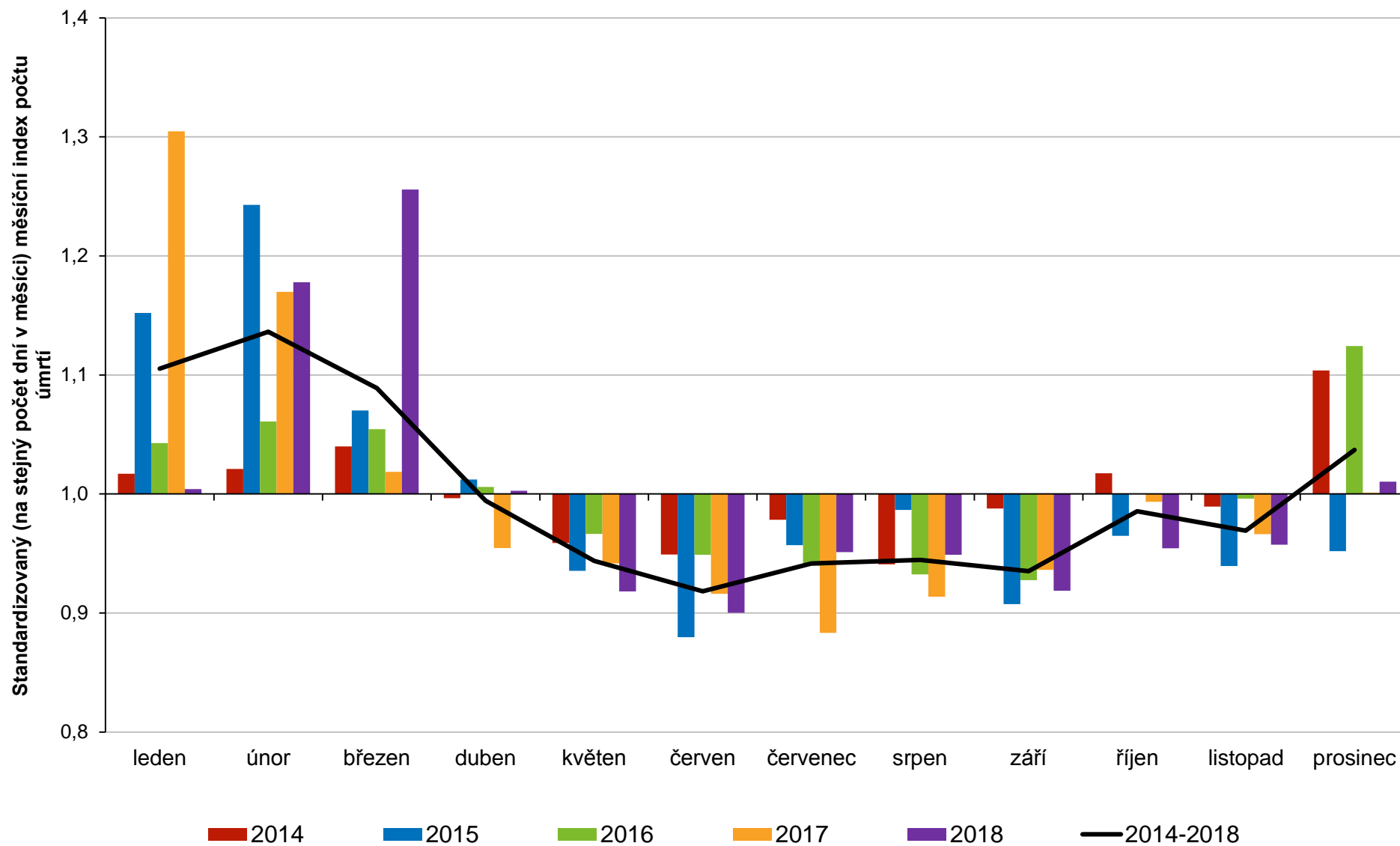
# Na chronické nemoci jater a cirhózu jater jsou nejhorší úmrtnostní podmínky u ovdovělých

## Ženy – top 10 a sebevraždy (2014–2018)

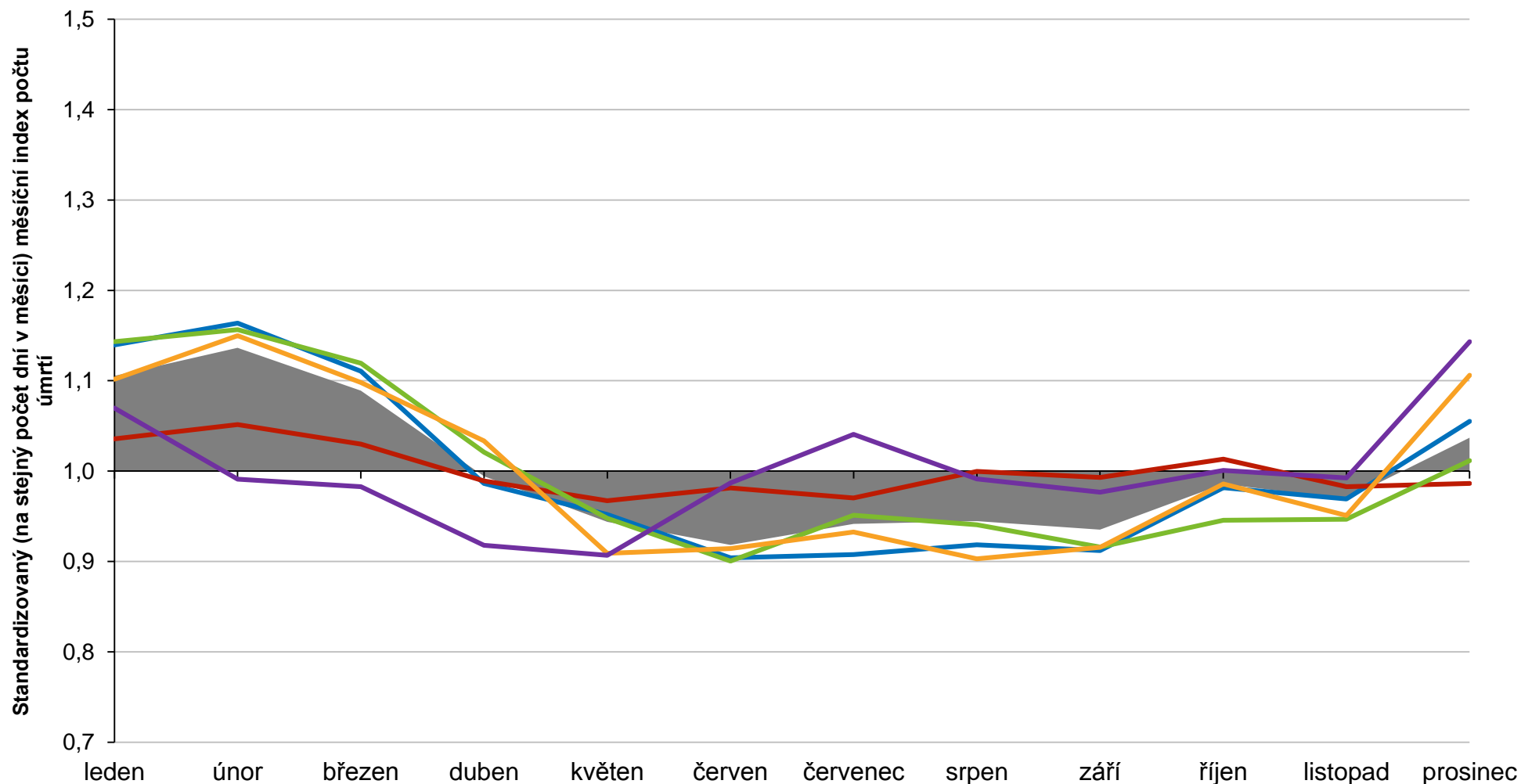




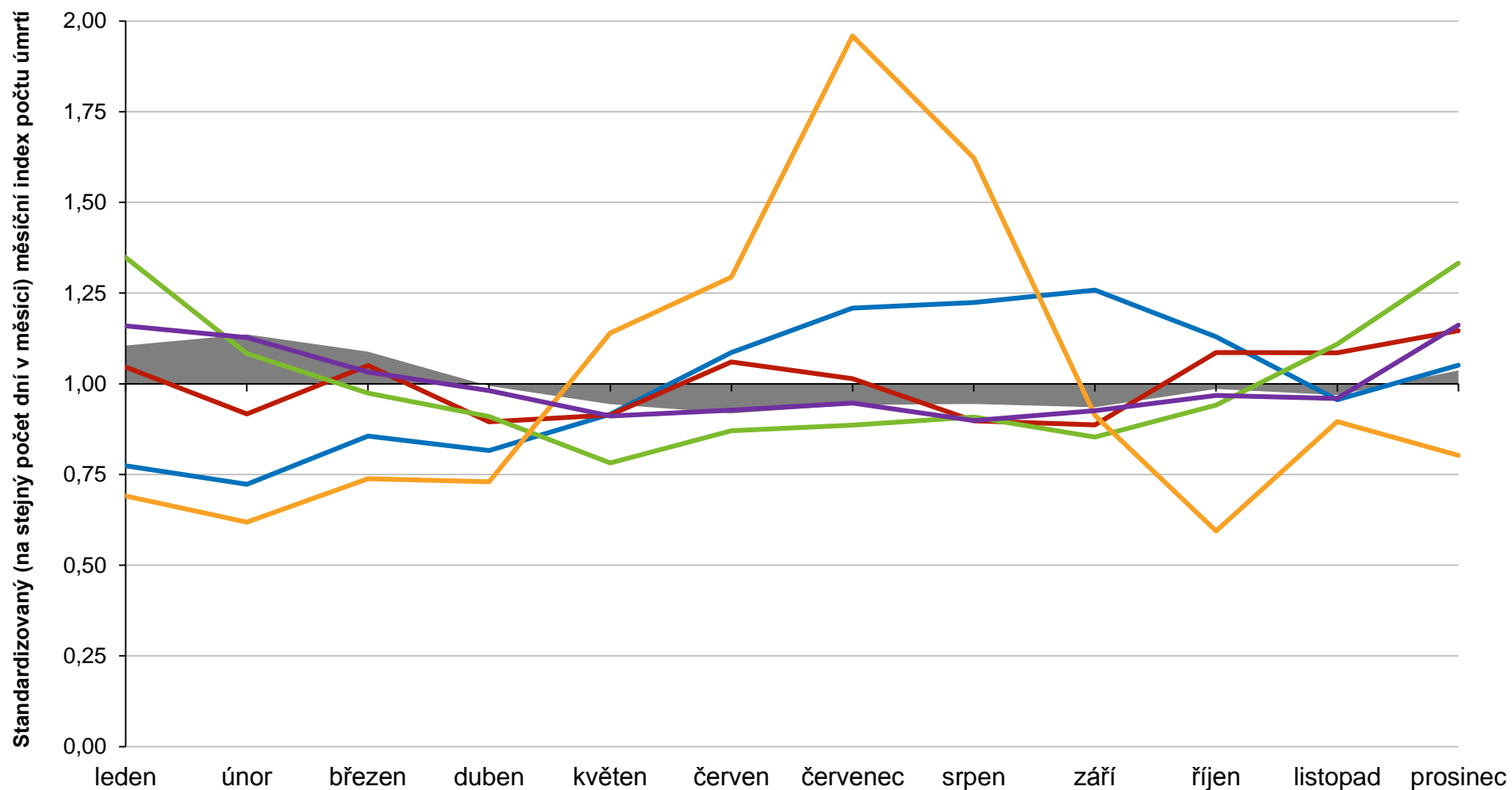
# Únor – měsíc s nejvyšším počtem úmrtí



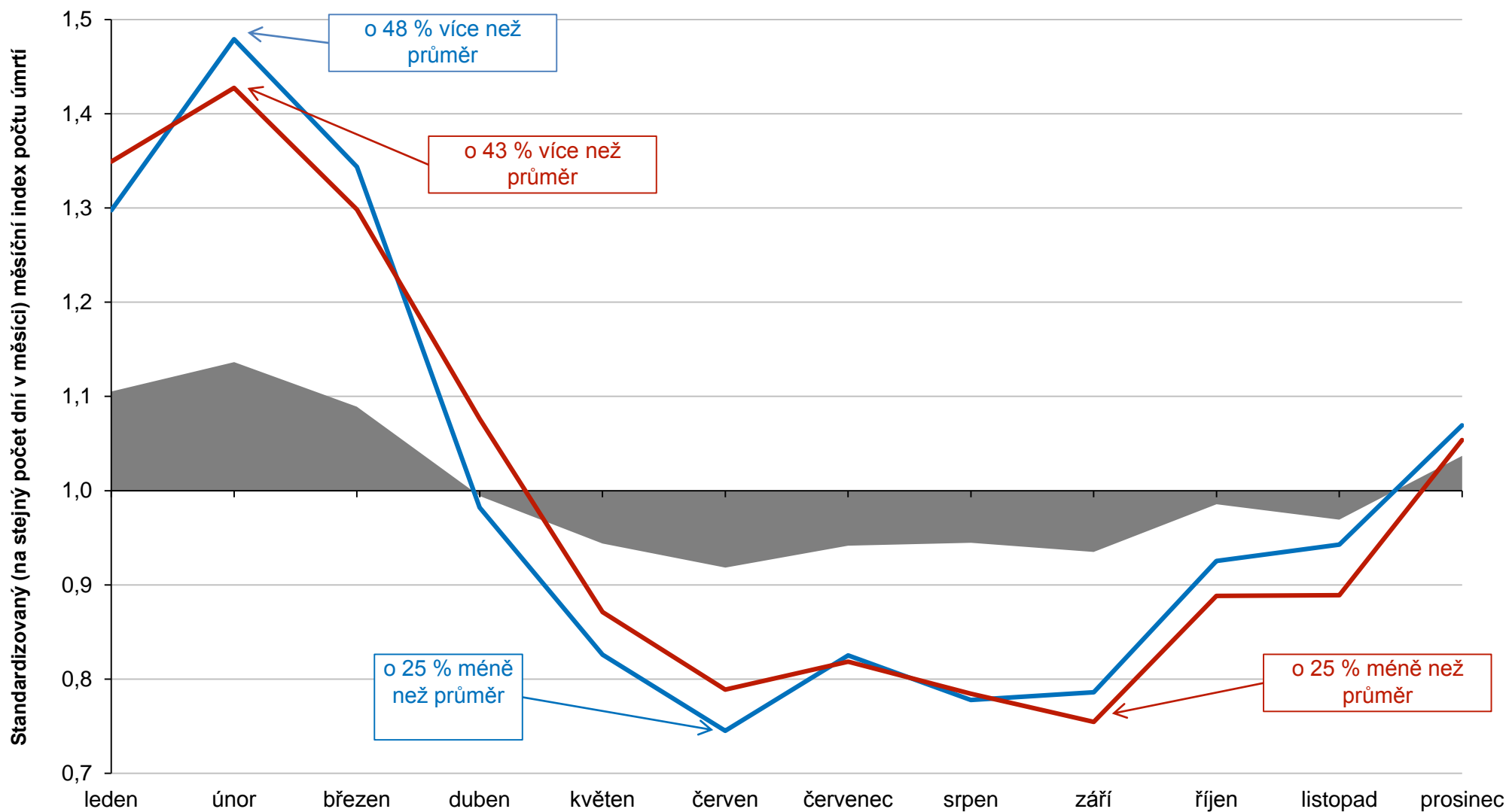
# Zhoubné novotvary mají nejnižší sezónní diferenciaci z pěti nejčastějších příčin smrti (2014–2018)



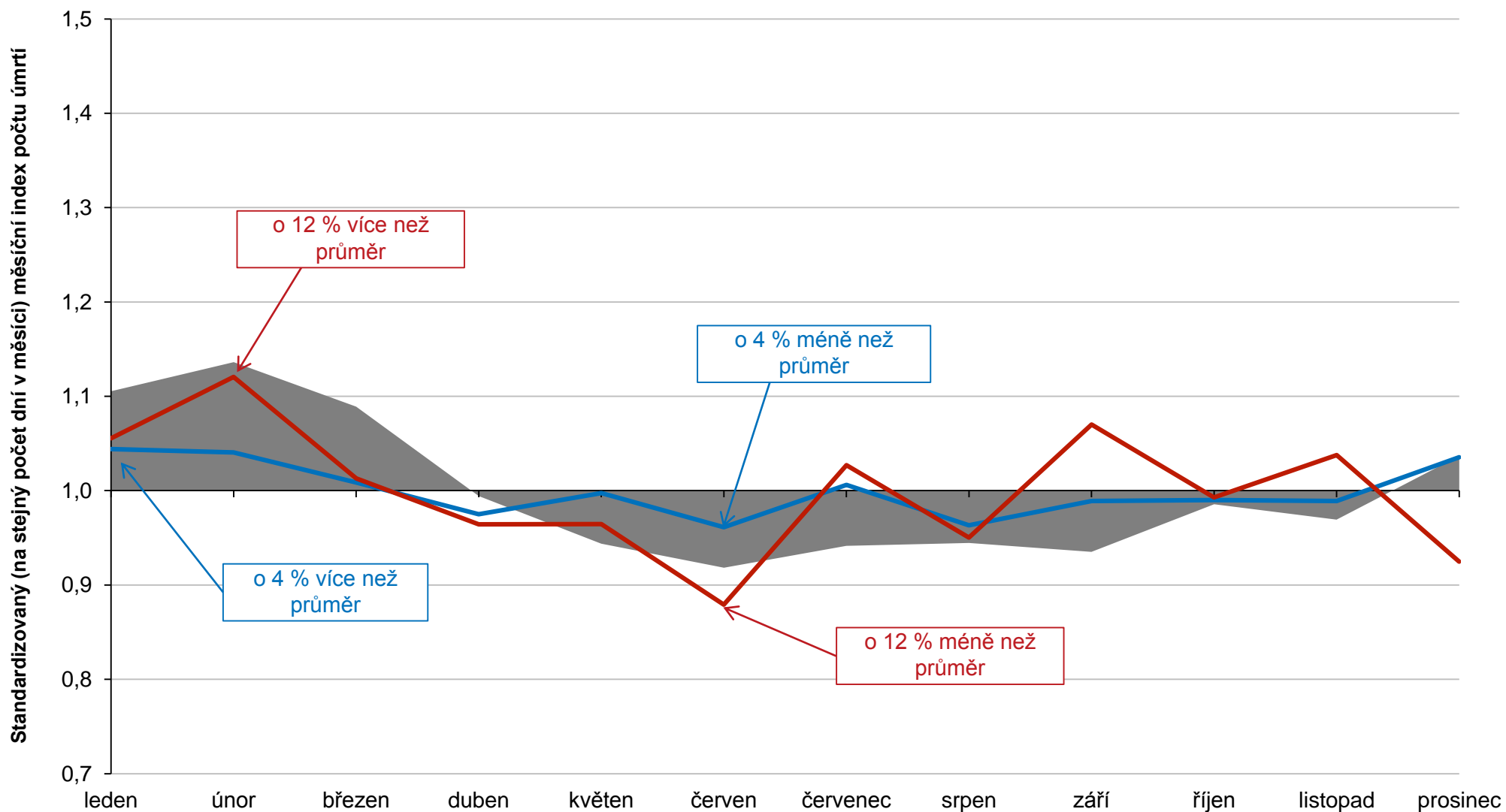
# Sezónnost úmrtnosti – nehody (2014–2018)



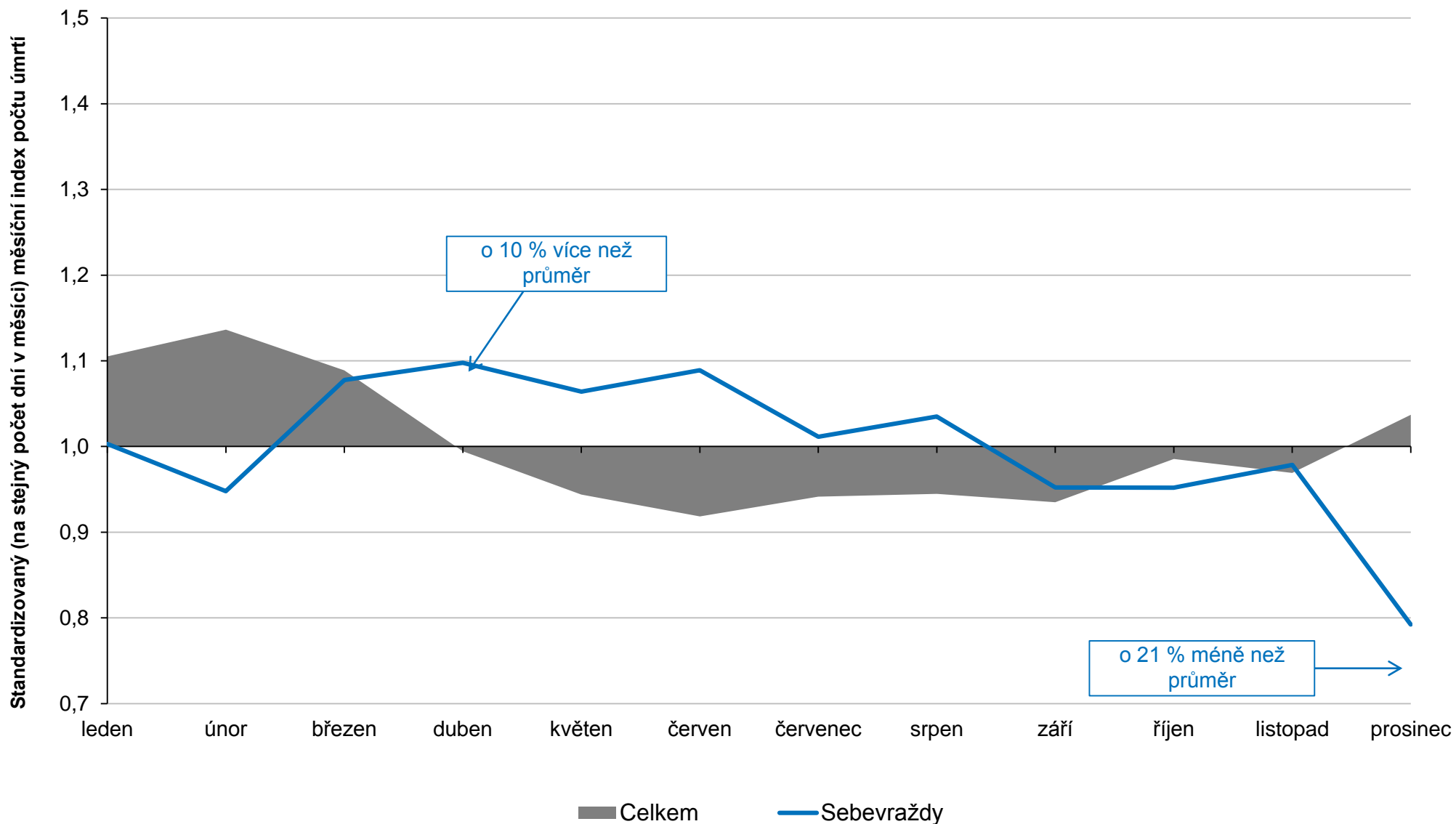
# Sezónnost úmrtnosti některé nemoci dolní části dýchacího ústrojí (2014–2018)



# Sezónnost úmrtnosti některých nemocí trávicí soustavy (2014–2018)



# Sezónnost úmrtnosti sebevražd (2014–2018)



# Příčiny smrti – shrnutí

- V roce 2018 byla skoro třetina všech úmrtí způsobena nemocemi srdce a čtvrtina zhoubnými nádory.
- Z nádorů je zhoubný novotvar plic nejčastější příčinou smrti u mužů i u žen. Úmrtnost mužů na tuto příčinu smrti klesá, u žen pokles nepozorujeme.
- Za posledních 10 let výrazně klesla úmrtnost mužů i žen na cévní mozkové příhody, akutní infarkt myokardu i zhoubné novotvary.
- Osoby žijící v manželství mají nejnižší úmrtnost na všechny frekventované příčiny, nejhorší úmrtnostní podmínky jsou u svobodných.
- Nemoci dýchací soustavy mají největší vliv na sezónnost celkové úmrtnosti. Smrtelné nehody jsou častější v zimních a letních měsících, sebevražd je nejméně v prosinci a nejvíce na jaře.