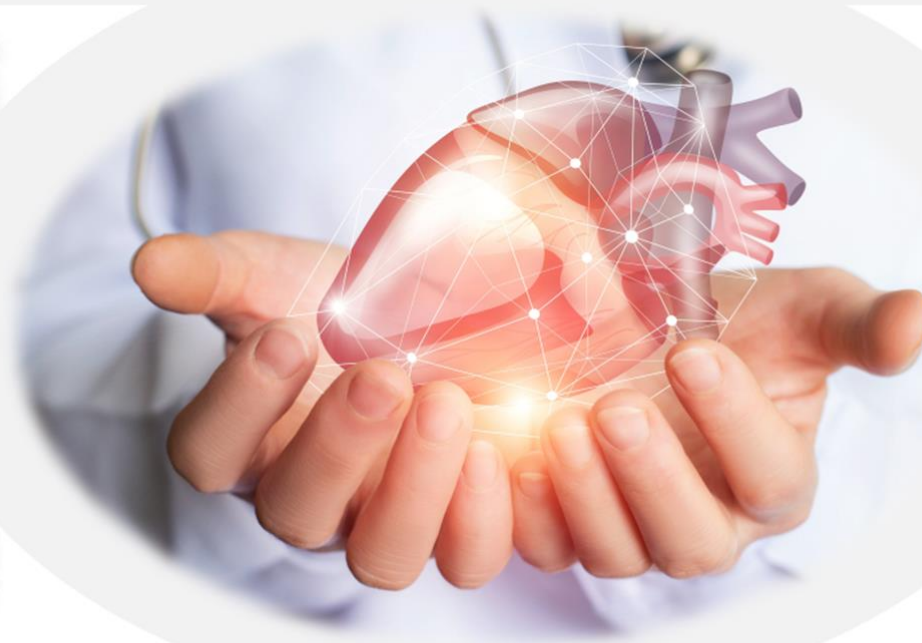


Národní kardiovaskulární plán ČR (NKVP 2035)

ZDRAVÍ2030



Vybraná mazinárodní srovnání

Národní kardiologický informační systém (NKIS)



ČESKÁ
KARDIOLOGICKÁ
SPOLEČNOST

ÚZIS

Národní kardiologický informační systém

**Mezinárodní srovnání výskytu kardiovaskulárních onemocnění,
rizikových faktorů a ukazatelů životního stylu**



ČESKÁ
KARDIOLOGICKÁ
SPOLEČNOST



NKVP ČR 2035: souhrnná analytická studie

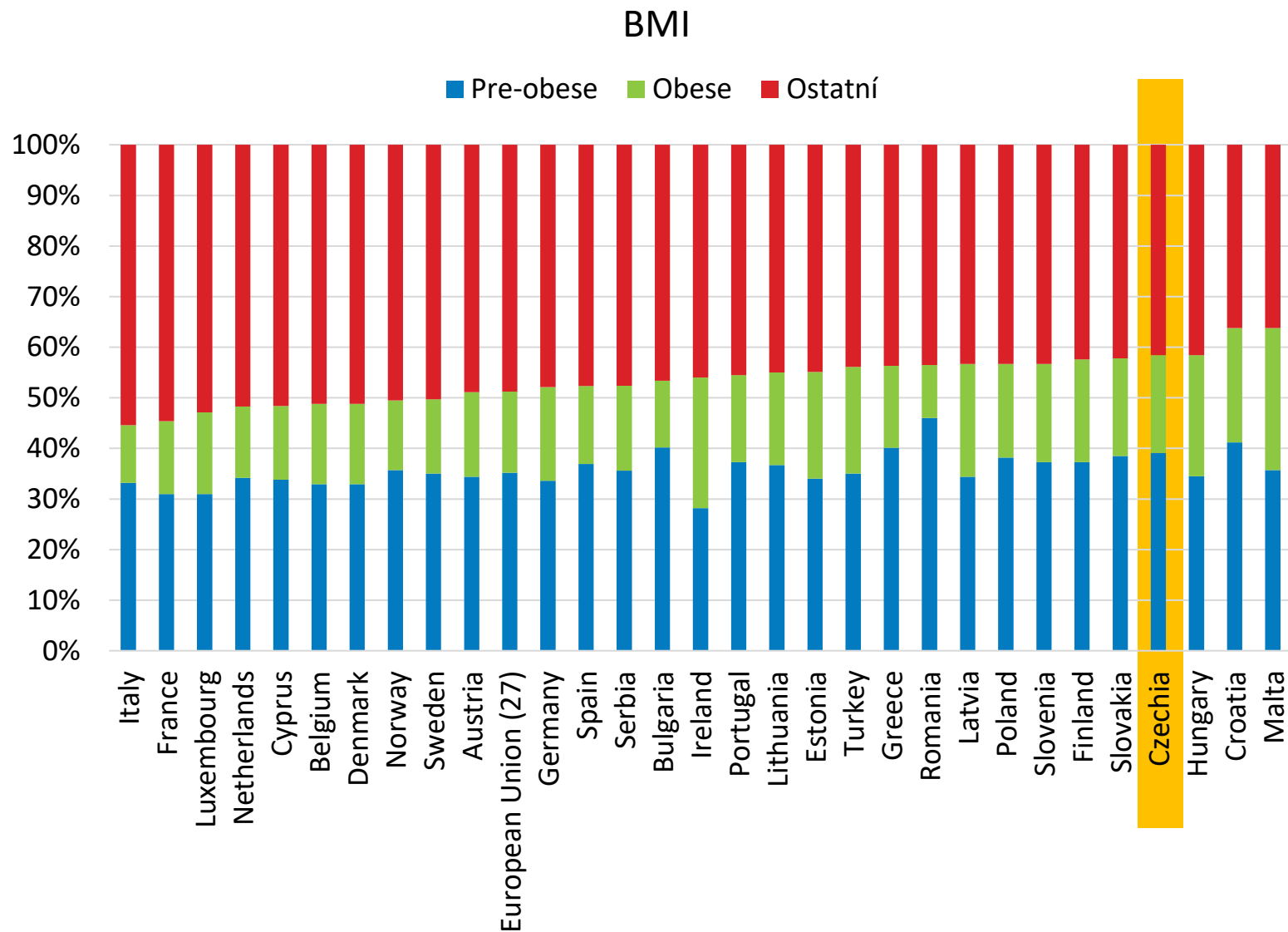


ČESKÁ
KARDIOLOGICKÁ
SPOLEČNOST

Rizikové faktory v mezinárodním populačním srovnání

Index tělesné hmotnosti v mezinárodním srovnání

Zdroj: EHIS 2019



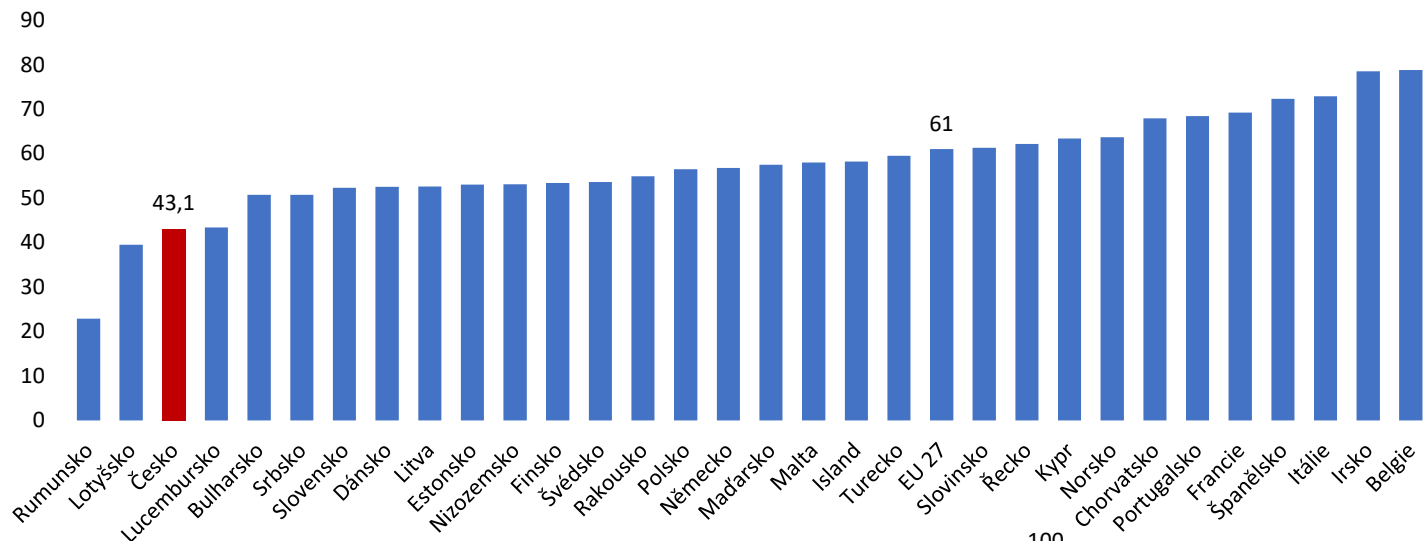
Podíl preobézních až obézních lidí v České republice je v rámci celé Evropské Unie jedním z nejvyšších. Tato problematika má negativní dopad na řadu dalších ukazatelů zdraví, nemocnost a neposlední řadě i na náklady českého zdravotnictví.

Konzumace ovoce a zeleniny – mezinárodní srovnání

Zdroj: EHIS 2019

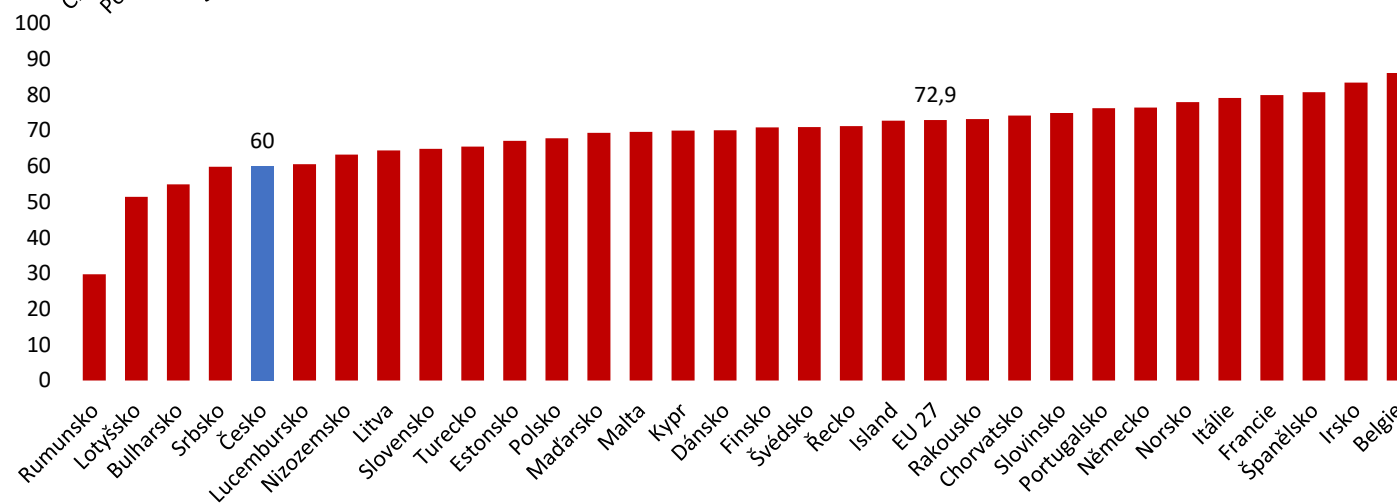
Podíl osob, které konzumují alespoň jednu porci ovoce či zeleniny denně, % z osob 15+, 2019

muži



Česká republika patří v rámci Evropské Unie ke státům s nejmenší konzumací ovoce. Tato skutečnost má negativní vliv na zdravotní stav české populace.

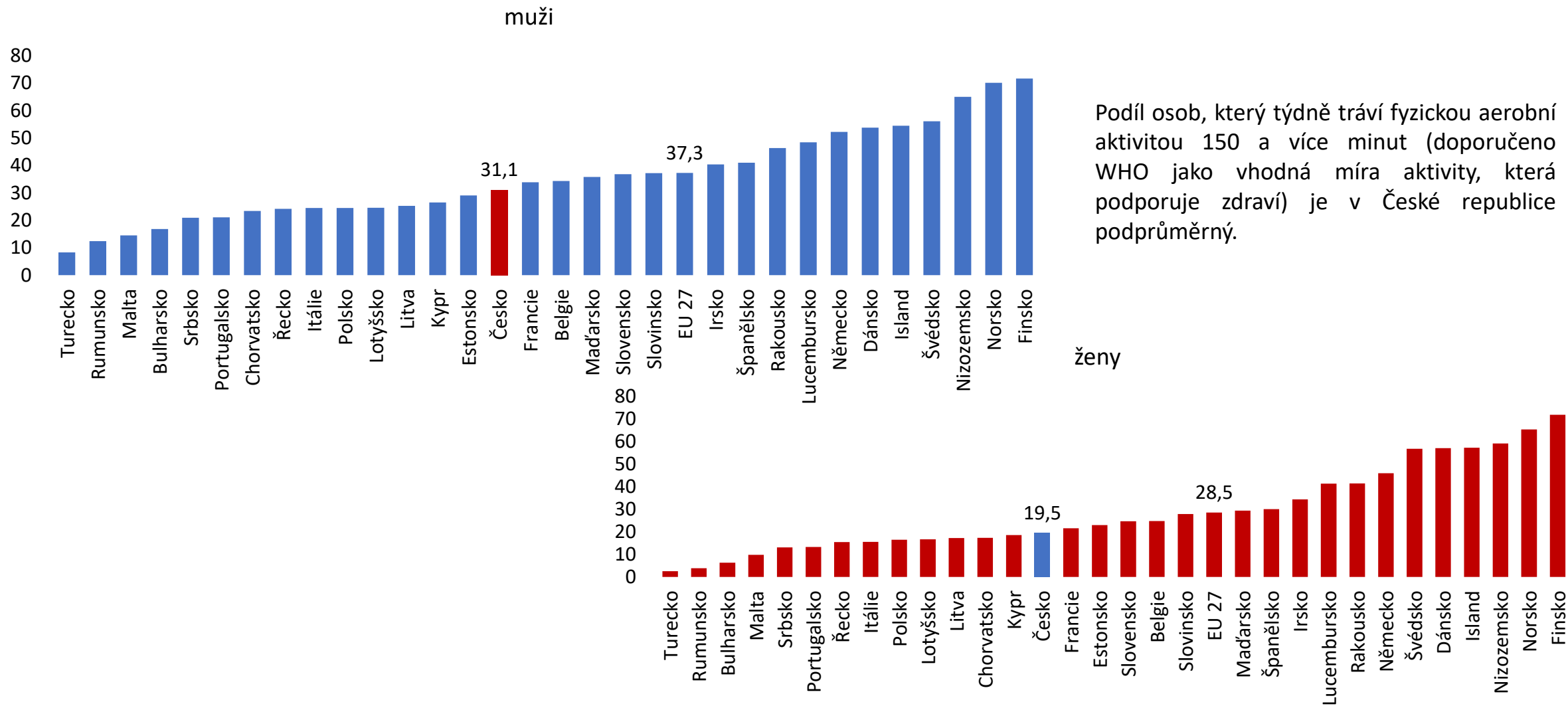
ženy



Fyzická aktivita dle dat EHIS

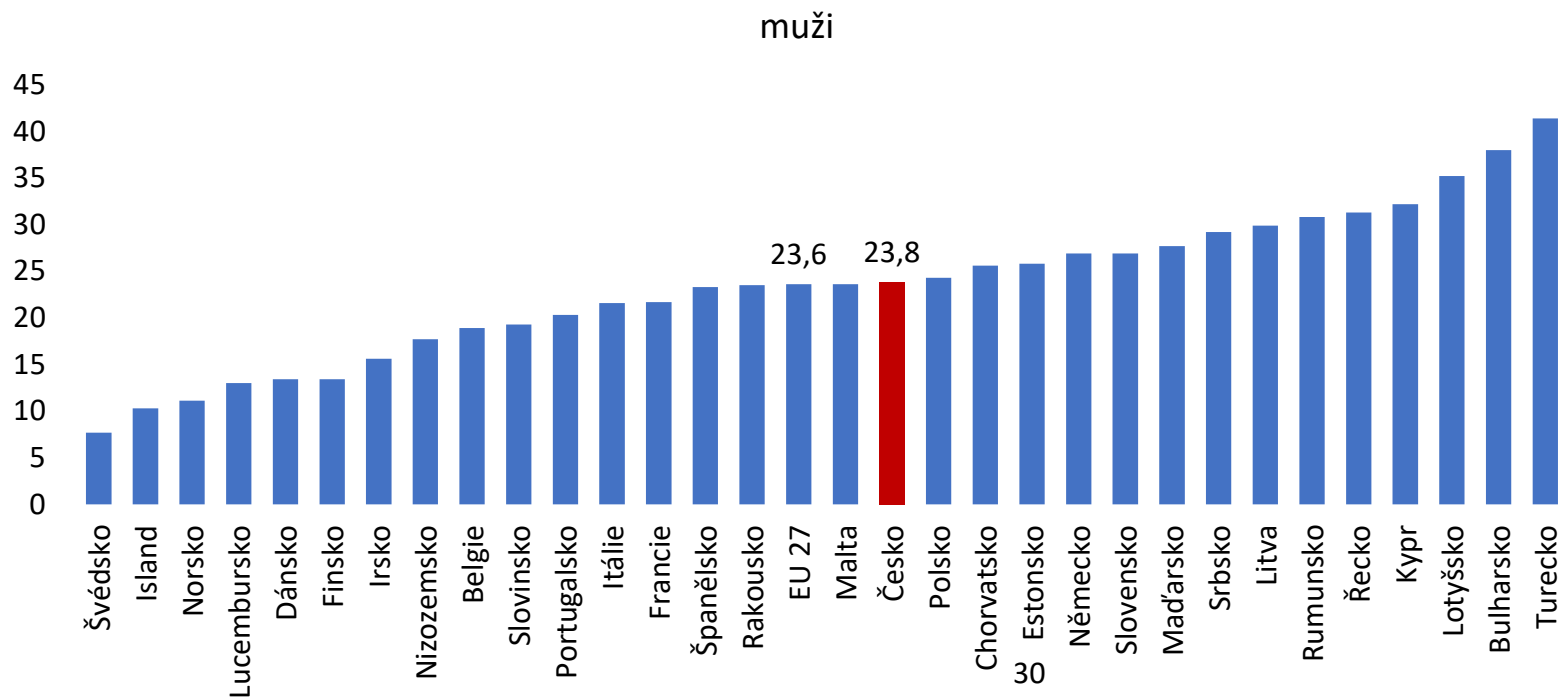
Zdroj: EHIS 2019

Podíl osob sportujících min. 150 minut týdně, % z osob 15+, 2019

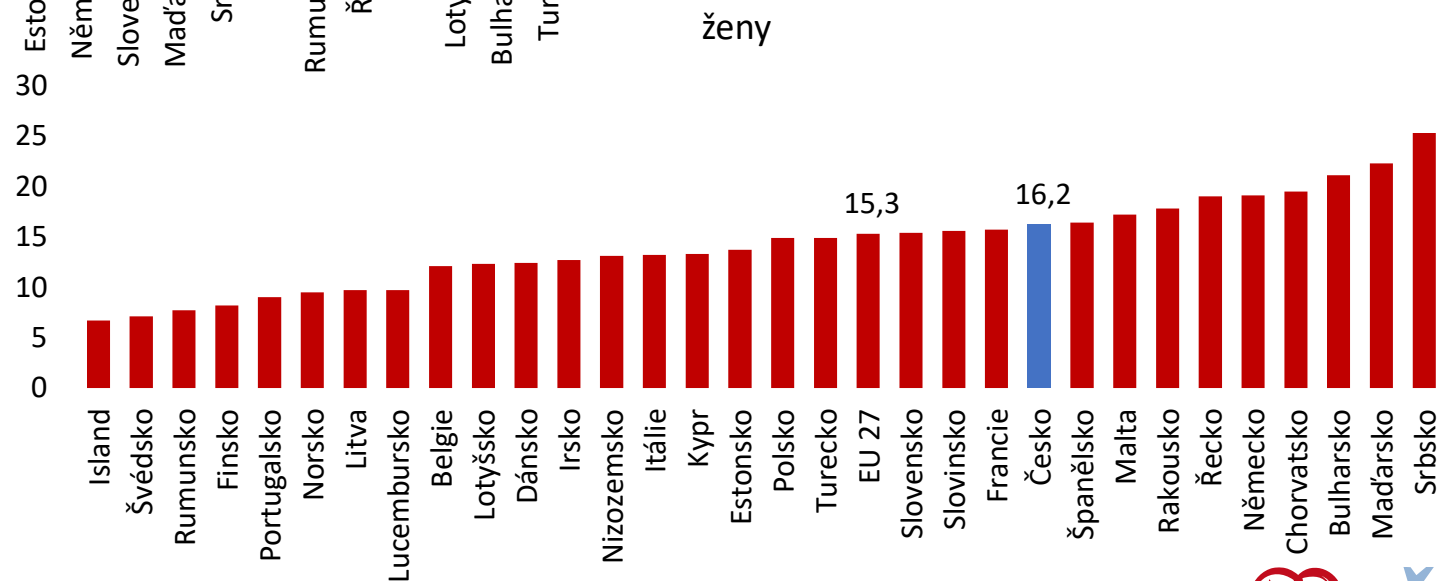


Kouření: podíl denních kuřáků – mezinárodní srovnání

Zdroj: EHIS 2019



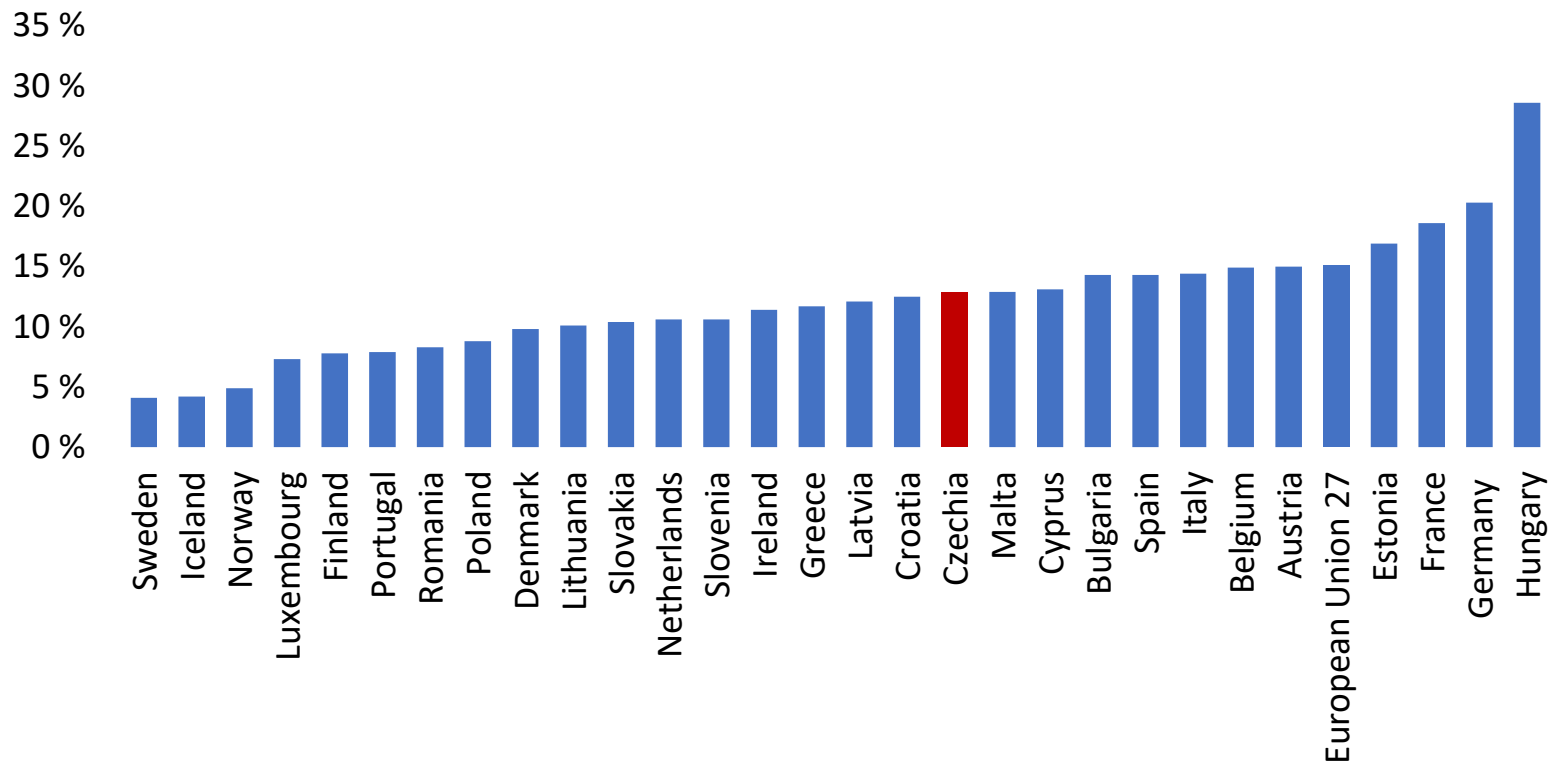
Česká populace vykazuje v mezinárodním srovnání nadprůměrný podíl denních kuřáků. Zvýšený podíl denních kuřáků je alarmující skutečností, která vyžaduje významné intervence ať již v posilování zdravotní gramotnosti nebo v oblasti programů odvykání kouření.



Kouření u mladistvých (15–19 let)

Zdroj: EHIS 2019

Podíl současných denních kuřáků ve věku 15–19 let



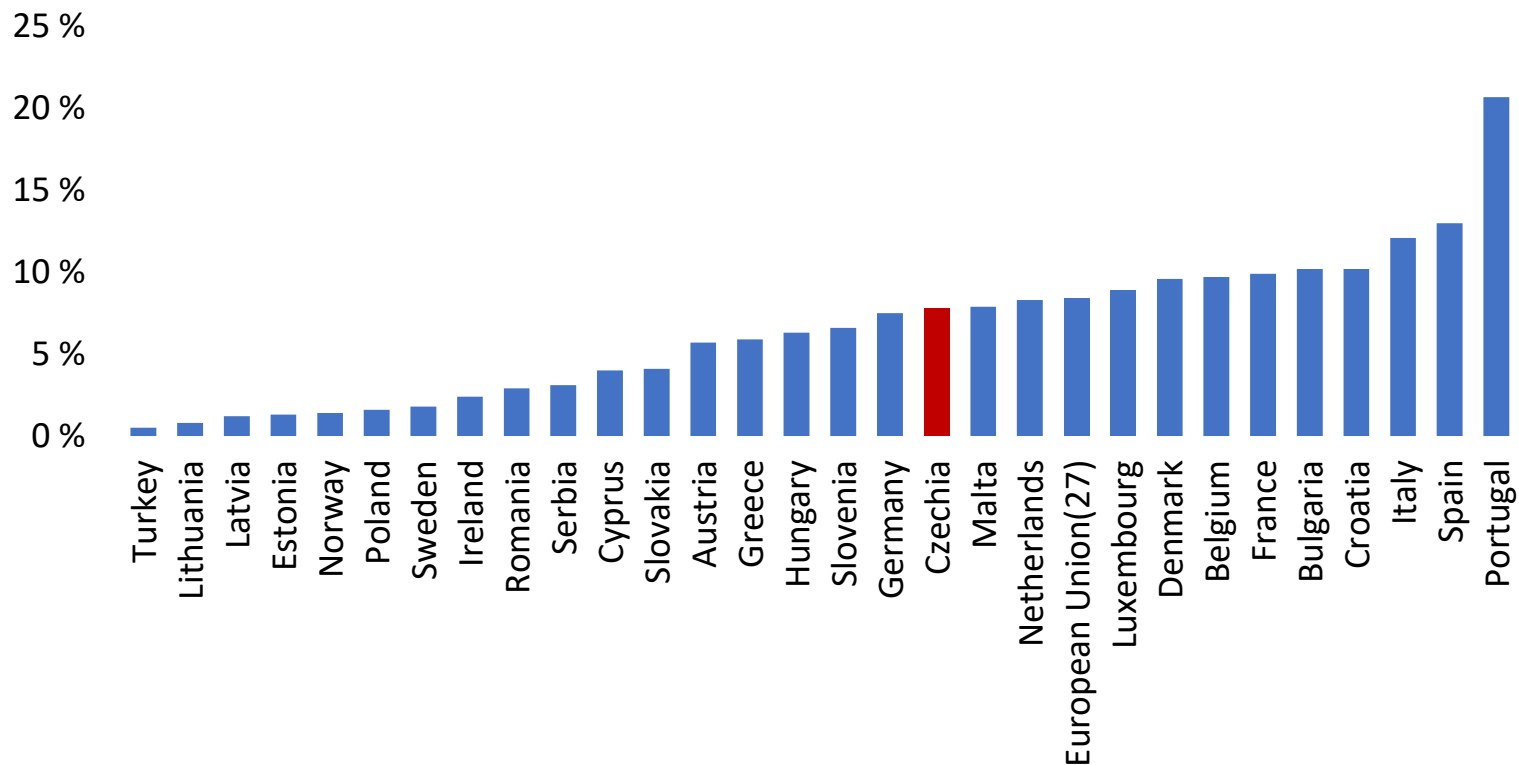
Relativně vysoký podíl (13 %) mladistvých denních kuřáků je problémem, který vysoce pravděpodobně přispěje k další zátěži českého zdravotnictví v budoucnu.

Data za kraje ČR nelze prezentovat, nízké počty respondentů.

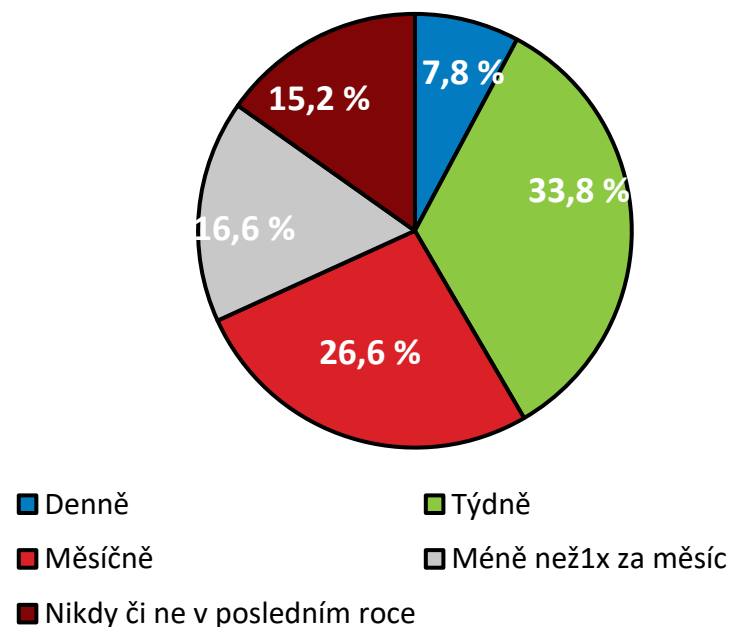
Konzumace alkoholu v ČR

Zdroj: EHIS 2019

Podíl osob konzumujících alkohol denně



Podíl osob dle frekvence konzumace alkoholu v ČR



Česká republika patří v rámci Evropské Unie ke státům s nejvyšší konzumací alkoholu. Tato skutečnost má negativní vliv na zdravotní stav české populace.



NKVP ČR 2035: souhrnná analytická studie

**Prevalence onemocnění oběhové soustavy
v mezinárodním srovnání**

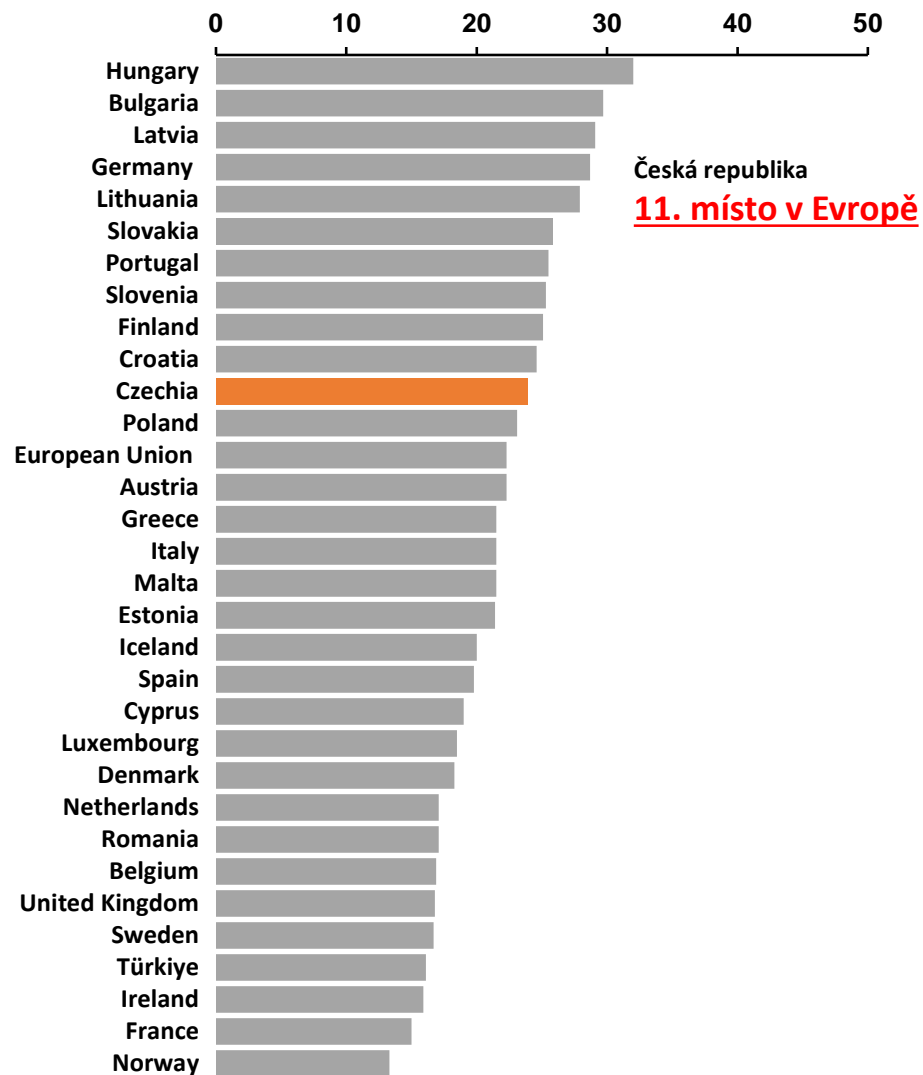


ČESKÁ
KARDIOLOGICKÁ
SPOLEČNOST

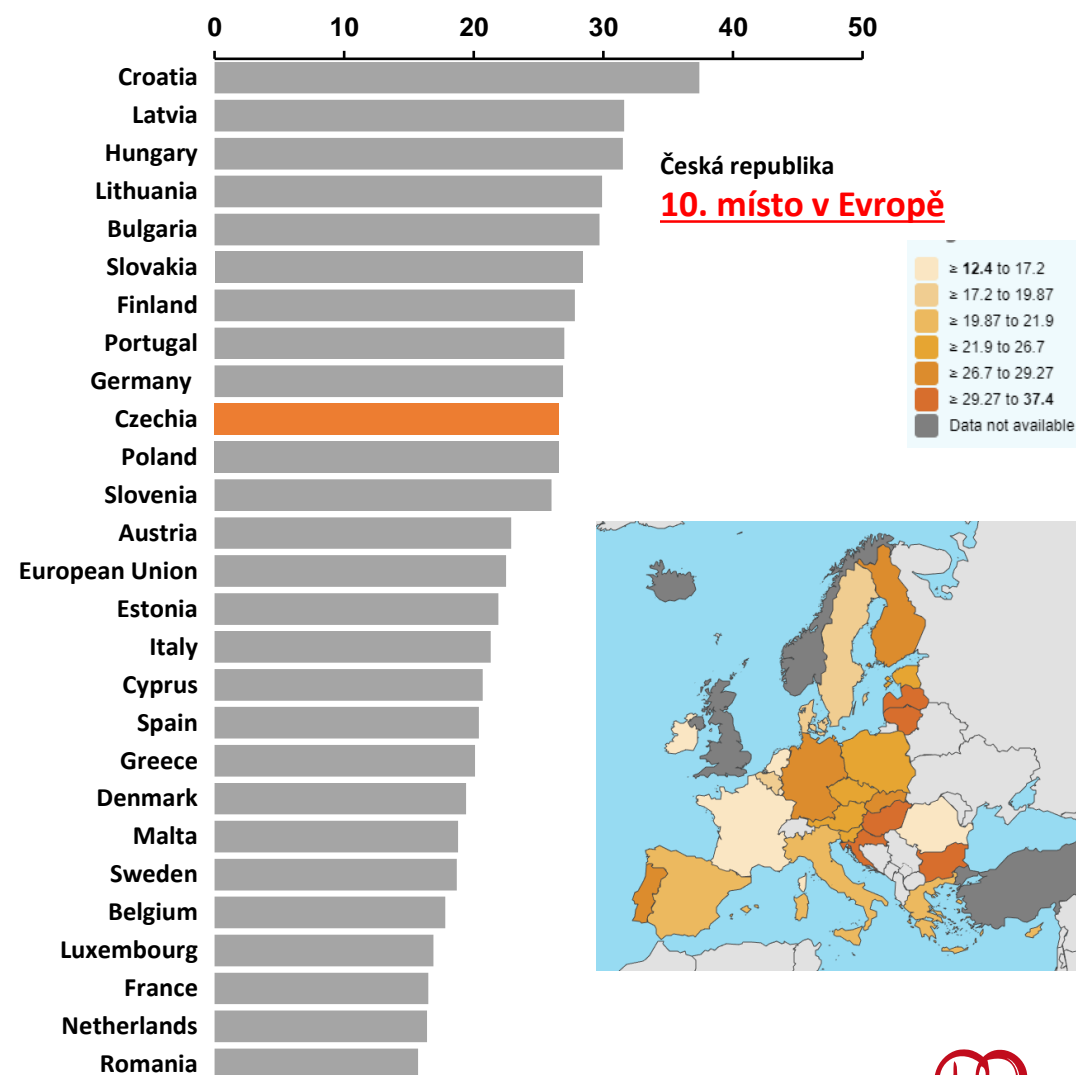
Vysoký krevní tlak – prevalence v populaci

Zdroj: Eurostat 2024;

Rok 2014



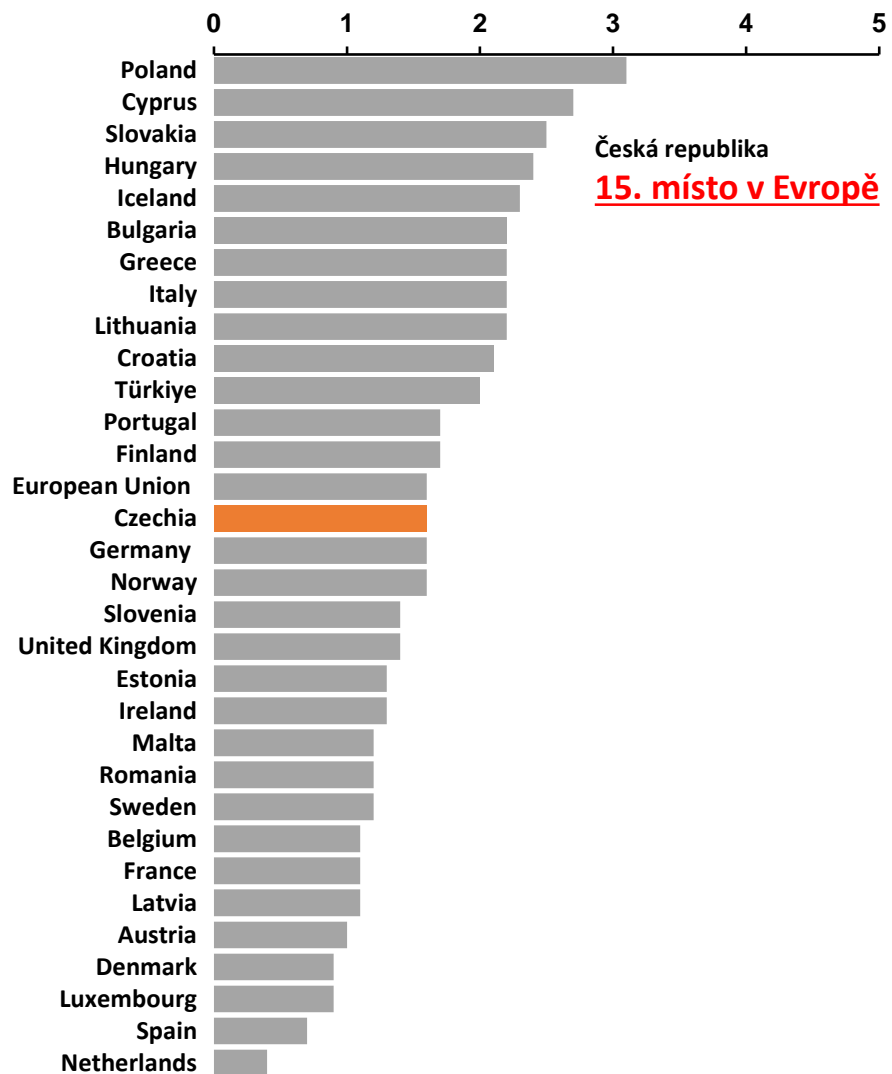
Rok 2019



Ischemické choroby srdeční (I20-I25) nebo následky: prevalence v populaci

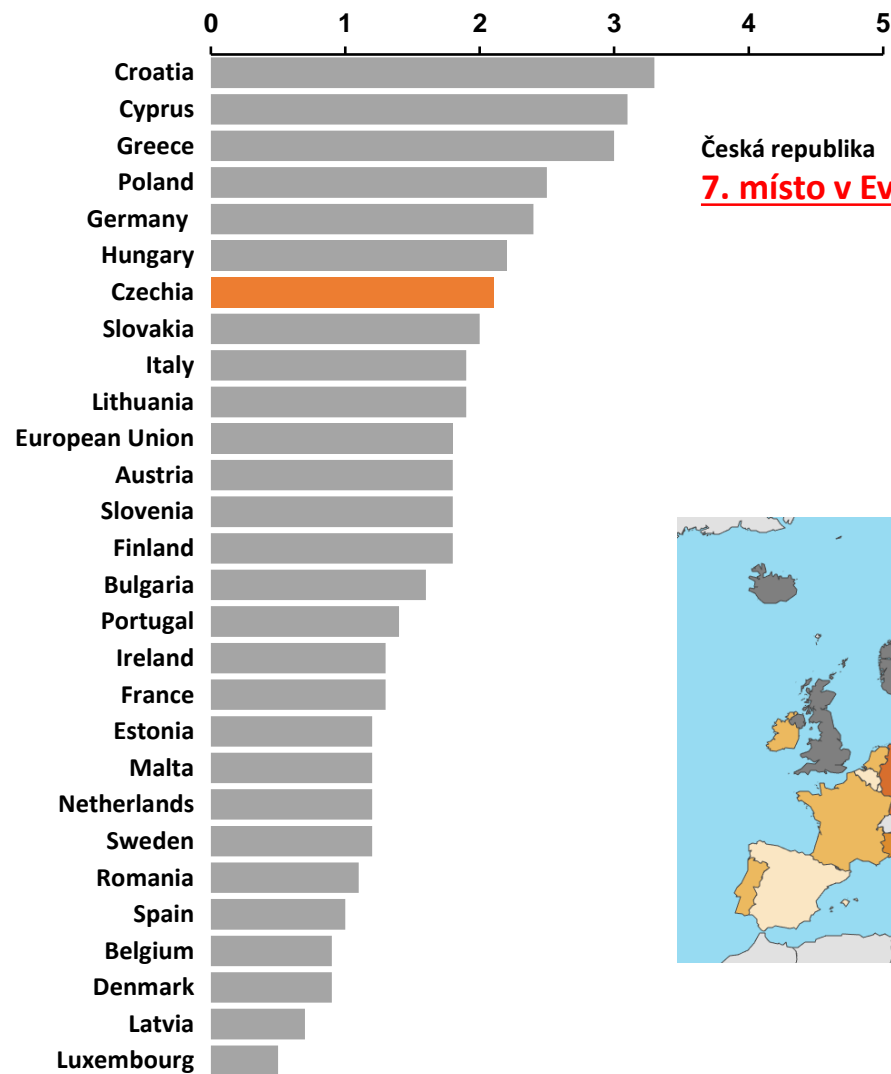
Zdroj: Eurostat 2024;

Rok 2014

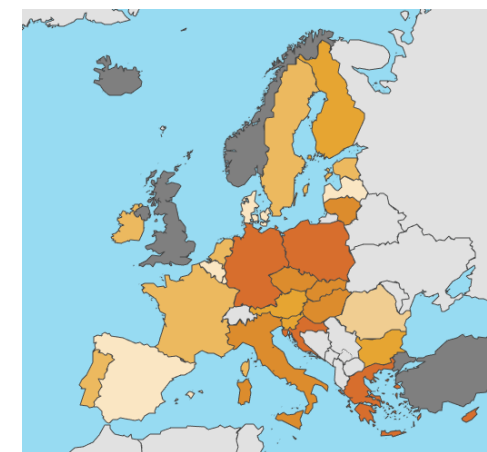
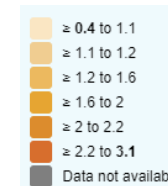


Česká republika
15. místo v Evropě

Rok 2019



Česká republika
7. místo v Evropě



NKVP ČR 2035: souhrnná analytická studie

**Nemoci oběhové soustavy a hospitalizační data
v mezinárodním srovnání**

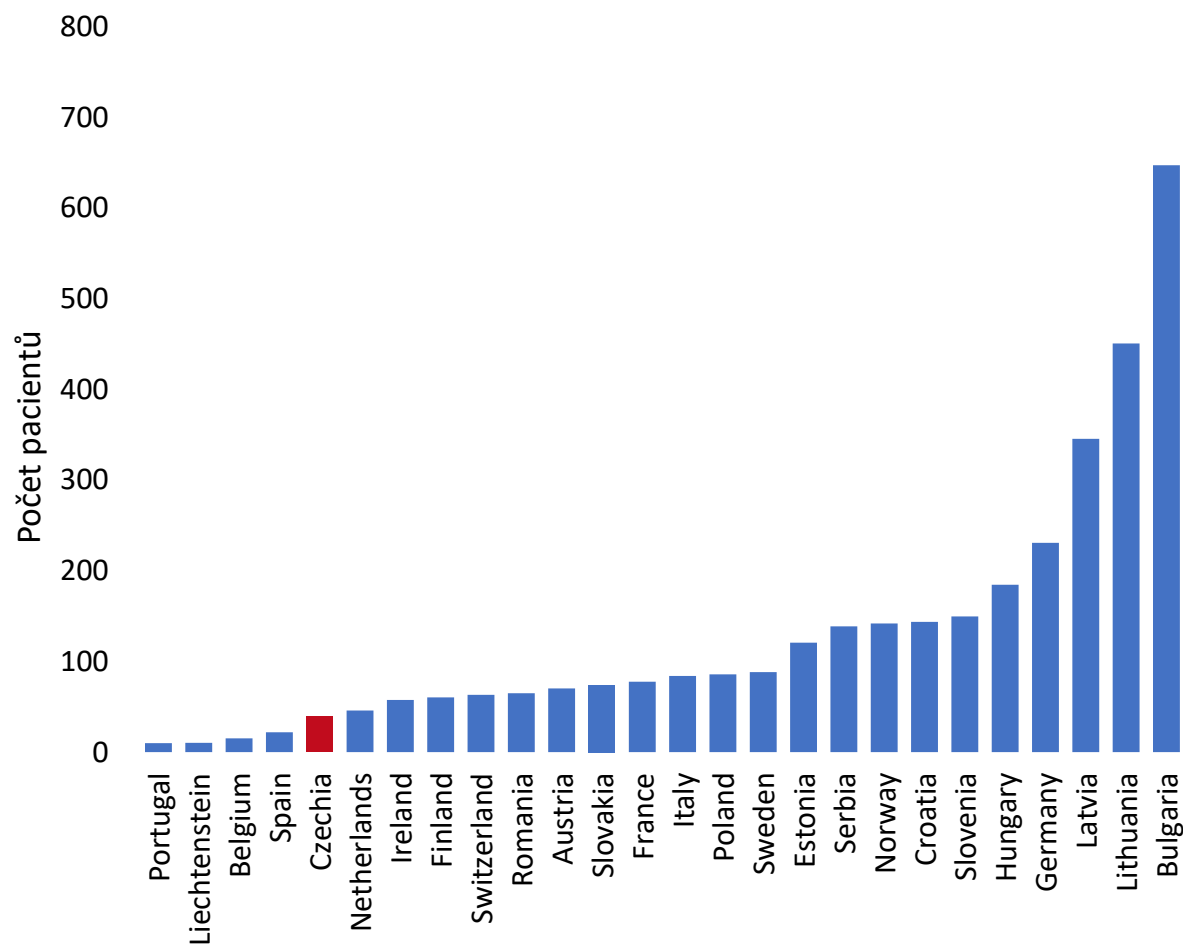


ČESKÁ
KARDIOLOGICKÁ
SPOLEČNOST

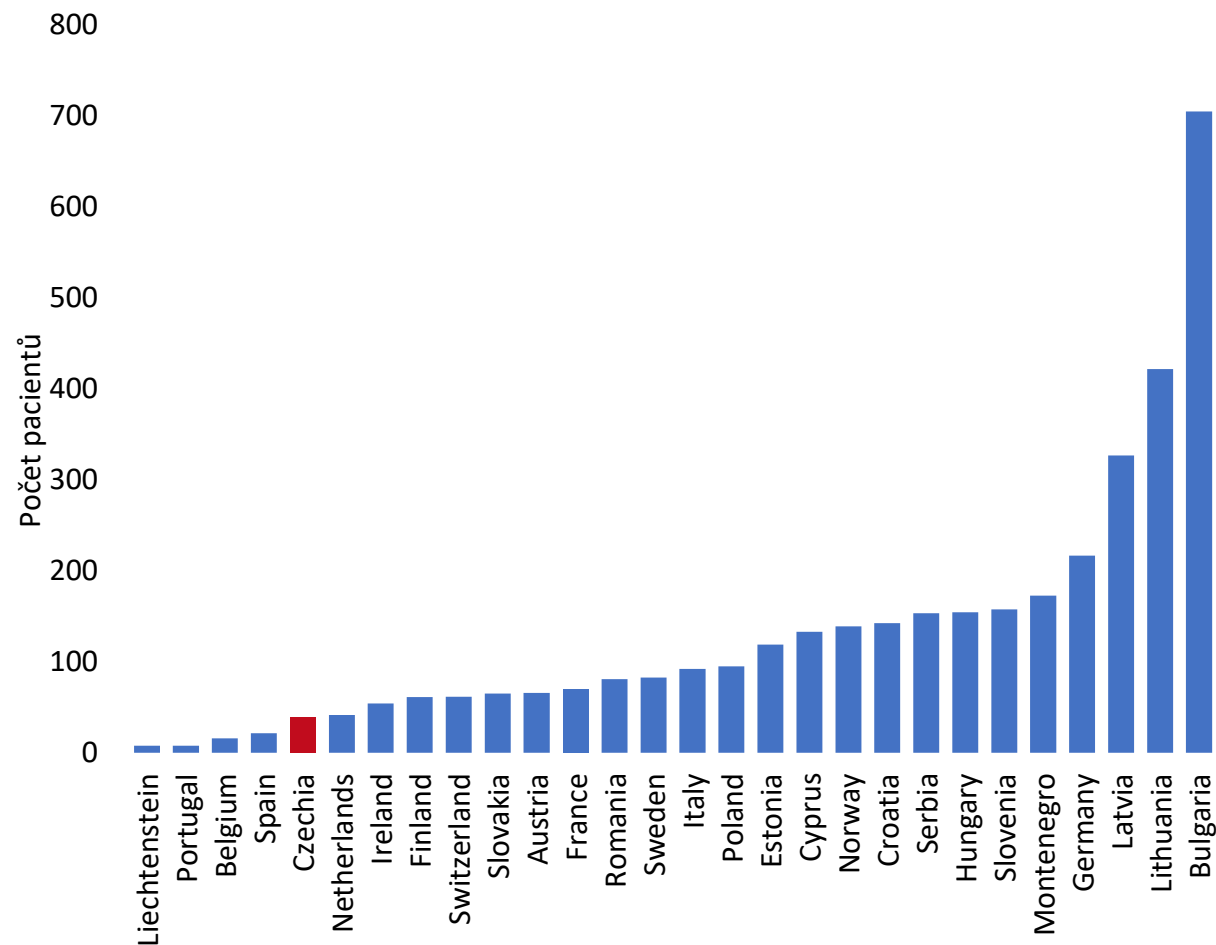
Hospitalizace v roce 2020 a 2021 na 100 000 obyvatel, diagnóza I20*

Zdroj: Eurostat, 2024

Počty ukončených hospitalizací 2020



Počty ukončených hospitalizací 2021

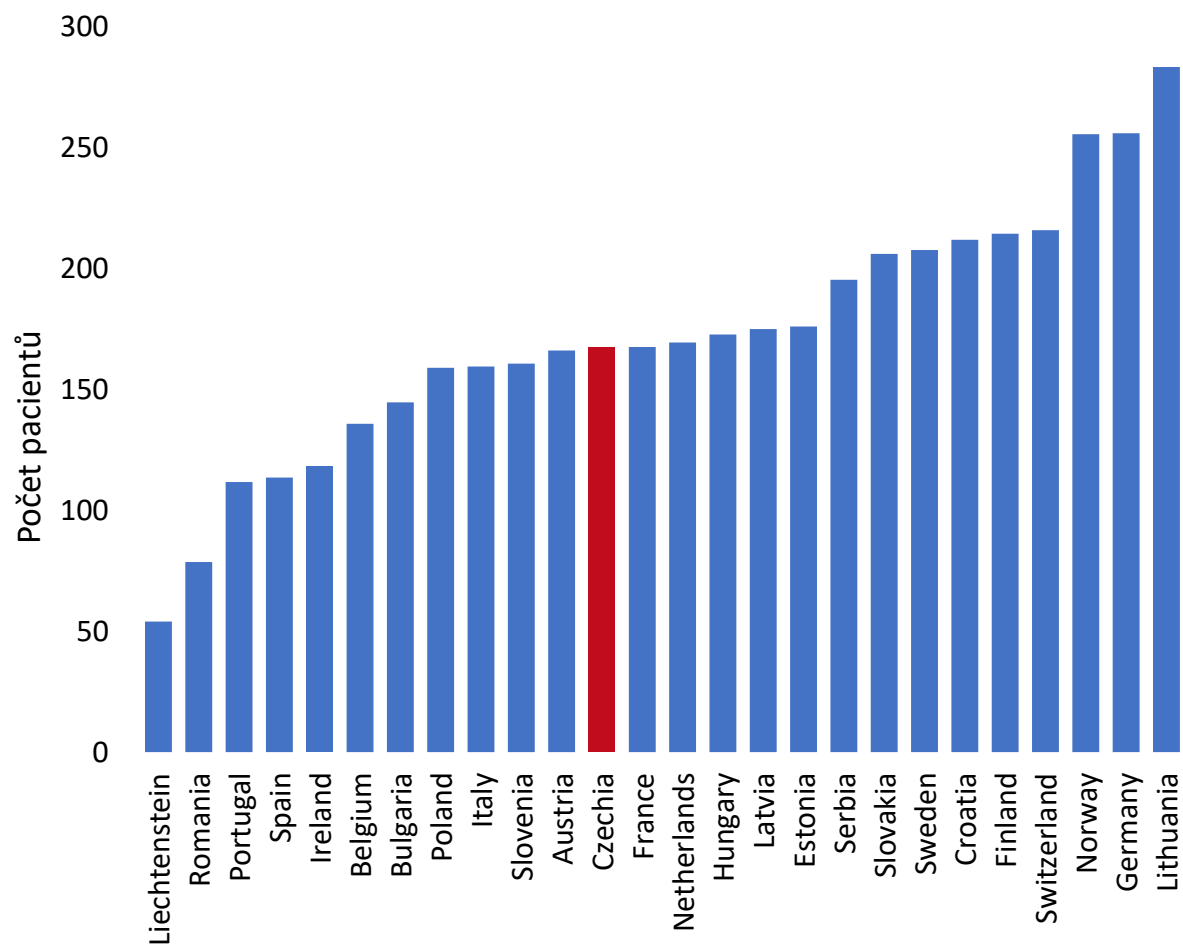


*Ukončené hospitalizace v daném roce

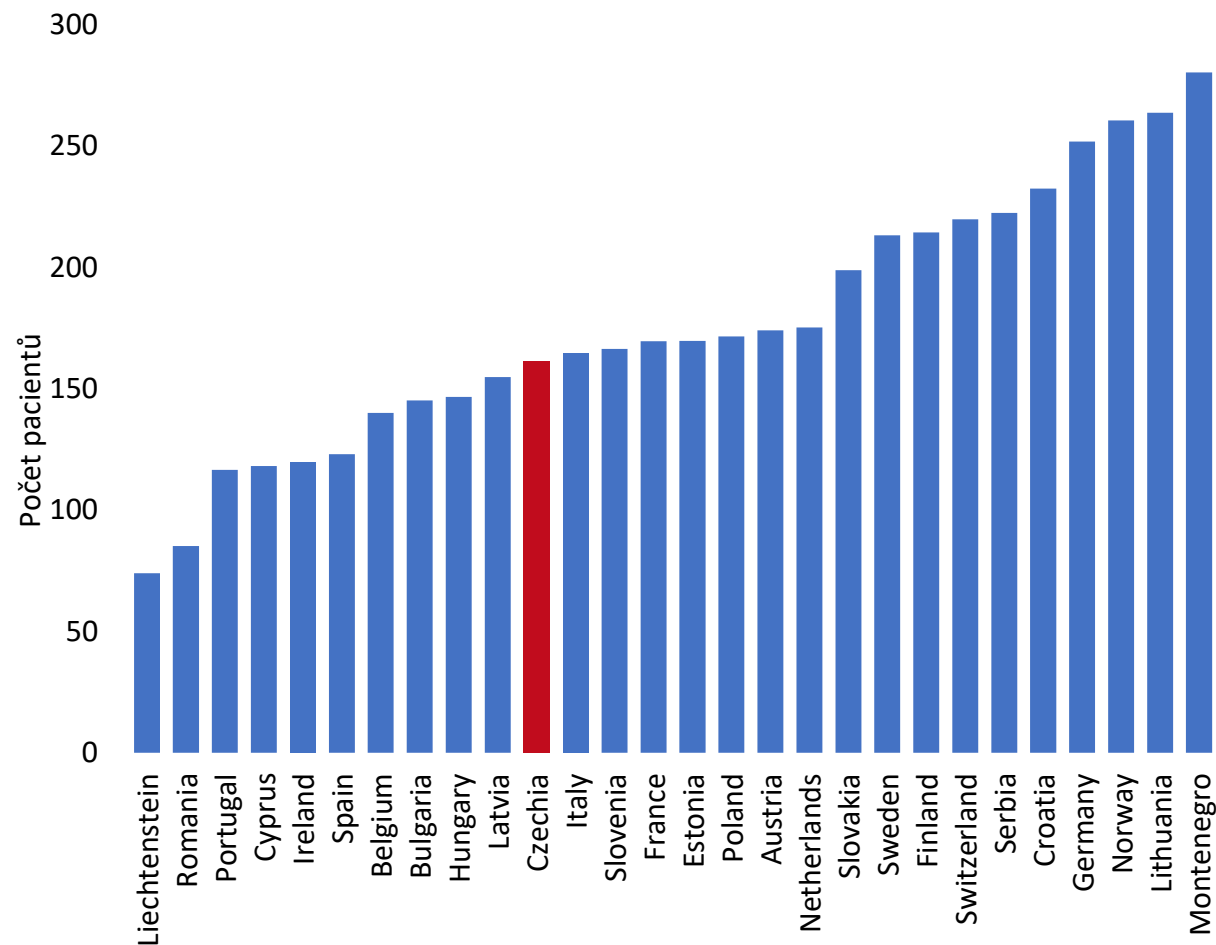
Hospitalizace v roce 2020 a 2021, na 100 000 obyvatel, diagnóza I21-I22*

Zdroj: Eurostat, 2024

Počty ukončených hospitalizací 2020



Počty ukončených hospitalizací 2021

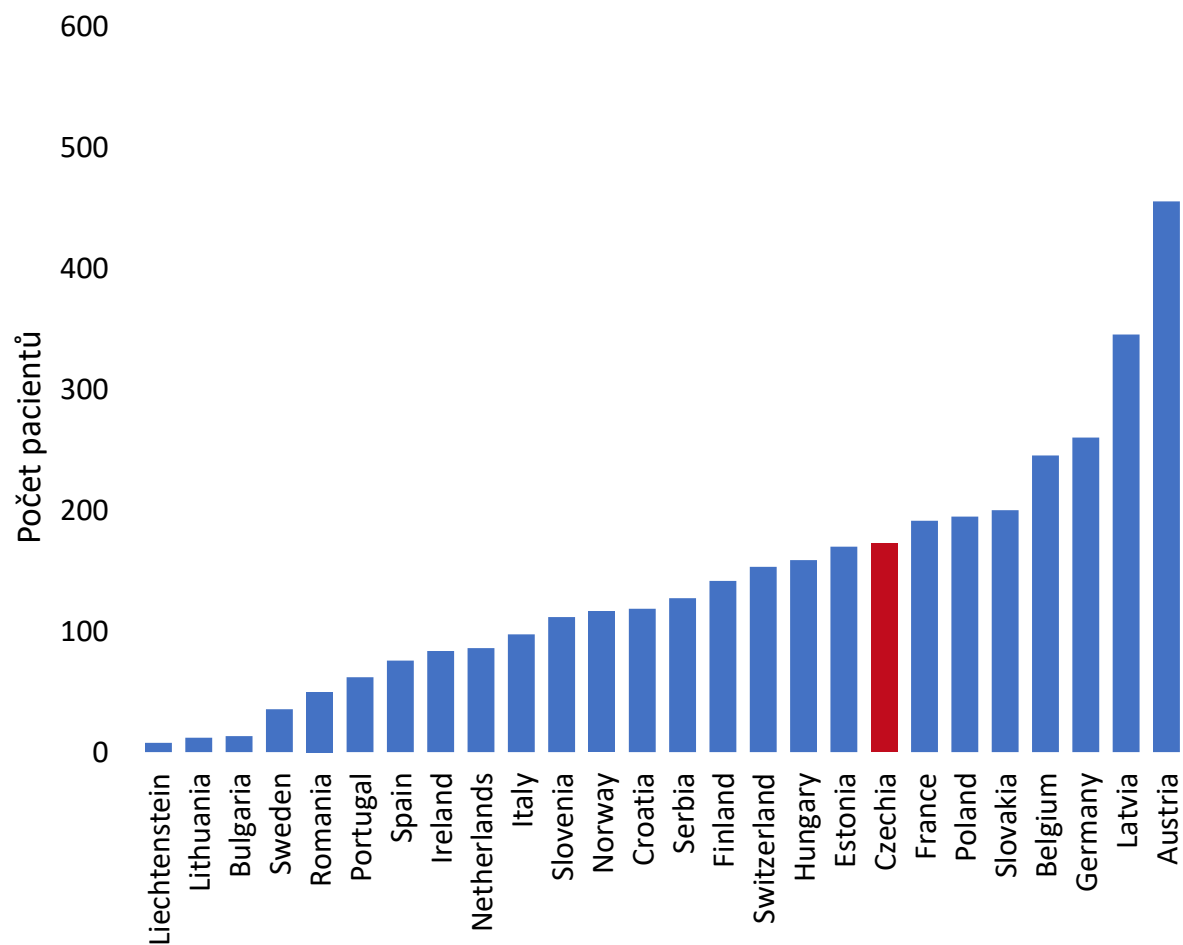


*Ukončené hospitalizace v daném roce

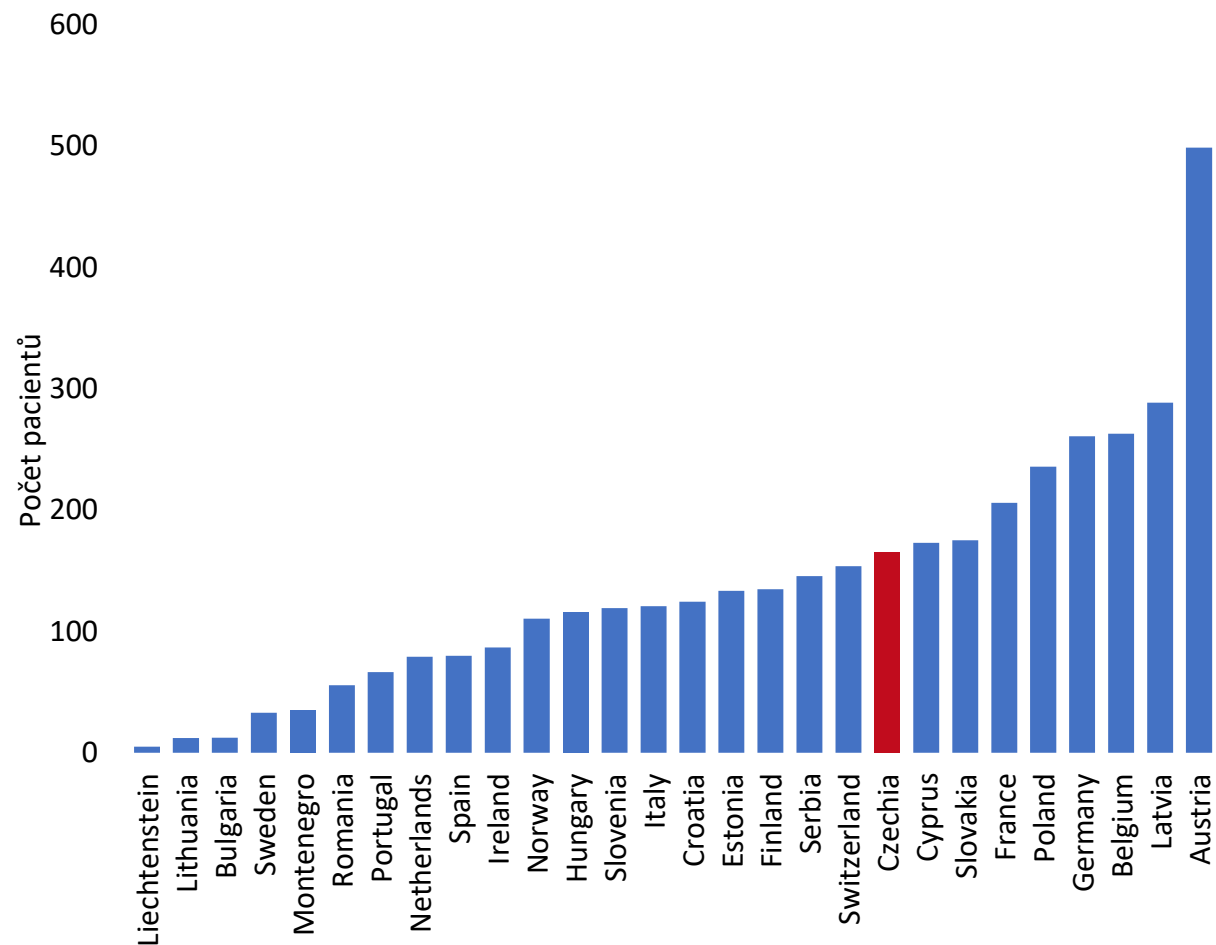
Hospitalizace v roce 2020 a 2021, na 100 000 obyvatel, diagnóza I23-I25*

Zdroj: Eurostat, 2024

Počty ukončených hospitalizací 2020

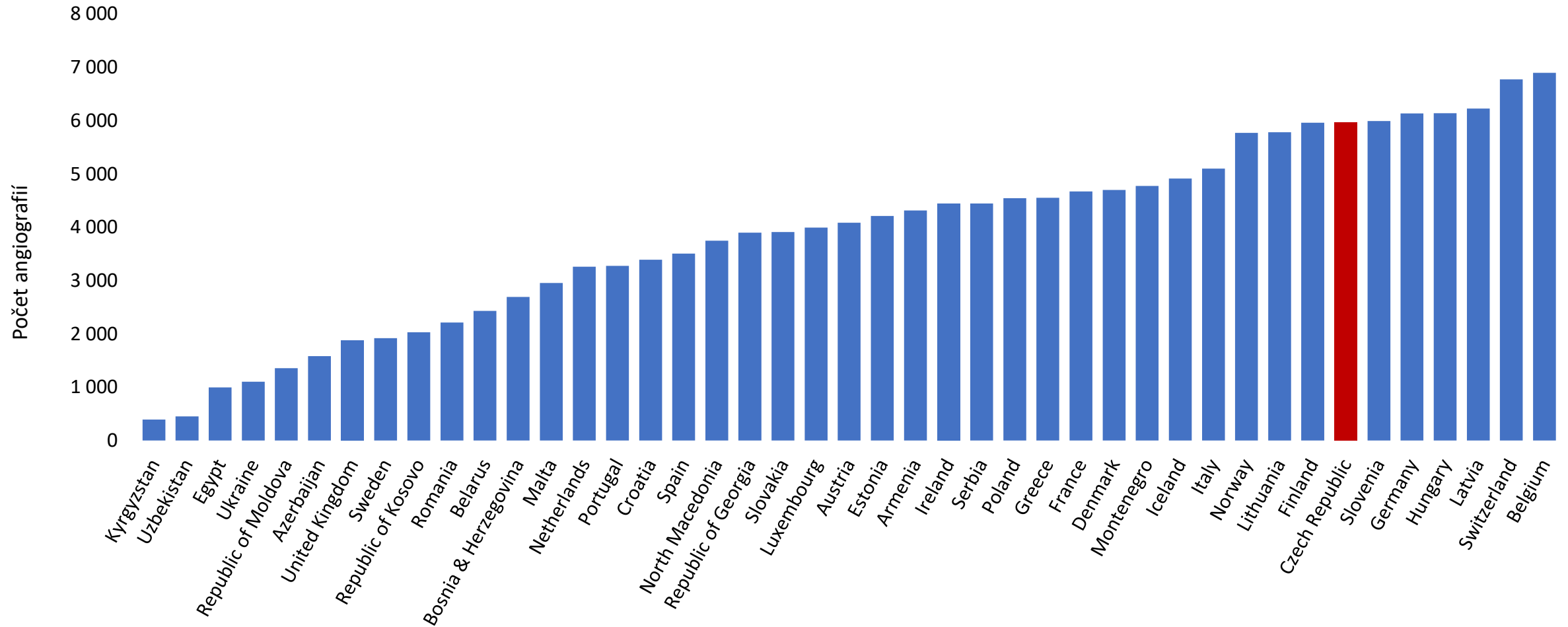


Počty ukončených hospitalizací 2021



*Ukončené hospitalizace v daném roce

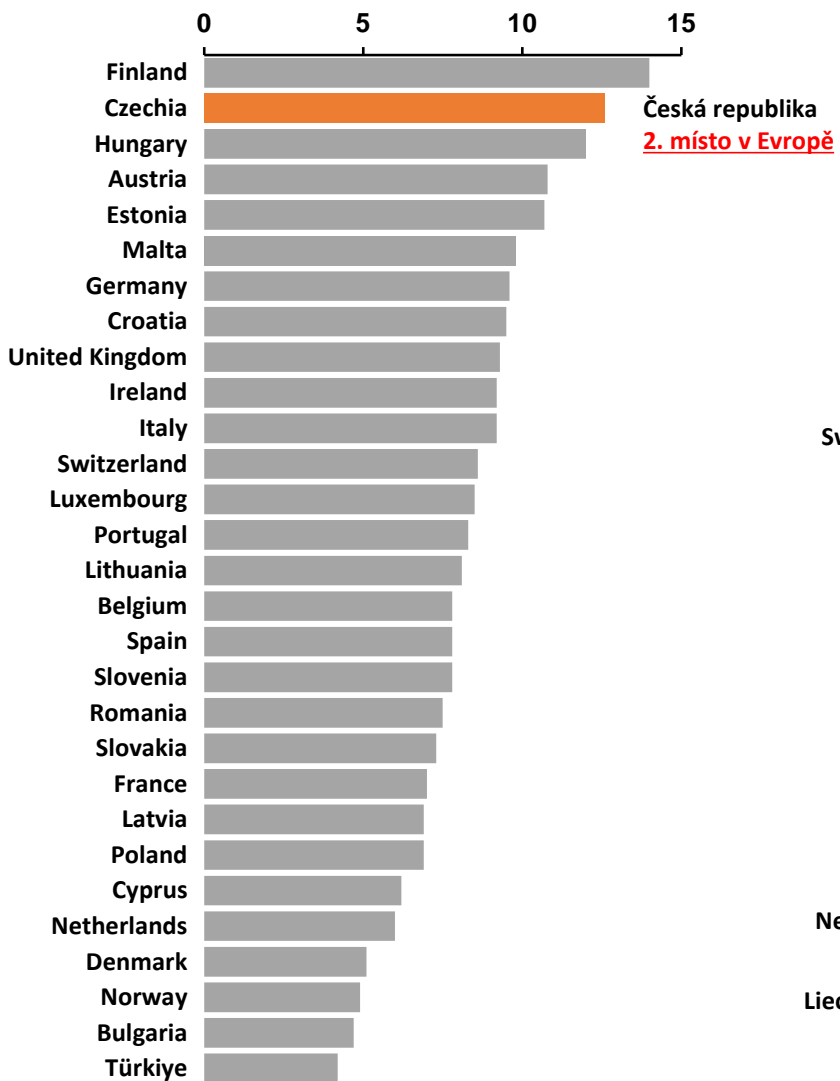
Diagnostické koronární angiografie na milion obyvatel



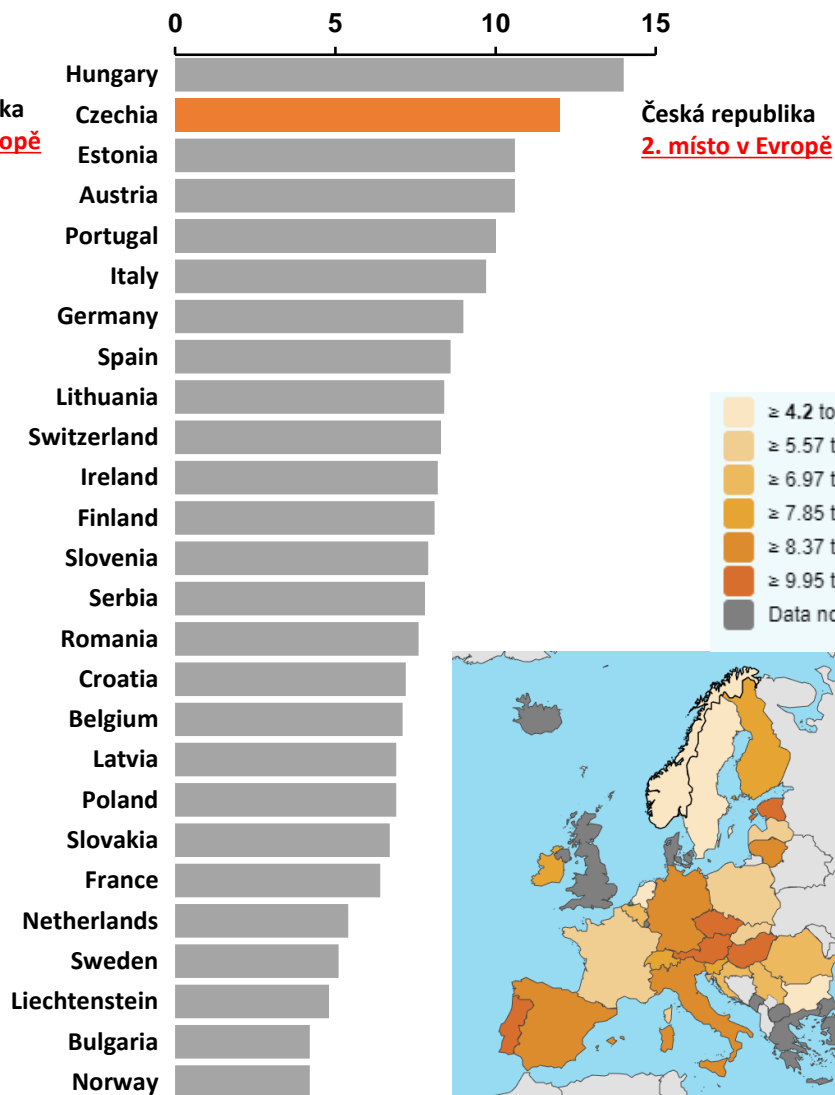
Průměrná délka hospitalizace ve dnech v souvislosti s nemocemi oběhové soustavy (I0-I99)

Zdroj: Eurostat 2024

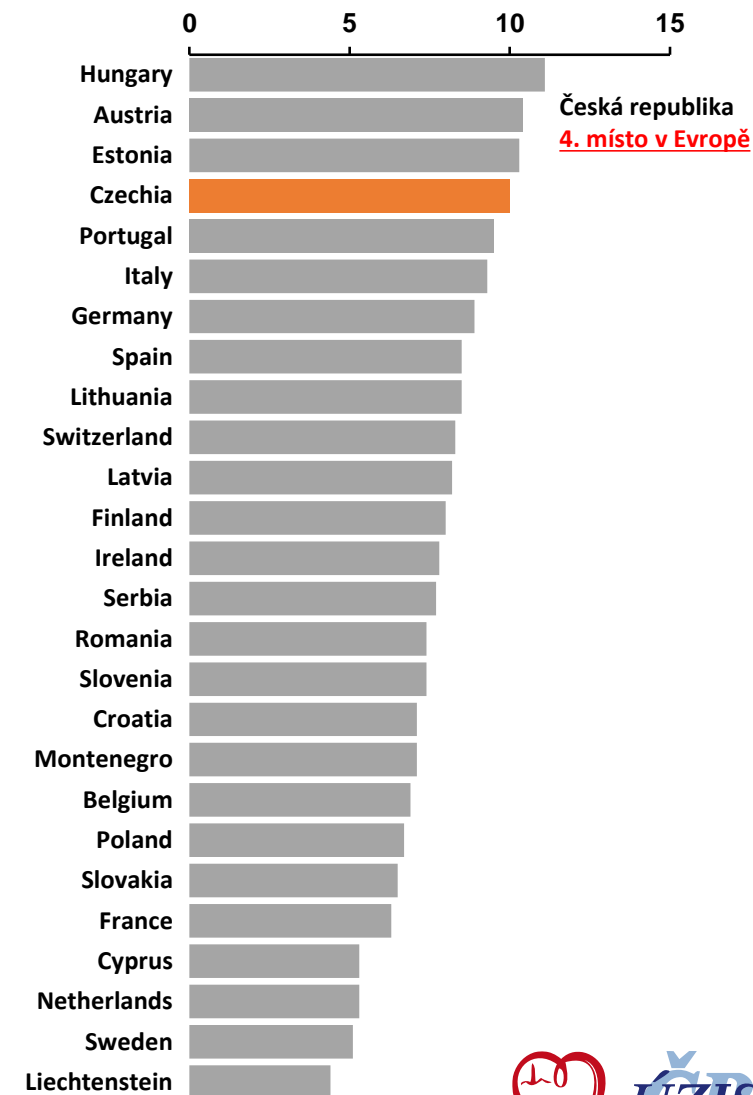
Rok 2011



Rok 2020



Rok 2021



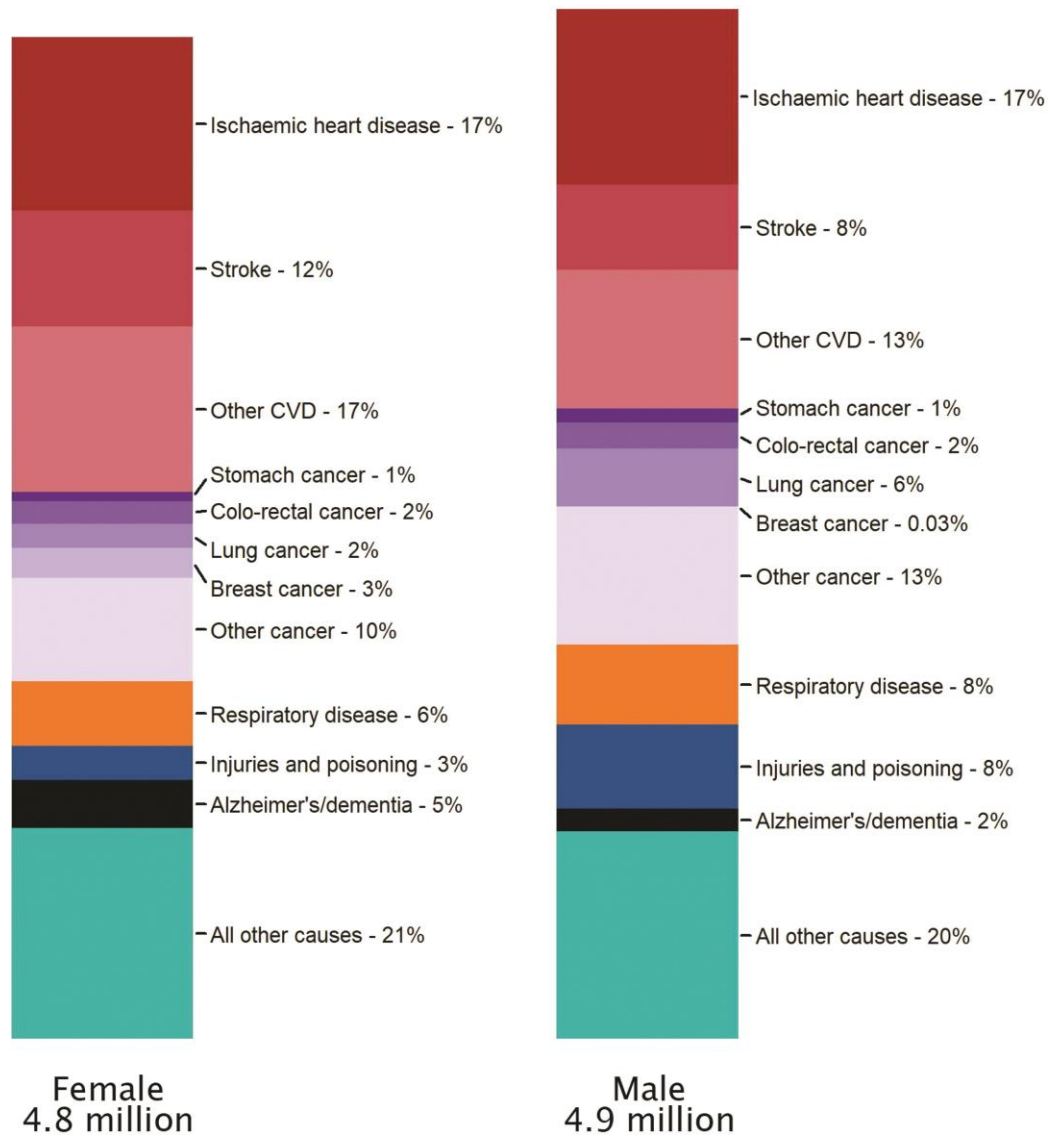
NKVP ČR 2035: souhrnná analytická studie

**Mortalita související s nemocemi oběhové soustavy
v mezinárodním srovnání**



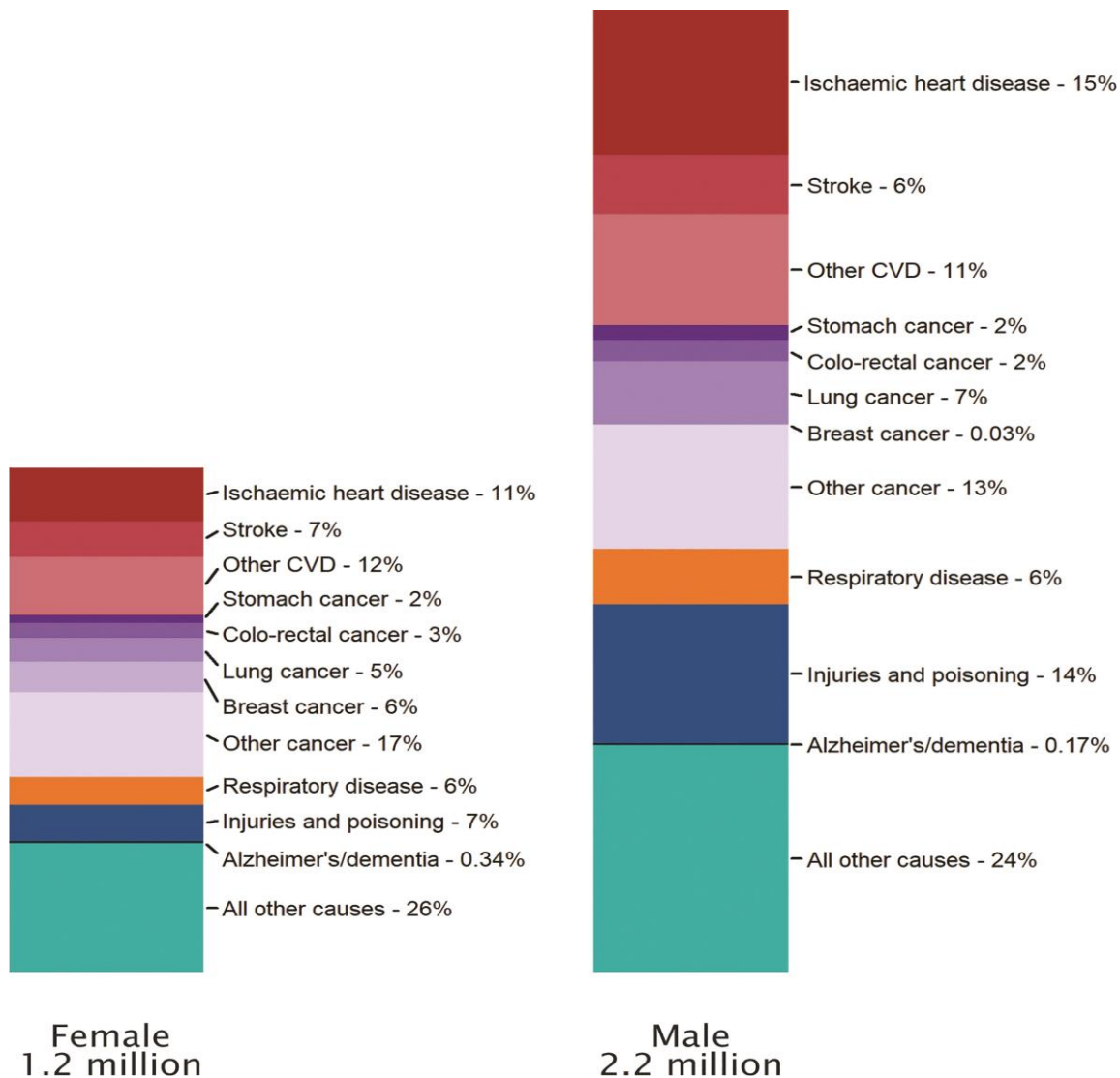
ČESKÁ
KARDIOLOGICKÁ
SPOLEČNOST

Příčiny úmrtí v roce 2019 v rámci členských zemí European Society of Cardiology



Příčiny předčasných úmrtí v roce 2019 v rámci členských zemí European Society of Cardiology

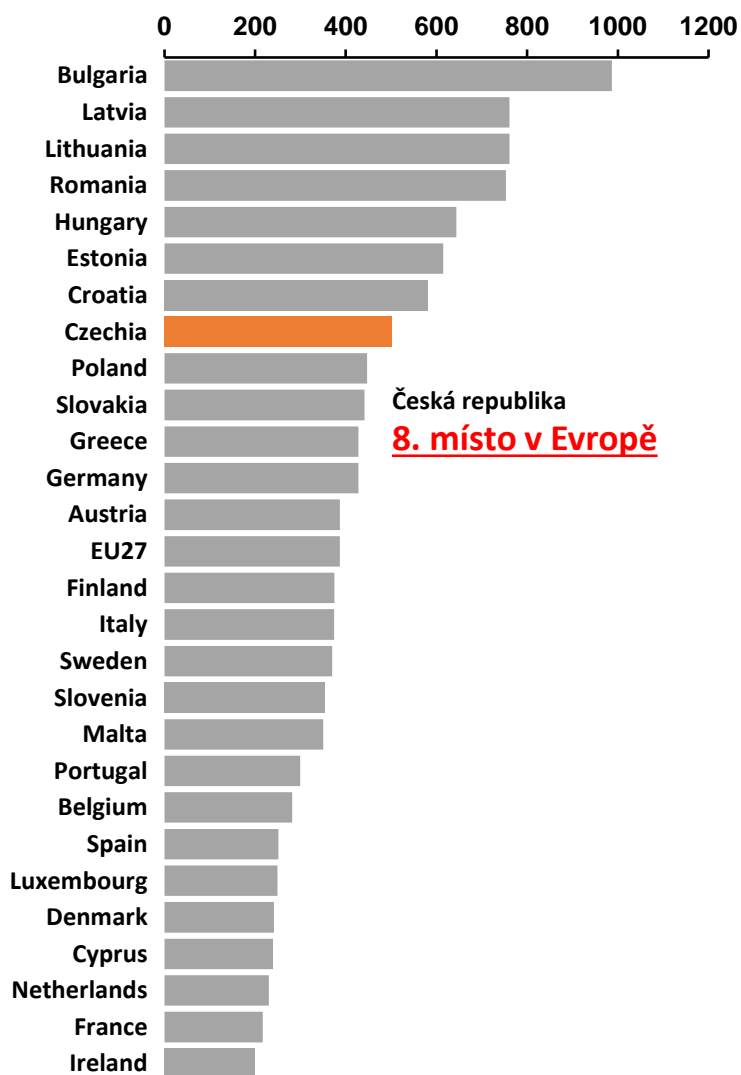
Před dosažením věku 70 let



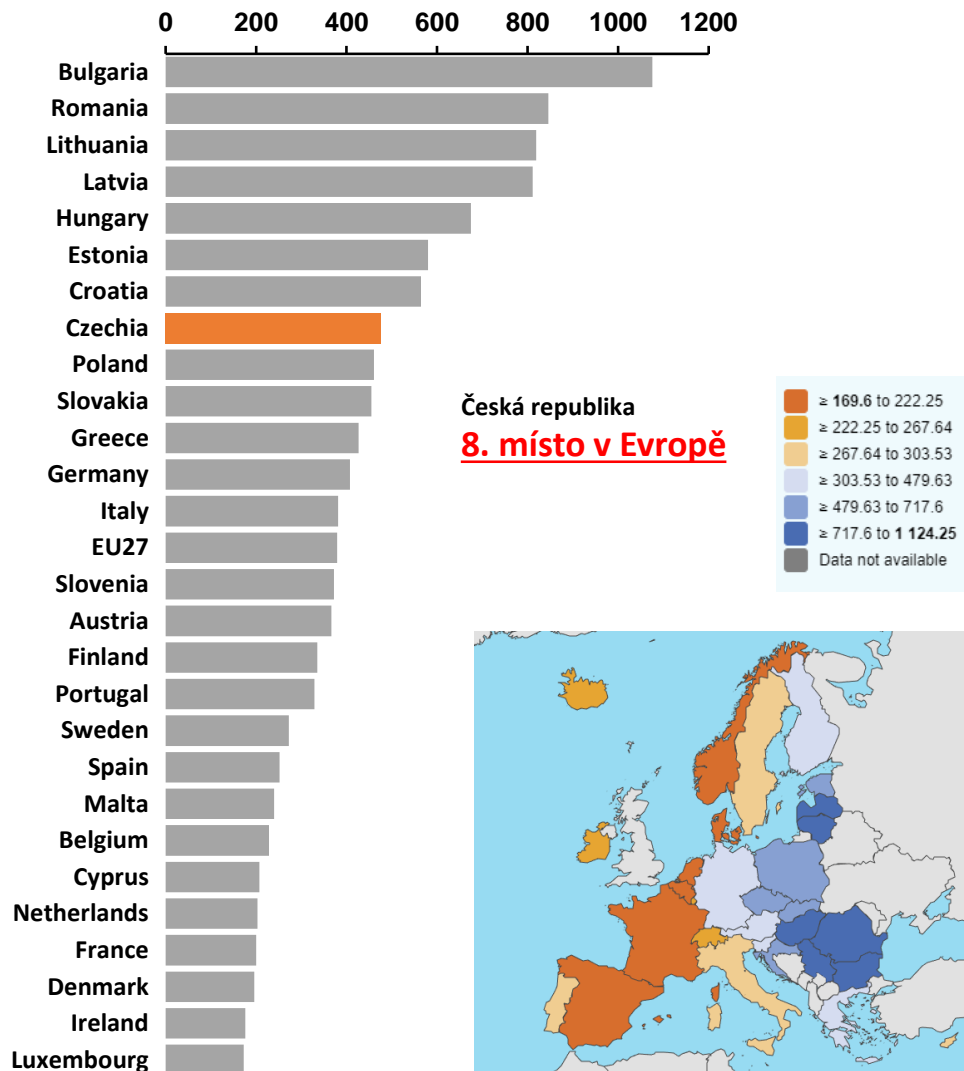
Hrubá míra úmrtnosti: Nemoci oběhové soustavy celkem (I0-I99)

Zdroj: Eurostat 2024

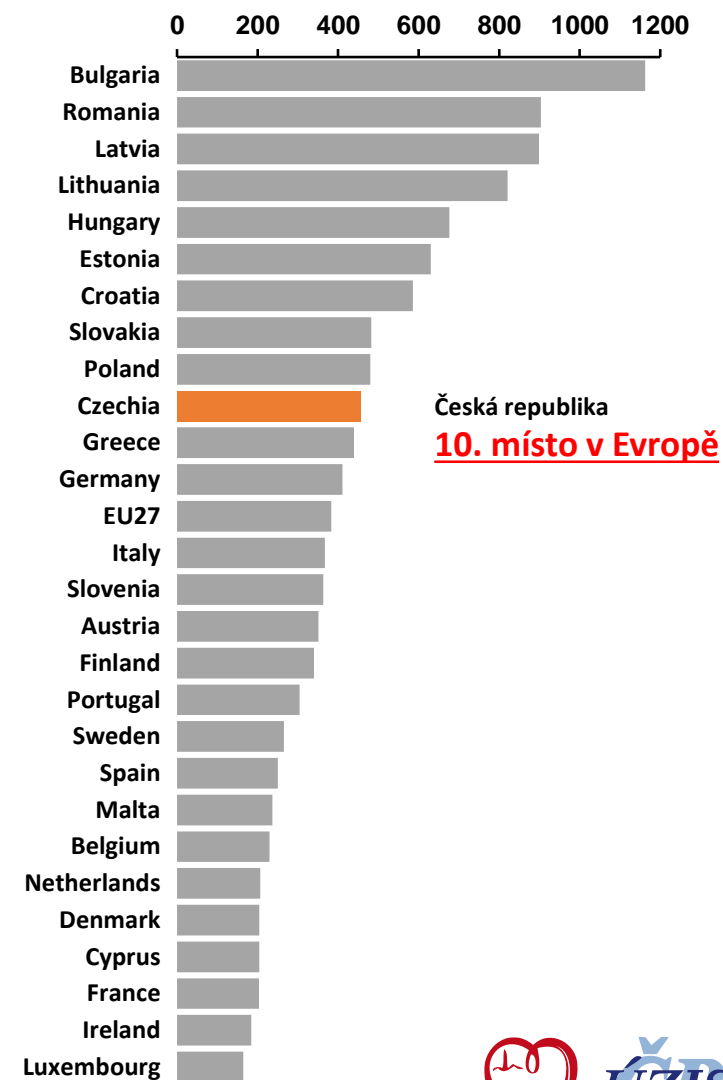
Rok 2011



Rok 2020



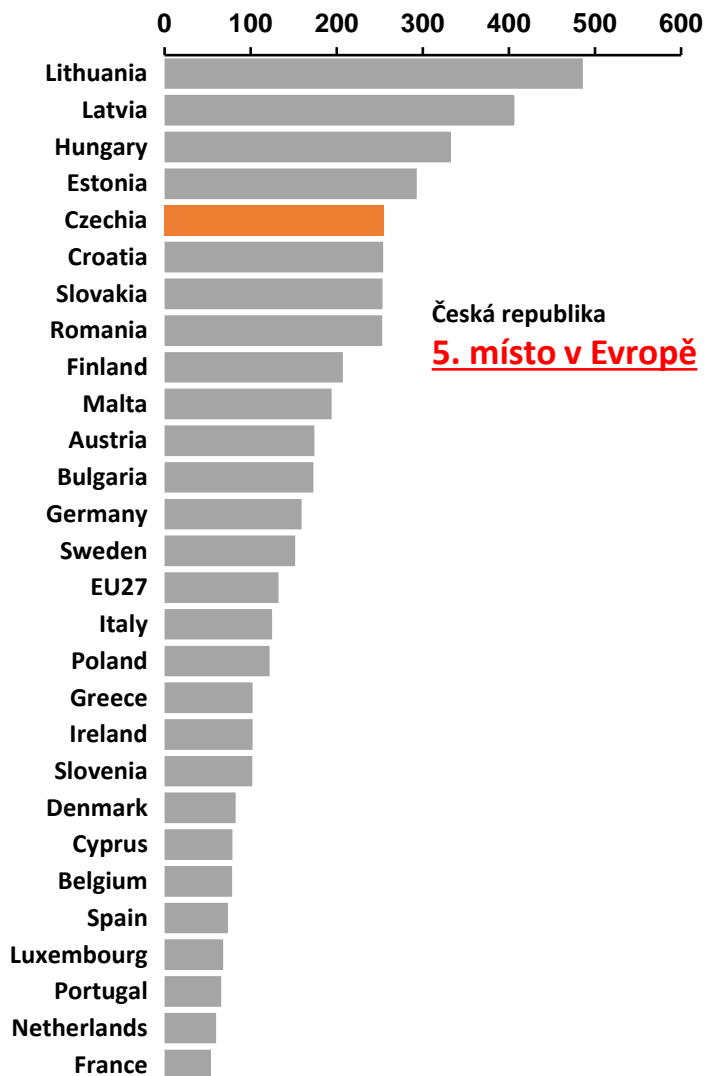
Rok 2021



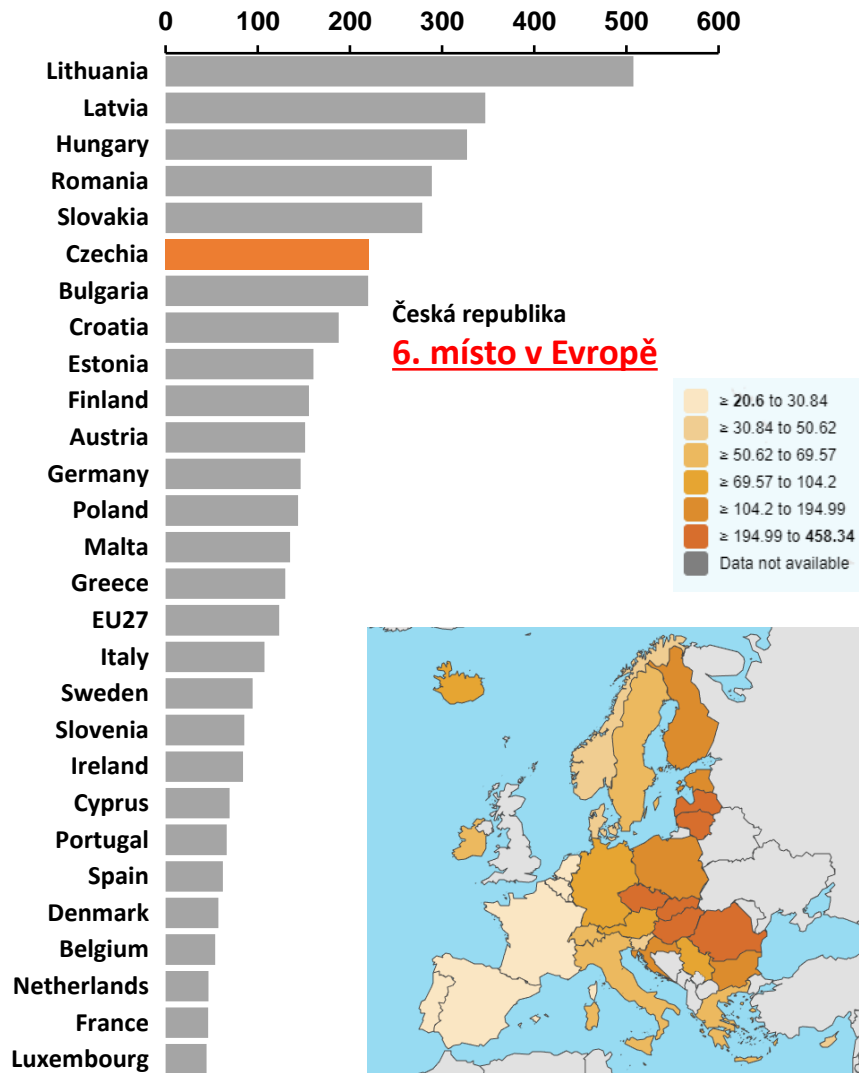
Hrubá míra úmrtnosti: Ischemická choroba srdeční (I20-I25)

Zdroj: Eurostat 2024

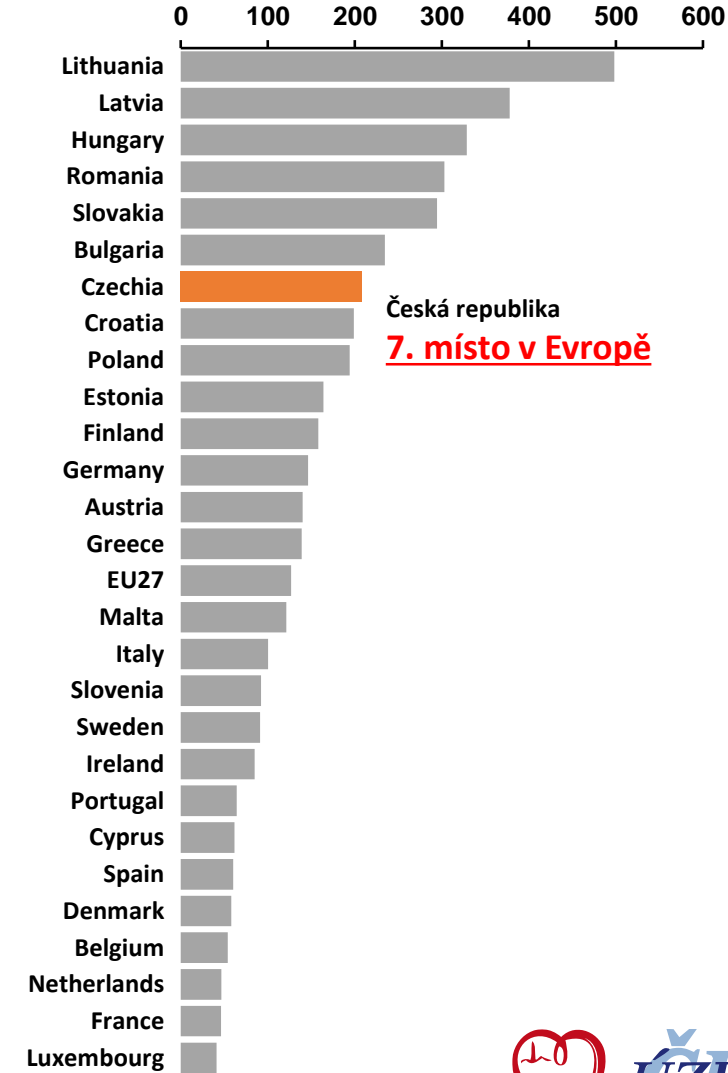
Rok 2011



Rok 2020



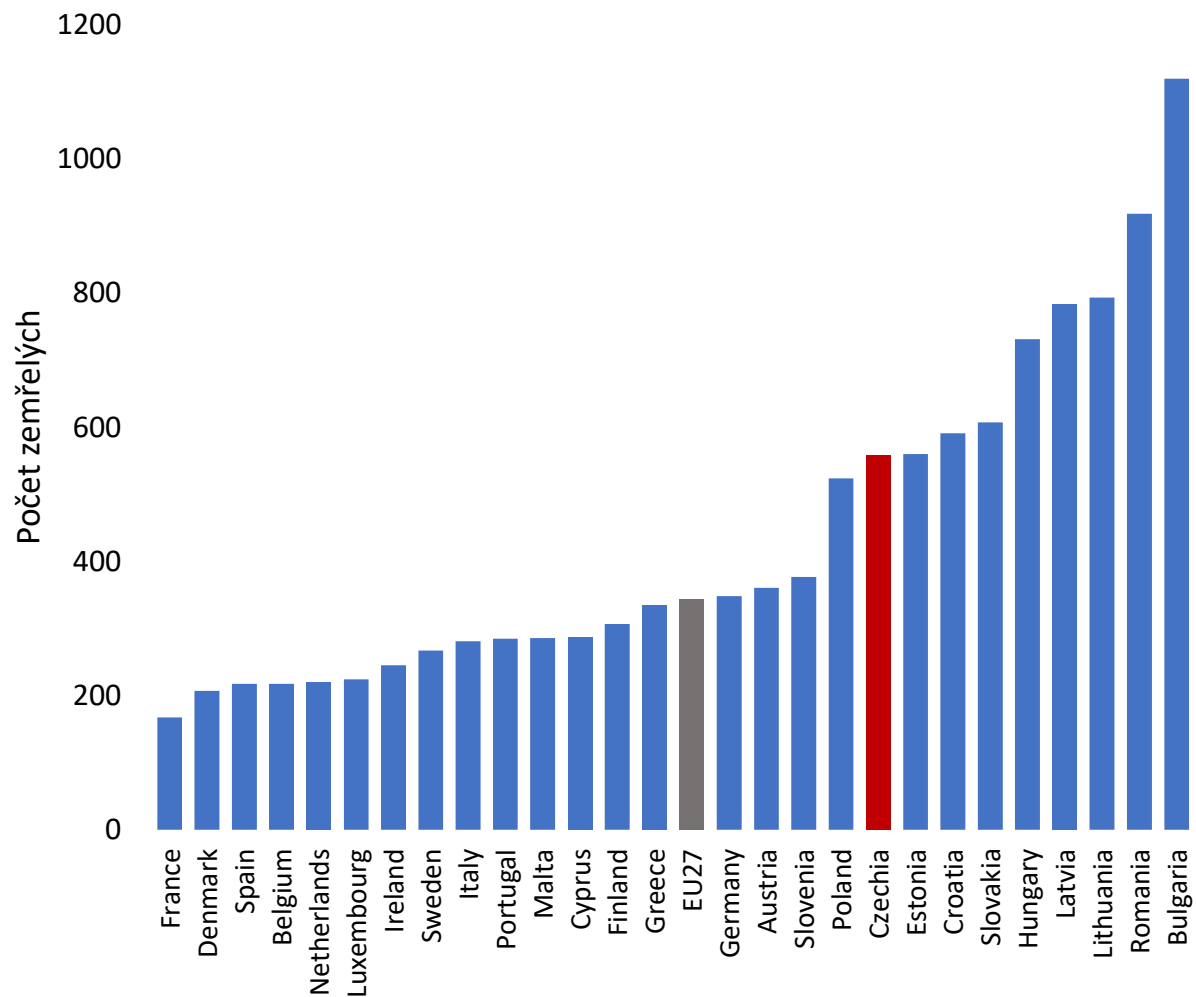
Rok 2021



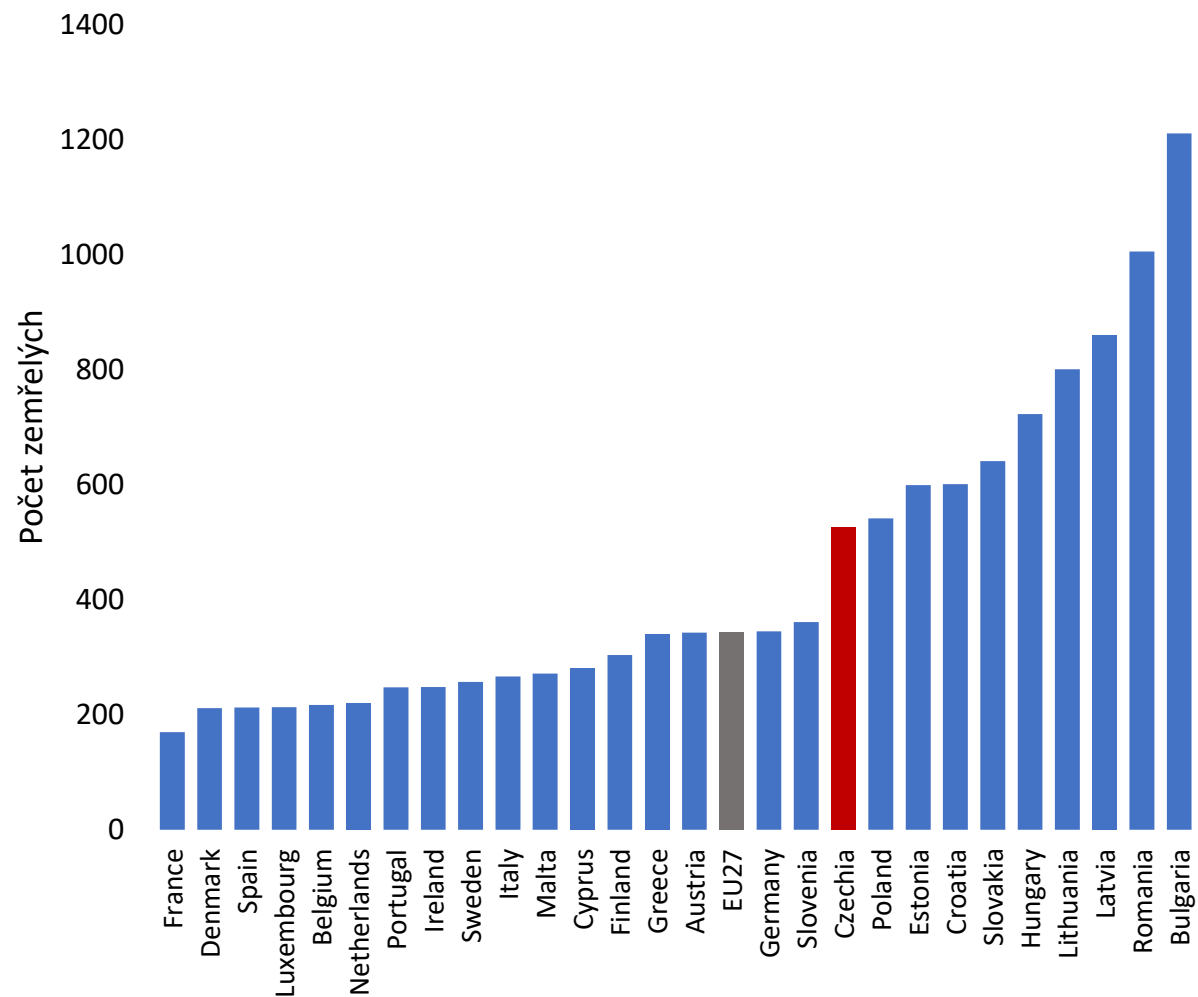
Standardizovaná míra úmrtnosti: Kardiovaskulární onemocnění (I00-I99)

Zdroj: Eurostat, 2024

Standardizovaná úmrtnost 2020



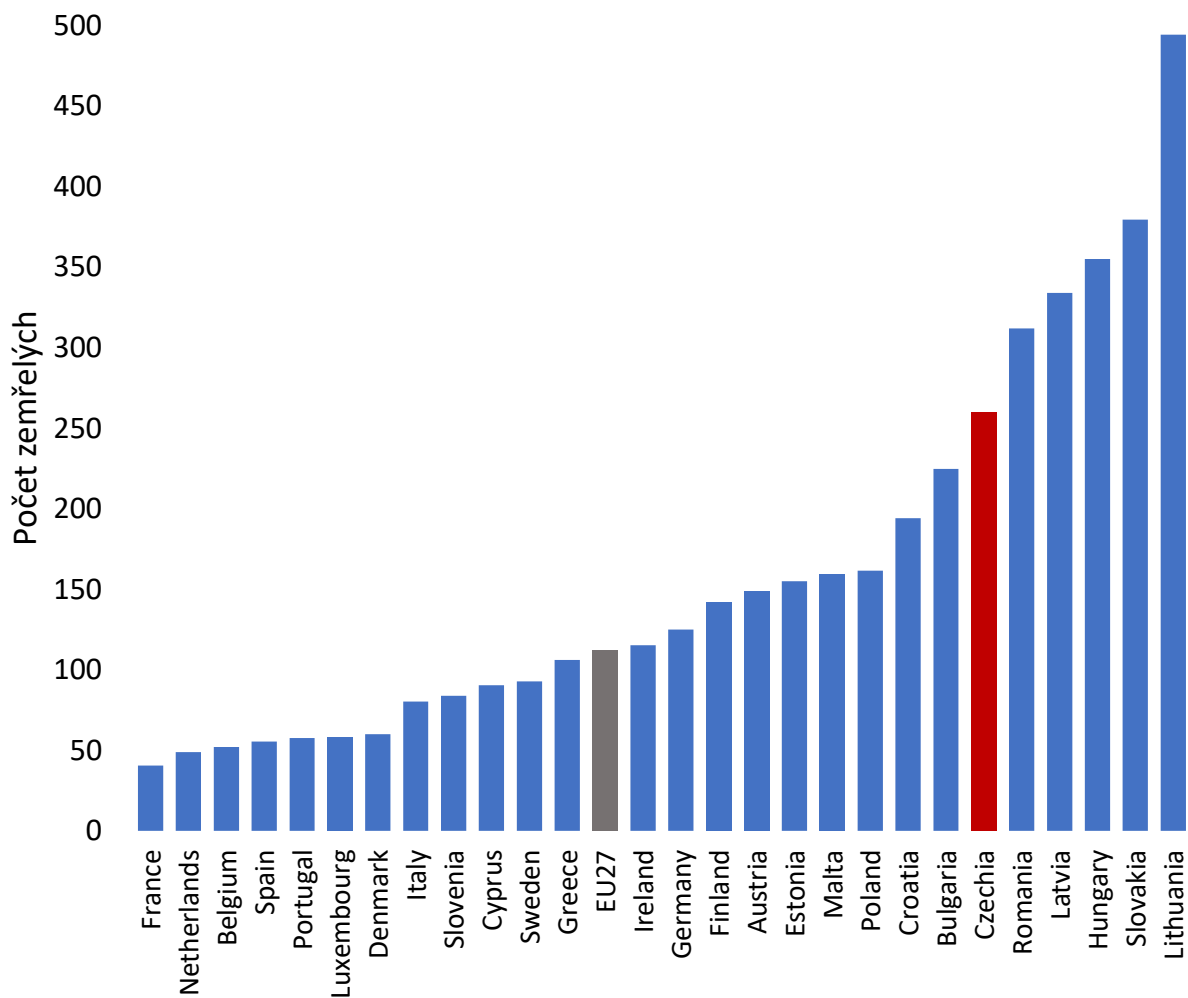
Standardizovaná úmrtnost 2021



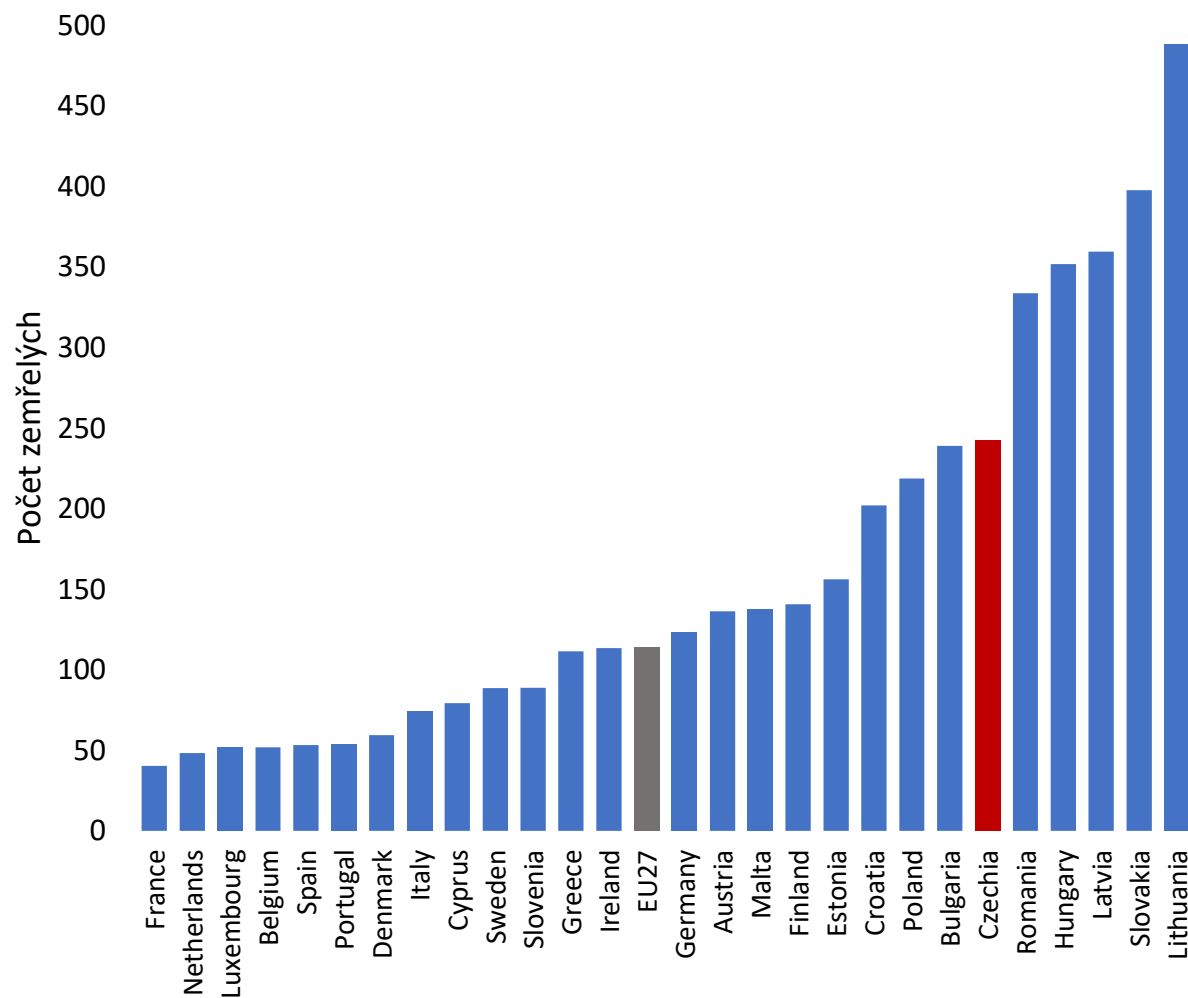
Standardizovaná míra úmrtnosti: Ischemická choroba srdeční (I20-I25)

Zdroj: Eurostat, 2024

Standardizovaná úmrtnost 2020



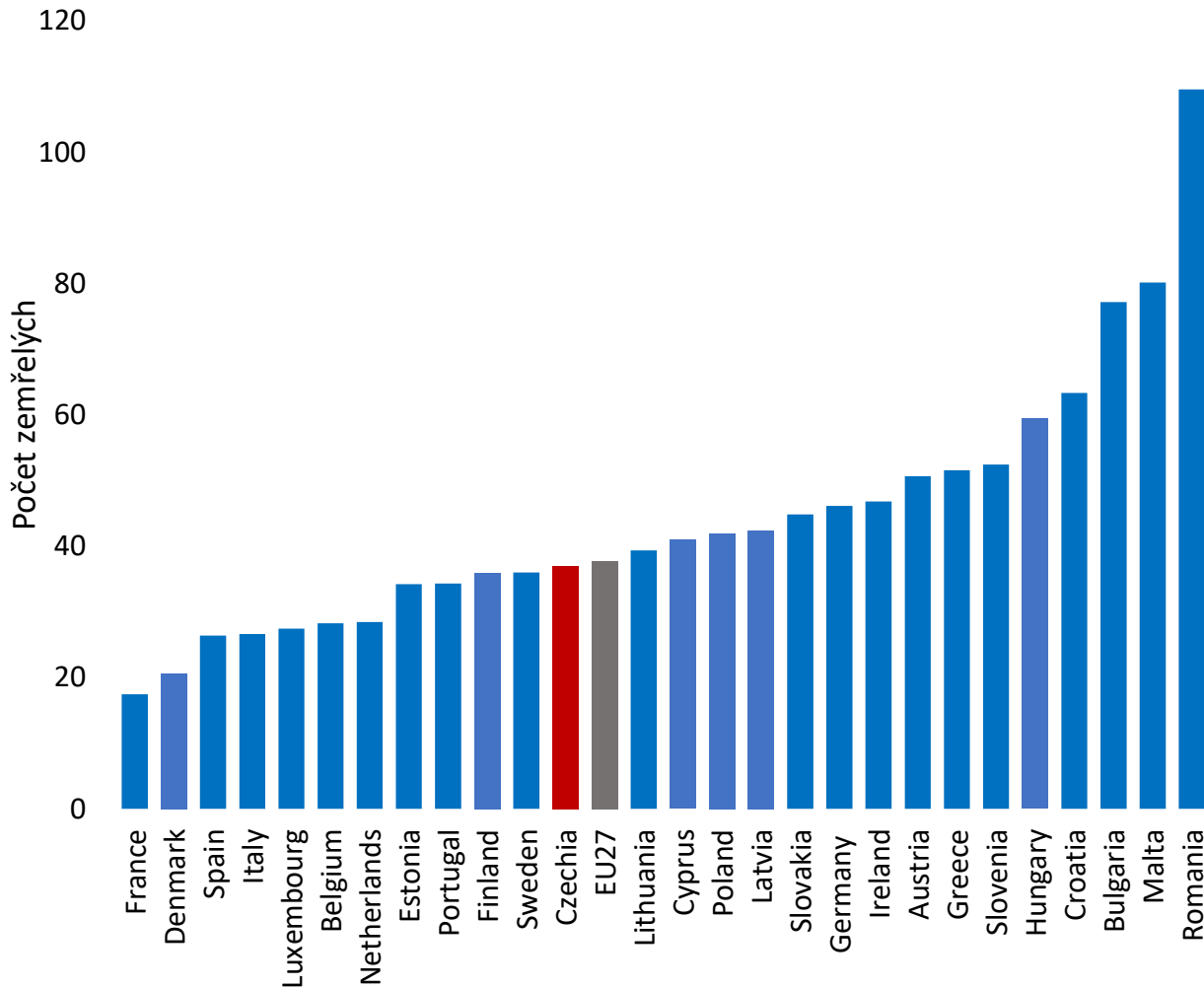
Standardizovaná úmrtnost 2021



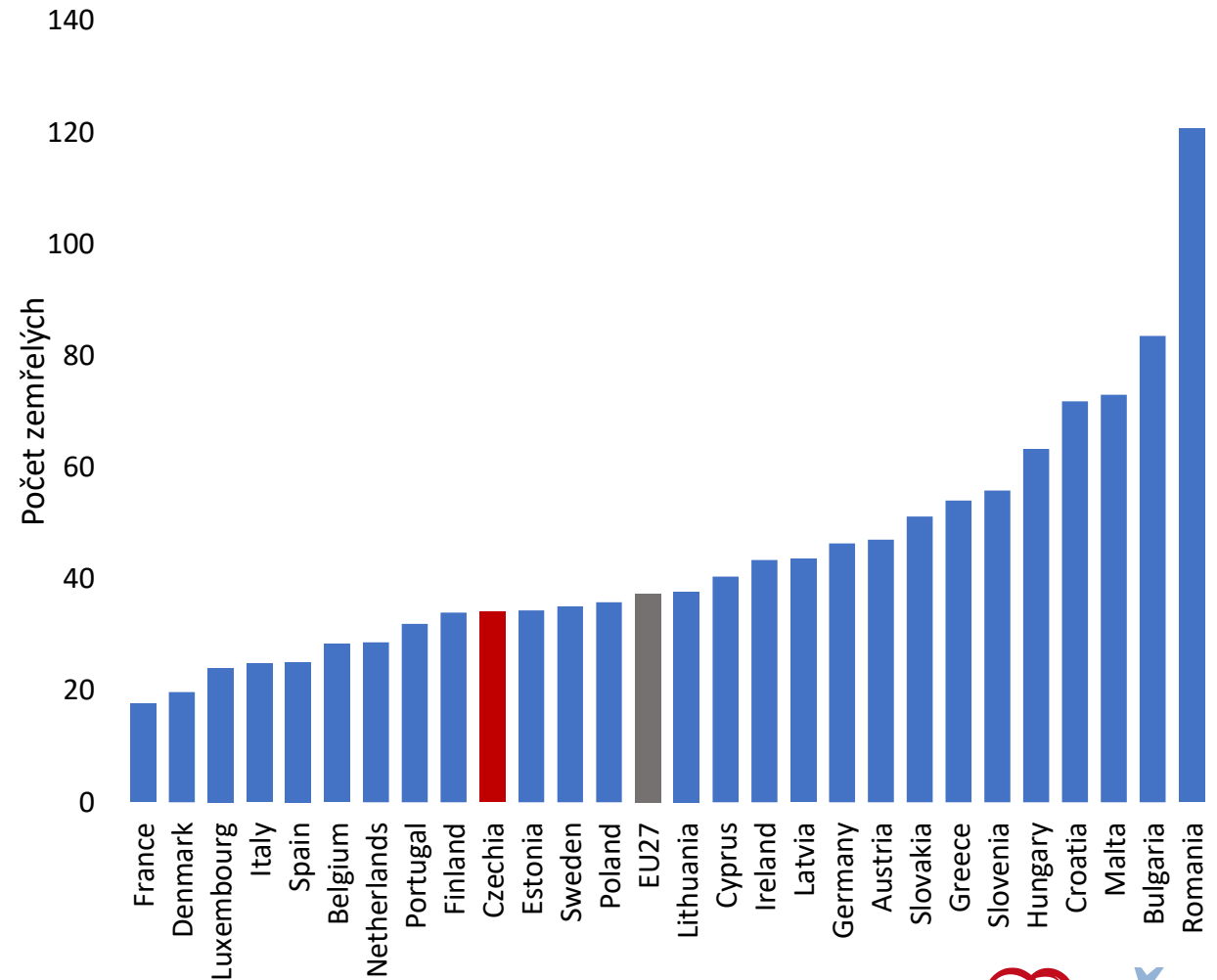
Standardizovaná míra úmrtnosti: Akutní infarkt myokardu včetně následného infarktu myokardu (I21 a I22)

Zdroj: Eurostat, 2024

Standardizovaná úmrtnost 2020



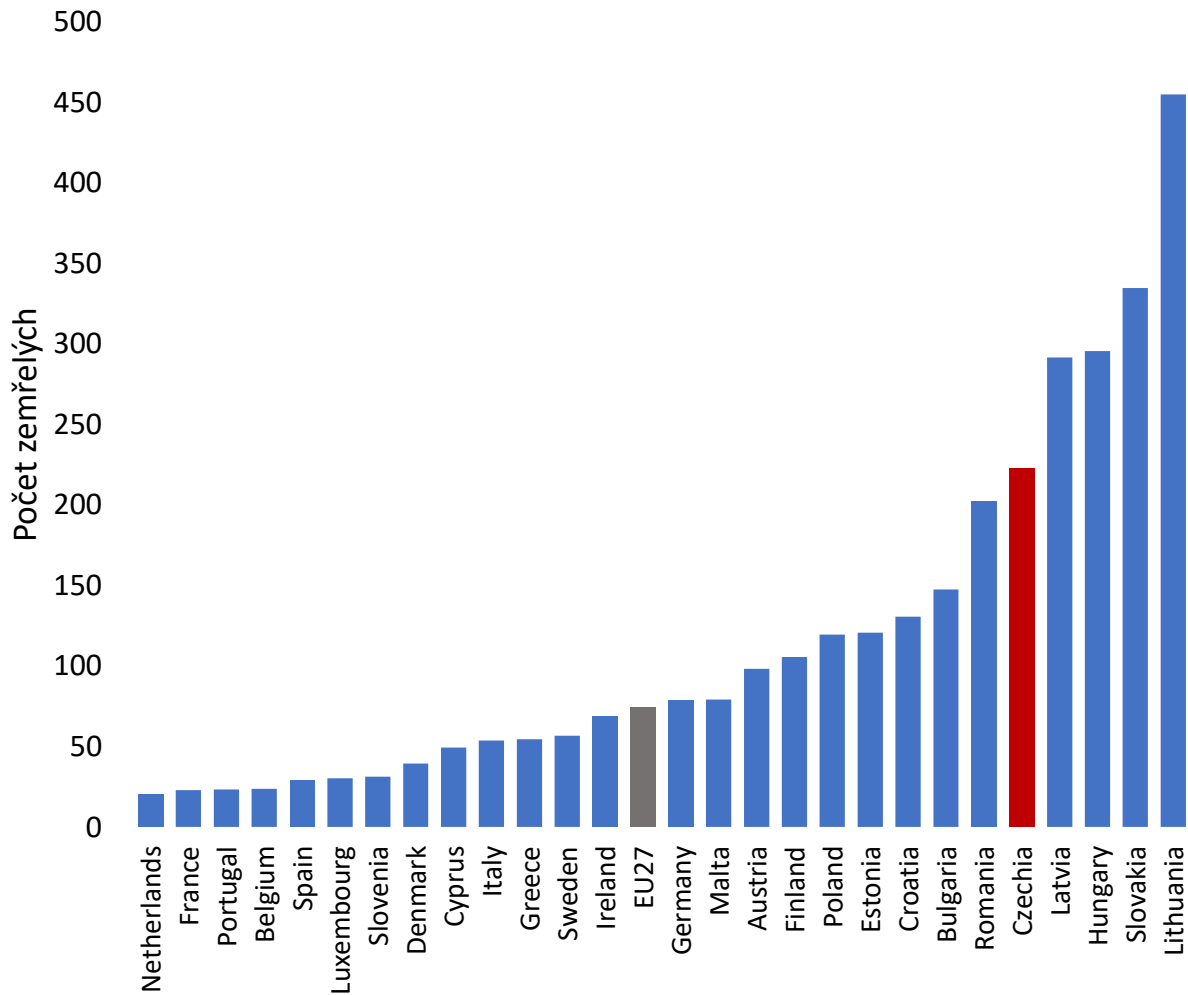
Standardizovaná úmrtnost 2021



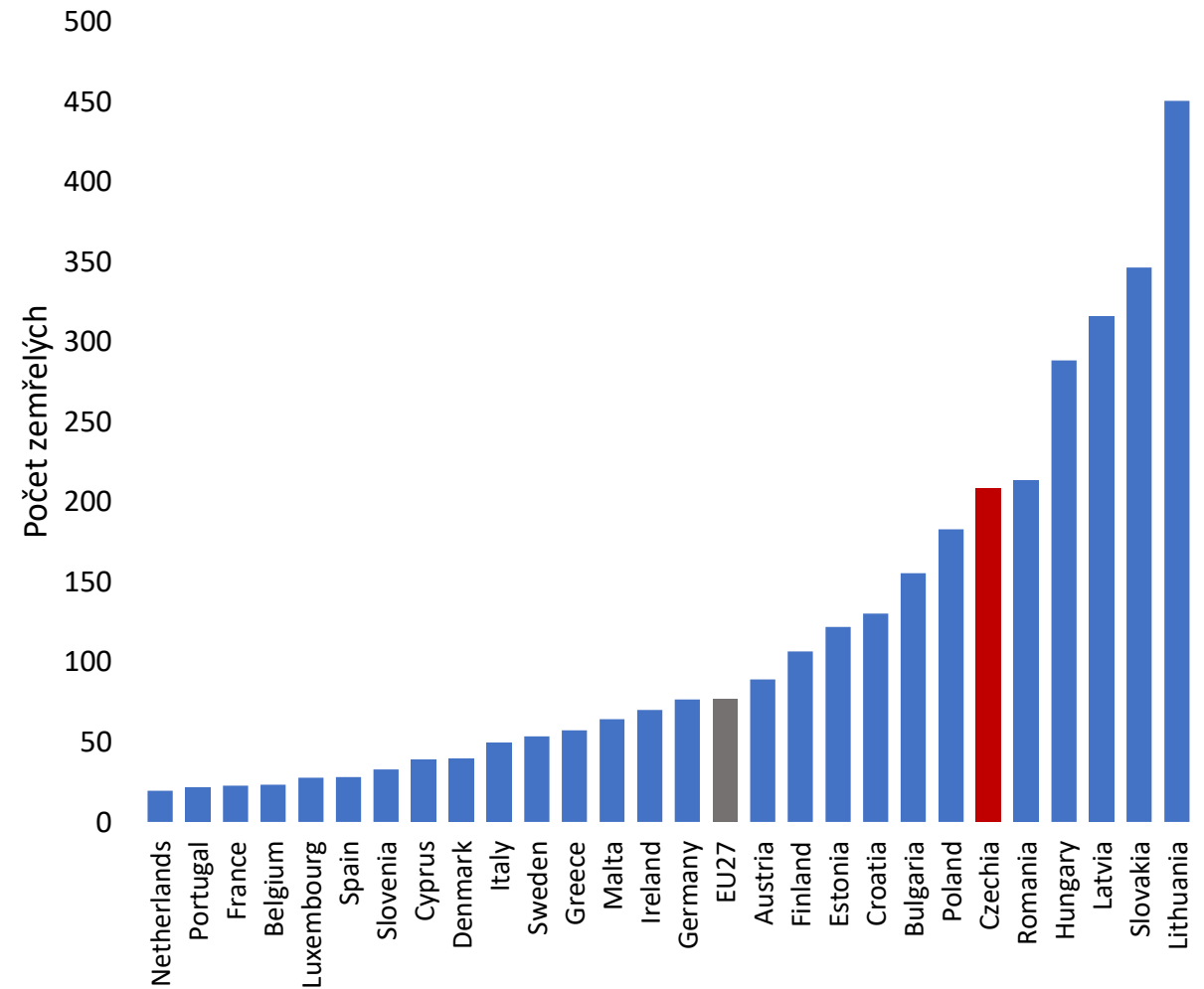
Standardizovaná míra úmrtnosti: Jiné ischemické choroby srdeční (I20-I25 bez I21 a I22)

Zdroj: Eurostat, 2024

Standardizovaná úmrtnost 2020



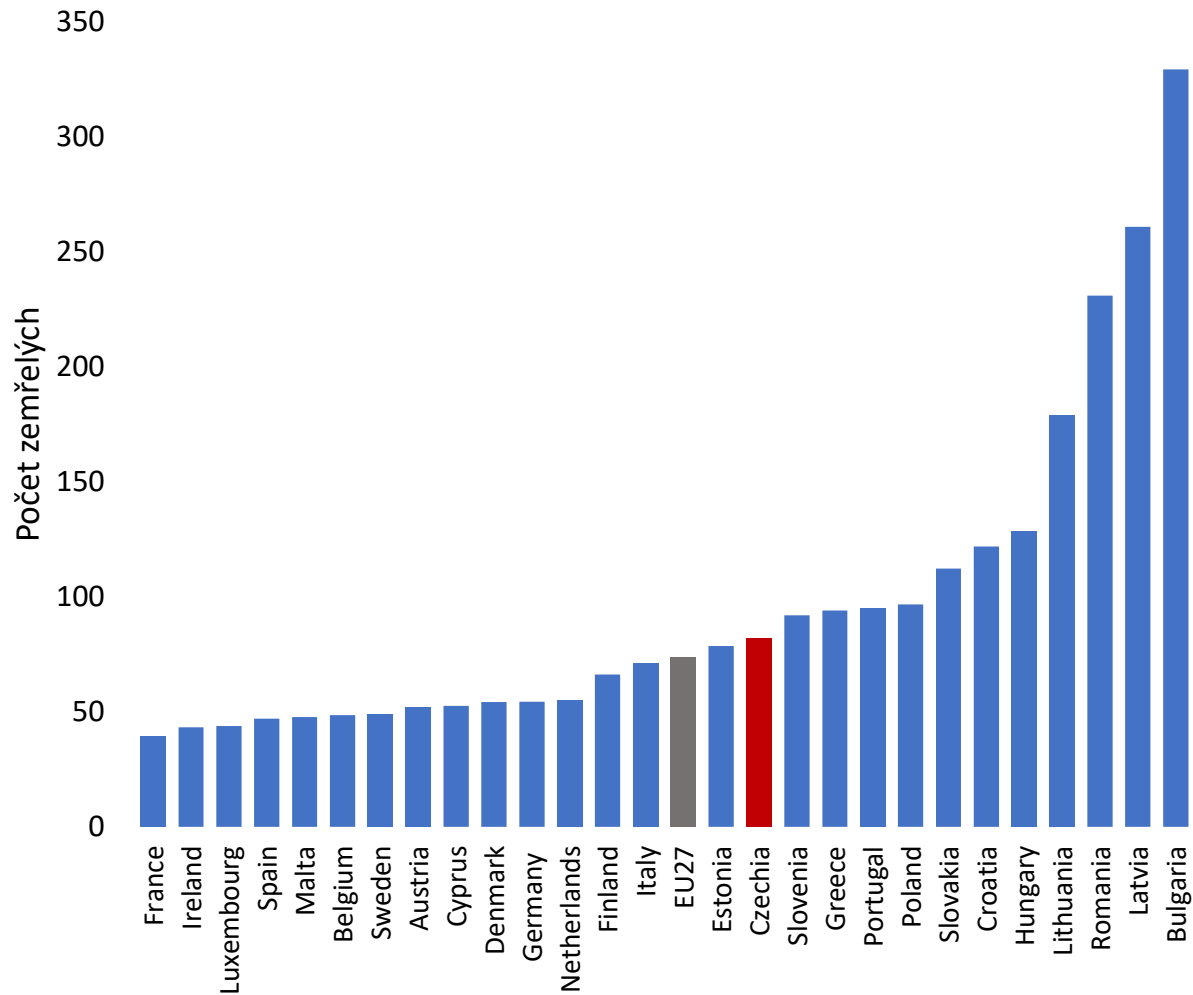
Standardizovaná úmrtnost 2021



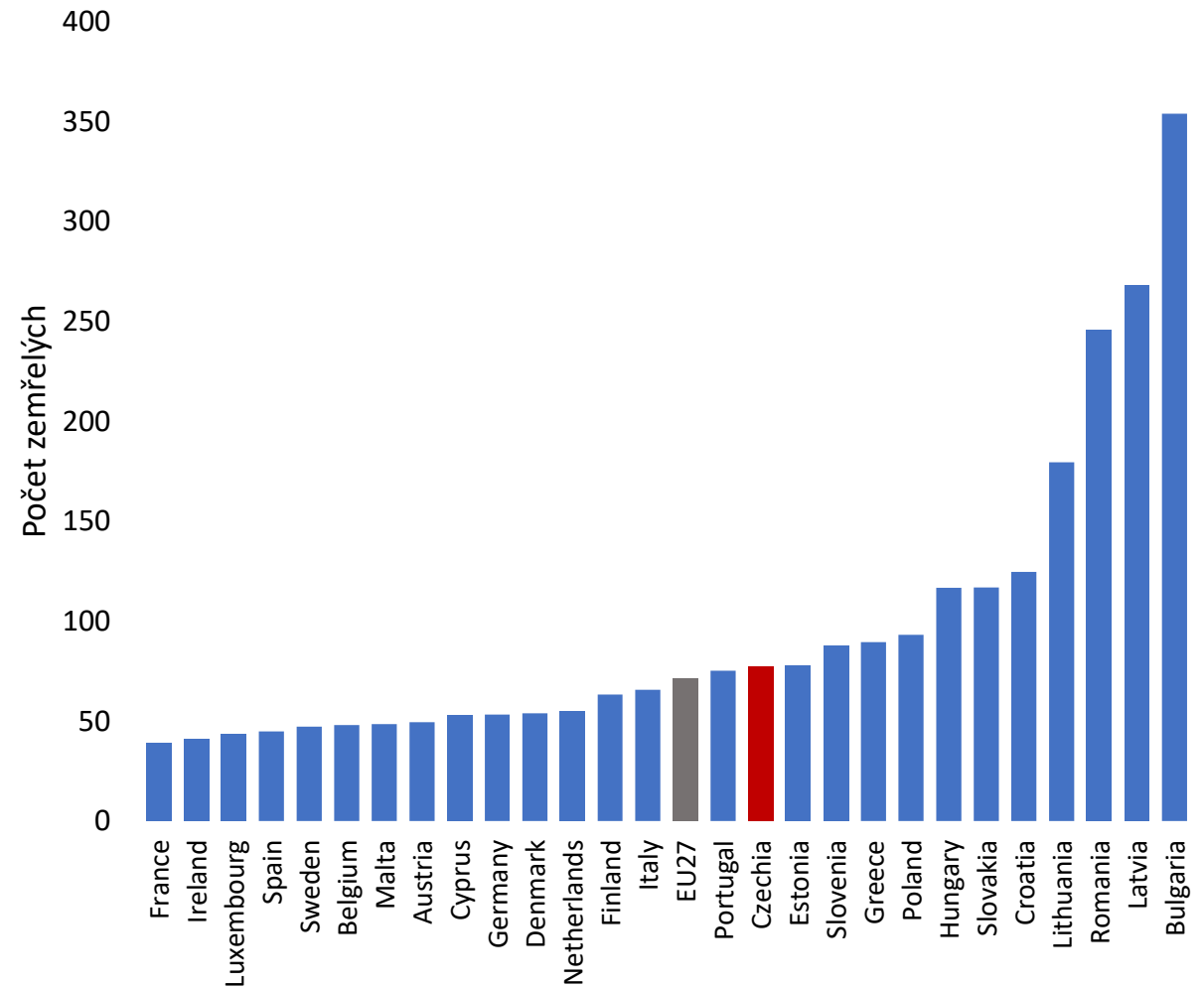
Standardizovaná míra úmrtnosti: Cerebrovaskulární onemocnění (I60-I69)

Zdroj: Eurostat, 2024

Standardizovaná úmrtnost 2020



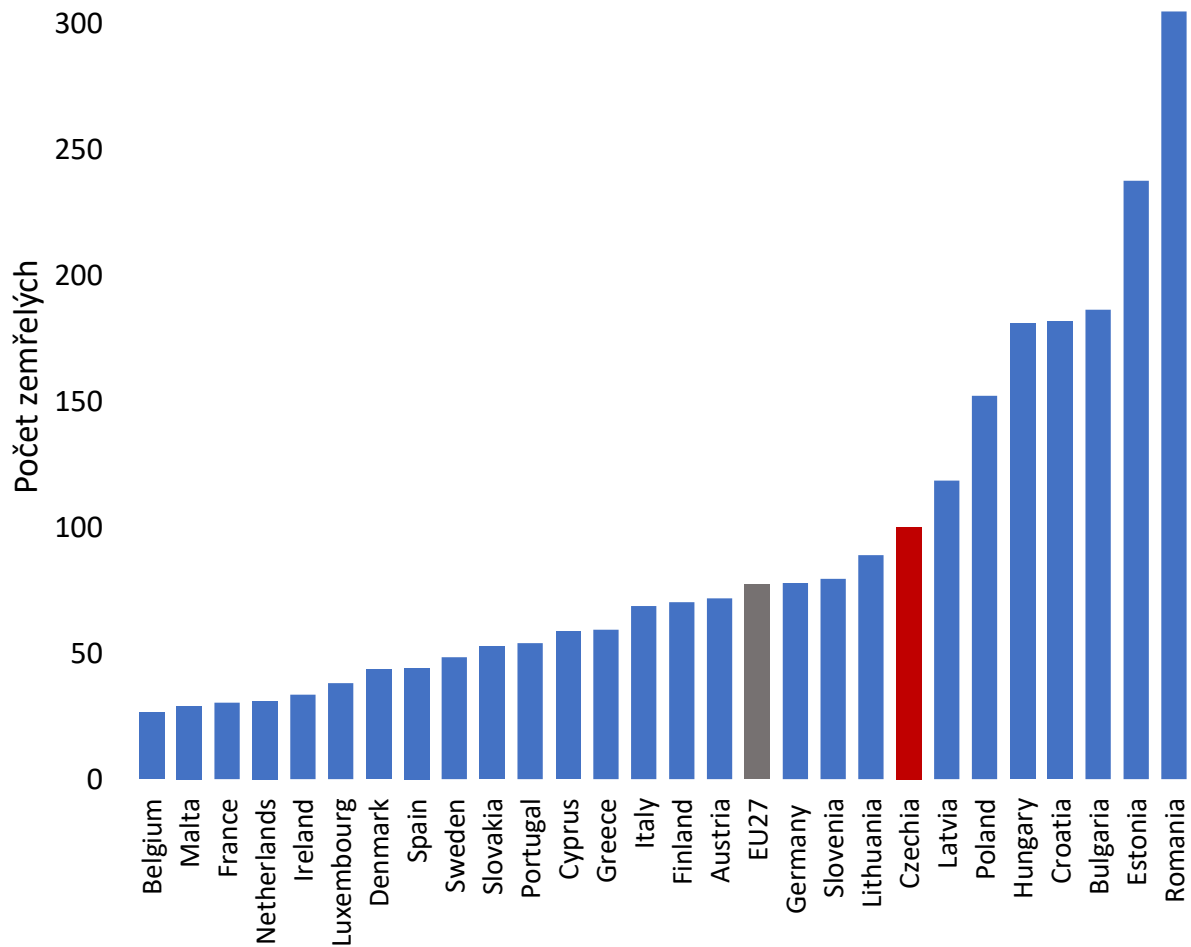
Standardizovaná úmrtnost 2021



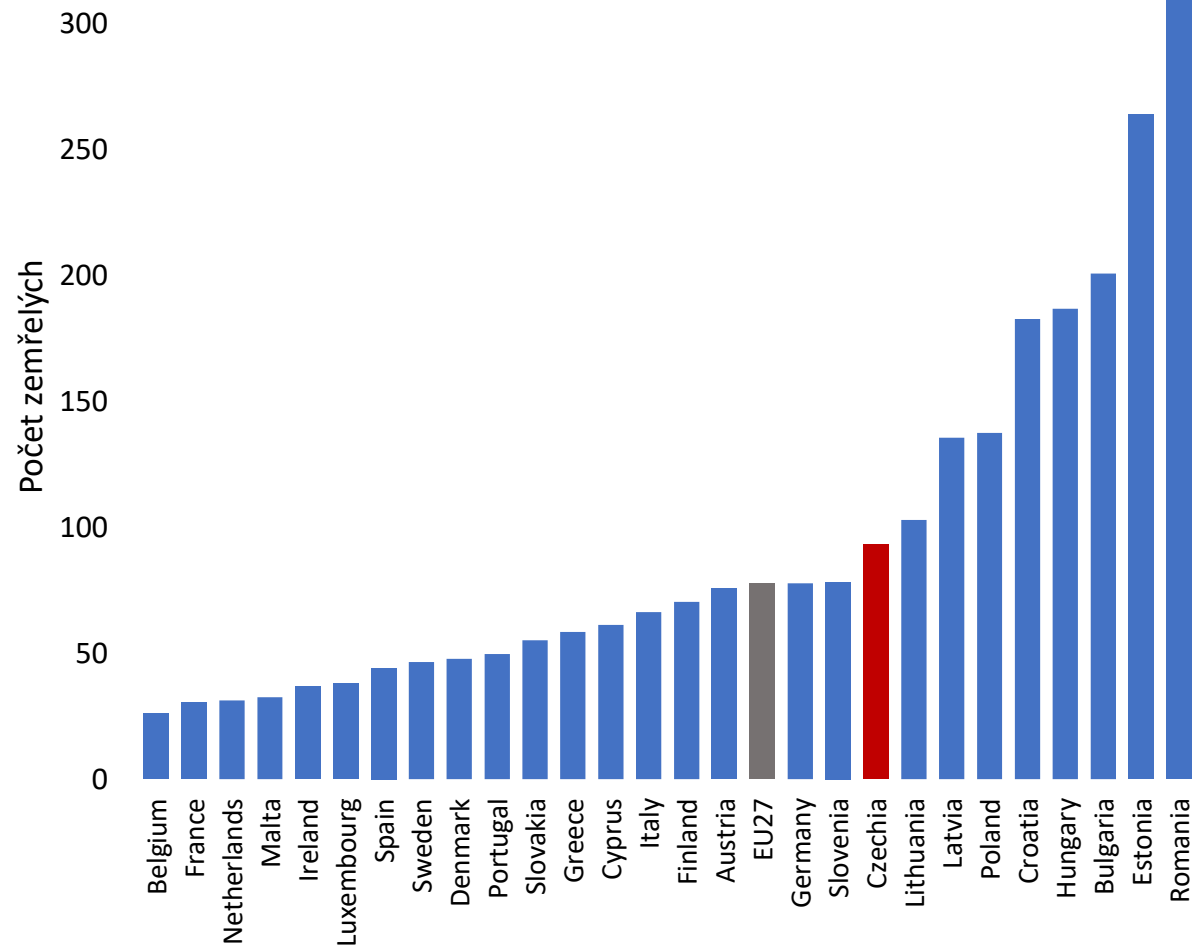
Standardizovaná míra úmrtnosti: Jiná onemocnění oběhového systému

Zdroj: Eurostat, 2024

Standardizovaná úmrtnost 2020



Standardizovaná úmrtnost 2021





NKVP ČR 2035: souhrnná analytická studie



ČESKÁ
KARDIOLOGICKÁ
SPOLEČNOST

Kapacity lékařů (kardiologů) v mezinárodním srovnání

Kardiologové na milion obyvatel v členských zemích Evropské kardiologické společnosti

Bohužel, neexistuje žádná mezinárodně uznávaná definice kardiologa. Zatímco některé země vyžadují odbornou přípravu trvající několik let, jiné jsou v tomto ohledu volnější a povolují používání titulu "kardiolog" na základě vlastních kritérií. Zde data dle článku: **European Society of Cardiology: cardiovascular disease statistics 2021**.

