STRATEGICKÉ ANALÝZY POTŘEB REZORTU ZDRAVOTNICTVÍ

Zdravotnictví a zdraví v Jihomoravském kraji

Analytická studie

Spolufinancováno Evropskou unií

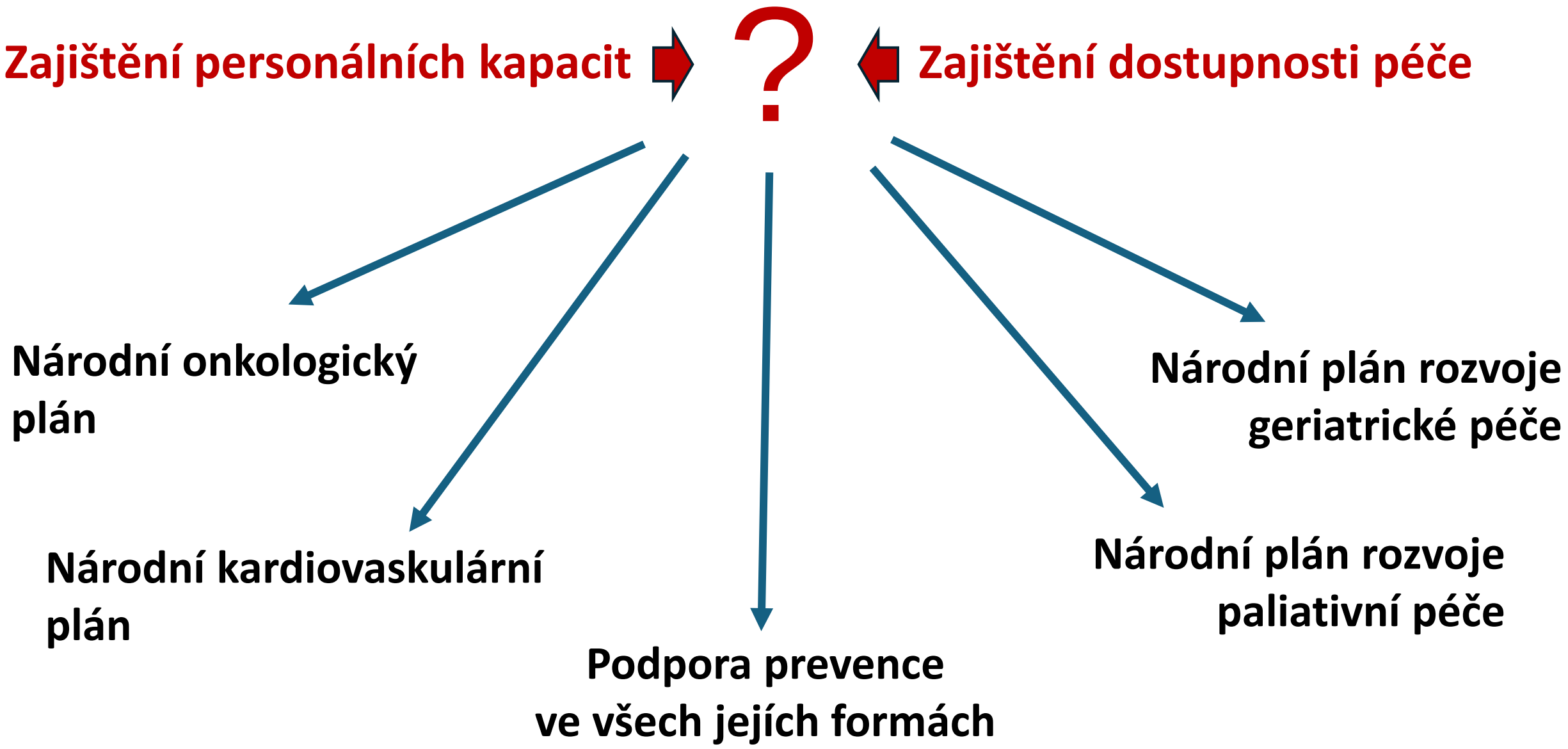
jihomoravský kraj

Analytická studie k datu 30.6.2026

MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

ÚZIS ČR
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic

Cíl analytické studie: strategická témata a výzvy pro JMK



Hlavní zdroje dat

- Národní zdravotnický informační systém (NZIS)
- Integrace systémů pro sledování personálních kapacit a dostupných zdrojů
- „Real time“ centrální evidence očkování (CEO)
- Nově propojená data zdravotních a sociálních informačních systémů

Nový Národní zdravotnický informační systém je dobudován ……

z. 325/2021Sb.

NZIS

ÚZIS

…… včetně legislativního zázemí

z. 372/2011Sb.

NR-PZS

NR-ZP

z. 372/2011Sb.

NR - HZS

NR - HOSP

Zdravotní pojišťovny

z. 48/1997Sb.

Referenční site PZS

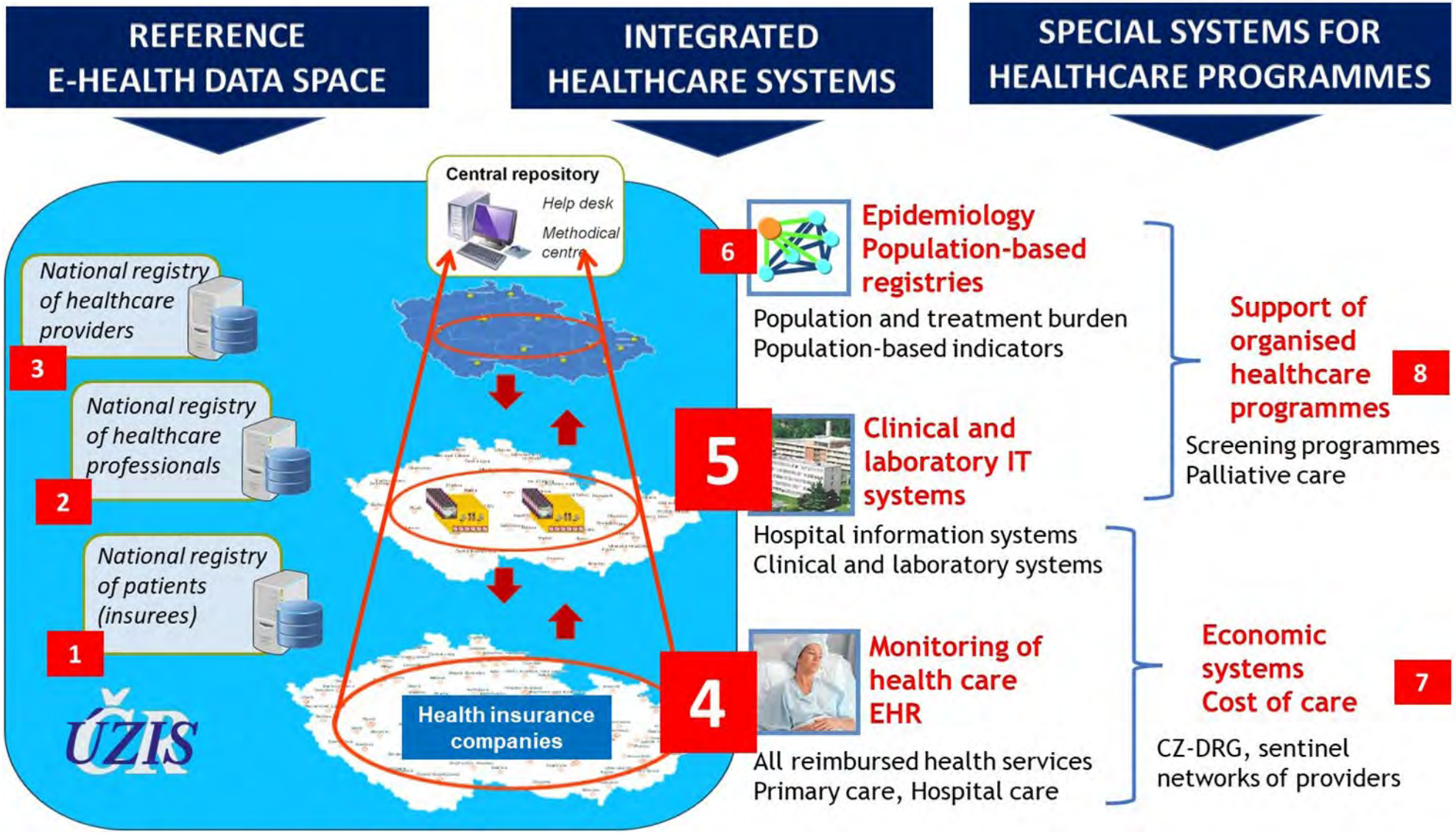
CZ-DRG

Národní zdravotnický informační systém (NZIS) = 62 informačních systémů

Přehled poskytovatelů a pracovníků

Veškerá hrazená péče

Dlouhodobá zdravotní data

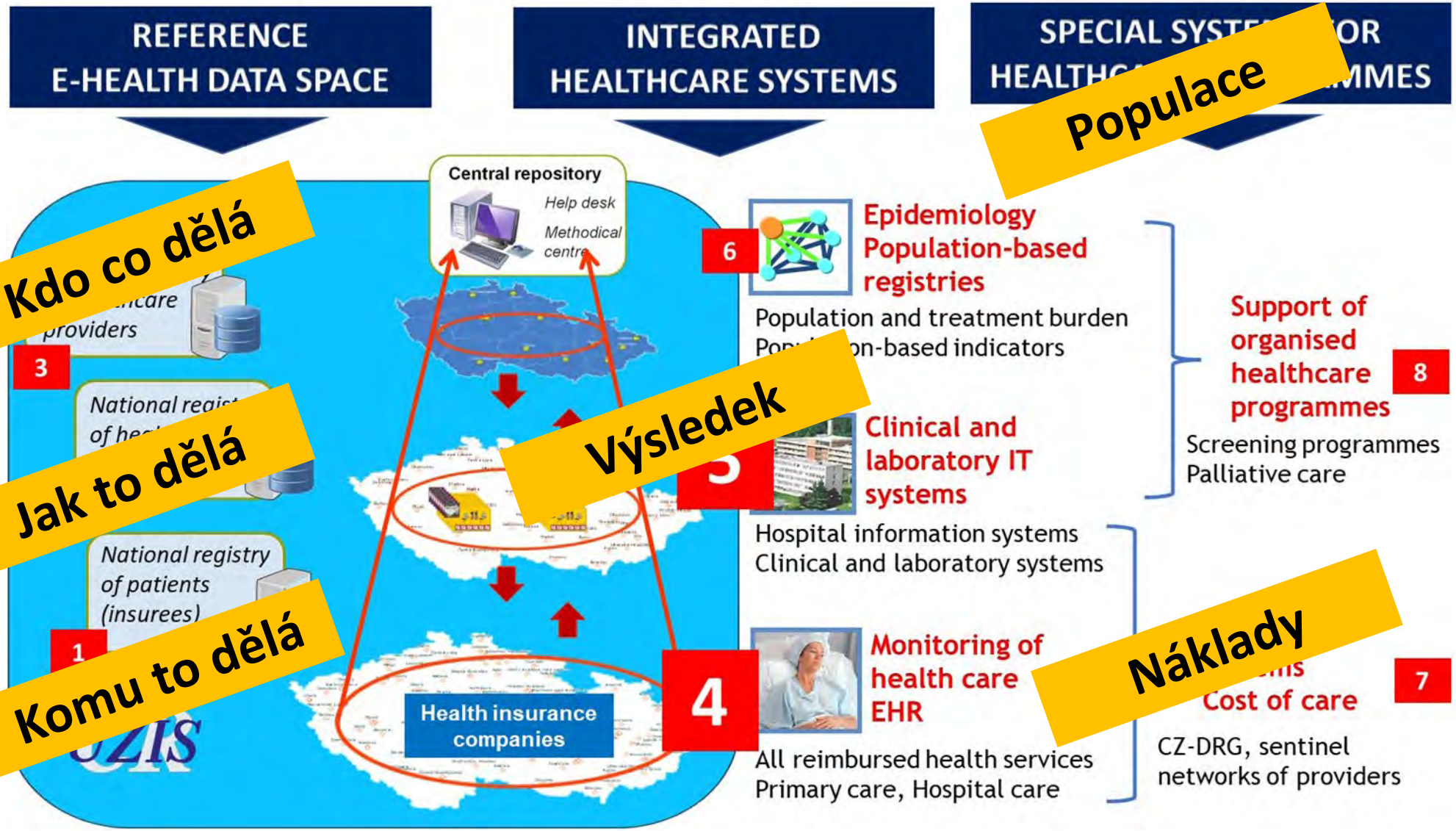


Národní zdravotnický informační systém (NZIS) = 62 informačních systémů

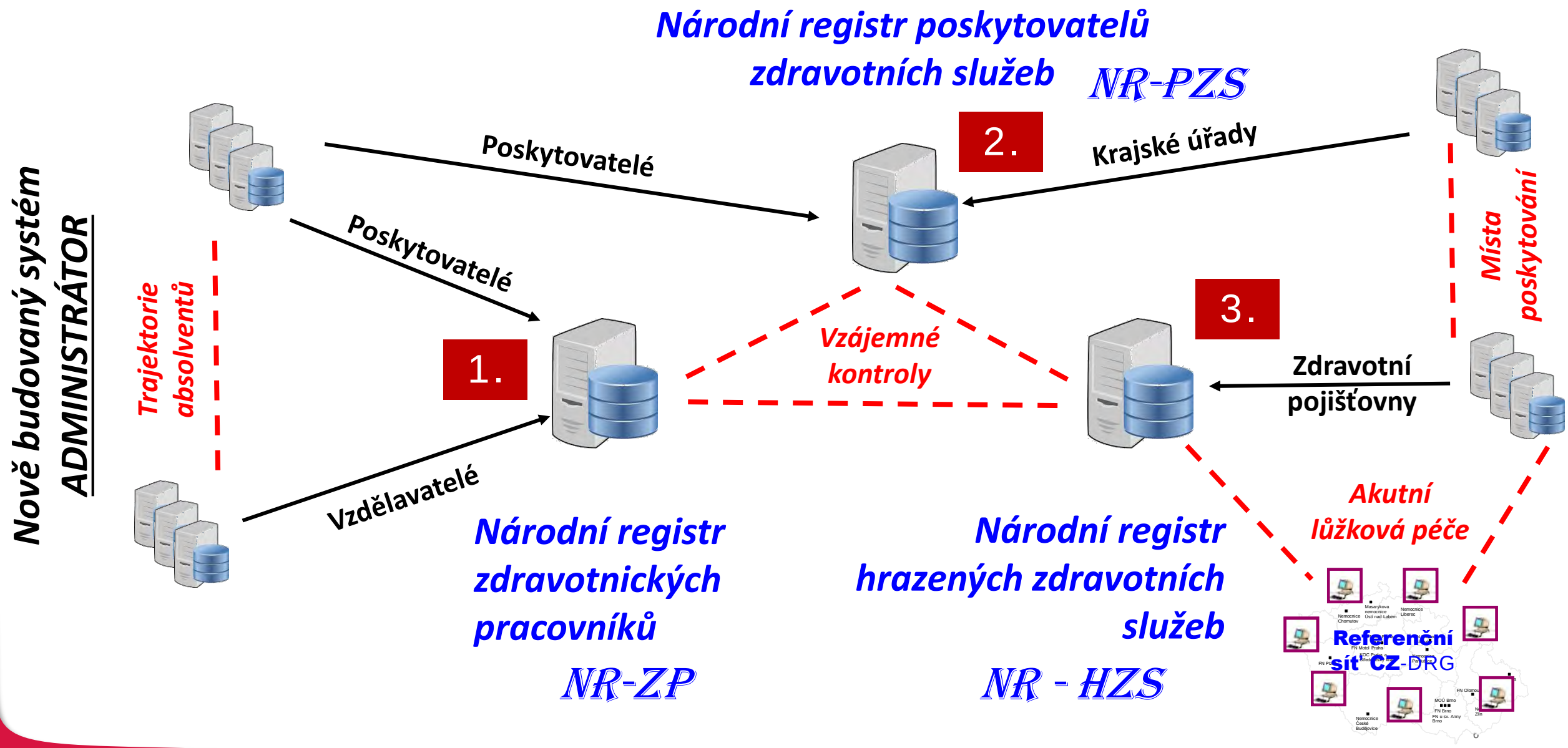
Přehled poskytovatelů a pracovníků

Veškerá hrazená péče

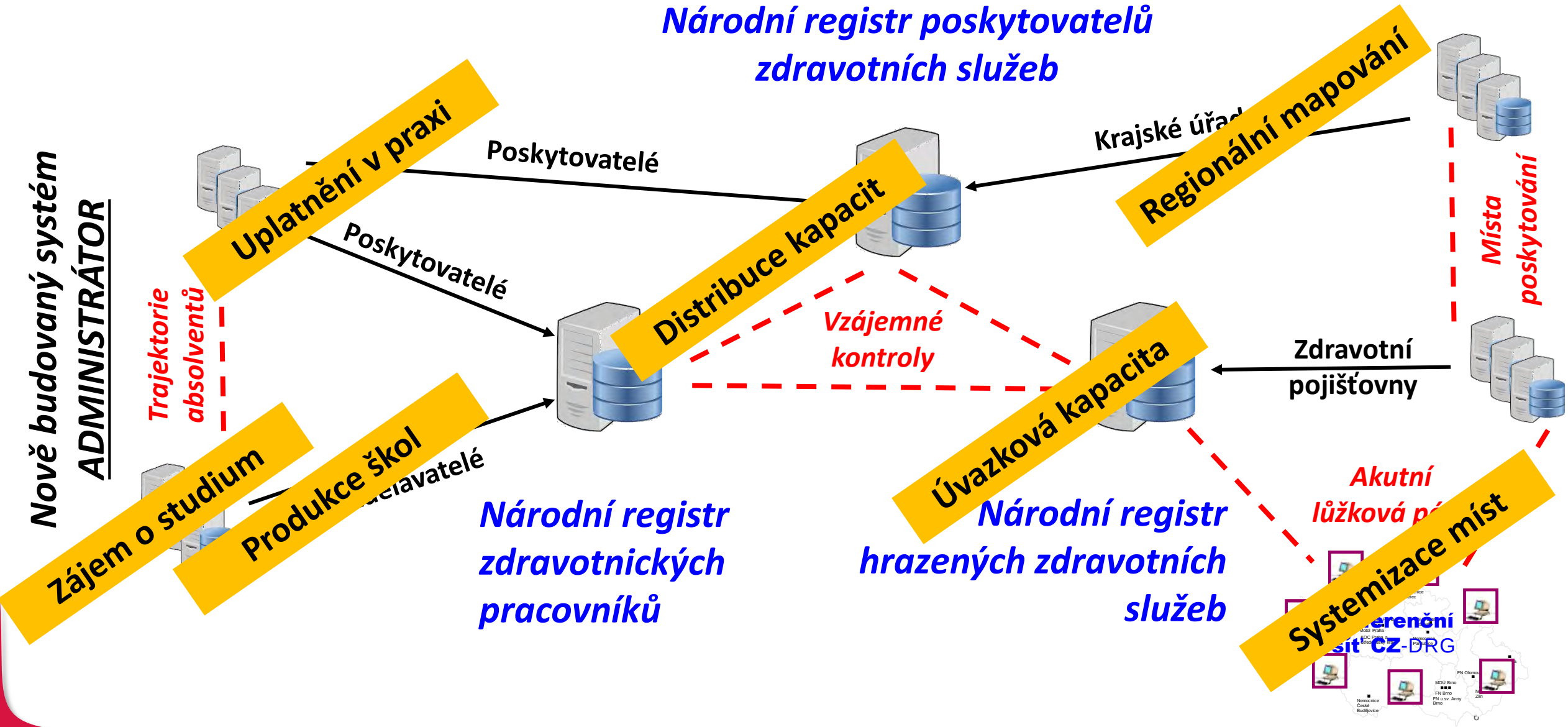
Dlouhodobá zdravotní data



Národní zdravotnický informační systém (NZIS) pokrývá všechny zásadní dimenze potřebné pro hodnocení a predikce potřeb personálních kapacit



Národní zdravotnický informační systém (NZIS) pokrývá všechny zásadní dimenze potřebné pro hodnocení a predikce potřeb personálních kapacit



Integrace dat sociálních a zdravotních služeb v jednom systému

MZD

Národní zdravotnický informační systém

MPSV

Česká správa sociálního zabezpečení, Úřad práce

Data nová: sociální a sociálně zdravotní služby

- Hodnocení sociálních služeb u poskytovatelů zdravotní péče
- Zdravotní služby dle invalidity a stupně závislosti pacientů
- Komplexní hodnocení obsahu péče ošetřovatelských služeb
- Domácí péče, sociálně zdravotní respitní péče
- Zdravotní péče o klienty v sociálních službách

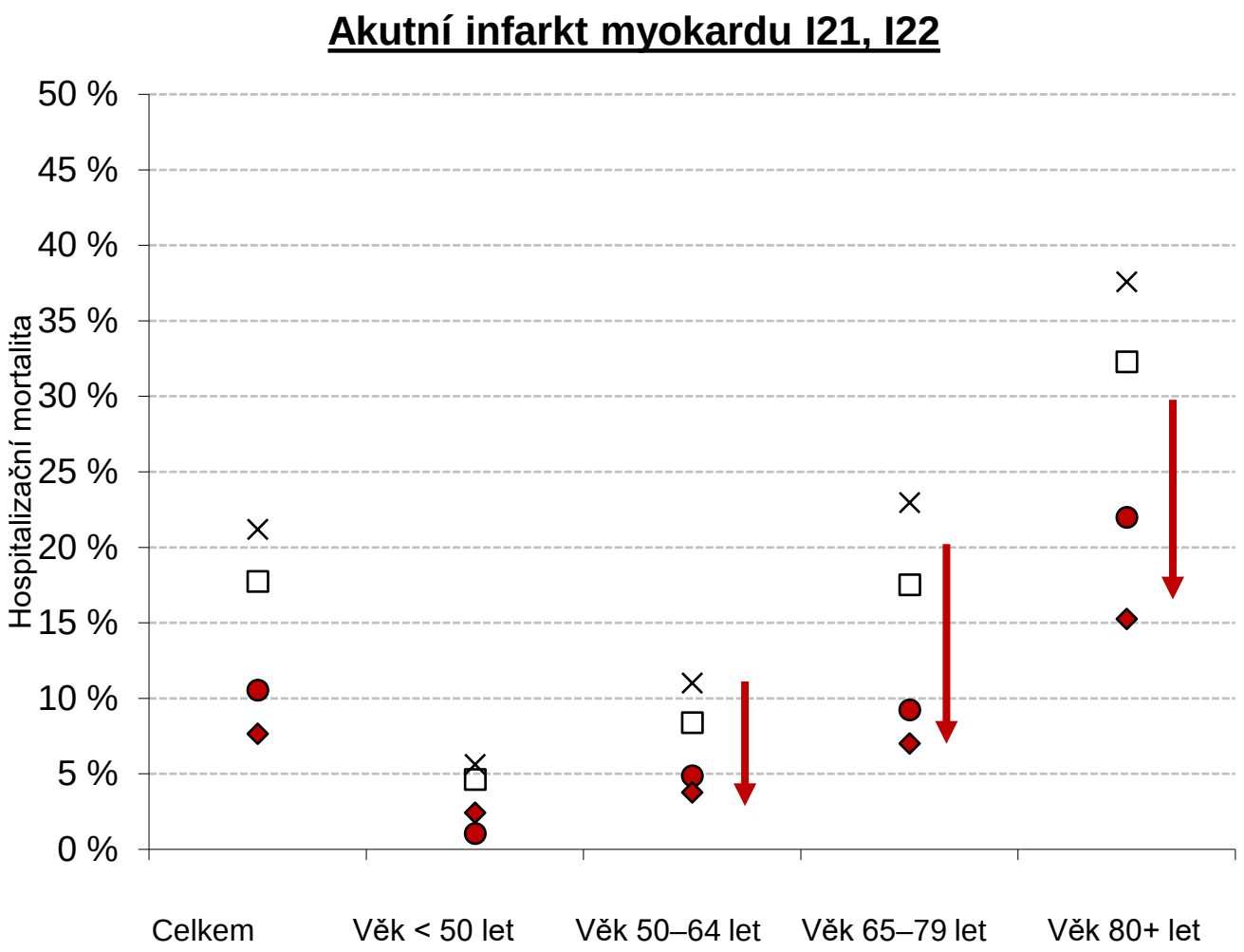
MAPOVÁNÍ TRAJEKTORIÍ PACIENTŮ ZA PÉČÍ

Úvodem

Vybraná data o zlepšujících se výsledcích péče o závažné akutní stavy nebo zhoubné nádory v Jihomoravském kraji

Příklad zlepšujících se výsledků péče v JMK: hospitalizační mortalita u AIM

Zdroj: NRHOSP 1994–2023, IS Zemřelí 1994–2023



Hodnocené období:

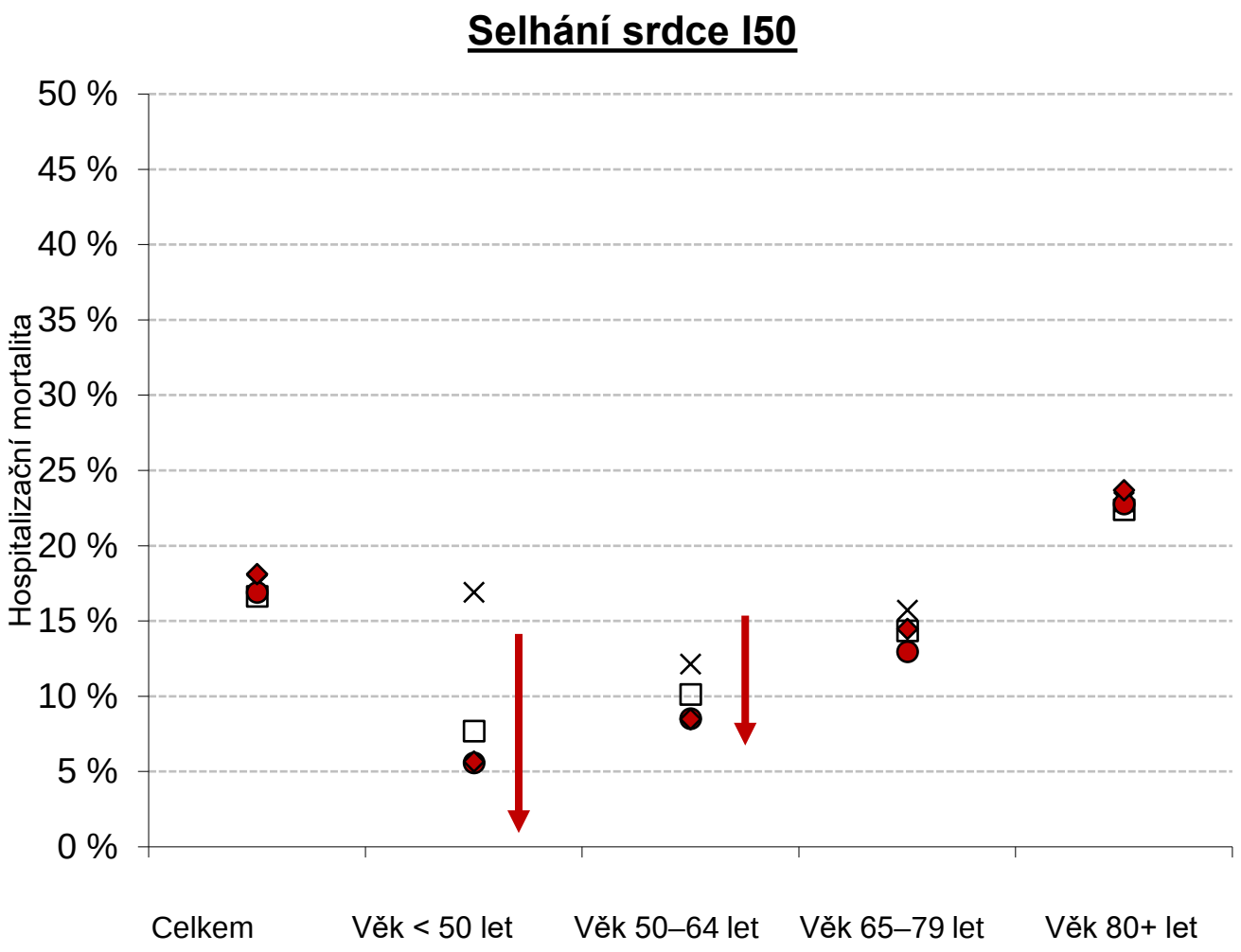
- ◇ 2020–2023
- ○ 2010–2019
- □ 2000–2009
- × 1994–1999

Hospitalizační mortalita	Celkem	<50	50–64	65–79	80+
kohorta 1994–1999	0,212	0,056	0,110	0,230	0,376
kohorta 2000–2009	0,178	0,046	0,084	0,175	0,323
kohorta 2010–2019	0,106	0,011	0,049	0,092	0,220
kohorta 2020–2023	0,077	0,024	0,038	0,070	0,153

Počet pacientů/100 tis. obyv.	Celkem	<50	50–64	65–79	80+
kohorta 1994–1999	192,4	22,3	298,7	821,1	1 269,9
kohorta 2000–2009	186,5	18,1	248,1	705,2	1 343,2
kohorta 2010–2019	150,6	16,7	214,5	445,3	871,6
kohorta 2020–2023	112,1	14,0	157,3	314,7	546,3

Příklad zlepšujících se výsledků péče v HKK: hospitalizační mortalita u SS

Zdroj: NRHOSP 1994–2023, IS Zemřelí 1994–2023



Hodnocené období:

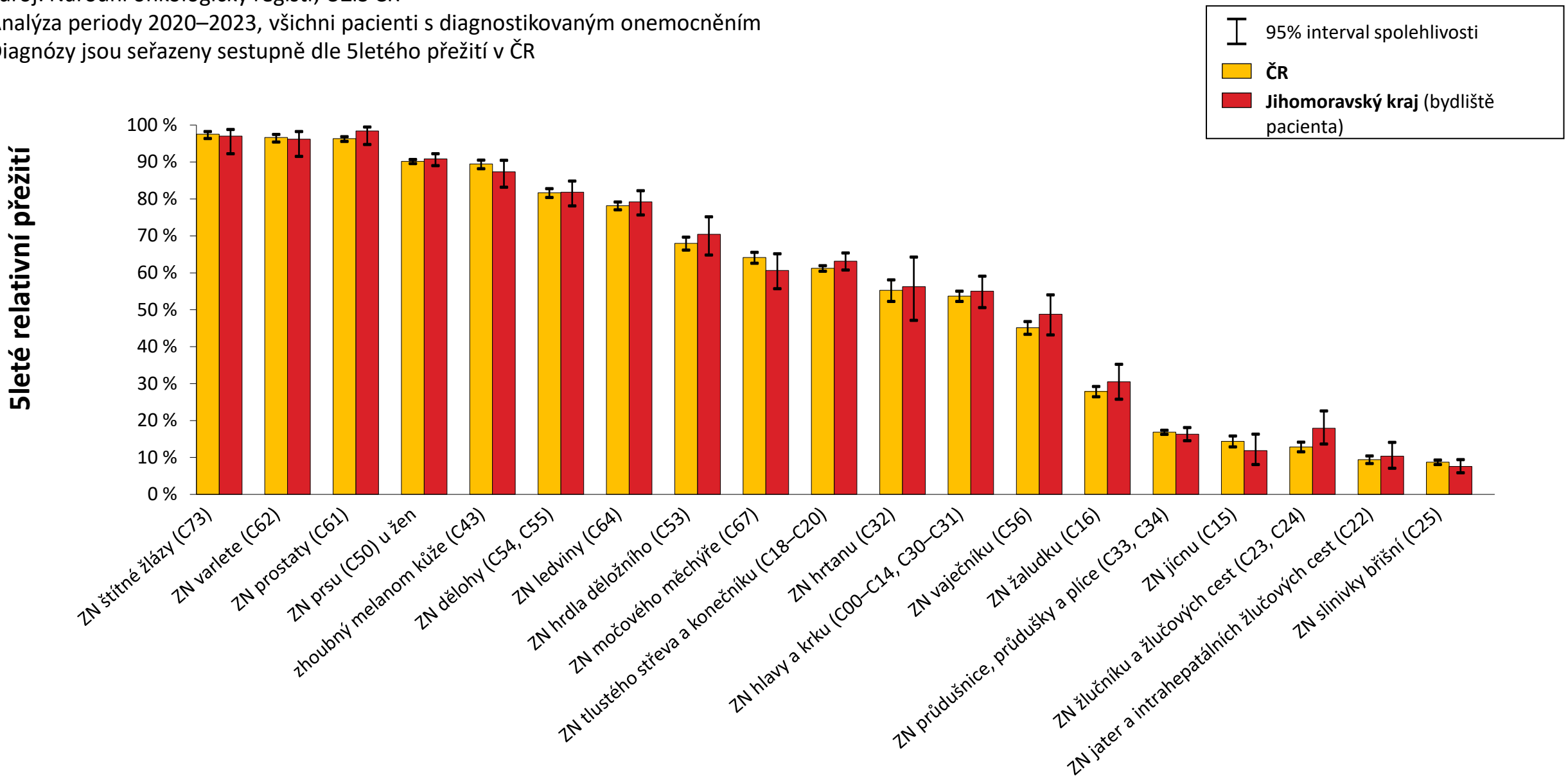
- ◆ 2020–2023
- ● 2010–2019
- □ 2000–2009
- × 1994–1999

Hospitalizační mortalita	Celkem	<50	50–64	65–79	80+
kohorta 1994–1999	0,174	0,169	0,121	0,157	0,229
kohorta 2000–2009	0,167	0,077	0,101	0,144	0,224
kohorta 2010–2019	0,169	0,056	0,085	0,130	0,228
kohorta 2020–2023	0,181	0,057	0,085	0,145	0,237

Počet pacientů/100 tis. obyv.	Celkem	<50	50–64	65–79	80+
kohorta 1994–1999	68,4	2,7	56,5	327,9	727,9
kohorta 2000–2009	178,6	5,3	124,4	723,0	2 053,2
kohorta 2010–2019	291,9	9,2	171,8	843,1	3 226,4
kohorta 2020–2023	258,1	10,0	125,7	672,8	2 697,4

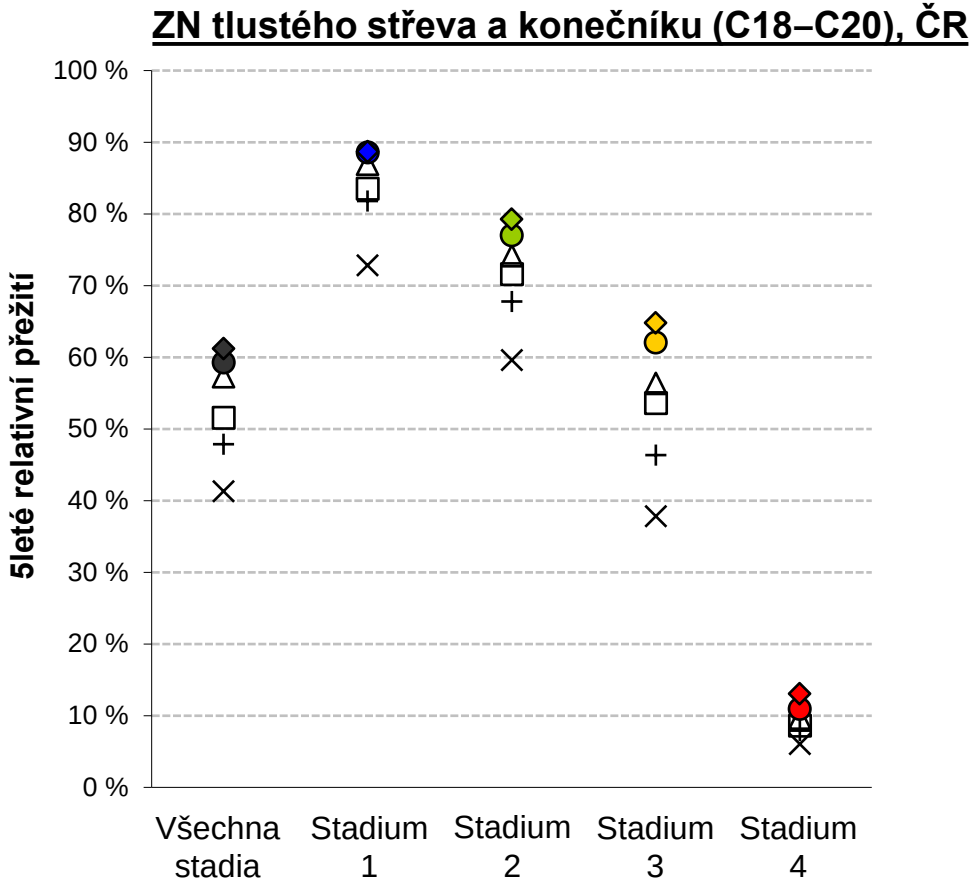
5leté relativní přežití pacientů se zhoubnými novotvary v ČR a JMK

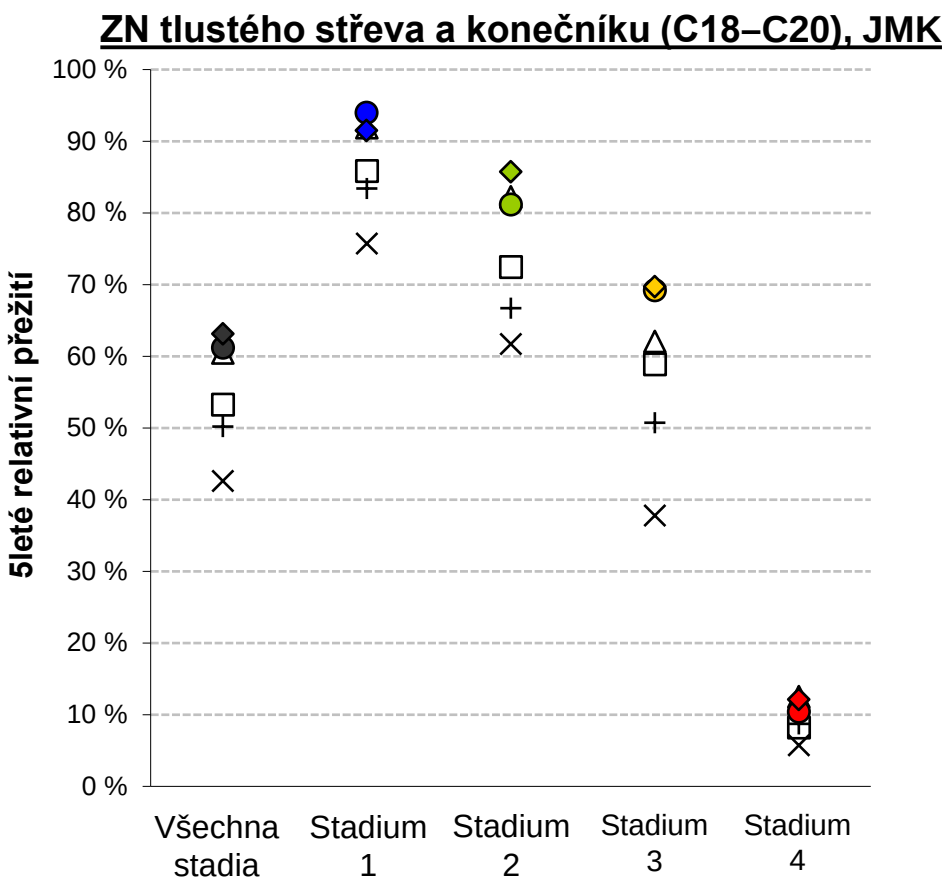
Zdroj: Národní onkologický registr, ÚZIS ČR
Analýza periody 2020–2023, všichni pacienti s diagnostikovaným onemocněním
Diagnózy jsou seřazeny sestupně dle 5letého přežití v ČR



Vývoj 5letého relativního přežití dle stadií onemocnění (vybrané diagnózy)

Všichni pacienti s diagnostikovaným onemocněním dle kraje bydliště.
Uváděné hodnoty 5letého přežití pro jednotlivé diagnózy/stadia jsou **věkově standardizovány**.



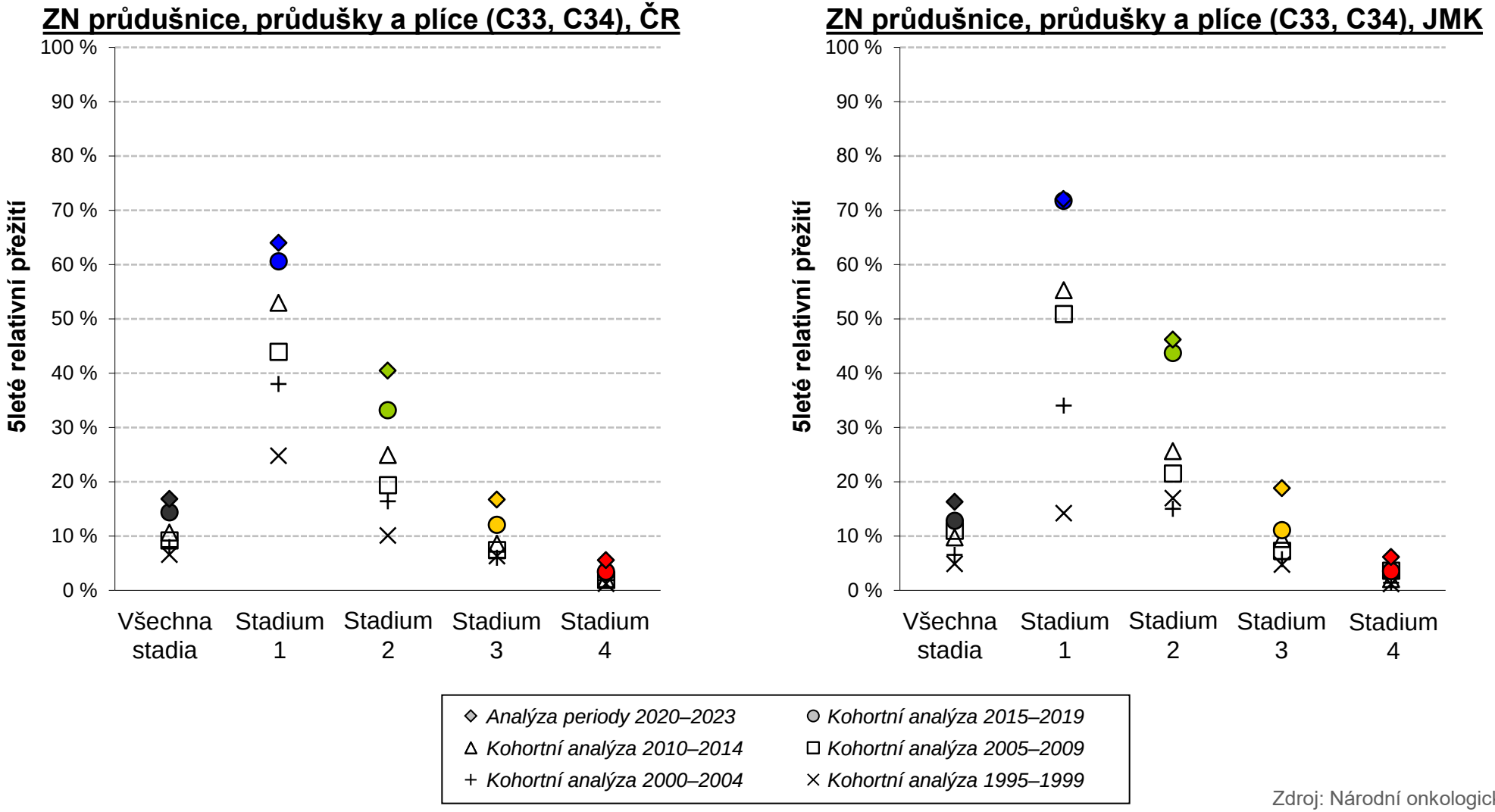


◇ *Analýza periody 2020–2023*
○ *Kohortní analýza 2015–2019*
△ *Kohortní analýza 2010–2014*
□ *Kohortní analýza 2005–2009*
\+ *Kohortní analýza 2000–2004*
× *Kohortní analýza 1995–1999*

Zdroj: Národní onkologický registr, ÚZIS ČR

Vývoj 5letého relativního přežití dle stadií onemocnění (vybrané diagnózy)

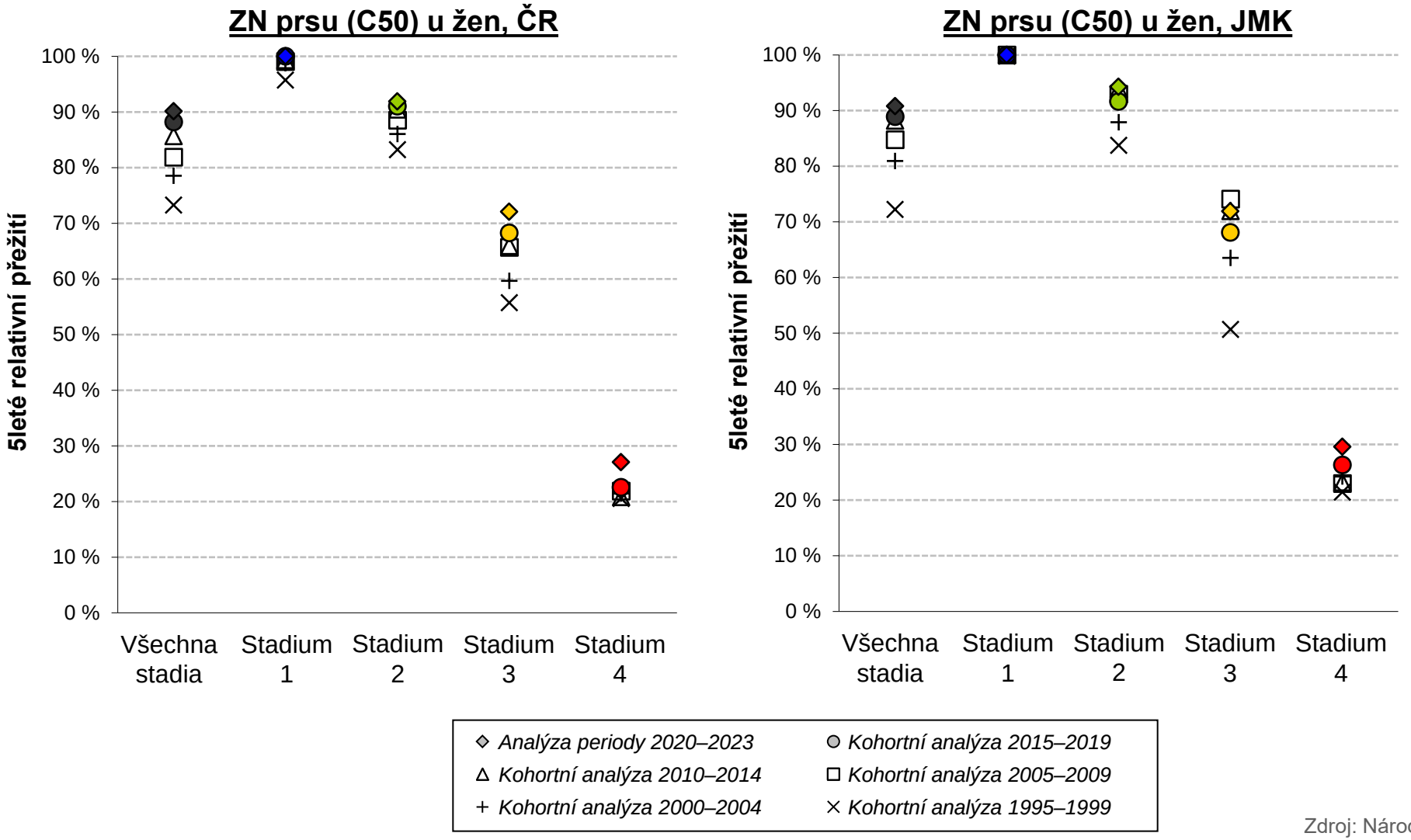
Všichni pacienti s diagnostikovaným onemocněním dle kraje bydliště.
Uváděné hodnoty 5letého přežití pro jednotlivé diagnózy/stadia jsou **věkově standardizovány**.



Zdroj: Národní onkologický registr, ÚZIS ČR

Vývoj 5letého relativního přežití dle stadií onemocnění (vybrané diagnózy)

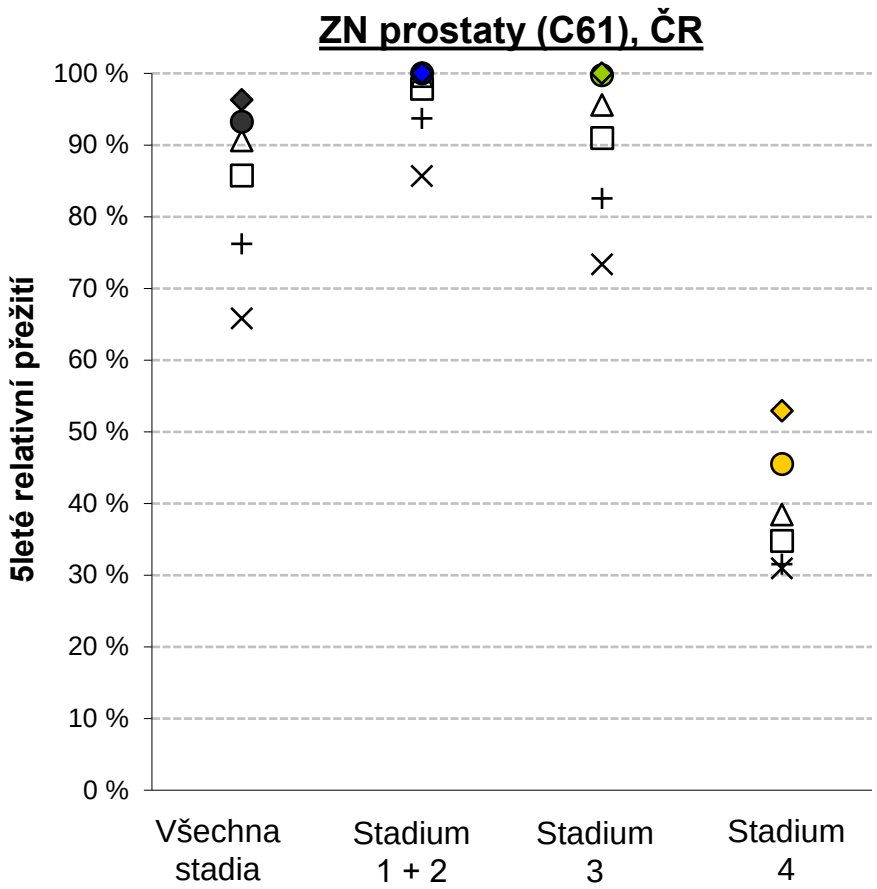
Všichni pacienti s diagnostikovaným onemocněním dle kraje bydliště.
Uváděné hodnoty 5letého přežití pro jednotlivé diagnózy/stadia jsou **věkově standardizovány**.

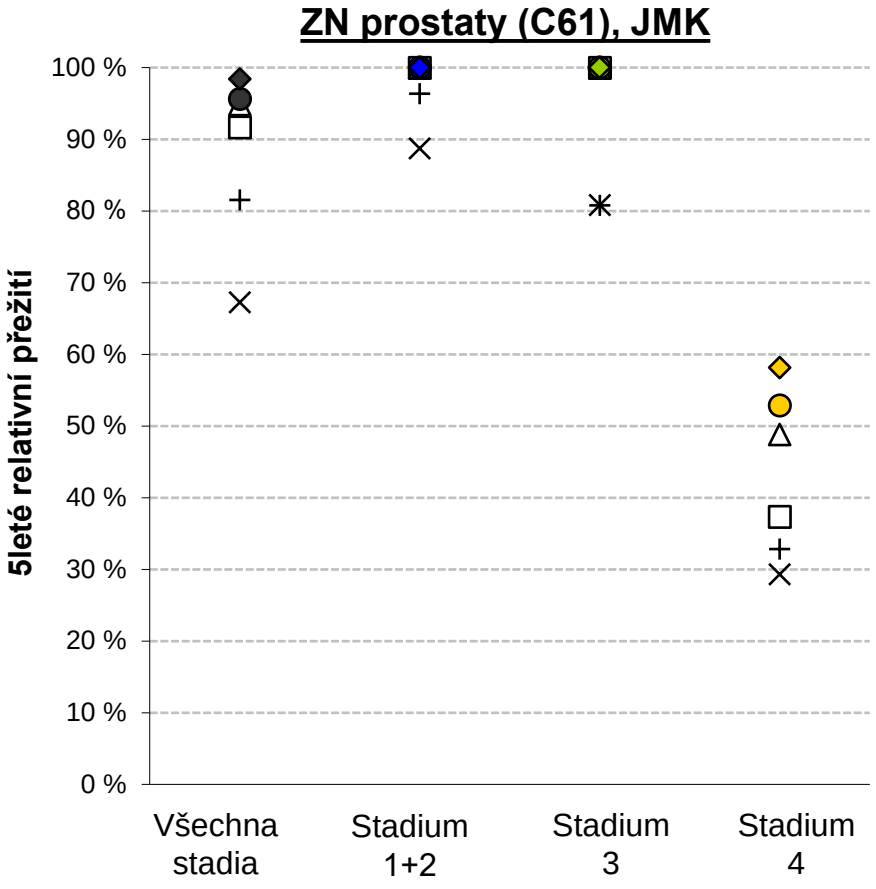


Zdroj: Národní onkologický registr, ÚZIS ČR

Vývoj 5letého relativního přežití dle stadií onemocnění (vybrané diagnózy)

Všichni pacienti s diagnostikovaným onemocněním dle kraje bydliště.
Uváděné hodnoty 5letého přežití pro jednotlivé diagnózy/stadia jsou **věkově standardizovány**.





◇ *Analýza periody 2020–2023*
○ *Kohortní analýza 2015–2019*
△ *Kohortní analýza 2010–2014*
□ *Kohortní analýza 2005–2009*
\+ *Kohortní analýza 2000–2004*
× *Kohortní analýza 1995–1999*

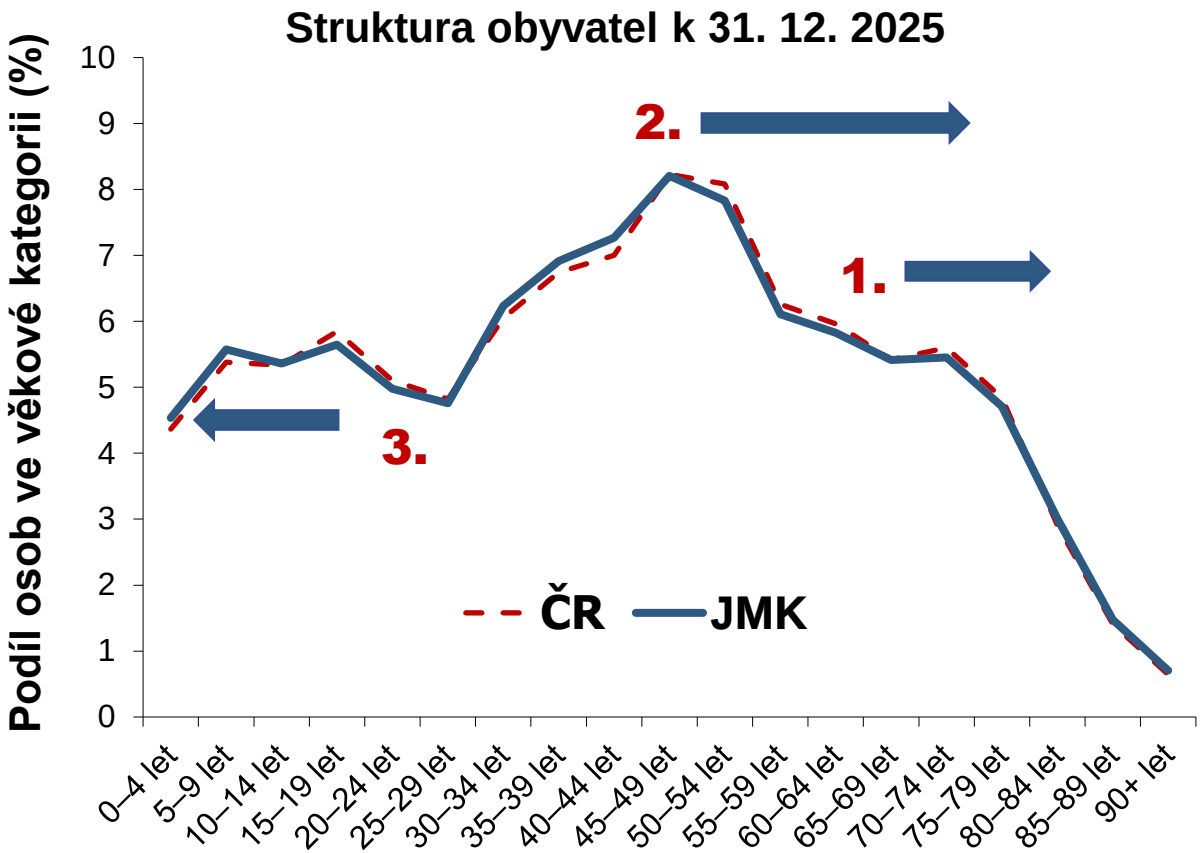
Zdroj: Národní onkologický registr, ÚZIS ČR

Vybrané hlavní determinanty vývoje zdravotního stavu populace:
proč jsou predikce potřebných kapacit a optimalizace dostupnosti péče tak významné?

Čeká nás nelehkých cca 20 let:
stárnutí populace sebou přinese významný nárůst nemocnosti.

Věková struktura populace Jihomoravského kraje a její očekávaný vývoj

Zdroj: Projekce obyvatelstva v krajích ČR - do roku 2080 | Produkty (gov.cz) (Zveřejněno dne: 12. 12. 2024)



1. **Do 10 – 15 let očekávatelný nárůst nemocnosti v souvislosti s chorobami vyššího věku a seniorů.**

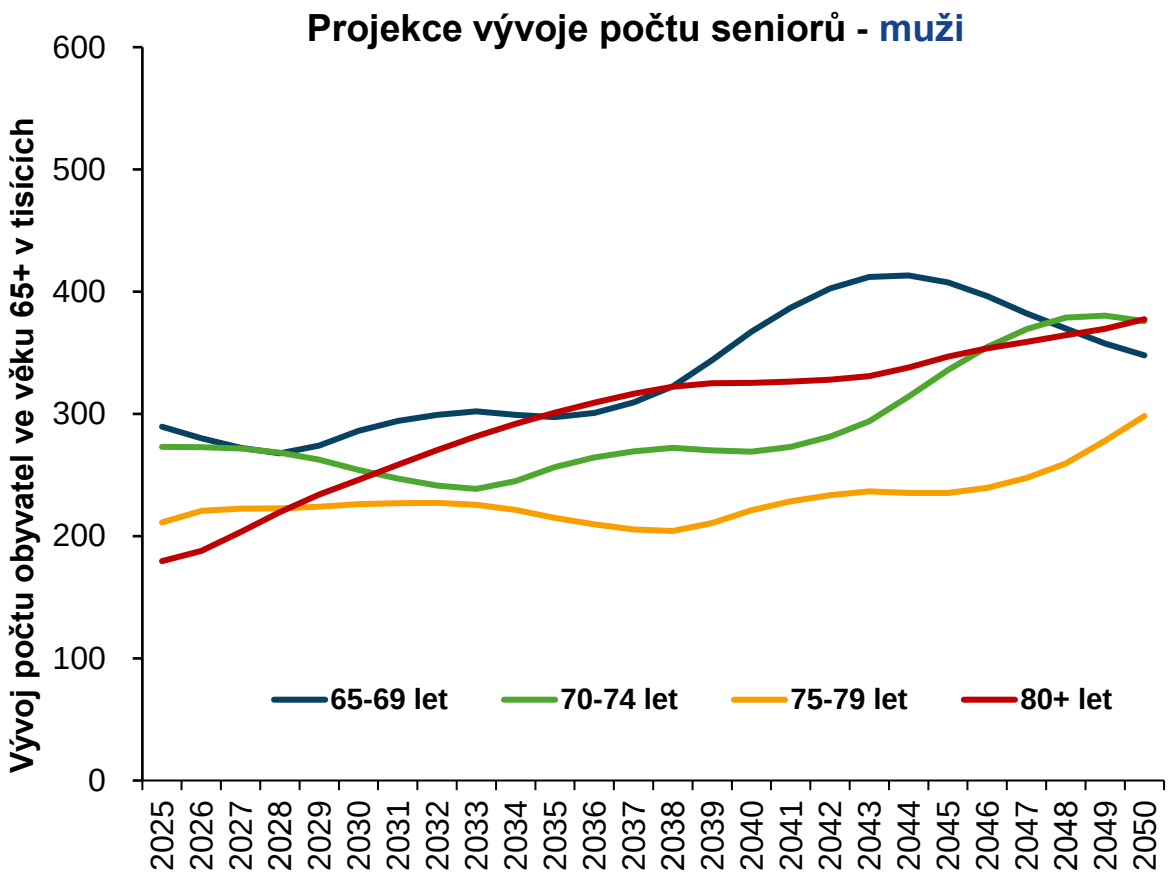
2. **Do 20 – 25 let prudký nárůst nemocnosti v souvislosti s chorobami vyššího věku a seniorů.**

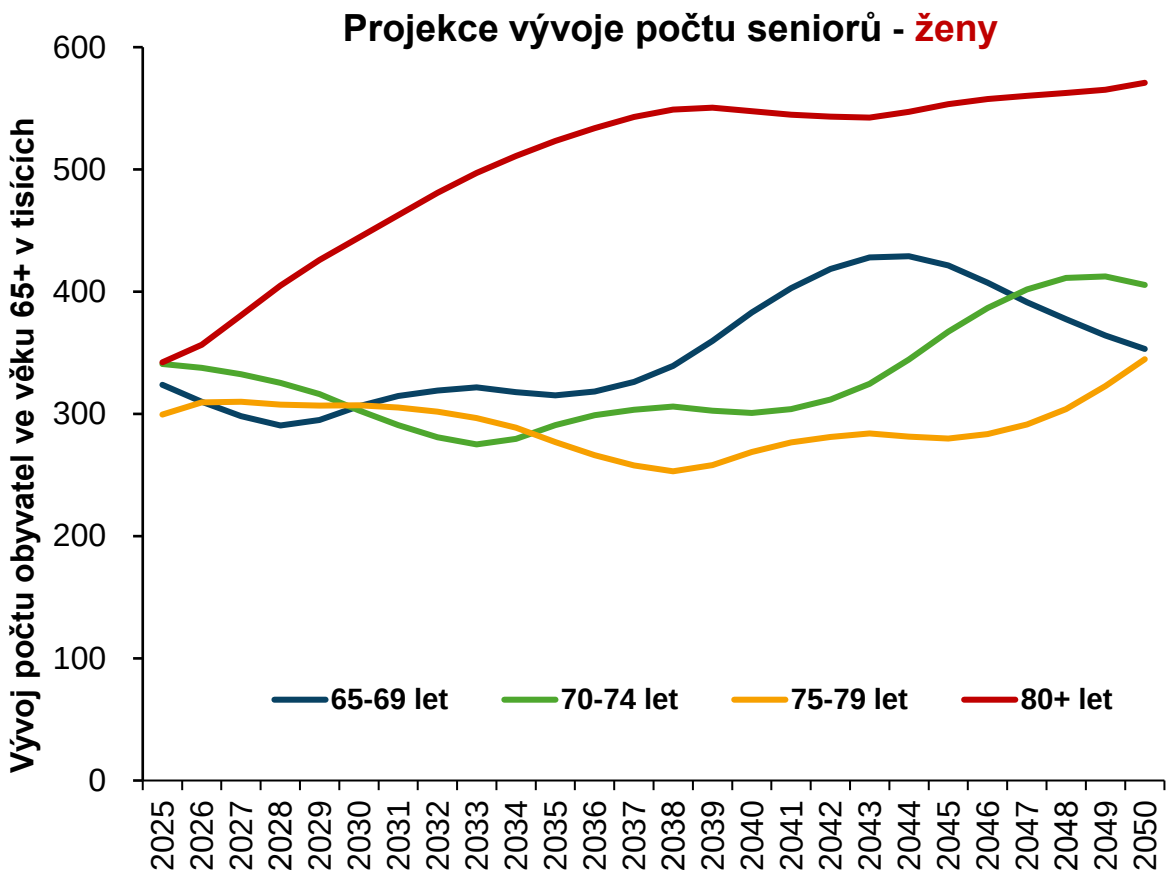
3. **Nižší zastoupení mladších věkových skupin jako riziko poklesu porodnosti v následujících 10 – 15 letech.**

Jihomoravský kraj	k 31. 12. 2020	k 31. 12. 2025	k 1. 1. 2030	k 1. 1. 2040	k 1. 1. 2050
Obyvatelé ve věku 65+	241 897	255 547	265 770	298 967	345 650
Obyvatelé ve věku 75+	101 318	121 836	137 765	154 712	178 621
Obyvatelé ve věku 85+	24 815	**26 822**	34 535	**54 026**	59 372

Vývoj populace mužů a žen v ČR je významně odlišný

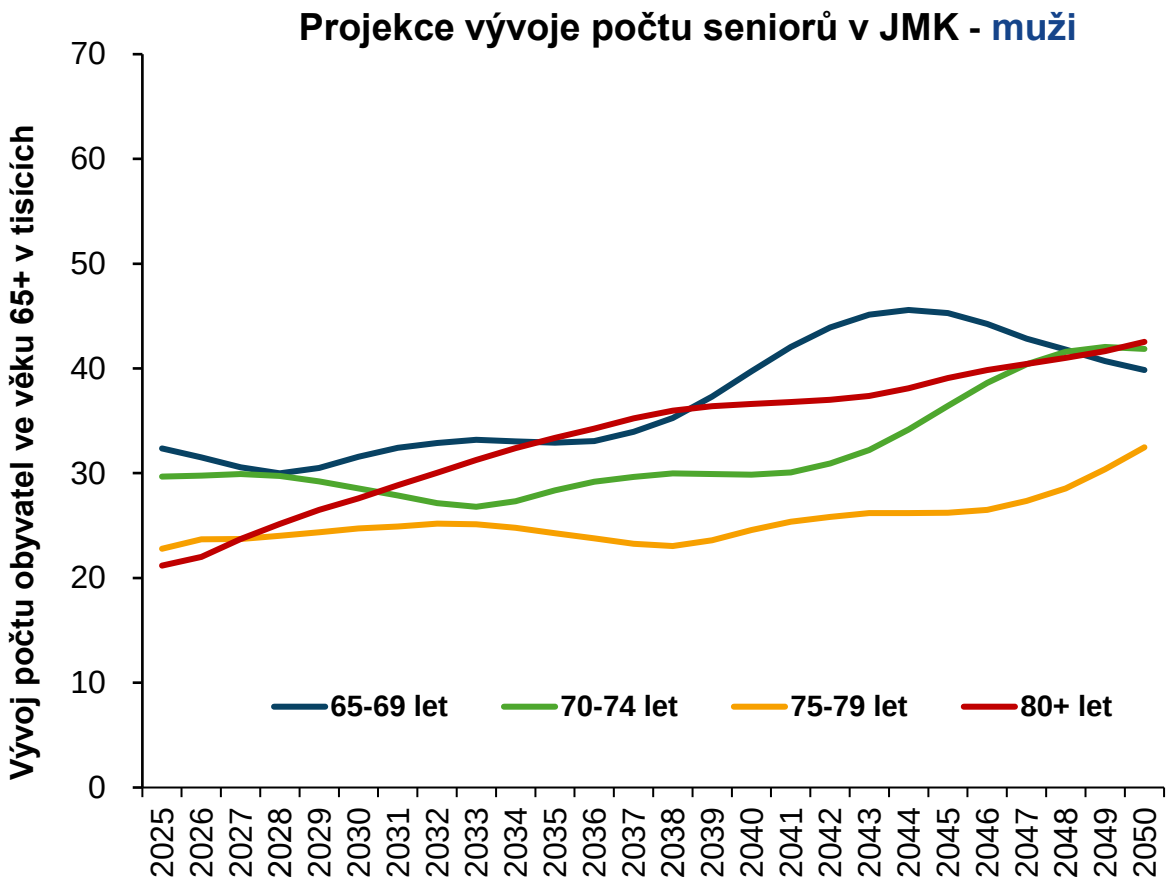
Zdroj: Projekce obyvatelstva České republiky - 2023–2100 | ČSÚ (czso.cz) (Zveřejněno dne: 30.11.2023)

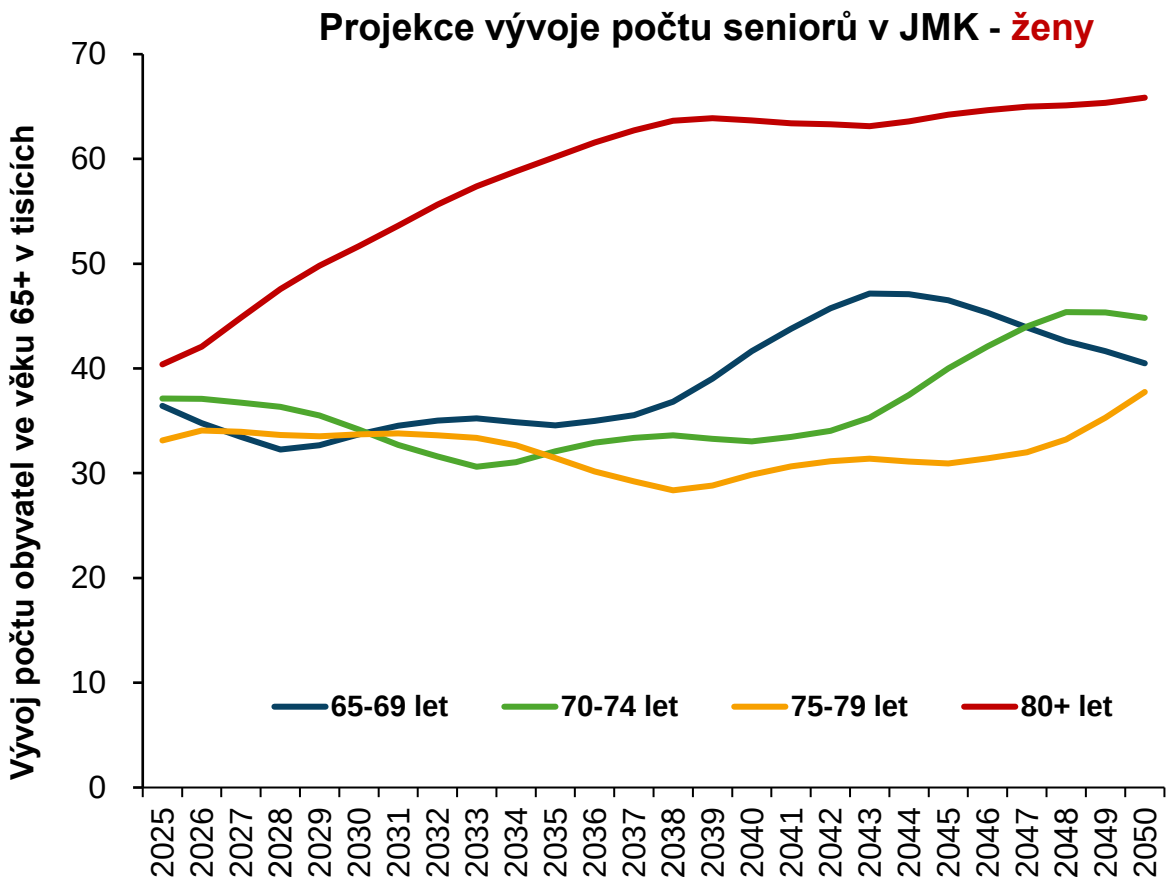




Vývoj populace mužů a žen je významně odlišný – Jihomoravský kraj

Zdroj: Český statistický úřad Projekce obyvatelstva v krajích ČR - do roku 2080 | Produkty (gov.cz) (Zveřejněno dne: 12. 12. 2024)





Predikce dalšího vývoje populace Jihomoravského kraje
Na jaký nárůst potřeb je třeba systém dimenzovat

Jihomoravský kraj	k 31. 12. 2020	k 31. 12. 2025	k 1. 1. 2030	k 1. 1. 2040	k 1. 1. 2050
Obyvatelé ve věku 65+	241 897	255 547	265 770	298 967	345 650
Obyvatelé ve věku 75+	101 318	121 836	137 765	154 712	178 621
Obyvatelé ve věku 85+	24 815	**26 822**	34 535	**54 026**	59 372

Zdroj: Projekce obyvatelstva v krajích ČR - do roku 2080 | Produkty (gov.cz) (Zveřejněno dne: 12. 12. 2024)

Koeficient potřebného nárůstu kapacit pro dlouhodobou péči

2,01 – 2,21

Počet seniorů 85+
dnes: cca 27 000

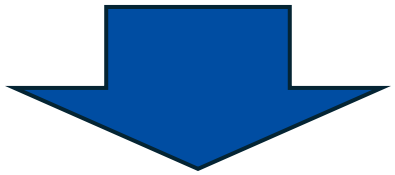
Počet seniorů 2040 – 2050:
cca 55 000 – 60 000

Demografický vývoj nebude v čase lineární a rovnoměrný.

K nejvýraznějšímu nárůstu počtu obyvatel ve věku 80+, resp. 85+, dojde cca do roku 2035. Následně bude stárnutí pokračovat pomalejším a plynulejším tempem až do roku 2050.

Věkové kategorie 80+, resp. 85+ hrají v predikcích klíčový význam

- ❑ Prudký demografický růst – prodlužující se doba života
- ❑ Významný nárůst nemocnosti a morbidity (až z 60%)
- ❑ Významná ztráta soběstačnosti a růst potřeb péče v závěru života (> 26% využívá dlouhodobé sociální služby)



Různé populační kohorty budou v následujících letech vytvářet různý (nelineární) tlak na dostupnou kapacitu služeb

Zdroj: Projekce obyvatelstva České republiky - 2023–2100 | ČSÚ (czso.cz) (Zveřejněno dne: 30.11.2023)

Koeficienty růstu pro ČR	2025 -> 2030	2030 -> 2035	2025 -> 2035	2035 -> 2040	2040 -> 2050
Věk 65-69 let	1,00	1,03	1,04	1,22	0,93
Věk 70-74 let	0,91	0,98	0,90	1,04	**1,37**
Věk 75-79 let	1,01	0,92	0,93	1,00	**1,31**
Věk 80+ let	**1,27**	1,19	**1,52**	1,06	1,09
Věk 85+ let	**1,28**	**1,37**	**1,76**	1,19	1,09

Do roku 2040 je vývoj určován zejména věkovou kohortou 80+

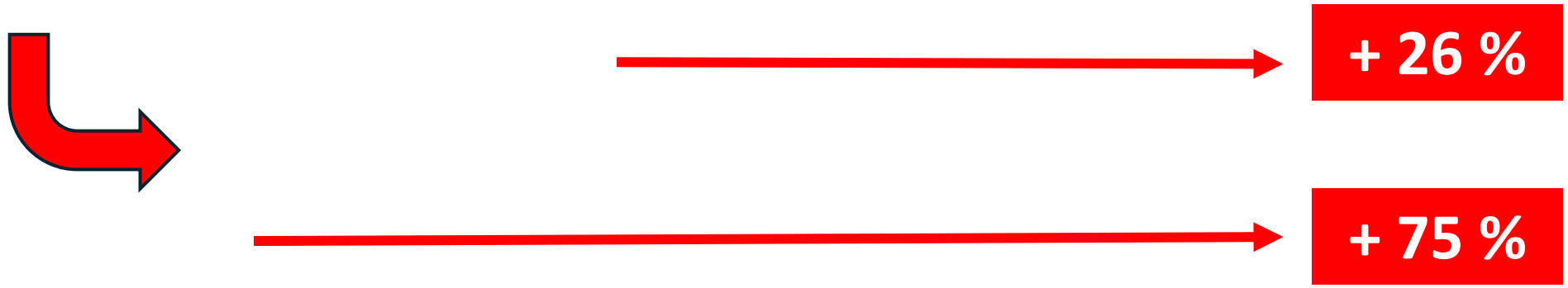
V období 2040 – 2050 nejrychleji narůstá kohorta ve věku 70 – 79 let

Stárnutí populace v Jihomoravském kraji a ČR: projekce indexu závislosti

Zdroj: Projekce obyvatelstva v krajích ČR - do roku 2080 | Produkty (gov.cz) (Zveřejněno dne: 12. 12. 2024)
Projekce obyvatelstva České republiky - 2023–2100 | ČSÚ (czso.cz) (Zveřejněno dne: 30.11.2023)

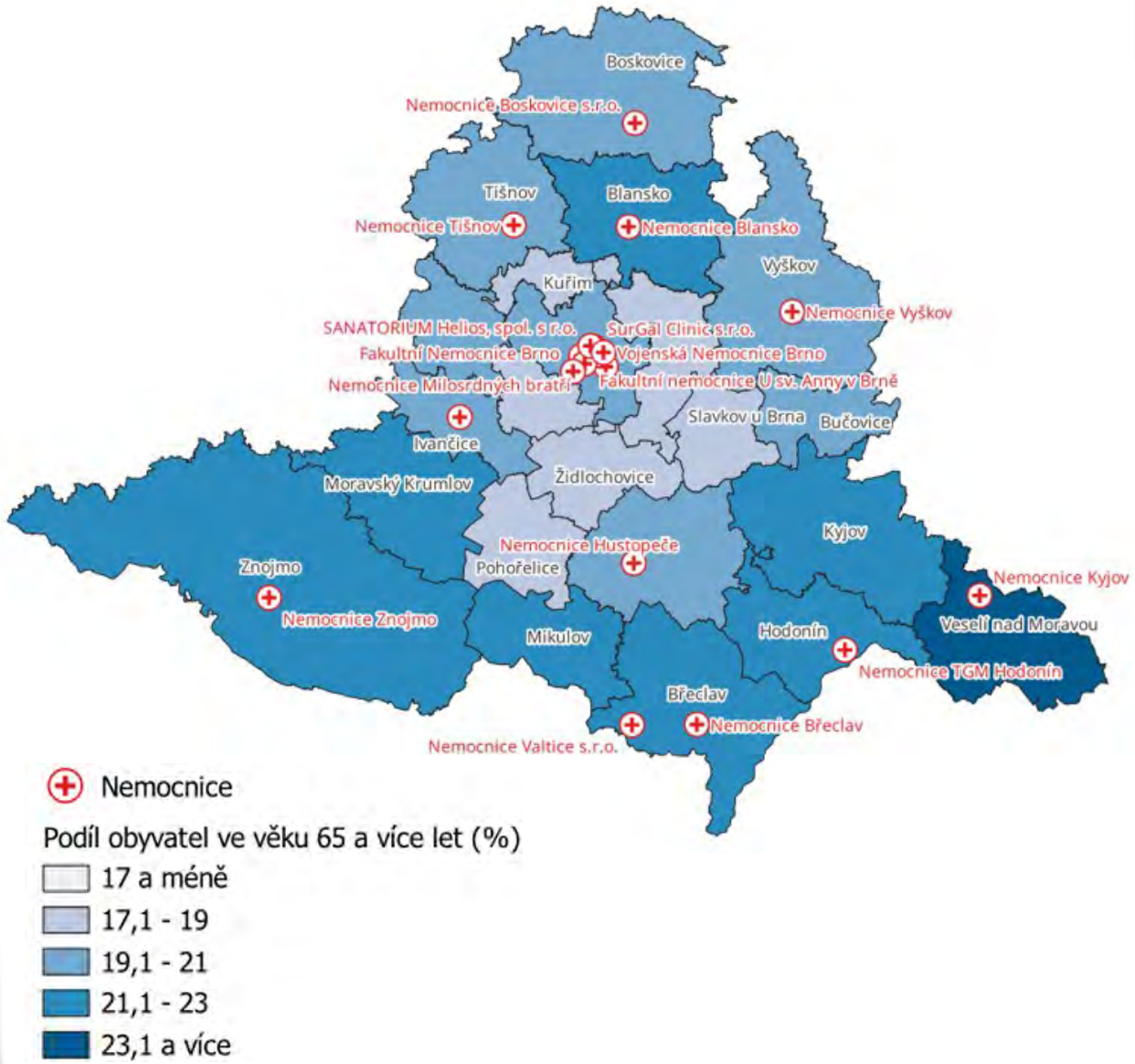
Počet obyvatel ve věku:	k 1. 1. 2010		k 1. 1. 2020		k 1. 1. 2030		k 1. 1. 2040		k 1. 1. 2050	
	JMK	ČR	JMK	ČR	JMK	ČR	JMK	ČR	JMK	ČR
0-14 let	160 012	1 494 370	191 600	1 710 202	172 908	1 499 699	146 774	1 302 889	160 348	1 402 175
15 až 64 let	808 981	7 413 560	761 769	6 852 107	764 991	6 837 521	754 688	6 693 034	697 314	6 191 569
65 let a více	182 715	1 598 883	238 620	2 131 630	265 770	2 369 651	298 967	2 682 885	345 650	3 075 815

Podíl obyvatel ve věku:	k 1. 1. 2010		k 1. 1. 2020		k 1. 1. 2030		k 1. 1. 2040		k 1. 1. 2050	
	JMK	ČR	JMK	ČR	JMK	ČR	JMK	ČR	JMK	ČR
Index závislosti (65+)/(15-64)*100	22,6	21,6	31,3	31,1	34,7	34,7	39,6	40,1	49,6	49,7



Podíl obyvatel ve věku 65 a více let v ORP Jihomoravského kraje (k 31. 12. 2025)

Zdroj dat: ČSÚ



ORP	Počet/podíl osob ve věku 65-74	Počet/podíl osob ve věku 75-84	Počet/podíl osob ve věku 85+
Jihomoravský kraj	**N= 133 711 / 10,9 %**	**N= 95 014 / 7,7 %**	**N= 26 822 / 2,2 %**
Blansko	N= 6 633 / 11,6 %	N= 4 812 / 8,4 %	N= 1 345 / 2,4 %
Boskovice	N= 5 990 / 11,1 %	N= 4 115 / 7,6 %	N= 1 188 / 2,2 %
Brno	N= 40 878 / 10,1 %	N= 31 559 / 7,8 %	N= 9 874 / 2,4 %
Břeclav	N= 7 207 / 12,1 %	N= 4 844 / 8,1 %	N= 1 259 / 2,1 %
Bučovice	N= 1 854 / 11 %	N= 1 205 / 7,2 %	N= 344 / 2 %
Hodonín	N= 7 510 / 12,7 %	N= 4 803 / 8,1 %	N= 1 265 / 2,1 %
Hustopeče	N= 4 183 / 11,1 %	N= 2 827 / 7,5 %	N= 740 / 2 %
Ivančice	N= 2 823 / 11,1 %	N= 1 959 / 7,7 %	N= 459 / 1,8 %
Kuřim	N= 2 338 / 9,6 %	N= 1 801 / 7,4 %	N= 471 / 1,9 %
Kyjov	N= 6 719 / 12,2 %	N= 4 467 / 8,1 %	N= 1 287 / 2,3 %
Mikulov	N= 2 538 / 12,2 %	N= 1 596 / 7,7 %	N= 330 / 1,6 %
Moravský Krumlov	N= 2 657 / 11,7 %	N= 1 828 / 8 %	N= 454 / 2 %
Pohořelice	N= 1 648 / 9,9 %	N= 1 017 / 6,1 %	N= 263 / 1,6 %
Rosice	N= 2 746 / 10 %	N= 1 993 / 7,3 %	N= 538 / 2 %
Slavkov u Brna	N= 2 533 / 10 %	N= 1 626 / 6,4 %	N= 454 / 1,8 %
Šlapanice	N= 6 846 / 9,3 %	N= 5 242 / 7,1 %	N= 1 480 / 2 %
Tišnov	N= 3 334 / 10,2 %	N= 2 487 / 7,6 %	N= 718 / 2,2 %
Veselí nad Moravou	N= 4 817 / 13,3 %	N= 3 222 / 8,9 %	N= 846 / 2,3 %
Vyškov	N= 6 072 / 11,3 %	N= 4 055 / 7,5 %	N= 1 071 / 2 %
Znojmo	N= 11 044 / 11,8 %	N= 7 118 / 7,6 %	N= 1 804 / 1,9 %
Židlochovice	N= 3 341 / 9,6 %	N= 2 438 / 7 %	N= 632 / 1,8 %

Demografické determinanty zdraví a zdravotnictví

aneb

je a bude o koho pečovat

poptávka po zdravotních
a zdravotně sociálních službách poroste

Proč jsou predikce potřebných kapacit a optimalizace dostupnosti péče tak významné?

Demografické změny a stárnutí obyvatel se již projevují

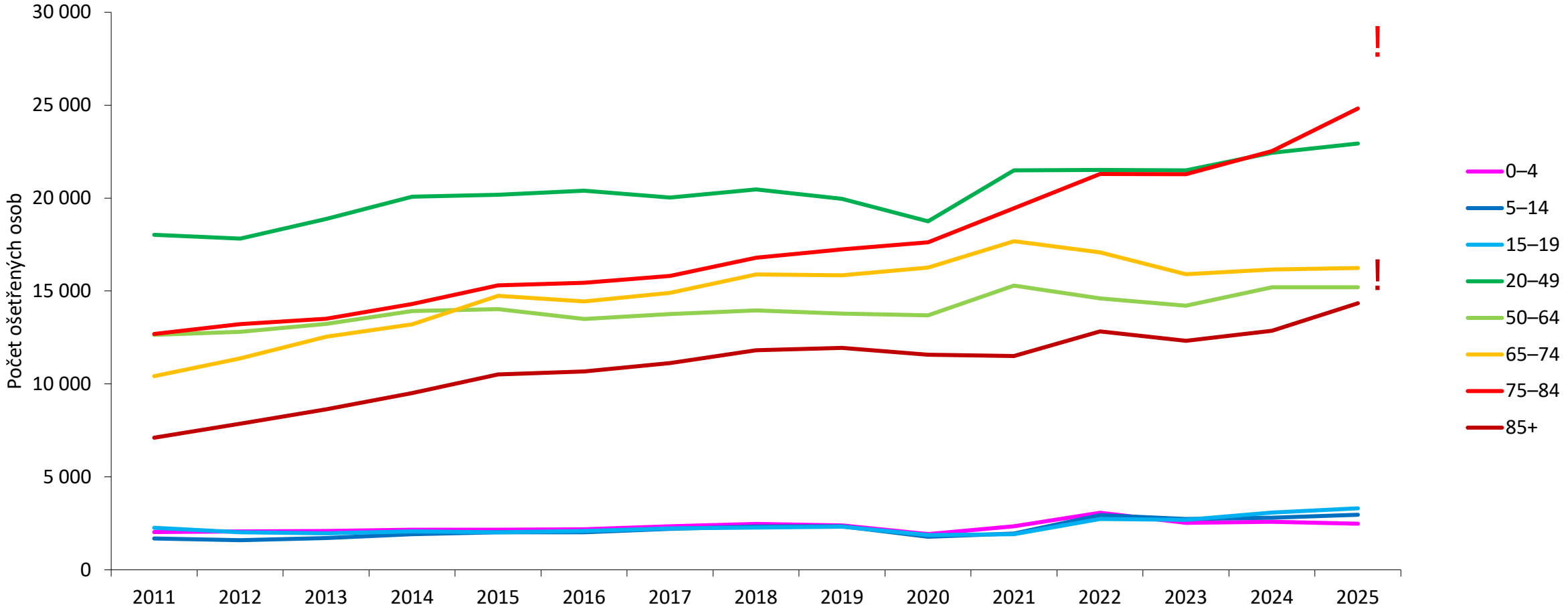
Vývoj počtu zásahů ZZS v Jihomoravském kraji: časová řada dle věku pacientů

Zdroj: NRHZS 2011–2025; data ZZS jednotlivých krajů, započteno max. 1 ošetření na pacienta za den

Stárnutí populace se již projevuje

Počet pacientů ošetřených ZZS v jednotlivých věkových kategoriích dle dat NRHZS v letech 2011–2025:

Rok	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Celkem	66 851	68 747	72 548	77 157	80 973	80 737	82 392	85 987	85 808	83 451	91 621	96 064	93 138	97 676	102 281



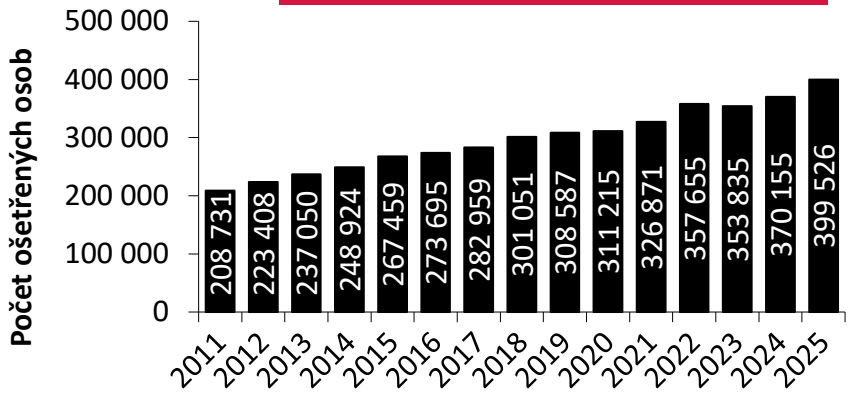
Zajištění urgentní péče o seniory: ZZS za období 2011–2025

Zdroj: NRHZS 2011–2025; data ZZS, započteno max. 1 ošetření na pacienta za den

Stárnutí populace se již projevuje

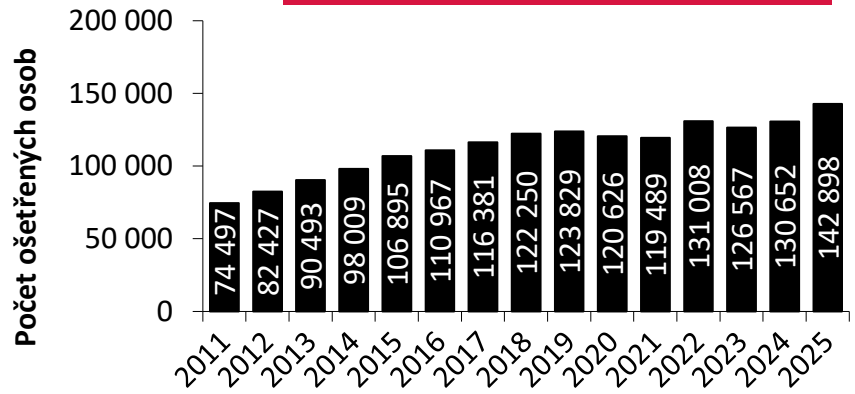
Celkový počet ošetřených ZZS ve věku 75+ v ČR

Od roku 2011: +91 %



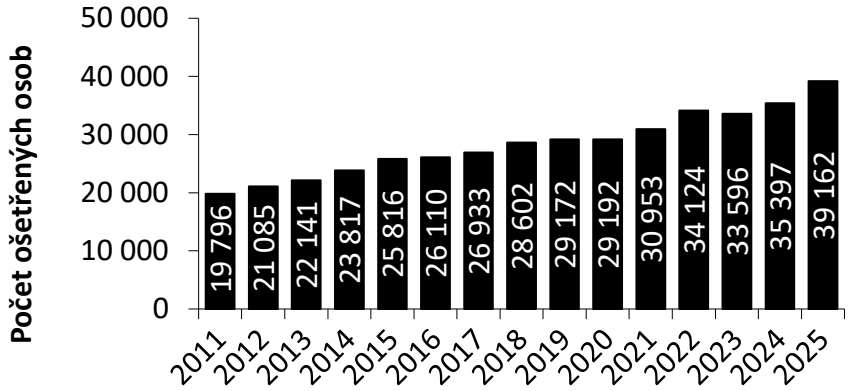
Celkový počet ošetřených ZZS ve věku 85+ v ČR

Od roku 2011: +92 %



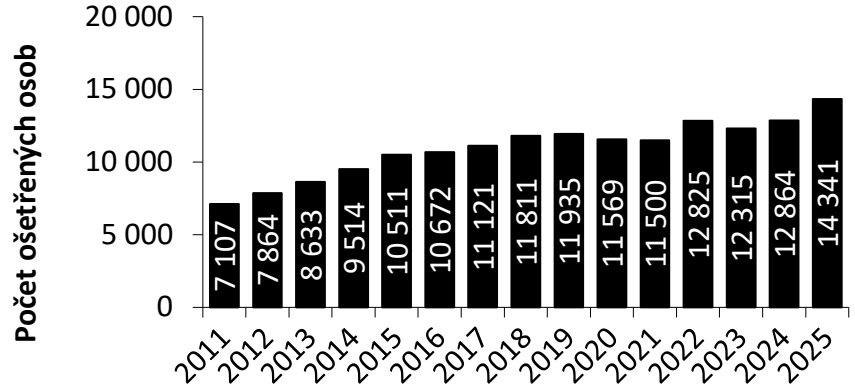
Celkový počet ošetřených ZZS ve věku 75+ v JMK

Od roku 2011: +98 %



Celkový počet ošetřených ZZS ve věku 85+ v JMK

Od roku 2011: +102 %



Jihomoravský kraj: uživatelé a pobytové dny v zařízeních s pobytovou sociální službou

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS), data MPSV – pobytové sociální služby

Zahrnuté služby: domovy pro seniory, domovy se zvláštním režimem, domovy pro osoby se zdravotním postižením, odlehčovací služby, sociální služby poskytované ve zdravotnických zařízeních lůžkové péče, týdenní stacionáře

Zahrnuje uživatele, kteří měli v době využívání pobytové sociální služby bydliště v Jihomoravském kraji.

Stárnutí populace se již projevuje

Rok	Počet uživatelů	Počet pobytových dní	Počet pobytových dní na uživatele*	Počet uživatelů ve věku 65+ let	Počet pob. dní (65+)	Počet uživatelů ve věku 75+ let	Počet pob. dní (75+)	Počet uživatelů ve věku 85+ let	Počet pob. dní (85+)
2016	8 935	2 521 143	282,2	7 493	2 047 938	6 355	1 715 081	4 072	1 093 501
2017	8 994	2 545 507	283,0	7 617	2 087 391	6 453	1 740 388	4 181	1 128 394
2018	9 172	2 534 637	276,3	7 822	2 087 399	6 607	1 738 565	4 241	1 114 743
2019	9 048	2 526 326	279,2	7 736	2 090 788	6 555	1 741 356	4 204	1 110 901
2020	9 014	2 494 133	276,7	7 723	2 070 628	6 539	1 722 621	4 209	1 104 451
2021	9 024	2 458 257	272,4	7 721	2 032 495	6 554	1 700 184	4 055	1 053 236
2022	9 171	2 501 895	272,8	7 884	2 080 004	6 698	1 739 954	4 083	1 061 990
2023	9 074	2 539 906	279,9	7 815	2 121 626	6 683	1 790 399	4 046	1 074 355
2024	9 169	2 554 502	278,6	7 924	2 143 259	6 803	1 815 895	4 053	1 069 740
2025	9 187	2 539 120	276,4	7 987	2 140 781	6 950	1 834 250	4 157	1 086 765
% změna 2016 -> 2025	**+ 2,8 %**	**+ 0,7 %**	**-**	**+ 6,6 %**	**+ 4,5 %**	**+ 9,4 %**	**+ 6,9 %**	**+ 2,1 %**	**- 0,6 %**

*Počet pobytových dní nezahrnuje dny, kdy byli uživatelé pobytové sociální služby hospitalizováni v nemocnici, ačkoliv byli současně evidováni v zařízení sociálních služeb.

Klienti pobytových služeb v Jihomoravském kraji

Potřeba pobytových sociálních služeb roste, celkově za 10 let o 2,8 % (jak v počtu klientů, tak v počtu pobytových dní). Významně však narůstá podíl vysoce polymorbidních klientů ve stupni závislosti PnP III.

Roky	DCCI 3+ a PnP III	DCCI 3+ a PnP IV	Ostatní	Celkem
2016	1 940 (21,7 %)	2 012 (22,5 %)	4 983 (55,8 %)	8 935 (100 %)
2017	2 024 (22,5 %)	2 078 (23,1 %)	4 892 (54,4 %)	8 994 (100 %)
2018	2 006 (21,9 %)	2 282 (24,9 %)	4 884 (53,2 %)	9 172 (100 %)
2019	2 047 (22,6 %)	2 352 (26,0 %)	4 649 (51,4 %)	9 048 (100 %)
2020	2 083 (23,1 %)	2 378 (26,4 %)	4 553 (50,5 %)	9 014 (100 %)
2021	2 071 (22,9 %)	2 191 (24,3 %)	4 762 (52,8 %)	9 024 (100 %)
2022	2 155 (23,5 %)	2 217 (24,2 %)	4 799 (52,3 %)	9 171 (100 %)
2023	2 212 (24,4 %)	2 161 (23,8 %)	4 701 (51,8 %)	9 074 (100 %)
2024	2 305 (25,1 %)	2 182 (23,8 %)	4 682 (51,1 %)	9 169 (100 %)
2025	2 357 (25,7 %)	2 208 (24,0 %)	4 622 (50,3 %)	9 187 (100 %)

+21,5 %

2,8 %

*__Zahrnuté služby:__ domovy pro seniory, domovy se zvláštním režimem, domovy pro osoby se zdravotním postižením, odlehčovací služby, sociální služby poskytované ve zdravotnických zařízeních lůžkové péče, týdenní stacionáře. Zahrnuje klienty, kteří měli v době využívání pobytové sociální služby bydliště v Jihomoravském kraji.

Jihomoravský kraj: uživatelé a pobytové dny v zařízeních s pobytovou sociální službou – celkem vs. pacienti s demencí (včetně Alzheimerovy choroby)

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS), data MPSV – pobytové sociální služby

Zahrnuté služby: domovy pro seniory, domovy se zvláštním režimem, domovy pro osoby se zdravotním postižením, odlehčovací služby, sociální služby poskytované ve zdravotnických zařízeních lůžkové péče, týdenní stacionáře

Zahrnuje uživatele, kteří měli v době využívání pobytové sociální služby bydliště v Jihomoravský kraj.

Rok	Celkem			Pacienti s demencí (z celkového počtu uživatelů)		
	Počet uživatelů	Počet pobytových dní*	Počet pobytových dní na uživatele	Počet uživatelů	Počet pobytových dní*	Počet pobytových dní na uživatele
2016	8 935	2 521 143	282,2	4 666	1 262 346	270,5
2017	8 994	2 545 507	283,0	4 817	1 304 881	270,9
2018	9 172	2 534 637	276,3	5 086	1 345 739	264,6
2019	9 048	2 526 326	279,2	5 189	1 384 889	266,9
2020	9 014	2 494 133	276,7	5 236	1 396 215	266,7
2021	9 024	2 458 257	272,4	5 390	1 426 860	264,7
2022	9 171	2 501 895	272,8	5 708	1 516 066	265,6
2023	9 074	2 539 906	279,9	5 937	1 617 242	272,4
2024	9 169	2 554 502	278,6	6 333	1 717 268	271,2
2025	9 187	2 539 120	276,4	6 589	1 781 036	270,3
% změna 2016 -> 2025	**+ 2,8 %**	**+ 0,7 %**	**-**	**+ 41,2 %**	**+ 41,1 %**	**-**

*Počet pobytových dní nezahrnuje dny, kdy byli uživatelé pobytové sociální služby hospitalizováni v nemocnici, ačkoliv byli současně evidováni v zařízení sociálních služeb.

V následujících cca 20 letech musíme očekávat zejména nárůst počtu chronicky nemocných pacientů.

Nevyhnutelně vzroste poptávka po zdravotních i sociálně zdravotních službách.

Statistická predikce prevalence vybraných chorob v JMK do roku 2050

Zdroj dat: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS); Národní onkologický registr (NOR); Český statistický úřad, Projekce obyvatelstva v krajích ČR - do roku 2080 (datum vydání: 12. 12. 2024, odkaz); p*redikce vytvořeny na základě dat za období 2010–2024 (poslední aktualizace k 19. 11. 2025).*

Diabetes mellitus	**Pozorované hodnoty**		**Predikované hodnoty**			
	Rok 2024	**Rok 2025**	**Rok 2030**	**Rok 2035**	**Rok 2040**	**Rok 2050**
	120 156	122 782	128 645	135 074	140 624	151 072

2024 vs. 2035: +12 %

Srdeční selhání	**Pozorované hodnoty**		**Predikované hodnoty**			
	Rok 2024	**Rok 2025**	**Rok 2030**	**Rok 2035**	**Rok 2040**	**Rok 2050**
	42 226	44 037	49 230	54 881	59 275	66 772

2024 vs. 2035: +30 %

Alzheimerova choroba	**Pozorované hodnoty**		**Predikované hodnoty**			
	Rok 2024	**Rok 2025**	**Rok 2030**	**Rok 2035**	**Rok 2040**	**Rok 2050**
	14 886	15 703	18 155	23 098	27 863	37 286

2024 vs. 2035: +55 %

Zhoubné nádory (C bez C44)	**Pozorované hodnoty**		**Predikované hodnoty**			
	Rok 2024	**Rok 2025**	**Rok 2030**	**Rok 2035**	**Rok 2040**	**Rok 2050**
	63 391	-	71 383	79 926	88 116	107 316

2024 vs. 2035: +26 %

ANALYTICKÁ STUDIE

1. **Podpora zdravotní gramotnosti a prevence ve všech jejích formách**

2. **Organizované (populační) preventivní programy -> velká šance na zlepšení zdraví a úsporu financí v.z.p.**

3. **Zajištění dostatečných personálních kapacit**

4. **Nezbytná postupná restrukturalizace lůžkového fondu, s respektem k měnícím se potřebám populace, podpora infrastruktury akutní lůžkové péče**

ANALYTICKÁ STUDIE

5. **Zajištění vysoce specializované péče, zejména v segmentech onkologie a kardiologie**

6. **Posílení komunitní ošetřovatelské péče, péče v závěru života a paliativní péče**

7. **Komplexní zajištění prevence a péče Koordinace, disease management**

Priority a nutná opatření

jihomoravský kraj

1.

Podpora zdravotní gramotnosti a primární prevence ve všech jejích formách

Vysoká chronická nemocnost a relativně krátká doba života v plném zdraví jsou velkým problémem populace JMK již dnes.

Data jsou výzvou pro podporu prevence ve všech jejích formách.

Výskyt vybraných onemocnění v závislosti na věku v Jihomoravském kraji

Zdroj dat: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS) 2010–2024, Národní onkologický registr (NOR) 1977–2024

Diabetes mellitus

Definice: Podíl osob léčených antidiabetiky (ATC skupina A10) v daném nebo předcházejícím roce (2023 + 2024)

Onkologické onemocnění

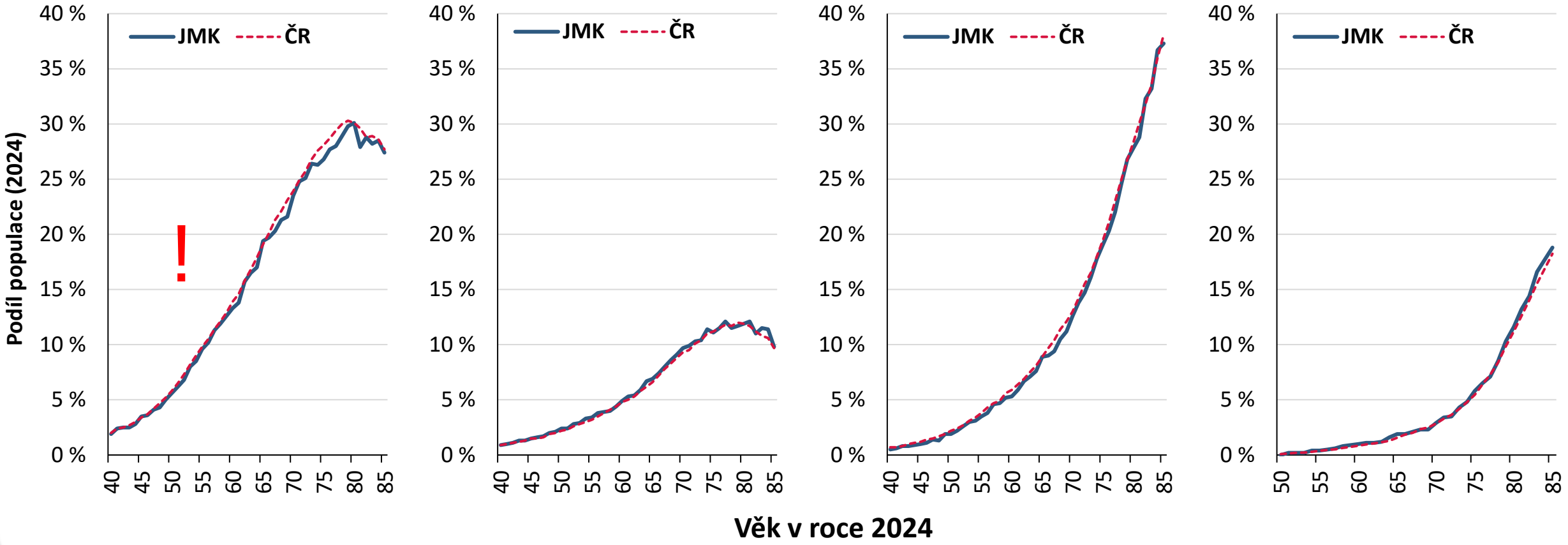
Definice: Podíl osob se zhoubným novotvarem (diagnóza C00–C97, bez C44) diagnostikovaným v posledních 10 letech (2015–2024)

Závažná KV onemocnění

Definice: Podíl osob s prokázaným SS, strukturálním srdečním onemocněním s pravděpodobnou progresí do SS, po IM/CMP a s implantovaným KS či ICD

Demence

Definice: Podíl osob s demencí (50+), definovanou diagnózou F00–F03 nebo G30 a/nebo léčbou léčivy z ATC skupiny: N06DA02, N06DA03, N06DA04 nebo N06DX01



Výskyt vybraných onemocnění v závislosti na věku v Jihomoravském kraji

Zdroj dat: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS) 2010–2024, Národní onkologický registr (NOR) 1977–2024

Diabetes mellitus

Definice: Podíl osob léčených antidiabetiky (ATC skupina A10) v daném nebo předcházejícím roce (2023 + 2024)

Onkologické onemocnění

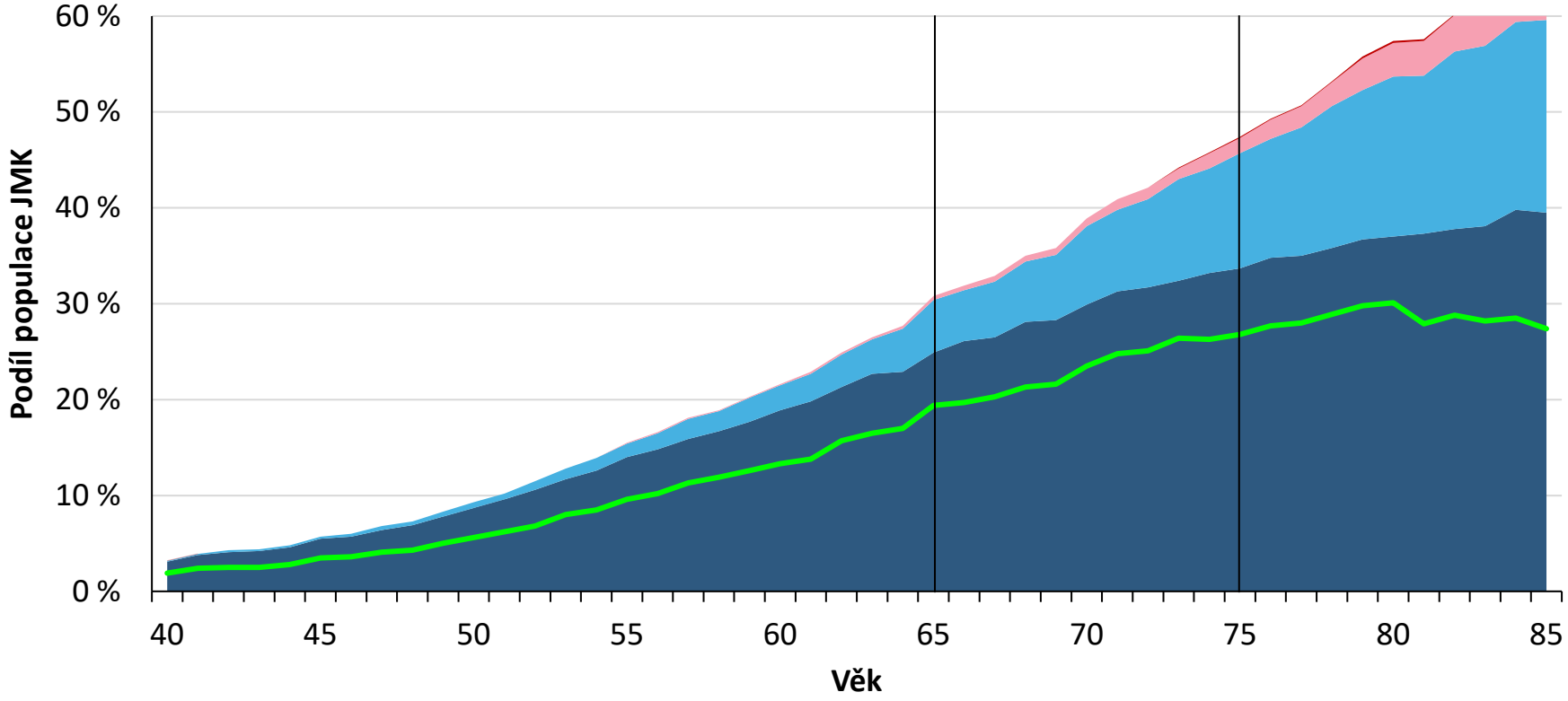
Definice: Podíl osob se zhoubným novotvarem (diagnóza C00–C97, bez C44) diagnostikovaným v posledních 10 letech (2015–2024)

Závažná KV onemocnění

Definice: Podíl osob s prokázaným SS, strukturálním srdečním onemocněním s pravděpodobnou progresí do SS, po IM/CMP a s implantovaným KS či ICD

Demence

Definice: Podíl osob s demencí (50+), definovanou diagnózou F00–F03 nebo G30 a/nebo léčbou léčivy z ATC skupiny: N06DA02, N06DA03, N06DA04 nebo N06DX01



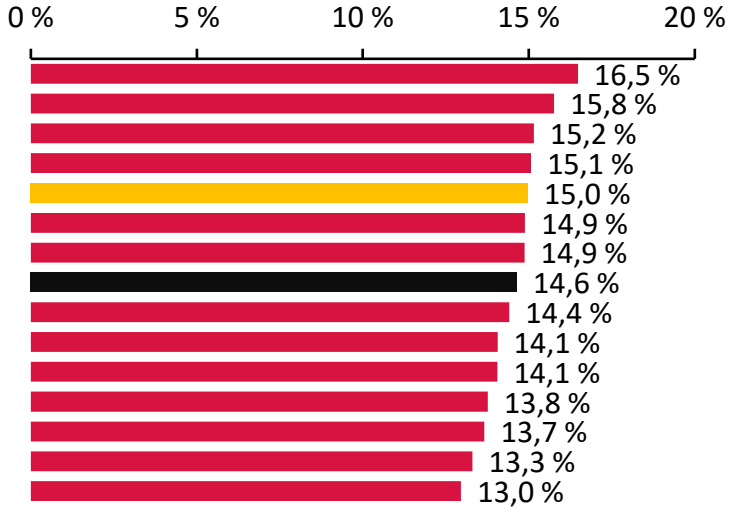
	65 let	75 let
4 onemocnění	0,0 %	0,1 %
3 onemocnění	0,4 %	1,6 %
2 onemocnění	5,5 %	12,0 %
1 onemocnění	24,9 %	33,7 %
Alespoň 1	30,8 %	47,4 %

Podíl osob s více než 3 chronickými nemocemi a/nebo s vysokou invaliditou a/nebo vyšším stupněm závislosti

Hodnocen je počet a podíl osob v populaci, které byly naživu k 1. 1. 2025 a zároveň dosáhly v roce 2025 hodnoty DCCI ≥ 3 nebo alespoň 1 měsíc v roce 2025 pobíraly příspěvek na péči III.–IV. stupně nebo invalidní důchod III. stupně.

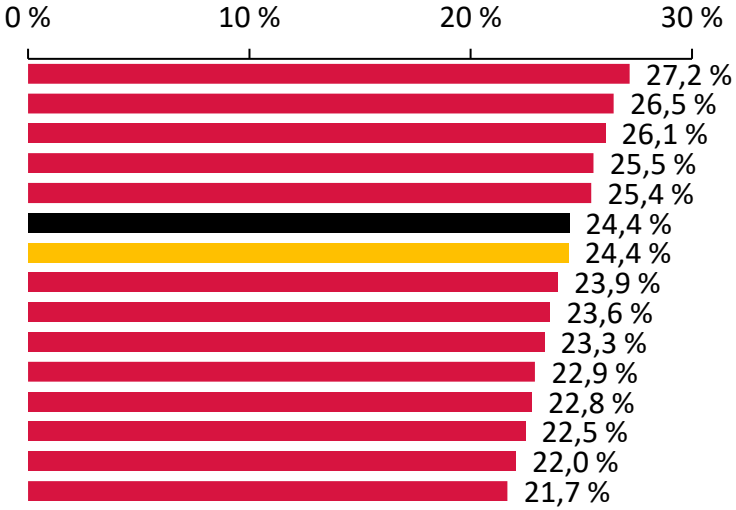
Věk 55–64 let (2025)

Kraj bydliště	Počet	Podíl obyvatel
Moravskoslezský kraj	25 798	16,5 %
Ústecký kraj	15 910	15,8 %
Karlovarský kraj	5 661	15,2 %
Zlínský kraj	11 251	15,1 %
Jihomoravský kraj	21 630	15,0 %
Plzeňský kraj	10 840	14,9 %
Středočeský kraj	25 032	14,9 %
Česká republika	193 220	14,6 %
Královéhradecký kraj	9 758	14,4 %
Hlavní město Praha	20 302	14,1 %
Liberecký kraj	7 540	14,1 %
Pardubický kraj	8 783	13,8 %
Olomoucký kraj	10 713	13,7 %
Kraj Vysočina	8 671	13,3 %
Jihočeský kraj	10 481	13,0 %



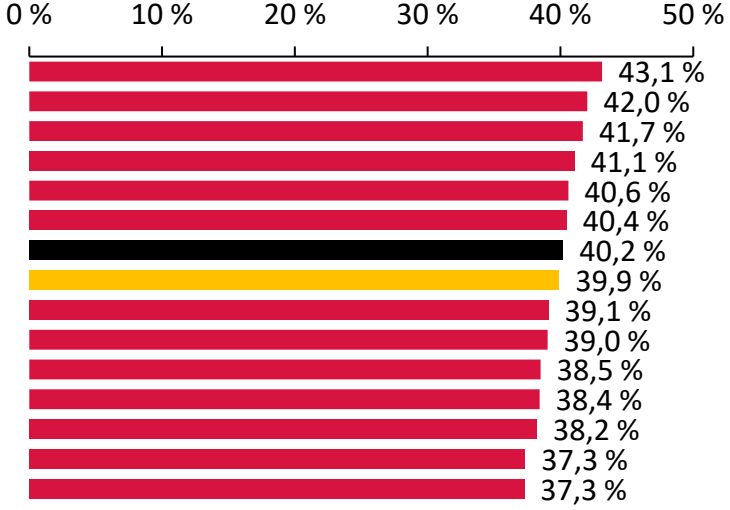
Věk 65–74 let (2025)

Kraj bydliště	Počet	Podíl obyvatel
Moravskoslezský kraj	38 259	27,2 %
Ústecký kraj	24 407	26,5 %
Karlovarský kraj	9 152	26,1 %
Středočeský kraj	38 446	25,5 %
Hlavní město Praha	32 247	25,4 %
Česká republika	297 955	24,4 %
Jihomoravský kraj	32 908	24,4 %
Zlínský kraj	16 942	23,9 %
Královéhradecký kraj	15 597	23,6 %
Liberecký kraj	11 753	23,3 %
Plzeňský kraj	15 762	22,9 %
Pardubický kraj	13 964	22,8 %
Olomoucký kraj	16 977	22,5 %
Jihočeský kraj	17 391	22,0 %
Kraj Vysočina	13 311	21,7 %



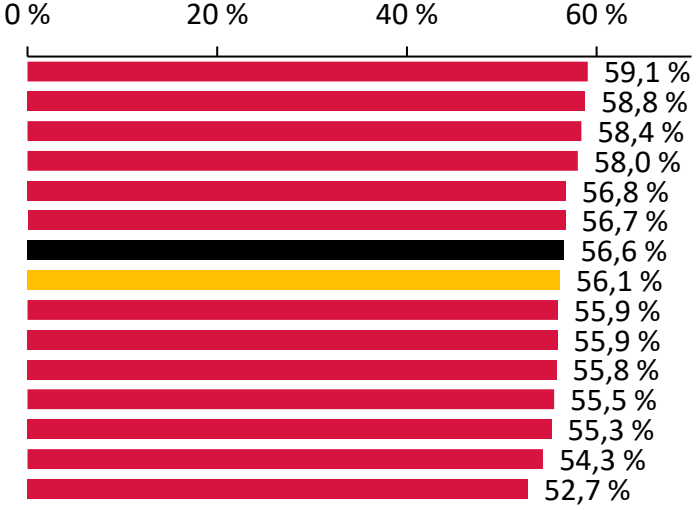
Věk 75–84 let (2025)

Kraj bydliště	Počet	Podíl obyvatel
Moravskoslezský kraj	42 272	43,1 %
Hlavní město Praha	44 269	42,0 %
Středočeský kraj	45 395	41,7 %
Karlovarský kraj	9 827	41,1 %
Ústecký kraj	27 275	40,6 %
Zlínský kraj	19 858	40,4 %
Česká republika	357 002	40,2 %
Jihomoravský kraj	39 574	39,9 %
Královéhradecký kraj	19 622	39,1 %
Pardubický kraj	16 914	39,0 %
Kraj Vysočina	16 525	38,5 %
Plzeňský kraj	19 106	38,4 %
Olomoucký kraj	20 644	38,2 %
Jihočeský kraj	20 366	37,3 %
Liberecký kraj	14 336	37,3 %



Věk ≥ 85 let (2025)

Kraj bydliště	Počet	Podíl obyvatel
Moravskoslezský kraj	16 952	59,1 %
Zlínský kraj	9 516	58,8 %
Středočeský kraj	17 373	58,4 %
Kraj Vysočina	7 901	58,0 %
Karlovarský kraj	3 895	56,8 %
Královéhradecký kraj	8 388	56,7 %
Česká republika	148 242	56,6 %
Jihomoravský kraj	17 508	56,1 %
Hlavní město Praha	18 432	55,9 %
Plzeňský kraj	8 016	55,9 %
Ústecký kraj	9 082	55,8 %
Jihočeský kraj	8 922	55,5 %
Olomoucký kraj	8 983	55,3 %
Pardubický kraj	7 195	54,3 %
Liberecký kraj	5 322	52,7 %



Počet léčených onkologických pacientů nevyhnutelně poroste v důsledku demografického stárnutí populace

Zdroj: [1]Národní onkologický registr, [2]Český statistický úřad

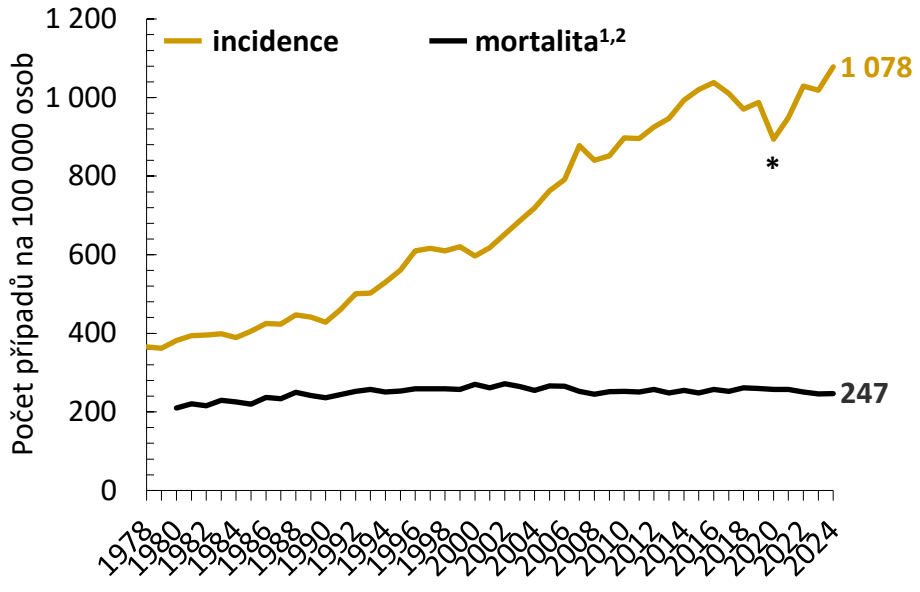
jihomoravský kraj

Celková onkologická zátěž včetně nezhoubných novotvarů (C00–C97, D00–D48)

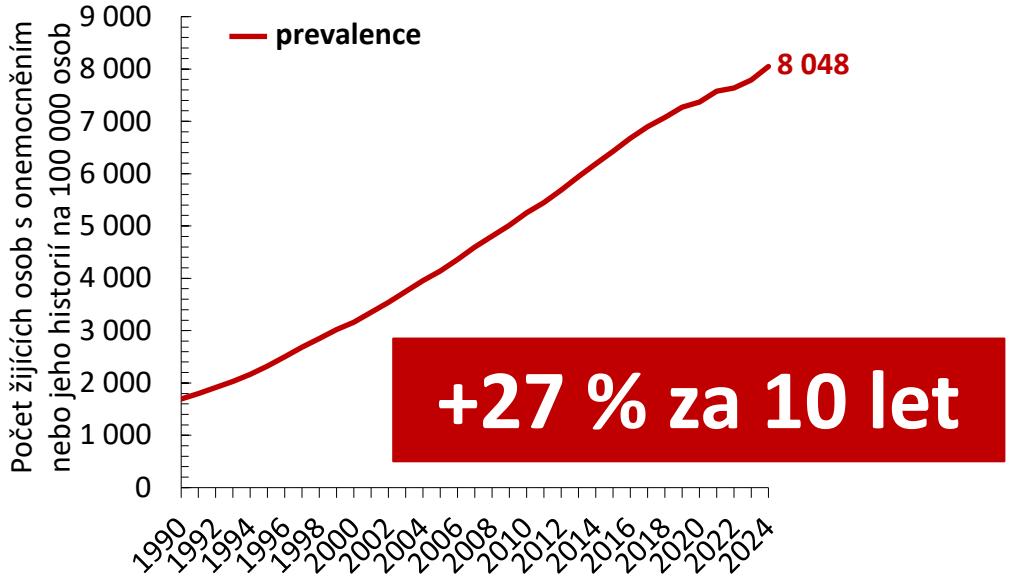
Absolutní počet	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Incidence[1]	12 215	11 933	11 502	11 751	10 679	11 216	12 446	12 456	13 217
Mortalita[2]	3 030	2 980	3 099	3 086	3 072	3 045	3 031	3 009	3 024
Prevalence[1]	78 567	81 442	83 787	86 475	87 985	89 574	92 341	95 261	98 661

** Národní onkologický registr prochází od r. 2019 změnou metodiky hlášení a sběr dat je elektronizován. V důsledku toho nejsou dočasně dohlášeny všechny záchyty nezhoubných novotvarů (zejména diagnózy „D“ a C44). Pokles v letech 2020 a 2021 lze také přisuzovat epidemii COVID-19.*

Incidence a mortalita



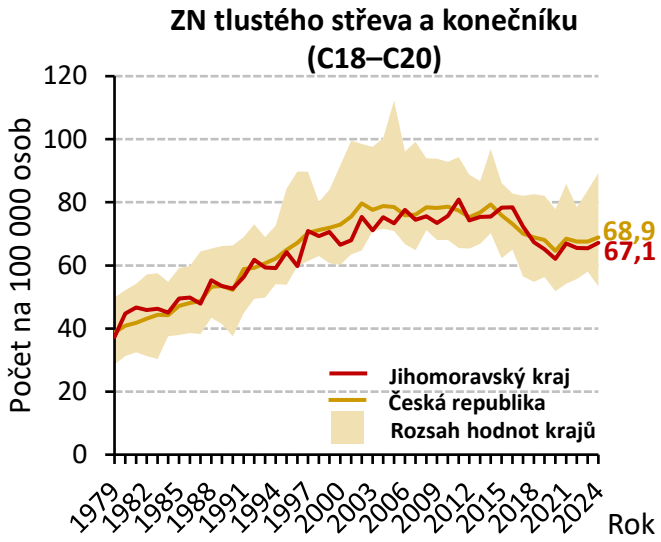
Celkový počet žijících pacientů

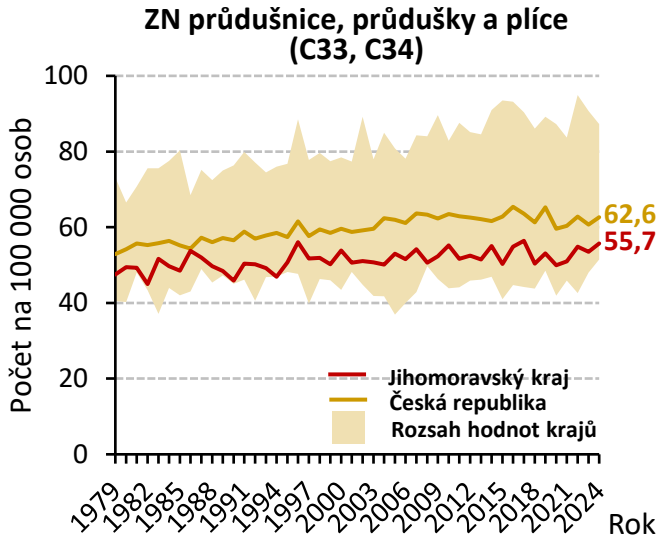


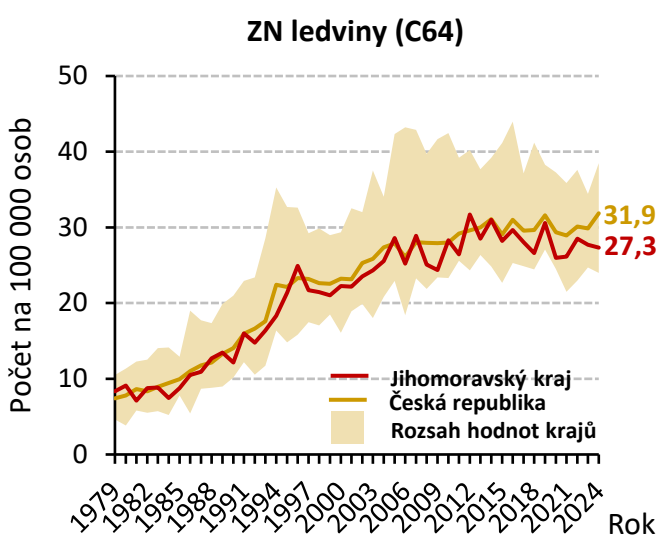
+27 % za 10 let

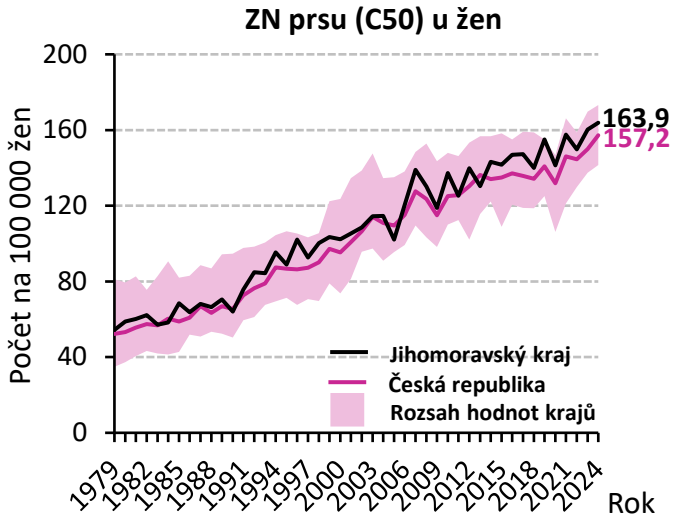
Vývoj incidence u vybraných zhoubných novotvarů v ČR a v Jihomoravském kraji

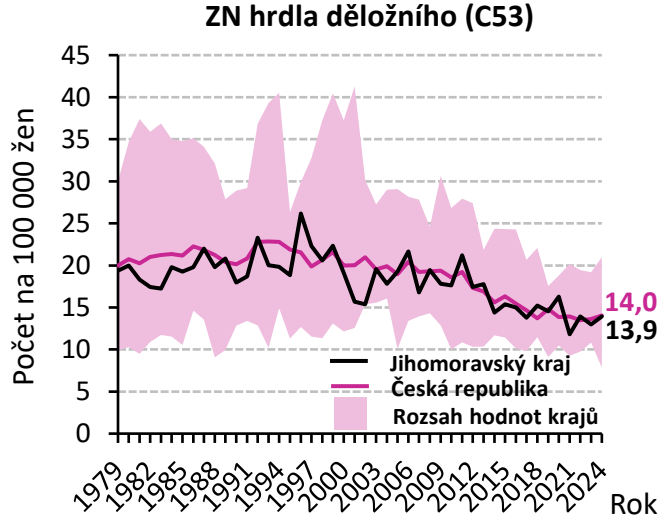
Zdroj: Národní onkologický registr

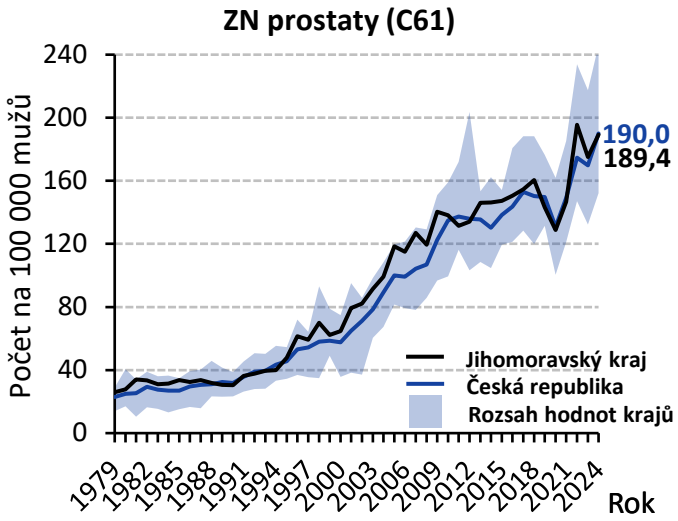










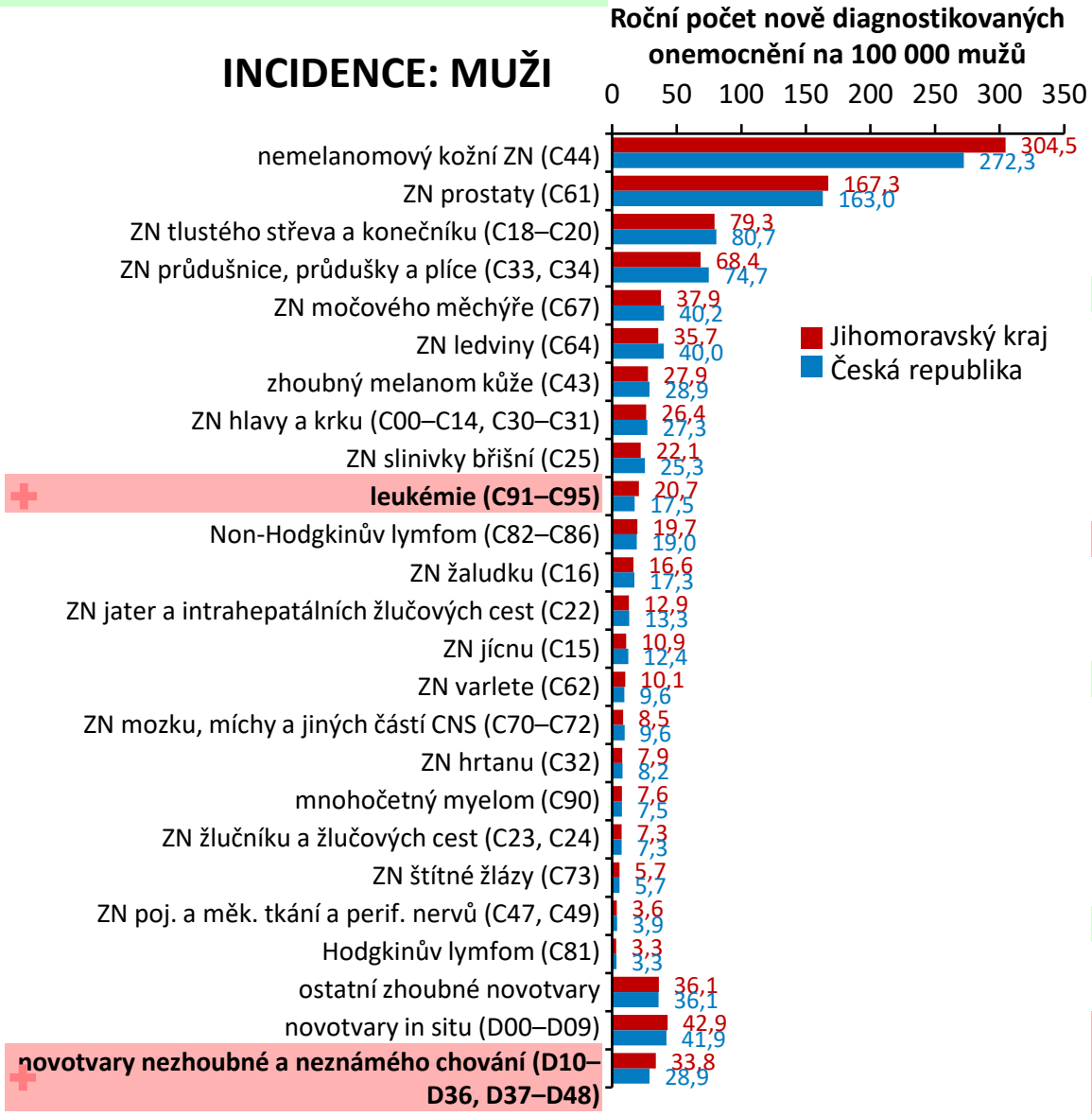


Incidence novotvarů u mužů a žen v letech 2020–2024: srovnání JMK a ČR

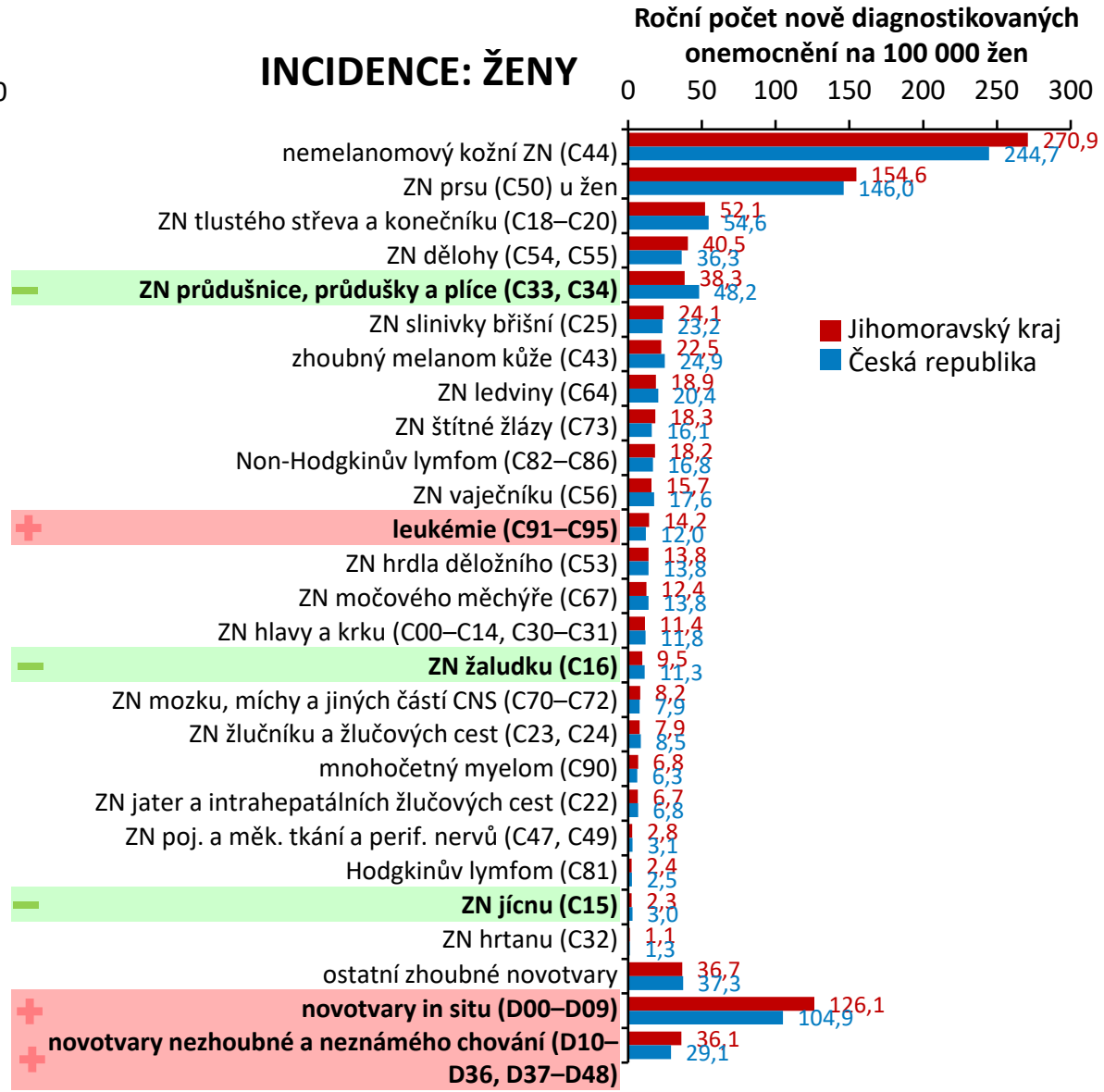
Významně vyšší výskyt (> +15 %) u obyvatel JMK

Významně nižší výskyt (< -15 %) u obyvatel JMK

INCIDENCE: MUŽI



INCIDENCE: ŽENY

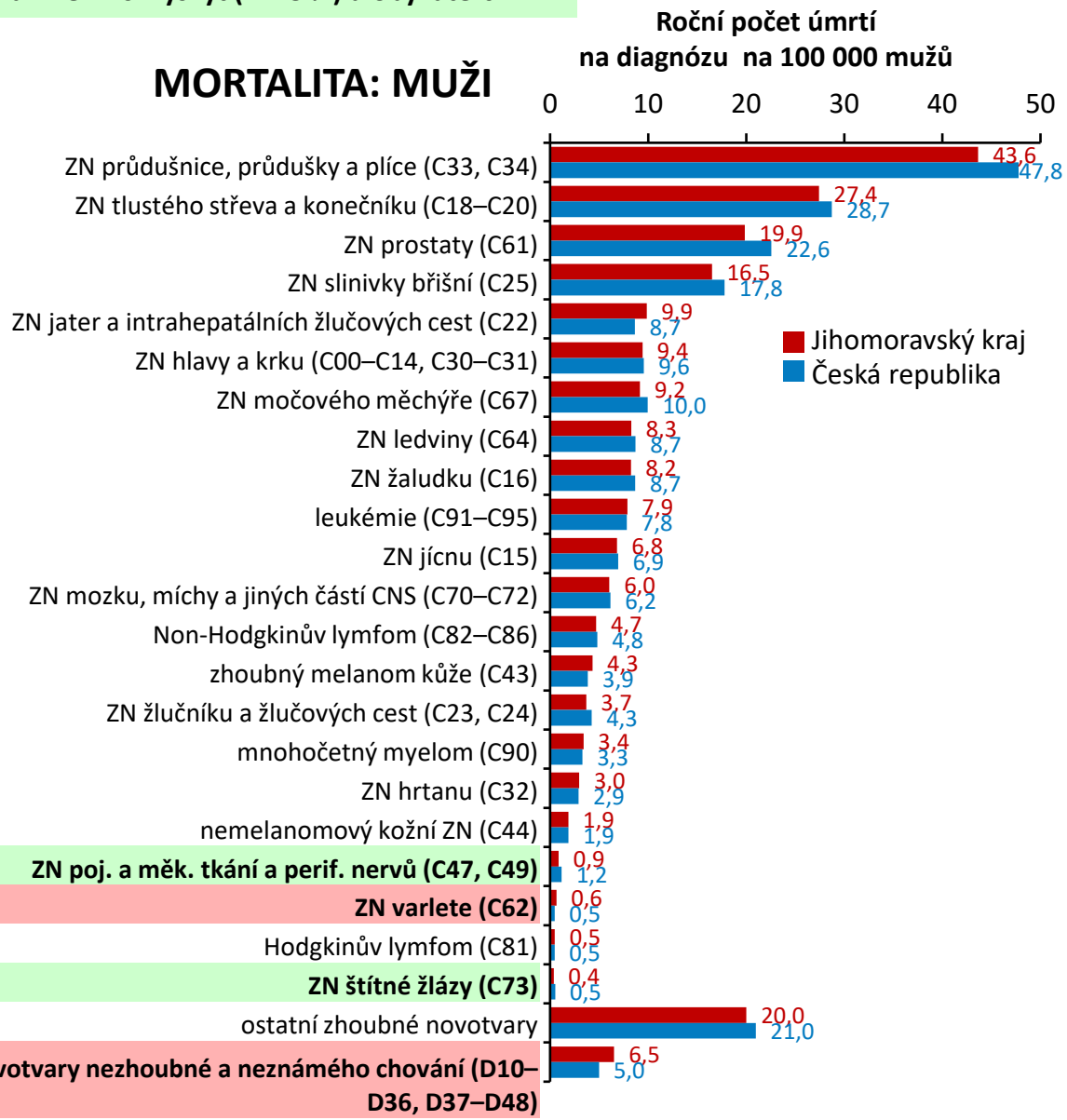


Mortalita novotvarů u mužů a žen v letech 2020–2024: srovnání JMK a ČR

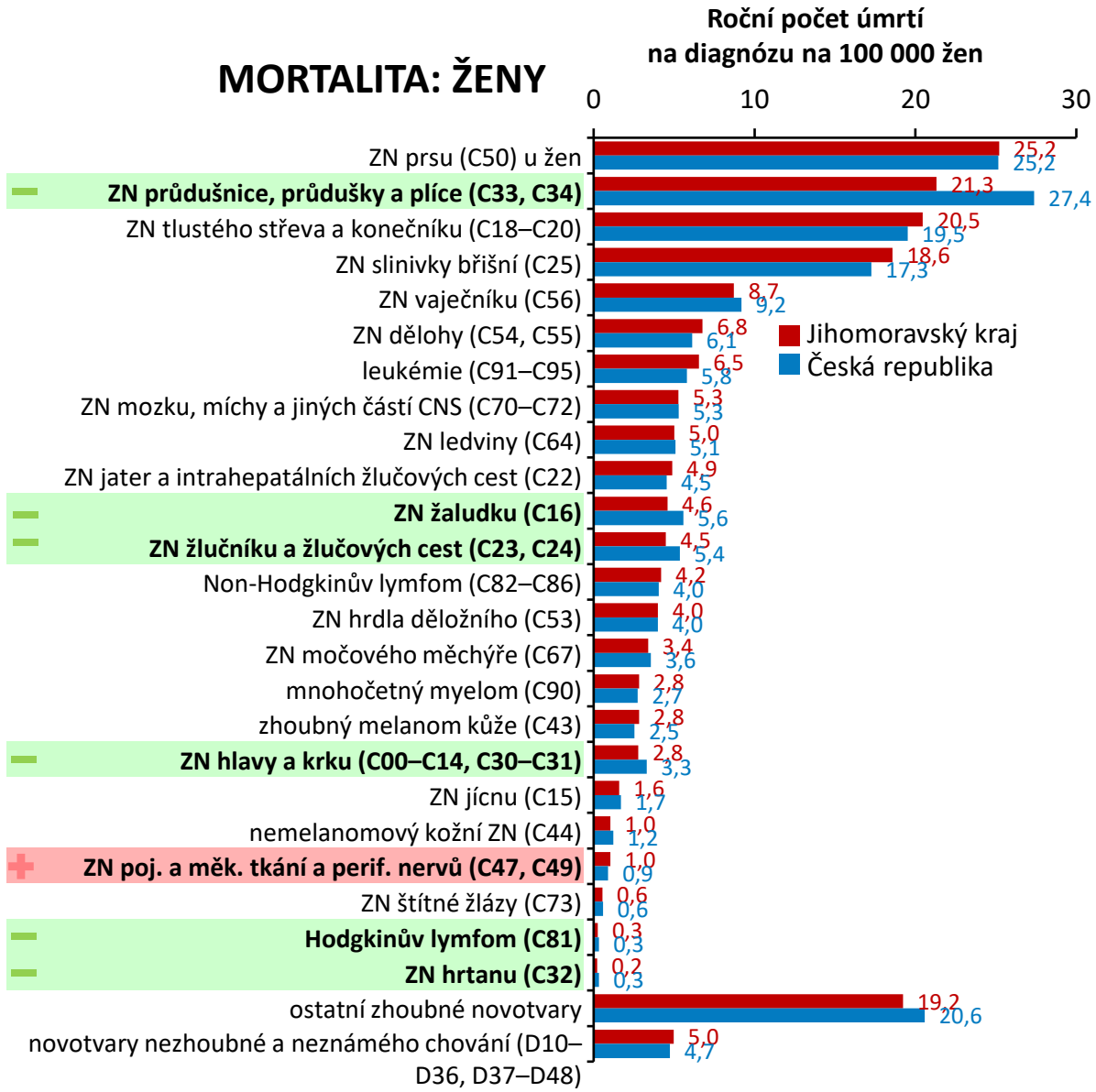
Významně vyšší výskyt (> +15 %) u obyvatel JMK

Významně nižší výskyt (< -15 %) u obyvatel JMK

MORTALITA: MUŽI

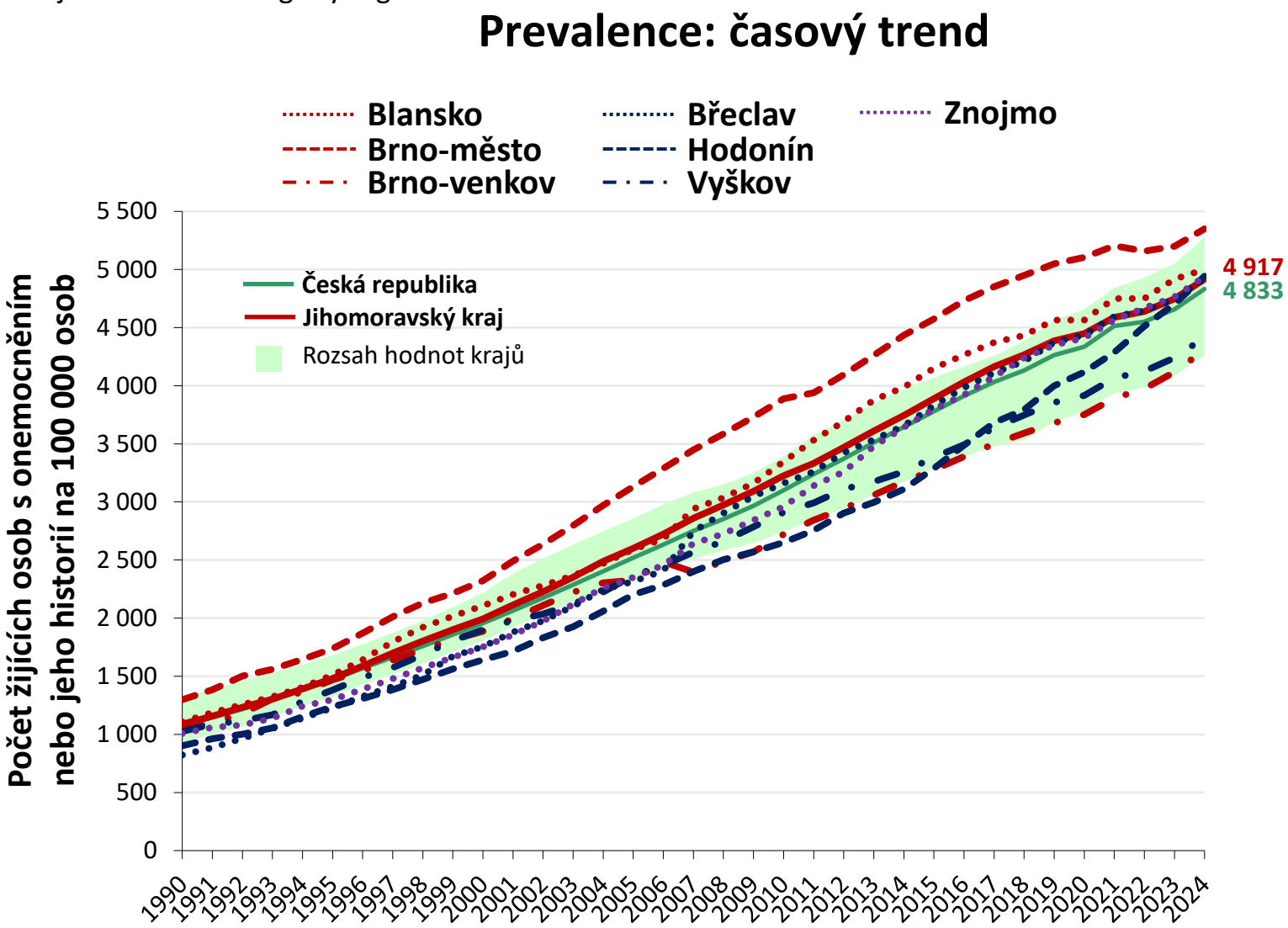


MORTALITA: ŽENY



Celková zátěž zhoubnými novotvary bez C44 (C00–C97 bez C44): vývoj prevalence v ČR, krajích a v okresech Jihomoravského kraje

Zdroj: Národní onkologický registr

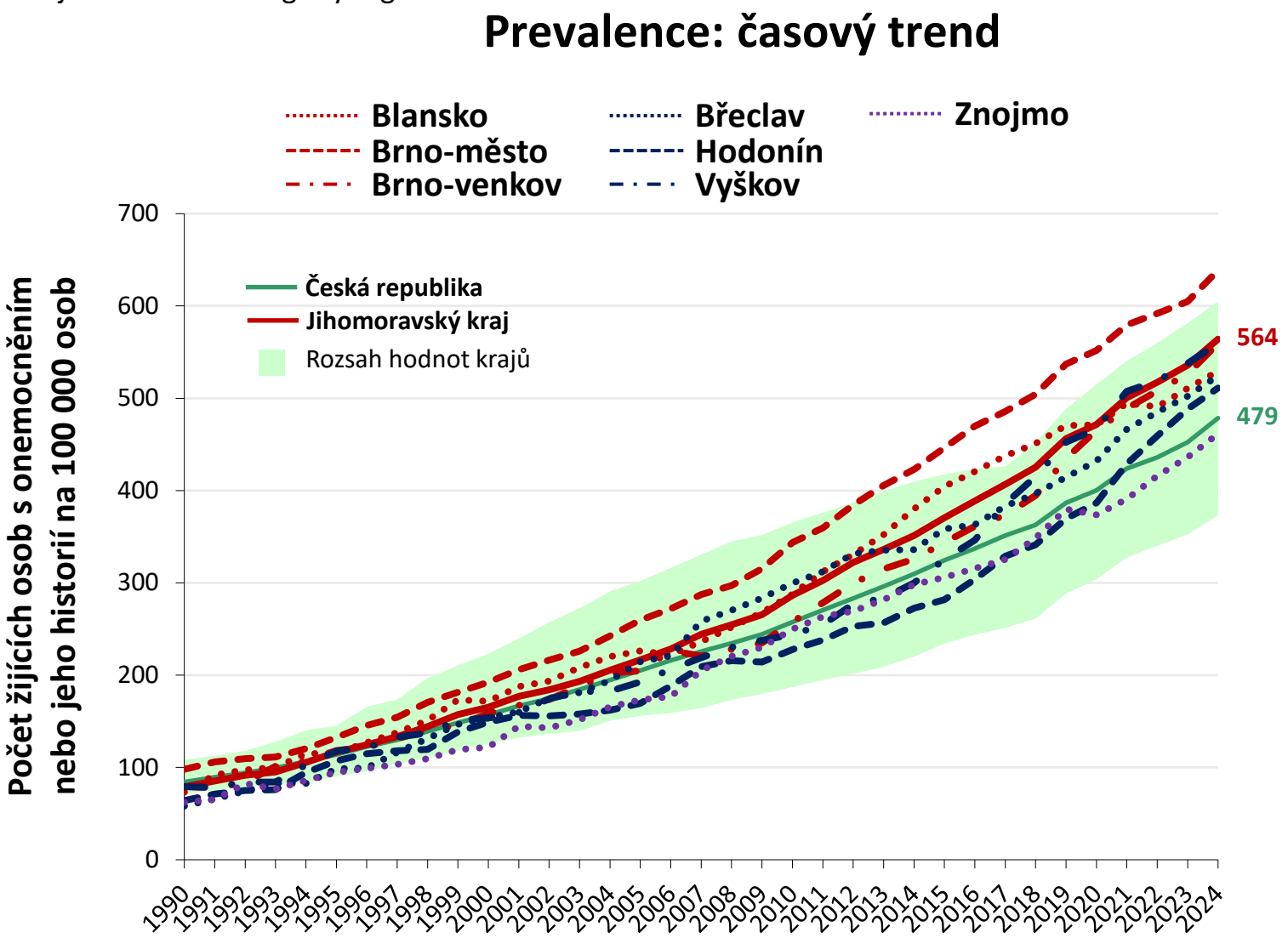


Celková standardizovaná prevalence zhoubných nádorů je v regionu **JMK v rámci krajů ČR v dlouhodobém trendu průměrná**.

Časový vývoj však není v jednotlivých okresech kraje stejný: dlouhodobě vykazují **nejnižší hodnoty okresy Brno-venkov, Vyškov a Hodonín** (avšak v posledních letech se přibližuje průměru JMK), dlouhodobě vykazuje **nejvyšší hodnoty okres Brno-město**.

Celková zátěž novotvary mízní a krvetvorné tkáně (C81–C96, D45–D47): vývoj prevalence v ČR, krajích a v okresech Jihomoravského kraje

Zdroj: Národní onkologický registr

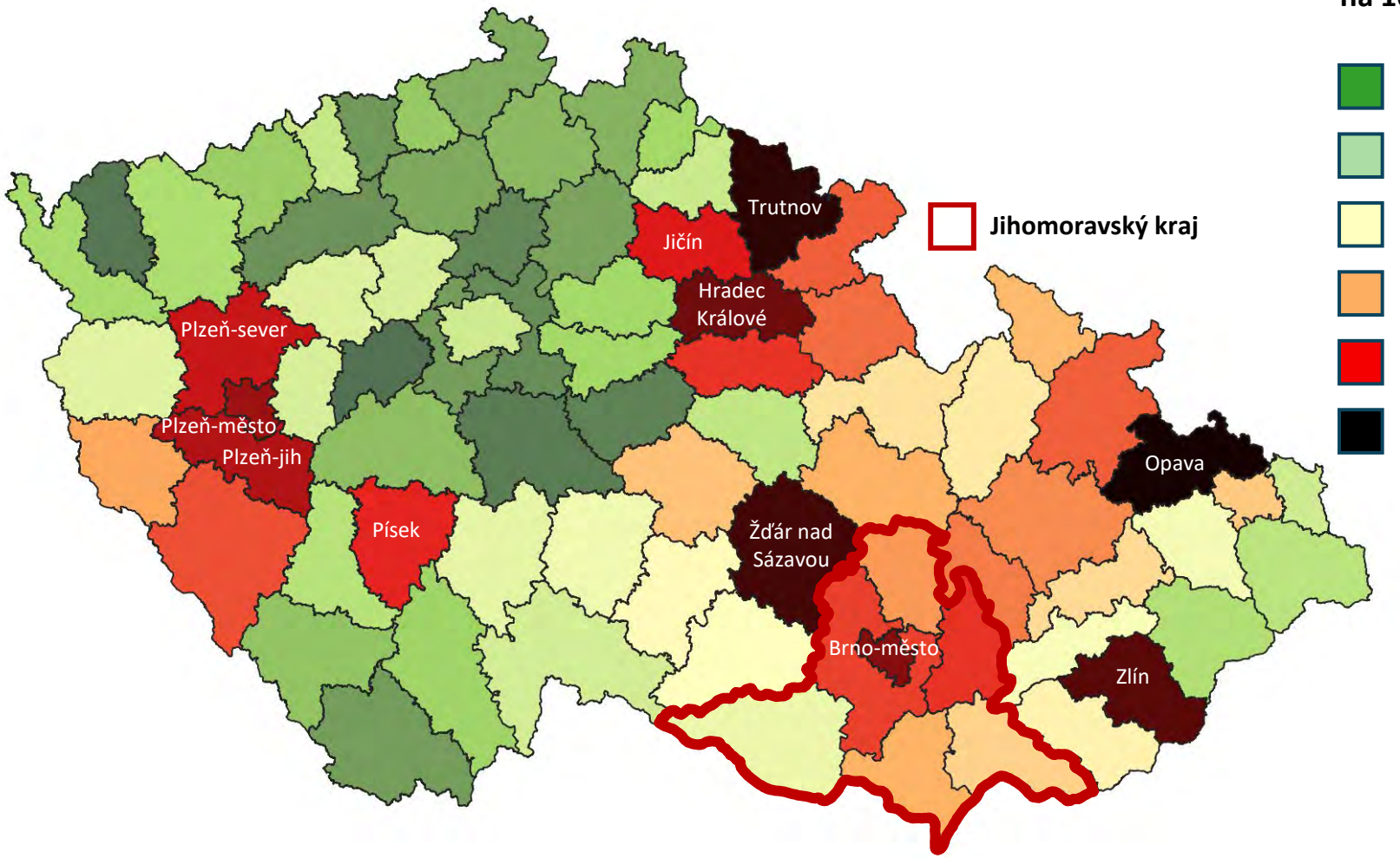


Prevalence novotvarů mízní a krvetvorné tkáně je dlouhodobě **v rámci krajů vyšší v JMK oproti celé populaci ČR**.

Dlouhodobě vykazují v rámci kraje JMK **nejnižší hodnoty okresy Hodonín a Znojmo**. Naopak **nejvyšší hodnoty** jsou dlouhodobě zaznamenávány **v okresu Brno-město.**

Prevalence novotvarů mízní a krvetvorné tkáně v okresech ČR v roce 2024

Zdroj: Národní onkologický registr



Počet žijících osob s onemocněním nebo jeho historií na 100 000 osob v roce 2024

- **Minimální hodnota prevalence 315 – okres Beroun**
- Prahová hodnota 411; 28. percentil
- **Prahová hodnota 479; 56. percentil – hodnota celé ČR**
- Prahová hodnota 524; 70. percentil
- Prahová hodnota 560; 85. percentil
- **Maximální hodnota prevalence 673 – okres Opava**

Počet léčených kardiovaskulárních pacientů nevyhnutelně poroste v důsledku demografického stárnutí populace

Jihomoravský kraj

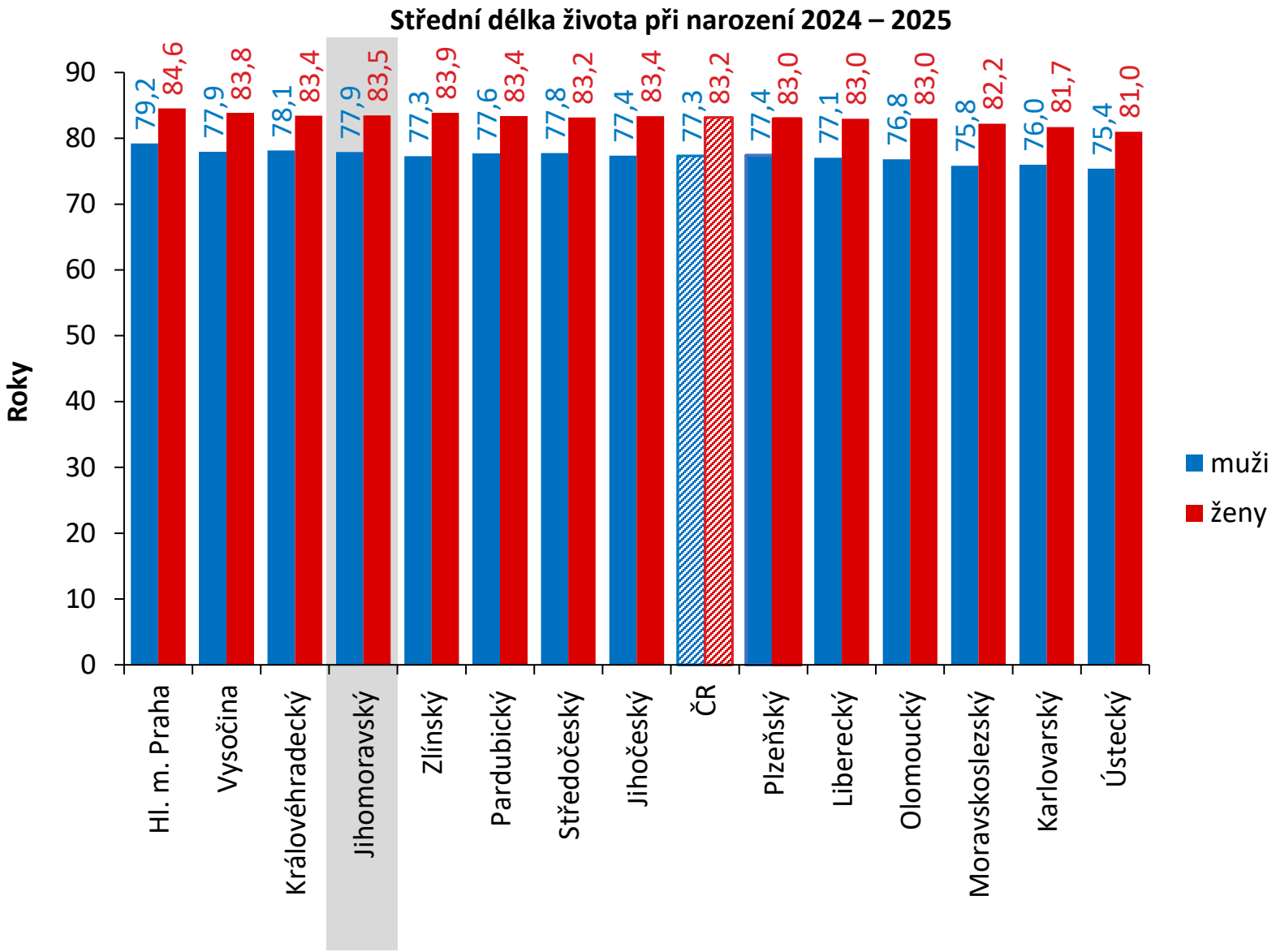
jihomoravský kraj

Kardiovaskulární onemocnění (I00 - I99)

	2016	2025	% změna
Nemoci oběhové soustavy (I00–I99; bez cévních nemocí mozku I60–I69)	289 070	311 728	+8%
Hypertenze	243 193	268 193	+10%
Arytmie	37 050	46 688	+26%
Srdeční selhání	34 499	43 840	+27%
Onemocnění chlopní	7 223	8 264	+14%
Kardiomyopatie	2 227	2 398	+8%

Střední délka života při narození: srovnání krajů ČR (2024–2025)

Zdroj dat: Český statistický úřad Úmrtnostní tabulky - za období 2021–2025 | Produkty (gov.cz)



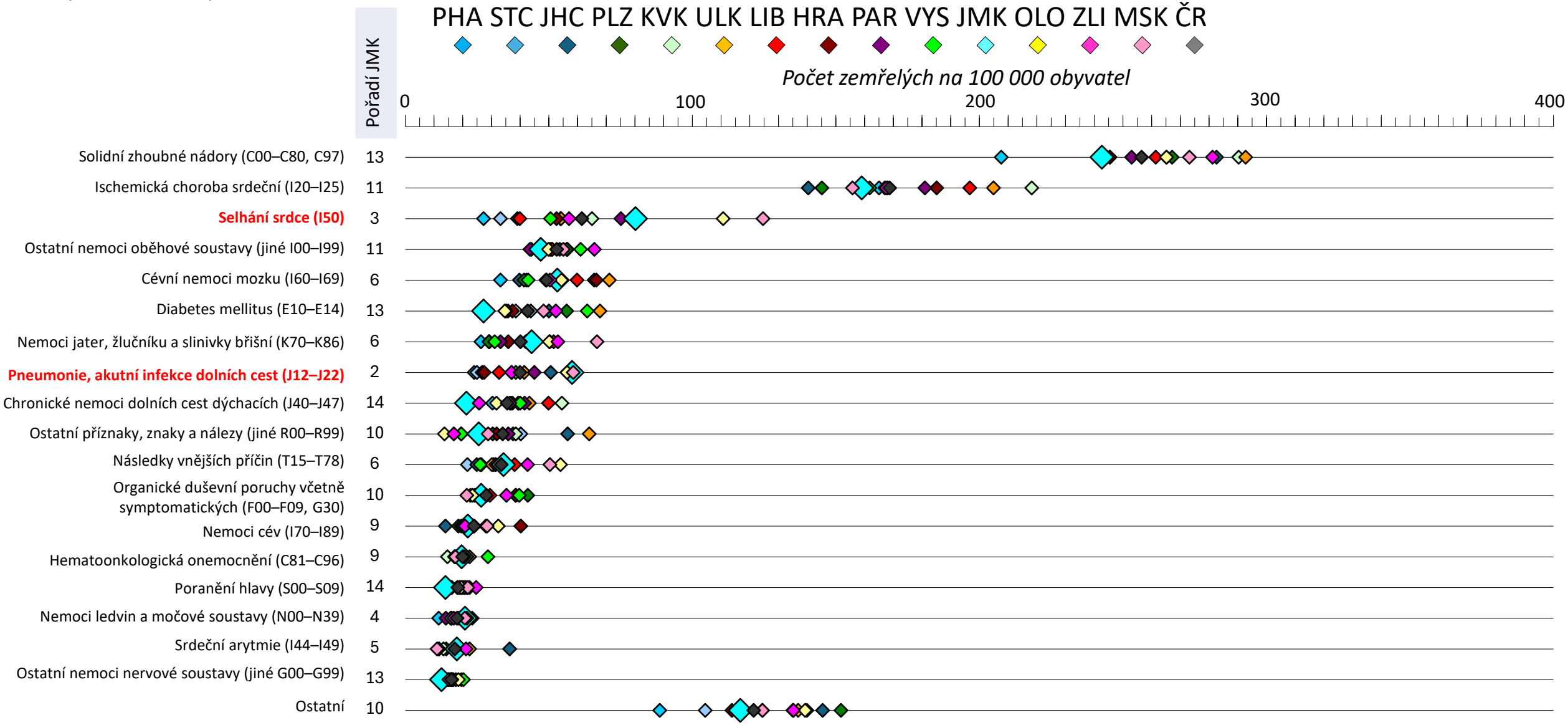
Muži v ČR měli v období 2024-2025 střední délku života při narození 77 let a ženy o 6 let více, tj. 83 let (průměr dvou let pro srovnání s výpočtem za kraje). Nejvyšší střední délka života při narození u mužů i žen byla za roky 2024-2025 zjištěna v Praze (muži 79,2 let, ženy 84,6 let). **Naopak nejnižší střední délkou života při narození se vyznačoval v případě mužů i žen Ústecký kraj.** Rozdíl mezi krajem s nejvyšší a nejnižší střední délkou života tak činil 3,8 roku v případě mužů a 3,6 roku v případě žen.

Populace Jihomoravského kraje dosahuje ve srovnání s průměrem za ČR ve střední délce života při narození u žen o 0,3 roku více a u mužů o 0,6 roku více. Mezi kraji tak u žen zaujímá 4. místo a u mužů 3. místo spolu s krajem Vysočina.

Zjištěné rozdíly mezi regiony ČR jsou podstatné a statisticky významné. Hodnoty střední délky života mohou ukazovat na problémy s životním stylem, prevencí vážných chorob a také s dostupností zdravotní péče v některých regionech. Jde o faktor hodný zřetele při formování zdravotních politik a strategií v jednotlivých regionech. Nicméně tento ukazatel je významně ovlivněn historickým vývojem životních podmínek, životního stylu a zdravotní péče v regionech a určitou roli zde může hrát také migrace.

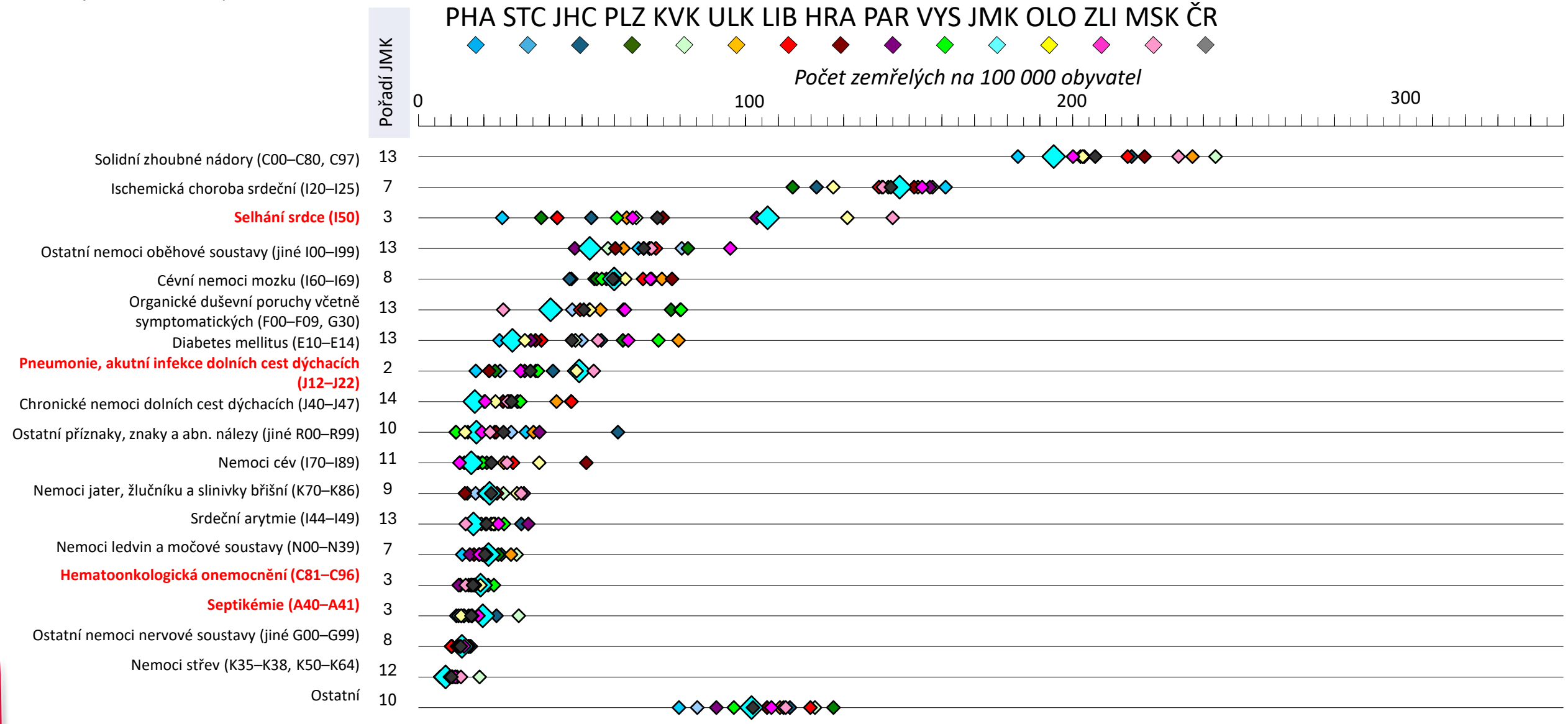
Příčiny úmrtí: srovnání regionů v roce 2024 (muži)

Zdroj: Databáze zemřelých 2024



Příčiny úmrtí: srovnání regionů v roce 2024 (ženy)

Zdroj: Databáze zemřelých 2024



Předčasná úmrtí v krajích ČR dle nové metodiky EUROSTAT

Zdroj dat: Databáze zemřelých 2024

Dle nové metodiky EUROSTAT lze některá úmrtí (kombinace příčiny úmrtí a věku) považovat za předčasná či preventabilní (např. úmrtí na karcinom plic do věku 74 let je dle této metodiky označeno jako předčasné). V souladu s touto metodikou můžeme pro Českou republiku v roce 2024 definovat 15,6 % všech úmrtí jako předčasná. Tento podíl lze i na základě dostupných mezinárodních srovnání považovat za relativně vysoký.

Mezi hlavní příčiny předčasných úmrtí v ČR patří zejména ischemická choroba srdeční a dále některé typy zhoubných nádorů jako jsou např. nádory plic a národy tlustého střeva a konečníku. Jde o onemocnění, kterým lze do značné míry předcházet zdravým životním stylem anebo preventivními programy zaměřenými na včasný záchyt nemoci.

Na předčasných úmrtích v ČR mají rovněž relativně vysoký podíl nehody, úrazy a úmrtí v důsledku abúzu alkoholu.

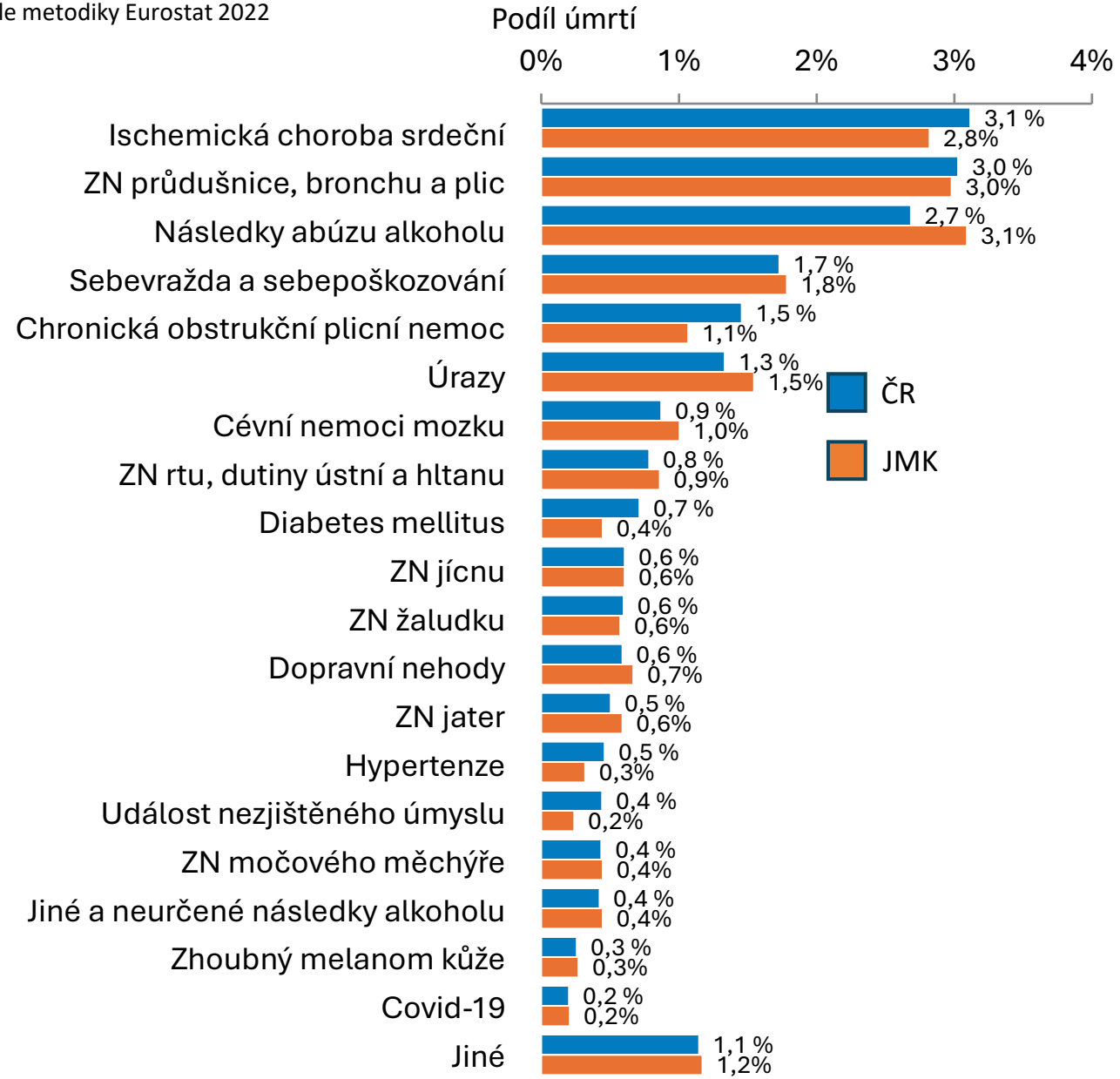
Mezi regiony ČR pozorujeme značný rozdíl v počtu předčasných úmrtí, který do značné míry koreluje s dosahovanou střední délkou života jejich obyvatel. Podíl předčasných úmrtí přesahující 18 % vykazuje Liberecký kraj, naopak nejnižší podíl je zaznamenáván v Praze (13,8 %) a na Vysočině (14,0 %).

http://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/Annexes/hlth_cdeath_sims_an5.pdf

Předčasná (preventabilní) úmrtí – muži 2024

Zdroj dat: Databáze zemřelých 2024

Podle metodiky Eurostat 2022



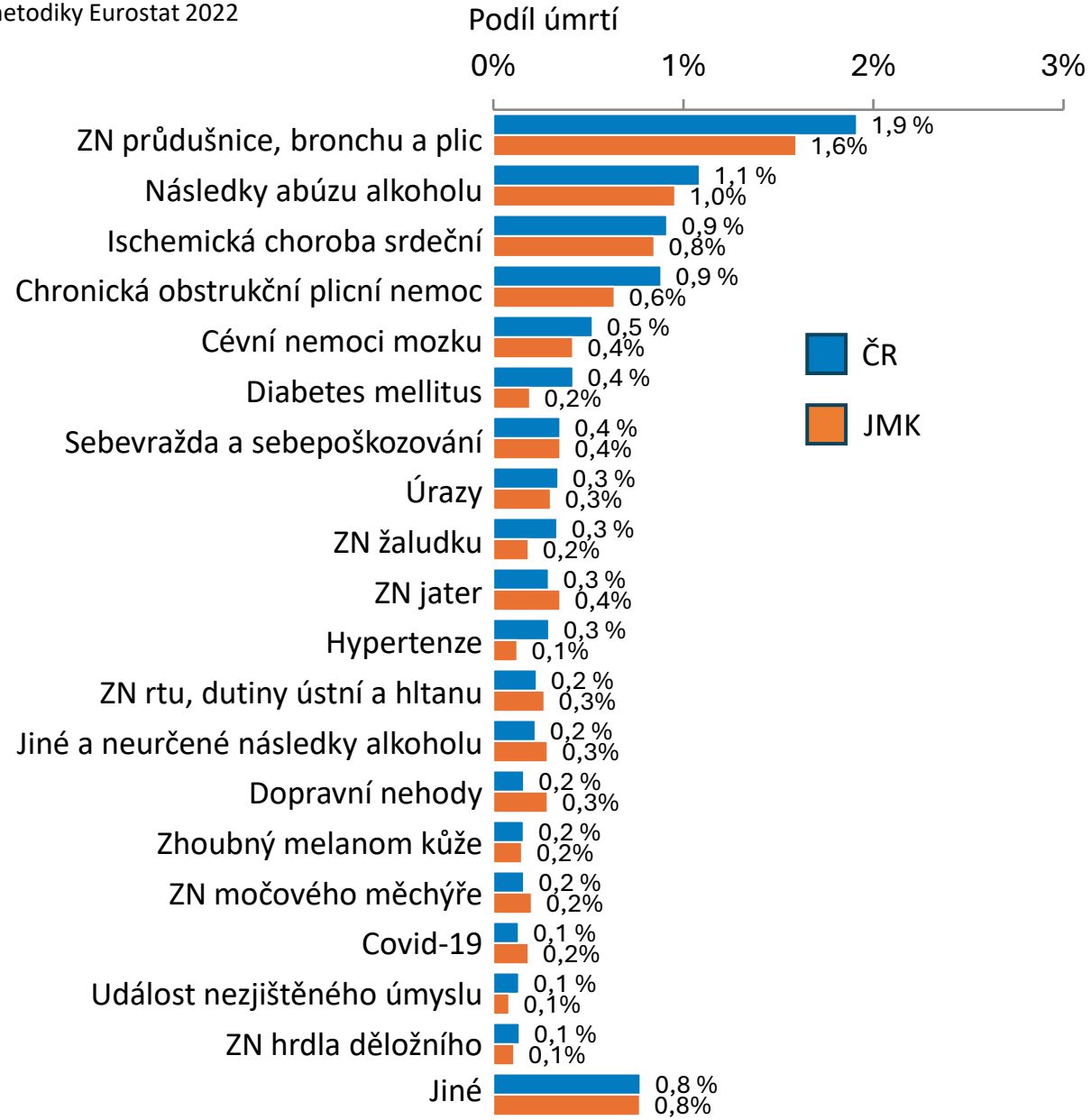
Počet předčasných úmrtí na 100 000 obyvatel

	ČR	JMK
Ischemická choroba srdeční	33,5	29,3
ZN průdušnice, bronchu a plic	32,6	31,0
Následky abúzu alkoholu	28,9	32,1
Sebevražda a sebepoškozování	18,6	18,5
Chronická obstrukční plicní nemoc	15,6	11,1
Úrazy	14,3	16,0
Cévní nemoci mozku	9,3	10,4
ZN rtu, dutiny ústní a hltanu	8,4	8,9
Diabetes mellitus	7,6	4,6
ZN jícnu	6,5	6,3
ZN žaludku	6,4	5,9
Dopravní nehody	6,3	6,9
ZN jater	5,4	6,1
Hypertenze	4,9	3,3
Událost nezjištěného úmyslu	4,7	2,4
ZN močového měchýře	4,7	4,6
Jiné a neurčené následky alkoholu	4,5	4,6
Zhoubný melanom kůže	2,7	2,8
Covid-19	2,1	2,1
Jiné	11,6	11,4

Předčasná (preventabilní) úmrtí – ženy 2024

Zdroj dat: Databáze zemřelých 2024

Podle metodiky Eurostat 2022



Počet předčasných úmrtí na 100 000 obyvatel

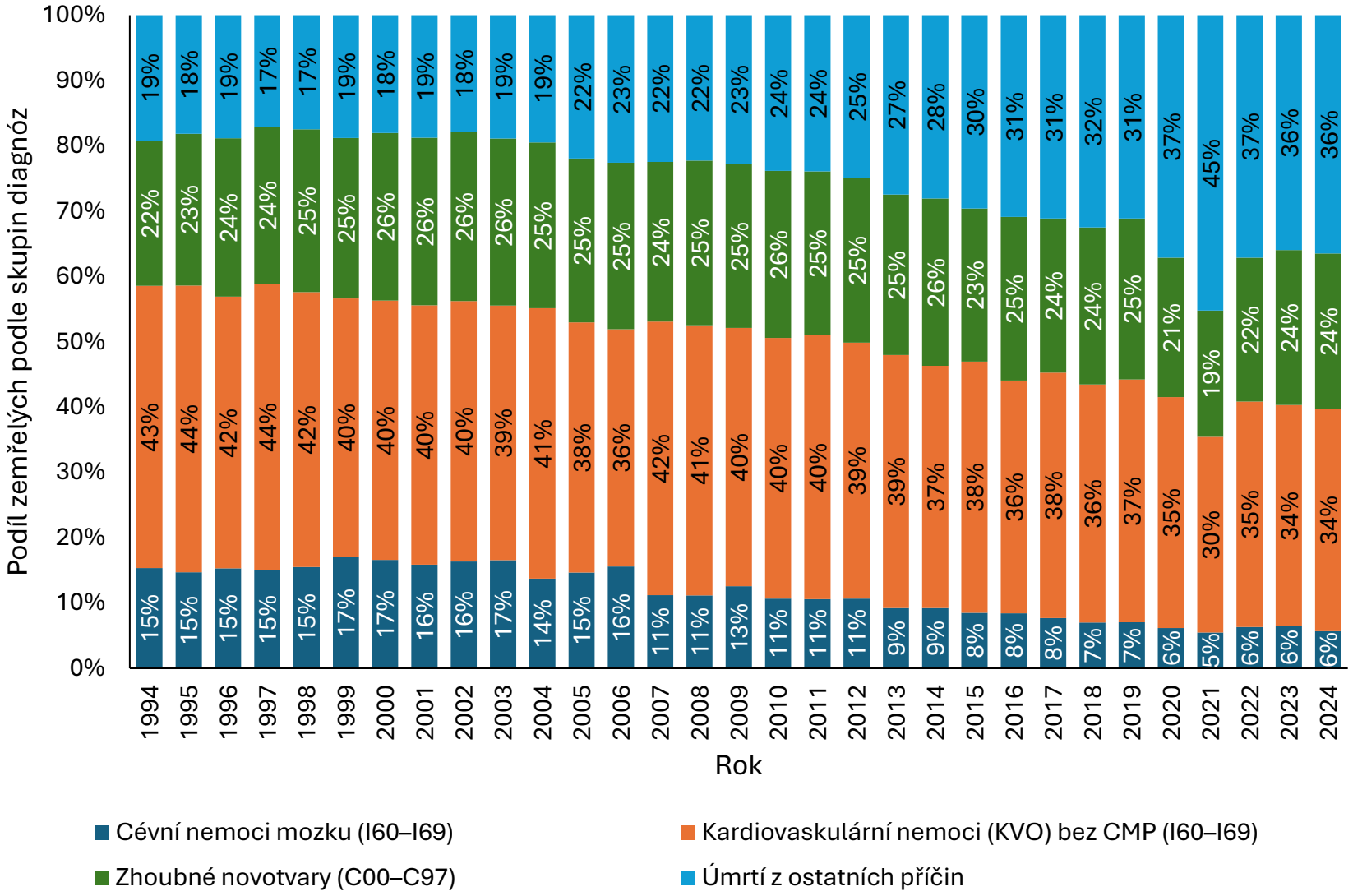
	ČR	JMK
ZN průdušnice, bronchu a plic	18,7	15,1
Následky abúzu alkoholu	10,6	9,0
Ischemická choroba srdeční	8,9	8,0
Chronická obstrukční plicní nemoc	8,6	6,0
Cévní nemoci mozku	5,1	3,9
Diabetes mellitus	4,1	1,8
Sebevražda a sebepoškozování	3,4	3,3
Úrazy	3,3	2,8
ZN žaludku	3,2	1,7
ZN jater	2,8	3,3
Hypertenze	2,8	1,1
ZN rtu, dutiny ústní a hltanu	2,2	2,5
Jiné a neurčené následky alkoholu	2,1	2,7
Dopravní nehody	1,5	2,7
Zhoubný melanom kůže	1,5	1,4
ZN močového měchýře	1,5	1,9
Covid-19	1,3	1,7
Událost nezjištěného úmyslu	1,3	0,7
ZN hrdla děložního	1,3	1,0
Jiné	6,9	6,7

Úmrtí dle hlavních příčin v Jihomoravském kraji

Zdroj dat: Databáze zemřelých 1994–2024

Roční mortalita: 12 200 cca

- Z toho < 70 let: 3 600 cca



Úmrtí podle skupin diagnóz

Věk < 70 let

Rok	CMP	KV nemoci	C00–C97	Ostatní
2000	282	1 081	1 422	1 140
2001	237	978	1 421	1 098
2002	284	1 028	1 380	1 100
2003	244	975	1 408	1 136
2004	207	1 006	1 319	1 181
2005	202	954	1 407	1 232
2015	122	802	1 221	1 199
2016	125	739	1 161	1 258
2017	128	769	1 101	1 205
2018	132	720	1 167	1 254
2019	120	721	1 106	1 215
2020	121	759	1 091	1 369
2021	106	714	1 044	1 947
2022	123	682	994	1 341
2023	91	625	945	1 184
2024	104	569	949	1 267

-63 % -47 % -33 %

Pokles předčasné mortality od r. 2000

jihomoravský kraj

Priority a nutná opatření

2.

Organizované (populační) preventivní programy -> velká šance na zlepšení zdraví a úsporu financí v.z.p.

V čem je hlavní problém a výzva ke zlepšení?

Stále se významná část občanů screeningových programů neúčastní a riskuje tak záchyt nádorového onemocnění v pokročilém stadiu, s nižší šancí na úplné vyléčení.

!

!

Účast ve screeningu (pokrytí cílové populace JMK/ČR)	Scr. nádorů prsu (tříletý interval, úplné pokrytí, ženy ve věku 45–69 let)	Scr. nádorů hrdla děložního (tříletý interval, ženy ve věku 25–59 let)	Scr. nádorů tlustého střeva a konečníku (standardní interval, osoby ve věku 50 a více let)
	71 %/71 %	**81 %/80 %**	**34 %/34 %**

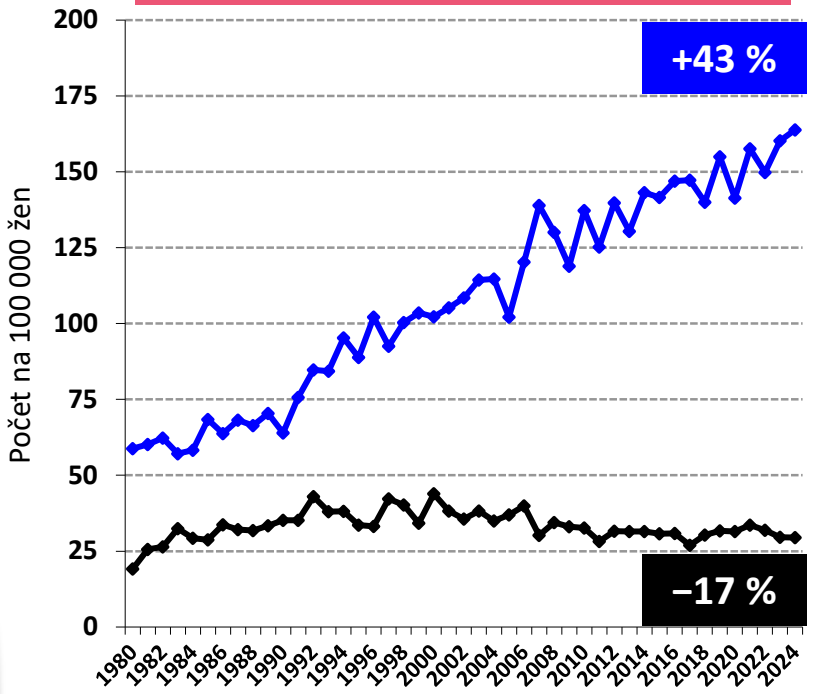
Dlouhodobé onkologické screeningy jsou podporovány.
Příkladem úspěchu je klesající mortalita tří hlavních preventabilních nádorů.

Zdroj: [1]Národní onkologický registr, [2]Český statistický úřad

JIHOMORAVSKÝ KRAJ

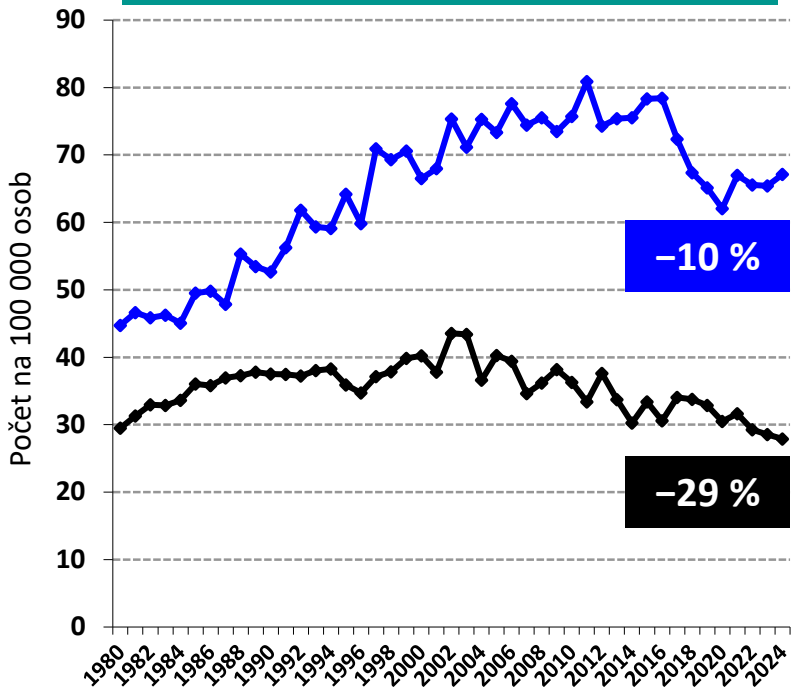
ZN prsu (C50) u žen

Organizovaný program od roku 2002



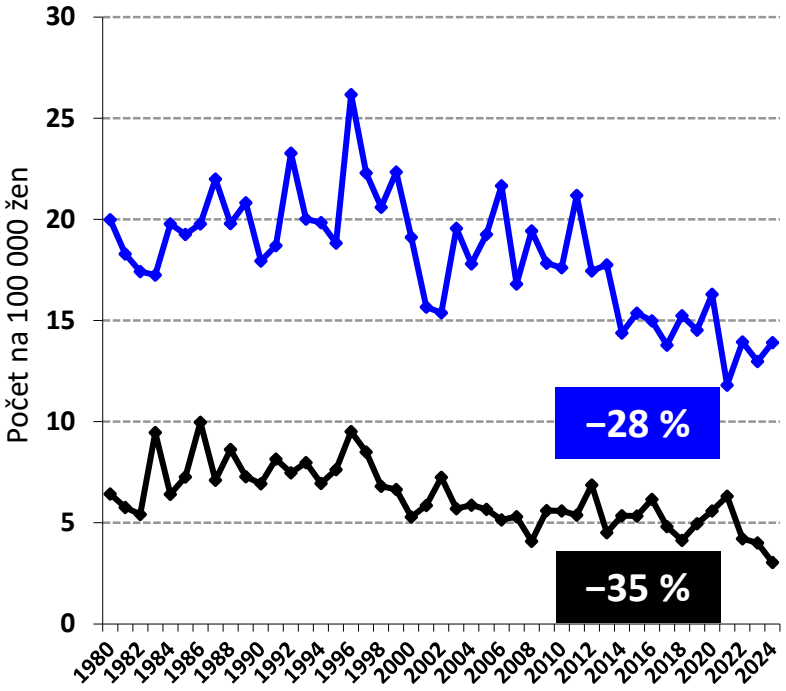
ZN kolorekta (C18–C20)

Organizovaný program od roku 2000



ZN hrdla děložního (C53)

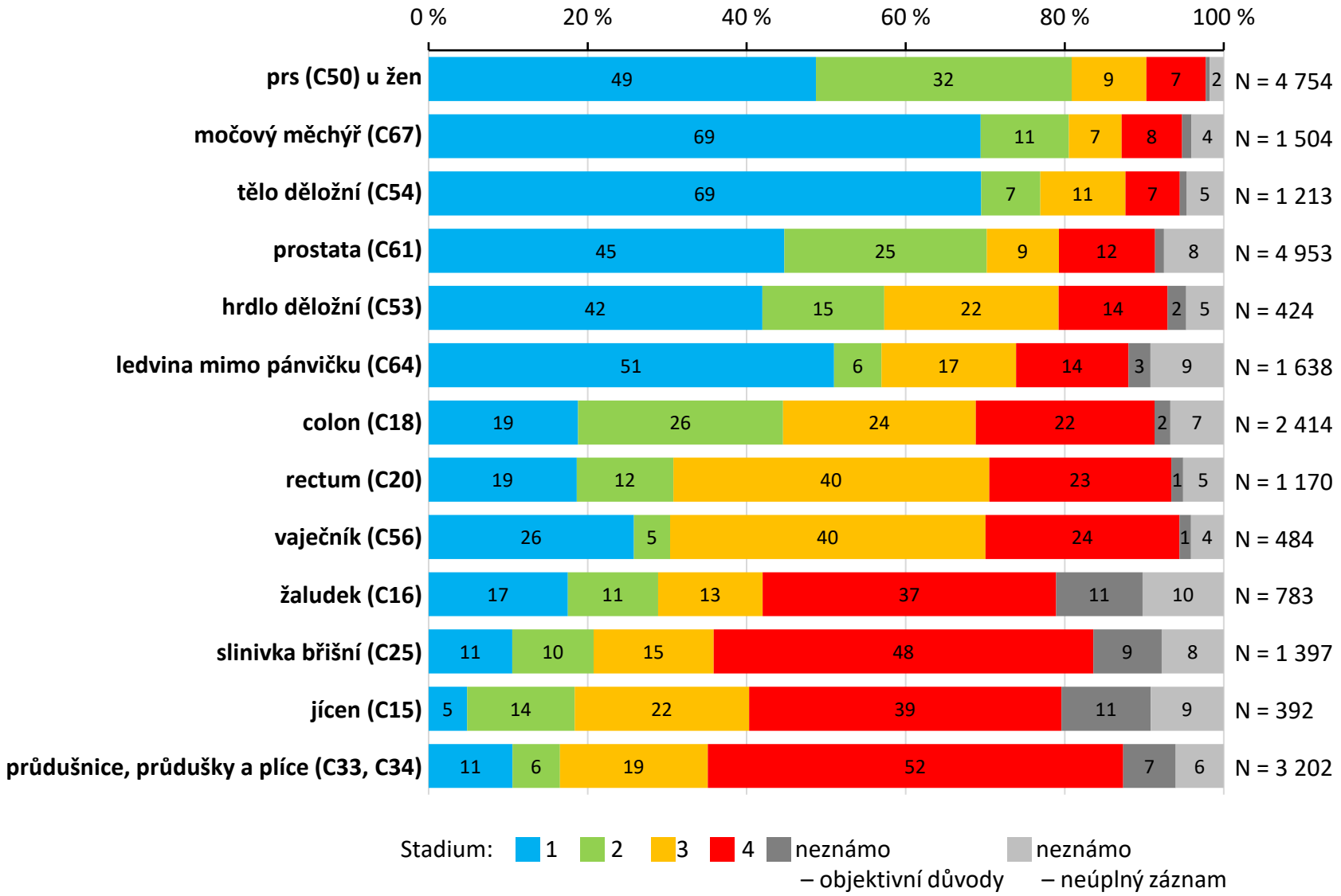
Organizovaný program od roku 2008



incidence[1] **mortalita[2]** **%: trend růstu / poklesu mezi roky 2005–2024**

Záchyt onkologických onemocnění v Jihomoravském kraji dle klinického stadia v letech 2020–2024

Zdroj: Národní onkologický registr



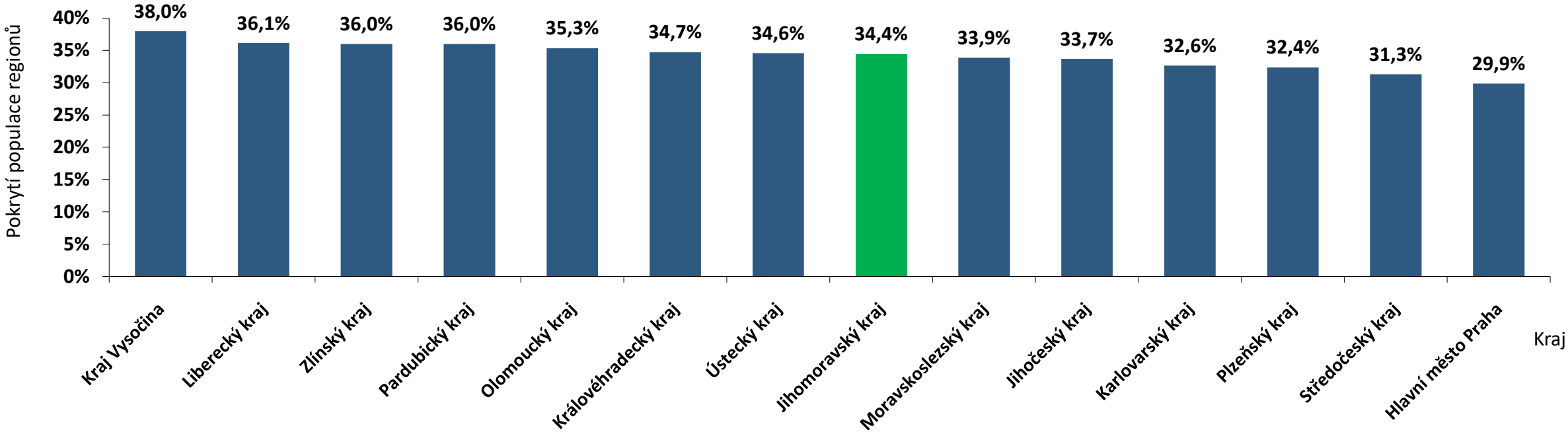
Dostupná data dokládají, že v Jihomoravském kraji je dalším problémem pozdní záchyt onkologických onemocnění.

Stále je **vysoké procento nádorů** (a to i u diagnóz s organizovaným screeningem) **zachytáváno v pokročilém stavu**, kdy je léčba velmi nákladná a pravděpodobnost vyléčení významně snížená. Tento fakt je velkou výzvou k posílení komplexních preventivních programů zaměřených na rizikové skupiny obyvatel. Vysoký podíl onemocnění diagnostikovaných v pokročilém stádiu snižuje celkové, populačně kalkulované, hodnoty dosahovaného přežití.

Pokrytí cílové populace kolorektálním screeningem ve standardním intervalu v roce 2025 dle kraje bydliště

PROGRAM SCREENINGU KOLOREKTÁLNÍHO KARCINOMU

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb, ÚZIS ČR
Screeningová kolonoskopie (15105; 15107)
Screeningový TOKS (15118; 15119; 15120; 15121)
(2024–2025, muži a ženy, 50 a více let, N = 1 513 894 vyšetření)



Pokrytí mužů a žen ve věku 50 a více let vyšetřených v roce 2025: 33,7 %

Pokrytí cílové populace osob screeningem v Jihomoravském kraji (34,4 %) je srovnatelné s pokrytím za celou ČR.

Indikátor hodnotí podíl osob, které podstoupily screeningovou kolonoskopii během 10 let, nebo test na okultní krvácení do stolice během doporučeného intervalu, dle kraje bydliště. Osoby, které zemřely do roku 2025 (včetně), nejsou v podílu uvažovány.

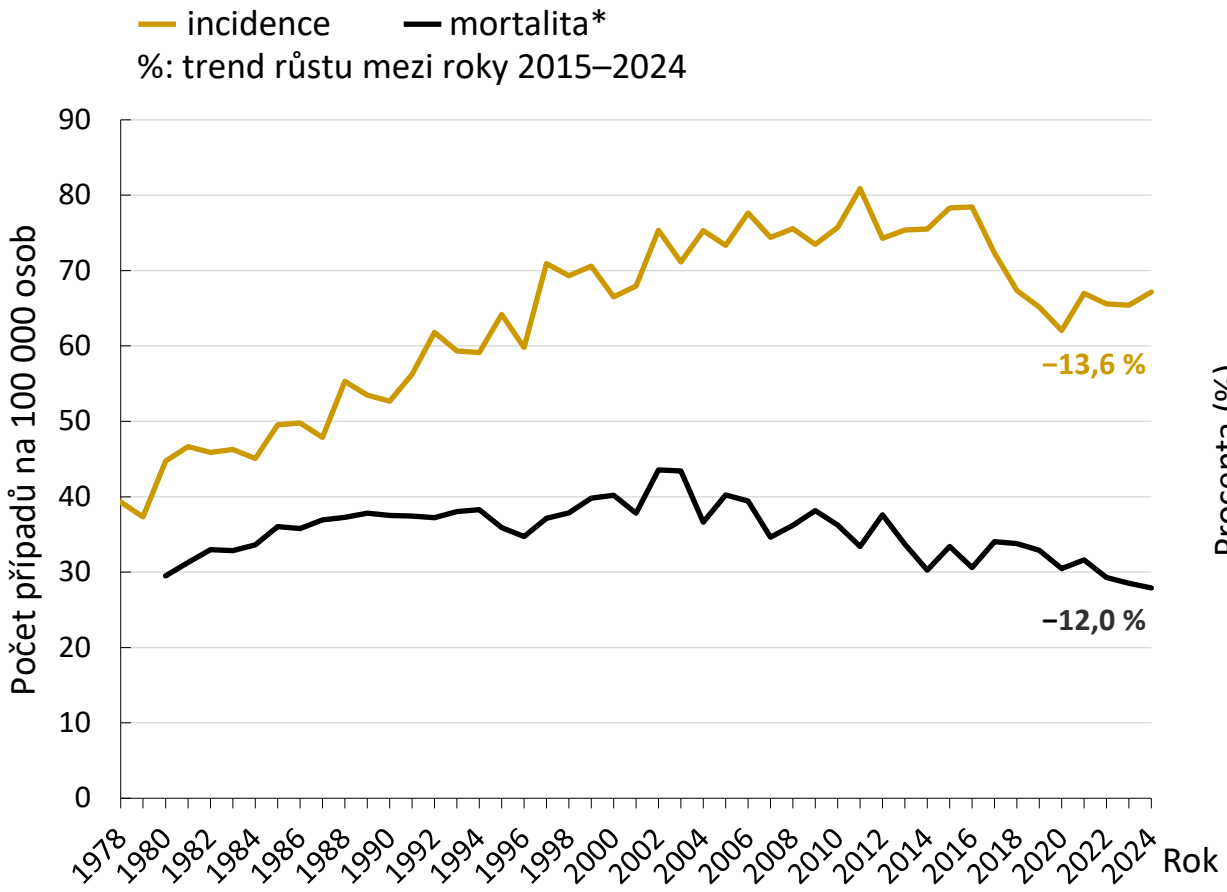
Vývoj incidence a mortality ZN tlustého střeva (C18–C20): JMK

Zdroj: Národní onkologický registr, *Český statistický úřad

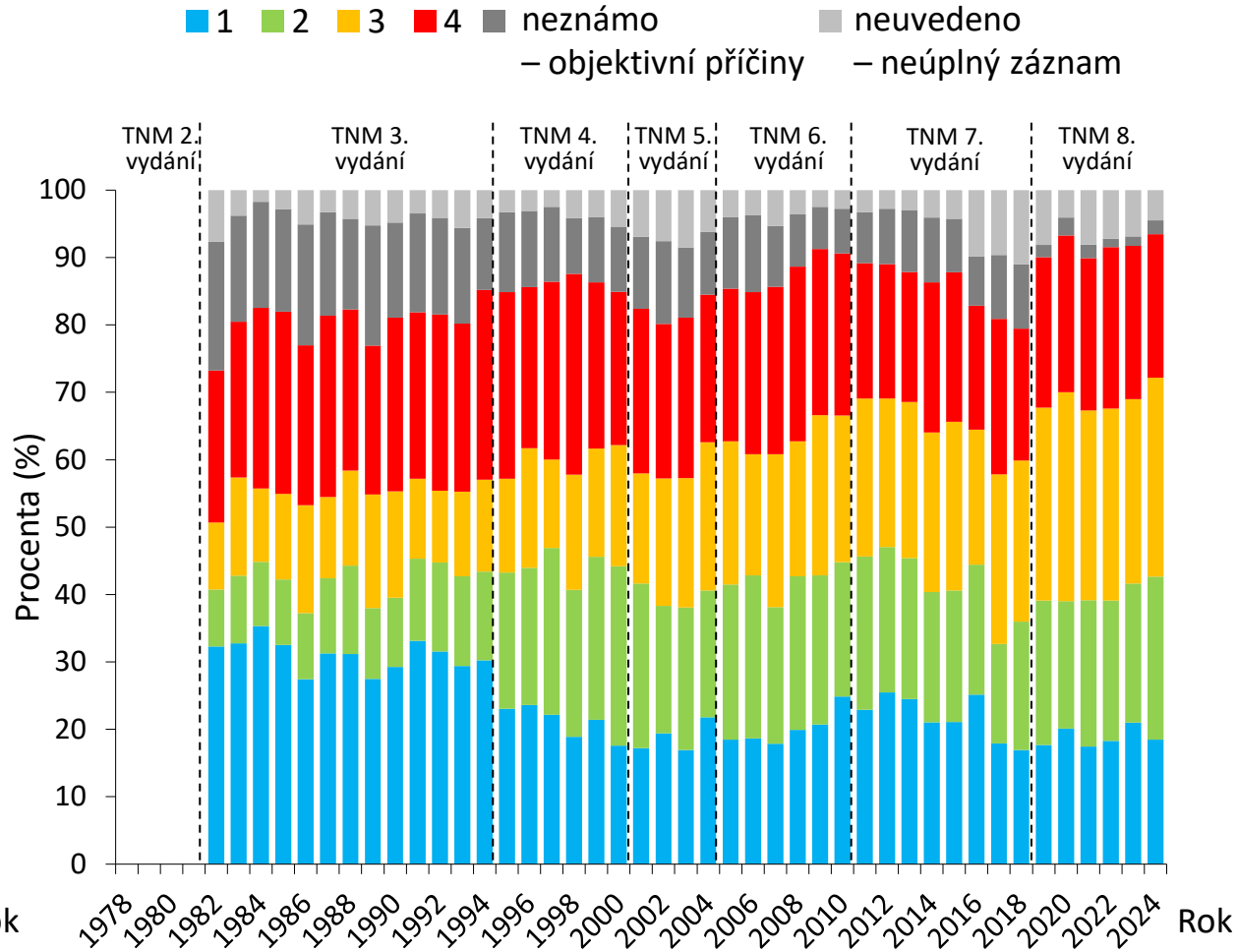
2015–2024: Ročně 822 nových nádorů, z toho 398 pozdě zachycených. Mortalita: 373.

Vývoj incidence a mortality

Počet případů na 100 000 osob



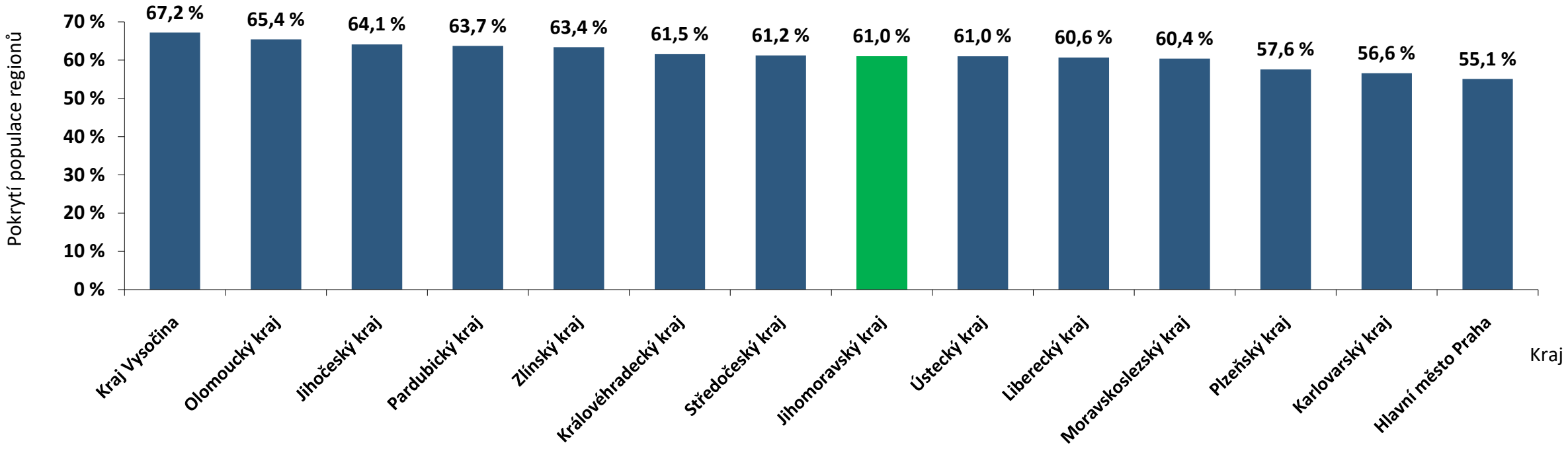
Vývoj záchytu stadií onemocnění



Pokrytí cílové populace mamografickým screeningem ve standardním intervalu v roce 2025 dle kraje bydliště

PROGRAM SCREENINGU KARCINOMU PRSU

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb, ÚZIS ČR
Screeningová mamografie v dispenzární péči (89178)
Screeningová mamografie (89223)
(2024–2025, ženy, 45–69 let, N = 1 131 857 vyšetření)



Pokrytí žen ve věku 45–69 let vyšetřených screeningovou mamografií v roce 2025 v ČR: 60,9 %

Pokrytí cílové populace žen screeningem v Jihomoravském kraji (61,0 %) je srovnatelná s pokrytím za celou ČR.

Indikátor hodnotí podíl žen, které během posledních 2 let (2024–2025) absolvovaly alespoň jednu screeningovou mamografii z celkového počtu žen, dle kraje bydliště. Ženy, které zemřely do roku 2025 (včetně), nejsou v podílu uvažovány.

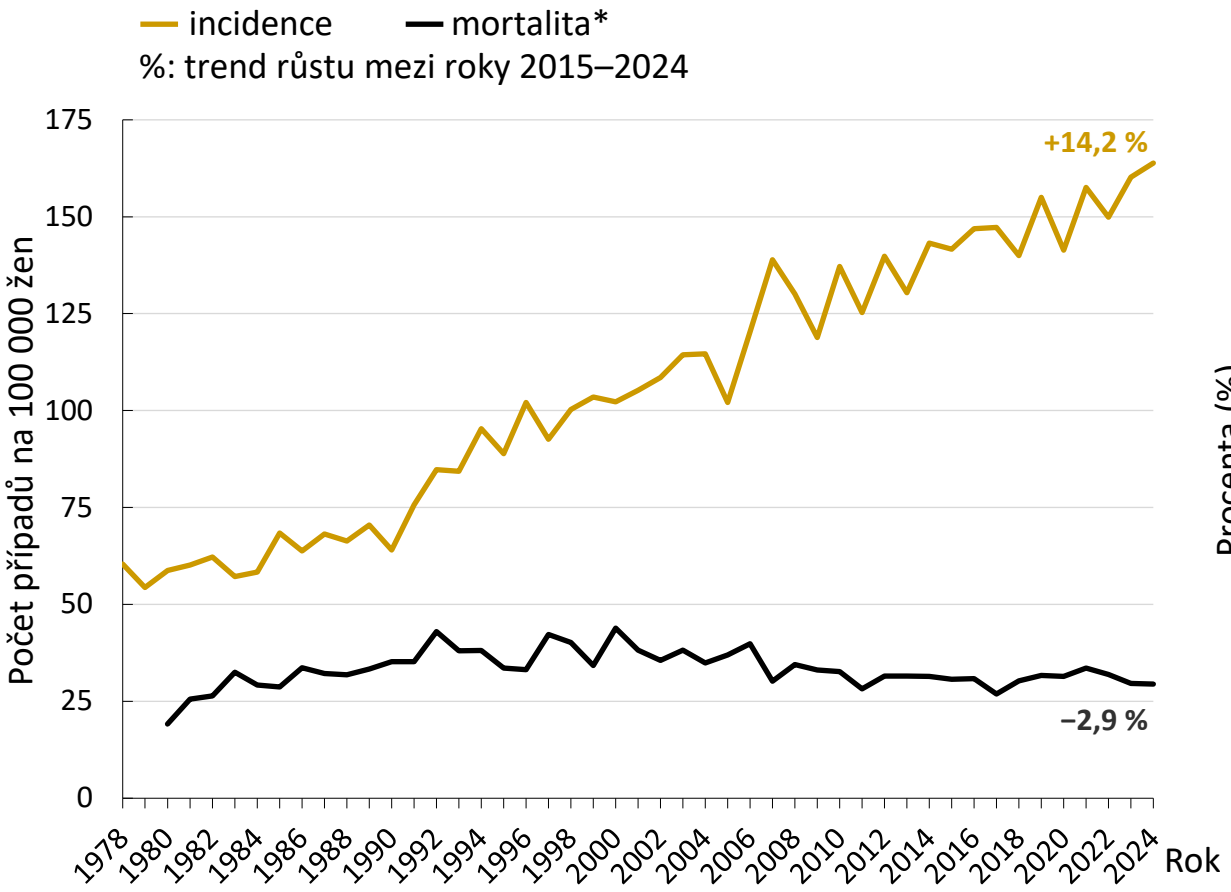
Vývoj incidence a mortality ZN prsu (C50) u žen: JMK

Zdroj: Národní onkologický registr, *Český statistický úřad

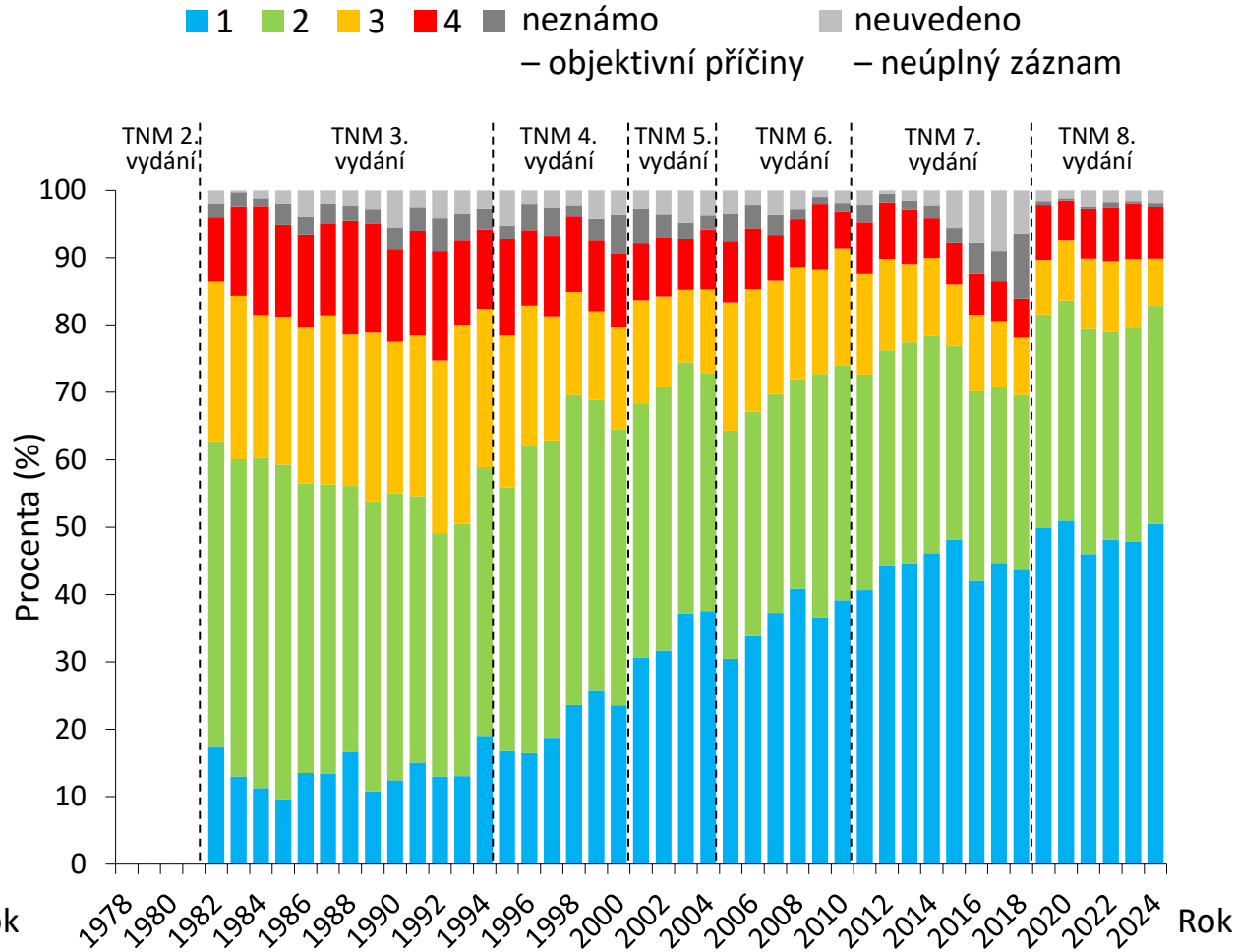
2015–2024: Ročně 915 nových nádorů, z toho 150 pozdě zachycených. Mortalita: 187.

Vývoj incidence a mortality

Počet případů na 100 000 žen



Vývoj záchytu stadií onemocnění



Průměrná objednávací doba mamografických screeningových center dle kraje centra

PROGRAM SCREENINGU KARCINOMU PRSU

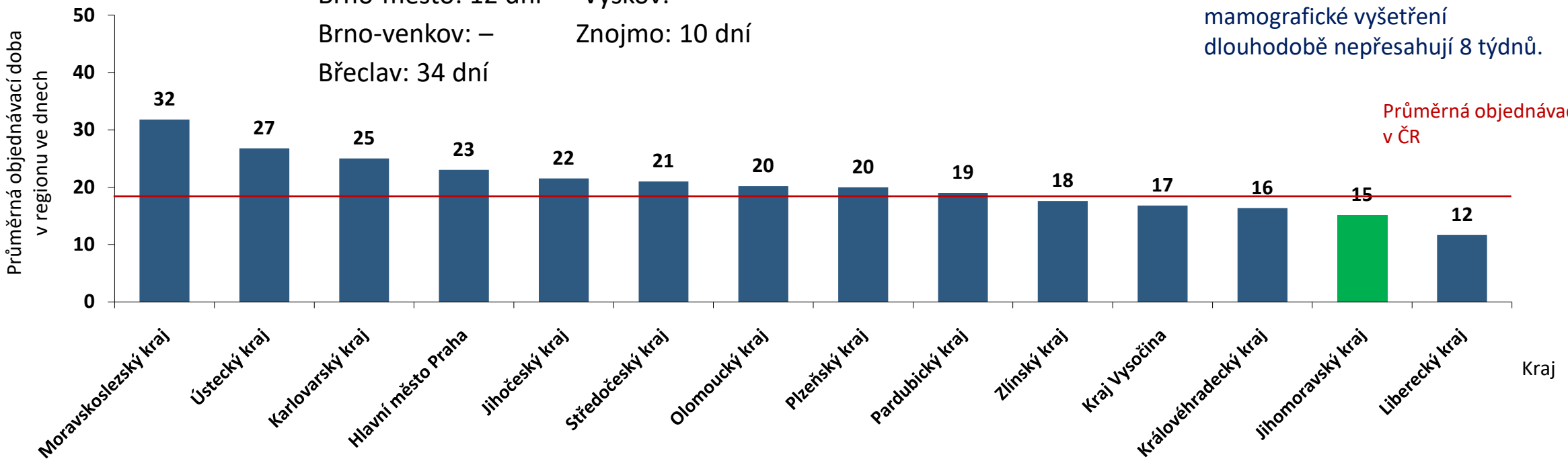
Zdroj: www.mamo.cz

Průměrná objednávací doba uváděná jednotlivými centry na stránkách www.mamo.cz

Průměrná objednávací doba v okresech Jihomoravského kraje:

Blansko: 1 den
Brno-město: 12 dní
Brno-venkov: –
Břeclav: 34 dní
Hodonín: 30 dní
Vyškov: –
Znojmo: 10 dní

Dle věstníku 5/2024:
Objednací doby na screeningové mamografické vyšetření dlouhodobě nepřesahují 8 týdnů.



Průměrná objednávací doba v ČR: 21 dní

Jednotlivé kraje ČR se v průměrné objednací době zřetelně liší**. Průměrná objednávací doba v Jihomoravském kraji (15 dní) je druhá nejnižší v rámci ČR.**

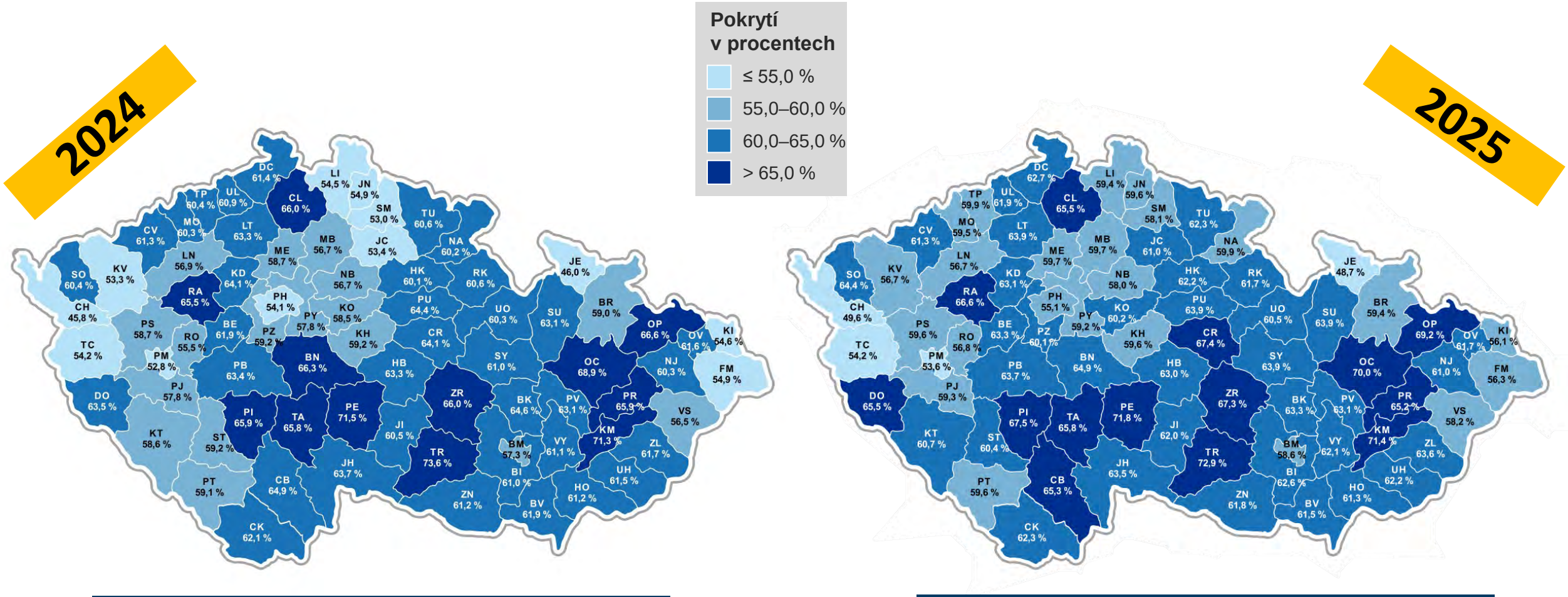
*Pozn. Údaje byly vyexportovány k **3. únoru 2026** z webových stránek www.mamo.cz (včetně satelitních pracovišť): https://www.mamo.cz/centra/#seznam (hodnocen údaj „Objednací doba“)*

Situace se začala po dlouhé době mírně zlepšovat

Poprvé po mnoha letech dochází k růstu pokrytí cílové populace. Celorepublikově je to meziročně v rozsahu +1 % až +2%, což znamená více než 100 tisíc vyšetřených navíc.

Růst je patrný u všech screeningových programů.

Pokrytí cílové populace mamografickým screeningem ve standardním intervalu dle okresu bydliště

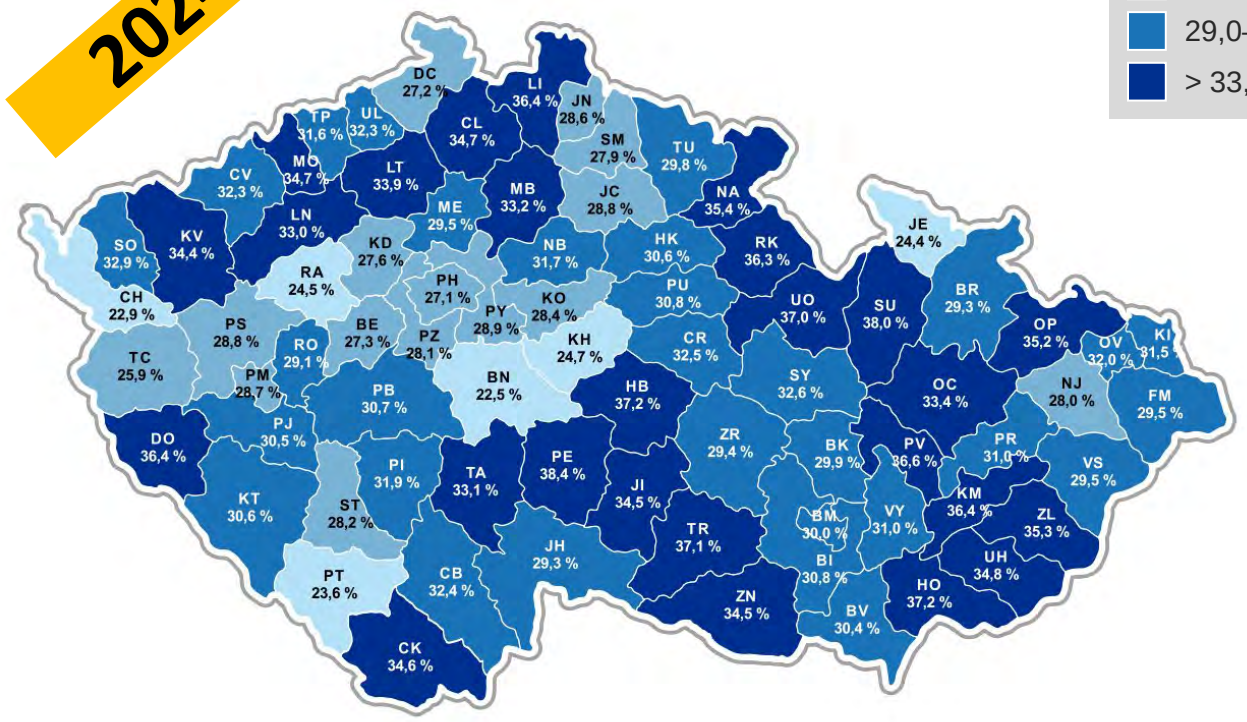


Pokrytí populace v roce 2024:
JMK: 60,3 %
ČR: 59,9 %

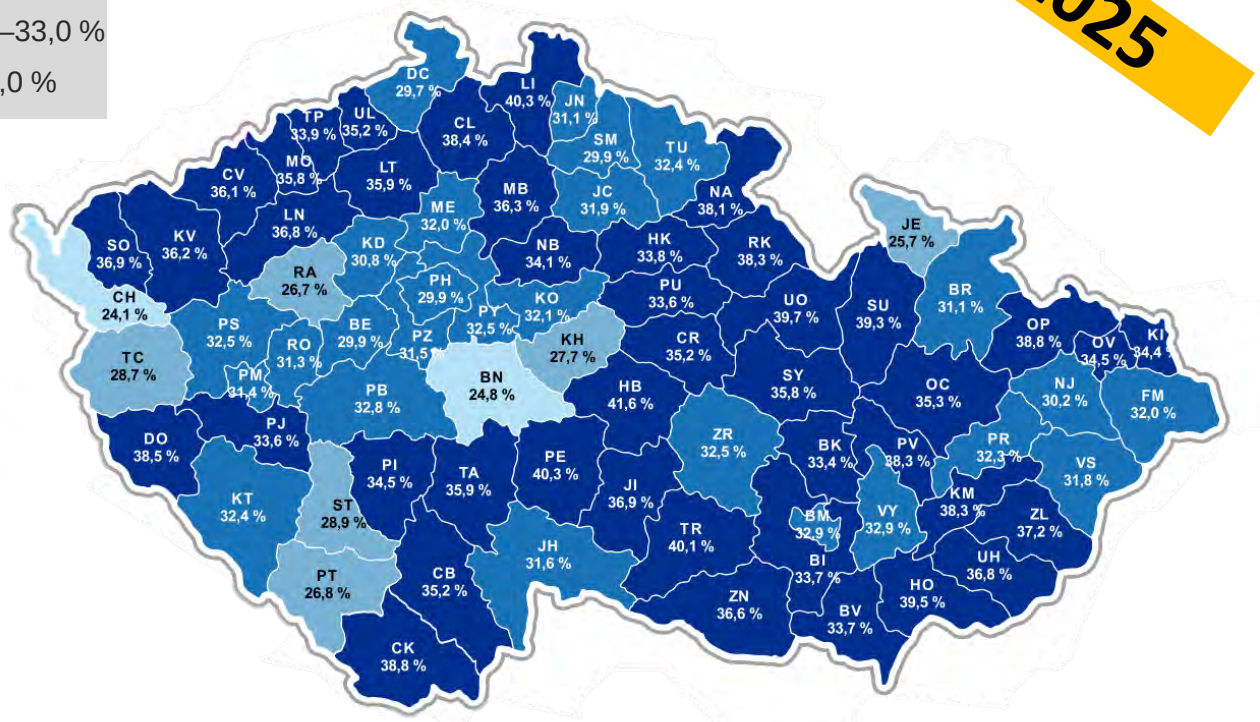
Pokrytí populace v roce 2025:
JMK: 61,0 %
ČR: 60,9 %

Pokrytí cílové populace kolorektálním screeningem ve standardním intervalu dle okresu bydliště

2024



2025



Pokrytí populace v roce 2024:
JMK: 31,7 %
ČR: 31,1 %

Pokrytí populace v roce 2025:
JMK: 34,4 %
ČR: 33,7 %

Počet pozitivních nálezů ve screeningových programech svědčí o záchraně velkého množství lidských životů

ZÁCHYTY VE SCREENINGU KARCINOMU PRSU

Zdroj: Registr screeningu karcinomu prsu, 2020–2024

	Česká republika		Jihomoravský kraj	
Rok	**Počet karcinomů**	**Z toho karcinomy in situ**	**Počet karcinomů**	**Z toho karcinomy in situ**
2020	3 972	446 (11,2 %)	527	42 (8,0 %)
2021	4 608	506 (11,0 %)	526	49 (9,3 %)
2022	4 681	519 (11,1 %)	526	54 (10,3 %)
2023	5 081	611 (12,0 %)	631	66 (10,5 %)
2024	5 158	666 (12,9 %)	551	45 (8,2 %)
Celkem	**23 500**	**2 748 (11,7 %)**	**2 761**	**256 (9,3 %)**

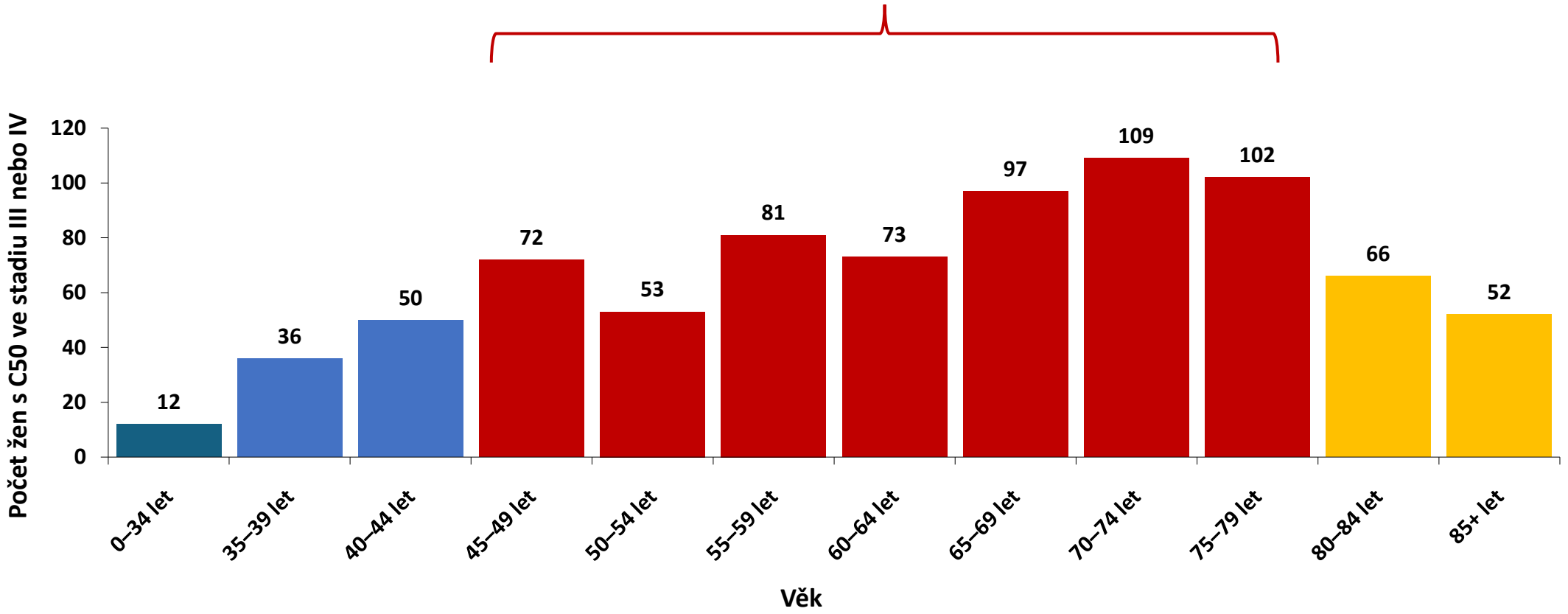
Jihomoravský kraj

- ✓ **Pokrytí cílové populace žen ve věku 45–69 let ve standardním dvouletém intervalu dosahuje 61 %, což je srovnatelné s pokrytím za celou ČR.**
- ✓ **V posledních třech letech je v rámci screeningového programu každoročně vyšetřeno okolo 90 000 žen a je zachyceno průměrně 570 karcinomů, přičemž většina z nich je diagnostikována v časných stadiích s velmi dobrou prognózou.**
- ✓ **Přibližně tři čtvrtiny případů jsou ve stadiu I, kdy je pětileté relativní přežití 100 %.**

Počet žen se ZN prsu (C50) ve stadiu III nebo IV v JMK v letech 2020–2024

Zdroj: Národní onkologický registr; Ženy se ZN prsu (C50) v klinickém stadiu III nebo IV v období 2020–2024, N = 803.

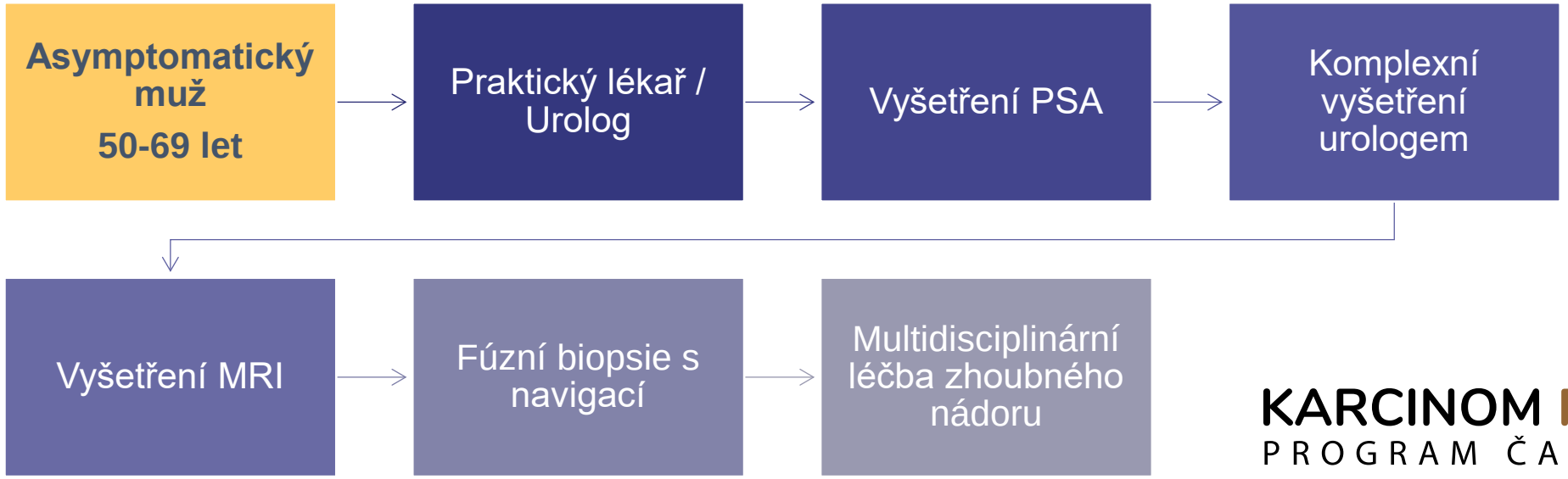
2020–2024: $\sum$ 587 ve věku 45–79 let



Ročně 161 (17 %) nových nádorů v klinickém stadiu III nebo IV.

V ČR je od 1.1 2024 zahájen plošný, plně hrazený, screening zhoubných nádorů prostaty

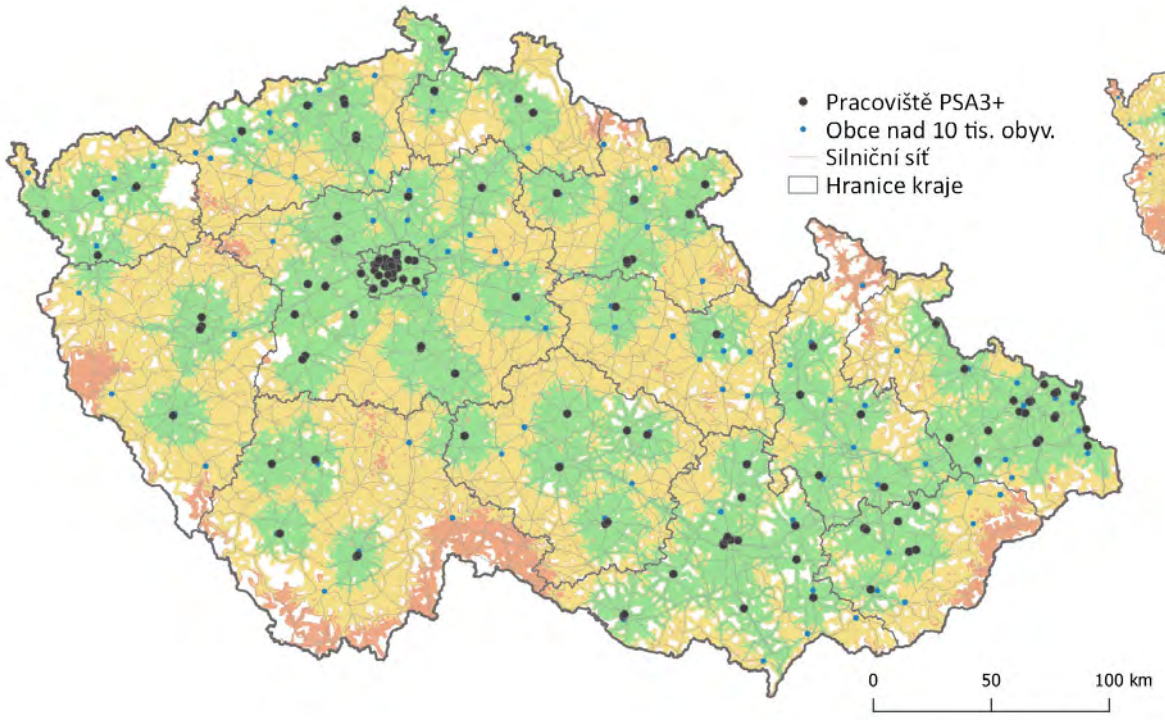
- **Praktický lékař nebo urolog** nabídne účast v programu, poučí muže, odebere vzorek krve na vyšetření prostatického specifického antigenu (PSA)
- **Urolog** s certifikátem České urologické společnosti provede komplexní vyšetření a případně muže odešle na vyšetření magnetickou rezonancí (MRI)
- Vyšetření MRI je poskytováno pouze na **radiologických pracovištích s osvědčením vydaným MZ ČR**
- Fúzní biopsie je poskytována pouze na **urologických pracovištích s osvědčením vydaným MZ ČR**



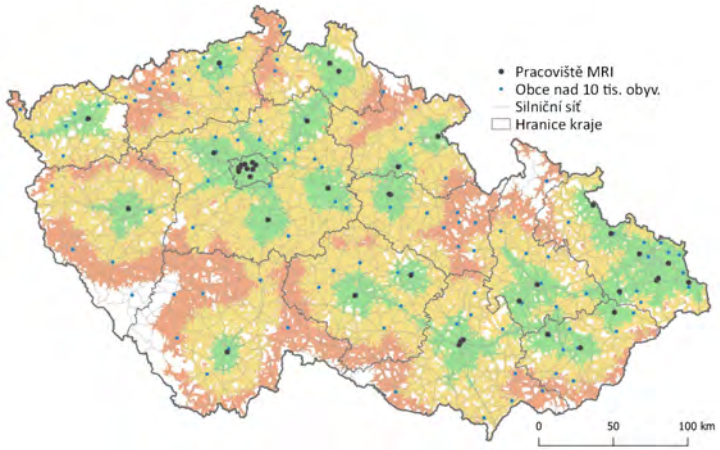
KARCINOM PROSTATY
PROGRAM ČASNÉHO ZÁCHYTU

Program screeningu nádorů prostaty je dobře připraven, kontrolován a nabízí plnou dostupnost ve všech regionech ČR

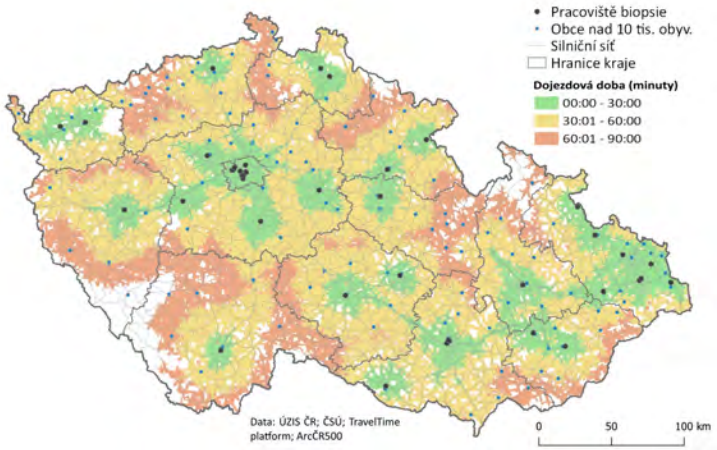
Urologické ambulance s certifikací*



Radiologická pracoviště



Bioptická pracoviště



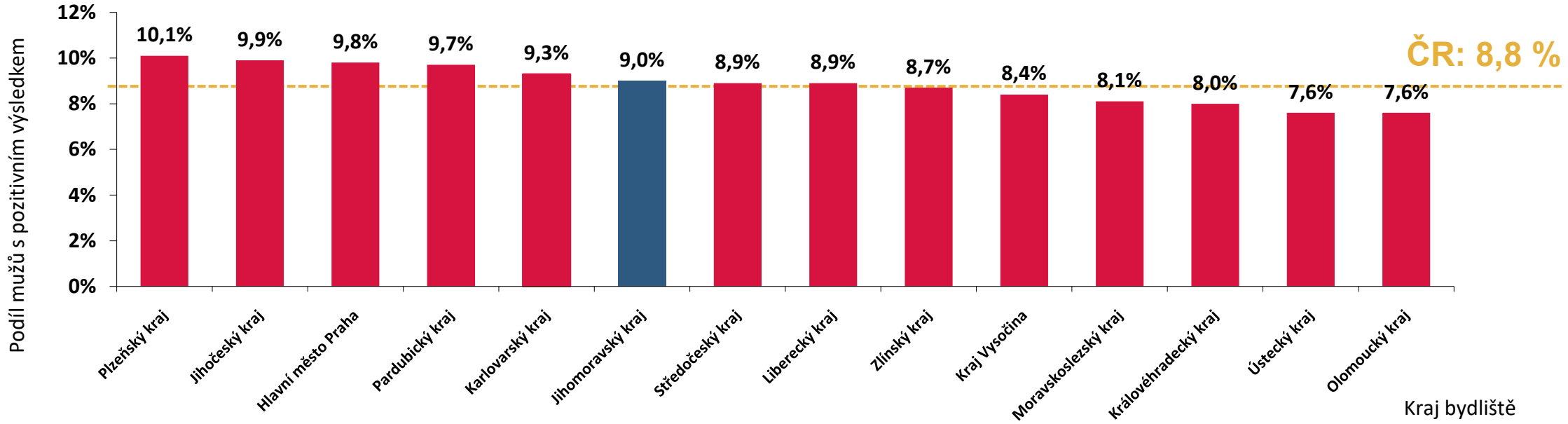
Zapojená pracoviště do programu časného záchytu	
Urologické ambulance s certifikací ČUS ČLS JEP	**166**
Radiologická pracoviště s osvědčením MZ	**43**
Bioptická pracoviště s osvědčením MZ	**46**

*Mapa vytvořena dle údajů k 7. 8. 2025

Podíl mužů s pozitivním výsledkem (psa ≥ 3 µg/l) DLE KRAJE BYDLIŠTĚ

PROGRAM ČASNÉHO ZÁCHYTU KARCINOMU PROSTATY

Zdroj dat: NRHZS
Leden 2024 – červen 2025*
Výkony 01130, 01133
230 530 mužů s výkonem 01130 bez signálního kódu 01134 ve věku 50–69 let



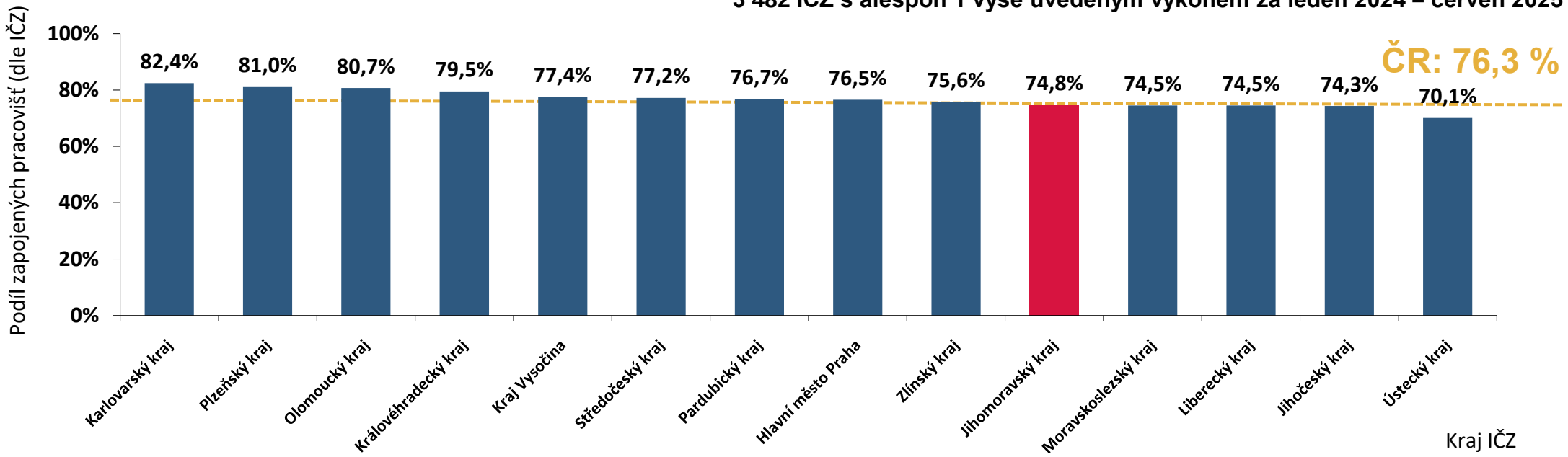
Ve sledovaném období byl výkon managementu a signální kód s výsledkem vykázán 230 530 mužům ve věku 50–69 let. Při uvažování pouze těch, kterým byl rovněž vykázán i signální kód s výsledkem lze sledovat pozitivitu 8,8 %. **Podíl mužů s pozitivním výsledkem v Jihomoravském kraji činí 9,0 %.**

* Data za období duben–červen 2025 jsou předběžná.
Pozn.: U 1 457 mužů s vykázaným výkonem managementu nebylo možné identifikovat kraj bydliště.

Podíl pracovišť praktických lékařů (PL), která oslovují muže do programu dle kraje ičz

Zdroj dat: NRHZS
Kapitace praktických lékařů
4 459 IČZ s alespoň 50 kapitacemi za rok 2024

Výkony 01130 u mužů ve věku 50–69 let
3 482 IČZ s alespoň 1 výše uvedeným výkonem za leden 2024 – červen 2025*



V celé České republice se za období leden 2024 – červen 2025 zapojilo prostřednictvím výkonu managementu 3 482 pracovišť PL (dle IČZ). **Podíl takto zapojených pracovišť v Jihomoravském kraji činí 74,8 %.**

* Data za období duben–červen 2025 jsou předběžná.
Pozn: U 78 pracovišť PL (IČZ), která se zapojila do Programu, nebylo identifikováno 50 kapitací v roce 2024 – tato pracoviště nejsou do podílu zahrnuta.

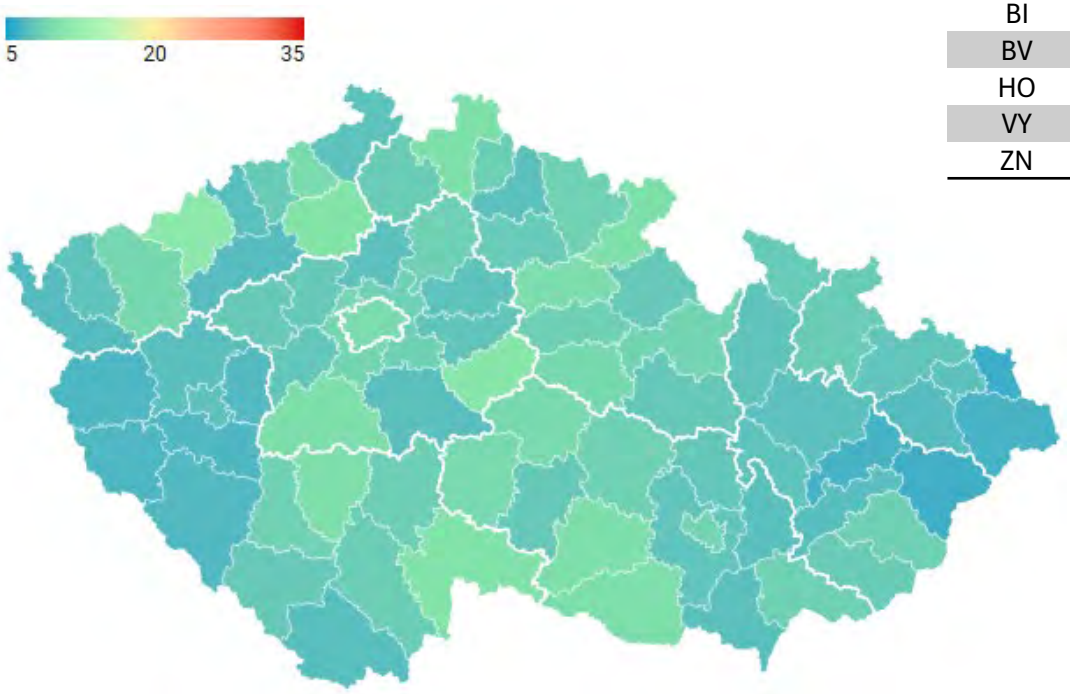
Podpora zdravotní gramotnosti a prevence ve všech jejích formách

….. Nezapomínat na očkování!

UKÁZKA VÝSTUPŮ – prevence v primární péči:
Populace s očkováním proti chřipce sezóna 2025-2026

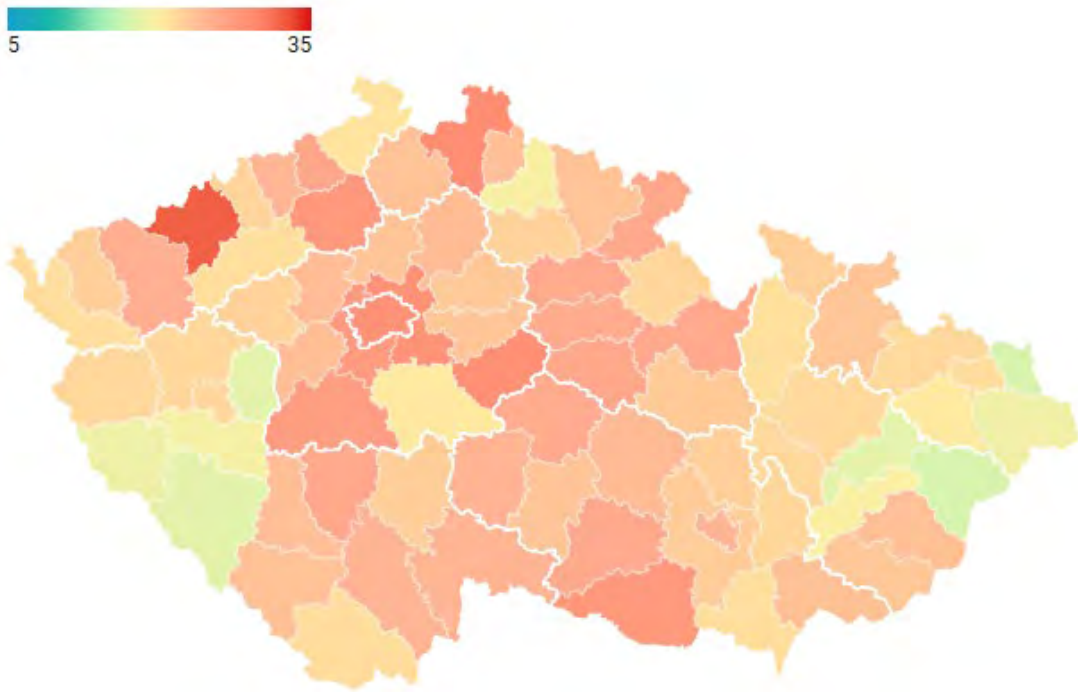
Zdroj: NRHZS 2010–2025, ISIN červenec 2023 - 2026; aktualizováno 12. 6. 2026

Ve věku 18 a více let



Okres JMK	Proočkovanost	
	18 +	65 +
BK	7,9%	22,5%
BM	8,8%	24,5%
BI	7,8%	22,8%
BV	7,4%	21,3%
HO	8,7%	23,6%
VY	7,4%	21,9%
ZN	9,6%	27,6%

Ve věku 65 a více let



Hodnocená sezóna je definována v intervalu září–září, přičemž v současném časovém bodě (12. 6. 2026) není toto období dosud ukončeno.

Proočkovanost proti chřipce: klienti pobytových sociálních služeb - věk 65+

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS), MPSV – data o pobytových sociálních službách

Podíl klientů pobytových sociálních služeb, kteří byli očkování proti chřipce v dané sezóně:

	Sezóna 2018/2019	Sezóna 2019/2020	Sezóna 2020/2021	Sezóna 2021/2022	Sezóna 2022/2023	Sezóna 2023/2024	Sezóna 2024/2025	* Sezóna 2025/2026
Celkem	57,4%	57,4%	52,1%	55,9%	51,9%	55,6%	52,9%	53,0%
Podle kraje zařízení:								
Hlavní město Praha	39,3%	38,3%	41,4%	39,2%	39,8%	50,2%	46,5%	49,1%
Středočeský kraj	56,9%	59,3%	49,5%	57,2%	54,6%	60,3%	57,4%	56,5%
Jihočeský kraj	54,9%	56,7%	54,0%	56,6%	53,4%	55,5%	49,8%	52,2%
Plzeňský kraj	45,3%	46,1%	38,2%	42,6%	40,2%	44,4%	43,1%	41,5%
Karlovarský kraj	56,3%	58,8%	49,0%	60,8%	49,9%	55,2%	54,2%	52,7%
Ústecký kraj	54,2%	53,5%	49,7%	56,5%	49,9%	53,8%	55,1%	53,8%
Liberecký kraj	57,1%	59,7%	55,1%	52,6%	49,0%	53,7%	55,2%	56,6%
Královéhradecký kraj	64,4%	59,8%	53,4%	61,2%	56,1%	61,6%	58,8%	54,9%
Pardubický kraj	63,0%	61,3%	55,2%	56,5%	54,3%	54,5%	54,3%	53,0%
Kraj Vysočina	63,3%	62,7%	57,9%	58,8%	54,4%	54,5%	52,6%	57,5%
Jihomoravský kraj	**66,3%**	**64,7%**	**57,0%**	**62,0%**	**57,1%**	**58,1%**	**54,4%**	**54,0%**
Olomoucký kraj	61,1%	61,9%	57,2%	62,4%	59,9%	60,0%	54,0%	52,8%
Zlínský kraj	58,0%	61,9%	52,2%	56,7%	48,5%	53,7%	46,7%	51,3%
Moravskoslezský kraj	59,9%	58,3%	55,7%	56,6%	52,6%	55,4%	54,3%	52,2%

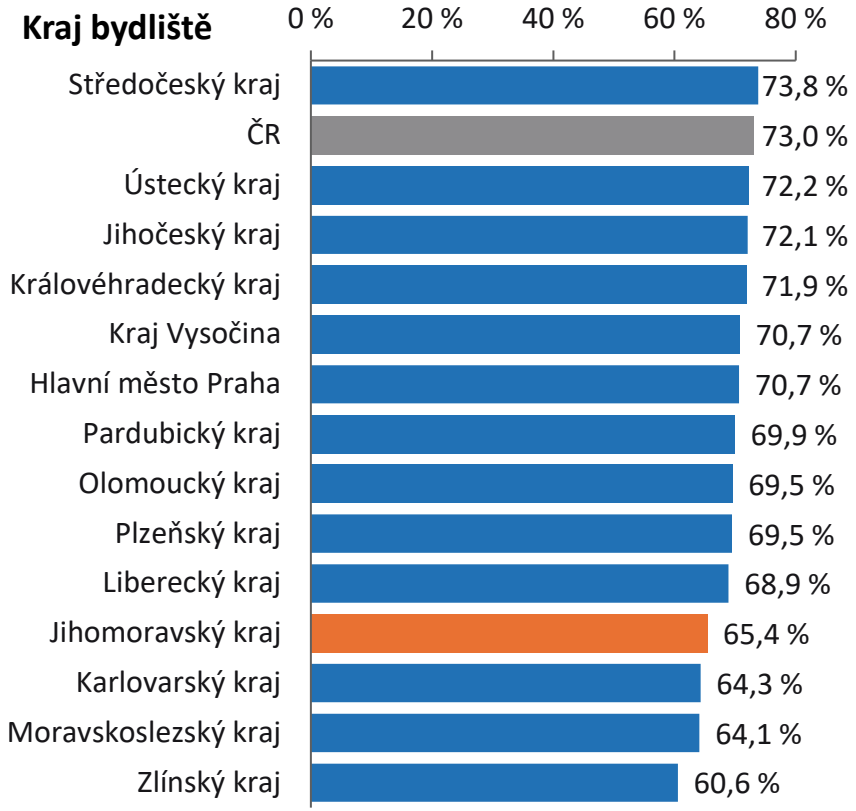
* Hodnocená sezóna je definována v intervalu září–září, přičemž v současném časovém bodě (12. 6. 2026) není toto období dosud ukončeno.

Proočkovanost proti HPV

Zdroj: NRHZS 2010–2025, ISIN červenec 2023 - 2026; aktualizováno 12. 6. 2026
Počet očkovaných dle roku narození zahrnuje osoby, u nichž byla alespoň jedna dávka vakcíny proti HPV aplikována ve věku odpovídajícím metodice očkování (od 11 do dovršení 15 let, do roku 2024 od 13 do dovršení 14 let).

DÍVKY

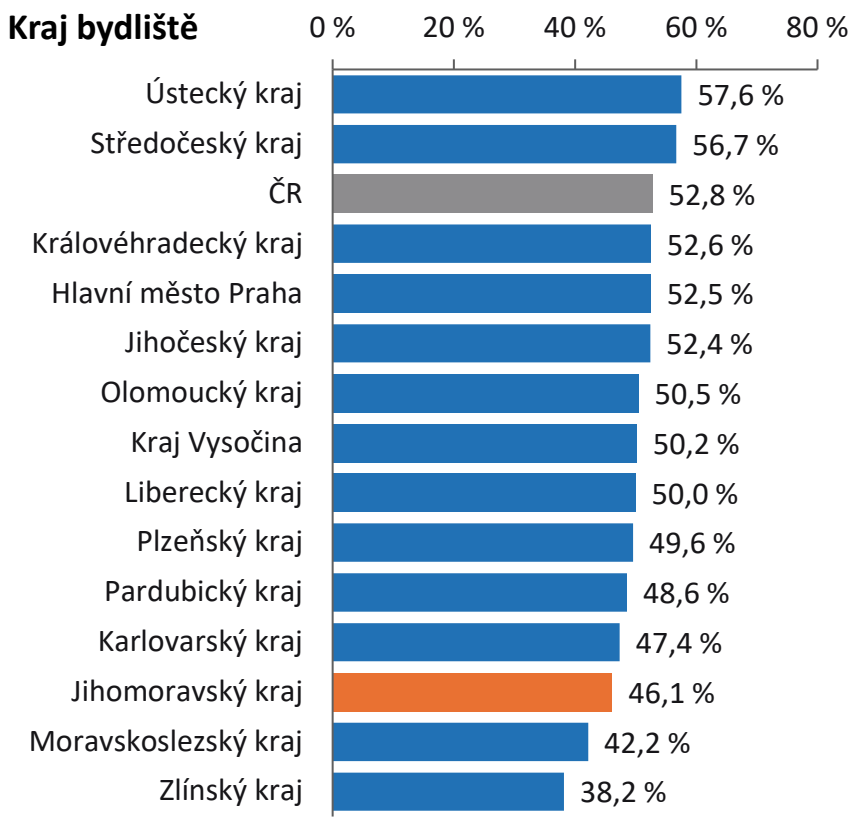
Podíl očkovaných dívek s alespoň jednou podanou vakcínou vzhledem k narozeným v roce narození 2011 (%)



Bydliště neznámo v případě 2 088 pacientek

CHLAPCI

Podíl očkovaných chlapců s alespoň jednou podanou vakcínou vzhledem k narozeným v roce narození 2011 (%)



Bydliště neznámo v případě 1 550 pacientů

Podpora zdravotní gramotnosti a prevence ve všech jejích formách

….. Jde i o duševní zdraví

Nemoci duševního zdraví v Jihomoravském kraji: celkový souhrn

Jihomoravský kraj: rok 2025		Absolutní počty		Přepočet na 100 000 ob.	
		Dospělí	Děti a mladiství	Dospělí	Děti a mladiství
Pacienti v péči ZZ psychiatrické péče		**68 715**	**6 429**	7 108,3	2 468,3
Pacienti s vykázanými antidepresivy (N06A), kdekoli předepsanými		98 406	3 229	10 179,7	1 239,7
Pacienti s vykázanými antipsychotiky (N05A), kdekoli předepsanými		32 320	2 311	3 343,4	887,3
Pacienti s vykázanými anxiolytiky (N05B), kdekoli předepsanými		68 363	2 106	7 071,9	808,6
Pacienti s vykázanými hypnotika, sedativy (N05C), kdekoli předepsanými		8 588	1 051	888,4	403,5
Pacienti s vykázanými stabilizátory nálady, kdekoli předepsanými		133 311	2 284	13 790,5	876,9
Pacienti v ZZ psych. péče nebo vykázanými psych. léky	$\sum$	**246 578**	**10 097**	**25 507,6**	**3 876,6**

Péče psychiatrie → **Celkem včetně léků**

Dospělí: 7,1 % → **25,5 %**

Péče psychiatrie → **Celkem včetně léků**

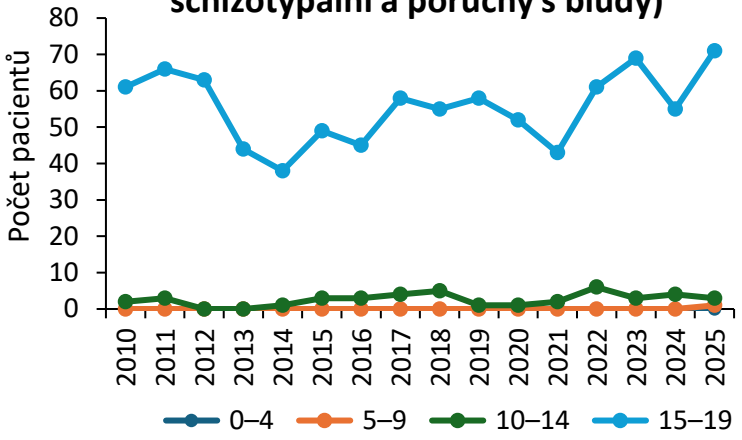
Děti: 2,5 % → **3,9 %**

Počet dětí a mladistvých s psychiatrickou péčí pro vybrané diagnózy v JMK dle věku

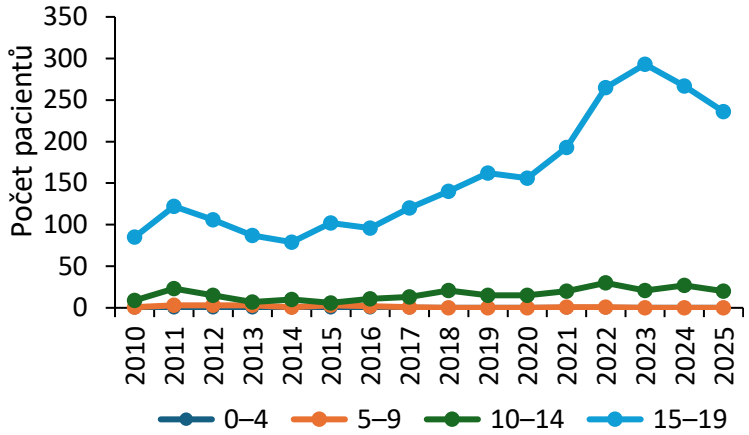
Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

Počet pacientů, kteří mají v daném roce vykázánu jakoukoli péči pro sledovanou diagnózu (ambulantní nebo hospitalizační) u odbornosti psychiatrie.

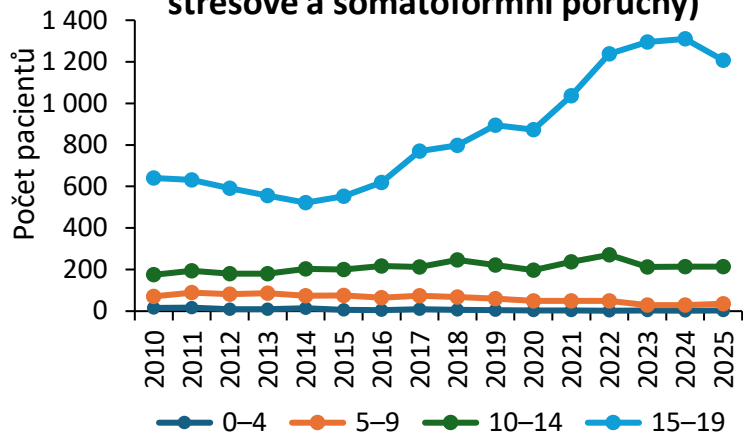
F20–F29 (Schizofrenie, poruchy schizotypální a poruchy s bludy)



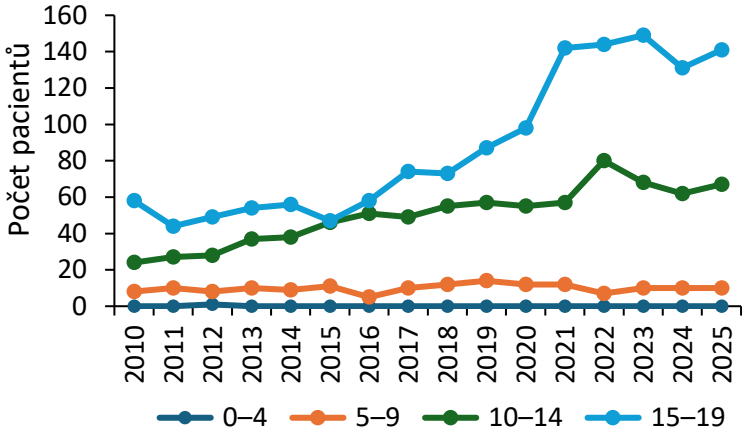
F32, F33 (Depresivní porucha)



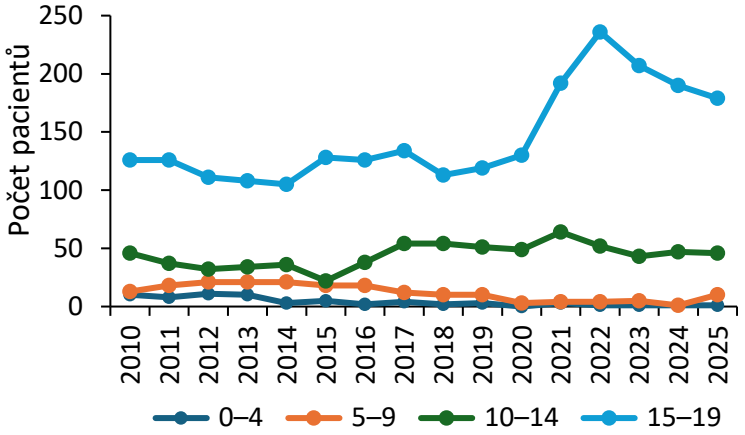
F40–F48 bez F42 (Neurotické, stresové a somatoformní poruchy)



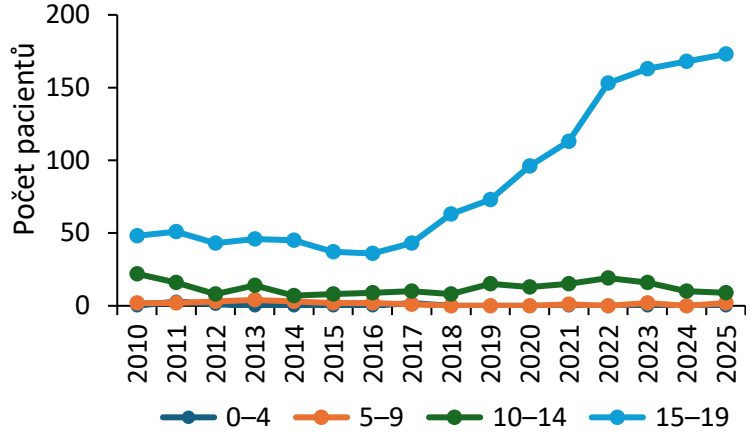
F42 (Obsedantně-nutkavá porucha)



F50–F59 (Syndromy poruch chování, spojené s fyziolog. poruchami a somat. faktory)



F62–F69 (Změny osobnosti a chování)



Příklad oboru, který ohrožuje nedostatek základních kapacit: péče o duševní zdraví 2025

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) k 31.12.2025, Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS) k 31. 12. 2025

Skupina povolání	Specializace / odborná způsobilost	Žijící pracovníci se specializací / odbornou způsobilostí evidovanou v NRZP			ČR		JMK	
		Celkový počet	Počet ve věku < 60 let	Počet ve věku 60 a více let	Počet aktivních osob se specializací / odbornou způsobilostí/ certifikovaným kurzem**	Suma úvazků aktivních osob se specializací / odbornou způsobilostí	Počet aktivních osob se specializací / odbornou způsobilostí**	Suma úvazků aktivních osob se specializací / odbornou způsobilostí
Lékaři	**Psychiatrie**	1 793	1 261	532	1 420	1 304,0	**164**	**139,2**
	Dětská a dorostová psychiatrie	225	135	90	184	177,5	**25**	**22,4**
	Gerontopsychiatrie	119	94	25	98	94,4	11	9,8
	Sexuologie	153	95	58	134	126,8	19	14,0
	Návykové nemoci	90	64	26	81	83,5	4	3,2
NLZP	**Klinický psycholog**	2 427	2 029	398	1 616	1 359,6	215	177,3
	Adiktolog (§21a)	693	636	57	272	239,8	15	13,2

* jedna osoba může mít více specializací

** lékař se získanou specializací nemusí pracovat v daném oboru

jihomoravský kraj

Priority a nutná opatření

3.

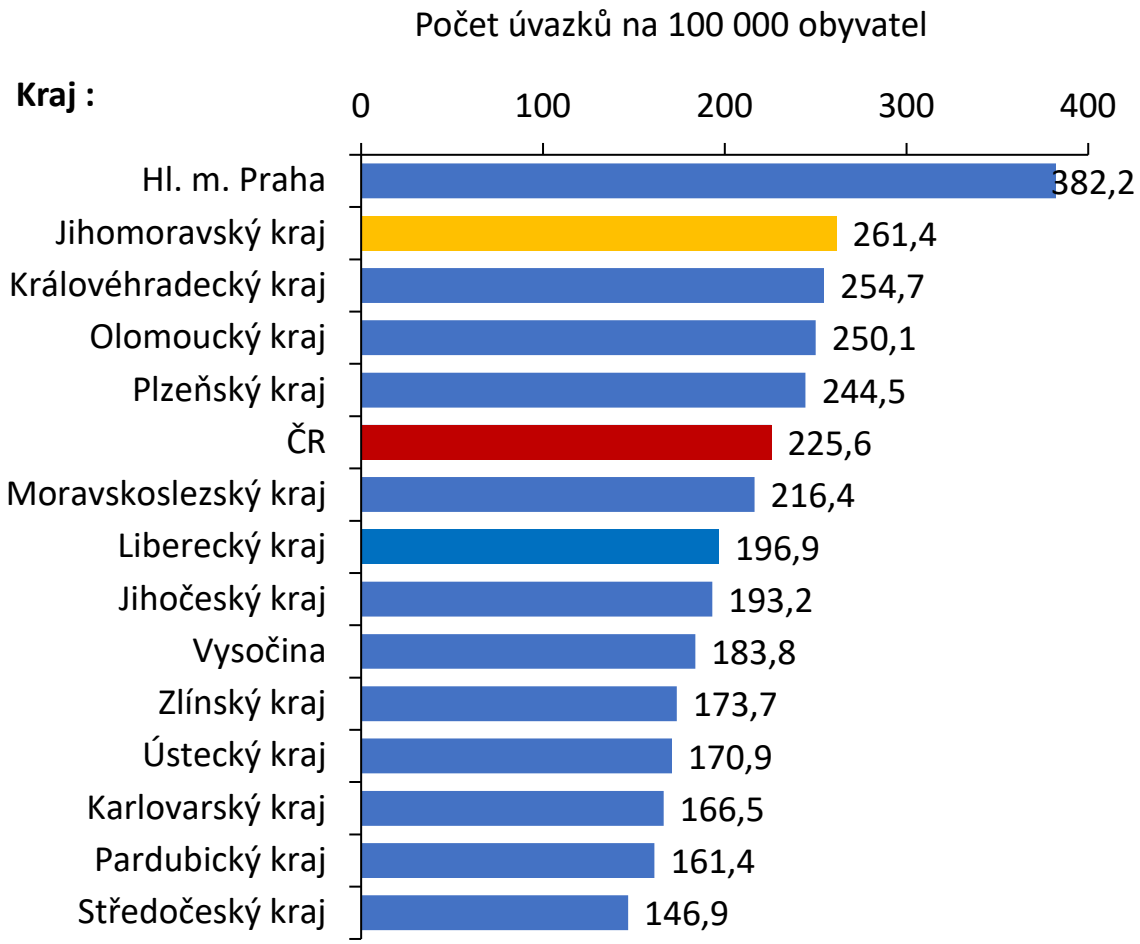
Zajištění dostatečných personálních kapacit

- **Lékařské profese** s důrazem na primární péči
- **Nelékařské profese** s důrazem na ošetřovatelství

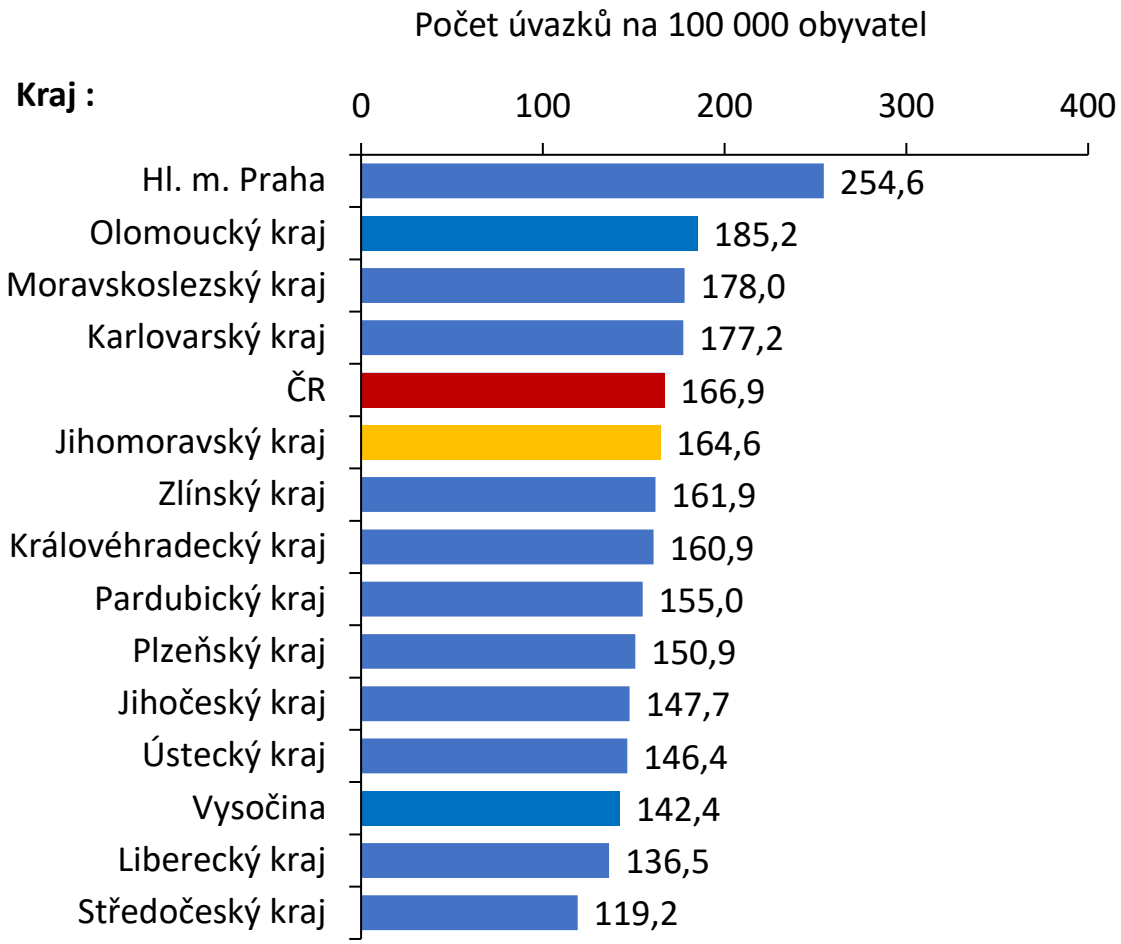
Úvazky lékařů na 100 tis. obyvatel v r. 2025

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS), stav k 31. 12. 2025

V zařízeních lůžkové péče

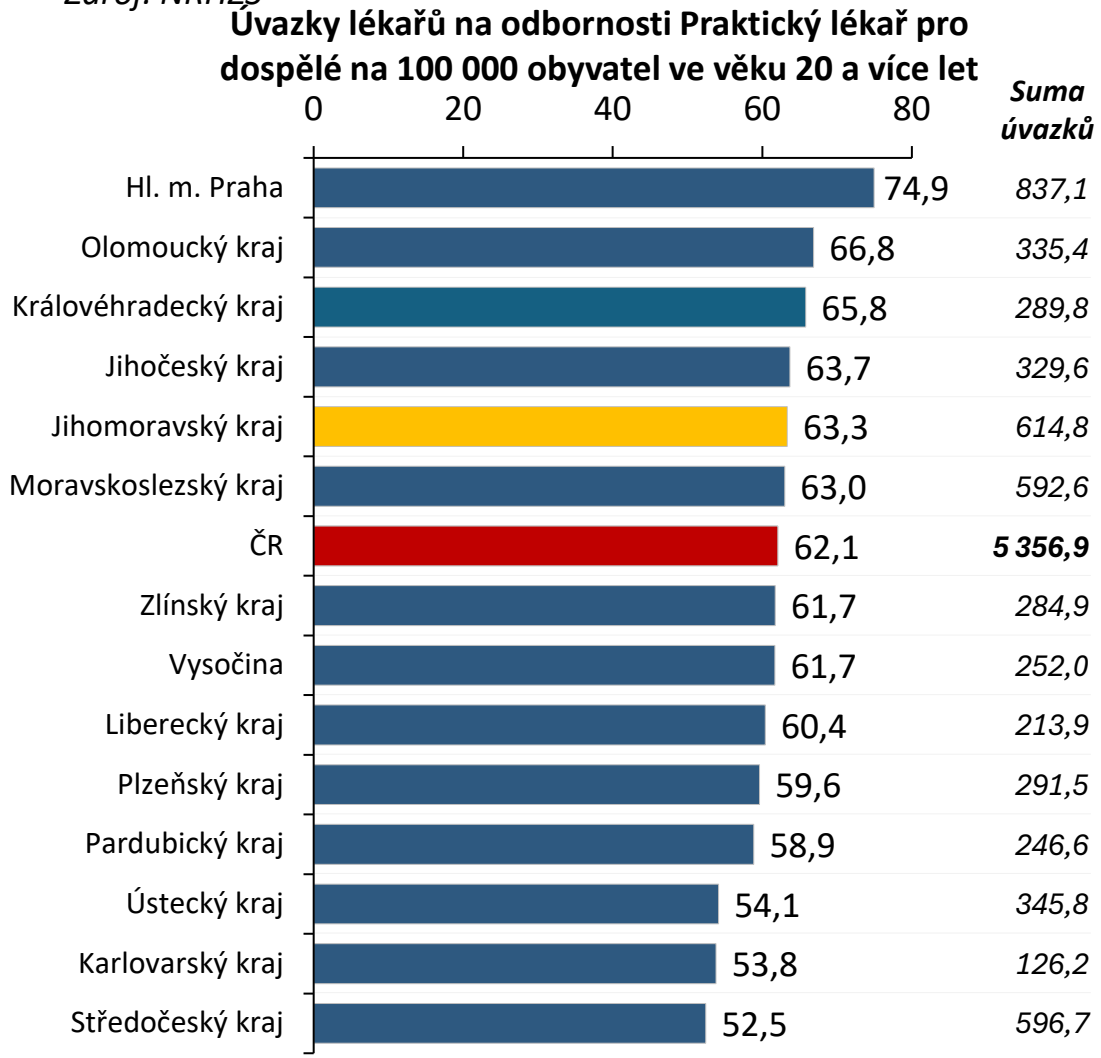


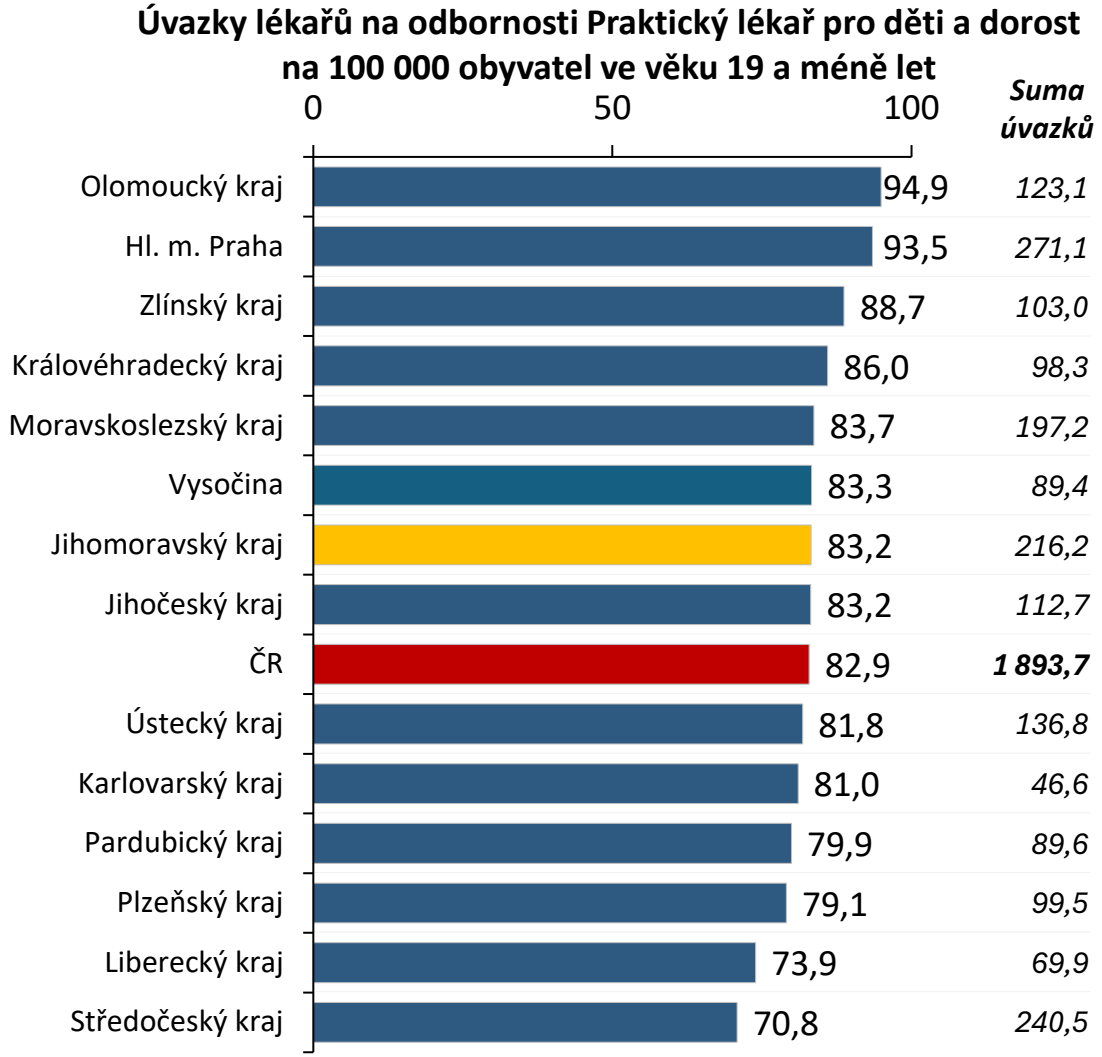
V ambulantních zařízeních



Úvazky praktických lékařů a praktických lékařů pro děti a dorost na počet obyvatel kraje k 31. 12. 2025

Zdroj: NRHZS





Fyzický počet PL v JMK kraji = 737

Fyzický počet PLDD v JMK kraji = 265

Praktičtí lékaři pro děti a dorost aktivní v JMK: rok 2021 -> 2025

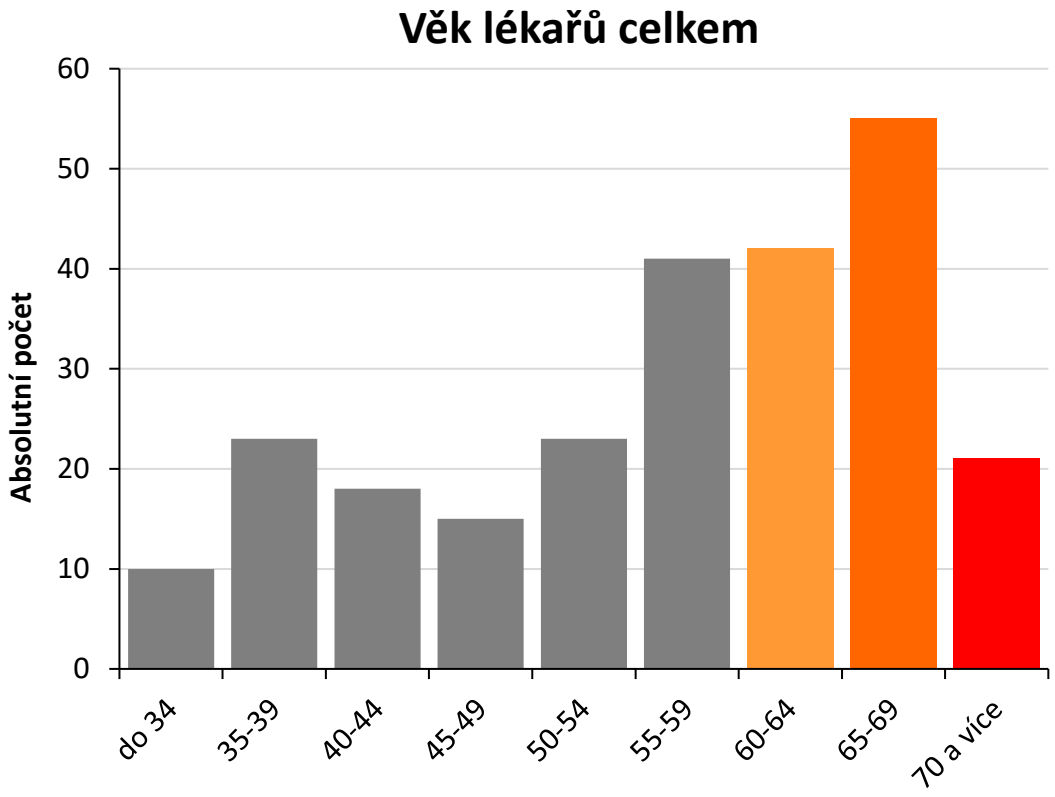
Definice: aktivní lékaři v Jihomoravském kraji na pracovištích s hlavní nasmlouvanou odborností 002 – Praktický lékař pro děti a dorost, stav 2025

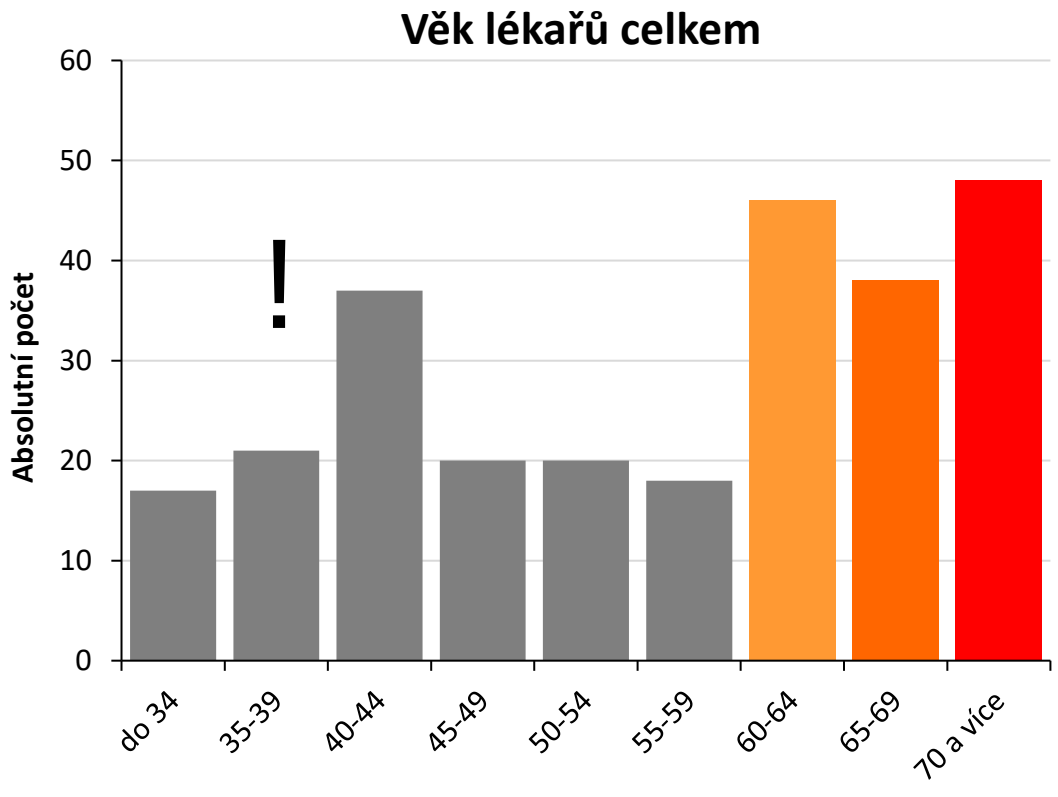
2021

60 a více let	47,6 %
65 a více let	30,6 %

2025

60 a více let	45,9 %
65 a více let	32,2 %





Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP), NRHZS

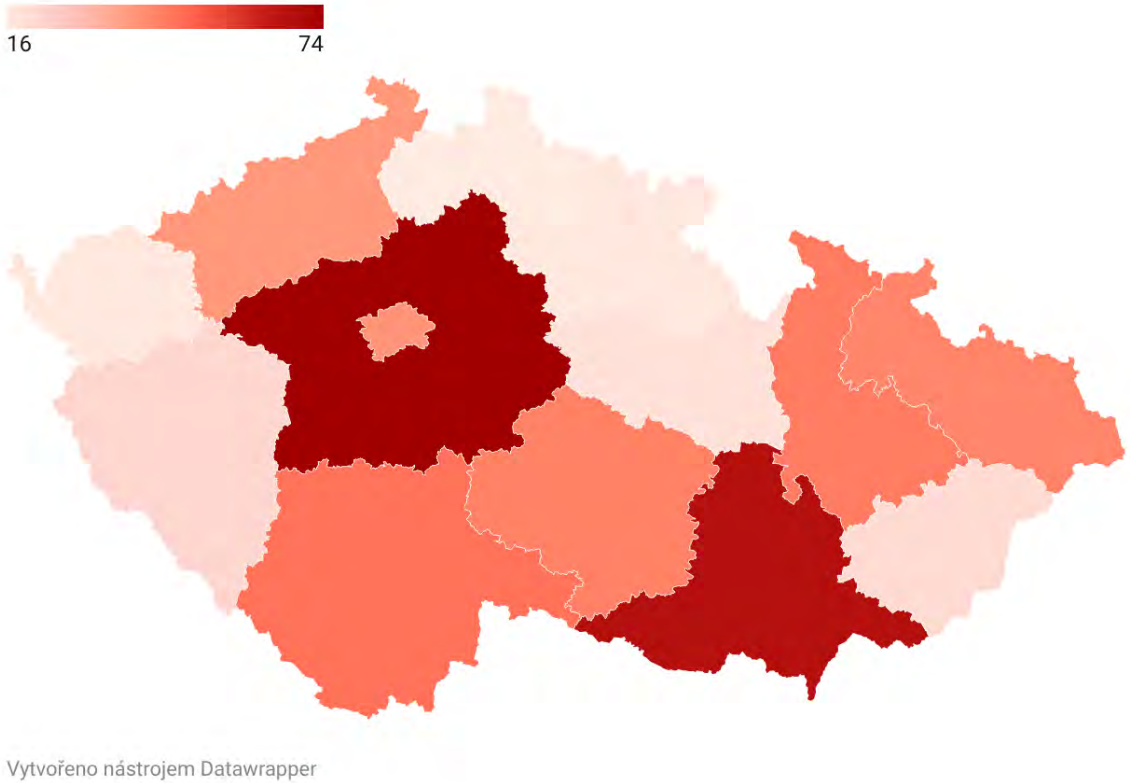
Dynamika počtu ordinací PLDD v letech 2020-2025

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS) k 31. 12. 2025, pouze zařízení typu samostatná ordinace PLDD

Celková bilance počtu míst PLDD v letech 2020-2025

Dle kraje	-80 -60 -40 -20 0	-	+	Bilance
Liberecký kraj	-9	16	7	-9
Královéhradecký kraj	-12	17	5	-12
Karlovarský kraj	-13	17	4	-13
Pardubický kraj	-13	19	6	-13
Plzeňský kraj	-14	22	8	-14
Zlínský kraj	-17	21	4	-17
Hlavní město Praha	-23	40	17	-23
Moravskoslezský kraj	-29	43	14	-29
Ústecký kraj	-34	39	5	-34
Kraj Vysočina	-35	44	9	-35
Olomoucký kraj	-38	45	7	-38
Jihočeský kraj	-41	47	6	-41
Jihomoravský kraj	-47	68	21	-47
Středočeský kraj	-59	74	15	-59

Počet zrušených míst poskytování 2020 – 2025



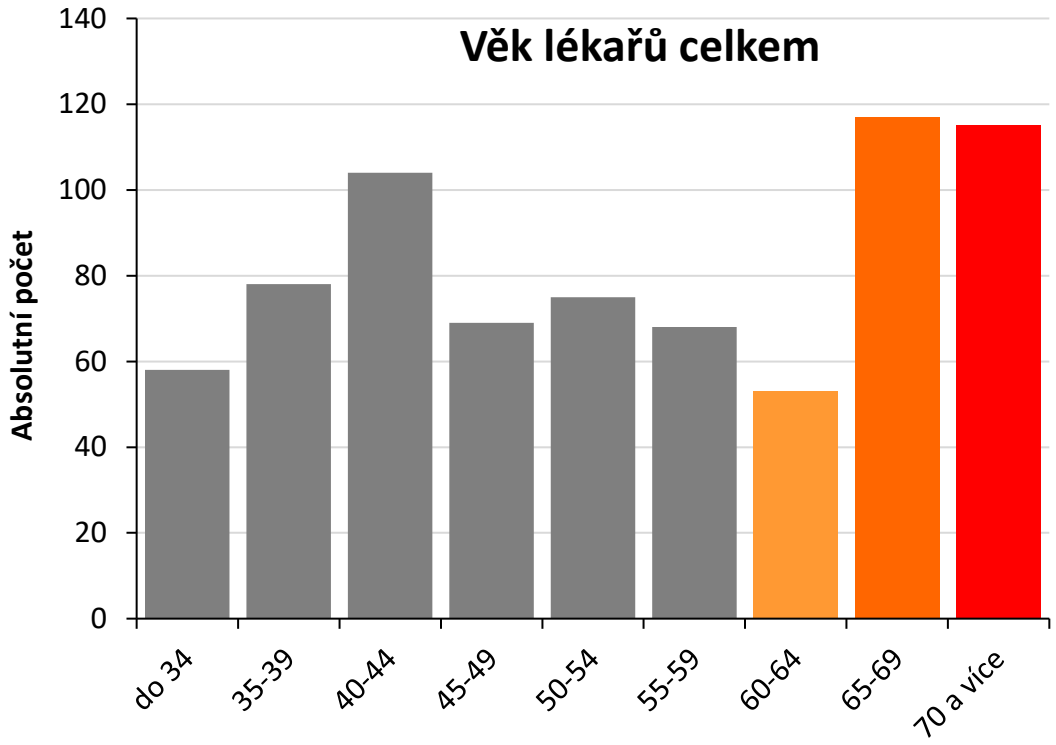
	Bilance	+	-
Celá ČR 2020-2025	**-384**	**128**	**512**

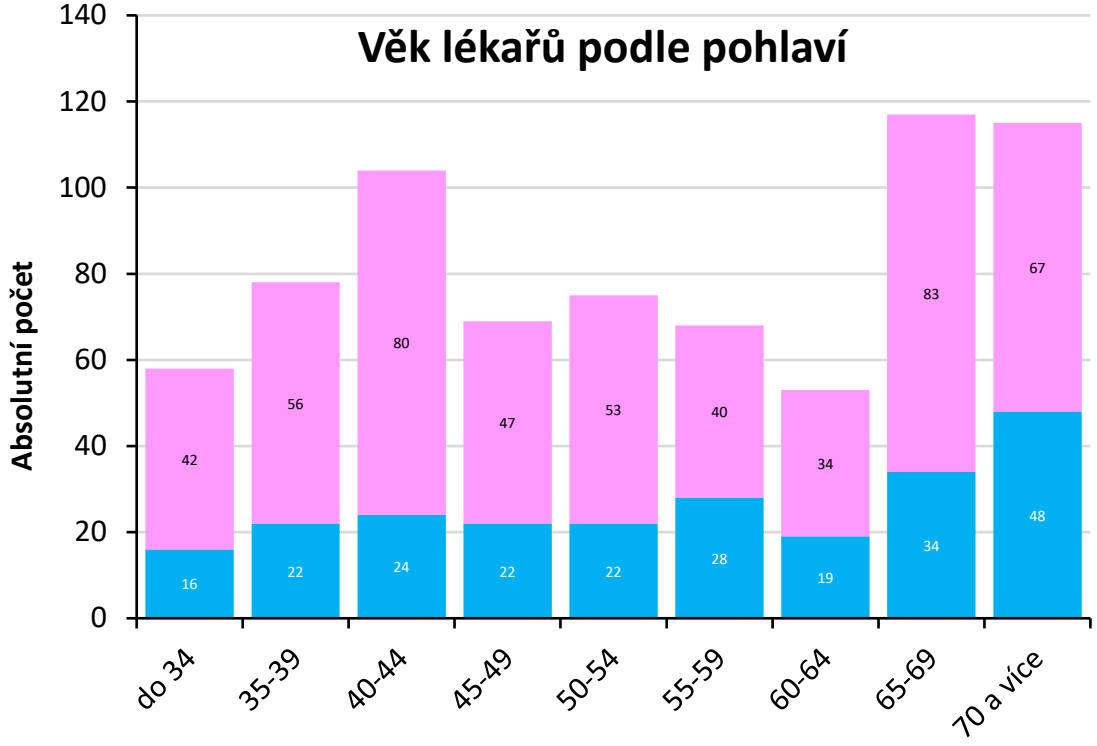
Aktivní praktičtí lékaři pro dospělé podle věku a pohlaví v JMK

Definice: lékaři aktivní v Jihomoravském kraji na odbornosti 001 – Všeobecné praktické lékařství, stav k 31. 12. 2025

	Muži	Ženy	Celkem
	N = 235 (31,9 %)	N = 502 (68,1 %)	N = 737
Průměrný věk	56 let	53 let	54 let
60 a více let	101 (43,0 %)	184 (36,7 %)	**285 (38,7 %)**
65 a více let	82 (34,9 %)	150 (29,9 %)	**232 (31,5 %)**

2021:
43,8 %
26,7 %



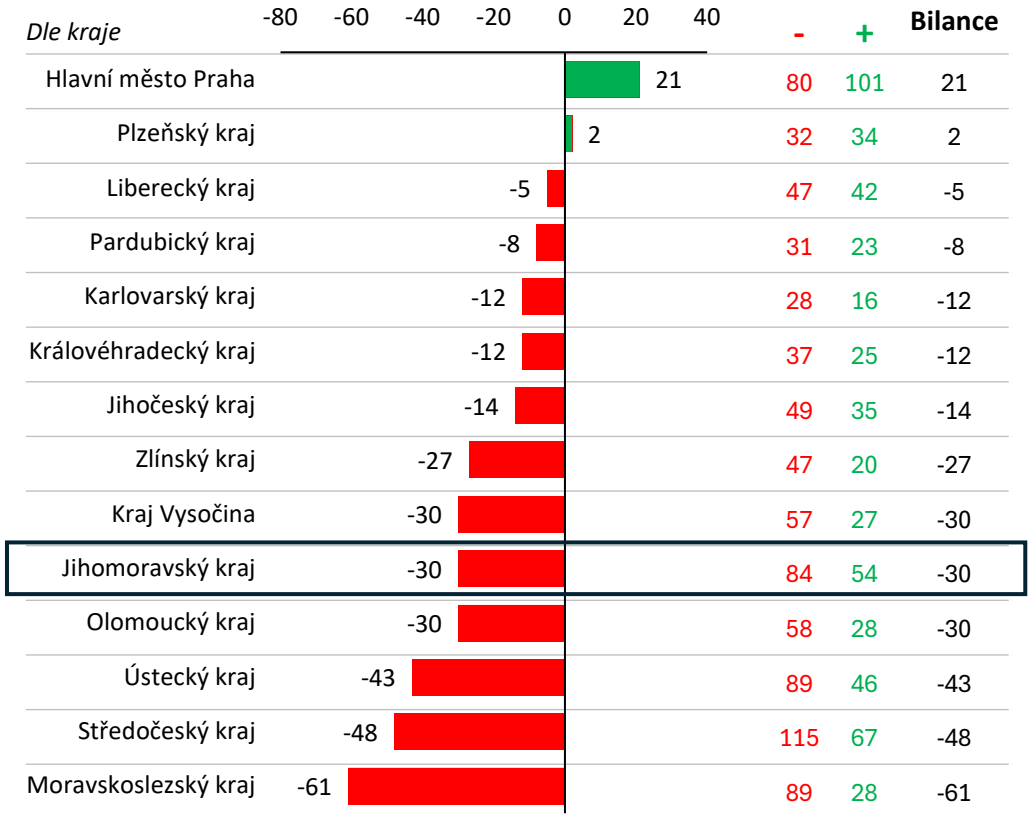


Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP)+NRHZS, stav k 31. 12. 2024

Dynamika počtu ordinací praktických lékařů pro dospělé v letech 2020-2025

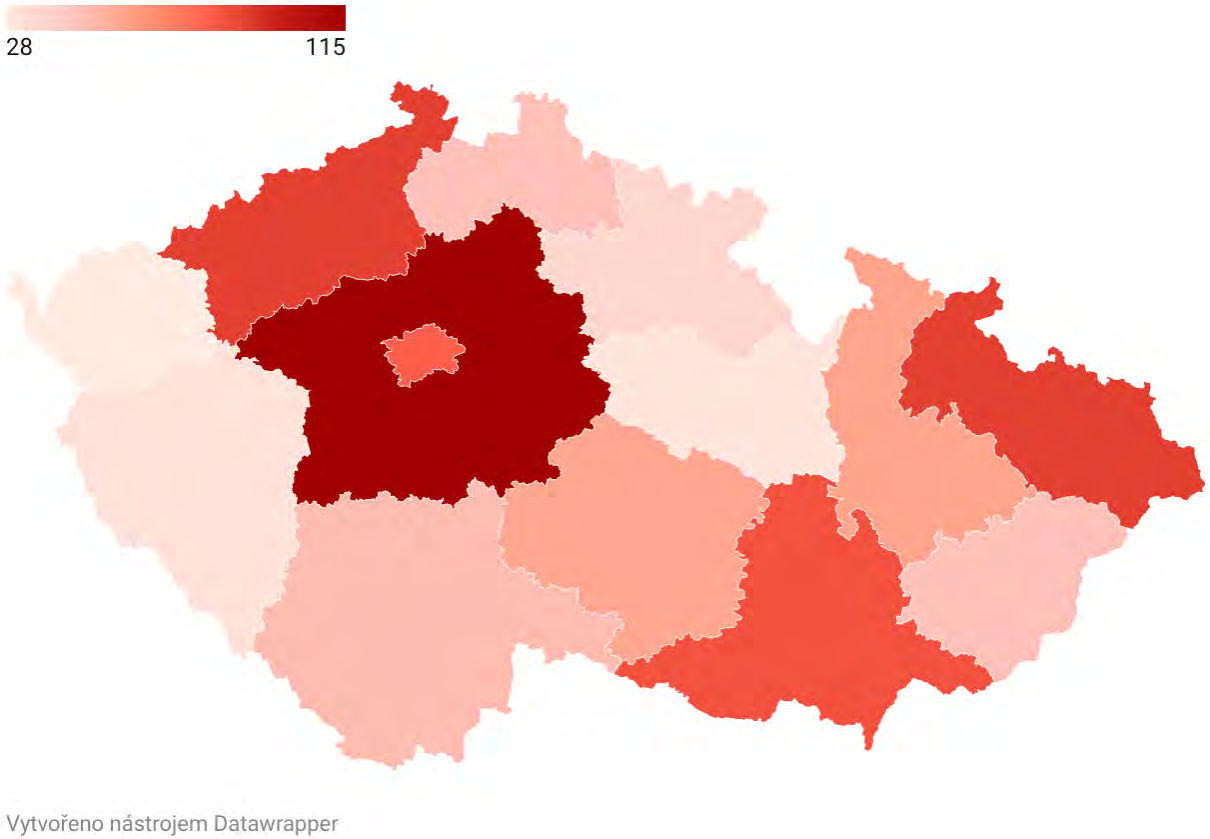
Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS) k 31. 12. 2025, pouze zařízení typu samostatná ordinace PLD

Celková bilance počtu míst PLD v letech 2020-2025



Dle kraje	-	+	Bilance
Hlavní město Praha	80	101	21
Plzeňský kraj	32	34	2
Liberecký kraj	47	42	-5
Pardubický kraj	31	23	-8
Karlovarský kraj	28	16	-12
Královéhradecký kraj	37	25	-12
Jihočeský kraj	49	35	-14
Zlínský kraj	47	20	-27
Kraj Vysočina	57	27	-30
Jihomoravský kraj	84	54	-30
Olomoucký kraj	58	28	-30
Ústecký kraj	89	46	-43
Středočeský kraj	115	67	-48
Moravskoslezský kraj	89	28	-61

Počet zrušených míst poskytování 2020 – 2025



	Bilance	+	-
Celá ČR 2020-2025	**-297**	**546**	**843**

Lékaři dle hlavních segmentů péče v Jihomoravském kraji

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS); FO = fyzické osoby
Pozn.: Jeden lékař může pracovat ve více segmentech péče. V celkovém součtu jsou započtení pouze jednou.

2024

CELKEM	
Počet FO	6 092
Úvazky	5 028,9

AKUTNÍ LŮŽKOVÁ PÉČE	
Počet FO	3 965
Úvazky	2 913,6

JINÁ LŮŽKOVÁ PÉČE	
Počet FO	246
Úvazky	120,7

OSTATNÁ NELŮŽKOVÁ PÉČE	
Počet FO	2 708
Úvazky	1 994,6

2025

CELKEM	
Počet FO	6 342
Úvazky	5 242,6

AKUTNÍ LŮŽKOVÁ PÉČE	
Počet FO	4 173
Úvazky	3 082,8

JINÁ LŮŽKOVÁ PÉČE	
Počet FO	260
Úvazky	133,9

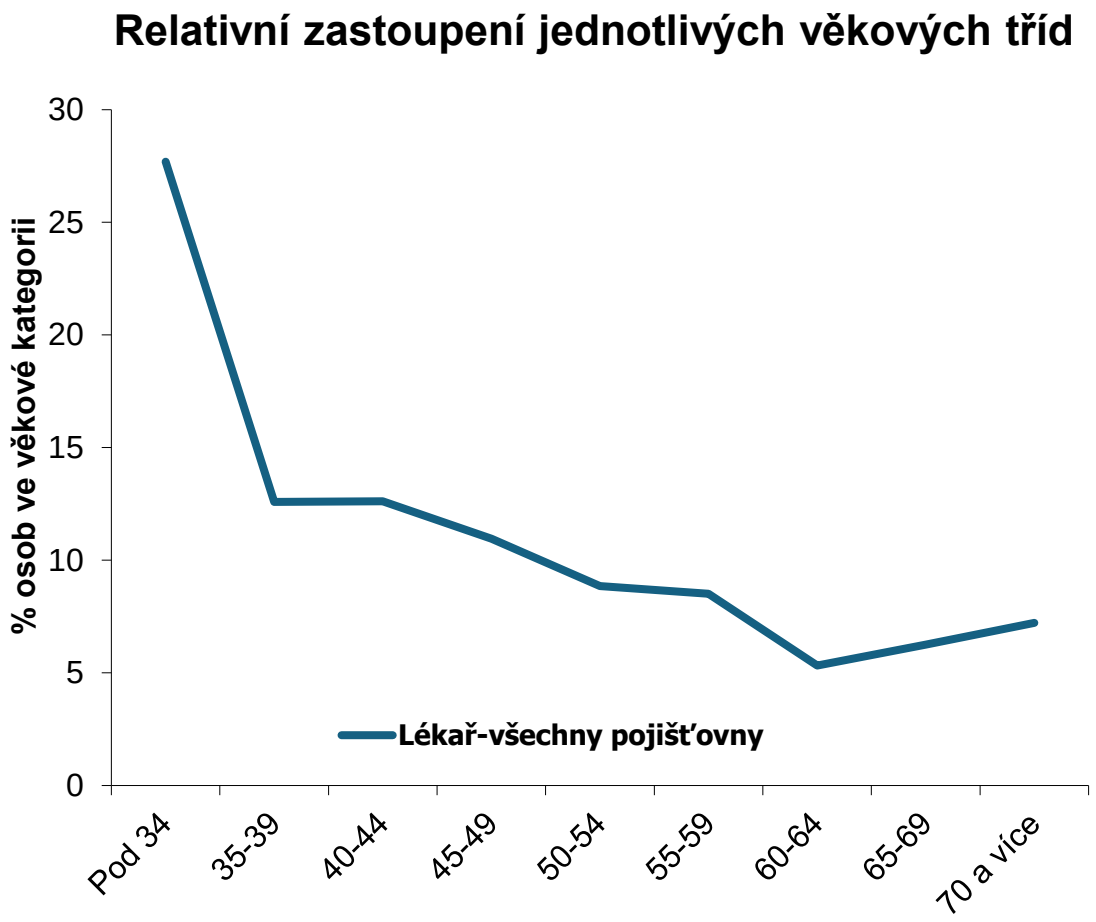
OSTATNÁ NELŮŽKOVÁ PÉČE	
Počet FO	2 811
Úvazky	2 025,9

Všichni aktivní lékaři v lůžkové péči (FO, úvazky): věková struktura v roce 2025 v JMK

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP)+ NRHZS, stav k 31. 12. 2025

Definice: Úvazky všech aktivních lékařů v lůžkové péči. Lékaři, kteří poskytují zdravotní služby mimo úhrady z veřejného zdravotního pojištění, nejsou zahrnuti

Věk > 60 let: 815 ZP (18,8 %)



Věk	FO	%	Úvazky	%
Do 34	1 201	27,7%	975,1	30,3%
35-39	546	12,6%	416,7	13,0%
40-44	547	12,6%	387,7	12,1%
45-49	475	11,0%	362,5	11,3%
50-54	384	8,9%	279,4	8,7%
55-59	369	8,5%	284,0	8,8%
60-64	231	5,3%	177,9	5,5%
65-69	271	6,2%	175,7	5,5%
70 a více	313	7,2%	157,6	4,9%
Celkem	4 337	100,0%	3 216,7	100,0%
Průměrný věk			45,6 let	

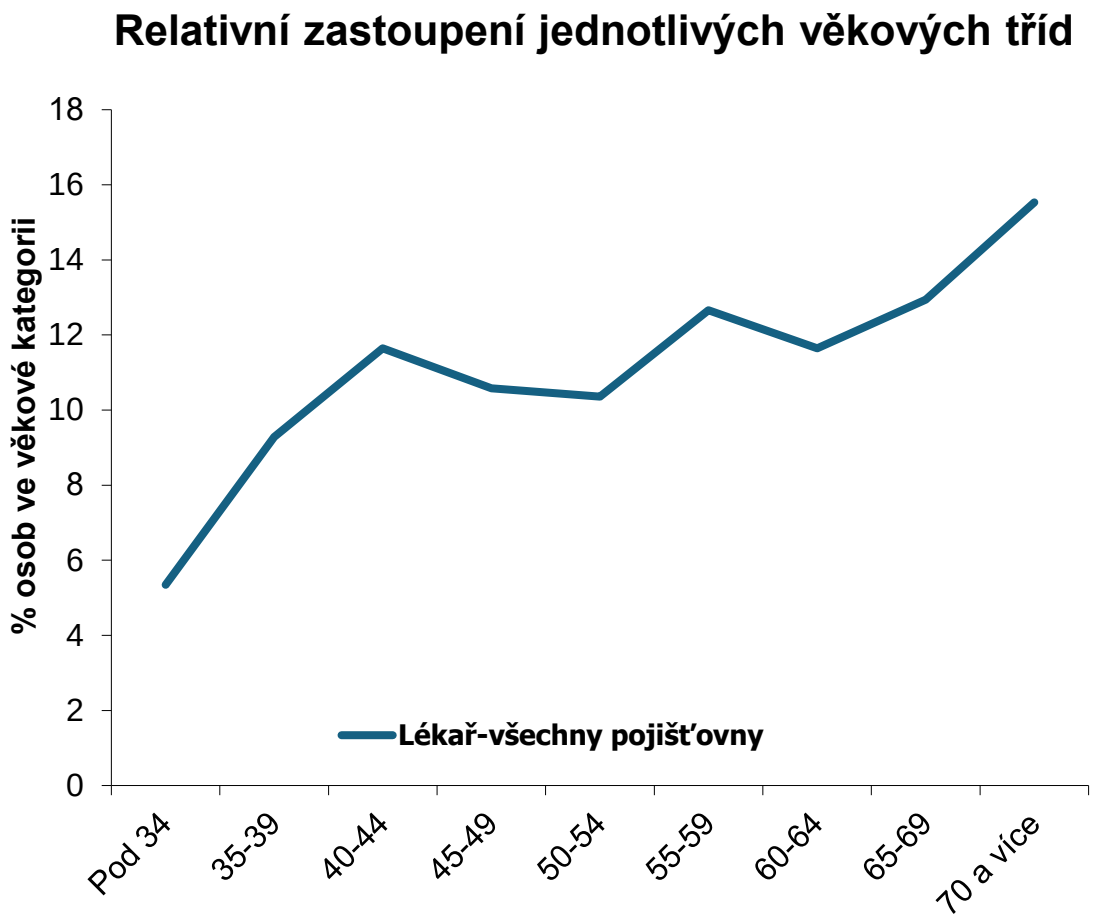
795,2 úvazků (24,7 %)

Všichni aktivní lékaři v ONP (FO, úvazky): věková struktura v roce 2025 v JMK

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP)+ NRHZS, stav k 31. 12. 2025

Definice: Úvazky všech aktivních lékařů v ostatní nelůžkové péči podle typu poskytovatele. Lékaři, kteří poskytují zdravotní služby mimo úhrady z veřejného zdravotního pojištění, nejsou zahrnuti

Věk > 60 let: 1 126 ZP (40,1 %)



Věk	FO	%	Úvazky	%
Do 34	175	6,2%	57,7	2,8%
35-39	222	7,9%	122,3	6,0%
40-44	338	12,0%	228,8	11,3%
45-49	294	10,5%	213,8	10,6%
50-54	324	11,5%	251,7	12,4%
55-59	332	11,8%	274,5	13,6%
60-64	306	10,9%	261,1	12,9%
65-69	373	13,3%	297,1	14,7%
70 a více	447	15,9%	319,0	15,7%
Celkem	2 811	100,0%	2 025,9	100,0%
Průměrný věk			55,0 let	

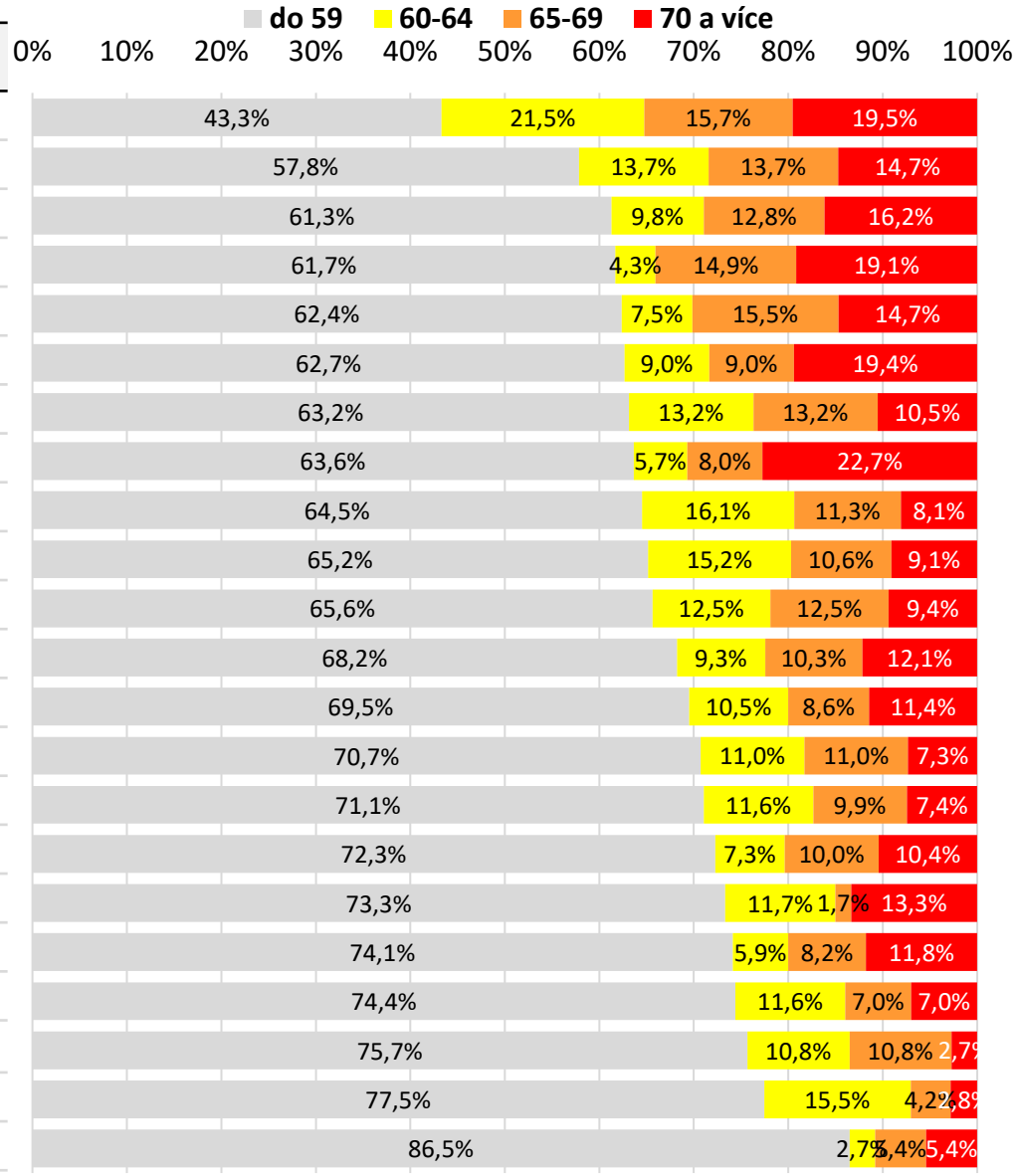
1 151,7 úvazků (56,8 %)

Obory s nejvyšším počtem lékařů v JMK, dle podílu lékařů 60+

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP), NRHZS

Definice: aktivní lékaři podle specializací v JMK v zařízení ambulantní péče, stav k 31. 12. 2025

Specializace	Celkem	do 59 let	60 a více	65 a více	70 a více
Pediatrie	261	113 (43 %)	56 (21 %)	41 (16 %)	51 (20 %)
Ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí	102	59 (58 %)	14 (14 %)	14 (14 %)	15 (15 %)
Gynekologie a porodnictví	235	144 (61 %)	23 (10 %)	30 (13 %)	38 (16 %)
Chirurgie	94	58 (62 %)	4 (4 %)	14 (15 %)	18 (19 %)
Všeobecné praktické lékařství	736	459 (62 %)	55 (7 %)	114 (15 %)	108 (15 %)
Otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku	67	42 (63 %)	6 (9 %)	6 (9 %)	13 (19 %)
Pneumologie a ftizeologie	38	24 (63 %)	5 (13 %)	5 (13 %)	4 (11 %)
Radiologie a zobrazovací metody	88	56 (64 %)	5 (6 %)	7 (8 %)	20 (23 %)
Dermatovenerologie	62	40 (65 %)	10 (16 %)	7 (11 %)	5 (8 %)
Rehabilitační a fyzikální medicína	66	43 (65 %)	10 (15 %)	7 (11 %)	6 (9 %)
Urologie	64	42 (66 %)	8 (13 %)	8 (13 %)	6 (9 %)
Psychiatrie	107	73 (68 %)	10 (9 %)	11 (10 %)	13 (12 %)
Neurologie	105	73 (70 %)	11 (10 %)	9 (9 %)	12 (11 %)
Endokrinologie a diabetologie	82	58 (71 %)	9 (11 %)	9 (11 %)	6 (7 %)
Praktické lékařství pro děti a dorost	121	86 (71 %)	14 (12 %)	12 (10 %)	9 (7 %)
Vnitřní lékařství	422	305 (72 %)	31 (7 %)	42 (10 %)	44 (10 %)
Alergologie a klinická imunologie	60	44 (73 %)	7 (12 %)	1 (2 %)	8 (13 %)
Kardiologie	85	63 (74 %)	5 (6 %)	7 (8 %)	10 (12 %)
Oftalmologie	129	96 (74 %)	15 (12 %)	9 (7 %)	9 (7 %)
Urgentní medicína	37	28 (76 %)	4 (11 %)	4 (11 %)	1 (3 %)
Anesteziologie a intenzivní medicína	71	55 (77 %)	11 (15 %)	3 (4 %)	2 (3 %)
Reprodukční medicína	37	32 (86 %)	1 (3 %)	2 (5 %)	2 (5 %)



Strategický význam podpory vzdělávání ošetřovatelských profesí, zejména

Všeobecné sestry

Dětské sestry

Významné riziko redukce kapacit z důvodu demografického stárnutí

Všeobecná sestra: věková struktura osob v roce 2025 v JMK

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP)+ NRHZS, stav k 31. 12. 2025

Věk > 60 let:
1 570 ZP (15,3%)

Relativní zastoupení jednotlivých věkových tříd

Rizikový nedostatek kapacit krytých pracovníky ve věku < 40 let

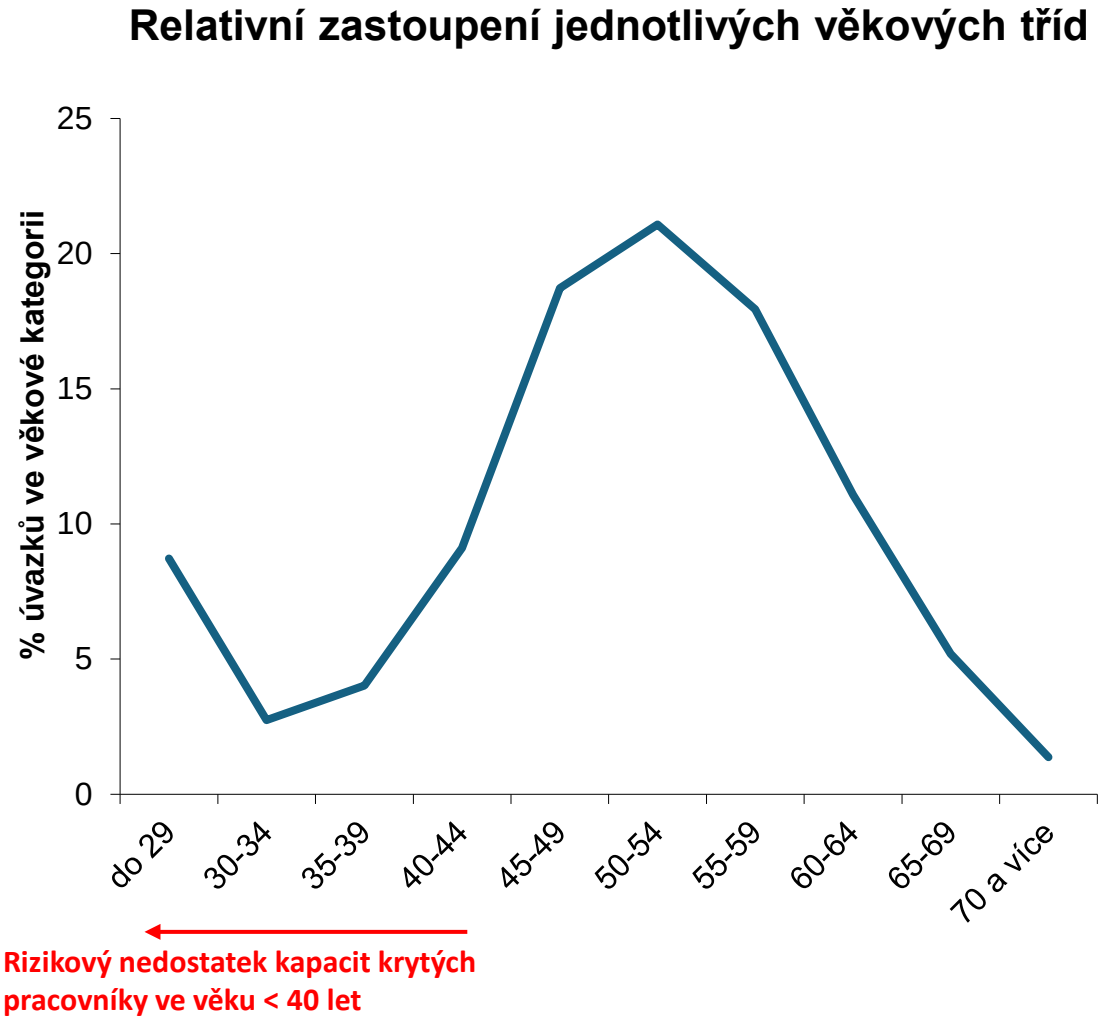
	Fyzické osoby		Úvazky	
Věk	N	%		
do 29	754	7,3%	690,7	7,6%
30–34	648	6,3%	543,2	6,0%
35–39	1 080	10,5%	880,9	9,7%
40–44	1 482	14,4%	1 268,8	14,0%
45–49	1 730	16,8%	1 548,3	17,0%
50–54	1 841	17,9%	1 694,3	18,7%
55–59	1 165	11,3%	1 086,7	12,0%
60–64	981	9,6%	893,9	9,8%
65–69	392	3,8%	315,0	3,5%
70 a více	197	1,9%	162,3	1,8%
CELKEM	10 270	100,0%	9 084,1	100,0%
Průměrný věk	47,3 let			

2 735 ZP
26,6 %

Dětská sestra: věková struktura v roce 2025 v JMK

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP)+ NRHZS, stav k 31. 12. 2025

Věk > 60 let: 180 ZP (17,6 %)

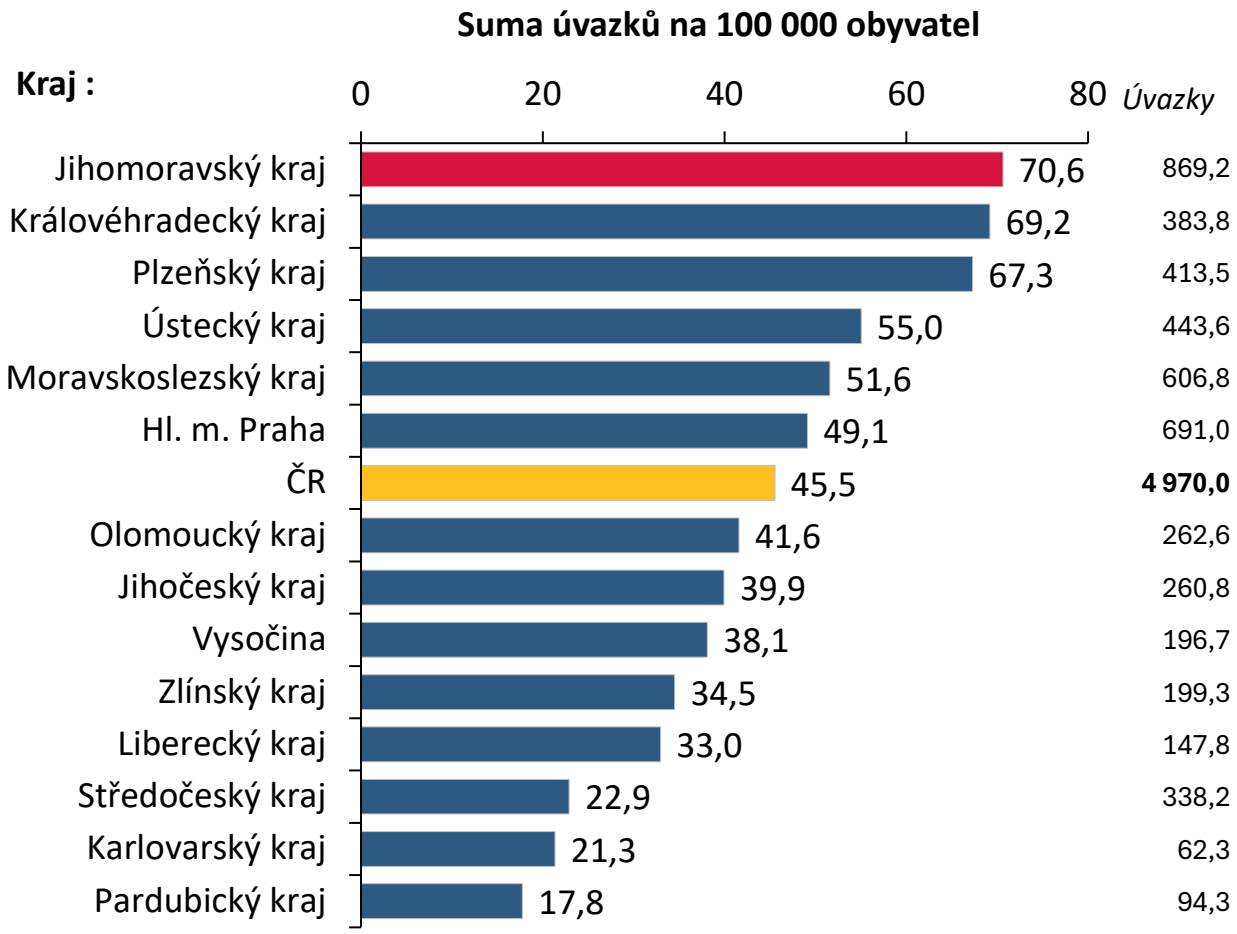


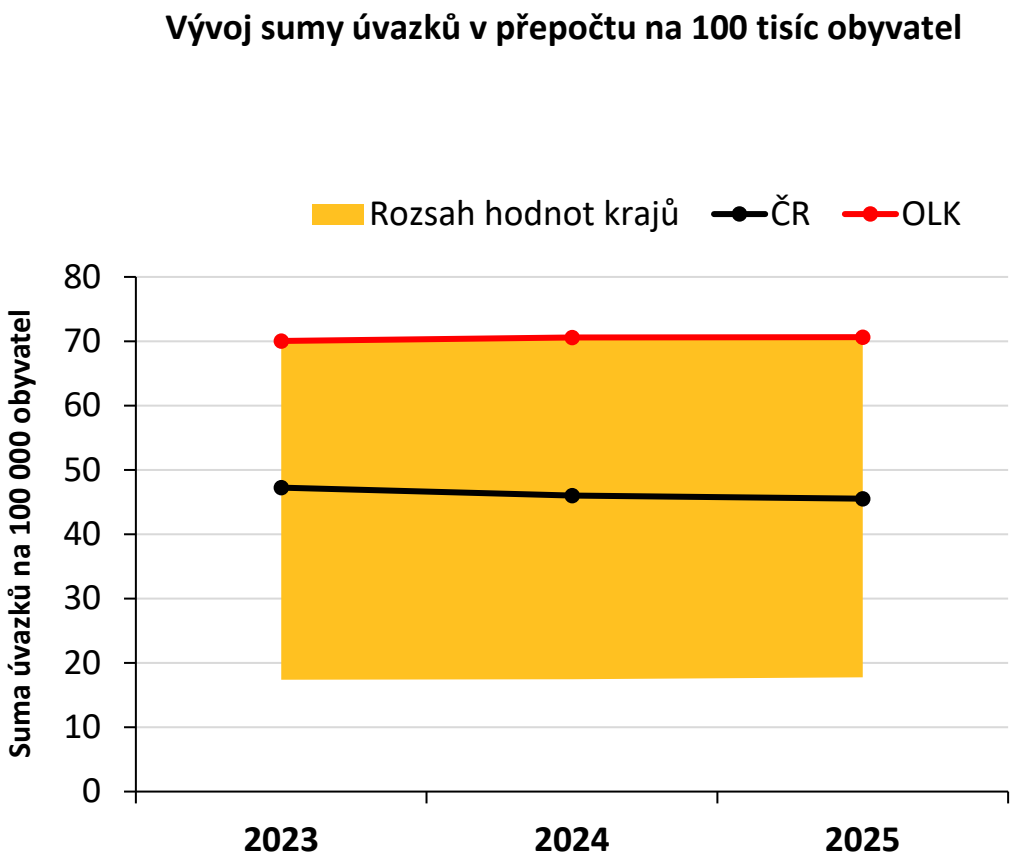
	Fyzické osoby		Úvazky	
Věk	N	%		
do 29	89	8,7%	83,7	9,6%
30–34	28	2,7%	21,2	2,4%
35–39	41	4,0%	30,4	3,5%
40–44	93	9,1%	75,2	8,6%
45–49	191	18,7%	159,3	18,3%
50–54	215	21,1%	186,4	21,4%
55–59	183	17,9%	165,2	19,0%
60–64	113	11,1%	99,4	11,4%
65–69	53	5,2%	36,8	4,2%
70 a více	14	1,4%	11,5	1,3%
CELKEM	1 020	100,0%	869,2	100,0%
Průměrný věk	49,8 let			

363 ZP 35,6 %

Dětská sestra

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)
Definice: úvazky zdr. pracovníků - nelékařů na 100 tis. obyvatel, stav k 31.12.2025





Absolventi/uznané odbornosti z let 2018–2024 a jejich zaměstnání k 31. 12. 2025

§ 5 Všeobecná sestra

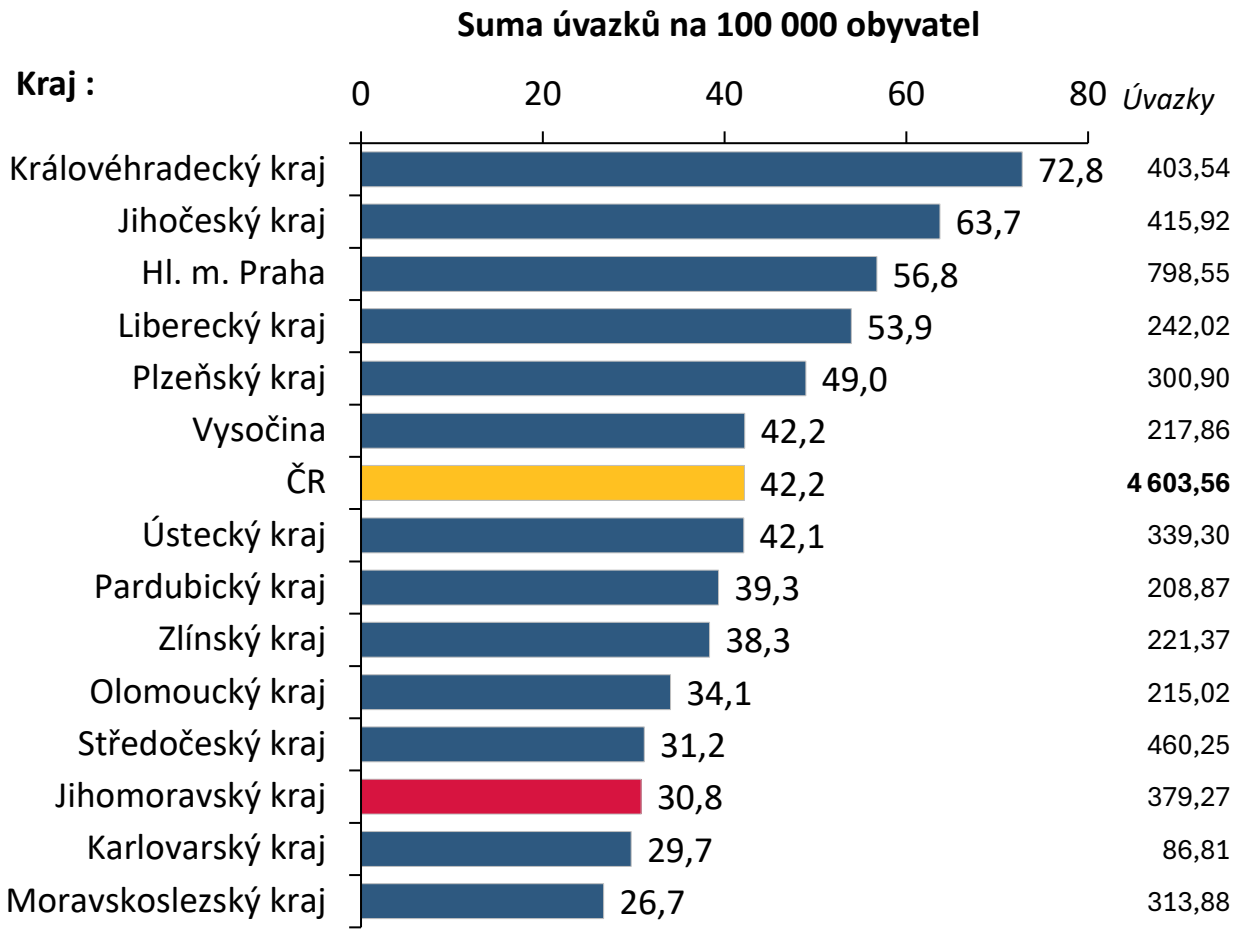
*Jeden absolvent může být zaměstnaný současně ve více krajích, součet hodnot krajů na řádku může být větší než „Zaměstnaní celkem“.

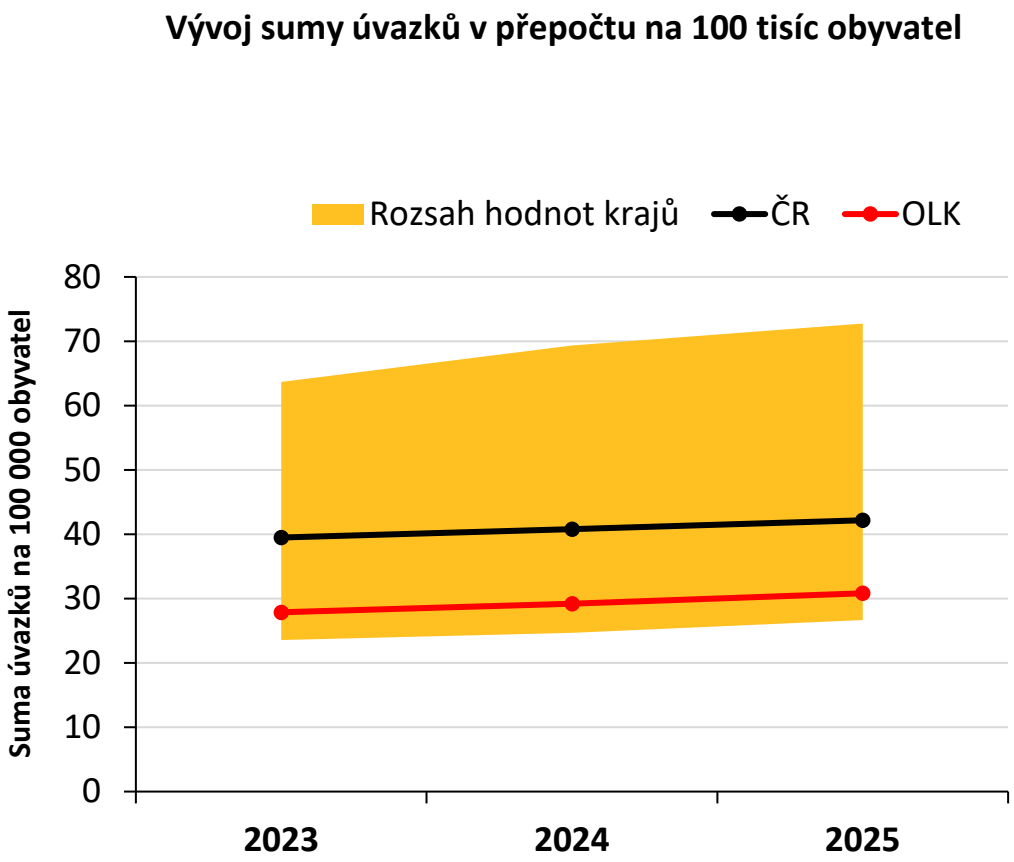
Kraj vzdělavatele	Absolventi celkem	Zaměstnaní celkem	Zaměstnaní v kraji* (řádková %)													
			HMP	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JHM	OLK	ZLK	MSK
Hl. m. Praha	1 749	1 335 (76.3 %)	818 (58.6 %)	144 (10.3 %)	28 (2.0 %)	25 (1.8 %)	17 (1.2 %)	36 (2.6 %)	41 (2.9 %)	71 (5.1 %)	21 (1.5 %)	25 (1.8 %)	63 (4.5 %)	41 (2.9 %)	19 (1.4 %)	48 (3.4 %)
Středočeský kraj	310	250 (80.6 %)	78 (28.5 %)	119 (43.4 %)	8 (2.9 %)	4 (1.5 %)	1 (0.4 %)	3 (1.1 %)	34 (12.4 %)	18 (6.6 %)	2 (0.7 %)	0 (0.0 %)	2 (0.7 %)	1 (0.4 %)	0 (0.0 %)	4 (1.5 %)
Jihočeský kraj	573	443 (77.3 %)	26 (5.8 %)	11 (2.4 %)	344 (76.1 %)	18 (4.0 %)	3 (0.7 %)	2 (0.4 %)	1 (0.2 %)	2 (0.4 %)	5 (1.1 %)	38 (8.4 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	2 (0.4 %)
Plzeňský kraj	619	498 (80.5 %)	41 (8.0 %)	16 (3.1 %)	28 (5.4 %)	372 (72.4 %)	38 (7.4 %)	9 (1.8 %)	0 (0.0 %)	3 (0.6 %)	2 (0.4 %)	0 (0.0 %)	2 (0.4 %)	1 (0.2 %)	1 (0.2 %)	1 (0.2 %)
Karlovarský kraj	64	49 (76.6 %)	5 (10.2 %)	1 (2.0 %)	1 (2.0 %)	1 (2.0 %)	40 (81.6 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	1 (2.0 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)
Ústecký kraj	606	519 (85.6 %)	62 (11.1 %)	26 (4.6 %)	5 (0.9 %)	3 (0.5 %)	32 (5.7 %)	347 (61.9 %)	61 (10.9 %)	7 (1.2 %)	2 (0.4 %)	1 (0.2 %)	6 (1.1 %)	2 (0.4 %)	3 (0.5 %)	4 (0.7 %)
Liberecký kraj	261	211 (80.8 %)	29 (13.3 %)	12 (5.5 %)	0 (0.0 %)	1 (0.5 %)	0 (0.0 %)	8 (3.7 %)	136 (62.4 %)	22 (10.1 %)	4 (1.8 %)	0 (0.0 %)	2 (0.9 %)	2 (0.9 %)	0 (0.0 %)	2 (0.9 %)
Královéhradecký kraj	357	275 (77.0 %)	21 (7.3 %)	8 (2.8 %)	0 (0.0 %)	1 (0.3 %)	0 (0.0 %)	1 (0.3 %)	20 (7.0 %)	191 (66.6 %)	33 (11.5 %)	2 (0.7 %)	1 (0.3 %)	4 (1.4 %)	1 (0.3 %)	4 (1.4 %)
Pardubický kraj	446	356 (79.8 %)	30 (8.0 %)	21 (5.6 %)	0 (0.0 %)	1 (0.3 %)	0 (0.0 %)	1 (0.3 %)	6 (1.6 %)	90 (24.1 %)	179 (48.0 %)	16 (4.3 %)	13 (3.5 %)	13 (3.5 %)	0 (0.0 %)	3 (0.8 %)
Vysočina	1 153	937 (81.3 %)	61 (6.3 %)	34 (3.5 %)	28 (2.9 %)	3 (0.3 %)	1 (0.1 %)	3 (0.3 %)	3 (0.3 %)	56 (5.8 %)	83 (8.6 %)	442 (45.8 %)	220 (22.8 %)	17 (1.8 %)	4 (0.4 %)	11 (1.1 %)
Jihomoravský kraj	795	613 (77.1 %)	21 (3.4 %)	1 (0.2 %)	3 (0.5 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	2 (0.3 %)	5 (0.8 %)	23 (3.7 %)	18 (2.9 %)	463 (74.7 %)	49 (7.9 %)	18 (2.9 %)	17 (2.7 %)
Olomoucký kraj	592	496 (83.8 %)	31 (6.1 %)	3 (0.6 %)	1 (0.2 %)	1 (0.2 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	2 (0.4 %)	7 (1.4 %)	9 (1.8 %)	4 (0.8 %)	48 (9.4 %)	288 (56.6 %)	34 (6.7 %)	81 (15.9 %)
Zlínský kraj	700	559 (79.9 %)	13 (2.3 %)	1 (0.2 %)	2 (0.3 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	2 (0.3 %)	1 (0.2 %)	1 (0.2 %)	67 (11.6 %)	71 (12.3 %)	364 (63.1 %)	55 (9.5 %)
Moravskoslezský kraj	1 084	938 (86.5 %)	25 (2.6 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	0 (0.0 %)	1 (0.1 %)	0 (0.0 %)	3 (0.3 %)	3 (0.3 %)	0 (0.0 %)	10 (1.1 %)	53 (5.6 %)	14 (1.5 %)	843 (88.6 %)
Uznání/neuvedeno	1 604	1 130 (70.4 %)	429 (36.8 %)	146 (12.5 %)	31 (2.7 %)	52 (4.5 %)	59 (5.1 %)	48 (4.1 %)	51 (4.4 %)	50 (4.3 %)	17 (1.5 %)	12 (1.0 %)	89 (7.6 %)	40 (3.4 %)	23 (2.0 %)	118 (10.1 %)
Celkem	**10 913**	**8 609 (78.9 %)**	**1 690 (19.0 %)**	**543 (6.1 %)**	**479 (5.4 %)**	**482 (5.4 %)**	**191 (2.1 %)**	**459 (5.1 %)**	**357 (4.0 %)**	**527 (5.9 %)**	**384 (4.3 %)**	**560 (6.3 %)**	**986 (11.1 %)**	**582 (6.5 %)**	**481 (5.4 %)**	**1 193 (13.4 %)**

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) k 16. 07. 2026 + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS) k 31. 12. 2025

Zdravotnický záchranář

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)
Definice: úvazky zdr. pracovníků - nelékařů na 100 tis. obyvatel, stav k 31.12.2025





Absolventi/uznané odbornosti z let 2018–2024 a jejich zaměstnání k 31. 12. 2025

§ 18 Zdravotnický záchranář

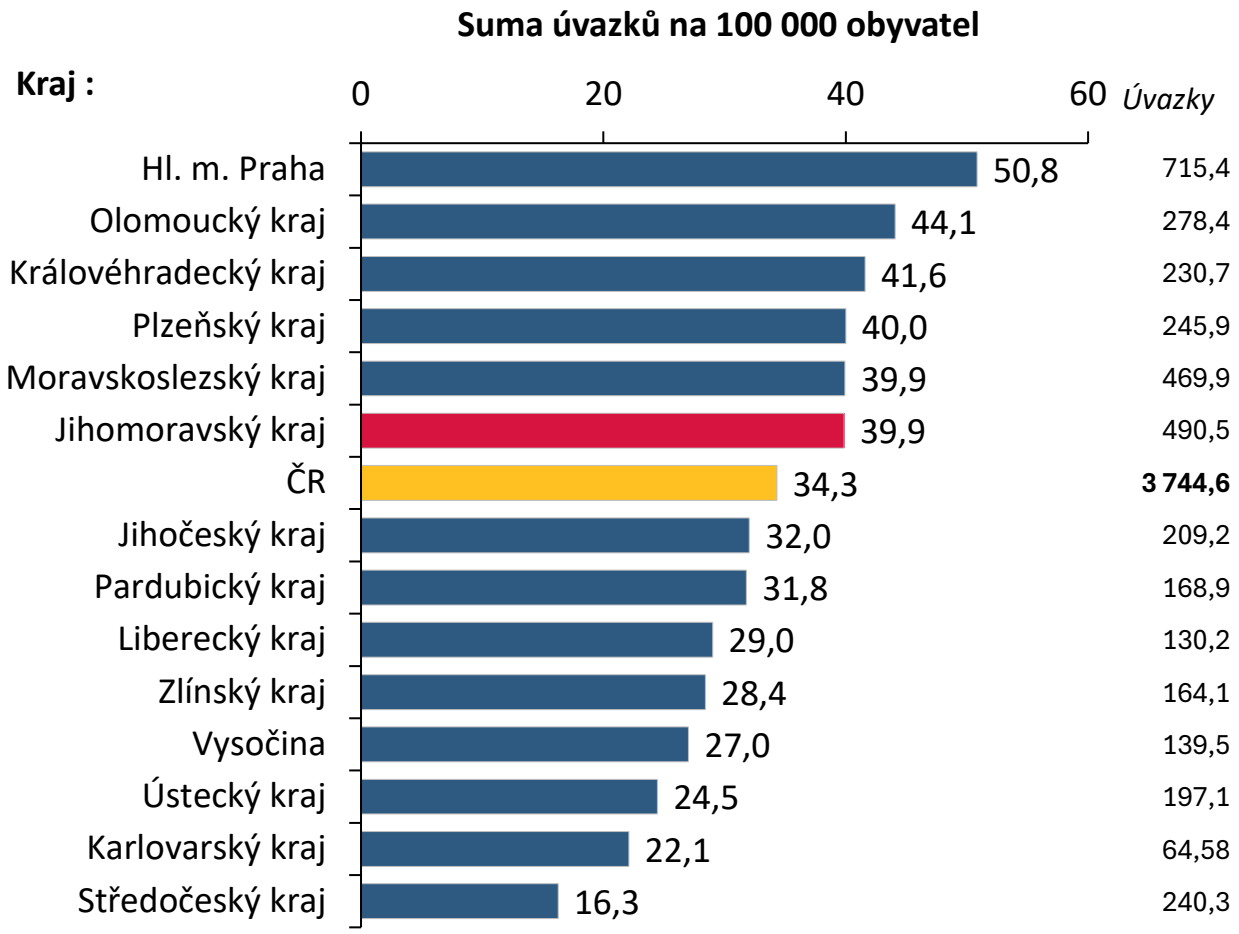
*Jeden absolvent může být zaměstnaný současně ve více krajích, součet hodnot krajů na řádku může být větší než „Zaměstnaní celkem“.

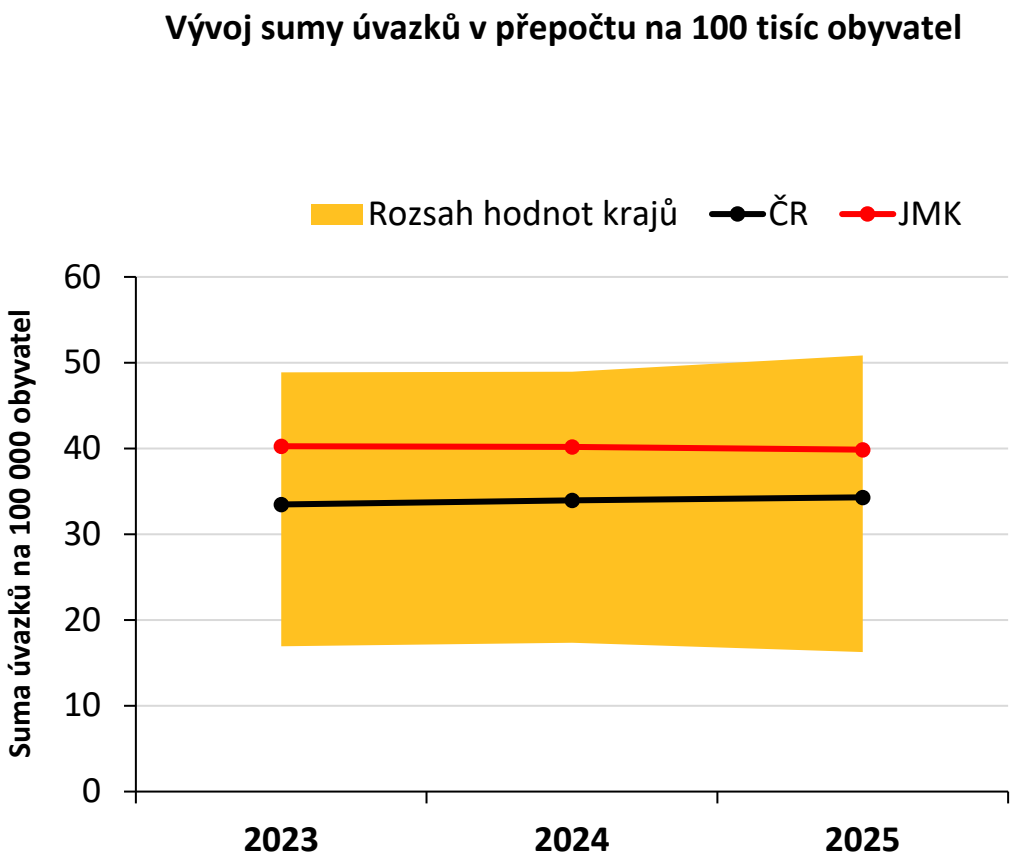
Kraj vzdělavatele	Absolventi celkem	Zaměstnaní celkem	Zaměstnaní v kraji* (řádková %)													
			HMP	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JHM	OLK	ZLK	MSK
Hl. m. Praha	812	591 (72.8 %)	276 (43.7 %)	79 (12.5 %)	13 (2.1 %)	26 (4.1 %)	16 (2.5 %)	54 (8.6 %)	26 (4.1 %)	37 (5.9 %)	19 (3.0 %)	10 (1.6 %)	46 (7.3 %)	12 (1.9 %)	5 (0.8 %)	12 (1.9 %)
Středočeský kraj	86	62 (72.1 %)	21 (30.9 %)	15 (22.1 %)	2 (2.9 %)	1 (1.5 %)	1 (1.5 %)		8 (11.8 %)	8 (11.8 %)	8 (11.8 %)			3 (4.4 %)		1 (1.5 %)
Jihočeský kraj	236	192 (81.4 %)	25 (12.6 %)	5 (2.5 %)	114 (57.6 %)	11 (5.6 %)	2 (1.0 %)		2 (1.0 %)	3 (1.5 %)	2 (1.0 %)	23 (11.6 %)	9 (4.5 %)	2 (1.0 %)		
Plzeňský kraj	186	154 (82.8 %)	11 (6.9 %)	7 (4.4 %)	4 (2.5 %)	110 (69.2 %)	14 (8.8 %)	7 (4.4 %)	2 (1.3 %)		2 (1.3 %)		2 (1.3 %)			
Karlovarský kraj	0															
Ústecký kraj	65	56 (86.2 %)	5 (8.3 %)	1 (1.7 %)			2 (3.3 %)	44 (73.3 %)	7 (11.7 %)							1 (1.7 %)
Liberecký kraj	172	143 (83.1 %)	14 (9.3 %)	13 (8.7 %)	1 (0.7 %)	2 (1.3 %)	2 (1.3 %)	15 (10.0 %)	71 (47.3 %)	22 (14.7 %)	1 (0.7 %)	1 (0.7 %)	4 (2.7 %)	1 (0.7 %)		3 (2.0 %)
Královéhradecký kraj	0															
Pardubický kraj	210	177 (84.3 %)	17 (8.9 %)	3 (1.6 %)		1 (0.5 %)		1 (0.5 %)	7 (3.7 %)	72 (37.9 %)	60 (31.6 %)	14 (7.4 %)	5 (2.6 %)	8 (4.2 %)		2 (1.1 %)
Vysočina	0															
Jihomoravský kraj	326	199 (61.0 %)	15 (7.0 %)		2 (0.9 %)	1 (0.5 %)	1 (0.5 %)	1 (0.5 %)		11 (5.2 %)	14 (6.6 %)	7 (3.3 %)	116 (54.5 %)	15 (7.0 %)	14 (6.6 %)	16 (7.5 %)
Olomoucký kraj	129	117 (90.7 %)	3 (2.4 %)		1 (0.8 %)				1 (0.8 %)	3 (2.4 %)	5 (4.0 %)		12 (9.7 %)	64 (51.6 %)	10 (8.1 %)	25 (20.2 %)
Zlínský kraj	41	35 (85.4 %)	1 (2.6 %)		1 (2.6 %)					1 (2.6 %)		1 (2.6 %)	5 (13.2 %)	8 (21.1 %)	17 (44.7 %)	4 (10.5 %)
Moravskoslezský kraj	112	91 (81.3 %)	2 (2.2 %)						1 (1.1 %)				6 (6.5 %)	4 (4.3 %)	4 (4.3 %)	75 (81.5 %)
Uznání/neuvedeno	106	65 (61.3 %)	26 (38.2 %)	3 (4.4 %)	6 (8.8 %)	1 (1.5 %)	4 (5.9 %)	3 (4.4 %)	2 (2.9 %)	3 (4.4 %)	1 (1.5 %)	2 (2.9 %)	10 (14.7 %)	3 (4.4 %)	2 (2.9 %)	2 (2.9 %)
Celkem	**2 481**	**1 882 (75.9 %)**	**416 (20.9 %)**	**126 (6.3 %)**	**144 (7.2 %)**	**153 (7.7 %)**	**42 (2.1 %)**	**125 (6.3 %)**	**127 (6.4 %)**	**160 (8.0 %)**	**112 (5.6 %)**	**58 (2.9 %)**	**215 (10.8 %)**	**120 (6.0 %)**	**52 (2.6 %)**	**141 (7.1 %)**

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) k 16. 07. 2026 + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS) k 31. 12. 2025

Radiologický asistent

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)
Definice: úvazky zdr. pracovníků - nelékařů na 100 tis. obyvatel, stav k 31.12.2025





Absolventi/uznané odbornosti z let 2018–2024 a jejich zaměstnání k 31. 12. 2025

§ 8 Radiologický asistent

*Jeden absolvent může být zaměstnaný současně ve více krajích, součet hodnot krajů na řádku může být větší než „Zaměstnaní celkem“.

Kraj vzdělavatele	Absolventi celkem	Zaměstnaní celkem	Zaměstnaní v kraji* (řádková %)													
			HMP	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JHM	OLK	ZLK	MSK
Hl. m. Praha	122	87 (71.3 %)	61 (66.3 %)	9 (9.8 %)	4 (4.3 %)		2 (2.2 %)	7 (7.6 %)	3 (3.3 %)	1 (1.1 %)	3 (3.3 %)	1 (1.1 %)				1 (1.1 %)
Středočeský kraj	0															
Jihočeský kraj	90	76 (84.4 %)	8 (10.3 %)	4 (5.1 %)	47 (60.3 %)	1 (1.3 %)		3 (3.8 %)	3 (3.8 %)			8 (10.3 %)	4 (5.1 %)			
Plzeňský kraj	113	88 (77.9 %)	5 (5.5 %)	9 (9.9 %)	5 (5.5 %)	51 (56.0 %)	9 (9.9 %)	9 (9.9 %)		1 (1.1 %)			2 (2.2 %)			
Karlovarský kraj	0															
Ústecký kraj	13	12 (92.3 %)	2 (16.7 %)	2 (16.7 %)				6 (50.0 %)	2 (16.7 %)							
Liberecký kraj	27	27 (100.0 %)	7 (25.0 %)	3 (10.7 %)				3 (10.7 %)	13 (46.4 %)	2 (7.1 %)						
Královéhradecký kraj	0															
Pardubický kraj	178	146 (82.0 %)	13 (8.3 %)	22 (14.0 %)		5 (3.2 %)		2 (1.3 %)	9 (5.7 %)	41 (26.1 %)	40 (25.5 %)	10 (6.4 %)	8 (5.1 %)	3 (1.9 %)	2 (1.3 %)	2 (1.3 %)
Vysočina	0															
Jihomoravský kraj	162	115 (71.0 %)	6 (5.2 %)							1 (0.9 %)	5 (4.3 %)	7 (6.1 %)	74 (64.3 %)	4 (3.5 %)	7 (6.1 %)	11 (9.6 %)
Olomoucký kraj	200	159 (79.5 %)	15 (9.1 %)	2 (1.2 %)						3 (1.8 %)	4 (2.4 %)	2 (1.2 %)	11 (6.7 %)	59 (35.8 %)	21 (12.7 %)	48 (29.1 %)
Zlínský kraj	0															
Moravskoslezský kraj	80	67 (83.8 %)	5 (6.9 %)					1 (1.4 %)		1 (1.4 %)			1 (1.4 %)	6 (8.3 %)	3 (4.2 %)	55 (76.4 %)
Uznání/neuvedeno	92	56 (60.9 %)	35 (61.4 %)	2 (3.5 %)	1 (1.8 %)	1 (1.8 %)	1 (1.8 %)	1 (1.8 %)			1 (1.8 %)	1 (1.8 %)	1 (1.8 %)	1 (1.8 %)	9 (15.8 %)	3 (5.3 %)
Celkem	**1 077**	**833 (77.3 %)**	**157 (18.1 %)**	**53 (6.1 %)**	**57 (6.6 %)**	**58 (6.7 %)**	**12 (1.4 %)**	**32 (3.7 %)**	**30 (3.5 %)**	**50 (5.8 %)**	**53 (6.1 %)**	**29 (3.3 %)**	**101 (11.6 %)**	**73 (8.4 %)**	**42 (4.8 %)**	**120 (13.8 %)**

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) k 16. 07. 2026 + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS) k 31. 12. 2025

Priority a nutná opatření

4.

jihomoravský kraj

Nezbytná postupná restrukturalizace lůžkového fondu, s respektem k měnícím se potřebám populace, optimalizace infrastruktury akutní a dlouhodobé lůžkové péče

Co nás tedy čeká ?

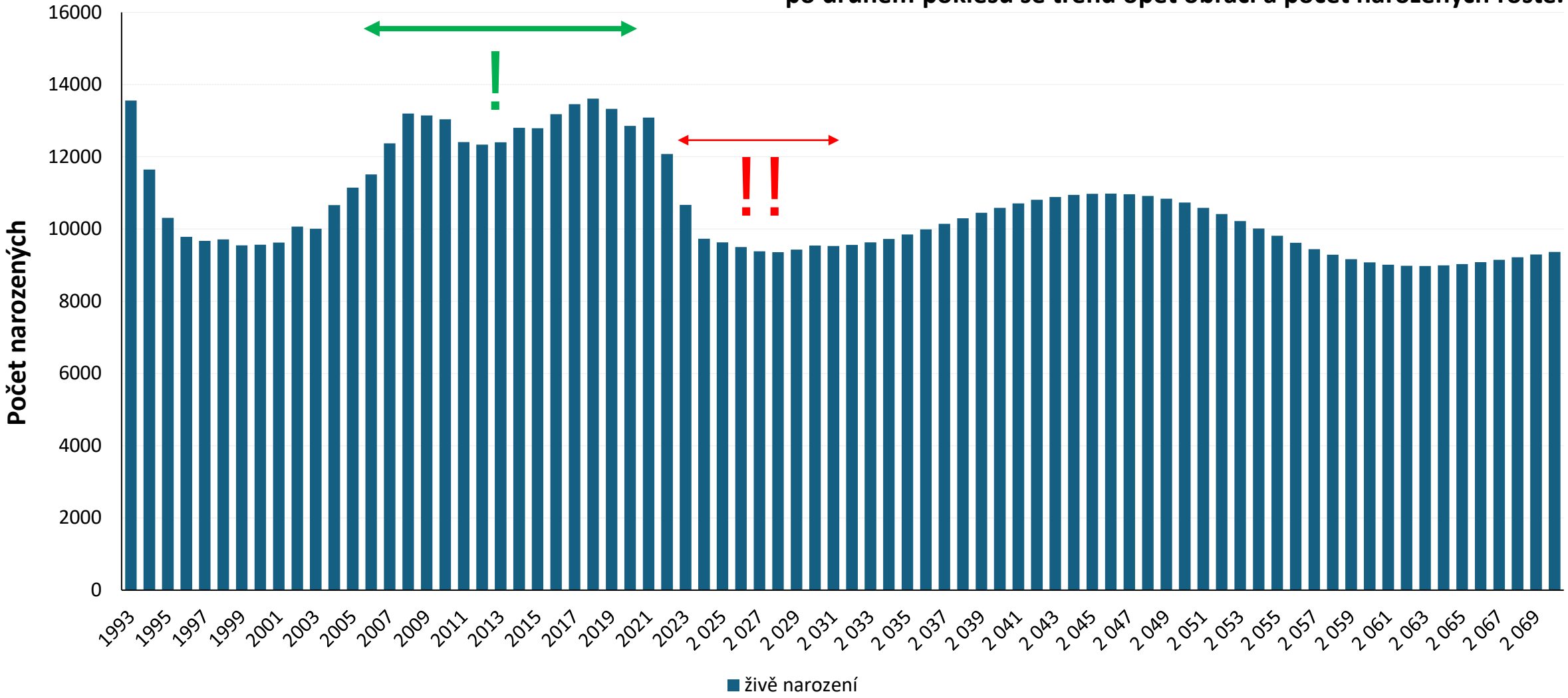
….. a kdo bude mít nejtěžší úkoly?

Vývoj porodnosti staví české porodnictví i českou pediatrii před nelehký úkol

Počet živě narozených v JMK a predikované počty od roku 2025 do roku 2070

Zdroj: ČSÚ - Projekce obyvatelstva v krajích ČR - do roku 2080 | Produkty (gov.cz) (Zveřejněno dne: 12. 12. 2024)

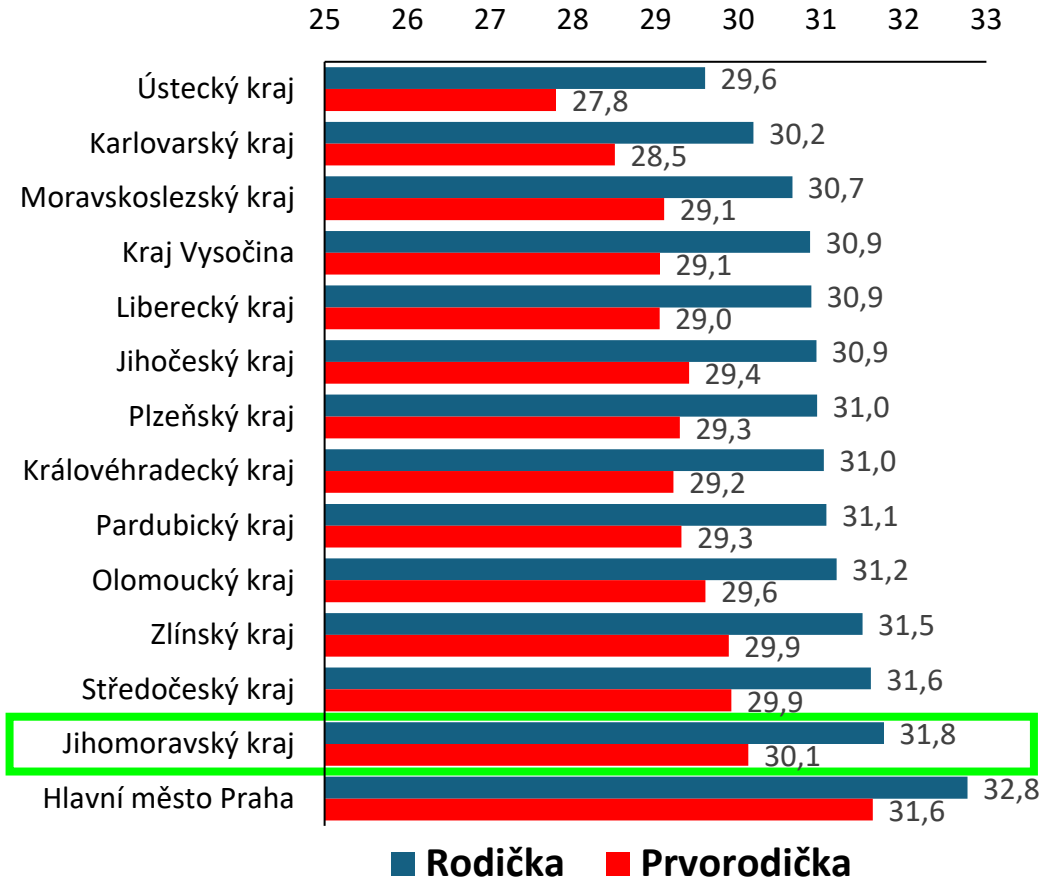
Podle Projekce obyvatelstva ČSÚ z roku 2024 vykazuje vývoj v Jihomoravském kraji dvě minima (kolem let 2027 a 2062), přičemž po druhém poklesu se trend opět obrací a počet narozených roste.



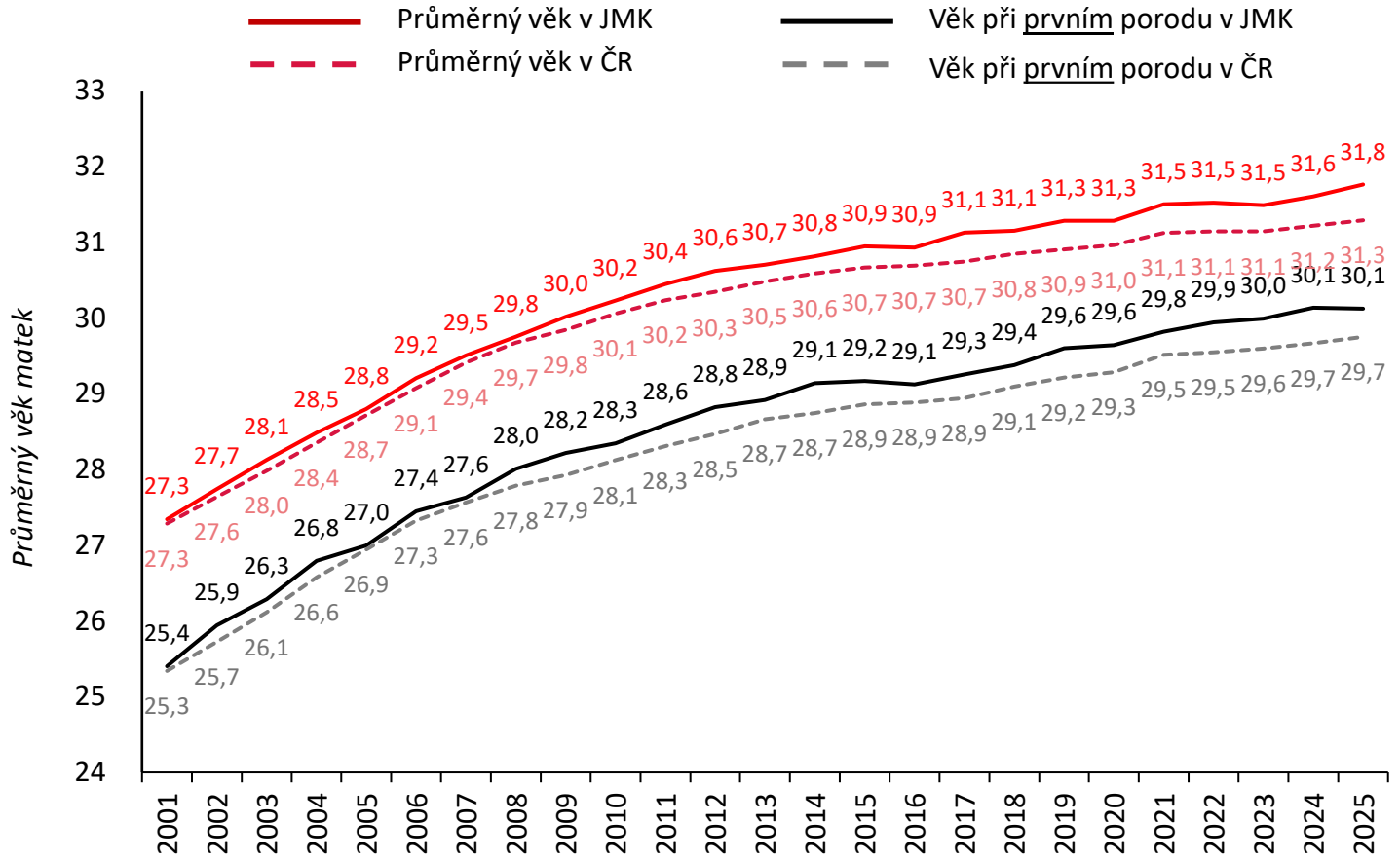
Průměrný věk matky při narození dítěte: srovnání regionů ČR

Zdroj: ČSÚ - ISDEM

Průměrný věk rodičky v roce 2025



Průměrný věk matky při narození dítěte



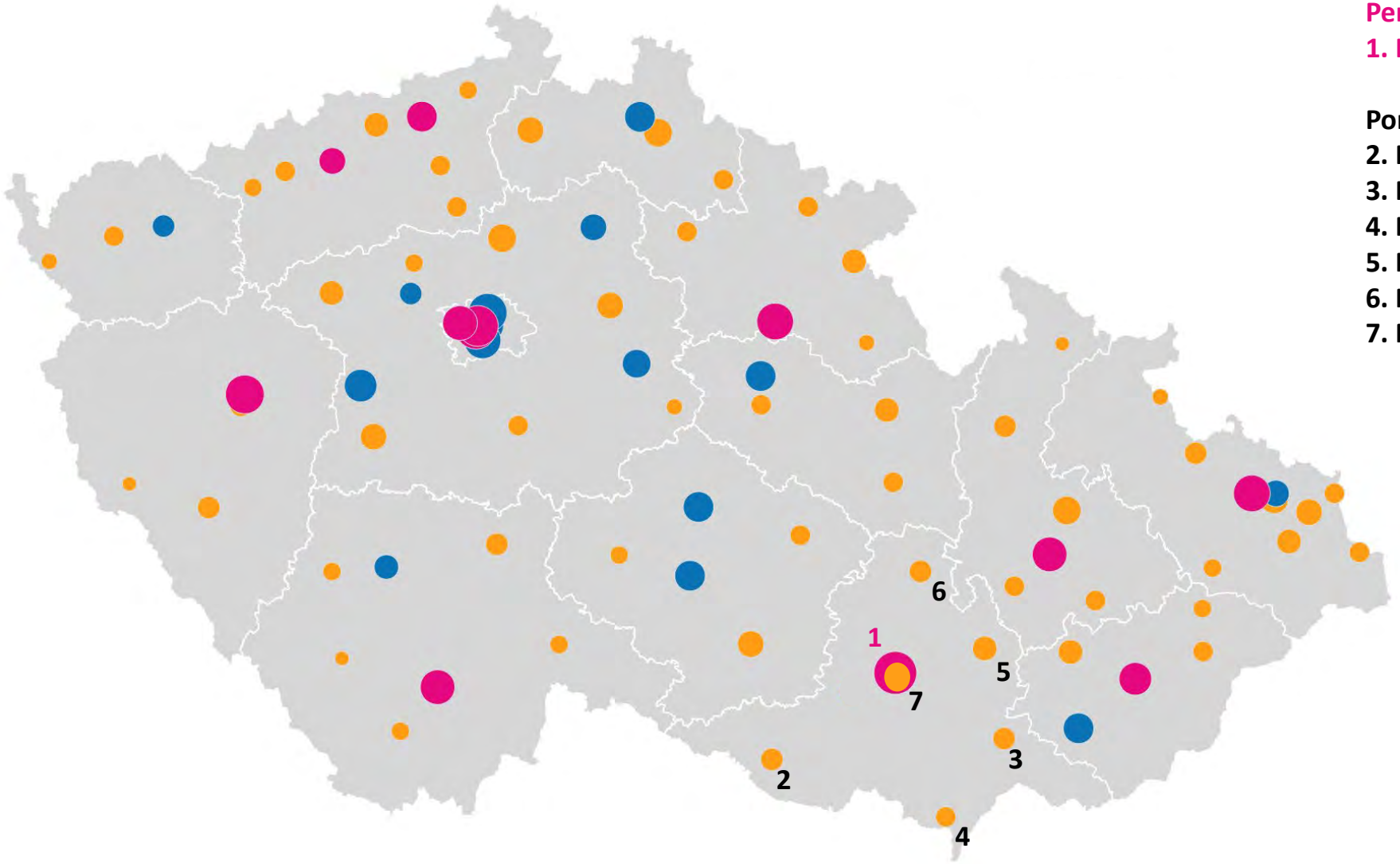
Průměrný věk matek v ČR dlouhodobě narůstá, v roce 2025 dosahoval hodnoty 31,3 let, průměrný věk při prvním porodu je 29,7 let. Tato průměrná hodnota má však významnou variabilitu a zejména ve velkých městech přesahuje i hodnotu 32–33 let. Kromě rizik, která sebou tento vývoj nese pro zdraví matek a dětí, má daný vývoj významné demografické konsekvence. V důsledku odkládaných prvních porodů do vyššího věku matky a v důsledku poklesu porodnosti v období před a na přelomu tisíciletí klesl v ČR počet žen ve věkových kohortách 10–20 let.

Pozn. Průměrný věk je vypočten jako aritmetický průměr z primárních dat a navýšen o konstantu 0,5 roku.

Porodnice v Jihomoravském kraji

2025

Zdroj: ÚZIS ČR – NRRZ – Rodička



Perinatologické centrum intenzivní péče (PCIP):
1. Fakultní nemocnice Brno

Porodnice základní úrovně:
2. Nemocnice Znojmo, p. o.
3. Nemocnice Kyjov, p. o.
4. Nemocnice Břeclav, p. o.
5. Nemocnice Vyškov, p. o.
6. Nemocnice Boskovice s.r.o.
7. Nemocnice Milosrdných bratří, p. o.

Počty porodů v Jihomoravském kraji dle PZS 2020-2025

Zdroj: ÚZIS ČR – NRRZ – Rodička

Rok	IČOPČZ	Název porodnice	Typ porodnice	Počet všech porodů	Porody do 32. tt	Porody 32.-36. tt	Porody 37.+ tt
2020	65269705000	Fakultní nemocnice Brno	PCIP	5 958	117	445	5 396
2020	48512478000	Nemocnice Milosrdných bratří, p. o.	základní péče	1 772	2	38	1 732
2020	00839205000	Nemocnice Vyškov, p. o.	základní péče	1 073	1	30	1 042
2020	00092584000	Nemocnice Znojmo, p. o.	základní péče	942	3	41	898
2020	00390780000	Nemocnice Břeclav, p. o.	základní péče	885	2	16	867
2020	00226912000	Nemocnice Kyjov, p. o.	základní péče	883	2	38	843
2020	26925974000	Nemocnice Boskovice s.r.o.	základní péče	819	2	17	800
2020	00225827000	Nemocnice Ivančice, p. o.	základní péče	673	0	15	658
2021	65269705000	Fakultní nemocnice Brno	PCIP	6063	116	433	5514
2021	48512478000	Nemocnice Milosrdných bratří, p. o.	základní péče	1 808	1	42	1 765
2021	00839205000	Nemocnice Vyškov, p. o.	základní péče	1178	1	23	1154
2021	00390780000	Nemocnice Břeclav, p. o.	základní péče	985	3	29	953
2021	00092584000	Nemocnice Znojmo, p. o.	základní péče	943	1	58	884
2021	26925974000	Nemocnice Boskovice s.r.o.	základní péče	870	2	25	843
2021	00226912000	Nemocnice Kyjov, p. o.	základní péče	832	3	31	798
2021	00225827000	Nemocnice Ivančice, p. o.	základní péče	591	2	13	576
2022	65269705000	Fakultní nemocnice Brno	PCIP	6 113	115	455	5 543
2022	48512478000	Nemocnice Milosrdných bratří, p. o.	základní péče	1516	0	47	1469
2022	00839205000	Nemocnice Vyškov, p. o.	základní péče	1 046	0	23	1 023
2022	00092584000	Nemocnice Znojmo, p. o.	základní péče	886	1	37	848
2022	00390780000	Nemocnice Břeclav, p. o.	základní péče	798	1	14	783
2022	26925974000	Nemocnice Boskovice s.r.o.	základní péče	798	0	23	775
2022	00226912000	Nemocnice Kyjov, p. o.	základní péče	698	2	24	672
2022	00225827000	Nemocnice Ivančice, p. o.	základní péče	533	1	23	509
2023	65269705000	Fakultní nemocnice Brno	PCIP	5473	103	349	5021
2023	48512478000	Nemocnice Milosrdných bratří, p. o.	základní péče	1270	0	30	1240
2023	00839205000	Nemocnice Vyškov, p. o.	základní péče	887	1	18	868
2023	00092584000	Nemocnice Znojmo, p. o.	základní péče	767	1	26	740
2023	00226912000	Nemocnice Kyjov, p. o.	základní péče	706	0	22	684
2023	00390780000	Nemocnice Břeclav, p. o.	základní péče	673	0	24	649
2023	26925974000	Nemocnice Boskovice s.r.o.	základní péče	645	0	15	630
2023	00225827000	Nemocnice Ivančice, p. o.	základní péče	449	0	9	440
2024	65269705000	Fakultní nemocnice Brno	PCIP	5087	100	404	4583
2024	48512478000	Nemocnice Milosrdných bratří, p. o.	základní péče	1115	0	33	1082
2024	00839205000	Nemocnice Vyškov, p. o.	základní péče	785	0	20	765
2024	00226912000	Nemocnice Kyjov, p. o.	základní péče	723	4	24	695
2024	00092584000	Nemocnice Znojmo, p. o.	základní péče	694	1	31	662
2024	26925974000	Nemocnice Boskovice s.r.o.	základní péče	622	0	15	607
2024	00390780000	Nemocnice Břeclav, p. o.	základní péče	539	0	17	522
2024	00225827000	Nemocnice Ivančice, p. o.	základní péče	350	0	13	337
2025	65269705000	Fakultní nemocnice Brno	PCIP	4632	84	304	4244
2025	48512478000	Nemocnice Milosrdných bratří, p. o.	základní péče	1067	0	30	1037
2025	00839205000	Nemocnice Vyškov, p. o.	základní péče	1059	1	21	1037
2025	00226912000	Nemocnice Kyjov, p. o.	základní péče	670	0	23	647
2025	00092584000	Nemocnice Znojmo, p. o.	základní péče	636	4	24	608
2025	26925974000	Nemocnice Boskovice s.r.o.	základní péče	511	0	10	501
2025	00390780000	Nemocnice Břeclav, p. o.	základní péče	455	1	13	441

Migrace za porodnickou péčí v Jihomoravském kraji

2025

Zdroj: ÚZIS ČR – NRRZ – Rodička

Místo bydliště rodičky	Nemocnice Boskovice *(okr. Blansko)*	FN Brno *(okr. Brno-město)*	Nemocnice Milosrdných bratří *(okr. Brno-město)*	Nemocnice Břeclav *(okr. Břeclav)*	Nemocnice Kyjov *(okr. Hodonín)*	Nemocnice Vyškov *(okr. Vyškov)*	Nemocnice Znojmo *(okr. Znojmo)*	Celkem nemocnice v kraji	Ostatní ZZ v ČR	Počet porodů žen podle bydliště
Okres:	N=511	N=4632	N=1067	N=455	N=670	N=1059	N=636	N=9030	N=66731	N=75761
Blansko	**50,1%**	**28,9%**	**4,6%**	**0,1%**	**0,0%**	**8,4%**	**0,1%**	**92,3%**	**7,7%**	**737**
Brno-město	**0,5%**	**70,1%**	**16,5%**	**0,1%**	**0,3%**	**7,4%**	**0,2%**	**95,2%**	**4,8%**	**2 865**
Brno-venkov	**1,6%**	**67,1%**	**17,9%**	**0,1%**	**0,5%**	**6,1%**	**0,8%**	**94,3%**	**5,7%**	**1 546**
Břeclav	**0,3%**	**29,7%**	**8,6%**	**45,6%**	**6,2%**	**2,7%**	**0,9%**	**94,0%**	**6,0%**	**754**
Hodonín	**0,2%**	**10,3%**	**0,6%**	**4,2%**	**55,6%**	**1,6%**	**0,1%**	**72,6%**	**27,4%**	**877**
Vyškov	**0,7%**	**26,9%**	**5,5%**	**0,1%**	**4,3%**	**53,6%**	**0,0%**	**91,2%**	**8,8%**	**739**
Znojmo	**0,1%**	**12,5%**	**4,2%**	**0,7%**	**0,0%**	**0,5%**	**74,4%**	**92,4%**	**7,6%**	**753**
Cizinci	**1,2%**	**8,7%**	**2,0%**	**1,9%**	**2,0%**	**5,2%**	**0,1%**	**21,0%**	**79,0%**	**2 449**
Ostatní	**0,1%**	**0,9%**	**0,1%**	**0,0%**	**0,1%**	**0,2%**	**0,1%**	**1,4%**	**98,6%**	**65 041**

Pacientky porodnice	Nemocnice Boskovice *(okr. Blansko)*	FN Brno *(okr. Brno-město)*	Nemocnice Milosrdných bratří *(okr. Brno-město)*	Nemocnice Břeclav *(okr. Břeclav)*	Nemocnice Kyjov *(okr. Hodonín)*	Nemocnice Vyškov *(okr. Vyškov)*	Nemocnice Znojmo *(okr. Znojmo)*
s bydlištěm v:	N = 511	N = 4632	N = 1067	N = 455	N = 670	N = 1059	N = 636
daném okrese	369 (72,2 %)	2008 (43,4 %)	473 (44,3 %)	344 (75,6 %)	488 (72,8 %)	396 (37,4 %)	560 (88,1 %)
v jiném okrese kraje	50 (9,8 %)	1858 (40,1 %)	454 (42,5 %)	50 (11,0 %)	96 (14,3 %)	406 (38,3 %)	29 (4,6 %)
mimo kraj	63 (12,3 %)	554 (12,0 %)	91 (8,5 %)	15 (3,3 %)	37 (5,5 %)	129 (12,2 %)	45 (7,1 %)
cizinci	29 (5,7 %)	212 (4,6 %)	49 (4,6 %)	46 (10,1 %)	49 (7,3 %)	128 (12,1 %)	2 (0,3 %)

Péče v porodnicích Jihomoravského kraje

2025

Zdroj: ÚZIS ČR – NRRZ – Rodička

Parametr (podíly z počtu porodů v PZS)	Nemocnice Boskovice *(okr. Blansko)*	FN Brno *(okr. Brno-město)*	Nemocnice Milosrdných bratří *(okr. Brno-město)*	Nemocnice Břeclav *(okr. Břeclav)*	Nemocnice Kyjov *(okr. Hodonín)*	Nemocnice Vyškov *(okr. Vyškov)*	Nemocnice Znojmo *(okr. Znojmo)*	Celkem nemocnice v kraji	Průměr ČR	Počet porodů
	N = 511	**N = 4632**	**N = 1067**	**N = 455**	**N = 670**	**N = 1059**	**N = 636**	**N = 9030**	**N = 66731**	**N = 75761**
Typ porodnice	**Základní**	**PCIP**	**Základní**	**Základní**	**Základní**	**Základní**	**Základní**			
Podíl z porodů v ČR	0,7%	6,1%	1,4%	0,6%	0,9%	1,4%	0,8%	11,9%	88%	100%
Pořadí PZS podle počtu porodů (celkem 87)	61.	1.	14.	69.	45.	16.	48.	x	x	x
Císařské řezy	20,9%	26,0%	22,5%	30,1%	19,7%	18,0%	30,5%	24,4%	27,0%	20 478
Císařské řezy nízkorizikových rodiček[2)]	6,7%	7,4%	8,5%	13,2%	7,0%	7,7%	10,8%	8,0%	9,1%	6 889
Kleště	0,4%	0,2%	2,8%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,5%	0,3%	205
VEX	5,1%	3,2%	2,6%	3,5%	3,7%	1,9%	3,5%	3,2%	2,6%	1 937
Indukované porody	5,3%	27,2%	23,2%	19,8%	21,2%	13,1%	20,3%	22,5%	22,9%	17 381
Epiziotomie	16,8%	12,9%	20,9%	9,9%	8,5%	5,8%	14,2%	12,8%	15,3%	11 559
Poranění hráze III. a IV. stupně	2,7%	3,5%	2,3%	1,3%	1,8%	1,4%	3,5%	2,8%	1,6%	1 204
Porody ve 22. – 31. týdnu těhotenství	0,0%	1,8%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,6%	1,0%	1,0%	762
Porody ve 32. – 36. týdnu těhotenství	2,0%	6,6%	2,8%	2,9%	3,4%	2,0%	3,8%	4,7%	5,7%	4 291
Porody žen ve věku 35 let a více	24,7%	26,9%	24,7%	24,2%	21,9%	26,2%	19,8%	25,4%	24,2%	18 323

[1)]PCIP – perinatologické centrum intenzivní péče

[2)]Nízkoriziková rodička – věk mezi 20 a 35 lety, jednočetné těhotenství, bez SC v anamnéze, gestační stáří plodu více než 36 týdnů, bez komplikací v těhotenství

Děti - dlouhodobý trend v objemu akutní lůžkové péče v JMK: ošetřovací dny

Děti ve věku 0–4 roky (bez porodu)

Rok	Počet ošetřovacích dní	
	OD celkem	OD s operací
2010	90 678	13 310
2011	91 135	14 512
2012	73 939	12 956
2013	64 770	12 524
2014	61 859	11 160
2015	53 861	12 178
2016	39 255	9 059
2017	39 425	9 811
2018	39 548	9 575
2019	38 398	8 861
2020	28 433	6 274
2021	31 144	6 393
2022	33 866	7 842
2023	30 904	7 318
2024	29 134	6 830
2025	28 853	6 595

2010 -> 2025:

-68 % / -50 %

Děti ve věku 5–14 let

Rok	Počet ošetřovacích dní	
	OD celkem	OD s operací
2010	56 024	18 275
2011	52 663	17 324
2012	51 834	16 702
2013	45 830	14 224
2014	48 134	15 893
2015	45 232	15 027
2016	46 118	14 526
2017	42 978	13 480
2018	44 640	14 136
2019	43 081	14 217
2020	33 113	11 387
2021	34 312	10 635
2022	39 801	12 881
2023	44 135	14 528
2024	41 518	13 637
2025	38 098	12 125

2010 -> 2025:

-32 % / -34 %

Děti ve věku 15–18 let

Rok	Počet ošetřovacích dní	
	OD celkem	OD s operací
2010	35 629	11 543
2011	32 491	11 002
2012	30 521	9 646
2013	25 706	8 696
2014	25 710	8 126
2015	24 024	7 869
2016	24 673	7 864
2017	23 752	7 121
2018	21 801	6 679
2019	23 149	6 654
2020	17 873	5 741
2021	18 160	4 784
2022	22 827	6 721
2023	21 897	6 217
2024	25 211	6 866
2025	24 898	6 468

2010 -> 2025:

-30 % / -44 %

Co nás tedy čeká ?

….. a kdo bude mít nejtěžší úkoly?

Akutní lůžková péče klesá ve své produkci,
a to je dobrá zpráva
… na kterou ale musí reagovat infrastruktura

Objektivní data → nutná restrukturalizace péče

ALE POZOR NA PÉČI O SENIORY A ZEJMÉNA NA CHIRURGICKOU PÉČI

!!

Řešení musí respektovat změnu potřeb stárnoucí populace

Dlouhodobý trend v objemu akutní lůžkové péče v Jihomoravském kraji: hospitalizační případy

Všichni pacienti

Rok	Celkový počet hospitalizací	
	Akutní HP	HP s operací
2010	248 262	73 199
2011	245 131	72 653
2012	249 895	73 690
2013	248 784	71 994
2014	249 914	71 489
2015	245 960	70 749
2016	246 720	70 649
2017	241 985	69 967
2018	238 973	69 497
2019	236 271	69 655
2020	199 961	57 172
2021	198 822	55 747
2022	220 232	69 049
2023	224 403	71 318
2024	224 804	72 421
2025	222 405	73 413

2010 -> 2025:
-10 % / +0 %

Pacienti ve věku věk 65 – 84 let

Rok	Celkový počet hospitalizací	
	Akutní HP	HP s operací
2010	70 046	16 649
2011	70 699	17 233
2012	74 431	17 986
2013	75 907	18 182
2014	77 519	18 416
2015	77 357	18 609
2016	78 144	19 252
2017	77 731	19 541
2018	77 742	19 700
2019	77 762	20 255
2020	67 480	17 075
2021	67 155	17 211
2022	74 660	21 399
2023	78 254	22 284
2024	78 714	22 836
2025	79 473	23 677

2010 -> 2025:
+13 % / +42 %

Pacienti ve věku 84+

Rok	Celkový počet hospitalizací	
	Akutní HP	HP s operací
2010	11 054	1 369
2011	10 950	1 385
2012	12 251	1 540
2013	12 889	1 579
2014	13 488	1 584
2015	14 057	1 724
2016	14 343	1 720
2017	14 162	1 748
2018	14 046	1 824
2019	13 892	1 800
2020	12 483	1 651
2021	11 668	1 506
2022	12 902	1 733
2023	12 740	1 821
2024	12 577	1 790
2025	13 049	1 847

2010 -> 2025:
+18 % / +35 %

Dlouhodobý trend v objemu akutní lůžkové péče v Jihomoravském kraji: hospitalizovaní s úrazy

Všichni pacienti

Rok	Celkový počet hospitalizací	
	Akutní HP	HP s operací
2010	24 391	9 721
2011	24 582	9 763
2012	25 262	9 899
2013	25 331	10 338
2014	24 500	9 721
2015	24 201	9 877
2016	23 846	9 664
2017	23 652	9 752
2018	23 665	9 943
2019	23 152	9 779
2020	20 526	8 901
2021	19 955	8 707
2022	22 779	10 189
2023	23 151	10 298
2024	23 277	10 368
2025	23 974	10 773

2010 -> 2025:
-2 % / +11 %

Pacienti ve věku věk 65 – 84 let

Rok	Celkový počet hospitalizací	
	Akutní HP	HP s operací
2010	5 176	1 951
2011	5 405	2 055
2012	5 709	2 064
2013	5 932	2 243
2014	5 845	2 092
2015	5 852	2 150
2016	5 977	2 199
2017	5 898	2 178
2018	6 209	2 387
2019	6 208	2 315
2020	5 684	2 187
2021	5 662	2 298
2022	6 385	2 561
2023	6 714	2 635
2024	6 696	2 581
2025	6 892	2 680

2010 -> 2025:
+33 % / +37 %

Pacienti ve věku 84+

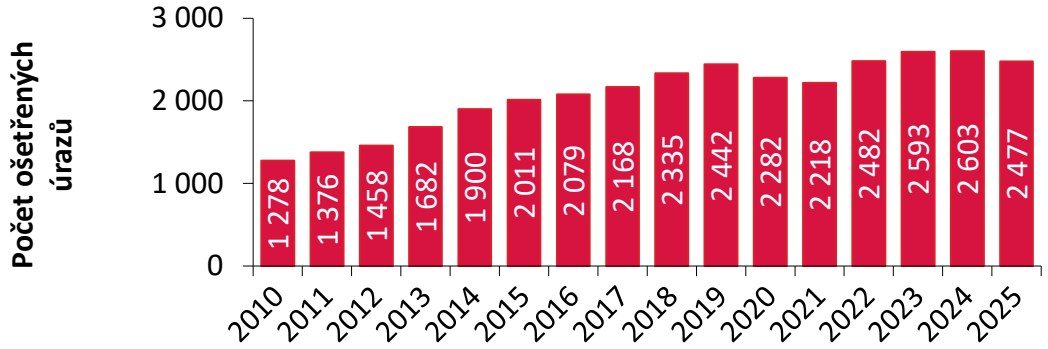
Rok	Celkový počet hospitalizací	
	Akutní HP	HP s operací
2010	1 575	559
2011	1 612	553
2012	1 831	585
2013	1 940	648
2014	1 919	627
2015	2 056	700
2016	2 081	659
2017	2 164	690
2018	2 108	740
2019	2 127	696
2020	2 012	681
2021	1 896	658
2022	2 015	669
2023	2 020	688
2024	2 037	663
2025	2 207	666

2010 -> 2025:
+40 % / +19 %

Celkový počet ošetřených úrazů ZZS* v JMK

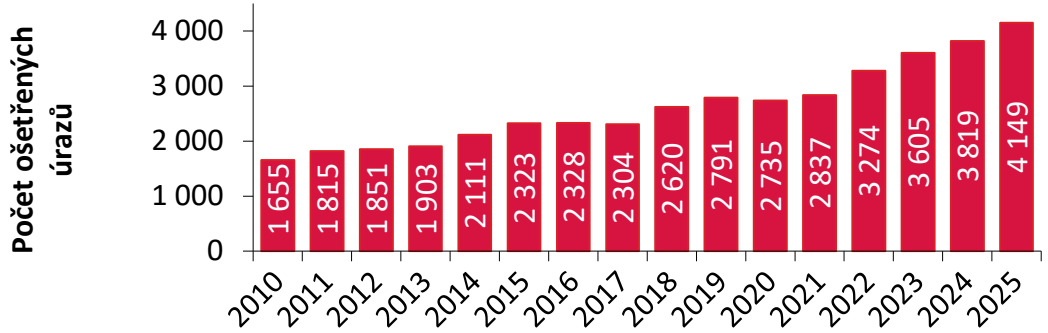
Stárnutí se již projevuje

65-74 let



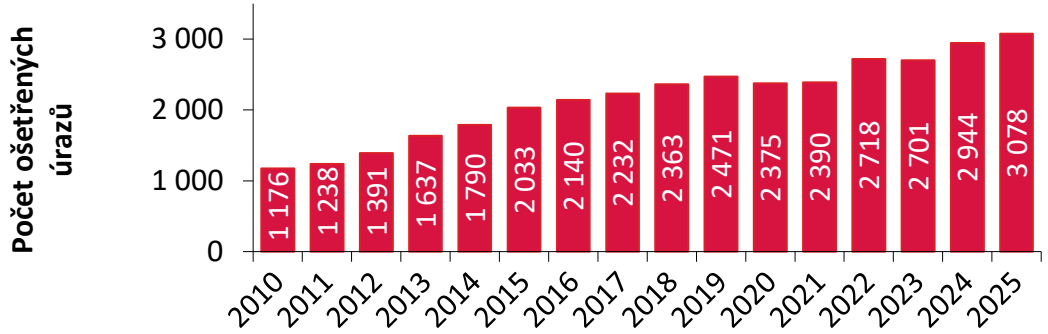
Od roku 2010: +94 %

75-84 let



Od roku 2010: +151 %

85+ let

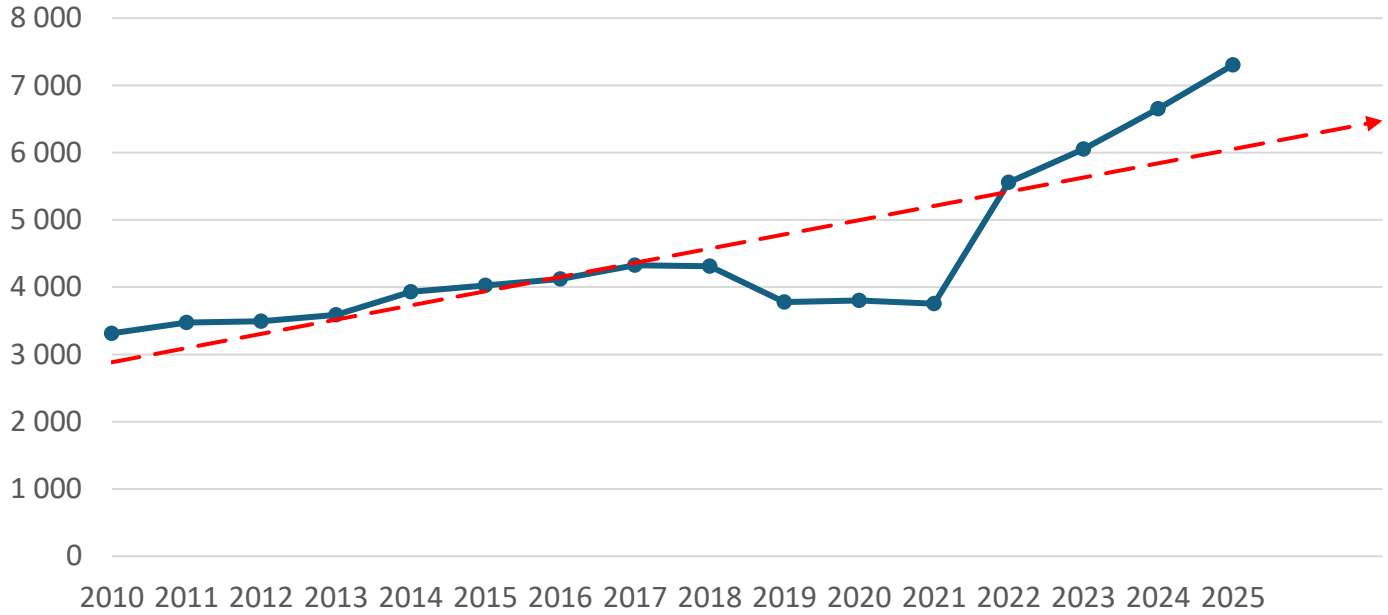


Od roku 2010: +162 %

*Výjezdy ZZS s uvedenou diagnózou S00–T14

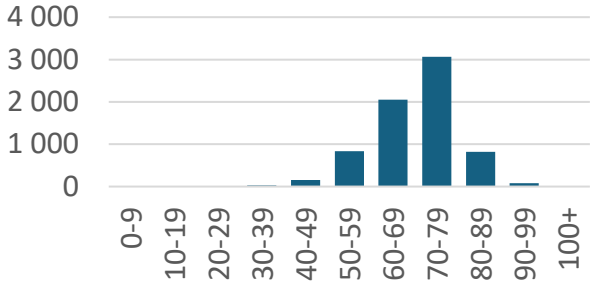
Počet operací kloubů v Jihomoravském kraji dle NRHZS v čase – velké klouby

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS) 2010–2025

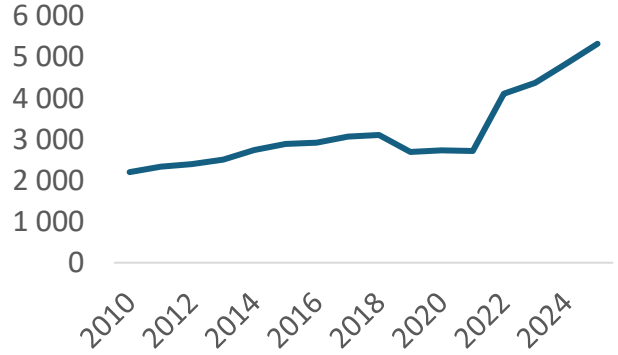


- Celkový počet operací v r. 2025: 7 304
  - Počet u pacientů ve věku 65+: 5 329
  - Počet u pacientů ve věku 75+:2 458
- Průměrný roční nárůst: 266
- **Relativní roční růst: 6 %**
- Absolutní nárůst od r. 2015: 3 276
- Relativní nárůst od r. 2015: 81,3 %

Operovaní dle věku v roce 2025



Trend pro věk 65+



65+: 85 %

(od 2015)

V roce 2018 změna vykazování, od roku 2019 identifikace operací na základě nové metodiky v rámci DRG. Rok 2019 je podhodnocený v důsledku postupného zavádění této metodiky.

Migrace pacientů z JMK za endoprotézou kolene (2023)

Zdroj dat: NRHZS; hodnocen je počet akutních hospitalizací.

	Kraj zdravotnického zařízení														Celkem hospitalizací (N / rok)
	PHA	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	
JMK CELKEM	1,3 %	0,5 %	0,1 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,3 %	0,1 %	7,7 %	**83,6 %**	5,3 %	0,8 %	0,3 %	2 680 (100 %)

Migrace pacientů z JMK za endoprotézou kyčle (2023)

	Kraj zdravotnického zařízení														Celkem hospitalizací (N / rok)
	PHA	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	
JMK CELKEM	1,9 %	0,8 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %	0,1 %	0,0 %	0,2 %	0,3 %	6,0 %	**85,1 %**	4,0 %	1,1 %	0,4 %	3 219 (100 %)

Migrace pacientů z JMK za ortopedickou operací mimo endoprotézu kolene/kyčle (2023)

	Kraj zdravotnického zařízení														Celkem hospitalizací (N / rok)
	PHA	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	
JMK CELKEM	1,2 %	0,2 %	0,2 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %	0,2 %	0,1 %	0,2 %	1,2 %	**92,1 %**	2,8 %	1,4 %	0,4 %	16 909 (100 %)

Migrace pacientů z JMK za endoprotézou kolene (2024)

Zdroj dat: NRHZS; hodnocen je počet akutních hospitalizací.

	Kraj zdravotnického zařízení														Celkem hospitalizací (N / rok)
	PHA	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	
JMK CELKEM	1,3 %	0,4 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %	7,4 %	**84,0 %**	5,5 %	0,8 %	0,3 %	3 065 (100 %)

Migrace pacientů z JMK za endoprotézou kyčle (2024)

	Kraj zdravotnického zařízení														Celkem hospitalizací (N / rok)
	PHA	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	
JMK CELKEM	1,7 %	0,6 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	6,9 %	**85,2 %**	3,8 %	0,8 %	0,4 %	3 420 (100 %)

Migrace pacientů z JMK za ortopedickou operací mimo endoprotézu kolene/kyčle (2024)

	Kraj zdravotnického zařízení														Celkem hospitalizací (N / rok)
	PHA	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	
JMK CELKEM	1,1 %	0,2 %	0,1 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %	0,2 %	0,1 %	0,2 %	1,3 %	**92,0 %**	2,7 %	1,4 %	0,4 %	17 053 (100 %)

Migrace pacientů z JMK za endoprotézou kolene (2025)

Zdroj dat: NRHZS; hodnocen je počet akutních hospitalizací.

	Kraj zdravotnického zařízení														Celkem hospitalizací (N / rok)
	PHA	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	
JMK CELKEM	1,4 %	0,2 %	0,2 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %	0,2 %	7,3 %	**83,6 %**	5,9 %	0,9 %	0,1 %	3 403 (100 %)

Migrace pacientů z JMK za endoprotézou kyčle (2025)

	Kraj zdravotnického zařízení														Celkem hospitalizací (N / rok)
	PHA	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	
JMK CELKEM	1,8 %	0,4 %	0,2 %	0,0 %	0,1 %	0,2 %	0,2 %	0,2 %	0,1 %	5,9 %	**86,2 %**	3,8 %	0,7 %	0,3 %	3 673 (100 %)

Migrace pacientů z JMK za ortopedickou operací mimo endoprotézu kolene/kyčle (2025)

	Kraj zdravotnického zařízení														Celkem hospitalizací (N / rok)
	PHA	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	
JMK CELKEM	1,2 %	0,2 %	0,2 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %	0,2 %	0,2 %	0,2 %	1,3 %	**92,3 %**	2,2 %	1,3 %	0,5 %	17 153 (100 %)

Objem HP s kritickým výkonem* u pacientů s bydlištěm v Jihomoravském kraji dle klinických oblastí (MDC) a kraje poskytovatele ALP, kde byl hospitalizován

* **Zahrnuty hospitalizační případy (HP) z DRG bází typu I a M, které jsou definovány kritickým výkonem**. Tedy pouze HP, kdy hlavní náplní HP bylo poskytnutí invazivního či miniinvazivního výkonu. **Současně vyloučeny MDC pro transplantace, popáleniny a polytraumata**, u kterých je obecně vysoká centralizace, a tedy i vyšší míra migrace.

MDC dle CZ-DRG		Počet HP za roky 2024-2025	% HP z celku**	Počet HP provedených v JMK	Počet HP provedených mimo JMK	% HP z dané MDC
MDC 01	Nemoci a poruchy nervové soustavy	2 642	1,4%	2 416	226	91 / 9
MDC 02	Nemoci a poruchy oka a očních adnex	3 566	1,8%	3 320	246	93 / 7
MDC 03	Nemoci a poruchy ucha, nosu, dutiny ústní a krku	11 227	5,8%	9 738	1 489	87 / 13
MDC 04	Nemoci a poruchy dýchací soustavy	2 114	1,1%	2 031	83	96 / 4
MDC 05	Nemoci a poruchy oběhové soustavy	17 211	8,9%	16 017	1 194	93 / 7
MDC 06	Nemoci a poruchy trávicí soustavy	20 584	10,7%	19 384	1 200	94 / 6
MDC 07	Nemoci a poruchy hepatobiliární soustavy a pankreatu	8 356	4,3%	7 996	360	96 / 4
MDC 08	Nemoci a poruchy muskuloskel. soustavy a pojiv. tkání	46 073	23,9%	41 506	4 567	90 / 10
MDC 09	Nemoci a poruchy kůže, podkožní tkáně a prsu	9 843	5,1%	9 547	296	97 / 3
MDC 10	Nemoci a poruchy endokrinní, metabolické a nutriční	2 692	1,4%	2 300	392	85 / 15
MDC 11	Nemoci a poruchy vylučovací soustavy	13 139	6,8%	12 518	621	95 / 5
MDC 12	Nemoci a poruchy mužské reprodukční soustavy	5 449	2,8%	4 794	655	88 / 12
MDC 13	Nemoci a poruchy ženské reprodukční soustavy	13 205	6,8%	12 502	703	95 / 5
MDC 14	Těhotenství, porod a šestinedělí	20 600	10,7%	19 133	1 467	93 / 7
MDC 15	Novorozenci a stavy vzniklé v perinatálním období	369	0,2%	318	51	86 / 14
MDC 16	Nemoci a poruchy krve, krvetvorných orgánů a imunity	222	0,1%	212	10	95 / 5
MDC 17	Nemoci a poruchy krvetvorby a špatně difer. novotvary	808	0,4%	766	42	95 / 5
MDC 18	Infekční a parazitární nemoci	356	0,2%	347	9	97 / 3
MDC 19	Nemoci a poruchy duševní	240	0,1%	182	58	76 / 24
MDC 21	Alergie, otravy a toxické účinky léků	132	0,1%	123	9	93 / 7
MDC 23	Faktory ovlivňující zdrav. stav a jiný kontakt se ZS	429	0,2%	386	43	90 / 10
MDC 24	Akutní lůžková rehabilitace	10 142	5,3%	9 357	785	92 / 8

** Součet nedává 100 %, neboť jsou prezentovány jen vybrané MDC.

Zdroj: Hospitalizační případy (HP) v letech 2024-2025 v datech NRHZS

Kraj poskytovatele, kde proběhla hospitalizace:

- Jihomoravský kraj
- Jiný kraj

- Celková míra migrace pacientů s bydlištěm v Jihomoravském kraji za invazivními/miniinvazivními výkony do PALP v jiném kraji se pohybuje kolem 5 až 10 %.
- Z četných MDC překračuje míru migrace 10 % pouze MDC 03 Nemoci a poruchy ucha, nosu, dutiny ústní a krku, MDC 10 Nemoci a poruchy endokrinní, metabolické a nutriční a MDC 12 Nemoci a poruchy mužské reprodukční soustavy. U žádné z nich ale není migrace vyšší než 15 %.

Objem HP s kritickým výkonem* realizovaných PALP v Jihomoravském kraji (JMK) - dle klinických oblastí (MDC) a bydliště pacienta

* **Zahrnuty hospitalizační případy (HP) z DRG bází typu I a M, které jsou definovány kritickým výkonem**. Tedy pouze HP, kdy hlavní náplní HP bylo poskytnutí invazivního či miniinvazivního výkonu. **Současně vyloučeny MDC pro transplantace, popáleniny a polytraumata**, u kterých je obecně vysoká centralizace, a tedy i vyšší míra migrace.

MDC dle CZ-DRG		Počet HP za roky 2024-2025	% HP z celku**	Počet HP s bydlištěm v JMK***	Počet HP s bydlištěm mimo JMK	% HP z dané MDC
MDC 01	Nemoci a poruchy nervové soustavy	3 464	1,7%	2 416	1 048	70 / 30
MDC 02	Nemoci a poruchy oka a očních adnex	4 182	2,0%	3 320	862	79 / 21
MDC 03	Nemoci a poruchy ucha, nosu, dutiny ústní a krku	11 451	5,5%	9 738	1 713	85 / 15
MDC 04	Nemoci a poruchy dýchací soustavy	2 411	1,2%	2 031	380	84 / 16
MDC 05	Nemoci a poruchy oběhové soustavy	20 229	9,7%	16 017	4 212	79 / 21
MDC 06	Nemoci a poruchy trávicí soustavy	21 669	10,4%	19 384	2 285	89 / 11
MDC 07	Nemoci a poruchy hepatobiliární soustavy a pankreatu	8 862	4,3%	7 996	866	90 / 10
MDC 08	Nemoci a poruchy muskuloskel. soustavy a pojiv. tkání	49 415	23,8%	41 506	7 909	84 / 16
MDC 09	Nemoci a poruchy kůže, podkožní tkáně a prsu	11 808	5,7%	9 547	2 261	81 / 19
MDC 10	Nemoci a poruchy endokrinní, metabolické a nutriční	2 776	1,3%	2 300	476	83 / 17
MDC 11	Nemoci a poruchy vylučovací soustavy	13 499	6,5%	12 518	981	93 / 7
MDC 12	Nemoci a poruchy mužské reprodukční soustavy	5 353	2,6%	4 794	559	90 / 10
MDC 13	Nemoci a poruchy ženské reprodukční soustavy	13 572	6,5%	12 502	1 070	92 / 8
MDC 14	Těhotenství, porod a šestinedělí	20 903	10,1%	19 133	1 770	92 / 8
MDC 15	Novorozenci a stavy vzniklé v perinatálním období	487	0,2%	318	169	65 / 35
MDC 16	Nemoci a poruchy krve, krvetvorných orgánů a imunity	257	0,1%	212	45	82 / 18
MDC 17	Nemoci a poruchy krvetvorby a špatně difer. novotvary	1 052	0,5%	766	286	73 / 27
MDC 18	Infekční a parazitární nemoci	365	0,2%	347	18	95 / 5
MDC 19	Nemoci a poruchy duševní	266	0,1%	182	84	68 / 32
MDC 21	Alergie, otravy a toxické účinky léků	164	0,1%	123	41	75 / 25
MDC 23	Faktory ovlivňující zdrav. stav a jiný kontakt se ZS	522	0,3%	386	136	74 / 26
MDC 24	Akutní lůžková rehabilitace	10 326	5,0%	9 357	969	91 / 9

** Součet nedává 100 %, neboť jsou prezentovány jen vybrané MDC. *** Uvažovány jsou pouze pacienti s uvedeným bydlištěm

Zdroj: Hospitalizační případy (HP) v letech 2024-2025 v datech NRHZS s uvedeným bydlištěm

Kraj bydliště pacienta:
- Jihomoravský kraj
- Jiný kraj

- Výsledky ukazují, že poskytovatelé ALP v Jihomoravském kraji se věnují pacientům s bydlištěm v Jihomoravském kraji zhruba z 85 %.
- V absolutních číslech je pak nejvíce HP pacientů z jiných krajů pozorováno v MDC 08 (7 909 HP) a MDC 05 (4 212 HP)

ALP poskytovaná fakultními nemocnicemi Jihomoravského kraje dle CZ-DRG odpovídá produkci fakultních nemocnic v ČR

Zdroj: **NRHZS 2024-2025,** hodnoceny všechny HP včetně cizinců, hodnoceny pouze vybrané (nejčetnější) MDC

MDC dle CZ-DRG		Fakultní nemocnice Brno		Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně		Fakultní nemocnice v ČR		Rozsah % zastoupení u fakultních nemocnic ČR	
		Počet HP celkem	% HP z celku*	Počet HP celkem	% HP z celku*	Průměrný počet HP	% HP z celku*	min	max
MDC 01	Nemoci a poruchy nervové soustavy	10 864	7,7%	6 160	10,8%	6 948	8,2%	5,2%	11,1%
MDC 02	Nemoci a poruchy oka a očních adnex	3 889	2,8%	318	0,6%	1 730	1,9%	**0,6%**	4,1%
MDC 03	Nemoci a poruchy ucha, nosu, úst a hrdla	8 868	6,3%	3 065	5,4%	4 858	5,4%	3,9%	7,2%
MDC 04	Nemoci a poruchy dýchací soustavy	7 588	5,4%	2 376	4,2%	4 753	5,5%	3,8%	10,2%
MDC 05	Nemoci a poruchy oběhové soustavy	10 530	7,5%	11 330	19,8%	10 136	11,8%	2,9%	**19,8%**
MDC 06	Nemoci a poruchy trávicí soustavy	11 357	8,1%	4 407	7,7%	7 366	8,5%	6,1%	11,5%
MDC 07	Nemoci a poruchy hepatobiliární soustavy a pankreatu	3 864	2,8%	2 000	3,5%	3 115	3,8%	2,7%	6,0%
MDC 08	Nemoci a poruchy muskuloskel. soustavy a pojiv. tkání	15 409	11,0%	9 769	17,1%	11 292	13,6%	4,5%	22,1%
MDC 09	Nemoci a poruchy kůže, podkožní tkáně a prsu	4 400	3,1%	5 425	9,5%	3 807	4,6%	2,3%	**9,5%**
MDC 10	Nemoci a poruchy endokrinní, metabolické a nutriční	3 298	2,4%	1 249	2,2%	2 683	3,0%	1,9%	5,5%
MDC 11	Nemoci a poruchy vylučovací soustavy	6 313	4,5%	4 281	7,5%	4 809	5,8%	4,2%	**7,5%**
MDC 12	Nemoci a poruchy mužské reprodukční soustavy	1 983	1,4%	1 670	2,9%	1 752	2,1%	**1,4%**	3,3%
MDC 13	Nemoci a poruchy ženské reprodukční soustavy	6 950	5,0%	45	0,1%	3 689	4,2%	**0,1%**	9,0%
MDC 14	Těhotenství, porod a šestinedělí	12 234	8,7%	0	0,0%	5 420	5,8%	**0,0%**	9,2%
MDC 15	Novorozenci a stavy vzniklé v perinatálním období	10 423	7,4%	0	0,0%	5 095	5,5%	**0,0%**	7,7%
MDC 16	Nemoci a poruchy krve, krvetvorných orgánů a imunity	1 932	1,4%	453	0,8%	987	1,1%	0,7%	**1,4%**
MDC 17	Nemoci a poruchy krvetvorby a špatně difer. novotvary	3 863	2,8%	390	0,7%	1 938	2,0%	0,6%	4,0%
MDC 18	Infekční a parazitární nemoci	1 813	1,3%	464	0,8%	1 021	1,2%	0,7%	2,0%
MDC 19	Nemoci a poruchy duševní	3 246	2,3%	225	0,4%	1 685	1,9%	0,1%	4,7%
MDC 20	Nadužívání alkoholu, léků a drog	867	0,6%	144	0,3%	527	0,6%	0,2%	1,8%
MDC 21	Alergie, otravy a toxické účinky léků	1 224	0,9%	485	0,8%	583	0,7%	0,3%	1,1%
MDC 23	Faktory ovlivňující zdrav. stav a jiný kontakt se ZS	4 084	2,9%	703	1,2%	1 029	1,0%	0,0%	**2,9%**
MDC 24	Akutní lůžková rehabilitace	2 911	2,1%	1 364	2,4%	1 517	1,8%	0,0%	3,6%

*Součet nedává 100 %, pro přehlednost jsou zobrazeny pouze nejčetnější MDC.

ALP poskytovaná fakultními nemocnicemi Jihomoravského kraje dle CZ-DRG – porovnání struktury ALP s kritickým výkonem

Zdroj: **NRHZS 2024-2025,** hodnoceny všechny HP včetně cizinců, hodnoceny pouze vybrané (nejčetnější) MDC

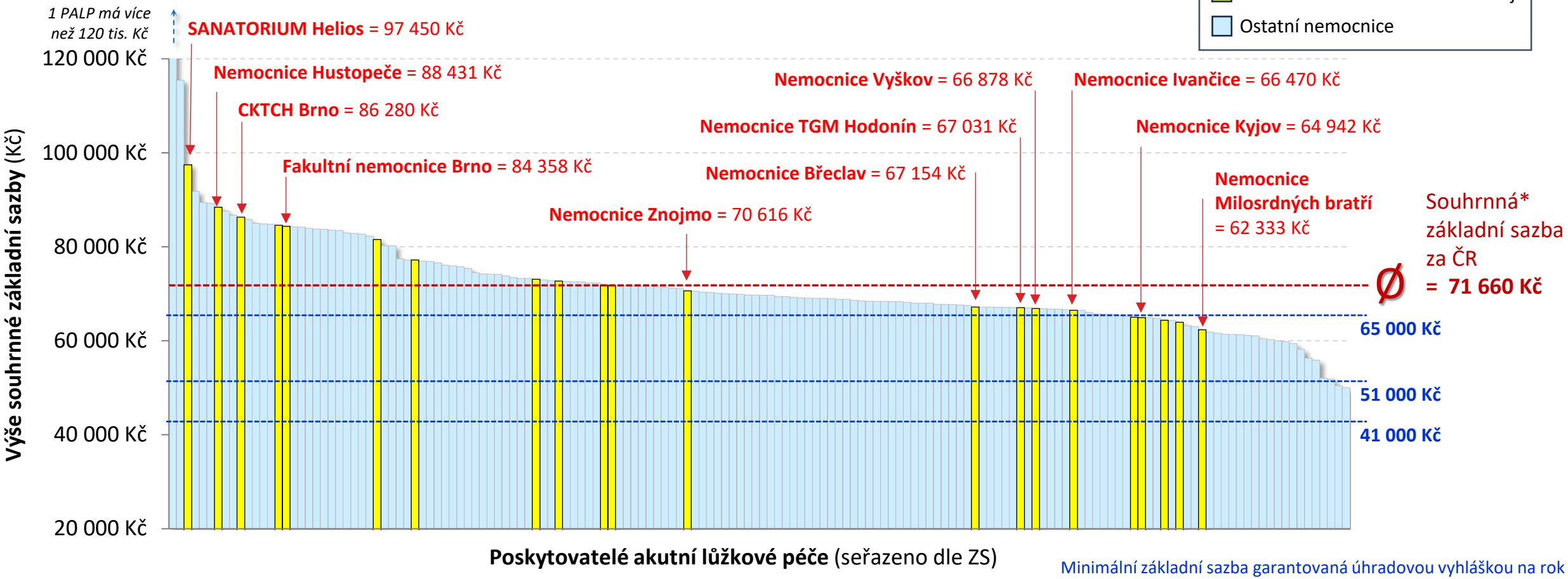
MDC dle CZ-DRG		Fakultní nemocnice Brno		FN u sv. Anny v Brně		Fakultní nemocnice ČR		Rozsah % zastoupení u fakultních nemocnic ČR	
		Počet HP s kritickým výkonem	% HP s krit. výkonem z celku dané MDC	Počet HP s kritickým výkonem	% HP s krit. výkonem z celku dané MDC	Počet HP s kritickým výkonem	% HP s krit. výkonem z celku dané MDC	min	max
MDC 01	Nemoci a poruchy nervové soustavy	1 780	16,4%	1 662	27,0%	1 326	19,5%	1,2%	51,9%
MDC 02	Nemoci a poruchy oka a očních adnex	2 795	71,9%	228	71,7%	1 319	74,5%	52,0%	88,9%
MDC 03	Nemoci a poruchy ucha, nosu, úst a hrdla	5 798	65,4%	1 711	55,8%	3 352	68,3%	49,4%	84,2%
MDC 04	Nemoci a poruchy dýchací soustavy	886	11,7%	546	23,0%	889	18,5%	11,0%	28,3%
MDC 05	Nemoci a poruchy oběhové soustavy	5 549	52,7%	7 946	70,1%	5 742	50,3%	7,0%	70,8%
MDC 06	Nemoci a poruchy trávicí soustavy	5 019	44,2%	2 261	51,3%	3 655	51,7%	40,8%	75,7%
MDC 07	Nemoci a poruchy hepatobiliární soustavy a pankreatu	2 173	56,2%	817	40,9%	1 593	50,4%	37,3%	62,0%
MDC 08	Nemoci a poruchy muskuloskel. soustavy a pojiv. tkání	12 273	79,6%	8 494	86,9%	8 794	75,7%	48,7%	90,3%
MDC 09	Nemoci a poruchy kůže, podkožní tkáně a prsu	2 500	56,8%	3 335	61,5%	2 149	54,1%	39,6%	72,9%
MDC 10	Nemoci a poruchy endokrinní, metabolické a nutriční	850	25,8%	601	48,1%	844	31,3%	11,3%	60,9%
MDC 11	Nemoci a poruchy vylučovací soustavy	3 645	57,7%	2 661	62,2%	2 715	56,6%	48,8%	70,4%
MDC 12	Nemoci a poruchy mužské reprodukční soustavy	1 606	81,0%	945	56,6%	1 395	79,8%	**56,6%**	91,9%
MDC 13	Nemoci a poruchy ženské reprodukční soustavy	4 365	62,8%	4	8,9%	2 963	74,7%	**8,9%**	95,0%
MDC 14	Těhotenství, porod a šestinedělí	11 023	90,1%	0	0,0%	4 816	88,1%	74,8%	95,4%
MDC 15	Novorozenci a stavy vzniklé v perinatálním období	510	4,9%	0	0,0%	351	7,1%	2,1%	15,9%
MDC 16	Nemoci a poruchy krve, krvetvorných orgánů a imunity	113	5,8%	32	7,1%	98	9,7%	4,6%	17,3%
MDC 17	Nemoci a poruchy krvetvorby a špatně difer. novotvary	513	13,3%	151	38,7%	352	25,1%	10,5%	50,6%
MDC 18	Infekční a parazitární nemoci	81	4,5%	21	4,5%	66	6,5%	4,2%	13,0%
MDC 19	Nemoci a poruchy duševní	170	5,2%	55	24,4%	78	9,8%	0,0%	66,0%
MDC 20	Nadužívání alkoholu, léků a drog	0	0,0%	0	0,0%	1	0,1%	**0,0%**	0,4%
MDC 21	Alergie, otravy a toxické účinky léků	57	4,7%	40	8,2%	42	7,2%	2,5%	16,7%
MDC 23	Faktory ovlivňující zdrav. stav a jiný kontakt se ZS	197	4,8%	82	11,7%	165	20,9%	4,1%	42,5%
MDC 24	Akutní lůžková rehabilitace	2 911	100,0%	1 364	100,0%	1 517	100,0%	**100,0%**	**100,0%**

Základní sazby (ZS) jednotlivých poskytovatelů akutní lůžkové péče (PALP) v ČR v roce 2024

ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

N = 156 PALP s alespoň 100 HP za rok 2024

- Souhrnné ZS se u 11 nemocnic v rámci Jihomoravského kraje nacházely v roce 2024 nad průměrem PALP ČR.
- Výrazněji podprůměrnou hodnotu pak vykázalo pět nemocnic na území Jihomoravského kraje.



* Souhrnná základní sazba je vypočítána jako vážený průměr základních sazeb pro jednotlivé pojišťovny, přičemž váhy pro jednotlivé základní sazby jsou dány objemem produkce dané pojišťovny dle dat NRHZS.

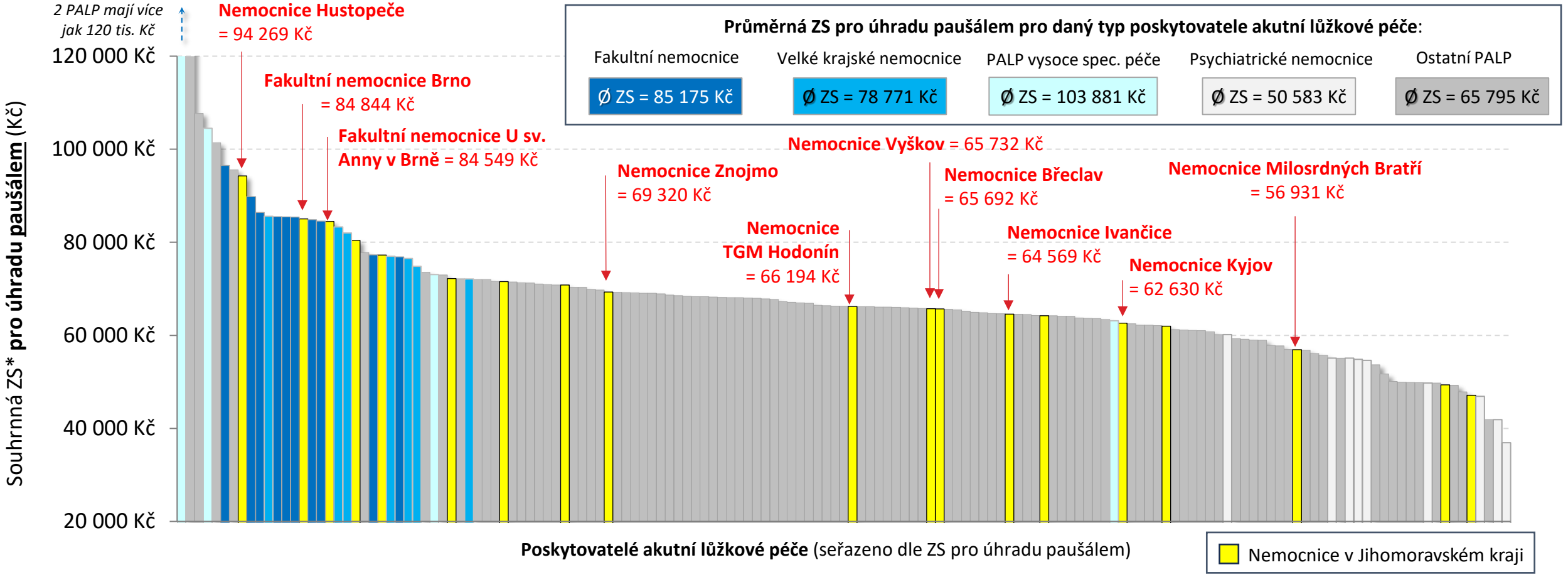
Minimální základní sazba garantovaná úhradovou vyhláškou na rok 2024 pro **paušální úhradu**. *Poznámka: minimální ZS 65 000 Kč je pro PALP, který má statut CVS traumatologické péče a zároveň alespoň další tři statuty CVSP nebo má alespoň šest různých statutů CVSP.*

Základní sazby (ZS) pro úhradu globálním paušálem jednotlivých poskytovatelů akutní lůžkové péče (PALP) v ČR v roce 2024 - dle typu PALP

ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na tomto odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

N = 156 PALP s alespoň 100 HP za rok 2024

- Deset PALP v Jihomoravském kraji vykazuje souhrnnou ZS pro úhradu paušálem nad průměrnou hodnotou pro kategorii ostatních PALP.



Průměrná ZS pro úhradu paušálem pro daný typ poskytovatele akutní lůžkové péče:

Fakultní nemocnice	Velké krajské nemocnice	PALP vysoce spec. péče	Psychiatrické nemocnice	Ostatní PALP
Ø ZS = 85 175 Kč	Ø ZS = 78 771 Kč	Ø ZS = 103 881 Kč	Ø ZS = 50 583 Kč	Ø ZS = 65 795 Kč

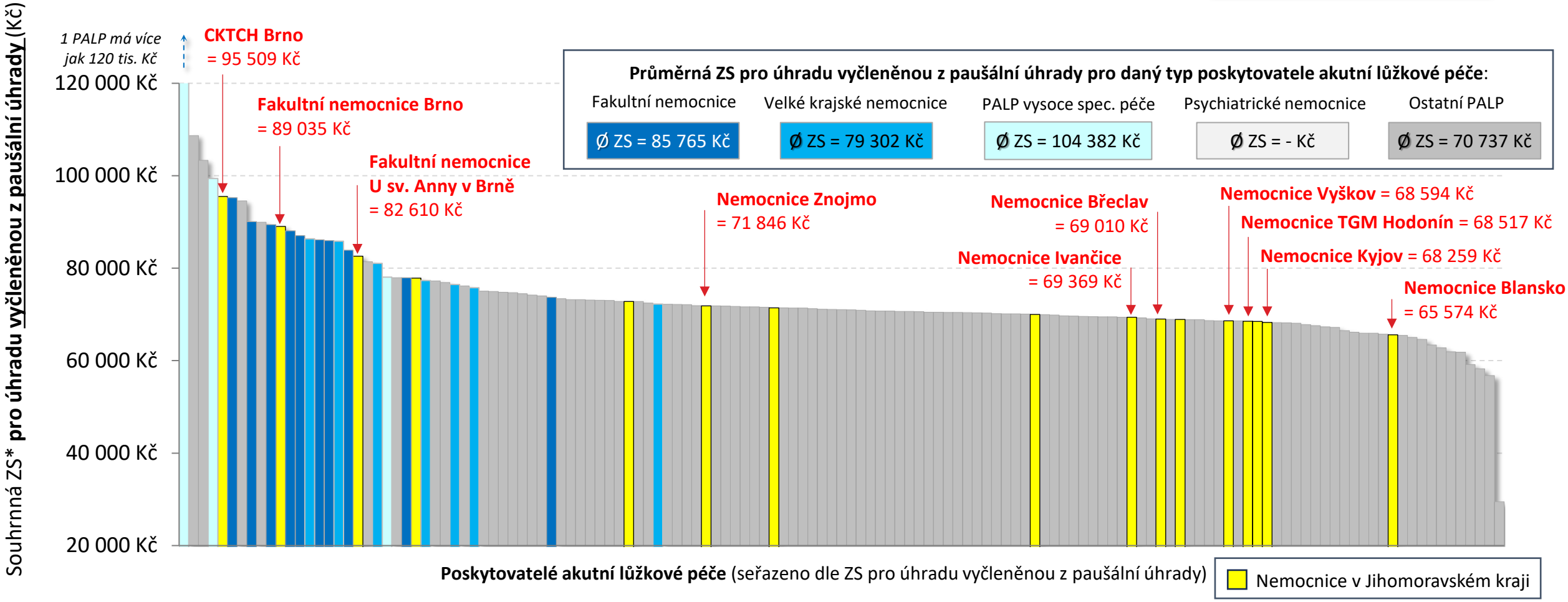
* Souhrnná základní sazba je vypočítána jako vážený průměr základních sazeb pro jednotlivé pojišťovny, přičemž váhy pro jednotlivé základní sazby jsou dány objemem produkce dané pojišťovny dle dat NRHZS.

Základní sazby (ZS) pro úhradu vyčleněnou z paušální úhrady jednotlivých poskytovatelů akutní lůžkové péče (PALP) v ČR v roce 2024 - dle typu PALP

ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na tomto odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

- Nad průměrem v rámci kategorie ostatních PALP se pohybuje sedm PALP na území Jihomoravského kraje.
- Nemocnice Blansko vykazuje nejnižší ZS pro úhradu vyčleněnou z paušální úhrady v Jihomoravském kraji.

N = 156 PALP s alespoň 100 HP za rok 2024



* Souhrnná základní sazba je vypočítána jako vážený průměr základních sazeb pro jednotlivé pojišťovny, přičemž váhy pro jednotlivé základní sazby jsou dány objemem produkce dané pojišťovny dle dat NRHZS.

Základní sazby (ZS) pro úhradu případovým paušálem jednotlivých poskytovatelů akutní lůžkové péče (PALP) v ČR v roce 2024 - dle typu PALP

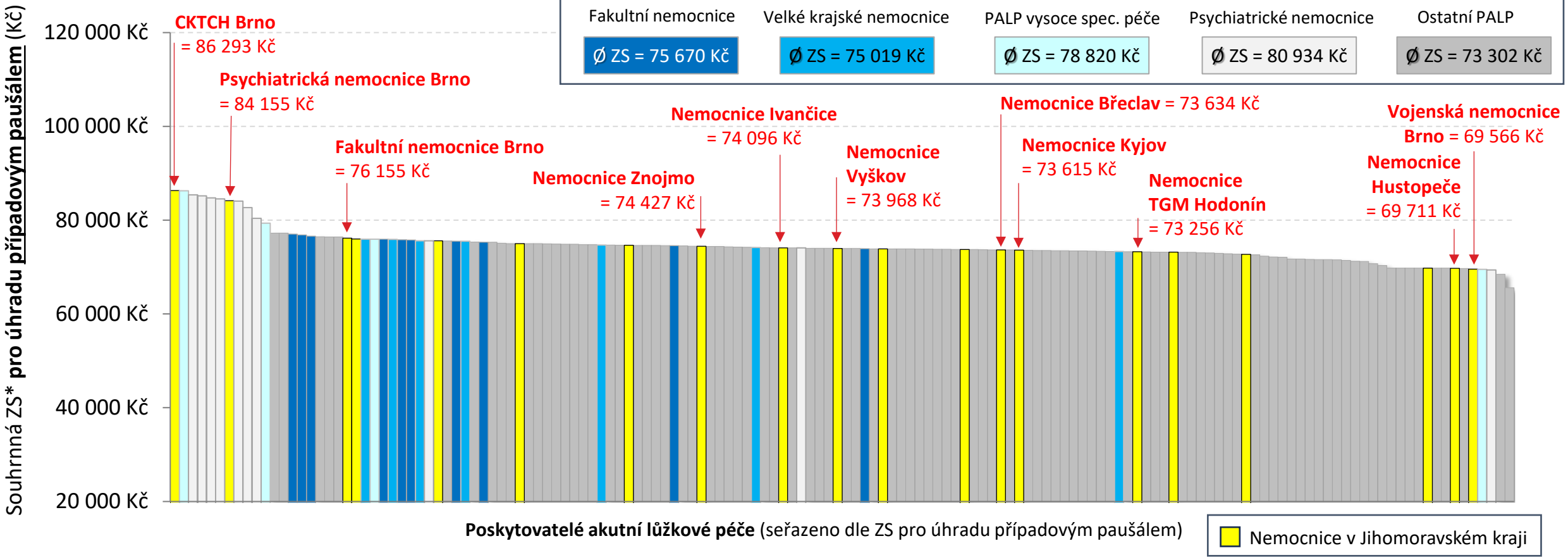
ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na tomto odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

N = 156 PALP s alespoň 100 HP za rok 2024

- Stejně jako v ostatní krajích ČR i v Jihomoravském kraji mají základní sazby pro úhradu případovým paušálem malou variabilitu. Odchylky tvoří CKTCH Brno a Psychiatrická nemocnice Brno, která mají ZS pro úhradu případovým paušálem přibližně o 10 000 Kč vyšší než ostatní nemocnice Jihomoravského kraje.

Průměrná ZS pro úhradu případovým paušálem pro daný typ poskytovatele akutní lůžkové péče:

Fakultní nemocnice	Velké krajské nemocnice	PALP vysoce spec. péče	Psychiatrické nemocnice	Ostatní PALP
Ø ZS = 75 670 Kč	Ø ZS = 75 019 Kč	Ø ZS = 78 820 Kč	Ø ZS = 80 934 Kč	Ø ZS = 73 302 Kč



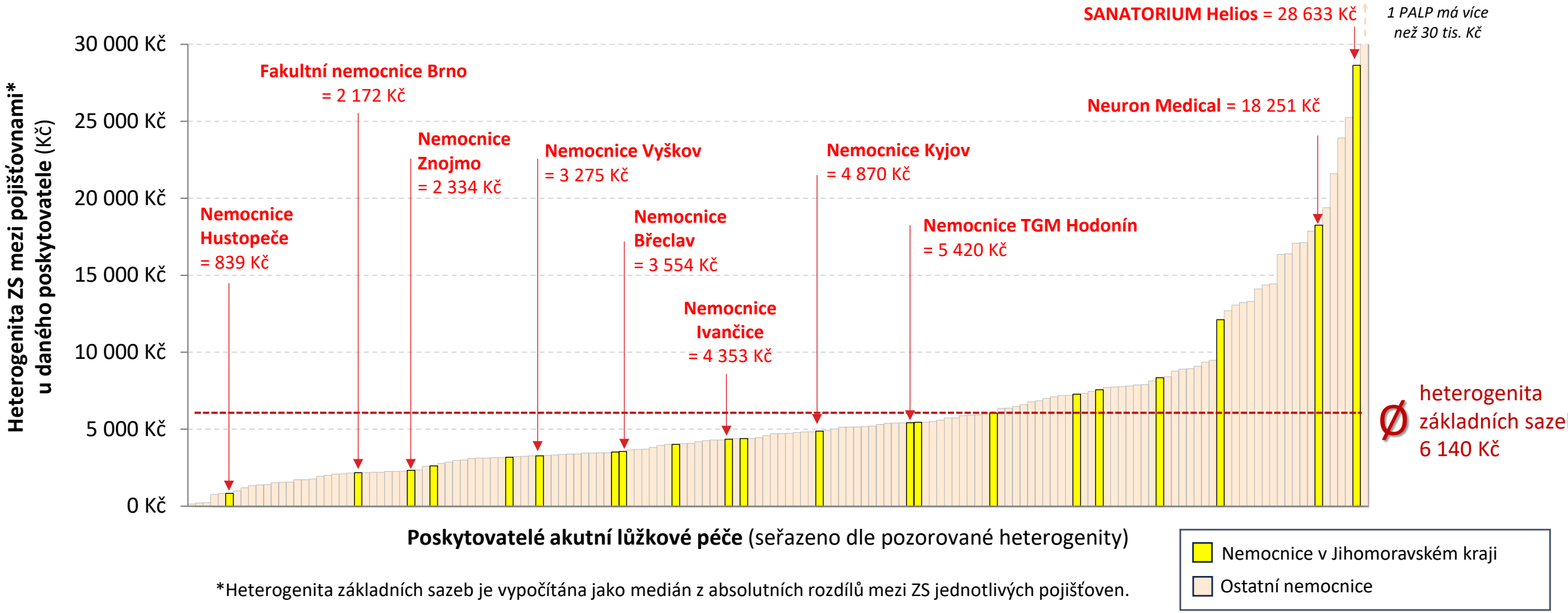
* Souhrnná základní sazba je vypočítána jako vážený průměr základních sazeb pro jednotlivé pojišťovny, přičemž váhy pro jednotlivé základní sazby jsou dány objemem produkce dané pojišťovny dle dat NRHZS.

Heterogenita základních sazeb (ZS) uvnitř zdravotnických zařízení v roce 2024

ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na tomto odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

N = 156 PALP s alespoň 100 HP za rok 2024

- Šest poskytovatelů ALP na území Jihomoravského kraje dosahuje vyšší než průměrné hodnoty heterogenity ZS.



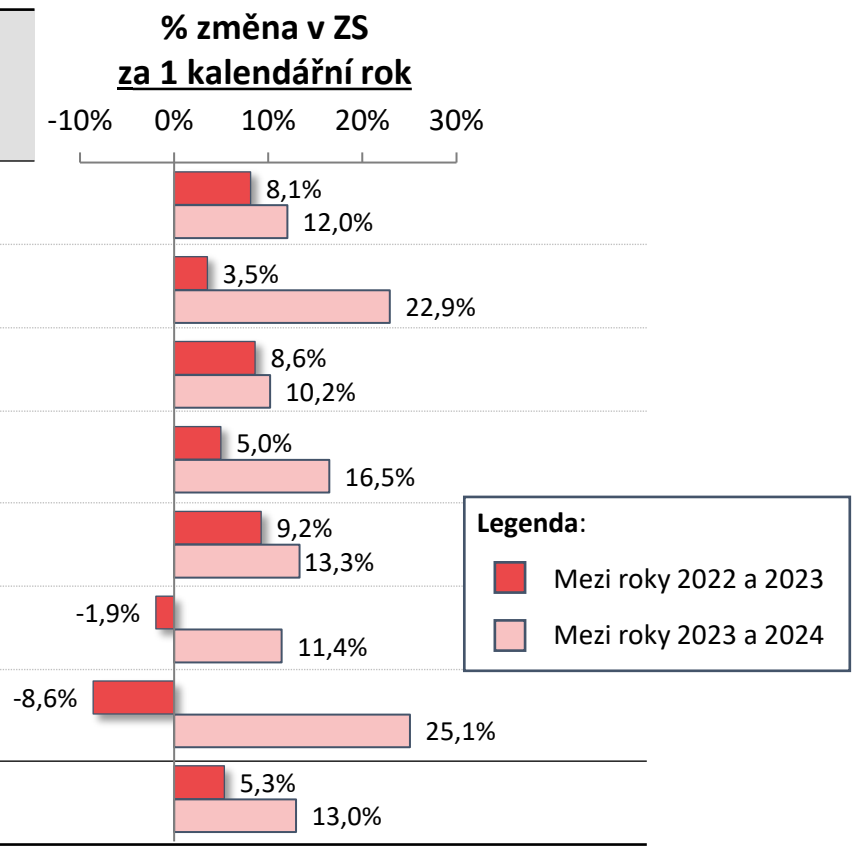
*Heterogenita základních sazeb je vypočítána jako medián z absolutních rozdílů mezi ZS jednotlivých pojišťoven.

Fakultní nemocnice Brno: základní sazby (ZS) v letech 2022, 2023 a 2024

ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

- Mezi roky 2022 a 2023 narostla průměrná úhrada za 1 CM bod o 5,3 %. Mezi roky 2023 a 2024 pak o 13,0 %.
- Výrazný nárůst základních sazeb mezi roky 2023 a 2024 vidíme napříč všemi zdravotními pojišťovnami.

Zdravotní pojišťovna	Základní sazba pro úhradu v daném roce		
	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
111 Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR	70 792 Kč	76 540 Kč	85 746 Kč
201 Vojenská zdravotní pojišťovna ČR	64 928 Kč	67 227 Kč	82 636 Kč
205 Česká průmyslová zdravotní pojišťovna	69 838 Kč	75 852 Kč	83 577 Kč
207 Oborová zdravotní pojišťovna zaměstnanců bank, pojišťoven a stavebnictví	68 690 Kč	72 098 Kč	83 992 Kč
209 Zaměstnanecká pojišťovna ŠKODA	62 665 Kč**	68 460 Kč**	77 571 Kč**
211 Zdravotní pojišťovna Ministerstva vnitra ČR	74 486 Kč	73 051 Kč	81 406 Kč
213 Revírní bratrská pokladna, zdravotní pojišťovna	72 344 Kč	66 131 Kč	82 708 Kč
Souhrnná ZS* za všechny pojišťovny	70 895 Kč	74 679 Kč	84 358 Kč



* Souhrnná základní sazba je vypočítána jako vážený průměr základních sazeb pro jednotlivé pojišťovny, přičemž váhy pro jednotlivé základní sazby jsou dány objemem produkce dané pojišťovny dle dat NRHZS.

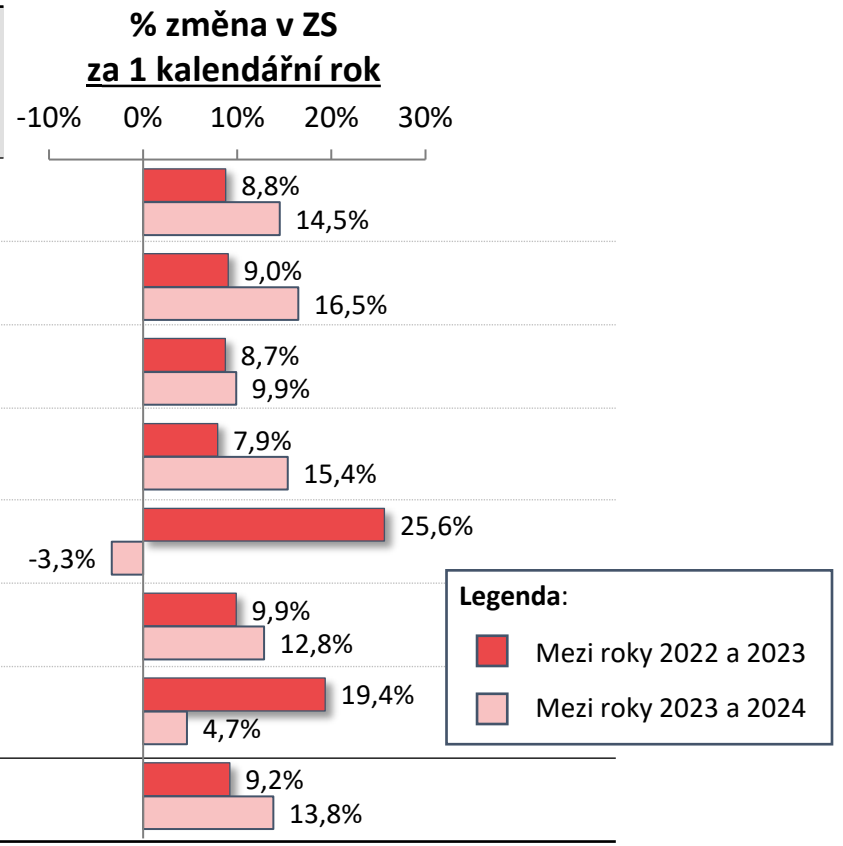
** U dané pojišťovny bylo danou základní sazbou hrazeno méně jak 50 HP.

Fakultní nemocnice U sv. Anny v Brně: základní sazby (ZS) v letech 2022, 2023 a 2024

ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

- Mezi roky 2022 a 2023 narostla průměrná úhrada za 1 CM bod o 9,2 %. Mezi roky 2023 a 2024 pak o téměř 14 %.
- Meziroční nárůsty základních sazeb jsou však výrazně heterogenní napříč zdravotními pojišťovnami.

Zdravotní pojišťovna	Základní sazba pro úhradu v daném roce		
	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
111 Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR	66 049 Kč	71 851 Kč	82 286 Kč
201 Vojenská zdravotní pojišťovna ČR	63 422 Kč	69 148 Kč	80 555 Kč
205 Česká průmyslová zdravotní pojišťovna	65 430 Kč	71 146 Kč	78 180 Kč
207 Oborová zdravotní pojišťovna zaměstnanců bank, pojišťoven a stavebnictví	66 778 Kč	72 065 Kč	83 130 Kč
209 Zaměstnanecká pojišťovna ŠKODA	61 755 Kč**	77 587 Kč**	74 997 Kč**
211 Zdravotní pojišťovna Ministerstva vnitra ČR	65 519 Kč	72 008 Kč	81 254 Kč
213 Revírní bratrská pokladna, zdravotní pojišťovna	60 088 Kč	71 719 Kč	75 066 Kč
Souhrnná ZS* za všechny pojišťovny	65 601 Kč	71 643 Kč	81 562 Kč



* Souhrnná základní sazba je vypočítána jako vážený průměr základních sazeb pro jednotlivé pojišťovny, přičemž váhy pro jednotlivé základní sazby jsou dány objemem produkce dané pojišťovny dle dat NRHZS.

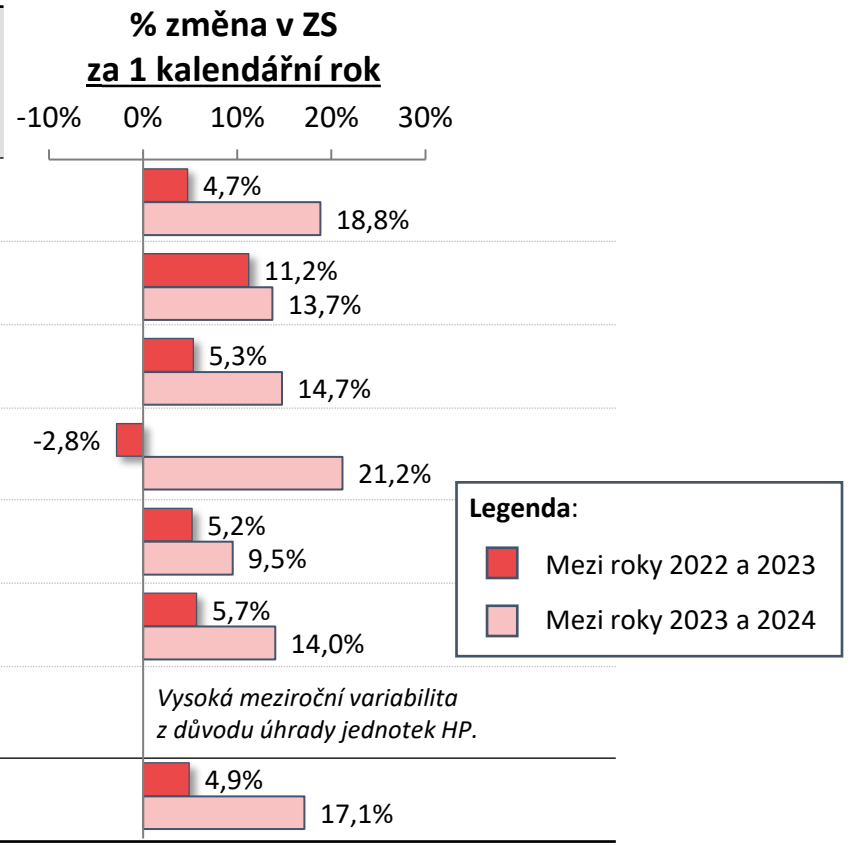
** U dané pojišťovny bylo danou základní sazbou hrazeno méně jak 50 HP.

Nemocnice Znojmo, p.o.: základní sazby (ZS) v letech 2022, 2023 a 2024

ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

- Mezi roky 2022 a 2023 narostla průměrná úhrada za 1 CM bod o cca 5 %. Mezi roky 2023 a 2024 pak o více než 17 %.
- Výrazný nárůst základních sazeb mezi roky 2023 a 2024 vidíme napříč všemi zdravotními pojišťovnami.

Zdravotní pojišťovna	Základní sazba pro úhradu v daném roce		
	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
111 Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR	59 602 Kč	62 415 Kč	74 170 Kč
201 Vojenská zdravotní pojišťovna ČR	52 535 Kč	58 426 Kč	66 449 Kč
205 Česká průmyslová zdravotní pojišťovna	54 570 Kč	57 472 Kč	65 943 Kč
207 Oborová zdravotní pojišťovna zaměstnanců bank, pojišťoven a stavebnictví	55 607 Kč	54 030 Kč	65 463 Kč
209 Zaměstnanecká pojišťovna ŠKODA	65 086 Kč**	68 460 Kč**	74 970 Kč**
211 Zdravotní pojišťovna Ministerstva vnitra ČR	54 678 Kč	57 774 Kč	65 881 Kč
213 Revírní bratrská pokladna, zdravotní pojišťovna	-	39 842 Kč	64 115 Kč
Souhrnná ZS* za všechny pojišťovny	57 485 Kč	60 291 Kč	70 616 Kč



* Souhrnná základní sazba je vypočítána jako vážený průměr základních sazeb pro jednotlivé pojišťovny, přičemž váhy pro jednotlivé základní sazby jsou dány objemem produkce dané pojišťovny dle dat NRHZS.

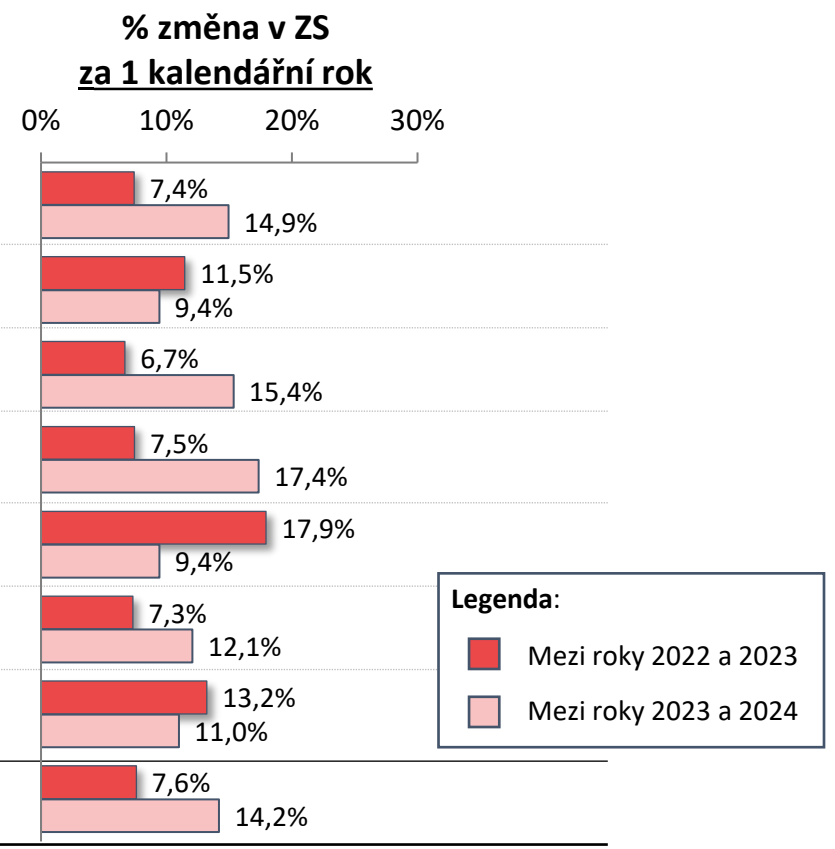
** U dané pojišťovny bylo danou základní sazbou hrazeno méně jak 50 HP.

Nemocnice Břeclav, p.o.: základní sazby (ZS) v letech 2022, 2023 a 2024

ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

- Mezi roky 2022 a 2023 narostla průměrná úhrada za 1 CM bod o téměř 8 %. Mezi roky 2023 a 2024 pak o více než 14 %.
- S výjimkou ZP Škoda vidíme v čase poměrně konzistentní zvyšování základních sazeb napříč zdravotními pojišťovnami.

Zdravotní pojišťovna	Základní sazba pro úhradu v daném roce		
	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
111 Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR	55 506 Kč	59 623 Kč	68 529 Kč
201 Vojenská zdravotní pojišťovna ČR	52 239 Kč	58 226 Kč	63 713 Kč
205 Česká průmyslová zdravotní pojišťovna	52 231 Kč	55 718 Kč	64 271 Kč
207 Oborová zdravotní pojišťovna zaměstnanců bank, pojišťoven a stavebnictví	54 454 Kč	58 514 Kč	68 666 Kč
209 Zaměstnanecká pojišťovna ŠKODA	58 051 Kč**	68 460 Kč**	74 927 Kč**
211 Zdravotní pojišťovna Ministerstva vnitra ČR	54 142 Kč	58 104 Kč	65 112 Kč
213 Revírní bratrská pokladna, zdravotní pojišťovna	52 590 Kč	59 536 Kč	66 079 Kč
Souhrnná ZS* za všechny pojišťovny	54 659 Kč	58 812 Kč	67 154 Kč



* Souhrnná základní sazba je vypočítána jako vážený průměr základních sazeb pro jednotlivé pojišťovny, přičemž váhy pro jednotlivé základní sazby jsou dány objemem produkce dané pojišťovny dle dat NRHZS.

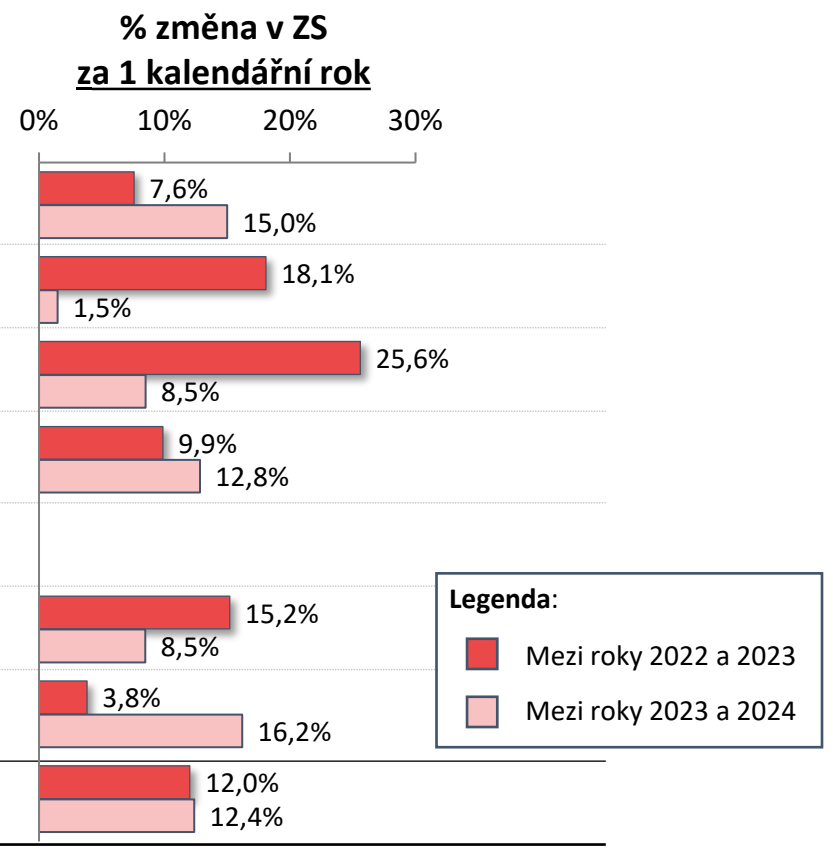
** U dané pojišťovny bylo danou základní sazbou hrazeno méně jak 50 HP.

Nemocnice Kyjov, p.o.: základní sazby (ZS) v letech 2022, 2023 a 2024

ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

- Mezi roky 2022 a 2023 narostla průměrná úhrada za 1 CM bod o 12,0 %. Mezi roky 2023 a 2024 pak o 12,4 %.
- Meziroční nárůsty základních sazeb jsou však výrazně heterogenní napříč zdravotními pojišťovnami.

Zdravotní pojišťovna	Základní sazba pro úhradu v daném roce		
	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
111 Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR	54 743 Kč	58 890 Kč	67 722 Kč
201 Vojenská zdravotní pojišťovna ČR	47 679 Kč	56 295 Kč	57 123 Kč
205 Česká průmyslová zdravotní pojišťovna	45 078 Kč	56 614 Kč	61 426 Kč
207 Oborová zdravotní pojišťovna zaměstnanců bank, pojišťoven a stavebnictví	50 214 Kč	55 175 Kč	62 247 Kč
209 Zaměstnanecká pojišťovna ŠKODA	-	-	-
211 Zdravotní pojišťovna Ministerstva vnitra ČR	48 994 Kč	56 436 Kč	61 218 Kč
213 Revírní bratrská pokladna, zdravotní pojišťovna	54 960 Kč	57 058 Kč	66 296 Kč
Souhrnná ZS* za všechny pojišťovny	51 593 Kč	57 794 Kč	64 942 Kč



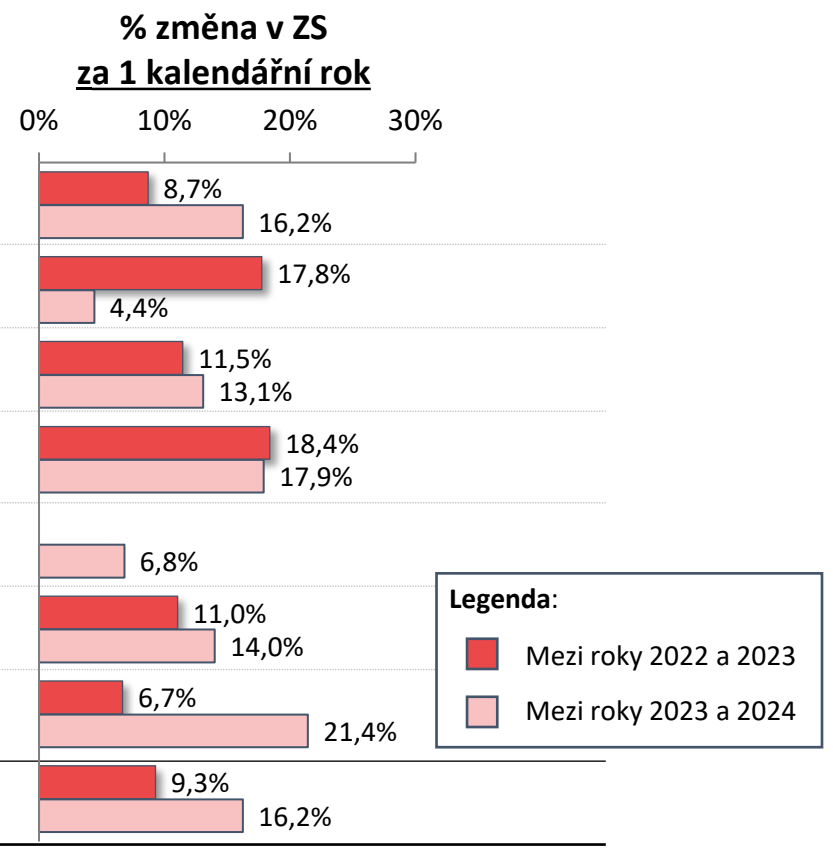
* Souhrnná základní sazba je vypočítána jako vážený průměr základních sazeb pro jednotlivé pojišťovny, přičemž váhy pro jednotlivé základní sazby jsou dány objemem produkce dané pojišťovny dle dat NRHZS.

Nemocnice TGM Hodonín, p.o.: základní sazby (ZS) v letech 2022, 2023 a 2024

ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

- Mezi roky 2022 a 2023 narostla průměrná úhrada za 1 CM bod o 9,3 %. Mezi roky 2023 a 2024 pak o více než 16 %.
- Napříč zdravotními pojišťovnami však v čase vidíme velmi nerovnoměrné zvyšování základních sazeb.

Zdravotní pojišťovna	Základní sazba pro úhradu v daném roce		
	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
111 Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR	54 670 Kč	59 420 Kč	69 075 Kč
201 Vojenská zdravotní pojišťovna ČR	47 054 Kč	55 407 Kč	57 852 Kč
205 Česká průmyslová zdravotní pojišťovna	51 532 Kč	57 432 Kč	64 951 Kč
207 Oborová zdravotní pojišťovna zaměstnanců bank, pojišťoven a stavebnictví	45 599 Kč	53 987 Kč	63 655 Kč
209 Zaměstnanecká pojišťovna ŠKODA	-	68 460 Kč**	73 116 Kč**
211 Zdravotní pojišťovna Ministerstva vnitra ČR	51 189 Kč	56 838 Kč	64 796 Kč
213 Revírní bratrská pokladna, zdravotní pojišťovna	51 920 Kč	55 375 Kč	67 243 Kč
Souhrnná ZS* za všechny pojišťovny	52 767 Kč	57 669 Kč	67 031 Kč



* Souhrnná základní sazba je vypočítána jako vážený průměr základních sazeb pro jednotlivé pojišťovny, přičemž váhy pro jednotlivé základní sazby jsou dány objemem produkce dané pojišťovny dle dat NRHZS.

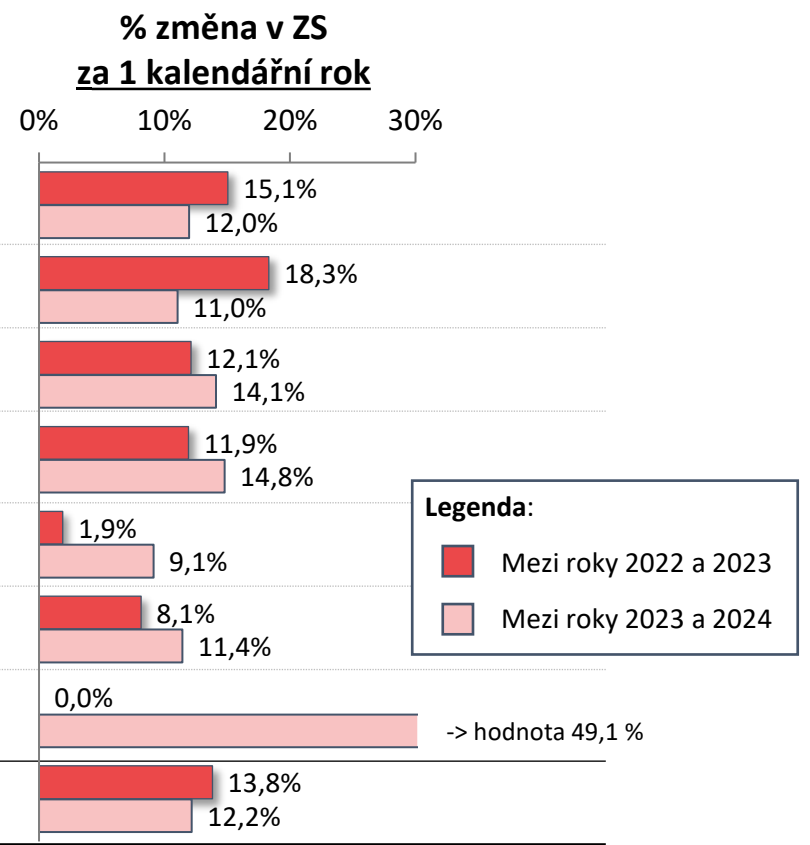
** U dané pojišťovny bylo danou základní sazbou hrazeno méně jak 50 HP.

Nemocnice Vyškov, p.o.: základní sazby (ZS) v letech 2022, 2023 a 2024

ZDROJ DAT: Datový souhrn uveřejněný na **NZIP.CZ** na odkaze https://www.nzip.cz/data/2172-zakladni-sazby-poskytovatele-alp-datovy-souhrn

- Mezi roky 2022 a 2023 narostla průměrná úhrada za 1 CM bod o téměř 14 %. Mezi roky 2023 a 2024 pak o 12,2 %.
- S výjimkou menších zdravotních pojišťoven je zvyšování základních sazeb mezi roky napříč pojišťovnami relativně homogenní.

Zdravotní pojišťovna	Základní sazba pro úhradu v daném roce		
	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
111 Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR	53 071 Kč	61 062 Kč	68 363 Kč
201 Vojenská zdravotní pojišťovna ČR	47 904 Kč	56 673 Kč	62 927 Kč
205 Česká průmyslová zdravotní pojišťovna	50 868 Kč	57 030 Kč	65 074 Kč
207 Oborová zdravotní pojišťovna zaměstnanců bank, pojišťoven a stavebnictví	52 281 Kč	58 504 Kč	67 156 Kč
209 Zaměstnanecká pojišťovna ŠKODA	67 186 Kč**	68 460 Kč**	74 703 Kč**
211 Zdravotní pojišťovna Ministerstva vnitra ČR	54 027 Kč	58 416 Kč	65 088 Kč
213 Revírní bratrská pokladna, zdravotní pojišťovna	-	45 077 Kč	67 230 Kč
Souhrnná ZS* za všechny pojišťovny	52 389 Kč	59 624 Kč	66 878 Kč



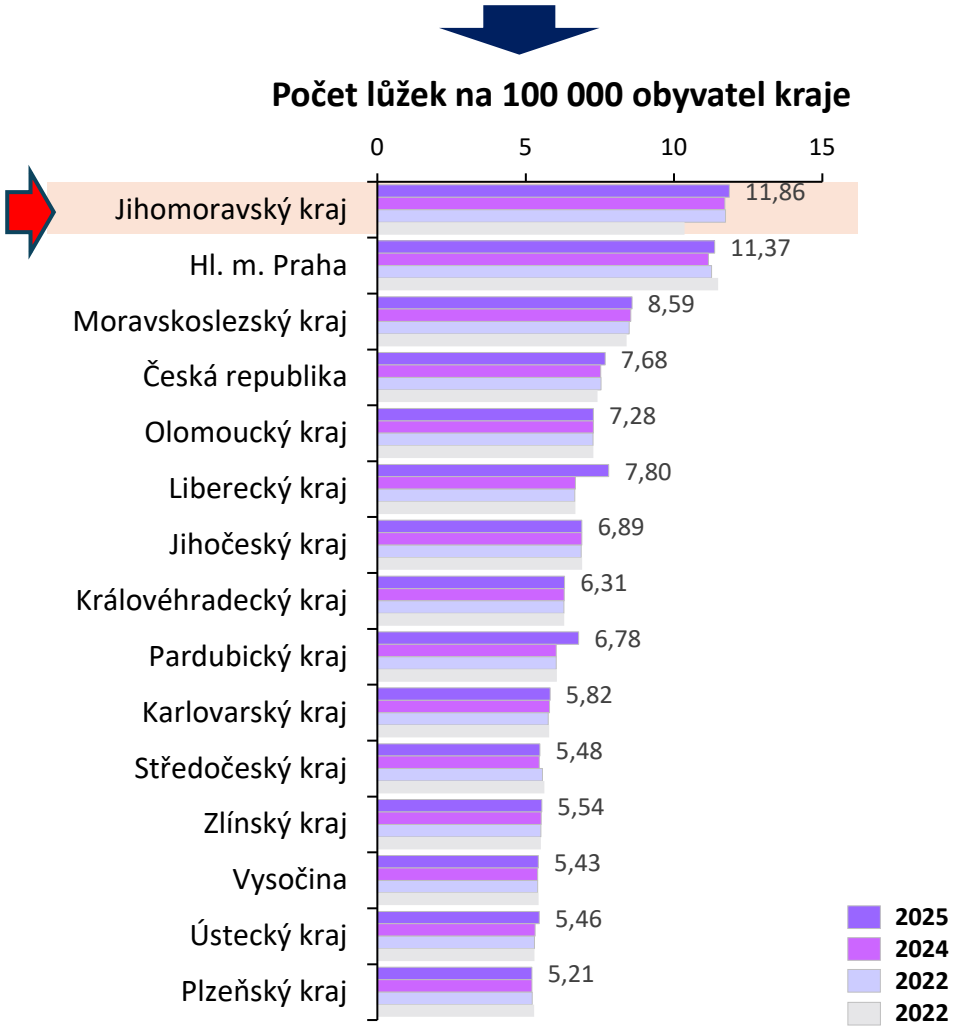
* Souhrnná základní sazba je vypočítána jako vážený průměr základních sazeb pro jednotlivé pojišťovny, přičemž váhy pro jednotlivé základní sazby jsou dány objemem produkce dané pojišťovny dle dat NRHZS.

** U dané pojišťovny bylo danou základní sazbou hrazeno méně jak 50 HP.

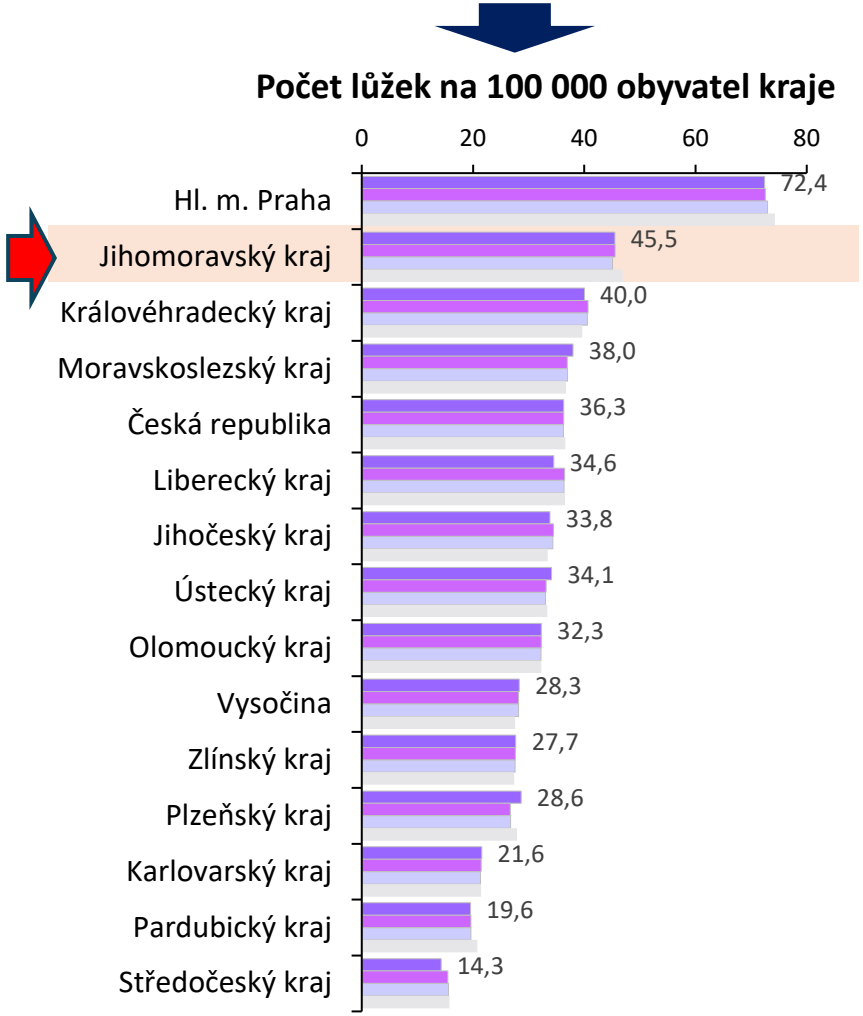
Struktura lůžkového fondu

Zdroj: NRHZS

Lůžka ARO



Oborové JIP*



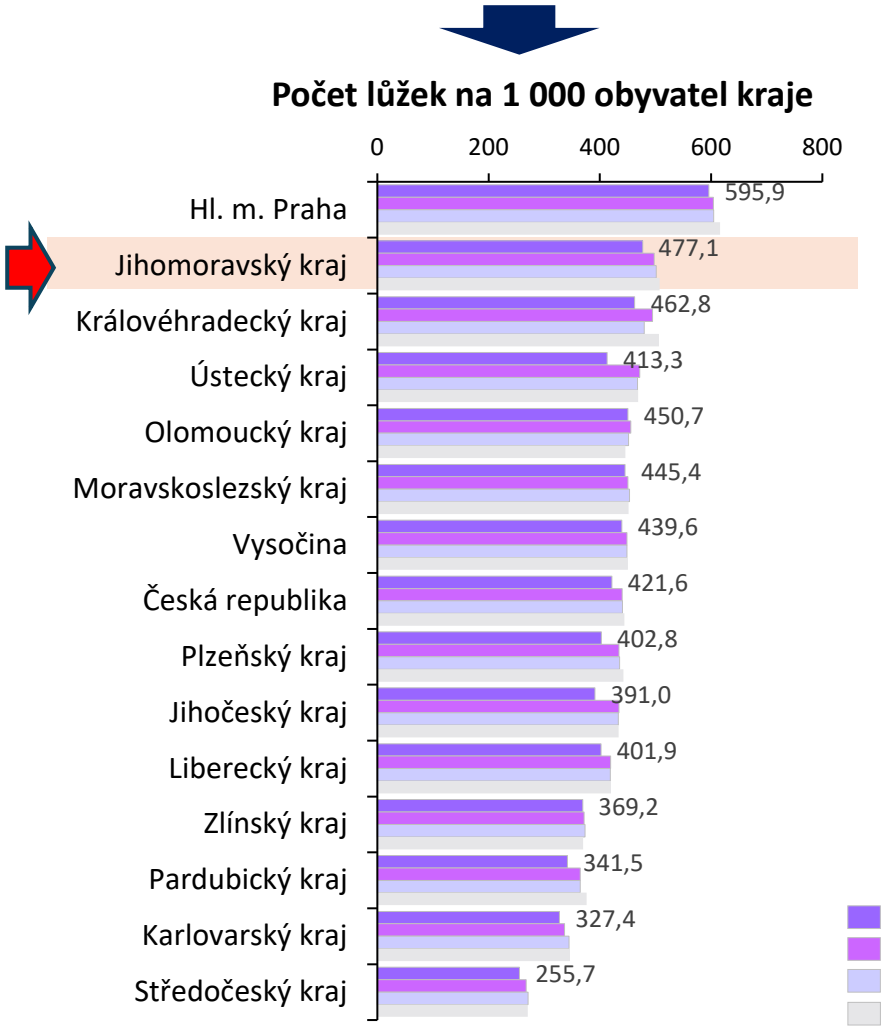
V jihomoravském kraji připadá na 1 ARO lůžko 3,8 lůžka na JIP

*Lůžka JIP bez ARO a dětských JIP

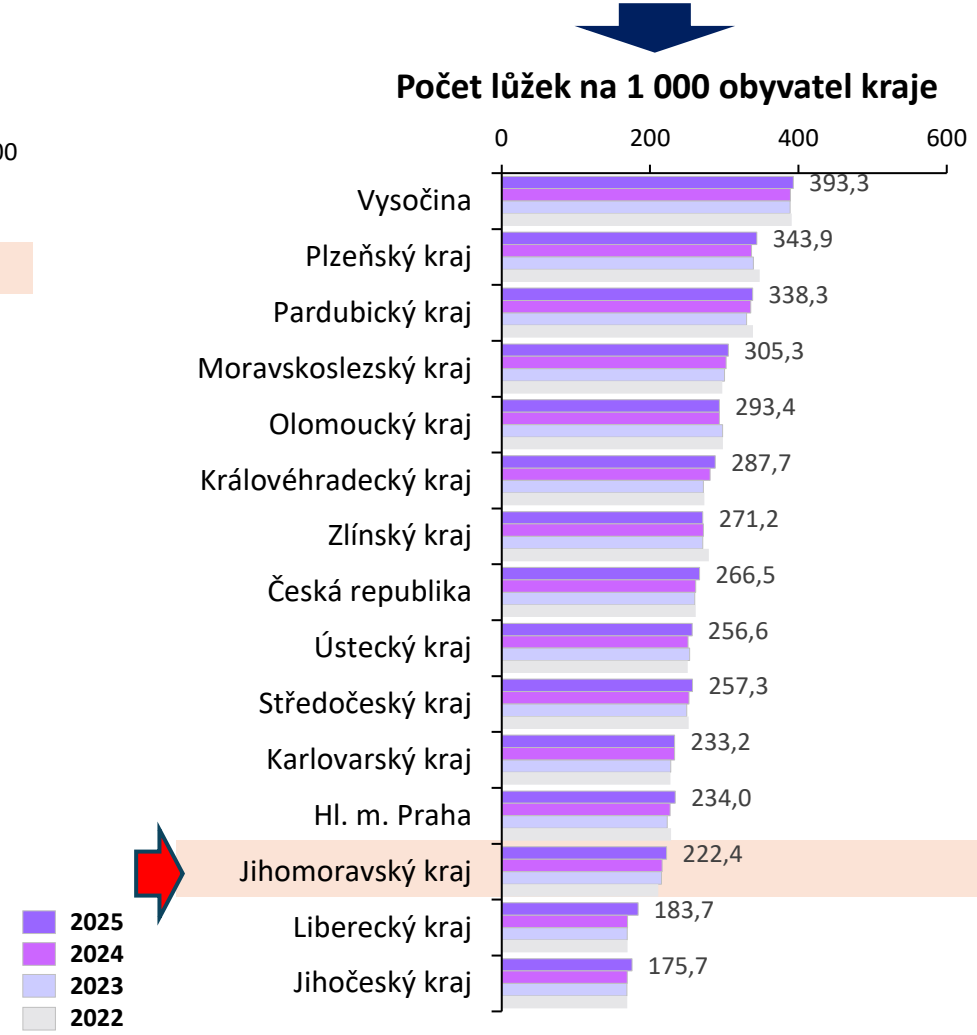
Struktura lůžkového fondu

Zdroj: NRHZS

Lůžka akutní



Lůžka následné/dlouhodobé péče



Poměr počtu akutních lůžek a lůžek pro následnou a dlouhodobou péči je v jihomoravském kraji nevyrovnaný. Akutních lůžek je 2,1x více než lůžek pro následnou a dlouhodobou péči.

Lůžkový fond následné a dlouhodobé péče v roce 2025 v ČR na 100 tis. obyvatel

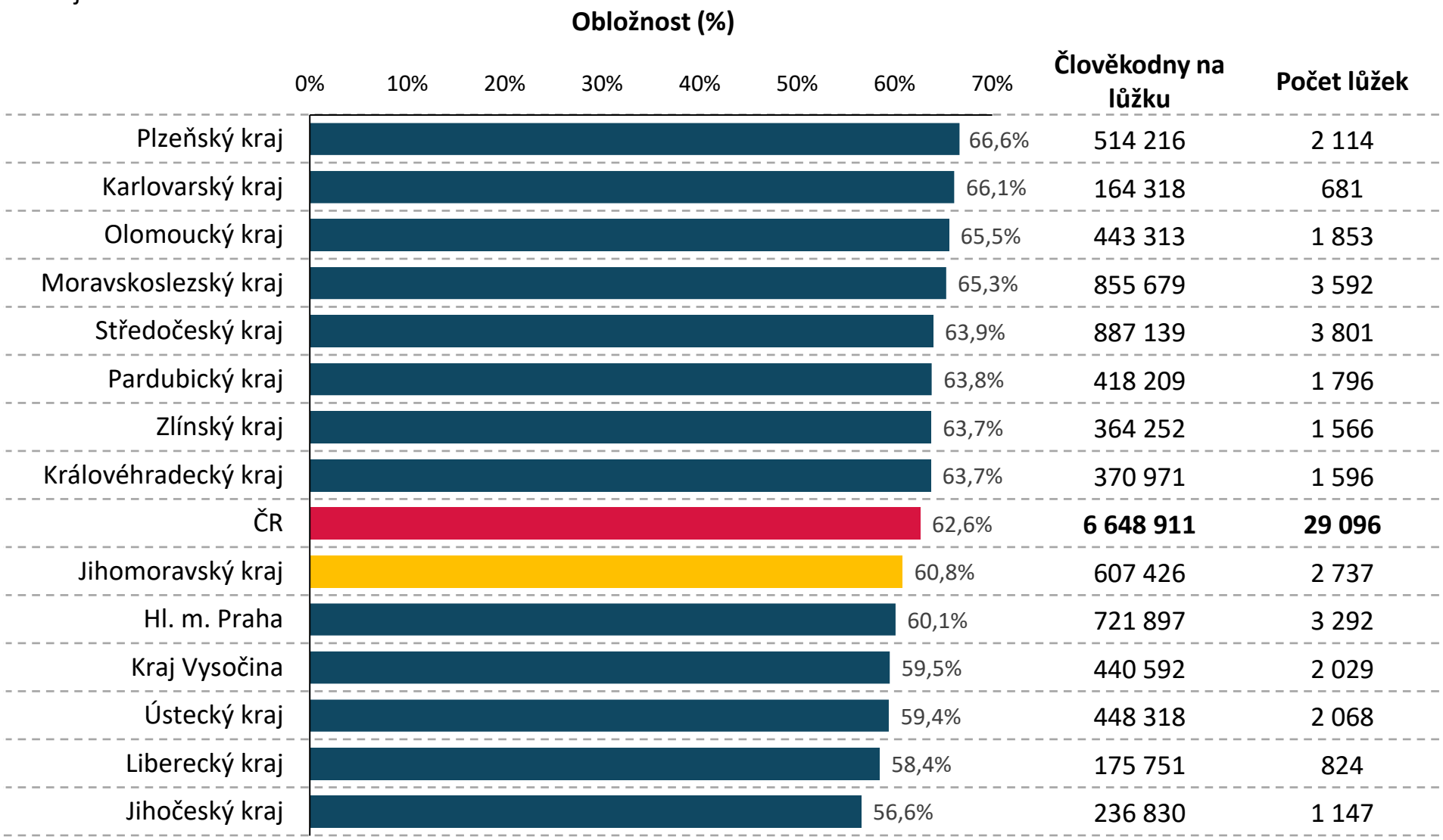
Zdroj:
ÚZIS (NRHZS) - Lůžkový fond k **31. 12. 2025**

obor	ODB*	HMP	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	celkem
hospic	9U9	5,2	5,4	2,8	4,9	4,6	6,8	6,1	6,2	5,4	8,9	6,8	5,5	0,0	5,0	4,8
rehabilitační a fyzikální medicína	2S1	0,9	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5
ošetřovatelská lůžka	9_9	36,0	27,1	67,4	0,0	9,8	91,1	19,4	7,8	95,7	19,8	12,6	29,6	33,6	13,6	57,8
následná péče v LDN	9U7	101,2	91,4	79,3	102,9	114,2	107,8	138,2	112,8	80,2	142,1	131,9	91,9	92,3	107,4	90,1
následná intenzivní péče	7D8	5,2	6,9	7,6	1,2	4,1	11,9	3,3	5,3	4,3	1,9	4,8	5,5	7,8	3,3	3,6
dětská a dorostová psychiatrie	3U6	3,9	4,6	0,0	9,2	8,1	0,0	6,2	0,0	0,0	0,0	16,2	0,0	6,3	4,3	4,2
dětské lékařství	3U1	3,6	0,0	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	15,6	4,3	0,0	0,0	6,7	7,4	0,0	5,2
gerontopsychiatrie	3U7	12,1	13,9	0,0	0,0	35,5	0,0	7,3	0,0	0,0	2,8	42,9	10,8	26,9	28,0	12,3
návykové nemoci	3U8	11,2	19,2	2,6	21,3	0,0	0,0	11,1	0,0	10,1	0,0	27,8	7,3	17,4	20,6	14,4
neurologie	2U9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0
pneumologie a ftizeologie	2U5	6,8	2,5	2,2	7,7	21,2	0,0	0,0	16,0	0,0	24,7	7,7	0,0	16,8	4,3	10,3
psychiatrie	3U5	39,3	26,0	35,7	20,1	125,6	8,5	44,2	0,0	0,0	4,0	127,3	33,0	43,7	77,2	26,2
rehabilitační a fyzikální medicína	2U1	31,9	0,0	39,6	0,0	8,1	0,0	8,2	0,0	79,0	125,4	7,5	19,9	34,2	0,0	68,4
vnitřní lékařství	1U1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0
dlouhodobá intenzivní ošetřovatelská péče	7U8	3,5	3,4	5,0	2,0	5,7	6,8	4,9	5,8	1,8	1,9	3,5	2,3	2,4	2,1	2,9
celkem		261,7	227,1	252,4	169,2	336,8	233,0	251,4	169,5	280,8	335,9	389,1	216,4	293,6	271,7	302,7

*ODB-Odbornost je určena dle hlavní nasmlouvané odbornosti k 31.12.2025

Obložnost lůžek dlouhodobé a následné péče 2025

Zdroj dat: NRHZS 2025



	Obložnost (%)	Člověkodny na lůžku	Počet lůžek
Plzeňský kraj	66,6%	514 216	2 114
Karlovarský kraj	66,1%	164 318	681
Olomoucký kraj	65,5%	443 313	1 853
Moravskoslezský kraj	65,3%	855 679	3 592
Středočeský kraj	63,9%	887 139	3 801
Pardubický kraj	63,8%	418 209	1 796
Zlínský kraj	63,7%	364 252	1 566
Královéhradecký kraj	63,7%	370 971	1 596
ČR	62,6%	**6 648 911**	**29 096**
Jihomoravský kraj	60,8%	607 426	2 737
Hl. m. Praha	60,1%	721 897	3 292
Kraj Vysočina	59,5%	440 592	2 029
Ústecký kraj	59,4%	448 318	2 068
Liberecký kraj	58,4%	175 751	824
Jihočeský kraj	56,6%	236 830	1 147

Predikce potřeb dlouhodobé lůžkové ošetřovatelské péče

kód výkonu	metodika segment	metodika pracoviště	Odbornost pracoviště	Typ ošetřovacího dne
00005	dlouhodobá	ošetřovatelská oddělení	9F9, 9H9*	standardní OD
00020	dlouhodobá	dlouhodobá intenzivní ošetřovatelská péče	7D8, 7U8	intenzivní OD
00030	dlouhodobá	zařízení hospicového typu	9U9	standardní OD
00024	následná	následná péče, zahrnující péči geriatrickou a ostatní následnou péči	9U7	standardní OD

*na pracovištích s odborností 9H9 a 9F9 poskytována shodná péče, písmena F a H pouze rozlišují typ zdravotnického zařízení (F většinou u fakultních a krajských nemocnic, ale není to jednoznačným pravidlem)

Demografický model

Kapacitní model

Predikce potřebného počtu lůžek a kapacit dlouhodobé ošetřovatelské péče

Demografický model

Demografické projekce pracují s předpokládanými koeficienty demografického stárnutí populace a tedy s předpokládaným nárůstem počtu obyvatel ve vyšším až seniorním věku. Nejde tedy o prediktivní modelování zahrnující i předpokládaný vývoj objemu péče apod. – tyto dimenze jsou zahrnuty v dalších krocích v kapacitním modelování.

Demografické projekce se do predikcí potřeb lůžkového fondu dlouhodobé péče promítají již od věkových kohort 50 let a více, neboť již v těchto relativně mladých populačních skupinách narůstá vážná chronická nemocnost. Nevyšší nárůst nemocnosti a s tím souvisejících potřeb dlouhodobé ošetřovatelské péče začíná v české populaci od věku 65+, resp. 75+. Z těchto důvodů jsou populační projekce kalkulovány odděleně v relevantních věkových podskupinách a potřebný lůžkový fond je predikován za předpokladu, že věkově specifická nemocnost zůstane v dalších dekádách přibližně stejná. Demografické projekce nepředpokládají žádné restrukturalizační změny a přesuny kapacit mezi segmenty péče – projekce pracuje s předpokladem, že lůžková kapacita na 1000 obyvatel zůstane v roce 2040 a 2050 shodná jako v roce 2024. Jde tedy čistě o zohlednění demografických trendů.

SOUHRN projekce potřeby lůžkového fondu v roce 2040 a 2050: demografický model kalkulovaný na populaci ve věku 75+

Zdroj: model Predikce potřeb lůžek a kapacit dlouhodobé péče

Kraj	Demografie 2040 (75+)					Demografie 2050 (75+)				
	9_9	9U9	9U7	7D8,7U8	CELKEM 2040	9_9	9U9	9U7	7D8,7U8	CELKEM 2050
Hlavní město Praha	85	17	285	32	419	135	27	456	51	669
Středočeský kraj	555	23	653	103	1 334	872	36	1 025	162	2095
Jihočeský kraj	0	17	361	11	389	0	23	484	15	522
Plzeňský kraj	29	14	342	29	414	41	19	482	41	583
Karlovarský kraj	137	10	162	28	337	183	14	216	38	451
Ústecký kraj	77	24	548	33	682	111	35	789	47	982
Liberecký kraj	17	13	241	24	295	24	19	343	34	420
Královéhradecký kraj	232	13	194	15	454	319	18	267	20	624
Pardubický kraj	50	22	357	9	438	70	31	502	13	616
Kraj Vysočina	34	18	359	23	434	47	25	494	31	597
Jihomoravský kraj	165	30	512	44	751	231	42	716	61	1 050
Olomoucký kraj	98	14	268	29	409	133	19	366	40	558
Zlínský kraj	39	14	307	15	375	52	19	409	20	500
Moravskoslezský kraj	325	27	506	36	894	433	36	673	48	1 190
CELKEM	**1 842**	**258**	**5 096**	**432**	**7 628**	**2 649**	**364**	**7 224**	**623**	**10 860**

- Souhrn potřebného navýšení lůžkového fondu dlouhodobé péče dle demografického vývoje obyvatel v ČR: projekce počítá se zachováním poměru počtu lůžek na 1000 obyvatel jako v roce 2024.
- **Již jen tato velmi jednouchá projekce ukazuje na potřebu navýšení lůžkového fondu dlouhodobé péče do roku 2040 o 7 628 lůžek. Při zohlednění demografického vývoje do roku 2050 navýšení o 10 860 lůžek.**

Predikce potřebného počtu lůžek a kapacit dlouhodobé ošetřovatelské péče

Kapacitní model

Kapacitní model odhaduje potenciál potřeby dlouhodobé ošetřovatelské lůžkové péče z hospitalizačních případů akutní lůžkové péče. Nedostatek kapacit dlouhodobé péče vede již v současnosti k tomu, že významný podíl těchto HP je řešen na akutních standardních lůžkách, bez kritických výkonů nebo kritických ZUP. To se týká i péče v závěru života u chronických, polymorbidních, pacientů. Model tyto počty HP identifikuje a kvantifikuje jako potenciální objem pro lůžka dlouhodobé ošetřovatelské péče, případně pro hospicovou, či následnou geriatrickou péči.

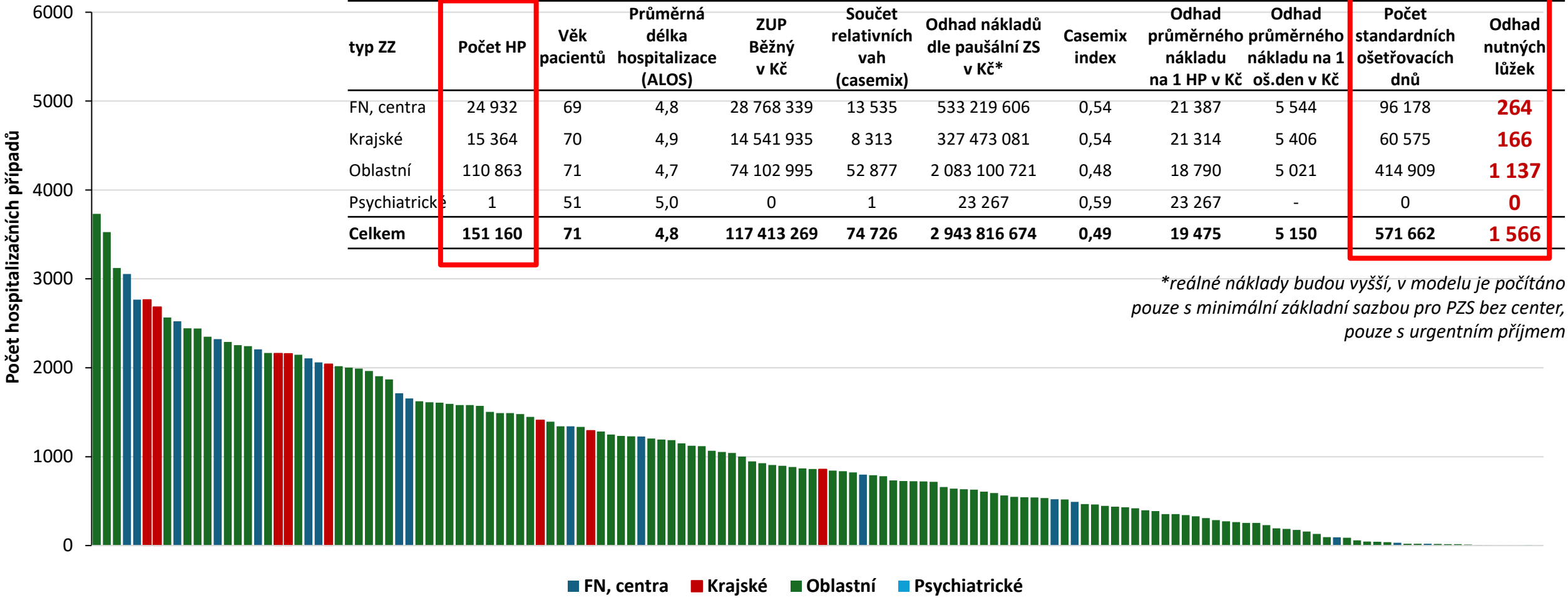
Kapacitní modely ve zvoleném konceptu doplňují demografické projekce. Predikce dle demografického vývoje odrážejí i rostoucí potřebu dlouhodobé ošetřovatelské lůžkové péče (za předpokladu konstantní věkově specifické prevalence nemocí). Kapacitní modely k těmto predikcím přidávají rozbor počtu hospitalizačních případů a s nimi spojené sumy ošetřovacích dnů, které jsem řešeny v akutní lůžkové péči z důvodu stávající nedostatečné ošetřovatelské kapacity v jiných segmentech. Lze předpokládat, že při posilování ošetřovatelských segmentů péče nebude potřeba suplovat tuto péči na akutních lůžkách narůstat – proto modely vycházejí ze současného stavu bez aplikace růstových koeficientů v čase.

Počty HP akutní lůžkové péče potenciálně přesunutelné do následné/dlouhodobé péče (2022)

Počet HP dle definovaných kritérií v roce 2022 (potenciál pro přesun do následné a dlouhodobé péče)

typ ZZ	Počet HP	Věk pacientů	Průměrná délka hospitalizace (ALOS)	ZUP Běžný v Kč	Součet relativních vah (casemix)	Odhad nákladů dle paušální ZS v Kč*	Casemix index	Odhad průměrného nákladu na 1 HP v Kč	Odhad průměrného nákladu na 1 oš.den v Kč	Počet standardních ošetřovacích dnů	Odhad nutných lůžek
FN, centra	24 932	69	4,8	28 768 339	13 535	533 219 606	0,54	21 387	5 544	96 178	**264**
Krajské	15 364	70	4,9	14 541 935	8 313	327 473 081	0,54	21 314	5 406	60 575	**166**
Oblastní	110 863	71	4,7	74 102 995	52 877	2 083 100 721	0,48	18 790	5 021	414 909	**1 137**
Psychiatrické	1	51	5,0	0	1	23 267	0,59	23 267	-	0	**0**
Celkem	**151 160**	**71**	**4,8**	**117 413 269**	**74 726**	**2 943 816 674**	**0,49**	**19 475**	**5 150**	**571 662**	**1 566**

**reálné náklady budou vyšší, v modelu je počítáno pouze s minimální základní sazbou pro PZS bez center, pouze s urgentním příjmem*

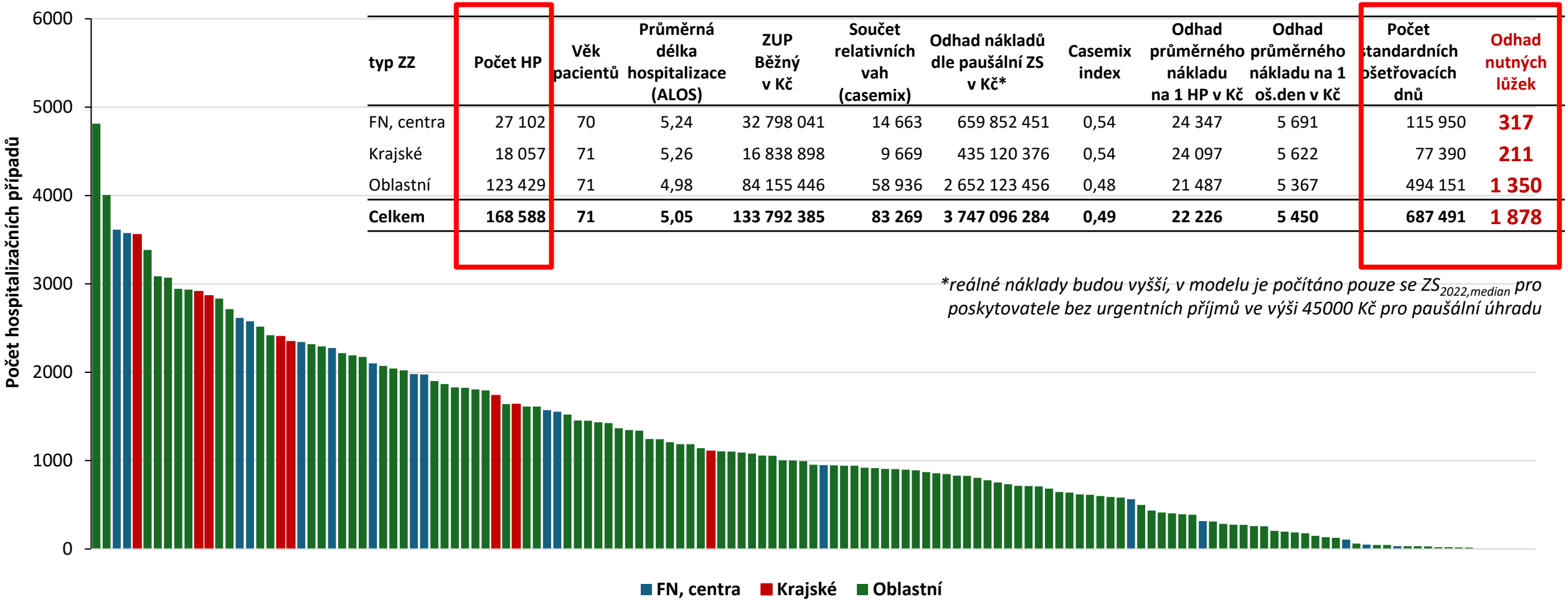


Počty HP akutní lůžkové péče potenciálně přesunutelné do následné/dlouhodobé péče (2024)

Počet HP dle definovaných kritérií v roce 2024 (potenciál pro přesun do následné a dlouhodobé péče)

typ ZZ	Počet HP	Věk pacientů	Průměrná délka hospitalizace (ALOS)	ZUP Běžný v Kč	Součet relativních vah (casemix)	Odhad nákladů dle paušální ZS v Kč*	Casemix index	Odhad průměrného nákladu na 1 HP v Kč	Odhad průměrného nákladu na 1 oš.den v Kč	Počet standardních ošetřovacích dnů	Odhad nutných lůžek
FN, centra	27 102	70	5,24	32 798 041	14 663	659 852 451	0,54	24 347	5 691	115 950	**317**
Krajské	18 057	71	5,26	16 838 898	9 669	435 120 376	0,54	24 097	5 622	77 390	**211**
Oblastní	123 429	71	4,98	84 155 446	58 936	2 652 123 456	0,48	21 487	5 367	494 151	**1 350**
Celkem	**168 588**	**71**	**5,05**	**133 792 385**	**83 269**	**3 747 096 284**	**0,49**	**22 226**	**5 450**	**687 491**	**1 878**

**reálné náklady budou vyšší, v modelu je počítáno pouze se $ZS_{2022,median}$ pro poskytovatele bez urgentních příjmů ve výši 45000 Kč pro paušální úhradu*



SOUHRN demografických a kapacitních predikcí pro rok 2040 (demografický model kalkulovaný na populaci ve věku 75+)

Zdroj: model Predikce potřeb lůžek a kapacit dlouhodobé péče

Kraj	Stávající stav (2024)					Potřebné navýšení Demografické projekce 2040 (75+)					Potřebné navýšení Kapacitní modely predikce 2040				
	9_9	9U9	9U7	7D8,7U8	CELKEM 2024	9_9	9U9	9U7	7D8,7U8	CELKEM 2040	9_9	9U9	9U7	7D8,7U8	CELKEM 2040
Hlavní město Praha	379	76	1 277	143	**1875**	85	17	285	32	**419**	30	3	111	3	**147**
Středočeský kraj	988	41	1 162	184	**2375**	555	23	653	103	**1334**	35	2	126	3	**166**
Jihočeský kraj	0	32	672	21	**725**	0	17	361	11	**389**	26	2	96	2	**127**
Plzeňský kraj	60	28	702	60	**850**	29	14	342	29	**414**	25	2	93	2	**123**
Karlovarský kraj	267	20	316	55	**658**	137	10	162	28	**337**	7	0	30	1	**39**
Ústecký kraj	157	49	1 117	67	**1390**	77	24	548	33	**682**	35	2	126	2	**165**
Liberecký kraj	35	28	507	50	**620**	17	13	241	24	**295**	14	1	51	1	**67**
Královéhradecký kraj	532	30	446	34	**1042**	232	13	194	15	**454**	18	2	65	2	**86**
Pardubický kraj	105	47	754	20	**926**	50	22	357	9	**438**	14	1	55	1	**72**
Kraj Vysočina	65	35	683	43	**826**	34	18	359	23	**434**	26	2	98	2	**128**
Jihomoravský kraj	364	67	1 130	96	**1657**	165	30	512	44	**751**	52	4	195	4	**256**
Olomoucký kraj	212	30	583	64	**889**	98	14	268	29	**409**	33	2	128	2	**166**
Zlínský kraj	79	29	622	31	**761**	39	14	307	15	**375**	24	2	88	2	**116**
Moravskoslezský kraj	684	57	1 065	76	**1882**	325	27	506	36	**894**	47	3	168	4	**222**
CELKEM	**3 927**	**569**	**11 036**	**944**	**16476**	**1 842**	**258**	**5 096**	**432**	**7628**	**387**	**29**	**1 430**	**32**	**1 878**

Priority a nutná opatření

5.

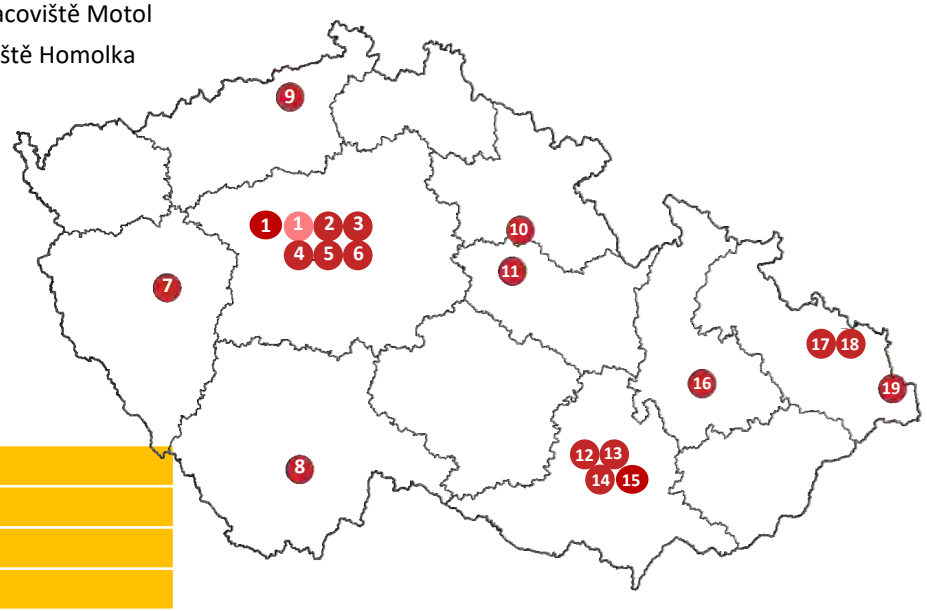
jihomoravský kraj

Zajištění vysoce specializované péče, zejména v segmentech onkologie a kardiologie

Pokrytí regionů centry vysoce specializované komplexní kardiovaskulární péče a centry kardiovaskulární péče

Centra vysoce specializované komplexní kardiovaskulární péče (KKC)

1	FN Motol a Homolka – pracoviště Motol
2	FN Motol a Homolka – pracoviště Homolka
3	FN Královské Vinohrady
4	ÚVN Praha
5	VFN v Praze
6	IKEM
7	FN Plzeň
8	Nemocnice České Budějovice
9	MN v Ústí nad Labem
10	FN Hradec Králové
11	Pardubická nemocnice
12	FN Brno
13	FN u sv. Anny v Brně
14	CKTCH
15	Neuron Medical
16	FN Olomouc
17	FN Ostrava
18	Městská nemocnice Ostrava
19	Nemocnice AGEL Třinec-Podlesí

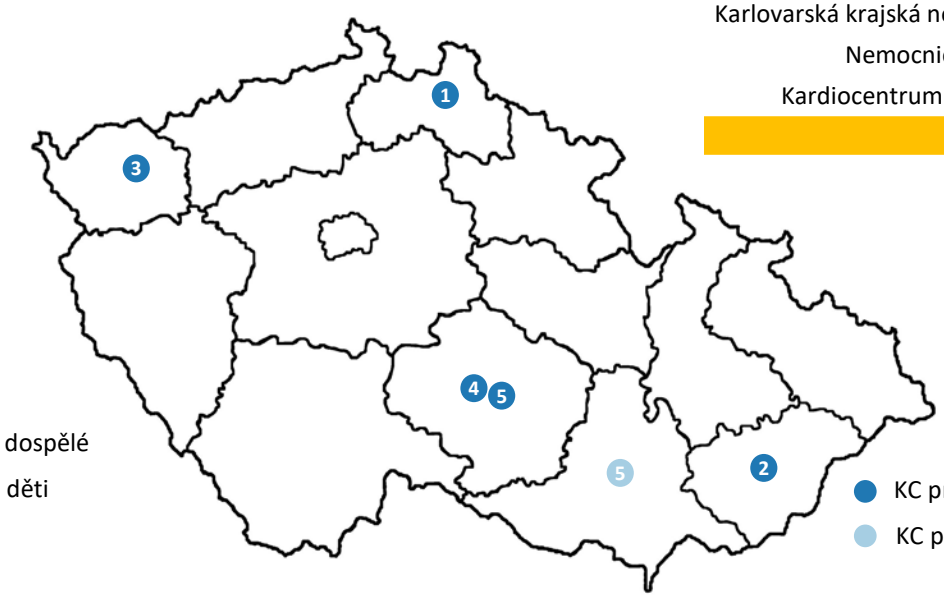


KKC pro dospělé

KKC pro děti

Centra vysoce specializované kardiovaskulární péče (KC)

Krajská nemocnice Liberec	1
Krajská nemocnice T. Bati	2
Karlovarská krajská nemocnice	3
Nemocnice Jihlava	4
Kardiocentrum Vysočina	5
FN Brno	6



KC pro dospělé

KC pro děti

Centra sumarizována dle Seznam center vysoce specializované kardiovaskulární péče – Ministerstvo zdravotnictví (datum aktualizace 25. 6. 2026)

Mapa komplexních a regionálních center onkologické péče v ČR*

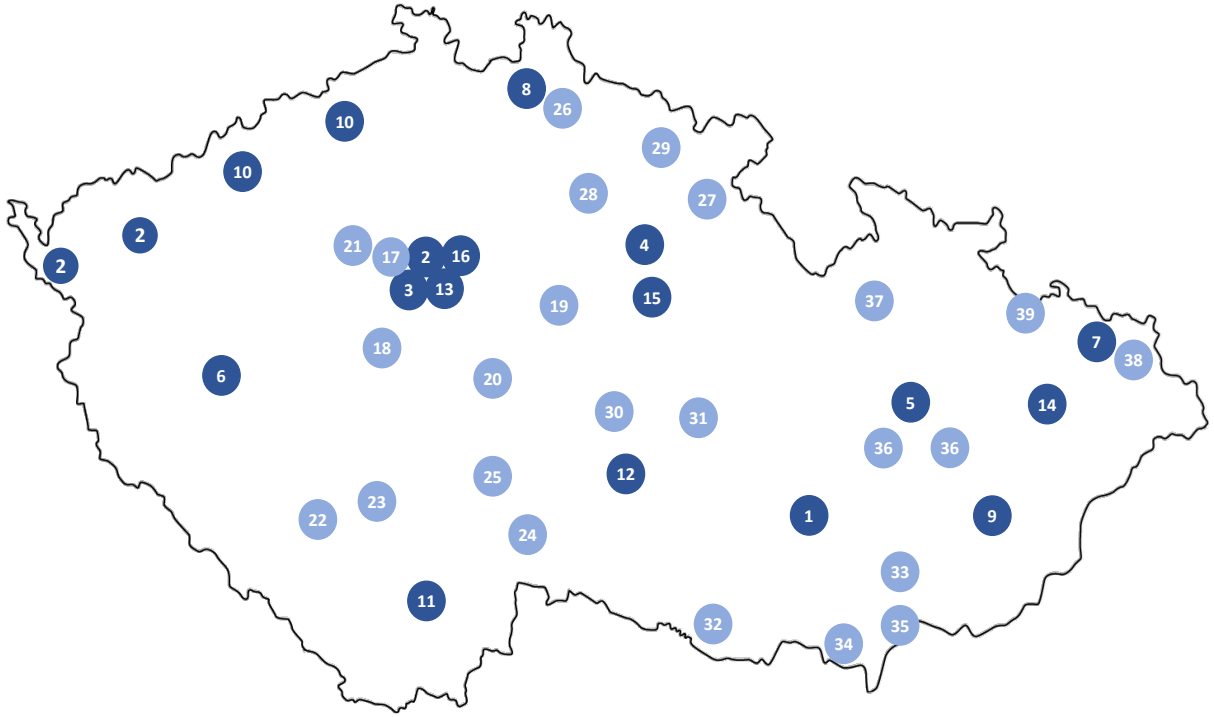
Komplexní onkologická centra v ČR zajišťují komplexní diagnostickou, léčebnou a dispenzární vysoce specializovanou onkologickou péči pro dospělé a/nebo dětské pacienty. Cílem Regionálních onkologických center je posílení organizace diagnostické, léčebné a dispenzární onkologické péče v regionu v návaznosti na příslušné Komplexní onkologické centrum.

Komplexní onkologická centra

1	KOC MOÚ, FN Brno a FN u sv. Anny
2	KOC FN Motol a Homolka, Karlovarská KN (Kralovy Vary, Cheb)
3	KOC FN Královské Vinohrady
4	KOC FN Hradec Králové
5	KOC FN Olomouc
6	KOC FN Plzeň
7	KOC FN Ostrava
8	KOC KN Liberec
9	KOC KN T. Bati ve Zlíně
10	KOC Krajská zdravotní, a.s. (Ústí nad Labem, Chomutov)
11	KOC Nemocnice České Budějovice
12	KOC Nemocnice Jihlava
13	KOC VFN, FTN, ÚVN
14	KOC AGEL Nový Jičín
15	KOC Pardubická KN, Multiscan
16	KOC FN Bulovka

Regionální onkologická centra

17	Proton Therapy Center
18	Nemocnice Na Pleši
19	Oblastní nemocnice Kolín
20	Nemocnice Rudolfa a Stefanie Benešov
21	Oblastní nemocnice Kladno
22	Nemocnice Strakonice
23	Nemocnice Písek
24	Nemocnice Jindřichův Hradec
25	Nemocnice Tábor
26	Nemocnice Jablonec nad Nisou
27	Oblastní nemocnice Náchod
28	Oblastní nemocnice Jičín
29	Oblastní nemocnice Trutnov
30	Nemocnice Havlíčkův Brod
31	Nemocnice Nové Město na Moravě
32	Nemocnice Znojmo
33	Nemocnice Kyjov
34	Nemocnice Břeclav
35	Nemocnice TGM Hodonín
36	SMN a.s. – Přerov, Prostějov
37	Nemocnice Šumperk
38	Nemocnice Havířov
39	Slezská nemocnice v Opavě



* Seznam KOC sumarizován dle Seznam center vysoce specializované komplexní onkologické péče pro dospělé a děti, seznam ROC dle Seznamu specializovaných pracovišť VZP ČR (datum aktualizace 25. 6. 2026) - upraveno

Celková zátěž zhoubnými novotvary bez nemelanomového kožního zhoubného novotvaru (C00–C97 bez C44) v Jihomoravském kraji

Zdroj: [1]Národní onkologický registr, [2]Český statistický úřad

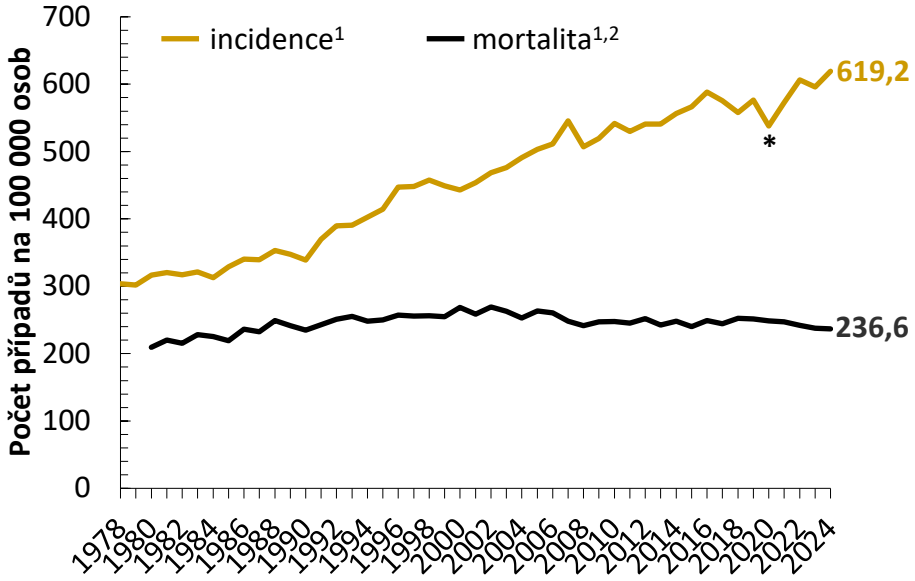
Absolutní počet	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Incidence[1]	6 796	6 607	6 856	6 424	6 773	7 334	7 286	7 591
Mortalita[2]	2 886	2 991	2 993	2 969	2 925	2 925	2 905	2 900
Prevalence[1]	49 148	50 527	52 171	53 118	54 242	56 104	58 060	60 277

průměrná roční změna prevalence 2020–2024

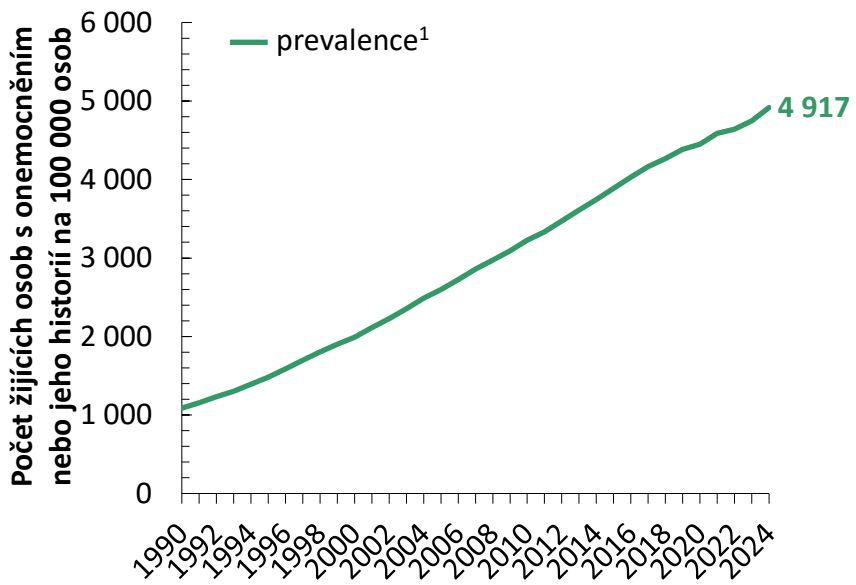
+ 2,9 %

** Národní onkologický registr prochází od r. 2019 změnou metodiky hlášení a sběr dat je elektronizován. V důsledku toho nejsou dočasně dohlášeny všechny záchyty nezhoubných novotvarů (zejména diagnózy „D“ a C44). Pokles v letech 2020 a 2021 lze také přisuzovat epidemii COVID-19.*

Incidence a mortalita



Prevalence



V Jihomoravském kraji je průměrně ročně nově diagnostikováno cca **7 000** pacientů se zhoubným novotvarem bez nemelanomového kožního zhoubného novotvaru. V roce 2024 incidence dosahuje hodnoty **619,2 nových případů na 100 000 osob**.

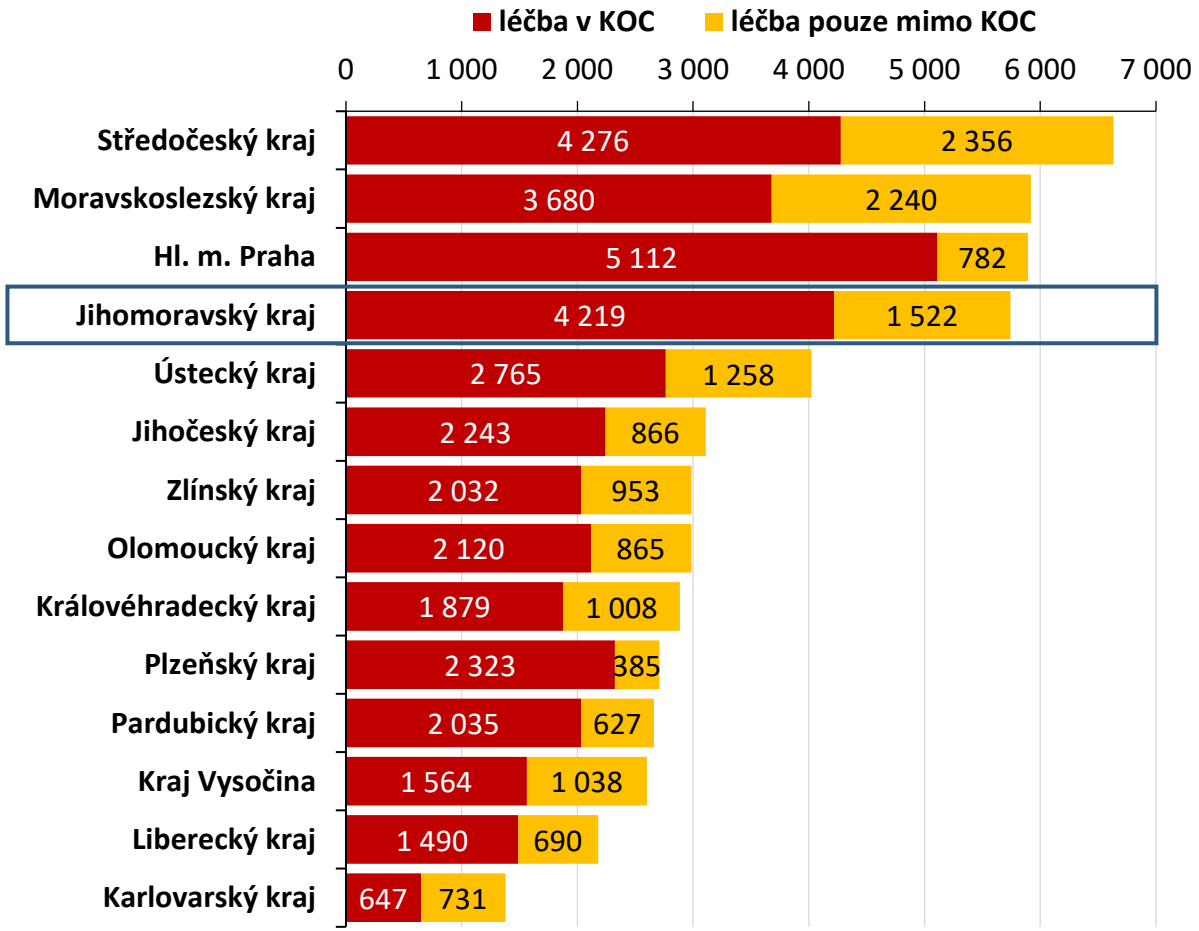
V roce 2024 zemřelo v Jihomoravském kraji **2 900** osob v souvislosti se zhoubným novotvarem bez nemelanomového kožního, což je **236,6 úmrtí na 100 000 osob**.

Celkem k 31. 12. 2024 v Jihomoravském kraji žilo **60 277** osob se zhoubným novotvarem (bez C44) nebo s minulostí tohoto onemocnění, což je **4 917 na 100 000 osob**.

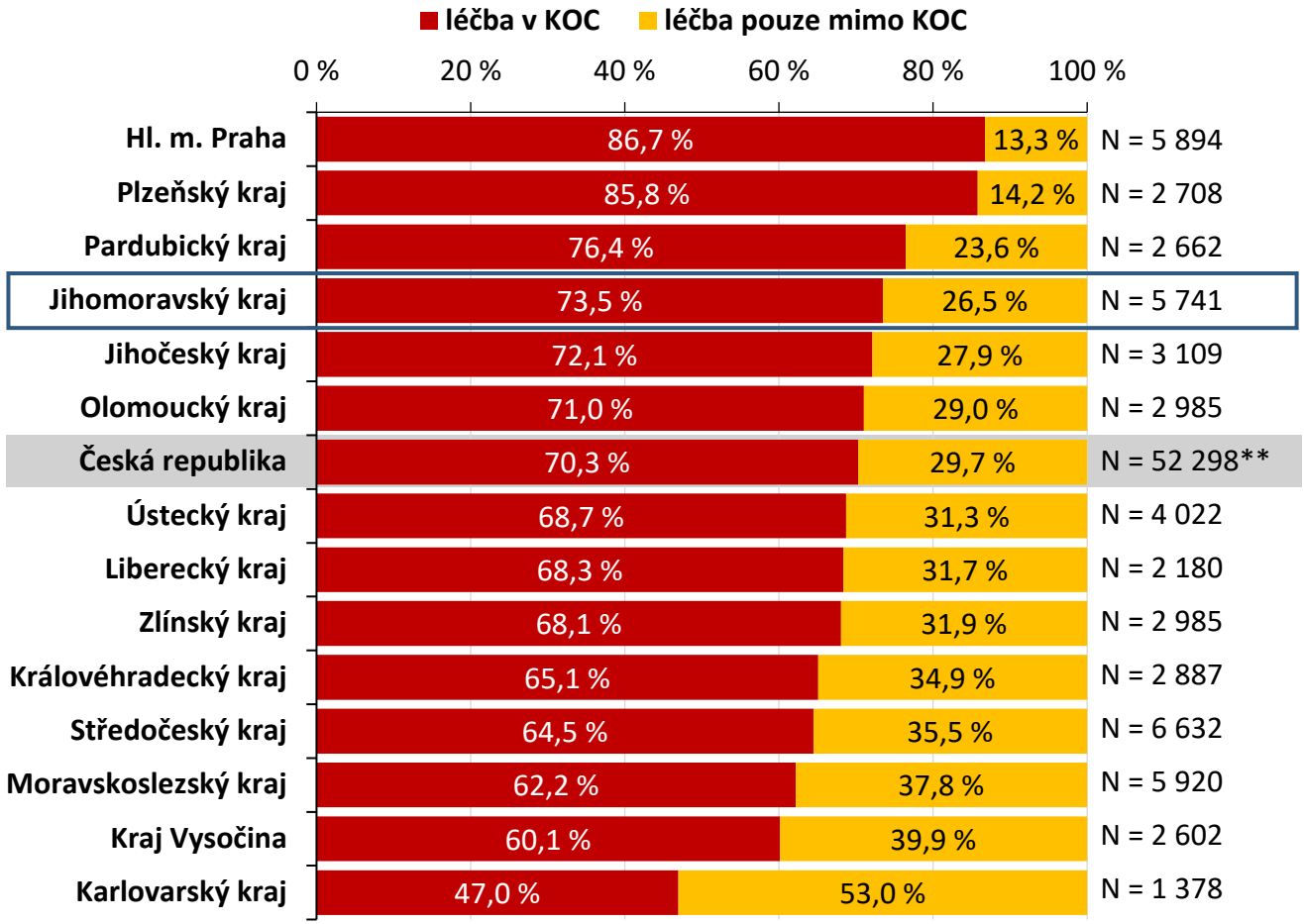
Primární protinádorová léčba pacientů se solidními zhoubnými novotvary v KOC a mimo KOC: dle kraje bydliště pacienta (2023–2024)

Zdroj dat: NOR + NRHZS; primární léčba solidních zhoubných novotvarů (C00–C97 bez hematoonkologických diagnóz C81–C96 a C44) vykázaná v datech NRHZS u novotvarů hlášených v datech NOR u dospělých pacientů

Roční počet primárně léčených onkologických pacientů podle bydliště pacienta



Podíl primárně léčených onkologických pacientů podle bydliště pacienta*

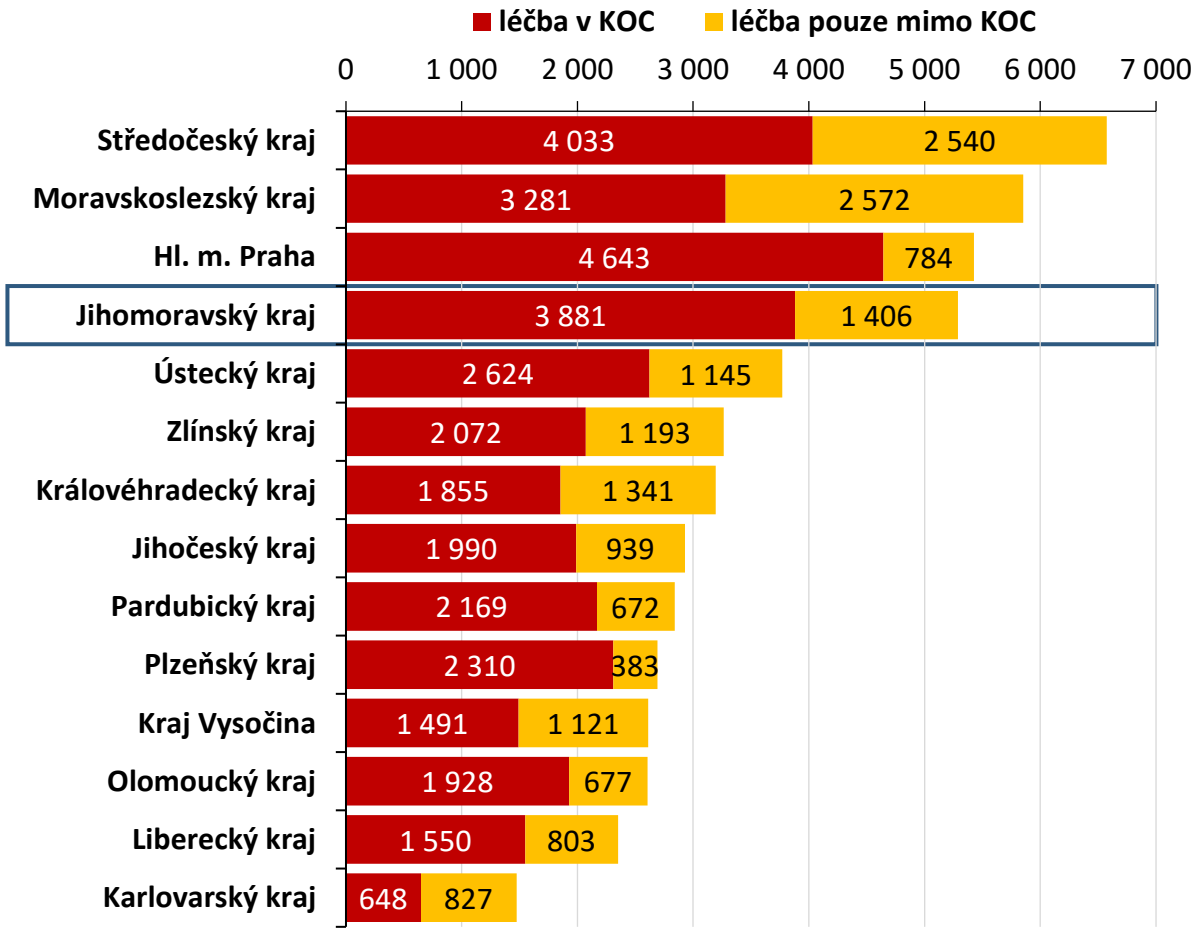


* Průměrné roční počty za uvedené 2leté období; ** Pacienti bez uvedeného místa bydliště jsou v součtu za ČR zahrnuti.

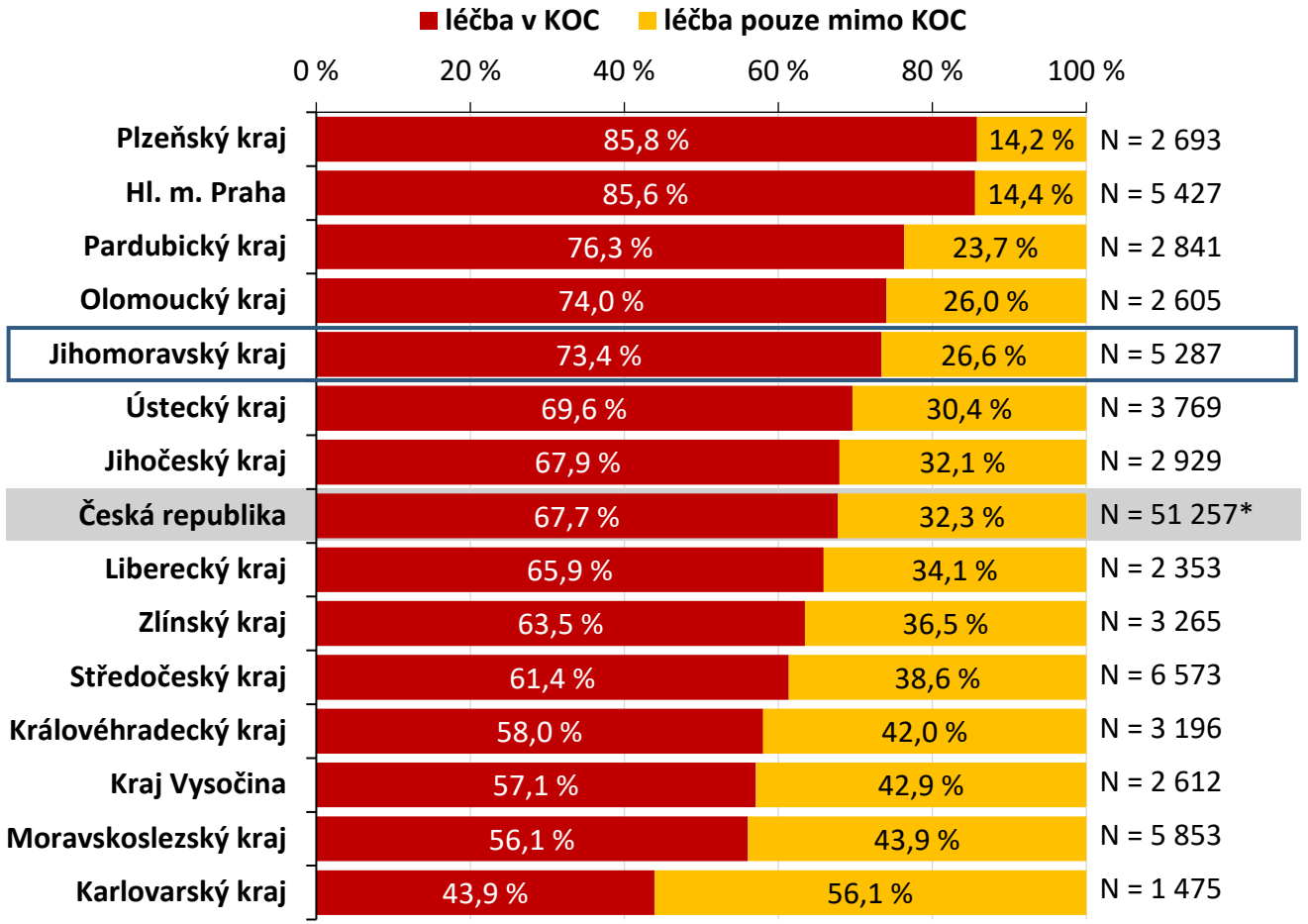
Primární protinádorová léčba pacientů se solidními zhoubnými novotvary v KOC a mimo KOC: dle kraje bydliště pacienta (2025*)

Zdroj dat: NOR + NRHZS; primární léčba solidních zhoubných novotvarů (C00–C97 bez hematoonkologických diagnóz C81–C96 a C44) vykázaná v datech NRHZS u novotvarů hlášených v datech NOR u dospělých pacientů; * předběžná data za rok 2025

Roční počet primárně léčených onkologických pacientů podle bydliště pacienta



Podíl primárně léčených onkologických pacientů podle bydliště pacienta



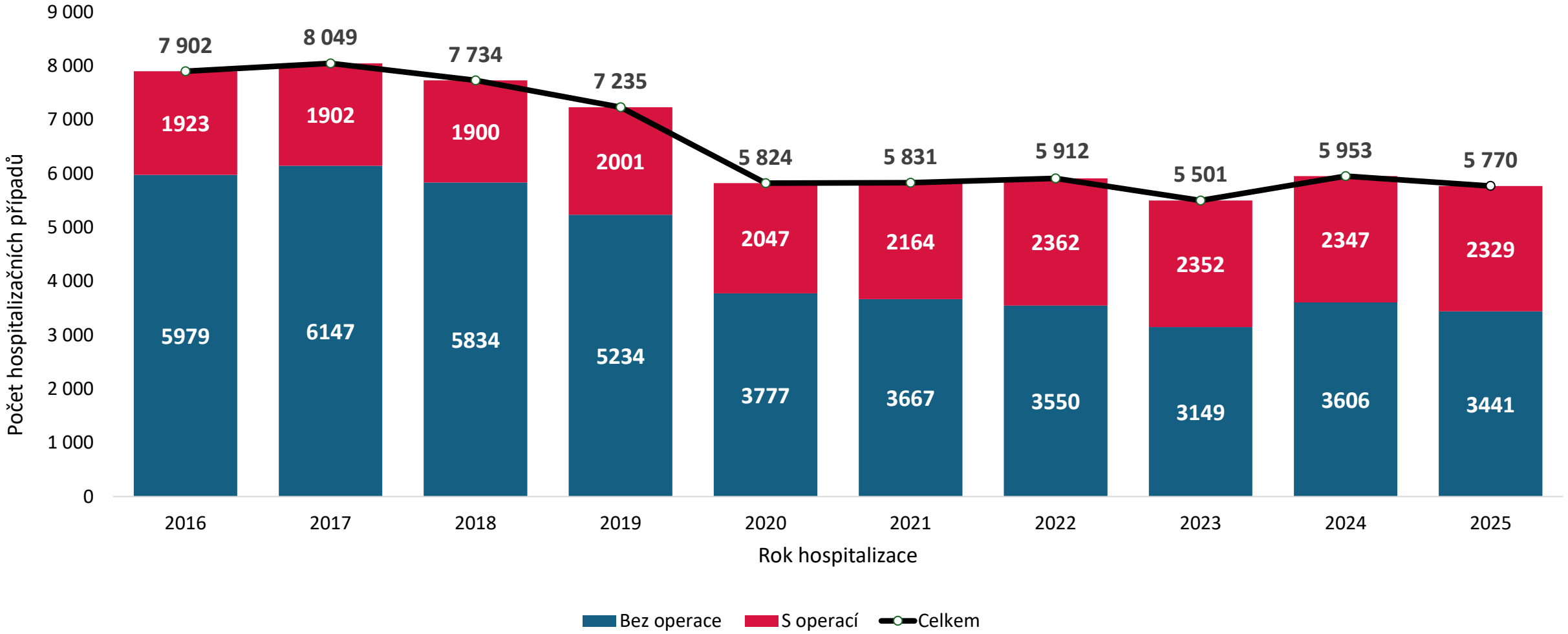
* Pacienti bez uvedeného místa bydliště jsou v součtu za ČR zahrnuti.

Masarykův onkologický ústav: onkologické hospitalizační případy s operací a bez operace

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

Onkologický hospitalizační případ = hospitalizační případ v Masarykově onkologickém ústavu s hlavní diagnózou hospitalizačního případu C00–C97: Zhoubné novotvary; případně Z510 a Z511 (radioterapie a chemoterapie) v kombinaci s vedlejší hospitalizační diagnózou C00–C97.

Počet onkologických hospitalizačních případů v Masarykově onkologickém ústavu

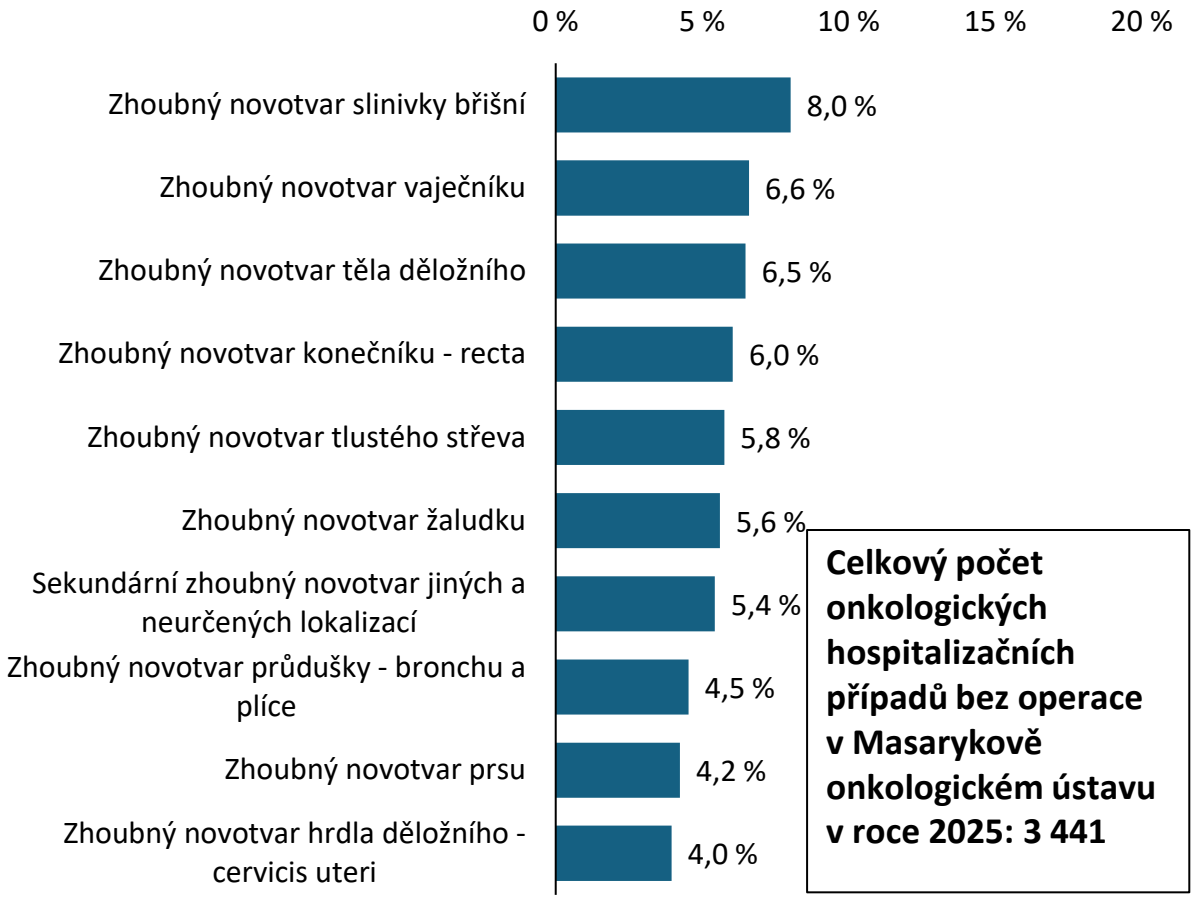


Masarykův onkologický ústav: onkologické hospitalizační případy dle nejčastější diagnózy v roce 2025

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

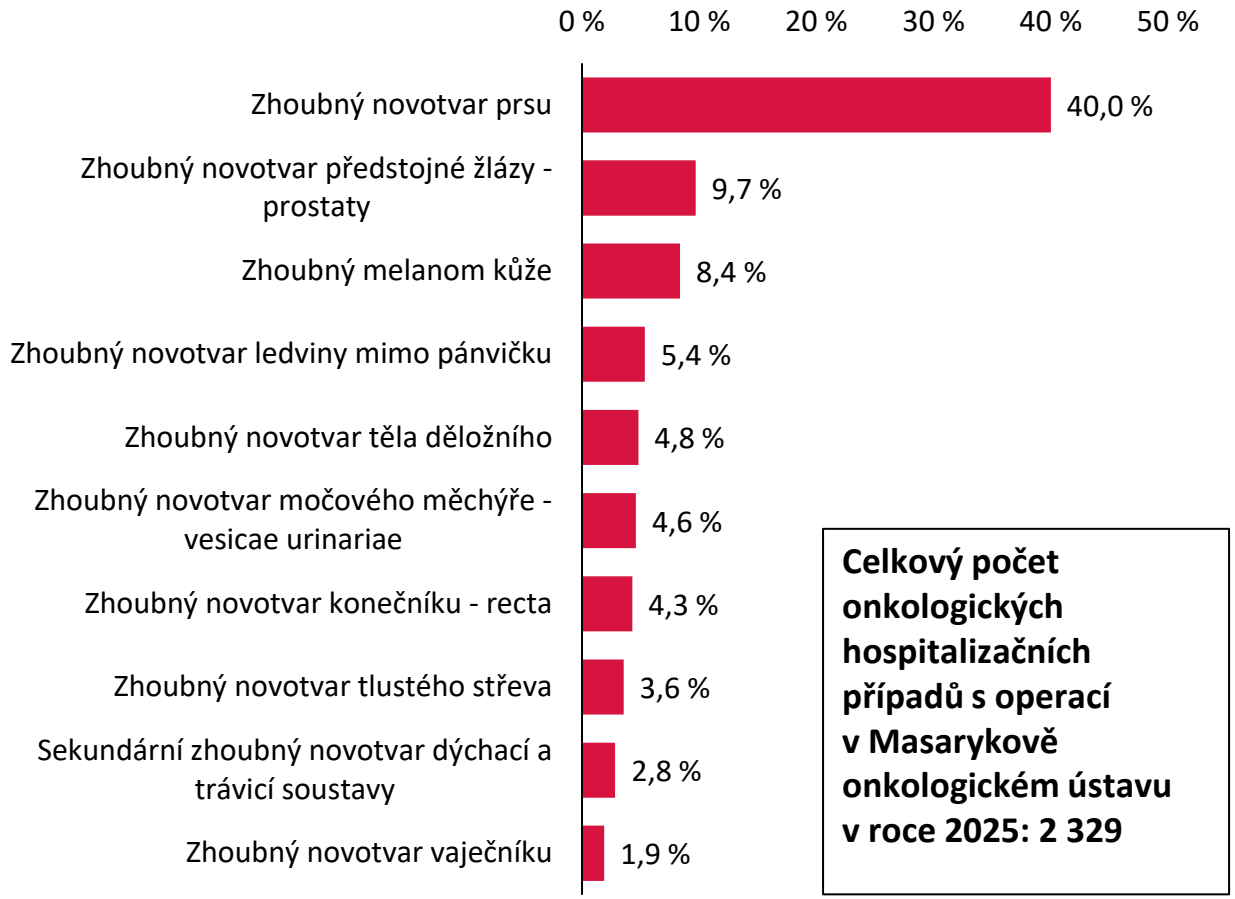
Onkologický hospitalizační případ = hospitalizační případ v Masarykově onkologickém ústavu s hlavní diagnózou hospitalizačního případu C00–C97: Zhoubné novotvary

Podíl hospitalizačních případů bez operace v Masarykově onkologickém ústavu



Celkový počet onkologických hospitalizačních případů bez operace v Masarykově onkologickém ústavu v roce 2025: 3 441

Podíl hospitalizačních případů s operací v Masarykově onkologickém ústavu

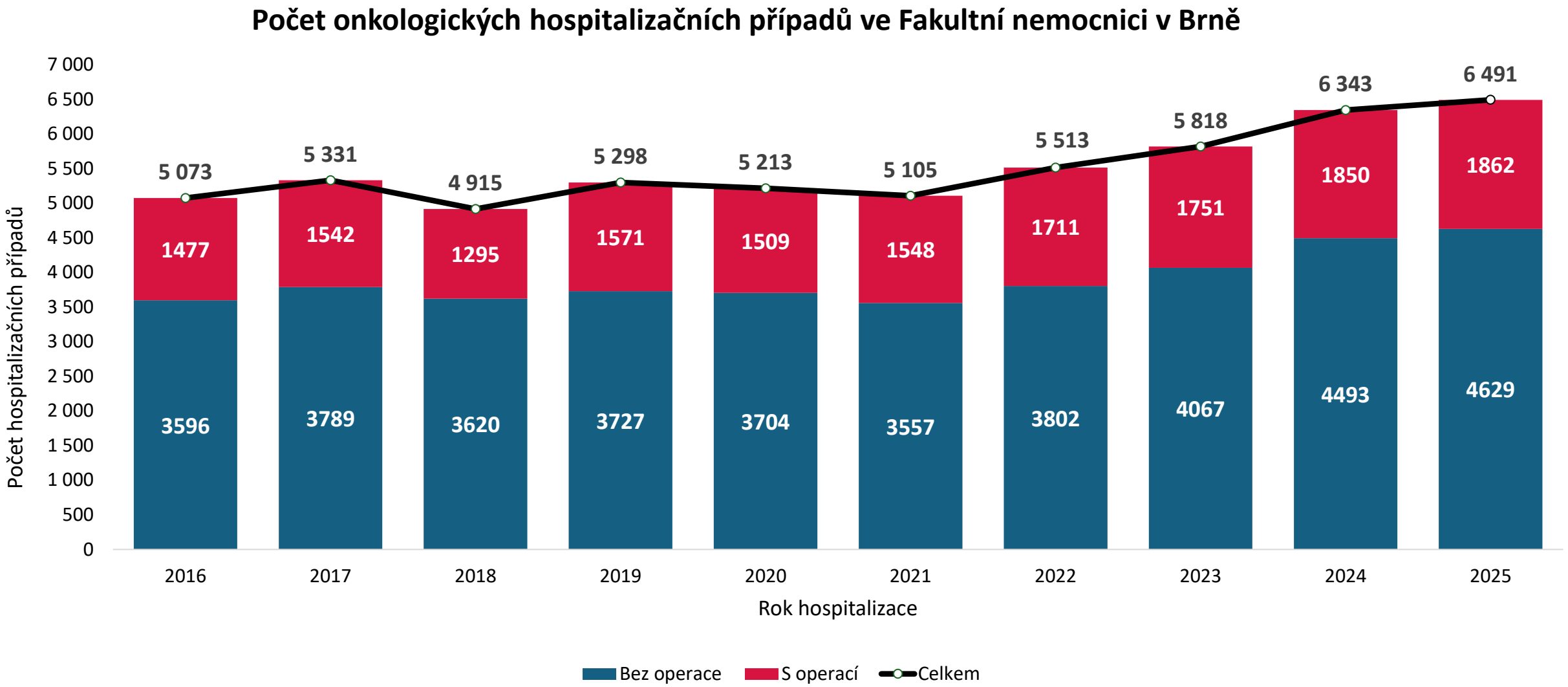


Celkový počet onkologických hospitalizačních případů s operací v Masarykově onkologickém ústavu v roce 2025: 2 329

Fakultní nemocnice Brno:
onkologické hospitalizační případy s operací a bez operace

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

Onkologický hospitalizační případ = hospitalizační případ ve Fakultní nemocnici v Brně s hlavní diagnózou hospitalizačního případu C00–C97: Zhoubné novotvary; případně Z510 a Z511 (radioterapie a chemoterapie) v kombinaci s vedlejší hospitalizační diagnózou C00–C97.

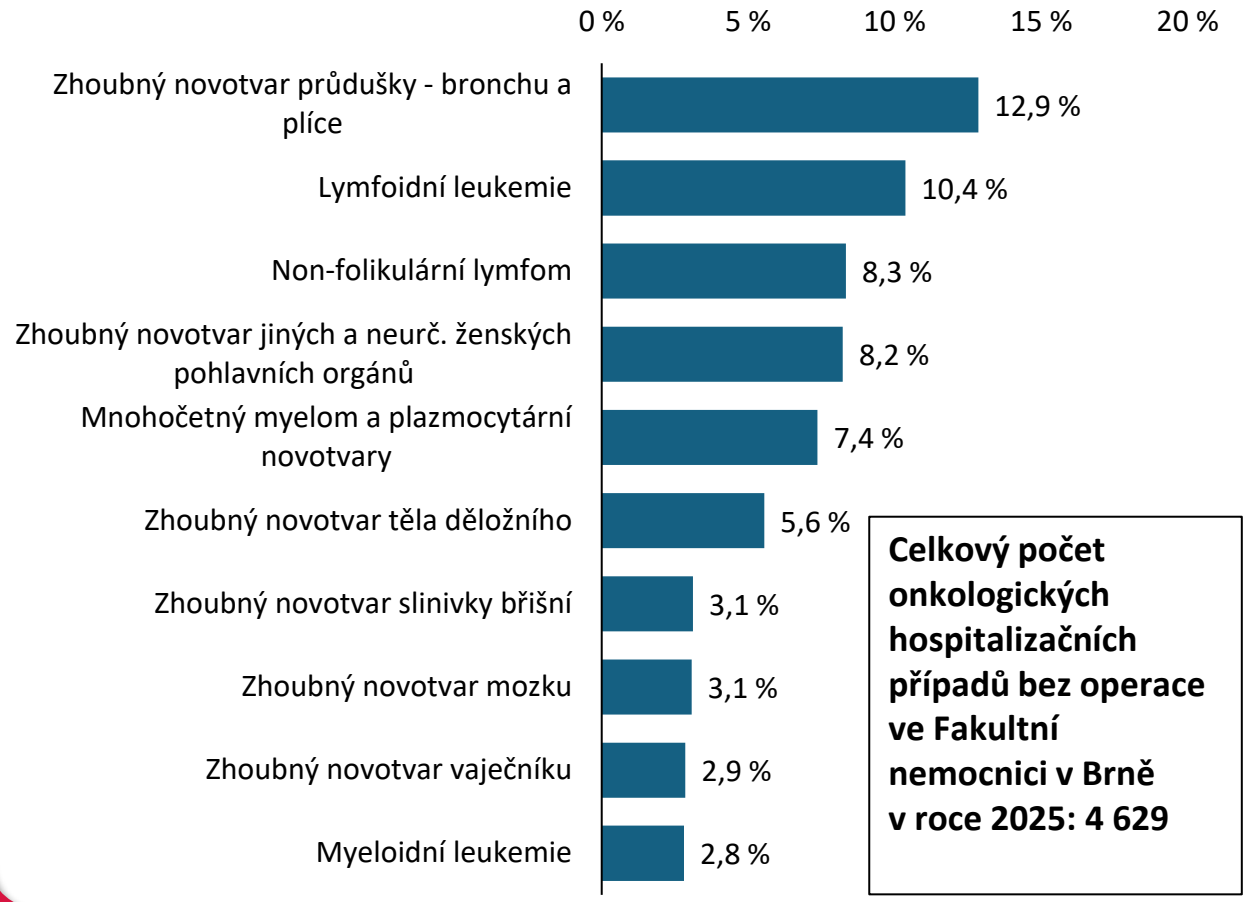


Fakultní nemocnice Brno: onkologické hospitalizační případy dle nejčastější diagnózy v roce 2025

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

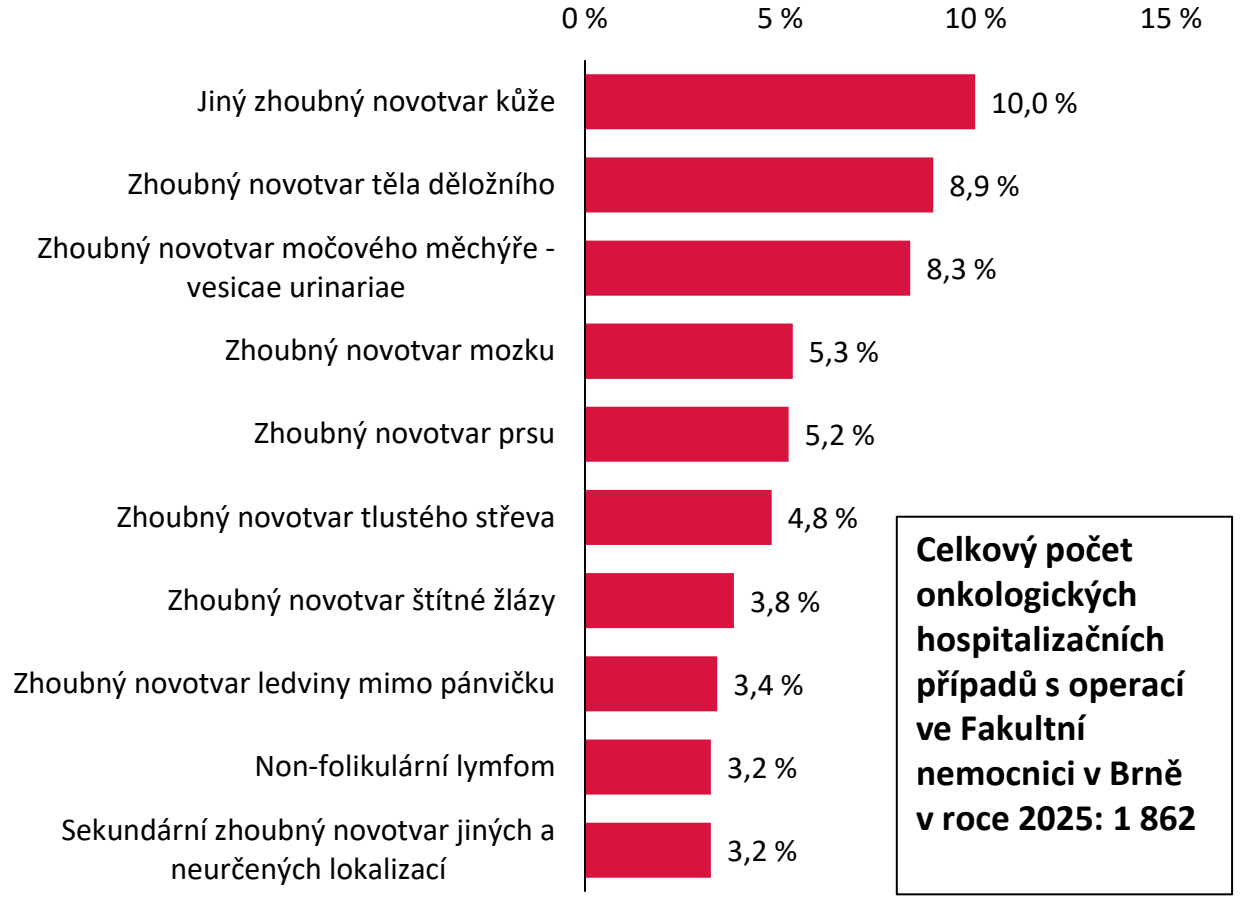
Onkologický hospitalizační případ = hospitalizační případ ve Fakultní nemocnici v Brně s hlavní diagnózou hospitalizačního případu C00–C97: Zhoubné novotvary

Podíl hospitalizačních případů bez operace ve Fakultní nemocnici v Brně



Celkový počet onkologických hospitalizačních případů bez operace ve Fakultní nemocnici v Brně v roce 2025: 4 629

Podíl hospitalizačních případů s operací ve Fakultní nemocnici v Brně

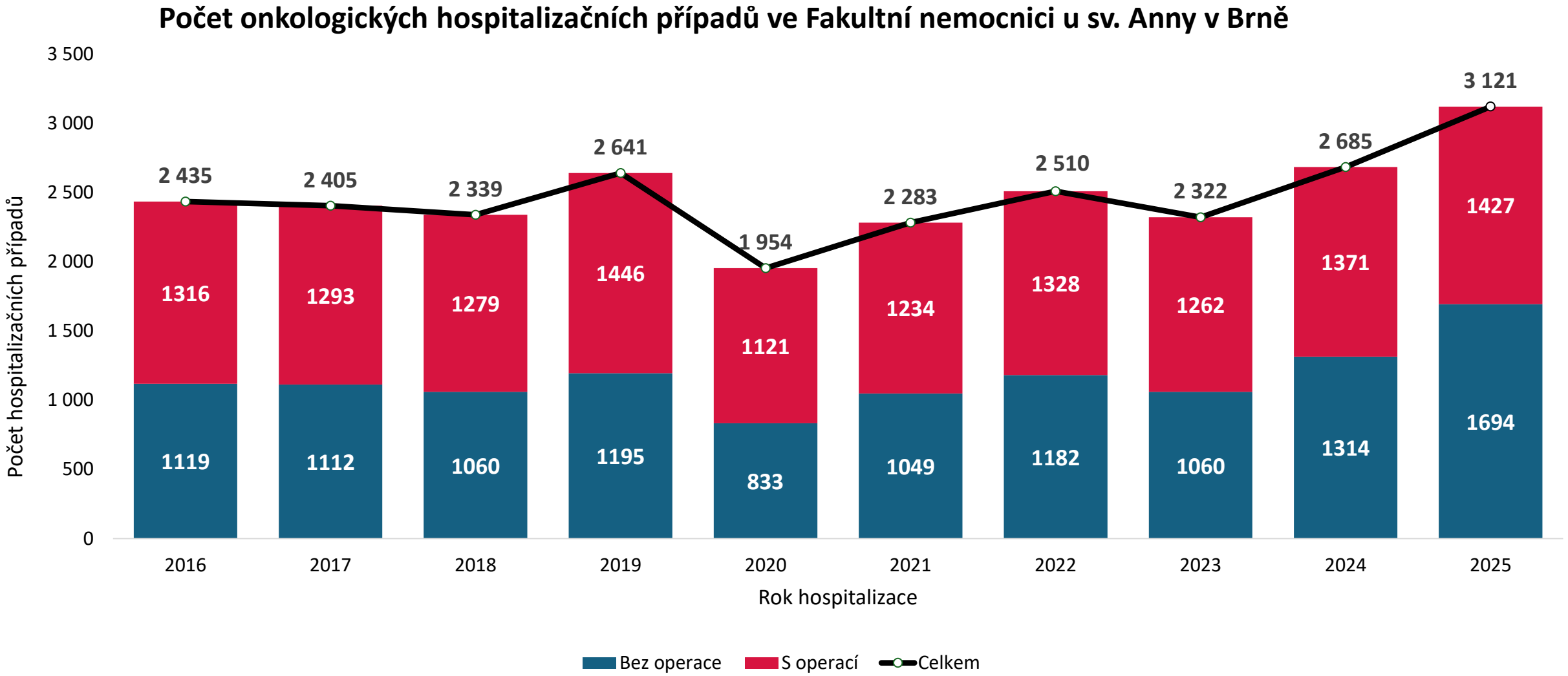


Celkový počet onkologických hospitalizačních případů s operací ve Fakultní nemocnici v Brně v roce 2025: 1 862

Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně: onkologické hospitalizační případy s operací a bez operace

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

Onkologický hospitalizační případ = hospitalizační případ ve Fakultní nemocnici u sv. Anny v Brně s hlavní diagnózou hospitalizačního případu C00–C97: Zhoubné novotvary; případně Z510 a Z511 (radioterapie a chemoterapie) v kombinaci s vedlejší hospitalizační diagnózou C00–C97.

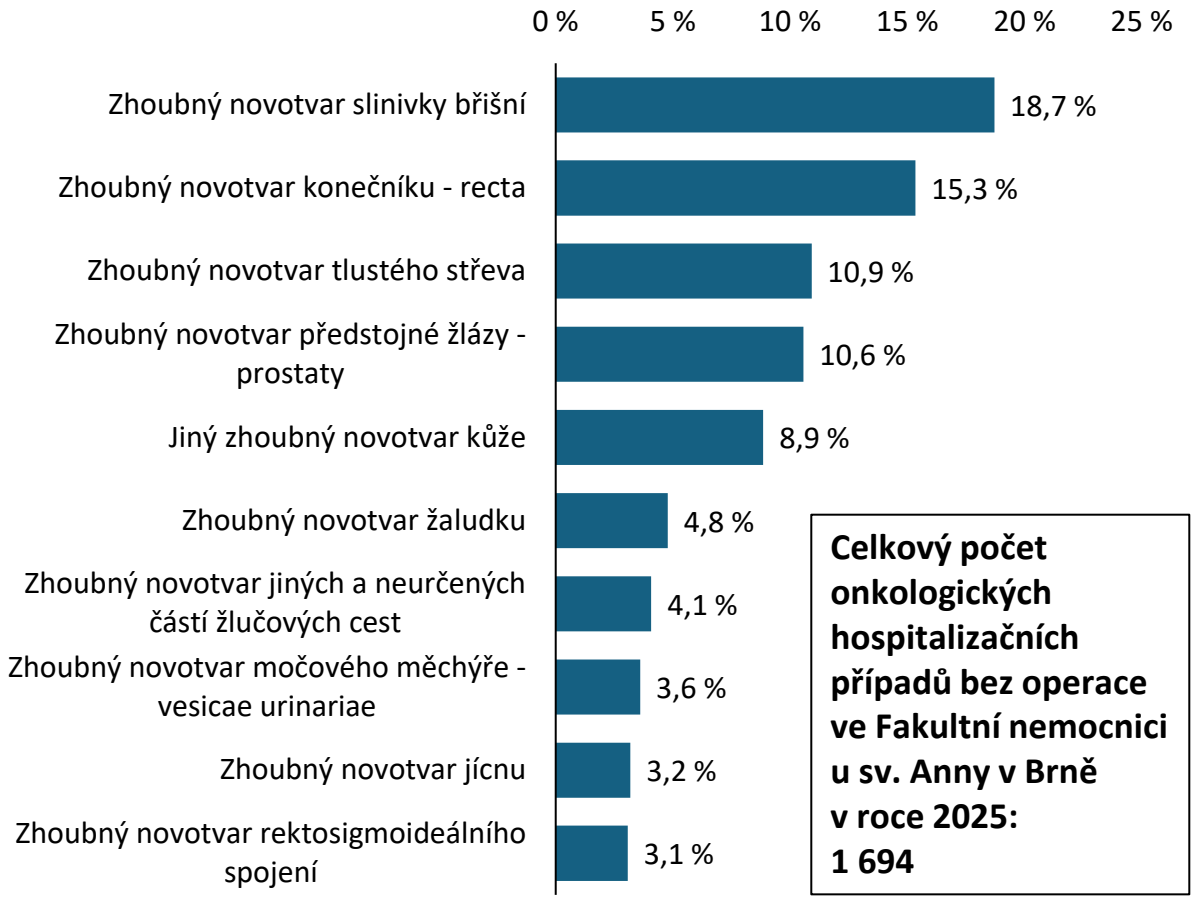


Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně: onkologické hospitalizační případy dle nejčastější diagnózy v roce 2025

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

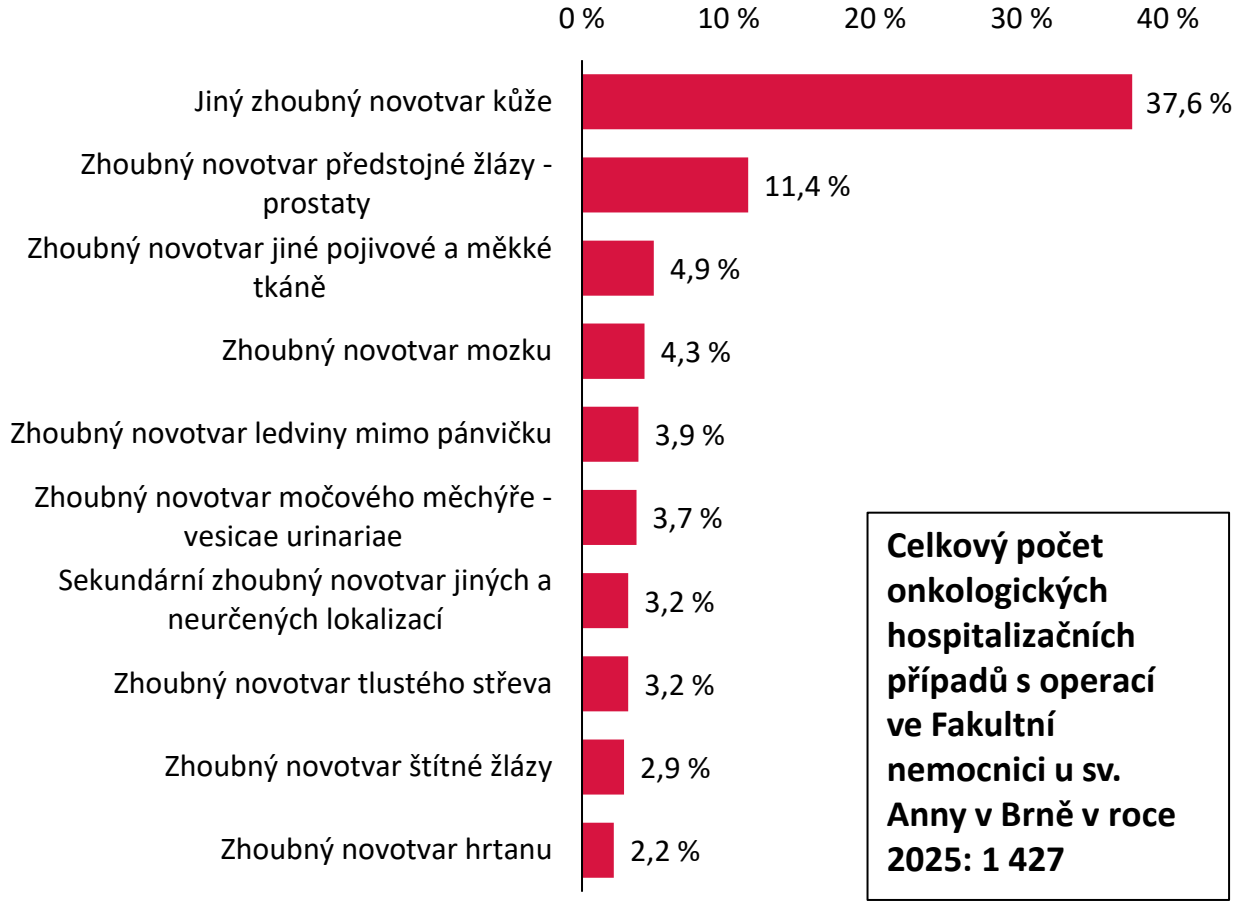
Onkologický hospitalizační případ = hospitalizační případ ve Fakultní nemocnici u sv. Anny v Brně s hlavní diagnózou hospitalizačního případu C00–C97: Zhoubné novotvary

Podíl hospitalizačních případů bez operace ve Fakultní nemocnici u sv. Anny v Brně



Celkový počet onkologických hospitalizačních případů bez operace ve Fakultní nemocnici u sv. Anny v Brně v roce 2025: 1 694

Podíl hospitalizačních případů s operací ve Fakultní nemocnici u sv. Anny v Brně



Celkový počet onkologických hospitalizačních případů s operací ve Fakultní nemocnici u sv. Anny v Brně v roce 2025: 1 427

Nemocnice Jihomoravského kraje: onkologické hospitalizační případy s operací a bez operace

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

Onkologický hospitalizační případ = hospitalizační případ ve vybraných nemocnicích s hlavní diagnózou hospitalizačního případu C00–C97: Zhoubné novotvary

Rok	Nemocnice Znojmo, p.o.			Nemocnice Kyjov, p.o.			Nemocnice Břeclav, p.o.			Nemocnice TGM Hodonín, p.o.		
	bez operace	s operací	celkem	bez operace	s operací	celkem	bez operace	s operací	celkem	bez operace	s operací	celkem
2016	480	416	896	406	289	695	449	183	632	215	114	329
2017	446	422	868	384	312	696	525	203	728	175	95	270
2018	448	406	854	427	307	734	448	179	627	165	99	264
2019	425	430	855	373	267	640	446	166	612	182	112	294
2020	320	379	699	284	228	512	341	151	492	122	96	218
2021	694	381	1 075	248	200	448	257	157	414	125	83	208
2022	700	360	1 060	306	224	530	300	151	451	119	91	210
2023	737	338	1 075	272	201	473	273	155	428	124	95	219
2024	687	315	1 002	274	212	486	298	142	440	126	82	208
2025	823	321	1 144	267	254	521	226	150	376	148	96	244

Nemocnice Jihomoravského kraje: onkologické hospitalizační případy bez operace dle nejčastější diagnózy v roce 2025

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

Onkologický hospitalizační případ = hospitalizační případ ve vybraných nemocnicích s hlavní diagnózou hospitalizačního případu C00–C97: Zhoubné novotvary

Nemocnice Znojmo, p.o.		Nemocnice Kyjov, p.o.		Nemocnice Břeclav, p.o.		Nemocnice TGM Hodonín, p.o.	
Celkem 823 hospitalizací bez operace		celkem 267 hospitalizací bez operace		celkem 226 hospitalizací bez operace		Celkem 148 hospitalizací bez operace	
nejčastější diagnóza	podíl (v %)	nejčastější diagnóza	podíl (v %)	nejčastější diagnóza	podíl (v %)	nejčastější diagnóza	podíl (v %)
ZN průdušky - bronchu a plíce	22,6 %	ZN průdušky - bronchu a plíce	19,1 %	ZN průdušky - bronchu a plíce	15,9 %	ZN slinivky břišní	17,6 %
ZN tlustého střeva	9,8 %	ZN předstojné žlázy - prostaty	14,2 %	ZN tlustého střeva	12,8 %	ZN žaludku	12,2 %
ZN slinivky břišní	9,4 %	Jiný ZN kůže	7,9 %	ZN slinivky břišní	7,5 %	ZN průdušky - bronchu a plíce	10,1 %
Sekundární ZN jiných a neurčených lokalizací	4,0 %	Sekundární ZN jiných a neurčených lokalizací	6,4 %	ZN předstojné žlázy - prostaty	5,8 %	ZN tlustého střeva	10,1 %
ZN žaludku	3,9 %	ZN slinivky břišní	4,5 %	Sekundární ZN jiných a neurčených lokalizací	5,8 %	ZN konečníku - recta	6,8 %
ZN vaječníku	3,9 %	ZN mozku	3,7 %	ZN konečníku - recta	5,3 %	ZN jícnu	5,4 %
ZN jícnu	3,8 %	ZN bez určení lokalizace	3,4 %	ZN jícnu	3,1 %	ZN jater a intrahepatálních žlučových cest	4,1 %
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest	3,2 %	ZN jiných a neurčených částí žlučových cest	2,6 %	ZN žaludku	3,1 %	ZN rektosigmoideálního spojení	2,7 %
ZN konečníku - recta	2,8 %	Lymfoidní leukemie	2,2 %	ZN bez určení lokalizace	2,7 %	ZN prsu	2,7 %
Jiný ZN kůže	2,7 %	Non-folikulární lymfom	2,2 %	ZN jater a intrahepatálních žlučových cest	2,7 %	Myeloidní leukemie	2,7 %

Nemocnice Jihomoravského kraje: onkologické hospitalizační případy s operací dle nejčastější diagnózy v roce 2025

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

Onkologický hospitalizační případ = hospitalizační případ ve vybraných nemocnicích s hlavní diagnózou hospitalizačního případu C00–C97: Zhoubné novotvary

Nemocnice Znojmo, p.o.		Nemocnice Kyjov, p.o.		Nemocnice Břeclav, p.o.		Nemocnice TGM Hodonín, p.o.	
celkem 321 hospitalizací s operací		celkem 254 hospitalizací s operací		celkem 150 hospitalizací s operací		celkem 96 hospitalizací s operací	
nejčastější diagnóza	podíl (v %)	nejčastější diagnóza	podíl (v %)	nejčastější diagnóza	podíl (v %)	nejčastější diagnóza	podíl (v %)
ZN močového měchýře - vesicae urinariae	19,9 %	ZN močového měchýře - vesicae urinariae	33,1 %	ZN močového měchýře - vesicae urinariae	51,3 %	ZN tlustého střeva	32,3 %
ZN prsu	18,7 %	ZN prsu	22,4 %	ZN tlustého střeva	20,0 %	ZN konečníku - recta	21,9 %
ZN tlustého střeva	10,9 %	ZN tlustého střeva	11,4 %	ZN předstojné žlázy - prostaty	3,3 %	ZN žaludku	12,5 %
ZN těla děložního	6,5 %	ZN konečníku - recta	6,7 %	ZN konečníku - recta	3,3 %	ZN rektosigmoideálního spojení	8,3 %
Jiný ZN kůže	6,2 %	Jiný ZN kůže	5,1 %	ZN hrtanu	3,3 %	ZN těla děložního	7,3 %
ZN ledviny mimo pánvičku	5,6 %	ZN rektosigmoideálního spojení	4,3 %	ZN ledviny mimo pánvičku	2,7 %	ZN bez určení lokalizace	3,1 %
ZN konečníku - recta	5,0 %	ZN ledviny mimo pánvičku	2,8 %	ZN jícnu	1,3 %	ZN vaječníku	3,1 %
ZN štítné žlázy	4,7 %	ZN varlete	2,4 %	Sekundární ZN dýchací a trávicí soustavy	1,3 %	ZN štítné žlázy	2,1 %
ZN předstojné žlázy - prostaty	3,7 %	ZN předstojné žlázy - prostaty	2,0 %	Sekundární a neurčený ZN mízních uzlin	1,3 %	ZN retroperitonea a peritonea	2,1 %
ZN vaječníku	2,8 %	ZN štítné žlázy	1,2 %	ZN varlete	1,3 %	Zhoubný melanom kůže	2,1 %

Dostupnost péče v KOC
pro obyvatele Jihomoravského kraje je nadprůměrná
ve srovnání s celou ČR.

Situace se liší výrazněji mezi okresy, kdy v okresu Brno-město a Brno-venkov čerpá přes 80 % pacientů primární péči v KOC, zatímco v okrese Znojmo je to pouze 30 %.

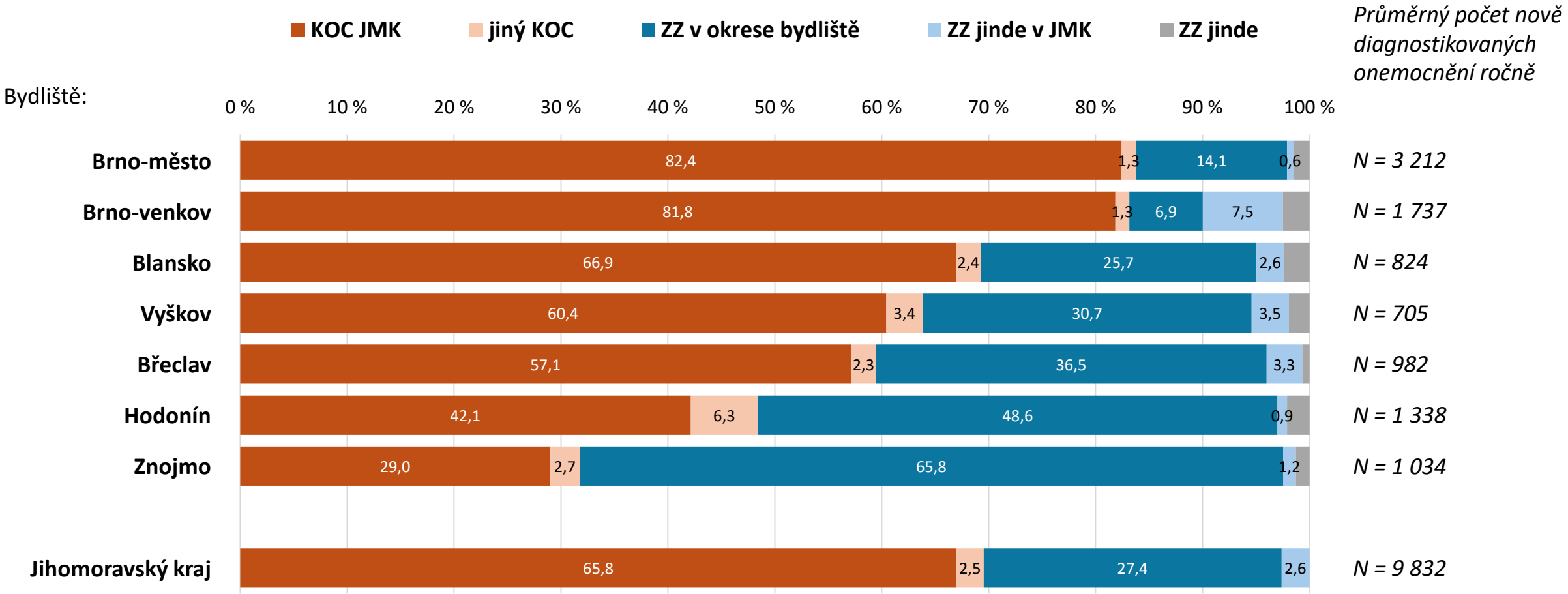
Téměř 70 % onkologických pacientů z JMK
je diagnostikováno nebo zahajuje primární léčbu v KOC.

Místo diagnostiky a/nebo primární léčby obyvatel Jihomoravského kraje

Zdroj dat: NOR 1977–2024 + NRHZS 2010–2024

Nově diagnostikované solidní zhoubné novotvary (C00–C75)

Podíl nově diagnostikovaných onemocnění v letech 2020–2024



Migrace za onkologickými hospitalizacemi (2024): Solidní ZN

Zdroj dat: NRHZS; hodnocen je počet hospitalizací na lůžku akutní péče s hlavní hospitalizační diagnózou C00–C97 (mimo C44 a C81–C96) u dospělých pacientů

Kraj bydliště	Kraj zdravotnického zařízení														Celkem hospitalizací (N / rok)
	PHA	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	
PHA	93,6 %	3,6 %	0,3 %	0,2 %	0,1 %	0,3 %	0,3 %	0,3 %	0,1 %	0,3 %	0,8 %	0,0 %	0,0 %	0,2 %	11 037 (100 %)
STC	52,8 %	41,1 %	0,3 %	0,6 %	0,0 %	0,4 %	0,9 %	0,9 %	1,3 %	1,0 %	0,3 %	0,1 %	0,0 %	0,2 %	13 075 (100 %)
JHC	10,3 %	1,4 %	83,0 %	1,5 %		0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	1,8 %	0,9 %	0,1 %	0,0 %	0,7 %	5 552 (100 %)
PLK	7,6 %	2,7 %	1,3 %	87,7 %	0,3 %	0,1 %	0,0 %	0,0 %		0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %	6 006 (100 %)
KVK	16,5 %	1,4 %	0,3 %	30,9 %	48,7 %	0,5 %	0,1 %	0,1 %	0,0 %	1,1 %	0,3 %		0,0 %	0,1 %	2 947 (100 %)
ULK	16,7 %	1,3 %	0,0 %	0,7 %	0,5 %	77,9 %	2,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,4 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %	8 771 (100 %)
LBK	14,1 %	1,4 %	0,1 %	0,1 %		1,0 %	78,4 %	3,8 %	0,2 %	0,1 %	0,5 %	0,1 %		0,3 %	3 780 (100 %)
HKK	5,0 %	0,6 %		0,0 %		0,1 %	1,0 %	89,2 %	2,8 %	0,1 %	0,6 %	0,5 %	0,0 %	0,1 %	5 773 (100 %)
PAK	5,7 %	0,7 %	0,0 %	0,1 %		0,0 %	0,1 %	17,3 %	64,1 %	2,4 %	5,8 %	3,2 %	0,2 %	0,5 %	4 540 (100 %)
VYS	6,9 %	0,5 %	0,9 %	0,1 %			0,0 %	1,2 %	0,7 %	66,9 %	**22,2 %**	0,2 %	0,1 %	0,3 %	5 366 (100 %)
JMK	1,7 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %			0,0 %	0,1 %	0,2 %	1,4 %	**94,4 %**	0,9 %	0,8 %	0,3 %	12 305 (100 %)
OLK	1,4 %	0,1 %						0,1 %	0,1 %	0,1 %	3,1 %	87,5 %	1,2 %	6,5 %	6 271 (100 %)
ZLK	3,1 %	0,2 %	0,1 %	0,1 %		0,0 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %	0,2 %	**11,5 %**	5,4 %	71,0 %	8,3 %	5 309 (100 %)
MSK	1,3 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %		0,0 %		0,0 %	0,0 %	0,1 %	1,7 %	4,5 %	0,2 %	92,2 %	11 351 (100 %)

Migrace za onkologickými hospitalizacemi (2025): Solidní ZN

Zdroj dat: NRHZS; hodnocen je počet hospitalizací na lůžku akutní péče s hlavní hospitalizační diagnózou C00–C97 (mimo C44 a C81–C96) u dospělých pacientů

Kraj bydliště	Kraj zdravotnického zařízení														Celkem hospitalizací (N / rok)
	PHA	STC	JHC	PLK	KVK	ULK	LBK	HKK	PAK	VYS	JMK	OLK	ZLK	MSK	
PHA	93,4 %	3,5 %	0,4 %	0,2 %	0,1 %	0,3 %	0,4 %	0,3 %	0,1 %	0,2 %	0,7 %	0,1 %	0,0 %	0,3 %	10 126 (100 %)
STC	52,2 %	41,9 %	0,4 %	0,6 %	0,0 %	0,3 %	1,2 %	1,1 %	1,1 %	0,7 %	0,2 %	0,1 %	0,1 %	0,2 %	12 627 (100 %)
JHC	11,8 %	1,1 %	81,2 %	1,6 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	1,8 %	1,6 %	0,1 %		0,6 %	5 447 (100 %)
PLK	7,4 %	2,8 %	1,2 %	87,6 %	0,5 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %	0,1 %		0,1 %	5 703 (100 %)
KVK	15,4 %	1,8 %	0,4 %	30,0 %	50,4 %	0,7 %	0,3 %	0,0 %	0,1 %	0,3 %	0,3 %	0,1 %		0,3 %	3 187 (100 %)
ULK	17,0 %	1,3 %	0,1 %	0,7 %	0,2 %	77,4 %	2,5 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,4 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %	8 948 (100 %)
LBK	13,4 %	0,8 %	0,0 %	0,1 %		1,3 %	79,1 %	4,3 %	0,2 %	0,1 %	0,2 %	0,1 %		0,5 %	3 602 (100 %)
HKK	4,1 %	0,9 %	0,1 %	0,1 %	0,0 %	0,2 %	0,9 %	90,0 %	2,8 %	0,1 %	0,2 %	0,5 %	0,1 %	0,1 %	5 622 (100 %)
PAK	5,5 %	0,7 %	0,1 %	0,1 %		0,0 %		16,7 %	65,5 %	2,0 %	4,6 %	4,1 %	0,1 %	0,6 %	4 540 (100 %)
VYS	7,8 %	0,2 %	0,8 %	0,1 %		0,0 %	0,0 %	1,0 %	0,9 %	67,0 %	21,7 %	0,3 %	0,0 %	0,2 %	5 464 (100 %)
JMK	1,4 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %		0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %	1,6 %	**94,3 %**	1,0 %	1,0 %	0,3 %	12 863 (100 %)
OLK	1,2 %	0,1 %	0,0 %	0,0 %		0,0 %	0,0 %	0,2 %	0,0 %		3,0 %	88,1 %	1,4 %	5,9 %	6 358 (100 %)
ZLK	2,8 %	0,1 %	0,0 %	0,0 %		0,1 %		0,1 %	0,0 %	0,2 %	11,4 %	6,5 %	70,4 %	8,4 %	5 492 (100 %)
MSK	1,3 %	0,1 %	0,0 %	0,0 %		0,0 %		0,0 %		0,1 %	2,0 %	4,3 %	0,1 %	92,0 %	11 162 (100 %)

Migrace za onkologickými hospitalizacemi u dospělých pacientů z Jihomoravského kraje se solidním ZN (bez C44 a C81–C96) v pozici hlavní diagnózy 2025

Zdroj dat: NRHZS 2025

		NEJČASTĚJŠÍ ZDRAVOTNICKÁ ZAŘÍZENÍ (ZZ) *										Celkem hospitalizací N (%)	Z toho v ZZ JMK N (%)
	Kraj ZZ	JMK								VYS			
	Název ZZ	Masarykův onkologický ústav	FN Brno	FN u sv. Anny v Brně	Nemocnice Znojmo, p. o.	Nemocnice Kyjov, p. o.	Nemocnice Břeclav, p. o.	Nemocnice Vyškov, p. o.	Nemocnice TGM Hodonín, p. o.	Nemocnice sv. Zdislavy, a.s.	Ostatní ZZ v ČR		
Okres bydliště pacienta	Blansko	45,0 %	23,9 %	10,7 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %	0,6 %	0,0 %	0,6 %	19,0 %	984 (100 %)	931 (94,6 %)
	Brno-město	35,5 %	32,4 %	22,0 %	0,1 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %	1,3 %	8,6 %	4 118 (100 %)	3 930 (95,4 %)
	Brno-venkov	33,1 %	36,1 %	18,9 %	0,5 %	0,0 %	0,2 %	0,0 %	0,0 %	2,3 %	8,9 %	2 208 (100 %)	2 070 (93,8 %)
	Břeclav	39,5 %	15,8 %	10,4 %	1,1 %	0,9 %	25,4 %	0,1 %	2,3 %	0,5 %	4,0 %	1 329 (100 %)	1 285 (96,7 %)
	Hodonín	29,7 %	19,0 %	4,2 %	0,0 %	24,1 %	0,5 %	0,2 %	11,5 %	0,3 %	10,4 %	1 682 (100 %)	1 512 (89,9 %)
	Vyškov	35,6 %	15,6 %	16,0 %	0,0 %	0,6 %	0,0 %	24,5 %	0,0 %	0,3 %	7,3 %	960 (100 %)	901 (93,9 %)
	Znojmo	14,4 %	12,8 %	3,7 %	62,3 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %	0,3 %	1,9 %	4,6 %	1 582 (100 %)	1 503 (95,0 %)
	JMK celkem	32,9 %	25,3 %	14,4 %	7,9 %	3,3 %	2,7 %	1,9 %	1,8 %	1,2 %	8,6 %	12 863 (100 %)	12 132 (94,3 %)

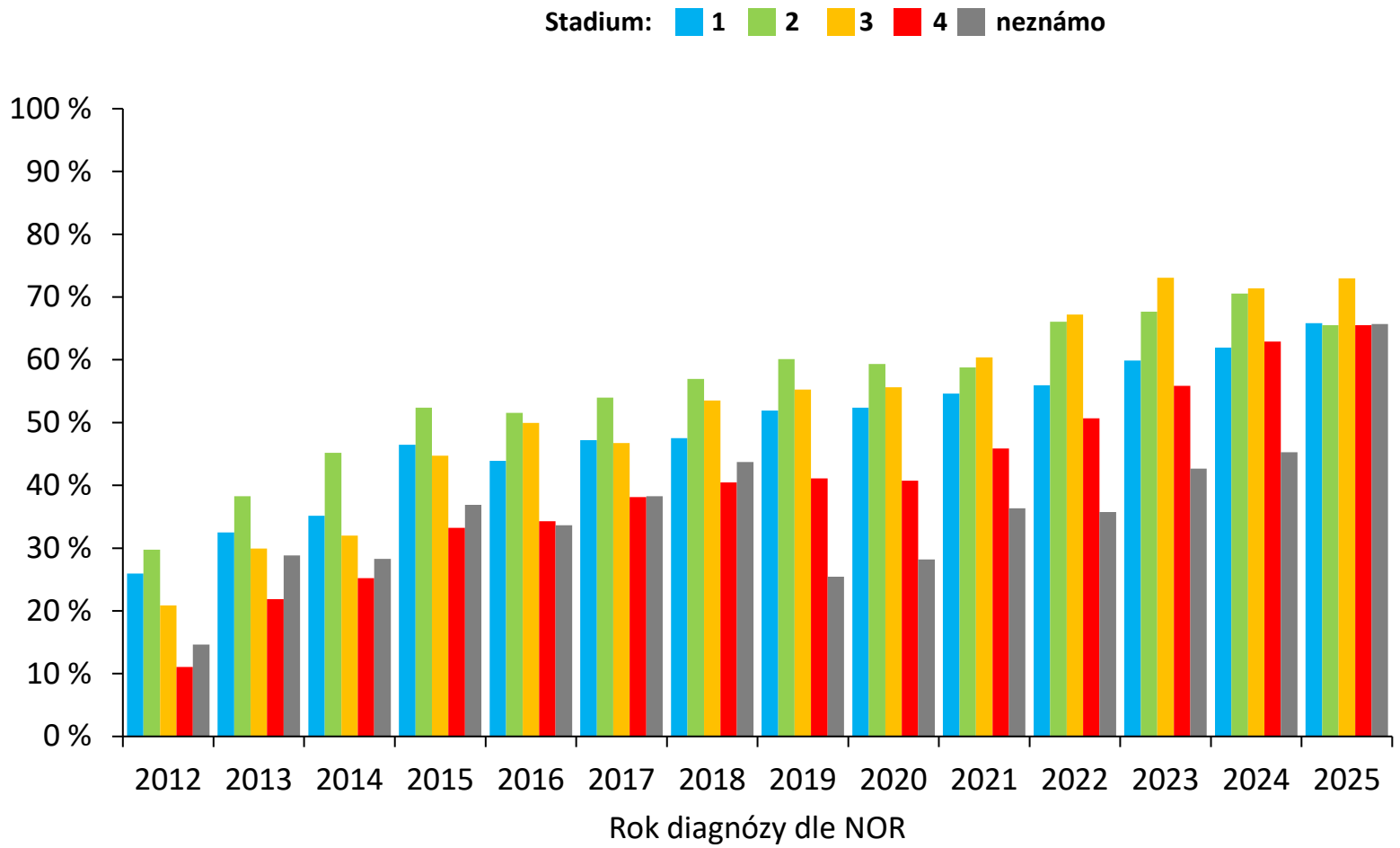
* Prezentováno vždy nejvýše 10 zdravotnických zařízení s nejvyšším počtem pacientů s bydlištěm v Jihomoravském kraji za dané období.

Onkologičtí pacienti z Jihomoravského kraje s konzultací multidisciplinárního týmu (MDT)

Zdroj dat: NRHZS+NOR; kód 51881 = MULTIDISCIPLINÁRNÍ INDIKAČNÍ SEMINÁŘ K URČENÍ OPTIMÁLNÍHO ZPŮSOBU LÉČBY U NEMOCNÝCH SE ZHOUBNÝM ONKOLOGICKÝM ONEMOCNĚNÍM; dospělí pacienti

Podíl primárně léčených pacientů, kteří měli v daném roce diagnostikován solidní zhoubný novotvar (bez C44) dle NOR a zároveň měli vykázaný výkon konzultace MDT* DLE KLINICKÉHO STADIA

* Sledujeme konzultace MDT vykázané max. 93 dní před datem diagnózy a max. 190 dní po datu diagnózy v NOR

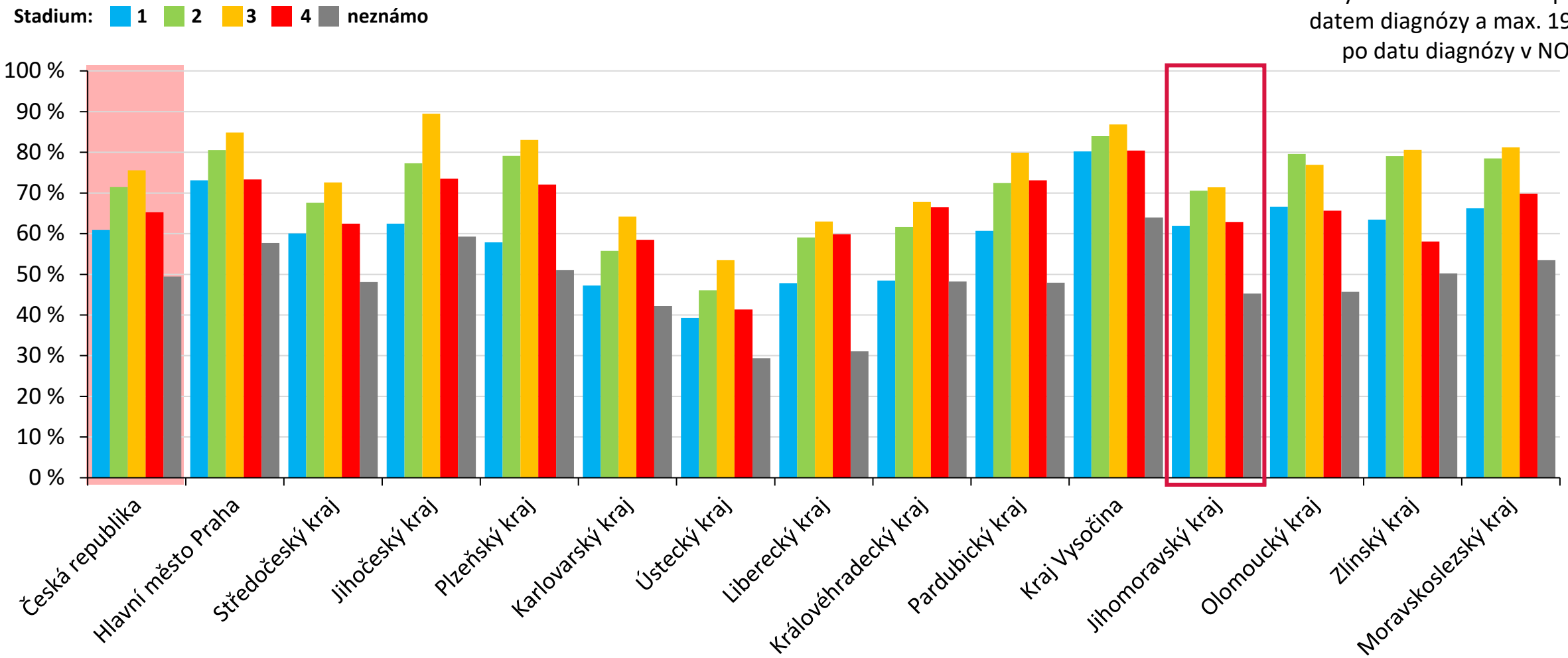


Onkologičtí pacienti diagnostikovaní v roce 2024 s konzultací multidisciplinárního týmu (MDT)

Zdroj dat: NRHZS+NOR; kód 51881 = MULTIDISCIPLINÁRNÍ INDIKAČNÍ SEMINÁŘ K URČENÍ OPTIMÁLNÍHO ZPŮSOBU LÉČBY U NEMOCNÝCH SE ZHOUBNÝM ONKOLOGICKÝM ONEMOCNĚNÍM; dospělí pacienti

Podíl primárně léčených pacientů dle klinického stadia a kraje bydliště, kteří měli diagnostikován solidní zhoubný novotvar (bez C44) dle NOR a zároveň měli vykázaný výkon konzultace MDT*

* Sledujeme konzultace MDT vykázané max. 93 dní před datem diagnózy a max. 190 dní po datu diagnózy v NOR.

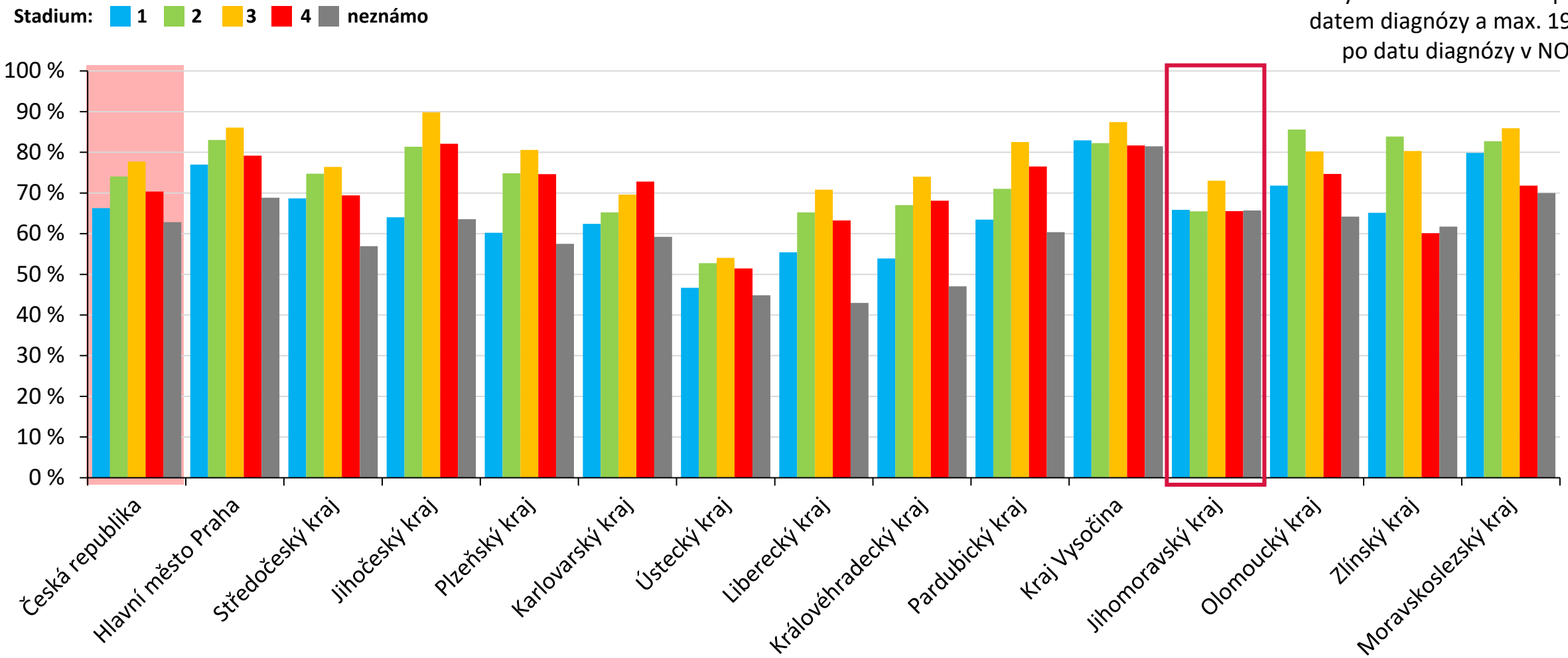


Onkologičtí pacienti diagnostikovaní v roce 2025* s konzultací multidisciplinárního týmu (MDT)

Zdroj dat: NRHZS+NOR; kód 51881 = MULTIDISCIPLINÁRNÍ INDIKAČNÍ SEMINÁŘ K URČENÍ OPTIMÁLNÍHO ZPŮSOBU LÉČBY U NEMOCNÝCH SE ZHOUBNÝM ONKOLOGICKÝM ONEMOCNĚNÍM; dospělí pacienti; * předběžná data za rok 2025

Podíl primárně léčených pacientů dle klinického stadia a kraje bydliště, kteří měli diagnostikován solidní zhoubný novotvar (bez C44) dle NOR a zároveň měli vykázaný výkon konzultace MDT*

* Sledujeme konzultace MDT vykázané max. 93 dní před datem diagnózy a max. 190 dní po datu diagnózy v NOR.

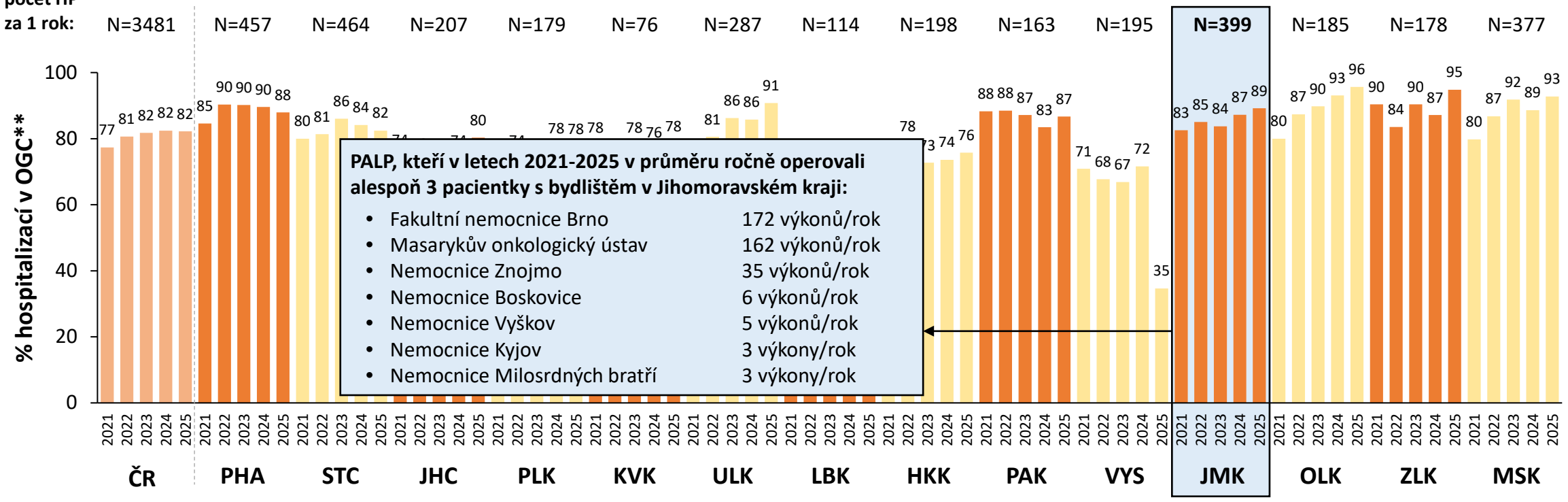


Centralizace chirurgických výkonů* na ženské rozmnožovací soustavě pro zhoubný novotvar (ZN) – dle roku a kraje bydliště pacientky

Operace proběhla v OGC kdekoliv v ČR

Hodnocené období: roky 2021-2025; **Zdroj dat**: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: všechny HP, u kterých byl na pozici hlavní dg. identifikován MKN-10 kód pro zhoubný novotvar (ZN) s uvedeným krajem bydliště pacientky

- Dle kraje bydliště pacientky jsou patrné významné rozdíly v podílu výkonů provedených v OGC.



PALP, kteří v letech 2021-2025 v průměru ročně operovali alespoň 3 pacientky s bydlištěm v Jihomoravském kraji:

• Fakultní nemocnice Brno	172 výkonů/rok
• Masarykův onkologický ústav	162 výkonů/rok
• Nemocnice Znojmo	35 výkonů/rok
• Nemocnice Boskovice	6 výkonů/rok
• Nemocnice Vyškov	5 výkonů/rok
• Nemocnice Kyjov	3 výkony/rok
• Nemocnice Milosrdných bratří	3 výkony/rok

* **13-I01** Exenterace pánevních orgánů pro ZN ženské reprodukční soustavy, **13-I02** Odstranění vnitřních pohlavních orgánů pro ZN včetně rozsáhlého resekčního výkonu na okolních tkáních, **13-I04** Odstranění vnitřních pohlavních orgánů včetně parametrií nebo totální omentektomie pro ZN, **13-I05** Odstranění vnitřních pohlavních orgánů včetně výkonu na mízních uzlinách pro ZN, **13-I06** Radikální odstranění vulvy nebo pochvy pro ZN, **13-I07** Odstranění mízních uzlin pro ZN ženské reprodukční soustavy, **13-I08** Neradikální výkon pro ZN ženské reprodukční soustavy, **13-I15** Odstranění vulvy pro onemocnění ženské reprodukční soustavy

****OGC** = Centra vysoce specializované zdravotní péče v onkogynekologii - v poslední platné verzi k 1. 1. 2026

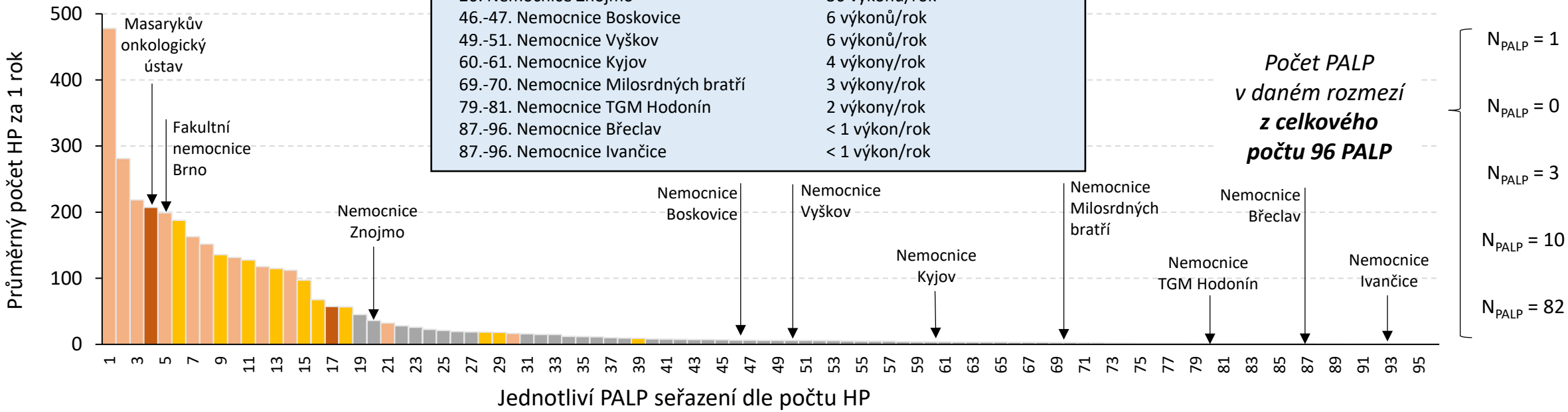
Chirurgické výkony* na ženské rozmnožovací soustavě – průměrný roční počet HP s chirurgickým výkonem* pro ZN

Hodnocené období: roky 2021-2025; **Zdroj dat**: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: všechny HP, u kterých byl na pozici hlavní dg. identifikován MKN-10 kód pro zhoubný novotvar (ZN)

- Během let 2021-2025 je zaznamenáno celkem 96 PALP, ve kterých byla realizována alespoň 1 hospitalizace pro chirurgický výkon na rozmnožovací soustavě pro ZN. U 85 % poskytovatelů (N_{PALP} = 82) je v průměru ročně méně než 100 hospitalizací, naopak u 4 PALP je v průměru provedeno více než 200 výkonů.

Produkce PALP Jihomoravského kraje tvoří cca 13 % produkce celé ČR:

4. Masarykův onkologický ústav	207 výkonů/rok
5. Fakultní nemocnice Brno	199 výkonů/rok
20. Nemocnice Znojmo	36 výkonů/rok
46.-47. Nemocnice Boskovice	6 výkonů/rok
49.-51. Nemocnice Vyškov	6 výkonů/rok
60.-61. Nemocnice Kyjov	4 výkony/rok
69.-70. Nemocnice Milosrdných bratří	3 výkony/rok
79.-81. Nemocnice TGM Hodonín	2 výkony/rok
87.-96. Nemocnice Břeclav	< 1 výkon/rok
87.-96. Nemocnice Ivančice	< 1 výkon/rok



Typ PALP: Fakultní nemocnice | Specializované resortní ústavy | Velké krajské nemocnice | Ostatní PALP

* **13-I01** Exenterace pánevních orgánů pro ZN ženské reprodukční soustavy, **13-I02** Odstranění vnitřních pohlavních orgánů pro ZN včetně rozsáhlého resekčního výkonu na okolních tkáních, **13-I04** Odstranění vnitřních pohlavních orgánů včetně parametrií nebo totální omentektomie pro ZN, **13-I05** Odstranění vnitřních pohlavních orgánů včetně výkonu na mízních uzlinách pro ZN, **13-I06** Radikální odstranění vulvy nebo pochvy pro ZN, **13-I07** Odstranění mízních uzlin pro ZN ženské reprodukční soustavy, **13-I08** Neradikální výkon pro ZN ženské reprodukční soustavy, **13-I15** Odstranění vulvy pro onemocnění ženské reprodukční soustavy

Migrace pacientek Jihomoravského kraje za chirurgií na ženské rozmnožovací soustavě pro zhoubný novotvar (ZN)

Zdroj dat: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: HP, s výkonem z **DRG bází 13-I01, 13-I02, 13-I04, 13-I05, 13-I06, 13-I07, 13-I08, 13-I15** (viz definice zde https://drg-app.uzis.cz/klasifikator-v2026/definicni-manual/mdc13)**,** u kterých byl na pozici hlavní dg. identifikován **MKN-10 kód pro zhoubný novotvar (ZN)**

- V roce 2025 bylo u pacientek s bydlištěm v Jihomoravském kraji realizováno ve zdravotnických zařízeních téhož kraje 98 % všech výkonů.
- Jediný okres, v němž nemá nejvyšší pokrytí FN Brno nebo Masarykův onkologický ústav, je okres Znojmo (Nemocnice Znojmo pokrývá 74 %).

Hodnocené období: Rok 2025	Zdravotnická zařízení (ZZ) daného kraje								
	Jihomoravský kraj (JMK)						PHA	ZZ ostatních krajů	Celkem hospitalizací
Okres bydliště pacienta	Celkem JMK	Fakultní nemocnice Brno	Masarykův onkologický ústav	Nemocnice Znojmo	Nemocnice Boskovice	Ostatní nemocnice JMK	Nemocnice PHA		
Blansko	97 %	57 %	32 %	0 %	8 %	0 %	0 %	3 %	**37** (100 %)
Brno-město	99 %	72 %	25 %	1 %	1 %	0 %	0 %	1 %	**156** (100 %)
Brno-venkov	99 %	56 %	40 %	1 %	1 %	0 %	1 %	0 %	**70** (100 %)
Břeclav	96 %	25 %	67 %	0 %	0 %	4 %	4 %	0 %	**24** (100 %)
Hodonín	93 %	46 %	46 %	0 %	0 %	2 %	2 %	5 %	**57** (100 %)
Vyškov	100 %	42 %	55 %	0 %	0 %	3 %	0 %	0 %	**31** (100 %)
Znojmo	95 %	7 %	14 %	74 %	0 %	0 %	2 %	2 %	**42** (100 %)
Celkem JMK	98 %	53 %	35 %	8 %	1 %	1 %	1 %	1 %	**417** (100 %)

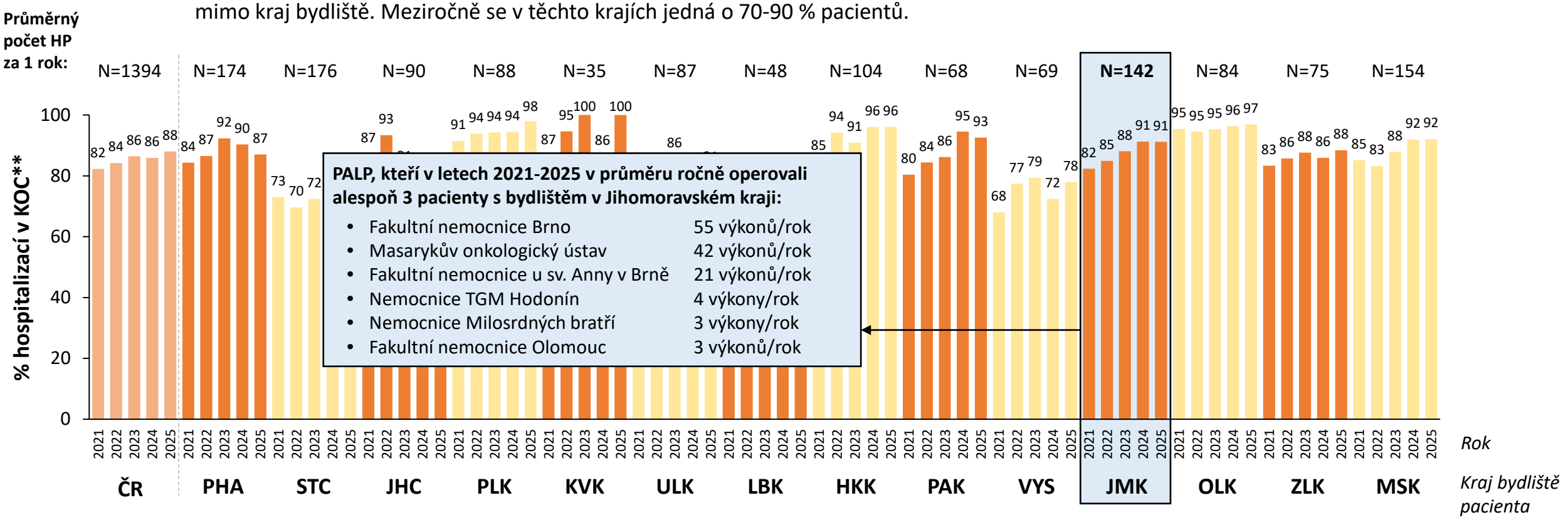
Červeně jsou v tabulce zvýrazněny hodnoty nad 20 %, **žlutě** pak hodnoty v rozmezí 10-20 %.

Centralizace chirurgických výkonů* na hepato-pankreato-biliární soustavě pro ZN nebo NN – dle roku a kraje bydliště pacienta

Operace proběhla v KOC kdekoliv v ČR

Hodnocené období: roky 2021-2025; **Zdroj dat**: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: všechny hospitalizace z DRG bází 07-I01, 07-I02, 07-I03, 07-I04, 07-I08 nebo 07-I10*, u kterých byl na pozici hlavní dg. identifikován MKN-10 kód pro zhoubný (ZN) nebo nezhoubný (NN) novotvar s uvedeným krajem bydliště pacienta

- I pacienti s bydlištěm v kraji, ve kterém není zaveden KOC, jsou pro daný výkon hospitalizováni v KOC, což svědčí o migraci za péčí mimo kraj bydliště. Meziročně se v těchto krajích jedná o 70-90 % pacientů.



PALP, kteří v letech 2021-2025 v průměru ročně operovali alespoň 3 pacienty s bydlištěm v Jihomoravském kraji:

• Fakultní nemocnice Brno	55 výkonů/rok
• Masarykův onkologický ústav	42 výkonů/rok
• Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	21 výkonů/rok
• Nemocnice TGM Hodonín	4 výkony/rok
• Nemocnice Milosrdných bratří	3 výkony/rok
• Fakultní nemocnice Olomouc	3 výkonů/rok

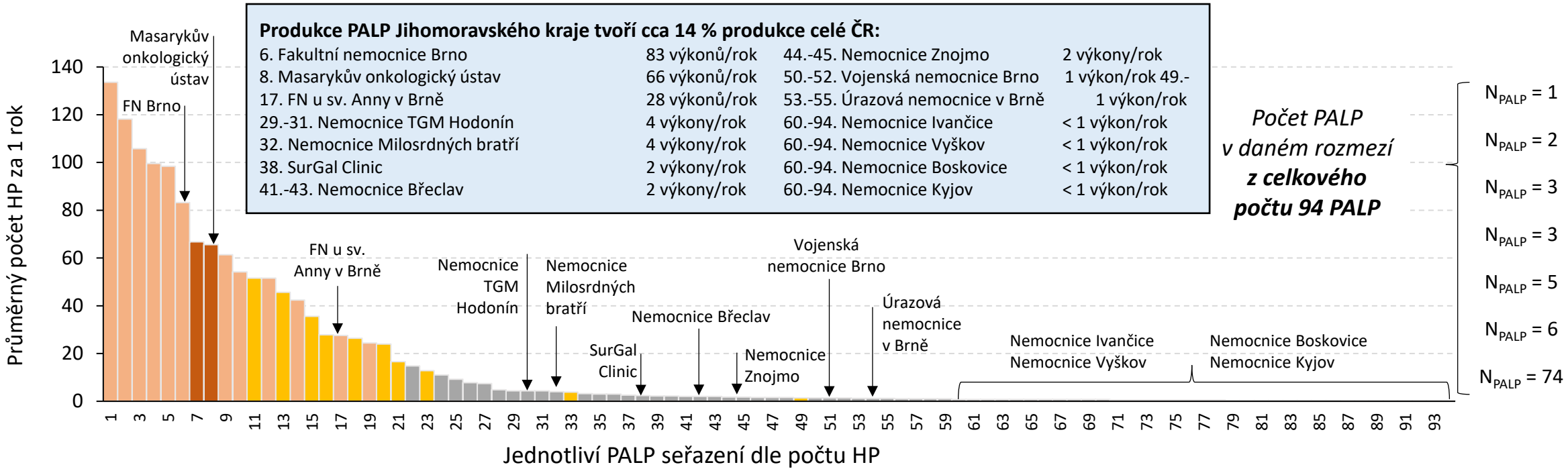
* **07-I01** Velká resekce slinivky břišní, **07-I02** Velká resekce jater, **07-I03** Jiná resekce slinivky břišní, **07-I04** Jiná resekce jater, **07-I08** Spojkový nebo rekonstrukční výkon pro onemocnění hepatobiliární soustavy nebo slinivky břišní nebo **07-I10** Odstranění žlučníku

****KOC** = Centra vysoce specializované onkologické péče – v poslední platné verzi k 1. 1. 2026

Hepato-pankreato-biliární chirurgie – průměrný roční počet HP s chirurgickým výkonem* pro ZN nebo NN

Hodnocené období: roky 2021-2025; **Zdroj dat**: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: všechny hospitalizace z DRG bází 07-I01, 07-I02, 07-I03, 07-I04, 07-I08 nebo 07-I10*, u kterých byl na pozici hlavní dg. identifikován MKN-10 kód pro zhoubný (ZN) nebo nezhoubný (NN) novotvar

- Během let 2021-2025 je zaznamenáno celkem 94 PALP, ve kterých byla realizována alespoň 1 hospitalizace pro chirurgický výkon pro novotvar hepatobiliární soustavy nebo slinivky.
- U 82 % poskytovatelů (N_{PALP} = 77) je v průměru ročně méně než 20 hospitalizací, naopak u 3 PALP je v průměru provedeno více než 100 výkonů.



* **07-I01** Velká resekce slinivky břišní, **07-I02** Velká resekce jater, **07-I03** Jiná resekce slinivky břišní, **07-I04** Jiná resekce jater, **07-I08** Spojkový nebo rekonstrukční výkon pro onemocnění hepatobiliární soustavy nebo slinivky břišní nebo **07-I10** Odstranění žlučníku

Migrace pacientů Jihomoravského kraje za hepato-pankreato-biliární chirurgií

Zdroj dat: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: hospitalizace s výkonem definovaným ve výzvě pro centra vysoce specializované chirurgické péče v oblasti hepato-pankreato-biliárních onemocnění zveřejněné ve Věstníku 10/2024*

* Dostupné zde https://mzd.gov.cz/vestnik/vestnik-10-2024/

- V roce 2025 bylo u pacientů s bydlištěm v Jihomoravském kraji realizováno ve zdravotnických zařízeních téhož kraje 97 % všech výkonů.
- Migrace do ostatních krajů je minimální a pacienti se dělí především mezi FN Brno a Masarykův onkologický ústav.

Hodnocené období: Rok 2025	Zdravotnická zařízení (ZZ) daného kraje							
	Jihomoravský kraj (JMK)						ZZ ostatních krajů	Celkem hospitalizací
Okres bydliště pacienta	Celkem JMK	Fakultní nemocnice Brno	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Masarykův onkologický ústav	Nemocnice Milosrdných bratří	Ostatní nemocnice JMK		
Blansko	100 %	25 %	13 %	63 %	0 %	0 %	0 %	**8** (100 %)
Brno-město	100 %	30 %	16 %	48 %	6 %	0 %	0 %	**50** (100 %)
Brno-venkov	100 %	48 %	15 %	30 %	0 %	7 %	0 %	**27** (100 %)
Břeclav	94 %	41 %	18 %	18 %	6 %	12 %	6 %	**17** (100 %)
Hodonín	91 %	68 %	0 %	14 %	0 %	9 %	9 %	**22** (100 %)
Vyškov	88 %	25 %	25 %	25 %	0 %	13 %	13 %	**8** (100 %)
Znojmo	100 %	67 %	7 %	13 %	0 %	13 %	0 %	**15** (100 %)
Celkem JMK	97 %	44 %	13 %	32 %	3 %	6 %	3 %	**147** (100 %)

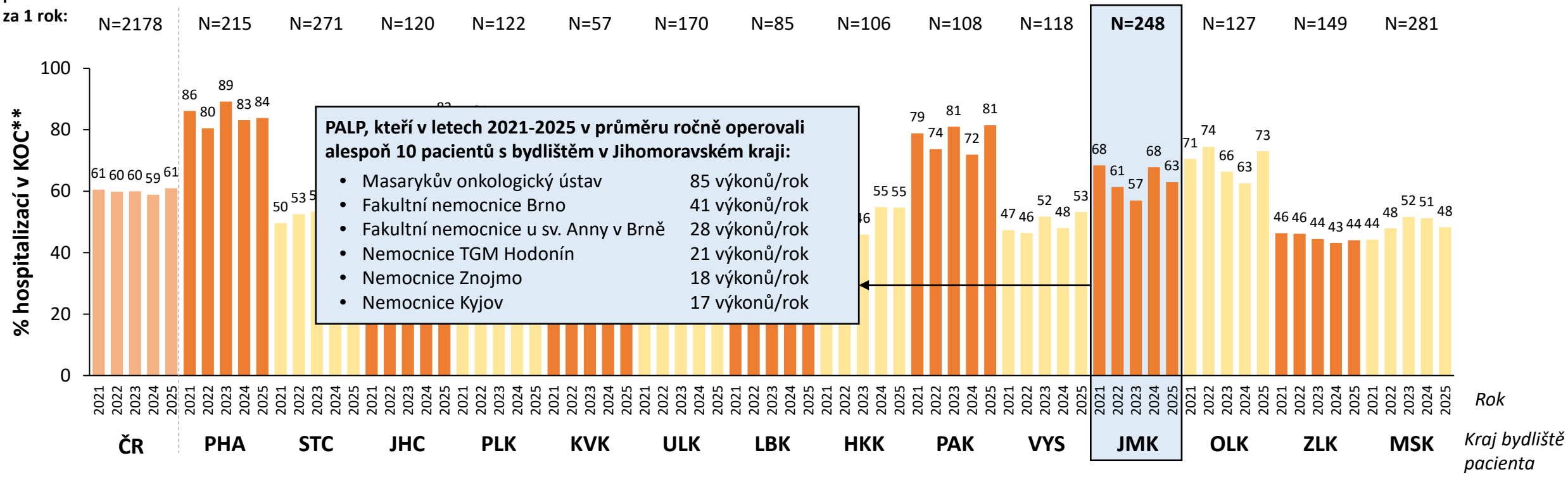
Červeně jsou v tabulce zvýrazněny hodnoty nad 20 %, **žlutě** pak hodnoty v rozmezí 10-20 %.

Centralizace vybraných chirurgických výkonů* pro zhoubný novotvar rekta – dle roku a kraje bydliště pacienta

Operace proběhla v KOC kdekoliv v ČR

Hodnocené období: roky 2021-2025; **Zdroj dat**: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: hospitalizace s výkonem definovaným ve výzvě pro centra vysoce specializované chirurgické péče v oblasti karcinomu rekta zveřejněné ve Věstníku 10/2024*, u kterých byl na pozici hlavní dg. identifikován MKN-10 kód pro zhoubný novotvar (ZN), tzn. C19, C20 nebo C21.0-C21.8

- I pacienti s bydlištěm v kraji, ve kterém není zaveden KOC, jsou pro daný výkon hospitalizováni v KOC, což svědčí o migraci za péčí mimo kraj bydliště (meziročně 40-50 %). Na druhou stranu i v krajích, ve kterých KOC je zaveden, je úroveň centralizace kolem 40-50 %.



* Dostupné zde https://mzd.gov.cz/vestnik/vestnik-10-2024/. Součástí hodnocení jsou tedy amputační výkony, sfinkter záchovné výkony i paliativní výkony.

****KOC** = Centra vysoce specializované onkologické péče – v poslední platné verzi k 1. 1. 2026

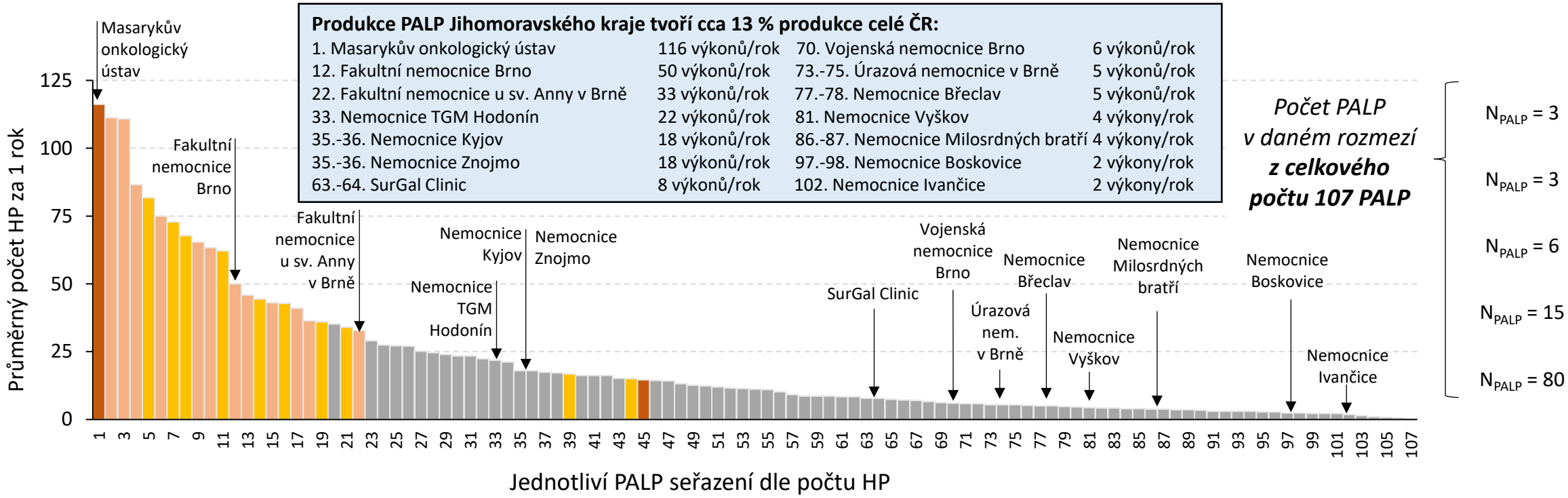
Chirurgie rekta – průměrný roční počet HP s vybraným chirurgickým výkonem* pro zhoubný novotvar rekta

Hodnocené období: roky 2021-2025; **Zdroj dat**: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: hospitalizace s výkonem definovaným ve výzvě pro centra vysoce specializované chirurgické péče v oblasti karcinomu rekta zveřejněné ve Věstníku 10/2024*, u kterých byl na pozici hlavní dg. identifikován MKN-10 kód pro zhoubný novotvar (ZN), tzn. C19, C20 nebo C21.0-C21.8

- Během let 2021-2025 je zaznamenáno celkem 107 PALP, ve kterých byla realizována alespoň 1 hospitalizace s chirurgickým výkonem pro zhoubný novotvar rekta. U 75 % poskytovatelů (N_{PALP} = 80) je v průměru ročně méně než 25 hospitalizací.

Produkce PALP Jihomoravského kraje tvoří cca 13 % produkce celé ČR:

1. Masarykův onkologický ústav	116 výkonů/rok	70. Vojenská nemocnice Brno	6 výkonů/rok
12. Fakultní nemocnice Brno	50 výkonů/rok	73.-75. Úrazová nemocnice v Brně	5 výkonů/rok
22. Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	33 výkonů/rok	77.-78. Nemocnice Břeclav	5 výkonů/rok
33. Nemocnice TGM Hodonín	22 výkonů/rok	81. Nemocnice Vyškov	4 výkony/rok
35.-36. Nemocnice Kyjov	18 výkonů/rok	86.-87. Nemocnice Milosrdných bratří	4 výkony/rok
35.-36. Nemocnice Znojmo	18 výkonů/rok	97.-98. Nemocnice Boskovice	2 výkony/rok
63.-64. SurGal Clinic	8 výkonů/rok	102. Nemocnice Ivančice	2 výkony/rok



* Dostupné zde https://mzd.gov.cz/vestnik/vestnik-10-2024/ Součástí hodnocení jsou tedy amputační výkony, sfinkter záchovné výkony i paliativní výkony.

Migrace pacientů Jihomoravského kraje za chirurgií rekta pro zhoubný novotvar

Zdroj dat: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: hospitalizace s výkonem definovaným ve výzvě pro centra vysoce specializované chirurgické péče v oblasti karcinomu rekta zveřejněné ve Věstníku 10/2024*, u kterých byl na pozici hlavní dg. identifikován MKN-10 kód pro zhoubný novotvar (ZN), tzn. C19, C20 nebo C21.0-C21.8

* Dostupné zde https://mzd.gov.cz/vestnik/vestnik-10-2024/ Součástí hodnocení jsou tedy amputační výkony, sfinkter záchovné výkony i paliativní výkony.

- V roce 2025 bylo u pacientů s bydlištěm v Jihomoravském kraji realizováno ve zdravotnických zařízeních téhož kraje 95 % všech výkonů.
- Nejvyšší podíl léčených pacientů ze všech okresů dohromady má Masarykův onkologický ústav (35 %).

Hodnocené období: Rok 2025	Zdravotnická zařízení (ZZ) daného kraje										
	Jihomoravský kraj (JMK)								OLK	ZZ ostatních krajů	Celkem hospitalizací
Okres bydliště pacienta	Celkem JMK	Fakultní nemocnice Brno	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Masarykův onkologický ústav	Nemocnice Kyjov	Nemocnice TGM Hodonín	Nemocnice Znojmo	Ostatní nemocnice JMK	Nemocnice OLK		
Blansko	100 %	32 %	0 %	53 %	0 %	0 %	0 %	16 %	0 %	0 %	**19** (100 %)
Brno-město	99 %	23 %	27 %	41 %	0 %	0 %	0 %	8 %	1 %	0 %	**71** (100 %)
Brno-venkov	100 %	11 %	22 %	61 %	0 %	0 %	0 %	6 %	0 %	0 %	**36** (100 %)
Břeclav	96 %	25 %	7 %	29 %	7 %	7 %	0 %	21 %	0 %	4 %	**28** (100 %)
Hodonín	86 %	0 %	2 %	8 %	31 %	45 %	0 %	0 %	10 %	4 %	**49** (100 %)
Vyškov	88 %	0 %	12 %	41 %	6 %	0 %	0 %	29 %	0 %	12 %	**17** (100 %)
Znojmo	96 %	0 %	0 %	17 %	0 %	4 %	74 %	0 %	0 %	4 %	**23** (100 %)
Celkem JMK	95 %	14 %	13 %	35 %	7 %	10 %	7 %	9 %	2 %	2 %	**243** (100 %)

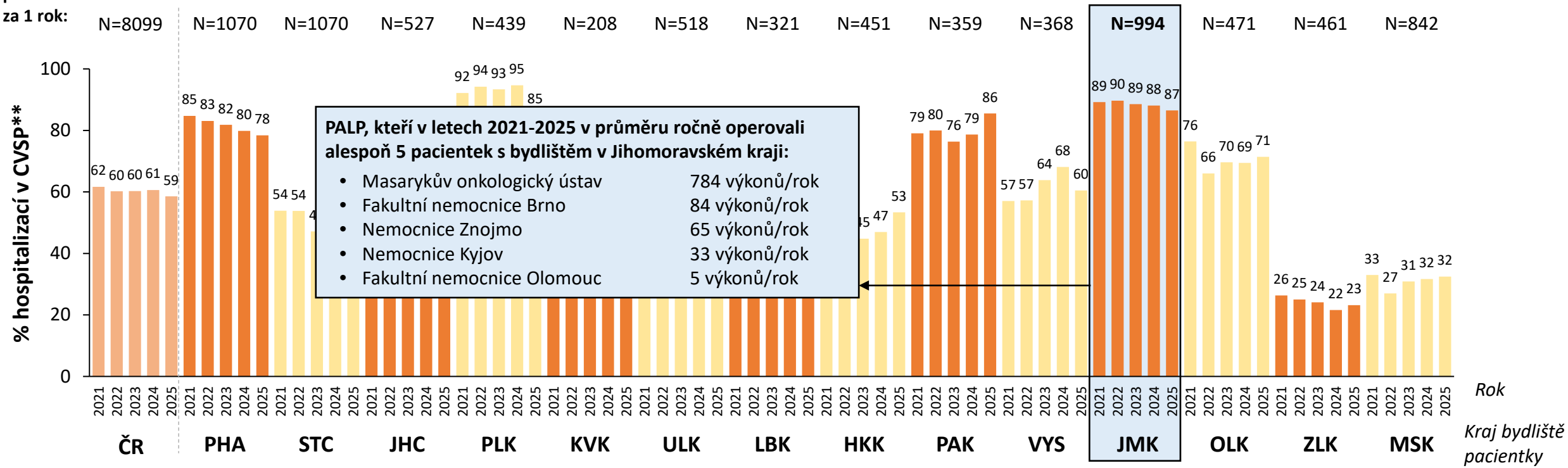
Červeně jsou v tabulce zvýrazněny hodnoty nad 20 %, **žlutě** pak hodnoty v rozmezí 10-20 %.

Centralizace resekčních výkonů* na prsu pro ZN prsu – dle roku a kraje bydliště pacientky

Operace proběhla v CVSP kdekoliv v ČR

Hodnocené období: roky 2021-2025; **Zdroj dat**: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: všechny hospitalizace z DRG bází 09-I06, 09-I07 nebo 09-I09*, u kterých byl na pozici hlavní dg. identifikován MKN-10 kód pro zhoubný novotvar (ZN) s uvedeným krajem bydliště pacienta

- Dle kraje bydliště pacientek jsou patrné výrazné rozdíly v % pacientů hospitalizovaných pro provedení resekce prsu v CVSP.
- I pacientky s bydlištěm v kraji, ve kterém není zavedeno CVSP, jsou pro daný výkon hospitalizovány v CVSP, což svědčí o migraci za péčí mimo kraj bydliště. Meziročně se v těchto krajích jedná o 40-50 % pacientů.



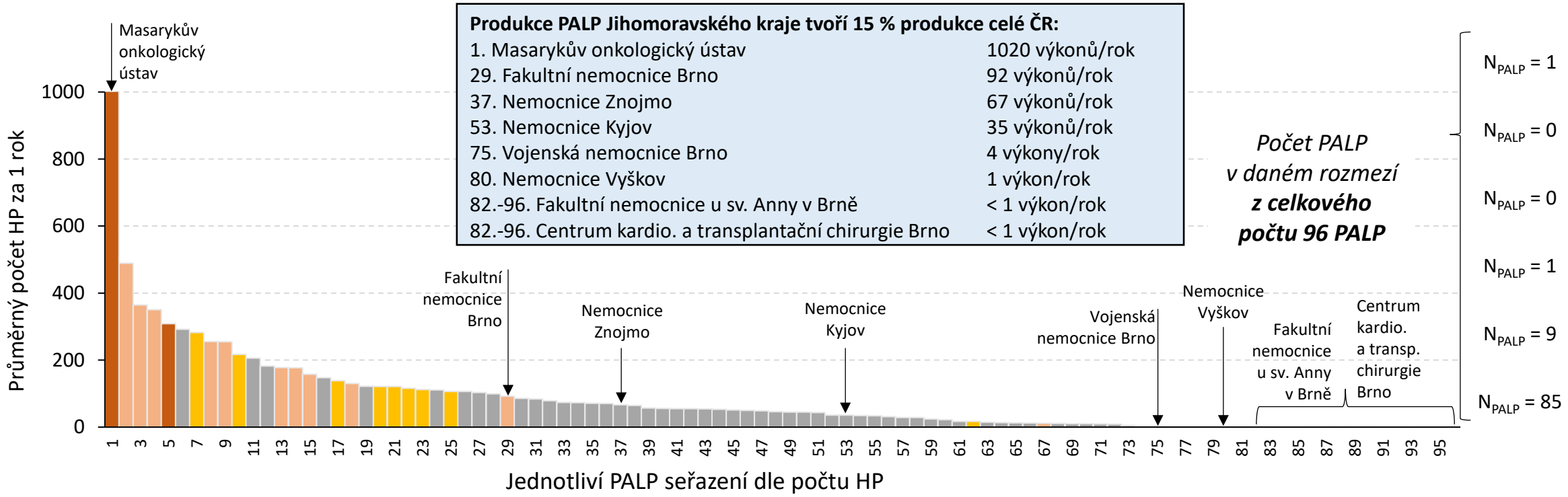
* **09-I06** Resekce prsu včetně odstranění mízních uzlin; **09-I07** Resekce prsu včetně rekonstrukce implantátem; **09-I09** Resekce prsu pro nemoci a poruchy prsu

****CVSP** = PALP se statutem centra vysoce specializované onkologické péče (KOC) nebo centra vysoce specializované zdravotní péče v onkogynekologii (OGC) – v poslední platné verzi k 1. 1. 2026

Mammární chirurgie – průměrný roční počet HP s resekčním výkonem* na prsu pro ZN prsu

Hodnocené období: roky 2021-2025; **Zdroj dat**: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: všechny hospitalizace z DRG bází 09-I06, 09-I07 nebo 09-I09*, u kterých byl na pozici hlavní dg. identifikován MKN-10 kód pro zhoubný novotvar (ZN)

- Během let 2021-2025 je zaznamenáno celkem 96 PALP, ve kterých byla realizována alespoň 1 hospitalizace s resekčním výkonem na prsu pro ZN prsu. U 72 % poskytovatelů (N_{PALP} = 69) je v průměru ročně méně než 100 hospitalizací, u 53 % (N_{PALP} = 51) pak méně než 50 hospitalizací.



* **09-I06** Resekce prsu včetně odstranění mízních uzlin; **09-I07** Resekce prsu včetně rekonstrukce implantátem; **09-I09** Resekce prsu pro nemoci a poruchy prsu

Migrace pacientek Jihomoravského kraje za resekčním výkonem pro ZN prsu

Zdroj dat: Data NRHZS; **Hodnocený soubor**: všechny hospitalizace z DRG bází 09-I06, 09-I07 nebo 09-I09*, u kterých byl na pozici hlavní dg. identifikován MKN-10 kód pro zhoubný novotvar (ZN) s uvedeným krajem bydliště pacientky

- V roce 2025 bylo u pacientek s bydlištěm v Jihomoravském kraji realizováno ve zdravotnických zařízeních téhož kraje 97 % všech výkonů.
- Ve všech okresech dochází k výrazně nejvyššímu pokrytí Masarykovým onkologickým ústavem.
- Jedinou výjimkou je okres Znojmo, kde nemocnice Znojmo pokrývá 63 % produkce.

Hodnocené období: Rok 2025	Zdravotnická zařízení (ZZ) daného kraje											
	Jihomoravský kraj (JMK)						Olomoucký kraj (OLK)		Zlínský kraj (ZLK)		ZZ ostatních krajů	Celkem hospitalizací
Okres bydliště pacientky	Celkem JMK	Fakultní nemocnice Brno	Masarykův onkologický ústav	Nemocnice Kyjov	Nemocnice Znojmo	Ostatní nemocnice JMK	AGEL Středo-moravská nemocniční	Fakultní nemocnice Olomouc	EUC Klinika Zlín	Uhersko-hradišťská nemocnice		
Blansko	96 %	6 %	87 %	0 %	0 %	4 %	0 %	0 %	0 %	0 %	4 %	**53** (100 %)
Brno-město	98 %	10 %	88 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	1 %	**378** (100 %)
Brno-venkov	99 %	11 %	87 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	1 %	**183** (100 %)
Břeclav	100 %	5 %	95 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	**93** (100 %)
Hodonín	94 %	7 %	54 %	32 %	0 %	0 %	1 %	0 %	1 %	4 %	1 %	**156** (100 %)
Vyškov	88 %	4 %	81 %	1 %	0 %	2 %	5 %	6 %	0 %	1 %	0 %	**85** (100 %)
Znojmo	98 %	7 %	28 %	0 %	63 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	2 %	**104** (100 %)
Celkem JMK	97 %	8 %	77 %	5 %	6 %	0 %	0 %	1 %	0 %	1 %	1 %	**1 052** (100 %)

* **09-I06** Resekce prsu včetně odstranění mízních uzlin; **09-I07** Resekce prsu včetně rekonstrukce implantátem; **09-I09** Resekce prsu pro nemoci a poruchy prsu

Červeně jsou v tabulce zvýrazněny hodnoty nad 20 %, **žlutě** pak hodnoty v rozmezí 10-20 %.

Priority a nutná opatření

6.

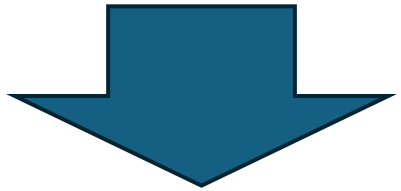
jihomoravský kraj

Posílení komunitní ošetřovatelské péče, péče v závěru života a paliativní péče

Čas nadcházejících změn ve stárnoucí populaci
= změna dominantního modelu péče

Roste a poroste potřeba dlouhodobé péče
a ošetřovatelské péče, včetně sociálně-zdravotních služeb.

Model akutní péče —*Disease management programy*→ ***Model následné a dlouhodobé péče***



Statistická predikce počtu seniorů s vysokým stupněm závislosti v JMK

Zdroj dat: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS); MPSV – data o příspěvcích na péči dle stupně závislosti; Český statistický úřad, Projekce obyvatelstva v krajích ČR - do roku 2080 (datum vydání: 12. 12. 2024, odkaz); p*redikce vytvořeny na základě dat za období 2010–2024 (poslední aktualizace k 19. 11. 2025), za předpokladu konstantní věkově-specifické prevalence jednotlivých stavů.*

Věk 75+ a zároveň PnP III.–IV. stupeň	**Pozorované hodnoty**		**Predikované hodnoty**			
	Rok 2024	**Rok 2025**	**Rok 2030**	**Rok 2035**	**Rok 2040**	**Rok 2050**
	13 864	14 709	17 914	21 768	24 764	28 074

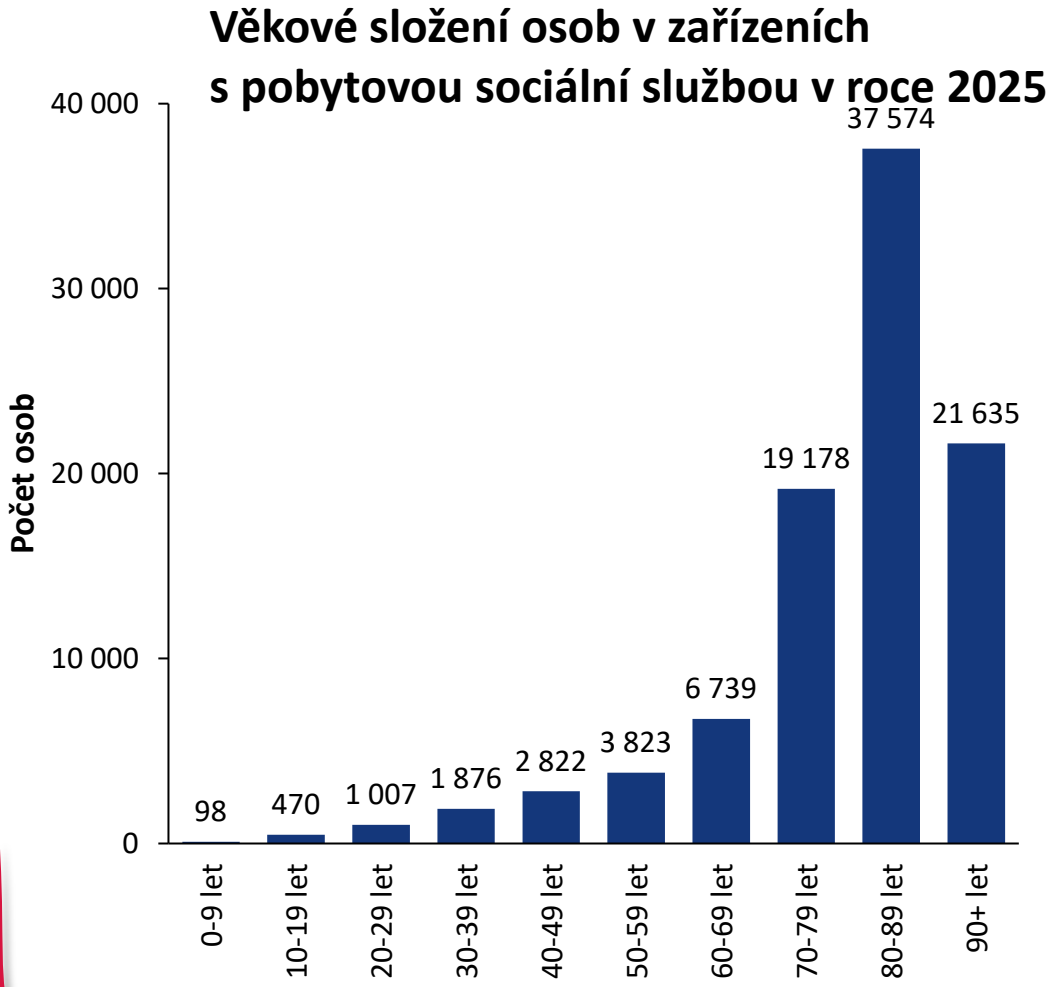
2024 vs. 2035: +57 %

Věk 85+ a zároveň PnP III.–IV. stupeň	**Pozorované hodnoty**		**Predikované hodnoty**			
	Rok 2024	**Rok 2025**	**Rok 2030**	**Rok 2035**	**Rok 2040**	**Rok 2050**
	7 754	8 179	10 492	14 167	17 390	19 694

2024 vs. 2035: +83 %

Souhrn realizovaných prediktivních modelů – ČR
Pobytové sociální služby

Zdroj: MPSV, individuální data o poskytnutých pobytových sociálních službách;
hodnocené služby: domovy pro seniory, domovy pro osoby se zdravotním postižením, domovy se zvláštním režimem, odlehčovací služby, sociální služby poskytované ve zdravotnických zařízeních lůžkové péče, týdenní stacionáře



V roce 2025
- ❑95 222 klientů
- ❑26 141 tis. OD
- ❑76 761 lůžek (k 31. 12. 2024)

V roce 2035
- ❑135 624 klientů
- ❑36 767 tis. OD
- ❑111 503 lůžek

!?

V roce 2040
- ❑153 178 klientů
- ❑41 337 tis. OD
- ❑126 077 lůžek

V roce 2050
- ❑170 323 klientů
- ❑45 702 tis. OD
- ❑140 501 lůžek

Mobilní specializovaná paliativní péče v ČR: koncept predikcí postavený na kvantifikaci žádoucích potřeb, nikoli pouze aktuálně dostupných

Ukázka predikce ve variantním scénáři

Výstup 1/3: realita stávající situace v roce 2024

Suma dní v péči ODB 926	2024
Hlavní město Praha	7 860
Středočeský kraj	7 729
Jihočeský kraj	12 081
Plzeňský kraj	5 060
Karlovarský kraj	3 620
Ústecký kraj	2 342
Liberecký kraj	2 631
Královéhradecký kraj	4 958
Pardubický kraj	7 389
Kraj Vysočina	28 277
Jihomoravský kraj	31 973
Olomoucký kraj	13 103
Zlínský kraj	25 279
Moravskoslezský kraj	15 496
Česká republika	**167 798**

Počet očekávatelných úmrtí*	2024
Hlavní město Praha	6 831
Středočeský kraj	8 096
Jihočeský kraj	3 995
Plzeňský kraj	3 784
Karlovarský kraj	1 959
Ústecký kraj	5 915
Liberecký kraj	2 930
Královéhradecký kraj	3 489
Pardubický kraj	3 113
Kraj Vysočina	3 270
Jihomoravský kraj	6 862
Olomoucký kraj	3 932
Zlínský kraj	3 682
Moravskoslezský kraj	7 860
Česká republika	65 718

Počet osob v 926	2024
Hlavní město Praha	621
Středočeský kraj	390
Jihočeský kraj	556
Plzeňský kraj	257
Karlovarský kraj	133
Ústecký kraj	90
Liberecký kraj	124
Královéhradecký kraj	234
Pardubický kraj	414
Kraj Vysočina	1040
Jihomoravský kraj	1314
Olomoucký kraj	541
Zlínský kraj	905
Moravskoslezský kraj	728
Česká republika	7 347

Cca 11 % očekávatelných úmrtí

* Předběžná data 2024

Mobilní specializovaná paliativní péče v ČR: kvantifikace při demografické predikci 2035 a stejné výkonnosti jako v roce 2024

Ukázka predikce ve variantním scénáři

Výstup 2/3: projekce pro rok 2035 při zachování stejné výkonnosti jako v roce 2024

Suma dní v péči ODB 926	Predikce 2035
Hlavní město Praha	9 770
Středočeský kraj	8 850
Jihočeský kraj	14 079
Plzeňský kraj	6 163
Karlovarský kraj	4 192
Ústecký kraj	2 659
Liberecký kraj	3 005
Královéhradecký kraj	5 696
Pardubický kraj	9 032
Kraj Vysočina	31 608
Jihomoravský kraj	36 521
Olomoucký kraj	15 109
Zlínský kraj	29 246
Moravskoslezský kraj	18 098
Česká republika	**195 664**

Počet očekávatelných úmrtí	Predikce 2035
Hlavní město Praha	8 881
Středočeský kraj	9 388
Jihočeský kraj	4 692
Plzeňský kraj	4 491
Karlovarský kraj	2 374
Ústecký kraj	6 770
Liberecký kraj	3 333
Královéhradecký kraj	4 100
Pardubický kraj	3 787
Kraj Vysočina	3 758
Jihomoravský kraj	8 320
Olomoucký kraj	4 753
Zlínský kraj	4 409
Moravskoslezský kraj	9 361
Česká republika	**78 417**

Počet osob v 926	Predikce 2035
Hlavní město Praha	772
Středočeský kraj	447
Jihočeský kraj	648
Plzeňský kraj	313
Karlovarský kraj	154
Ústecký kraj	102
Liberecký kraj	142
Královéhradecký kraj	269
Pardubický kraj	506
Kraj Vysočina	1 162
Jihomoravský kraj	1 501
Olomoucký kraj	624
Zlínský kraj	1 047
Moravskoslezský kraj	850
Česká republika	**8 567**

Cca 11 % očekávatelných úmrtí

Mobilní specializovaná paliativní péče v ČR: model navýšení kapacit na 30 % očekávaných úmrtí a péče 90 dnů před smrtí

Ukázka predikce ve variantním scénáři

Výstup 3/3: variantní predikce při předpokladu navýšení produkce odbornosti 926

Suma dní v péči ODB 926	Predikce 2035 (30%)
Hlavní město Praha	263766
Středočeský kraj	278824
Jihočeský kraj	139352
Plzeňský kraj	133383
Karlovarský kraj	70508
Ústecký kraj	201069
Liberecký kraj	98990
Královéhradecký kraj	121770
Pardubický kraj	112474
Kraj Vysočina	111613
Jihomoravský kraj	247104
Olomoucký kraj	141164
Zlínský kraj	130947
Moravskoslezský kraj	278022
Česká republika	**2 328 985**

Počet očekávatelných úmrtí	Predikce 2035
Hlavní město Praha	8 881
Středočeský kraj	9 388
Jihočeský kraj	4 692
Plzeňský kraj	4 491
Karlovarský kraj	2 374
Ústecký kraj	6 770
Liberecký kraj	3 333
Královéhradecký kraj	4 100
Pardubický kraj	3 787
Kraj Vysočina	3 758
Jihomoravský kraj	8 320
Olomoucký kraj	4 753
Zlínský kraj	4 409
Moravskoslezský kraj	9 361
Česká republika	**78 417**

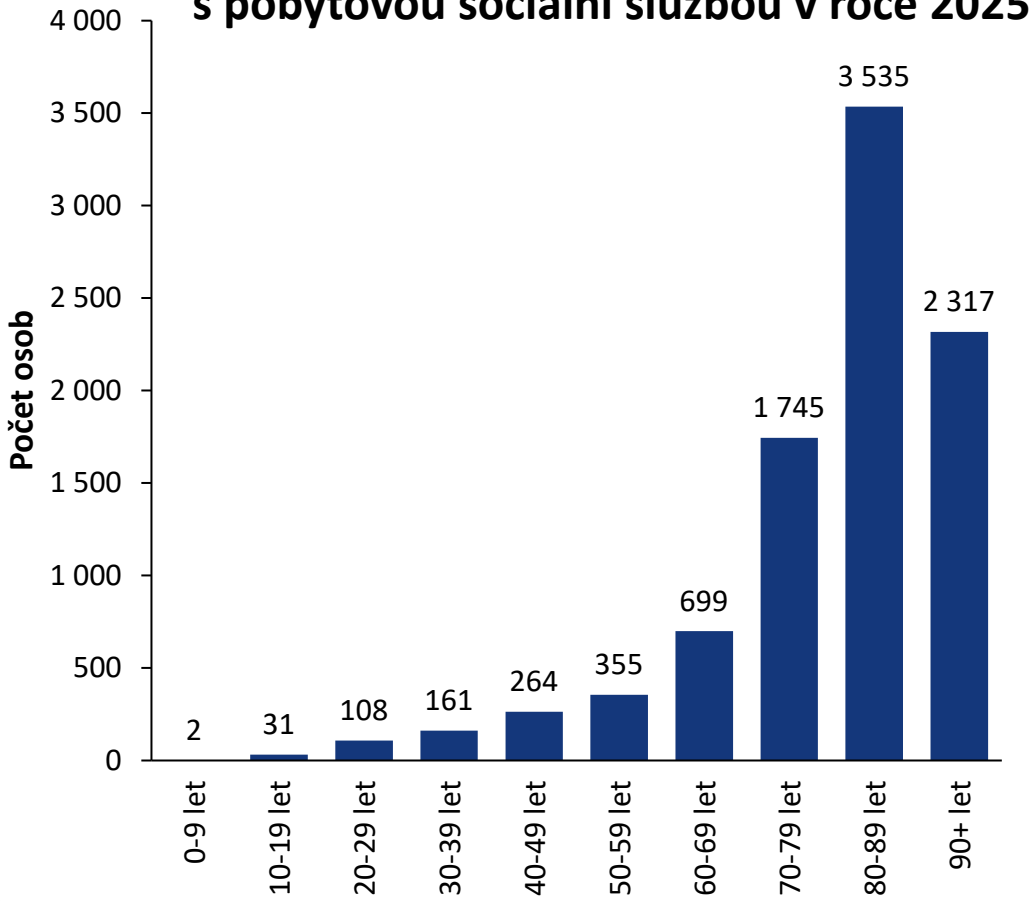
Počet osob v 926	Predikce 2035 (30%)
Hlavní město Praha	2931
Středočeský kraj	3098
Jihočeský kraj	1548
Plzeňský kraj	1482
Karlovarský kraj	783
Ústecký kraj	2234
Liberecký kraj	1100
Královéhradecký kraj	1353
Pardubický kraj	1250
Kraj Vysočina	1240
Jihomoravský kraj	2746
Olomoucký kraj	1568
Zlínský kraj	1455
Moravskoslezský kraj	3089
Česká republika	**25 878**

Cca 30 % očekávatelných úmrtí

Souhrn realizovaných prediktivních modelů – Jihomoravský kraj
Pobytové sociální služby

Zdroj: MPSV, individuální data o poskytnutých pobytových sociálních službách;
hodnocené služby: domovy pro seniory, domovy pro osoby se zdravotním postižením, domovy se zvláštním režimem, odlehčovací služby, sociální služby poskytované ve zdravotnických zařízeních lůžkové péče, týdenní stacionáře

Věkové složení osob v zařízeních s pobytovou sociální službou v roce 2025



V roce 2025
- 9 217 klientů
- 2 547 tis. OD
- 7 765 lůžek (k 31. 12. 2024)

V roce 2035
- 13 116 klientů
- 3 605 tis. OD
- 11 138 lůžek

V roce 2040
- 14 791 klientů
- 4 046 tis. OD
- 12 560 lůžek

V roce 2050
- 16 477 klientů
- 4 483 tis. OD
- 13 992 lůžek

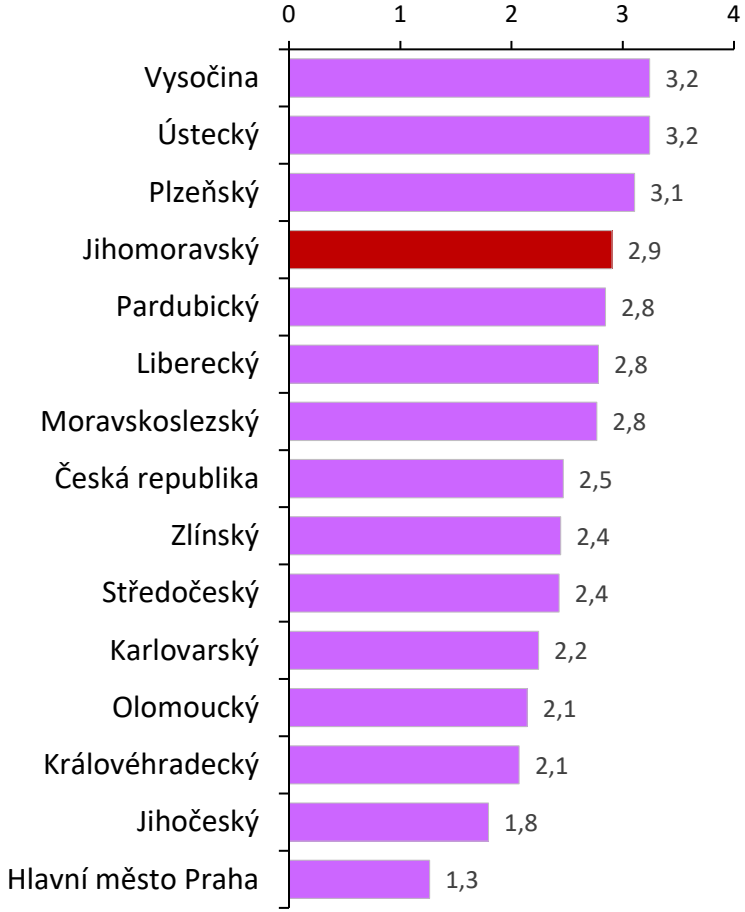
!?

Počet lůžek v zařízeních s pobytovou sociální službou (2025): domovy pro seniory, domovy se zvláštním režimem a celková kapacita

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS), MPSV: V 1-01 Roční výkaz o sociálních službách a Registr poskytovatelů sociálních služeb

Domovy pro seniory: počet lůžek na 1 000 obyvatel kraje

Domovy se zvláštním režimem: počet lůžek na 1 000 obyvatel kraje



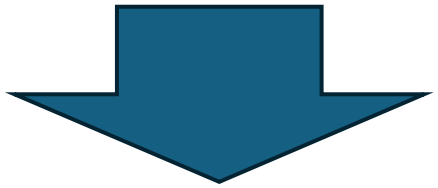
Celková kapacita*: počet lůžek na 1 000 obyvatel kraje

***Zahrnuté služby:** domovy pro seniory, domovy se zvláštním režimem, domovy pro osoby se zdravotním postižením, odlehčovací služby, sociální služby poskytované ve zdravotnických zařízeních lůžkové péče, týdenní stacionáře

Čas nadcházejících změn ve stárnoucí populaci
= změna dominantního modelu péče

Roste a poroste potřeba dlouhodobé péče
a ošetřovatelské péče, včetně sociálně-zdravotních služeb.

Nosný koncept predikcí
= suma člověko dnů (člověko roků)



Jihomoravský kraj

Dostupnost a kvalita sociálně zdravotních služeb se již dnes dotýká více než

61 tis. občanů

Z toho **7,0 tis.** očekávatelných úmrtí v daném roce (**0,63 mil. OD**)

2024 ∑

	OD: člověko-dny v péči
Těžká nebo úplná závislost v dlouhodobé ošetřovatelské péči PnP III–IV, zároveň v daný den osoba čerpá lůžkovou péči, pobytovou sociální službu nebo péči odbornosti 925/926	**2,3 mil. OD**
Těžká nebo úplná závislost v neformální péči nebo péči ambulantních a terénních sociálních služeb PnP III–IV, zároveň v daný den osoba nečerpá lůžkovou péči, pobytovou sociální službu ani péči odbornosti 925/926	**4,2 mil. OD**
Ostatní osoby v dlouhodobé ošetřovatelské péči Bez PnP nebo PnP I–II, zároveň v daný den osoba čerpá lůžkovou péči, pobytovou sociální službu nebo péči odbornosti 925/926	**2,2 mil. OD**
Ostatní osoby v neformální péči nebo péči ambulantních a terénních sociálních služeb Bez PnP nebo PnP I–II, zároveň v daný den osoba nečerpá lůžkovou péči, pobytovou sociální službu ani péči odbornosti 925/926	**12,1 mil. OD**
	∑ 20,8 mil. OD

Jihomoravský kraj

Dostupnost a kvalita sociálně zdravotních služeb se bude v roce 2040 dotýkat více než 84 tis. občanů

2040 ∑ +37 %

Z toho 7,8 tis. očekávatelných úmrtí v daném roce (0,70 mil. OD)

OD: člověko-dny v péči

Těžká nebo úplná závislost v dlouhodobé ošetřovatelské péči PnP III–IV, zároveň v daný den osoba čerpá lůžkovou péči, pobytovou sociální službu nebo péči odbornosti 925/926

3,6 mil. OD

+58 %

Těžká nebo úplná závislost v neformální péči nebo péči ambulantních a terénních sociálních služeb PnP III–IV, zároveň v daný den osoba nečerpá lůžkovou péči, pobytovou sociální službu ani péči odbornosti 925/926

5,8 mil. OD

+38 %

Ostatní osoby v dlouhodobé ošetřovatelské péči Bez PnP nebo PnP I–II, zároveň v daný den osoba čerpá lůžkovou péči, pobytovou sociální službu nebo péči odbornosti 925/926

3,0 mil. OD

+38 %

Ostatní osoby v neformální péči nebo péči ambulantních a terénních sociálních služeb Bez PnP nebo PnP I–II, zároveň v daný den osoba nečerpá lůžkovou péči, pobytovou sociální službu ani péči odbornosti 925/926

15,6 mil. OD

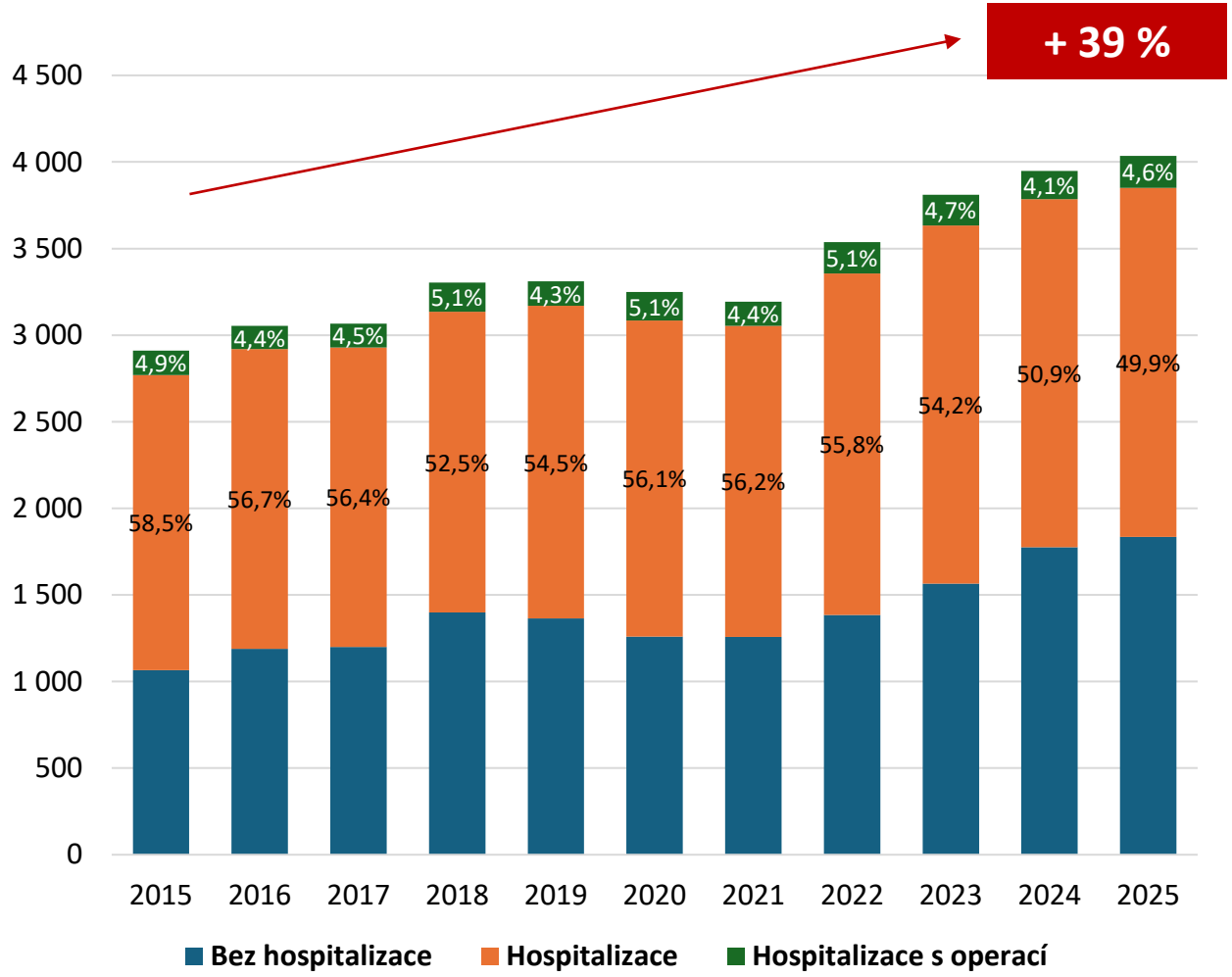
+29 %

+35 % ∑ 28,1 mil. OD

Uživatelé pobytových sociálních služeb v péči ZZS: Jihomoravský kraj

Zdroj: NRHZS 2015–2025; MPSV – data o pobytových sociálních službách 2015-2025

Péče po převozu ZZS



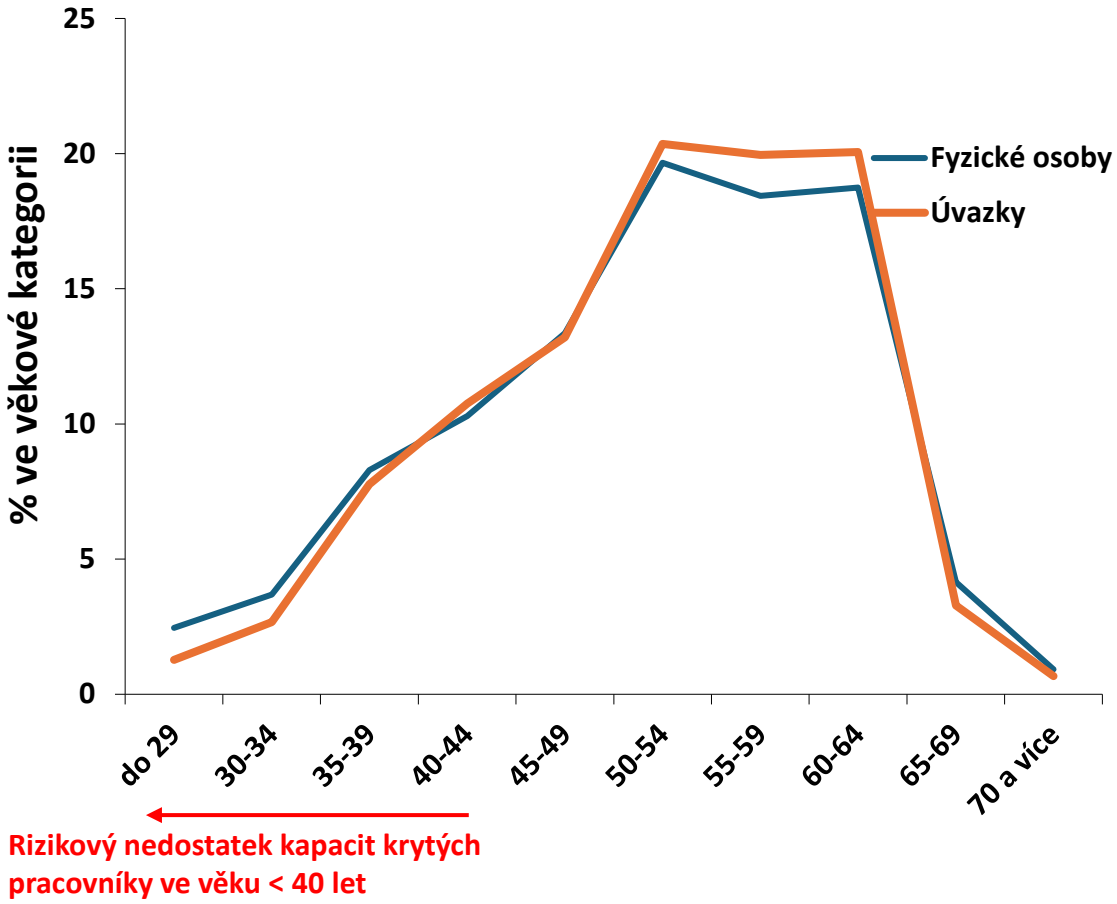
Nejčastější příčiny hospitalizace po převozu ZZS – 2015–2025

	Hlavní DG hospitalizace	
1	J18	Bronchopneumonie NS
2	N39	Infekce močového ústrojí neurčené lokalizace
3	S72	Pertrochanterická zlomenina; zavřená
4	I50	Městnavé selhání srdce
5	I63	Mozkový infarkt způsobený embolií mozkových tepen
6	A41	Sepse, způsobená jinými gramnegativními organismy
7	S06	Nitrolební poranění
8	J12	Virový zánět plic (pneumonie) nezařazený jinde
9	G40	Epilepsie – padoucnice
10	J20	Akutní zánět průdušek
11	J15	Bakteriální zánět plic (pneumonie) nezařazený jinde
12	J44	Chronická obstrukční plicní nemoc s akutní exacerbací NS
13	E86	Snížení objemu plazmy nebo extracelulární tekutiny
14	K30	Funkční dyspepsie
15	K56	Paralytický ileus a střevní neprůchodnost bez kýly
16	E11	Diabetes mellitus 2. typu
17	I48	Fibrilace a flutter síní
18	K92	Jiné nemoci trávicí soustavy
19	I21	Akutní infarkt myokardu
20	I26	Plicní embolie

Všeobecná sestra: věková struktura odbornosti 913 v roce 2025 v JMK (pobytové sociální služby)

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) – povolání + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS) – odbornost pracoviště a úvazky; stav k 31. 12. 2025

Relativní zastoupení jednotlivých věkových tříd



Rizikový nedostatek kapacit krytých pracovníky ve věku < 40 let

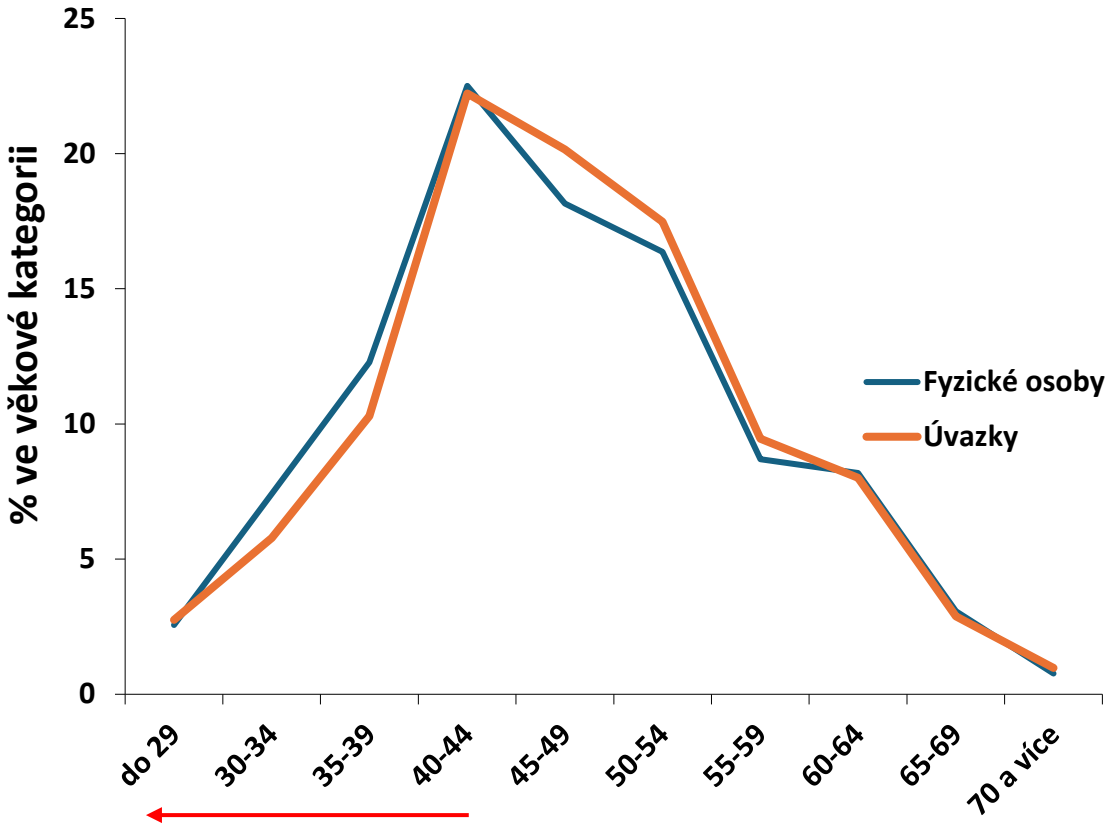
	Fyzické osoby		Úvazky	
Věk	N	%		
do 29	16	2,5%	7,0	1,3%
30–34	24	3,7%	14,6	2,7%
35–39	54	8,3%	42,5	7,8%
40–44	67	10,3%	58,8	10,7%
45–49	87	13,4%	72,2	13,2%
50–54	128	19,7%	111,4	20,4%
55–59	120	18,4%	109,1	20,0%
60–64	122	18,7%	109,7	20,1%
65–69	27	4,1%	18,0	3,3%
70 a více	6	0,9%	3,7	0,7%
CELKEM	651	100,0%	546,9	100,0%
Průměrný věk	51,2 let			

275 ZP
42,2 %

Všeobecná sestra: věková struktura odbornosti 925 v roce 2025 v JMK (domácí péče)

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) – povolání + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS) – odbornost pracoviště a úvazky; stav k 31. 12. 2025

Relativní zastoupení jednotlivých věkových tříd



Rizikový nedostatek kapacit krytých pracovníky ve věku < 40 let

	Fyzické osoby		Úvazky	
Věk	N	%		
do 29	10	2,6%	7,0	2,7%
30–34	29	7,4%	14,8	5,8%
35–39	48	12,3%	26,4	10,3%
40–44	88	22,5%	57,0	22,2%
45–49	71	18,2%	51,7	20,2%
50–54	64	16,4%	44,9	17,5%
55–59	34	8,7%	24,3	9,5%
60–64	32	8,2%	20,6	8,0%
65–69	12	3,1%	7,4	2,9%
70 a více	3	0,8%	2,5	1,0%
CELKEM	391	100,0%	256,6	100,0%
Průměrný věk	47,0 let			

81 ZP
20,7 %

Očekávatelná úmrtí dle okresů a nemocnic: Obyvatelé Jihomoravského kraje

Dle okresů Jihomoravského kraje

Všechna úmrtí	12 239
Očekávatelná úmrtí	**6 987**
Brno-město	2 217
Brno-venkov	1 140
Hodonín	935
Znojmo	754
Břeclav	726
Blansko	668
Vyškov	547

Očekávatelná úmrtí tvoří 57,1 % celkové mortality obyvatel kraje

Úmrtí 2024

Dle nemocnic akutní péče

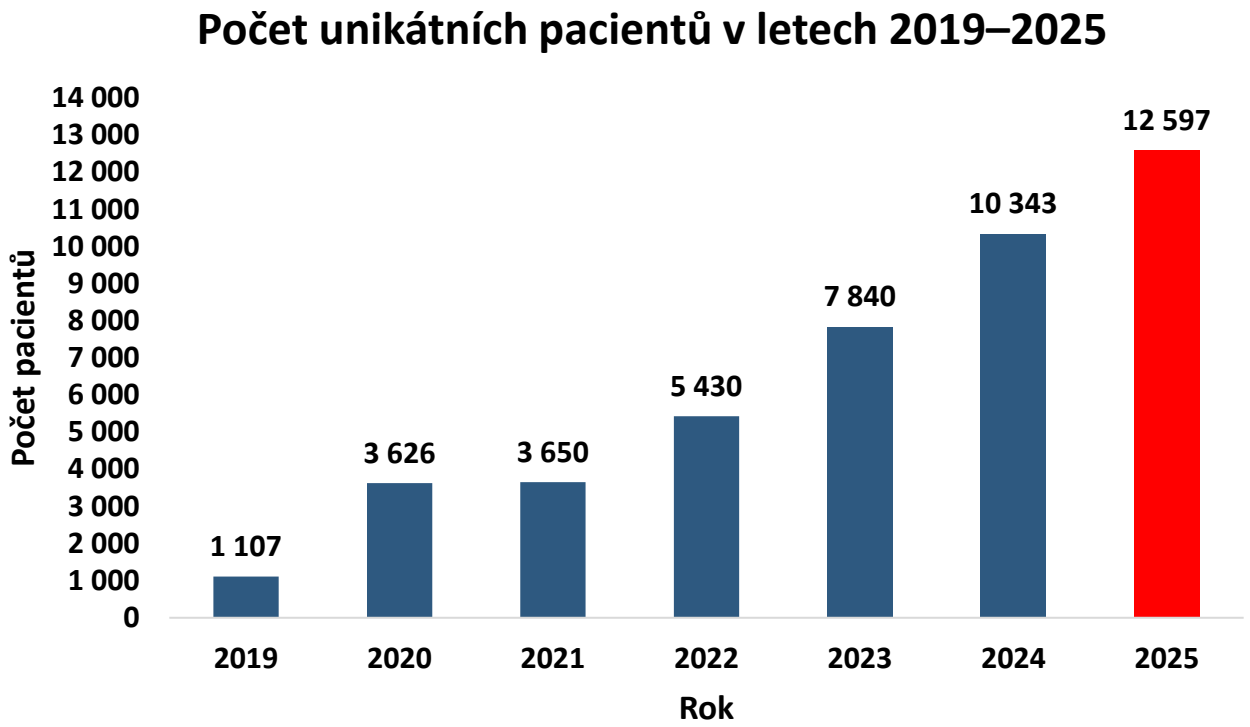
	Celkem	Z toho na akutním lůžku
Celkem	**3 629**	**2 892 (79,7 %)**
Fakultní nemocnice Brno	535	535 (100 %)
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	386	382 (99 %)
Nemocnice Znojmo, p.o.	400	275 (69 %)
Nemocnice Břeclav, p.o.	270	270 (100 %)
Nemocnice Kyjov, p.o.	293	232 (79 %)
Nemocnice Vyškov, p.o.	319	202 (63 %)
Nemocnice Milosrdných bratří, p.o.	402	176 (44 %)
Nemocnice TGM Hodonín, p.o.	244	160 (66 %)
Nemocnice Boskovice s.r.o.	153	150 (98 %)
Nemocnice Ivančice, p.o.	219	147 (67 %)
Vojenská nemocnice Brno	130	130 (100 %)
Nemocnice Blansko	167	122 (73 %)
Masarykův onkologický ústav	86	86 (100 %)
Centrum kardiov. a transpl. Chir. Brno	15	15 (100 %)
Úrazová nemocnice v Brně	10	10 (100 %)

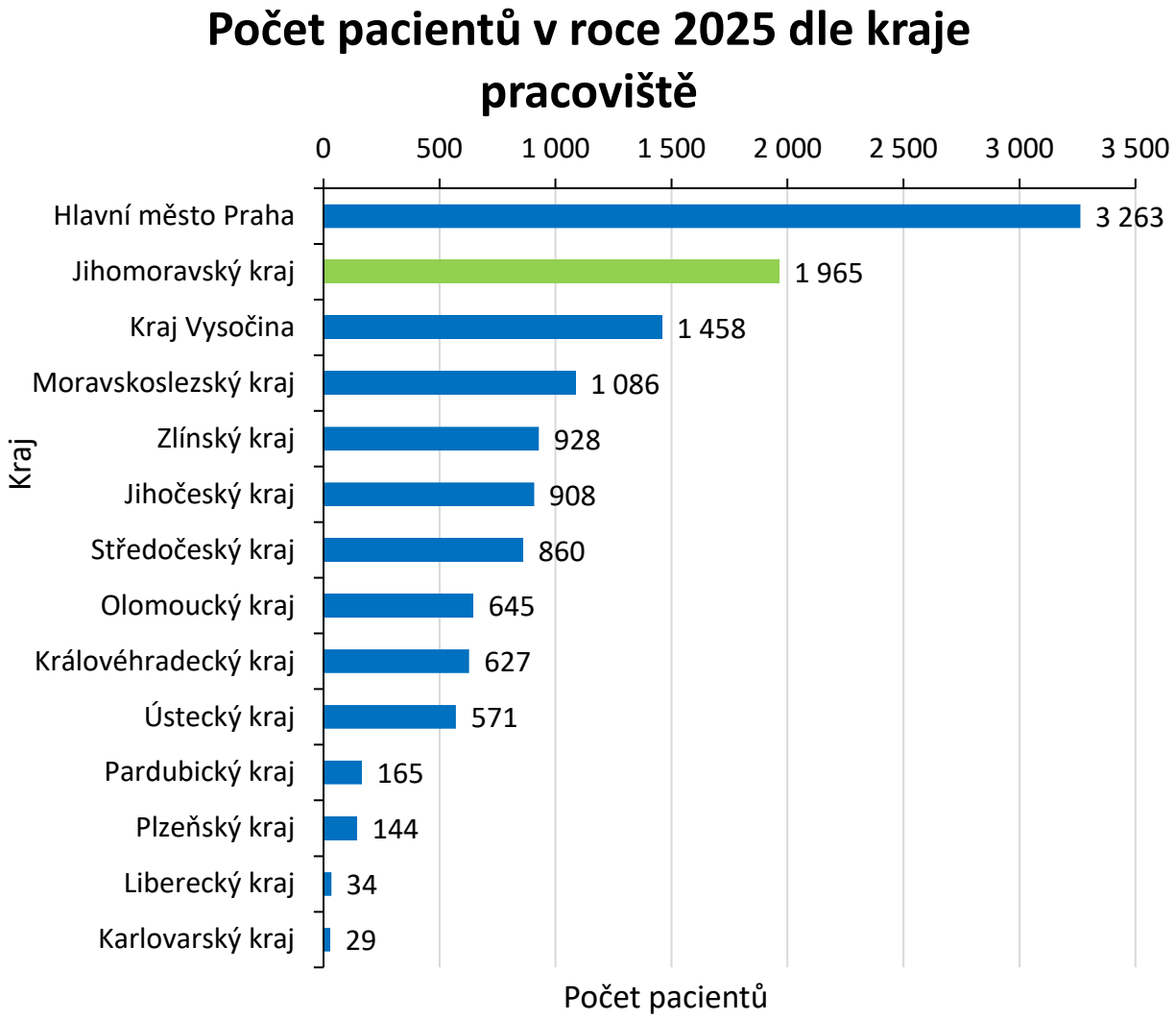
… z toho 51,9 % v nemocnicích ALP

… z toho 79,7 % na akutním lůžku

Unikátní pacienti ošetření odborností 929 nebo s vykázanými DRG markery

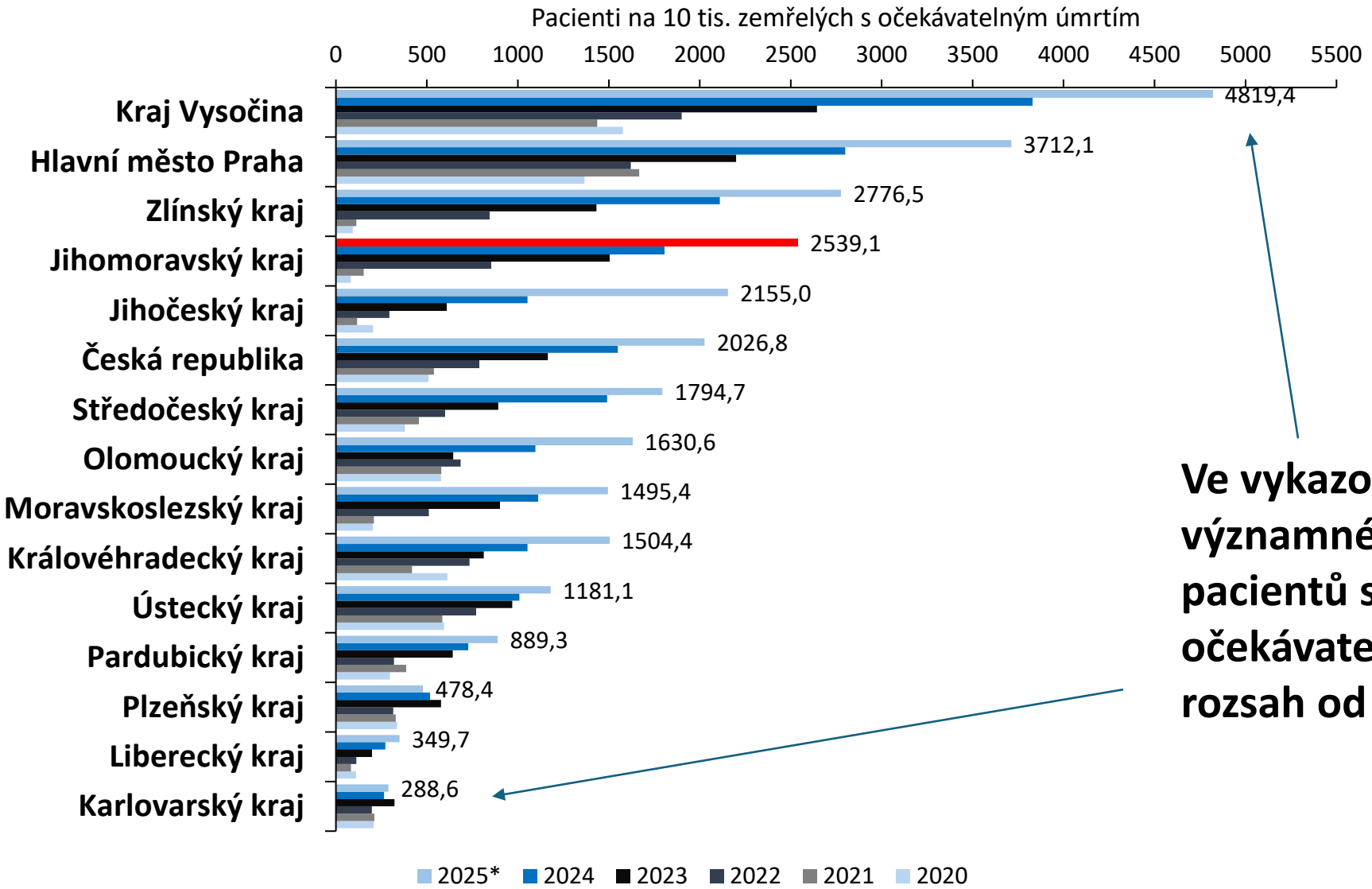
Zdroj: NRHZS 2019-2025





Pozn. 1 pacient mohl být ošetřen během roku ve více krajích.

Pacienti s odborností 929 nebo DRG markery na 10 tis. zemřelých s očekávatelným úmrtím



Ve vykazování markerů jsou velmi významné rozdíly mezi regiony. Podíl pacientů s vykázanou péčí NTPP na očekávatelných úmrtích má regionální rozsah od 2,9 % do 48,2 %.

*Hodnoty za rok 2025 jsou mírně nadhodnoceny
Počet očekávatelných je předběžný

Úmrtí v nemocnicích akutní péče Jihomoravského kraje: všechna úmrtí

Průměrné roční N = 6 558 (4 668)

***Ostatní nemocnice:** Nem. Blansko, Nem. Boskovice, Masarykův onkologický ústav, Nem. Hustopeče, Centrum kardiovaskulární a transplantační chirurgie Brno, Úrazová nemocnice v Brně

Počet úmrtí celkem (očekávatelných)	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**N změna 2014->2024**	**% změna 2014->2024**
Fakultní nemocnice Brno	1 122 (795)	1 139 (795)	1 027 (715)	1 125 (806)	1 069 (747)	1 101 (786)	1 134 (814)	1 044 (758)	960 (675)	1 146 (688)	1 230 (570)	1 042 (632)	897 (601)	883 (584)	-242 (-222)	-22 % (-28 %)
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	739 (534)	767 (545)	750 (554)	735 (538)	762 (570)	768 (569)	778 (536)	807 (585)	712 (517)	863 (506)	931 (448)	827 (505)	727 (465)	669 (419)	-66 (-119)	-9 % (-22 %)
Nemocnice Milosrdných bratří, p.o.	754 (611)	693 (561)	718 (606)	641 (518)	813 (660)	732 (567)	773 (602)	724 (590)	654 (511)	664 (459)	735 (444)	735 (497)	631 (459)	563 (407)	-78 (-111)	-12 % (-21 %)
Nemocnice Znojmo, p.o.	608 (474)	625 (467)	609 (478)	667 (524)	616 (499)	646 (504)	650 (507)	671 (523)	646 (505)	644 (420)	849 (465)	622 (451)	609 (451)	529 (410)	-138 (-114)	-21 % (-22 %)
Nemocnice Vyškov, p.o.	475 (362)	484 (374)	528 (407)	554 (434)	524 (384)	480 (359)	567 (412)	561 (397)	503 (383)	584 (360)	684 (320)	584 (384)	535 (379)	447 (332)	-107 (-102)	-19 % (-24 %)
Nemocnice Kyjov, p.o.	445 (367)	418 (341)	439 (353)	472 (379)	522 (431)	481 (367)	465 (359)	478 (391)	491 (396)	528 (343)	641 (332)	511 (352)	441 (318)	441 (318)	-31 (-61)	-7 % (-16 %)
Nemocnice Břeclav, p.o.	378 (278)	388 (286)	425 (302)	434 (304)	400 (287)	435 (306)	407 (302)	458 (327)	438 (315)	515 (307)	655 (285)	430 (276)	376 (265)	412 (272)	-22 (-32)	-5 % (-11 %)
Nemocnice TGM Hodonín, p.o.	363 (279)	359 (285)	362 (287)	370 (305)	394 (279)	342 (272)	355 (270)	404 (287)	371 (294)	398 (246)	520 (279)	378 (245)	327 (247)	338 (253)	-32 (-52)	-9 % (-17 %)
Nemocnice Ivančice, p.o.	348 (199)	365 (245)	369 (289)	349 (262)	371 (300)	351 (280)	327 (250)	388 (287)	321 (241)	406 (252)	446 (212)	347 (219)	327 (250)	309 (229)	-40 (-33)	-11 % (-13 %)
Vojenská nemocnice Brno	281 (188)	274 (203)	291 (196)	290 (214)	338 (221)	307 (205)	327 (224)	338 (232)	282 (198)	343 (179)	414 (183)	337 (193)	255 (175)	206 (132)	-84 (-82)	-29 % (-38 %)
Ostatní nemocnice*	880 (738)	885 (755)	870 (685)	818 (650)	900 (751)	962 (774)	922 (745)	863 (692)	822 (664)	922 (614)	986 (559)	865 (620)	754 (579)	763 (562)	-55 (-88)	-7 % (-14 %)
Celkem	6 393 (4 825)	6 397 (4 857)	6 388 (4 872)	6 455 (4 934)	6 709 (5 129)	6 605 (4 989)	6 705 (5 021)	6 736 (5 069)	6 200 (4 699)	7 013 (4 374)	8 091 (4 097)	6 678 (4 374)	5 879 (4 189)	5 560 (3 918)	-895 (-1 016)	-14 % (-21 %)

Populace Jihomoravský kraj

Intervence NTPP vykázaná signálními DRG markery nebo ODB 929 velmi významně optimalizovala následné trajektorie pacientů v konzumaci zdravotních služeb v závěru života.

2020-2022	Populace ČR	ČR – pacienti NTPP	JMK	JMK - pacienti NTPP
Žádoucí trajektorie za péčí v závěru života	53,6 %	68,3 %	56,3 %	71,0 %
Nežádoucí trajektorie za péčí v závěru života	46,4 %	31,7 %	43,7 %	29,0 %

2024	Populace ČR	ČR - pacienti NTPP	JMK	JMK - pacienti NTPP
Žádoucí trajektorie za péčí v závěru života	54,3 %	72,2 %	57,6 %	78,5 %
Nežádoucí trajektorie za péčí v závěru života	45,7 %	27,8 %	42,4 %	21,5 %

Populace Jihomoravský kraj – onkologičtí pacienti

Intervence NTPP vykázaná signálními DRG markery nebo ODB 929 velmi významně optimalizovala následné trajektorie pacientů v konzumaci zdravotních služeb v závěru života.

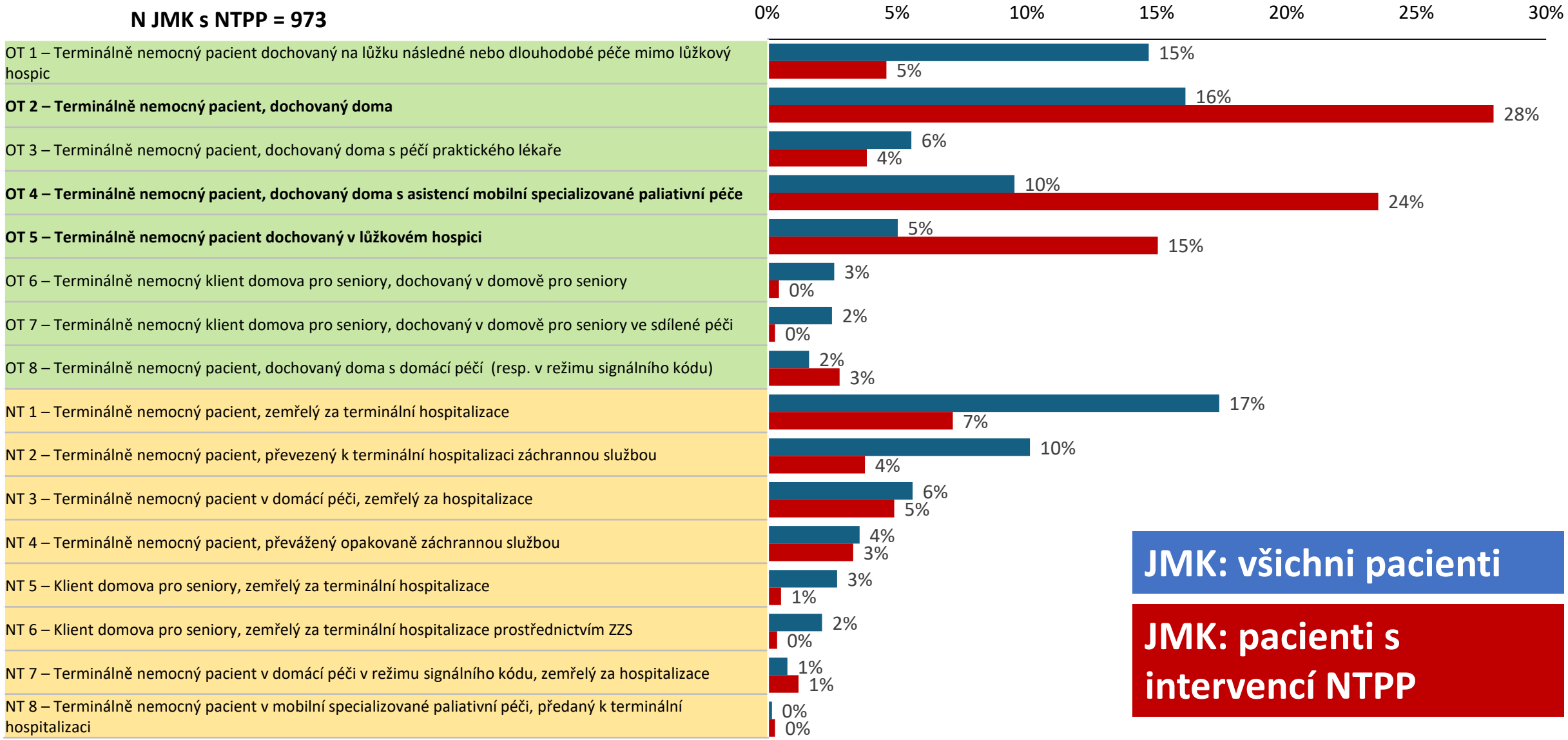
2020-2022	Populace ČR	ČR – pacienti NTPP	JMK	JMK - pacienti NTPP
Žádoucí trajektorie za péčí v závěru života	67,5 %	73,3 %	72,3 %	72,6 %
Nežádoucí trajektorie za péčí v závěru života	32,5 %	26,7 %	27,7 %	27,4 %

2024	Populace ČR	ČR - pacienti NTPP	JMK	JMK - pacienti NTPP
Žádoucí trajektorie za péčí v závěru života	69,7 %	76,9 %	75,5 %	81,5 %
Nežádoucí trajektorie za péčí v závěru života	30,3 %	23,1 %	24,5 %	18,5 %

Trajektorie pacientů v závěru života dle typu intervence 2024 (očekávatelná úmrtí)

N JMK = 6 987

N JMK s NTPP = 973



Mobilní specializovaná paliativní péče v JMK – (odb. 926)

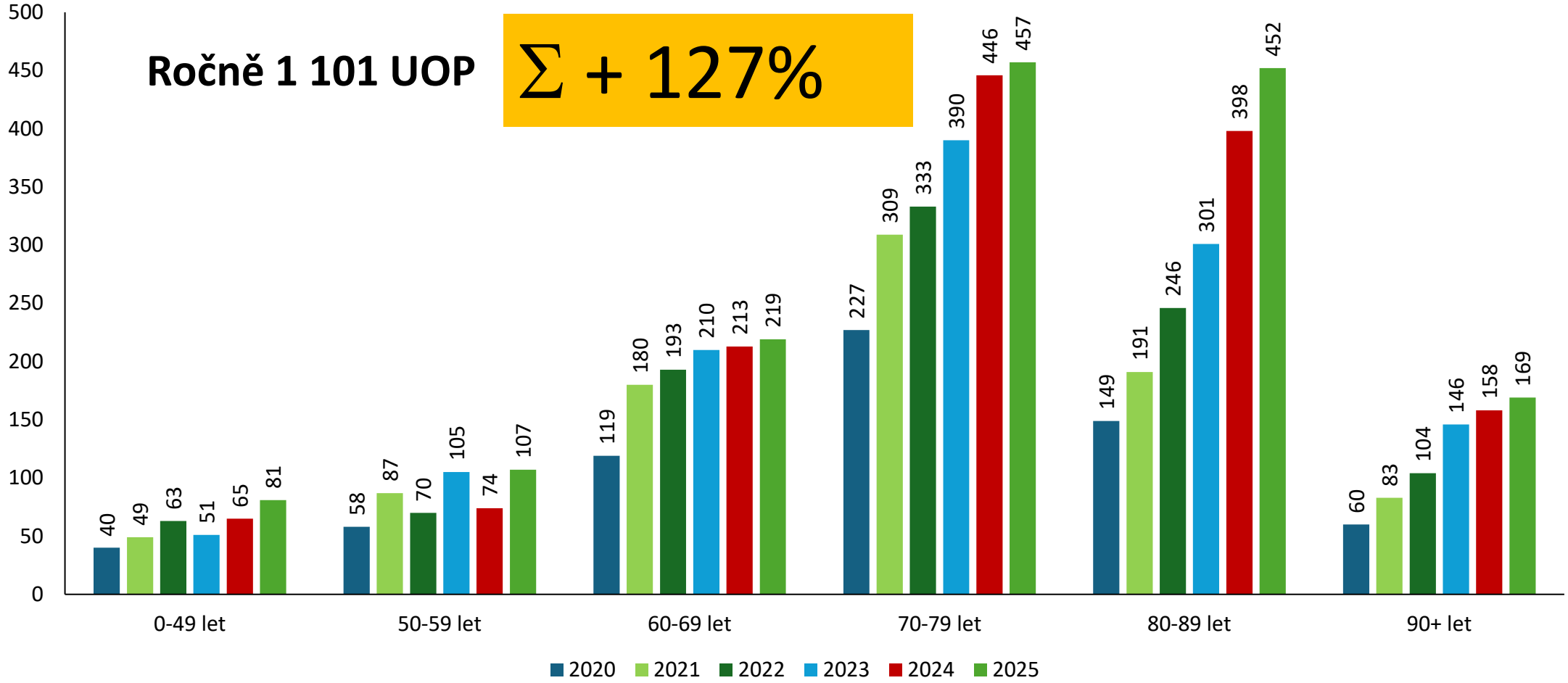
Úhrady z v.z.p. v tis. Kč

2020	2021	2022	2023	2024	2025
22 892	36 603	44 518	55 051	70 085	81 994

Σ + 617%

Ročně 1 101 UOP

Σ + 127%



Unikátní pacienti, kteří měli v daném časovém období alespoň jedenkrát vykázanou odbornost 926

Pozn. Údaje pro roky 2020–2022 jsou bez testů na Covid–19

*Minimální úhrady vypočtené na základě úhradové vyhlášky

Mobilní specializovaná paliativní péče v ČR: základní přehled dat

REGION	Počet pacientů jimž byla vykázána zdravotní péče na odbornost 926 /100 tis. obyv.									
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Hlavní město Praha	9	10	17	29	39	42	43	45	45	48
Středočeský kraj	1	1	5	6	16	20	23	25	27	39
Jihočeský kraj	<1	-	2	12	42	65	79	83	85	92
Plzeňský kraj	<1	<1	1	2	1	1	23	32	42	45
Karlovarský kraj	-	-	8	21	47	54	54	41	45	57
Ústecký kraj	-	2	5	7	7	7	11	10	11	10
Liberecký kraj	-	-	1	<1	1	19	27	29	28	32
Královéhradecký kraj	4	10	14	20	27	34	37	46	42	53
Pardubický kraj	<1	7	13	23	30	43	59	69	78	85
Kraj Vysočina	11	17	32	103	162	187	202	201	201	193
Jihomoravský kraj	**6**	**8**	**12**	**30**	**52**	**74**	**80**	**95**	**107**	**116**
Olomoucký kraj	<1	1	10	25	47	55	71	75	86	81
Zlínský kraj	11	4	23	61	94	113	122	135	156	158
Moravskoslezský kraj	2	2	16	33	44	45	47	55	61	68
Česká republika	4	5	11	25	41	50	57	62	67	72

2025

2024

2023

Nárůst počtu pacientů MSPP jejichž péče je hrazená zdravotní pojišťovnou

2017

2018

2019

2020

2021

2022

Mobilní specializovaná paliativní péče v ČR

REGION	Počet pacientů jimž byla vykázána zdravotní péče na odbornost 926									
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Hlavní město Praha	121	128	225	379	519	529	572	613	620	670
Středočeský kraj	11	14	62	84	222	281	323	364	390	567
Jihočeský kraj	3		11	76	271	411	516	544	557	602
Plzeňský kraj	1	1	7	11	4	6	135	194	257	277
Karlovarský kraj			24	62	138	154	157	122	133	165
Ústecký kraj		17	44	54	54	59	89	81	90	80
Liberecký kraj			3	2	5	82	122	129	124	145
Královéhradecký kraj	21	55	77	112	148	185	203	258	234	291
Pardubický kraj	2	34	70	119	158	223	310	368	414	448
Kraj Vysočina	56	84	163	527	823	940	1035	1039	1040	996
Jihomoravský kraj	**71**	**96**	**142**	**357**	**621**	**871**	**970**	**1166**	**1313**	**1428**
Olomoucký kraj	1	8	62	158	299	346	445	474	542	508
Zlínský kraj	64	21	134	357	547	648	708	785	905	910
Moravskoslezský kraj	20	28	195	397	530	536	564	651	728	796
Česká republika	371	486	1 219	2 695	4 339	5271	6149	6788	7347	7883

2025

2024

2023

Nárůst počtu pacientů MSPP jejichž péče je hrazená zdravotní pojišťovnou

2017

2018

2019

2020

2021

2022

Očekávatelná úmrtí v Jihomoravském kraji: význam nemocnic

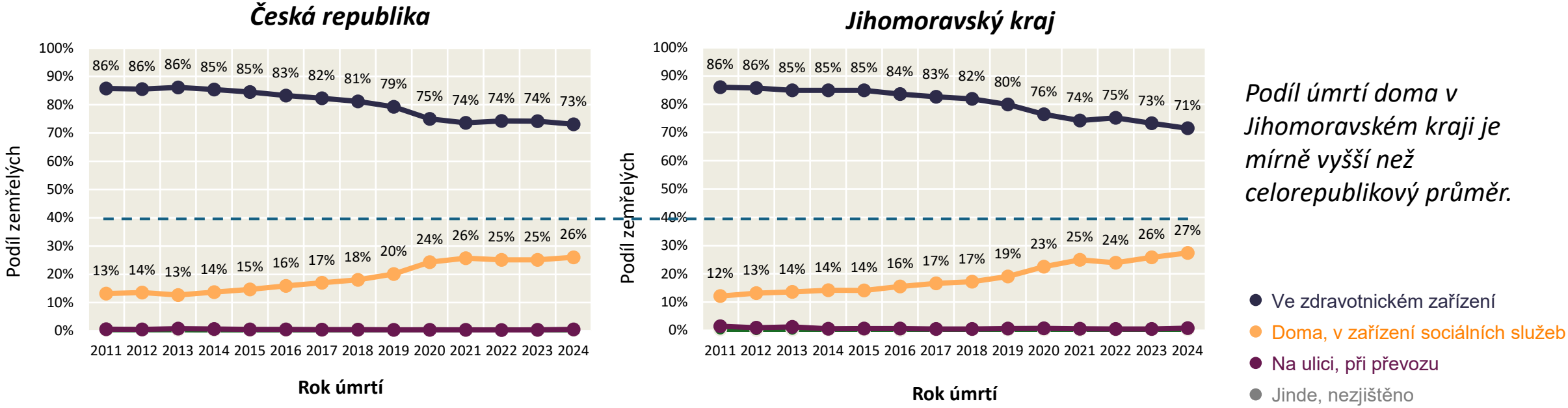
Zdroj: Databáze zemřelých 2011–2024

V roce 2024 **22 %** (N = 1 551) všech očekávatelných úmrtí v JMK nastalo **doma** a **5 %** (N = 363) v zařízení **sociální péče**

Celkově tedy 27 % (N = 1 914) *úmrtí lze označit jako úmrtí v domácím prostředí.*

V roce 2024 více než **70 %** (N = 4 878) všech očekávatelných úmrtí **nastává na lůžku zdravotnického zařízení**

Více než 53 % (N = 2 605) těchto úmrtí pak pokrývá 7 nemocnic (FN Brno, N. Milosrdných bratří, Znojmo, FNUSA, Vyškov, Kyjov, Břeclav).



Podíl úmrtí doma v Jihomoravském kraji je mírně vyšší než celorepublikový průměr.

TYPOLOGIE TRAJEKTORIÍ za péčí v závěru života

Typologie optimálních a neoptimálních trajektorií pacientů v závěru života jsou vytvářené na základě plné dostupnosti dat o konzumaci zdravotních a sociálních služeb.

Optimální (žádoucí) trajektorie

OT1 Terminálně nemocný pacient dochovaný na lůžku následné nebo dlouhodobé péče mimo lůžkový hospic

OT2 Terminálně nemocný pacient, dochovaný doma

OT3 Terminálně nemocný pacient, dochovaný doma s péčí praktického lékaře

OT4 Terminálně nemocný pacient, dochovaný doma s asistencí mobilní specializované paliativní péče

OT5 Terminálně nemocný pacient dochovaný v lůžkovém hospici

OT6 Terminálně nemocný klient domova pro seniory, dochovaný v domově pro seniory

OT7 Terminálně nemocný klient domova pro seniory, dochovaný v domově pro seniory ve sdílené péči

OT8 Terminálně nemocný pacient, dochovaný doma s domácí péčí (resp. v režimu signálního kódu)

Neoptimální (nežádoucí) trajektorie

NT1 Terminálně nemocný pacient, zemřelý za terminální hospitalizace

NT2 Terminálně nemocný pacient, převezený k terminální hospitalizaci záchrannou službou

NT3 Terminálně nemocný pacient v domácí péči, zemřelý za hospitalizace

NT4 Terminálně nemocný pacient, převážený opakovaně záchrannou službou

NT5 Klient domova pro seniory, zemřelý za terminální hospitalizace

NT6 Klient domova pro seniory, zemřelý za terminální hospitalizace prostřednictvím ZZS

NT7 Terminálně nemocný pacient v domácí péči v režimu signálního kódu, zemřelý za hospitalizace

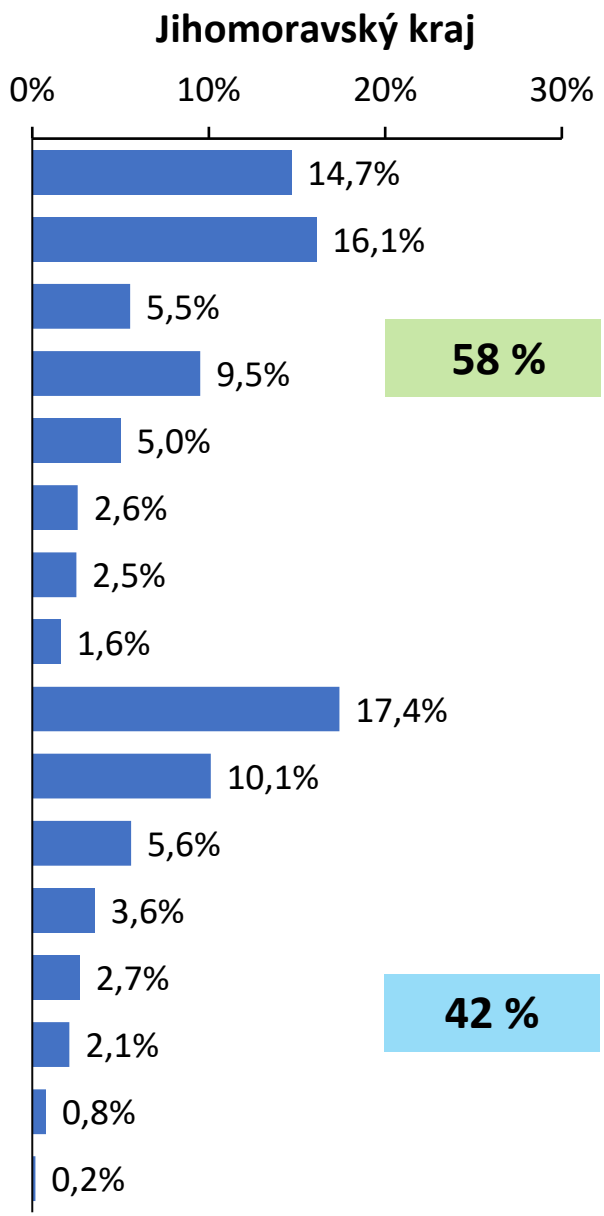
NT8 Terminálně nemocný pacient v mobilní specializované paliativní péči, předaný k terminální hospitalizaci

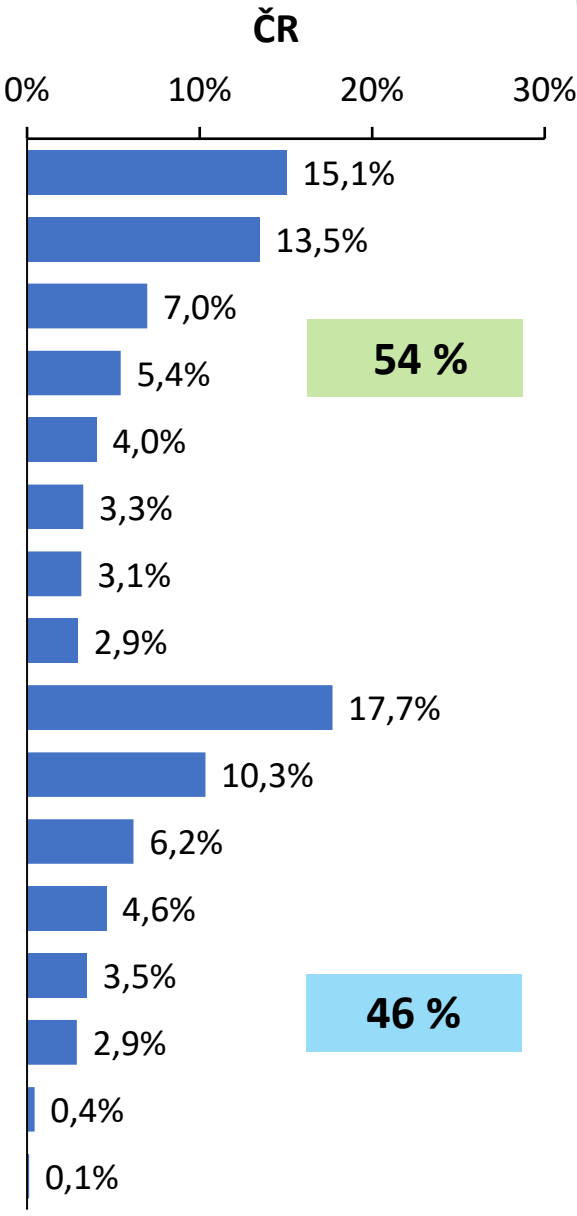
Trajektorie pacientů v závěru života dle typu intervence

N = 66 724 (pacienti zemřelí v roce 2024 v ČR, očekávatelná úmrtí)

OT 1 – Terminálně nemocný pacient dochovaný na lůžku následné nebo dlouhodobé péče mimo lůžkový hospic
OT 2 – Terminálně nemocný pacient, dochovaný doma
OT 3 – Terminálně nemocný pacient, dochovaný doma s péčí praktického lékaře
OT 4 – Terminálně nemocný pacient, dochovaný doma s asistencí mobilní specializované paliativní péče
OT 5 – Terminálně nemocný pacient dochovaný v lůžkovém hospici
OT 6 – Terminálně nemocný klient domova pro seniory, dochovaný v domově pro seniory
OT 7 – Terminálně nemocný klient domova pro seniory, dochovaný v domově pro seniory ve sdílené péči
OT 8 – Terminálně nemocný pacient, dochovaný doma s domácí péčí (resp. v režimu signálního kódu)
NT 1 – Terminálně nemocný pacient, zemřelý za terminální hospitalizace
NT 2 – Terminálně nemocný pacient, převezený k terminální hospitalizaci záchrannou službou
NT 3 – Terminálně nemocný pacient v domácí péči, zemřelý za hospitalizace
NT 4 – Terminálně nemocný pacient, převážený opakovaně záchrannou službou
NT 5 – Klient domova pro seniory, zemřelý za terminální hospitalizace
NT 6 – Klient domova pro seniory, zemřelý za terminální hospitalizace prostřednictvím ZZS
NT 7 – Terminálně nemocný pacient v domácí péči v režimu signálního kódu, zemřelý za hospitalizace
NT 8 – Terminálně nemocný pacient v mobilní specializované paliativní péči, předaný k terminální hospitalizaci

Zemřelí (%)

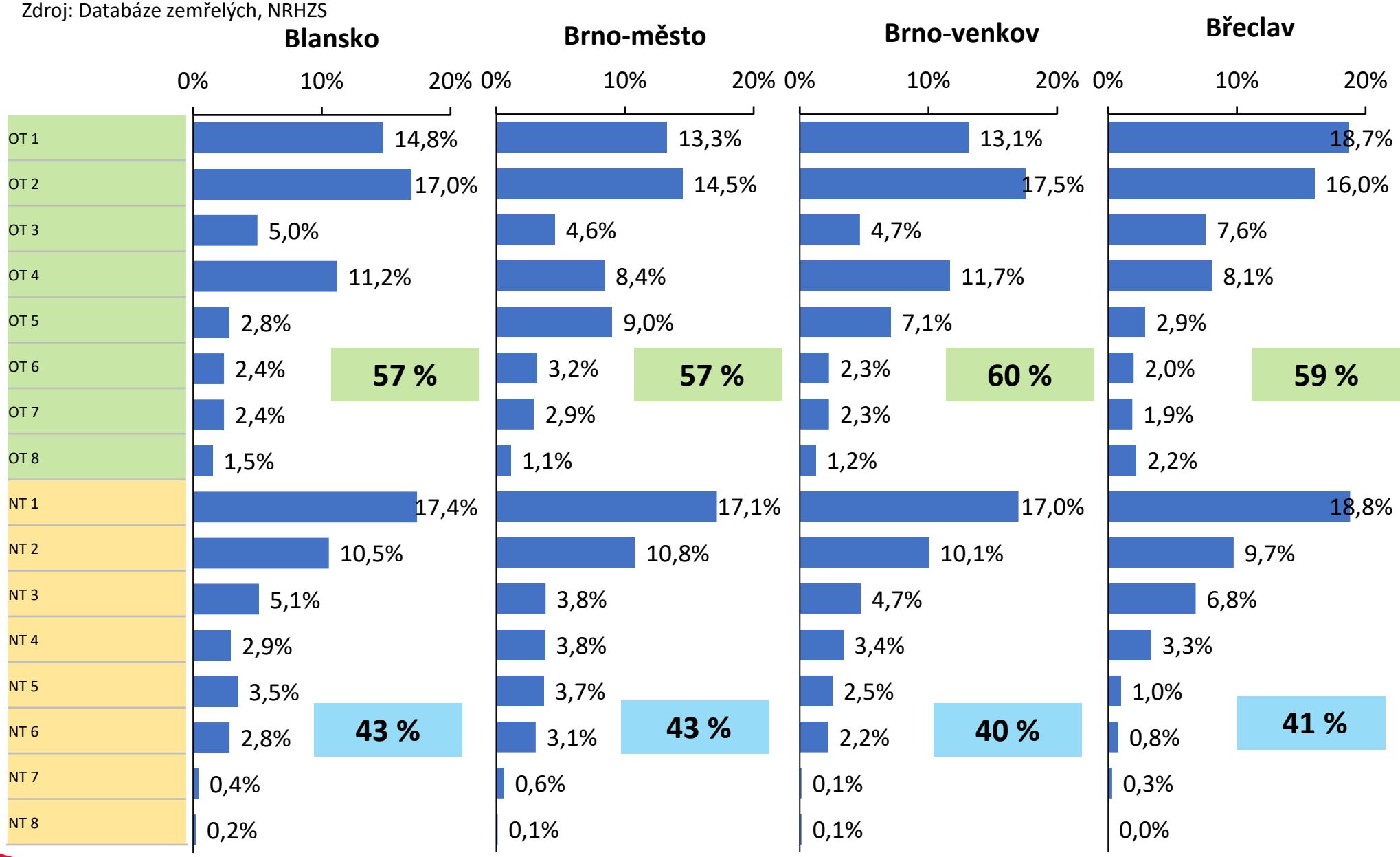




Trajektorie pacientů v závěru života dle okresů

N = 6 987 (pacienti zemřelí v roce 2024 v Jihomoravském kraji, očekávatelná úmrtí)

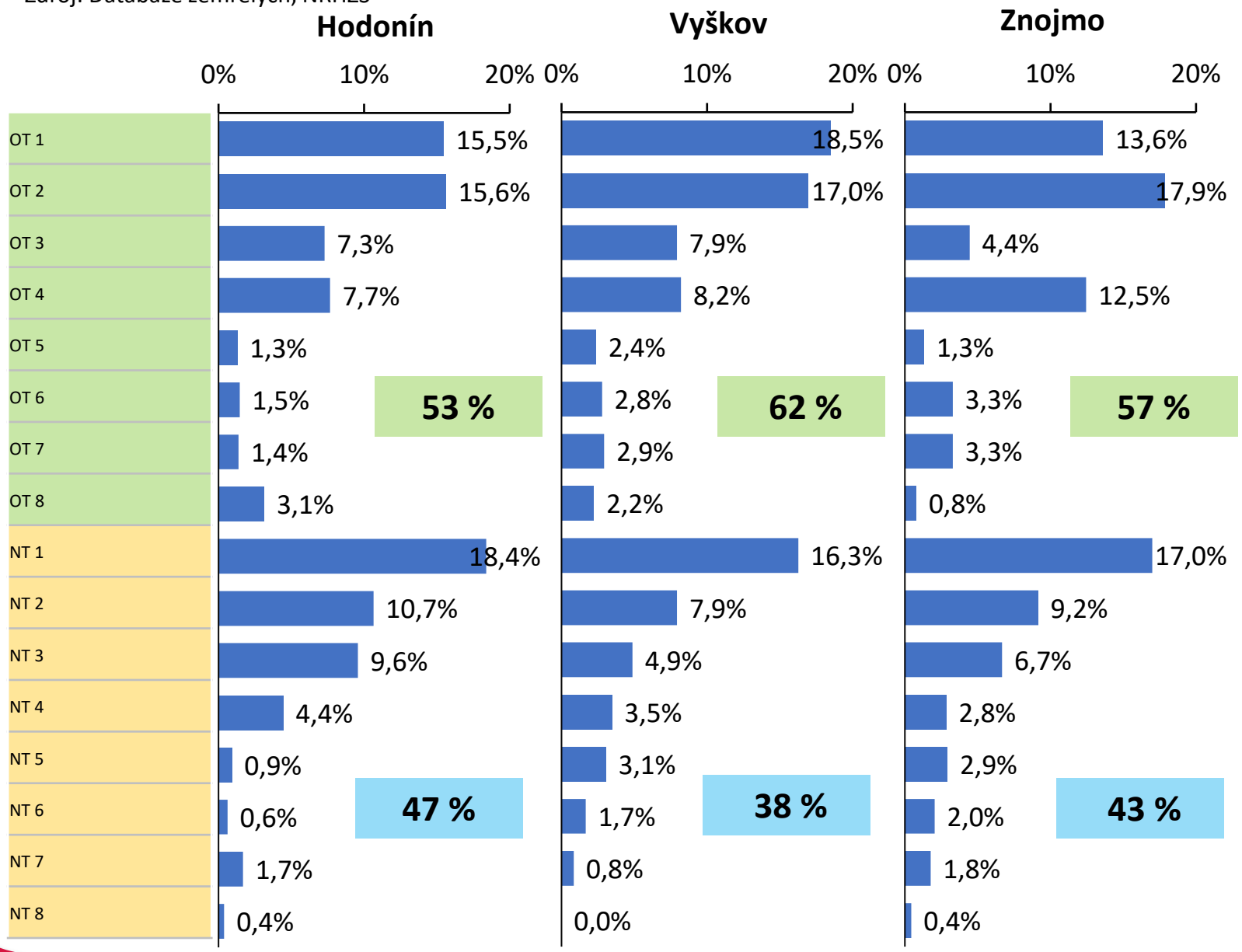
Zdroj: Databáze zemřelých, NRHZS



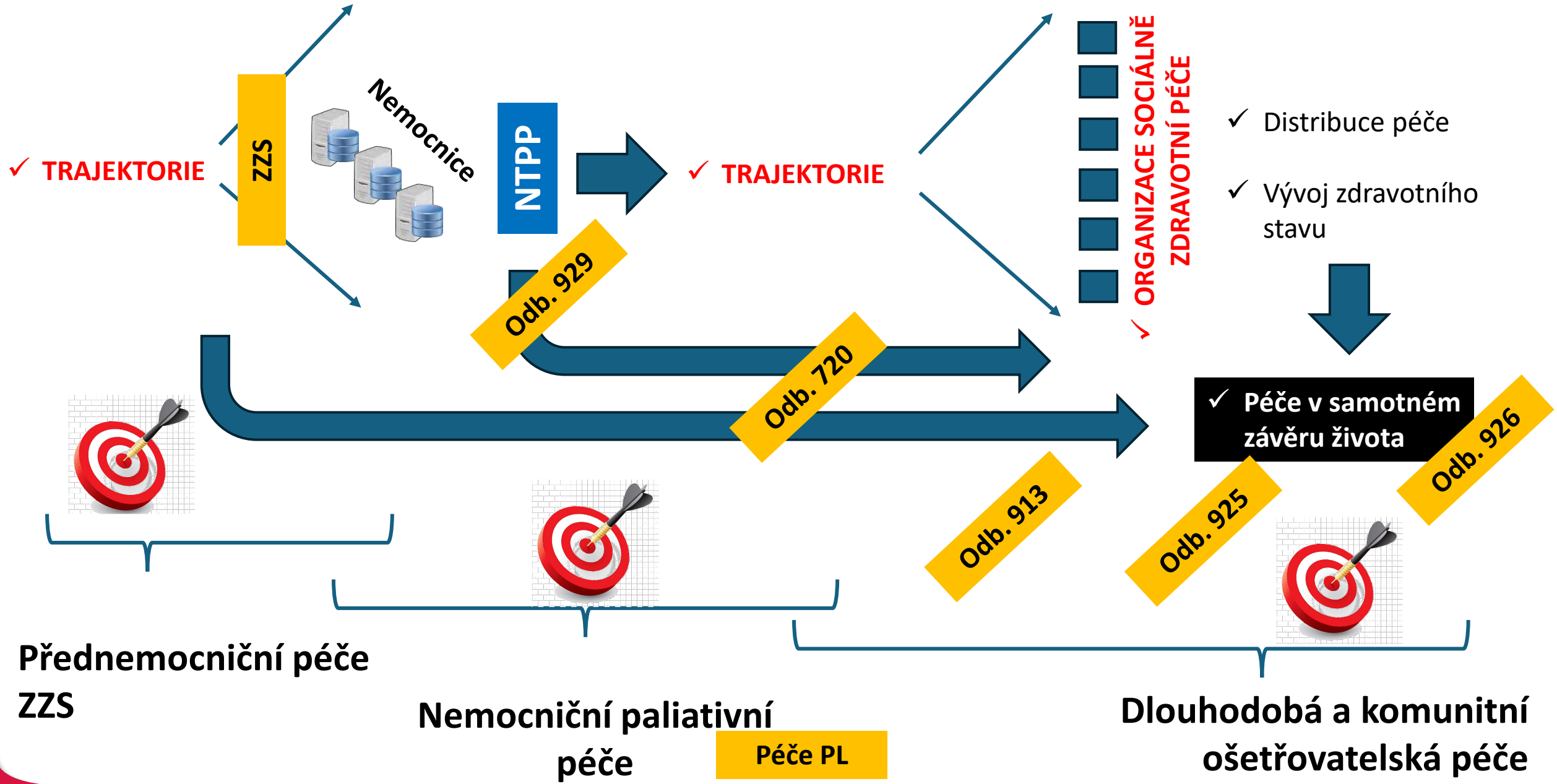
Trajektorie pacientů v závěru života dle okresů

N = 6 987 (pacienti zemřelí v roce 2024 v Jihomoravském kraji, očekávatelná úmrtí)

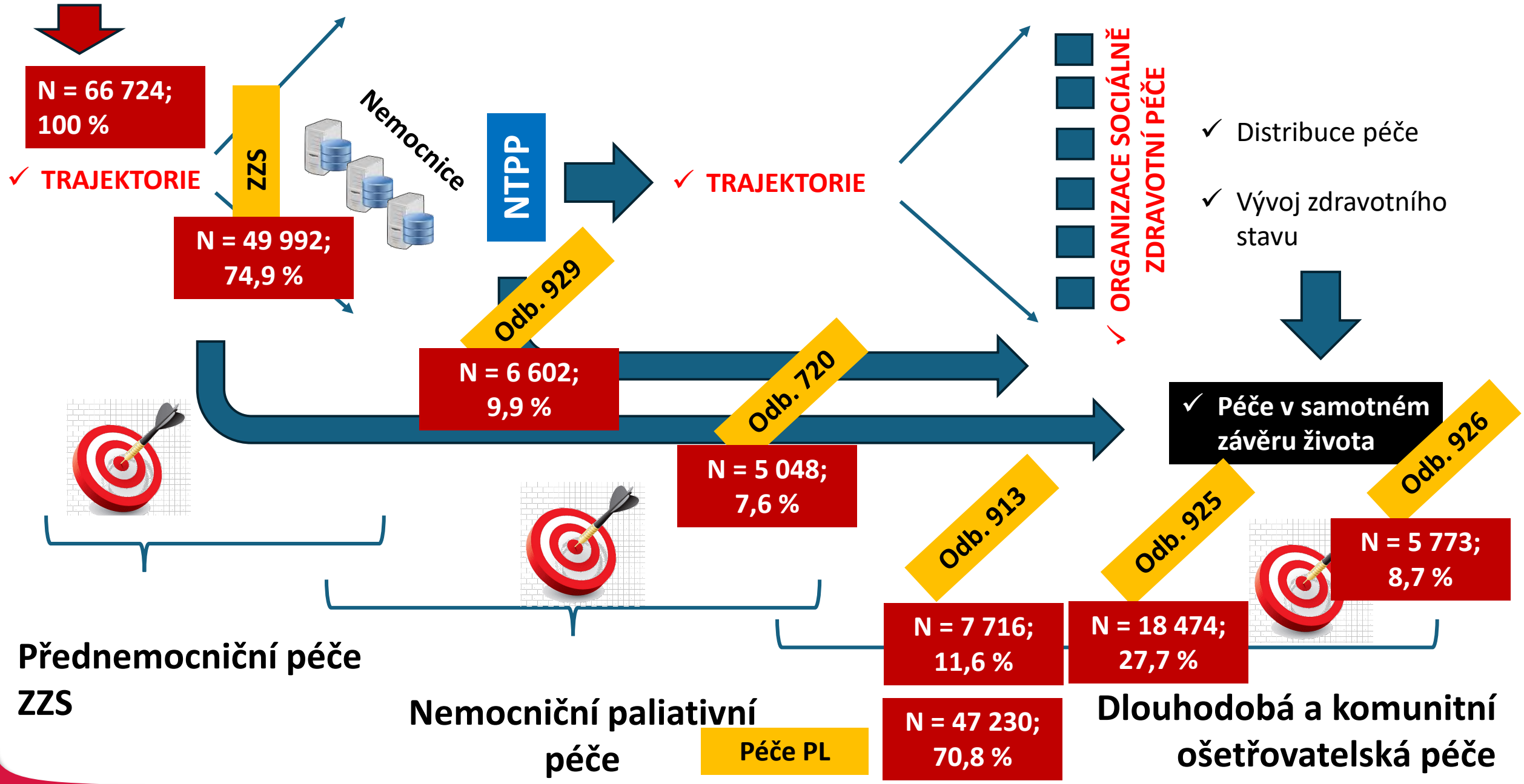
Zdroj: Databáze zemřelých, NRHZS



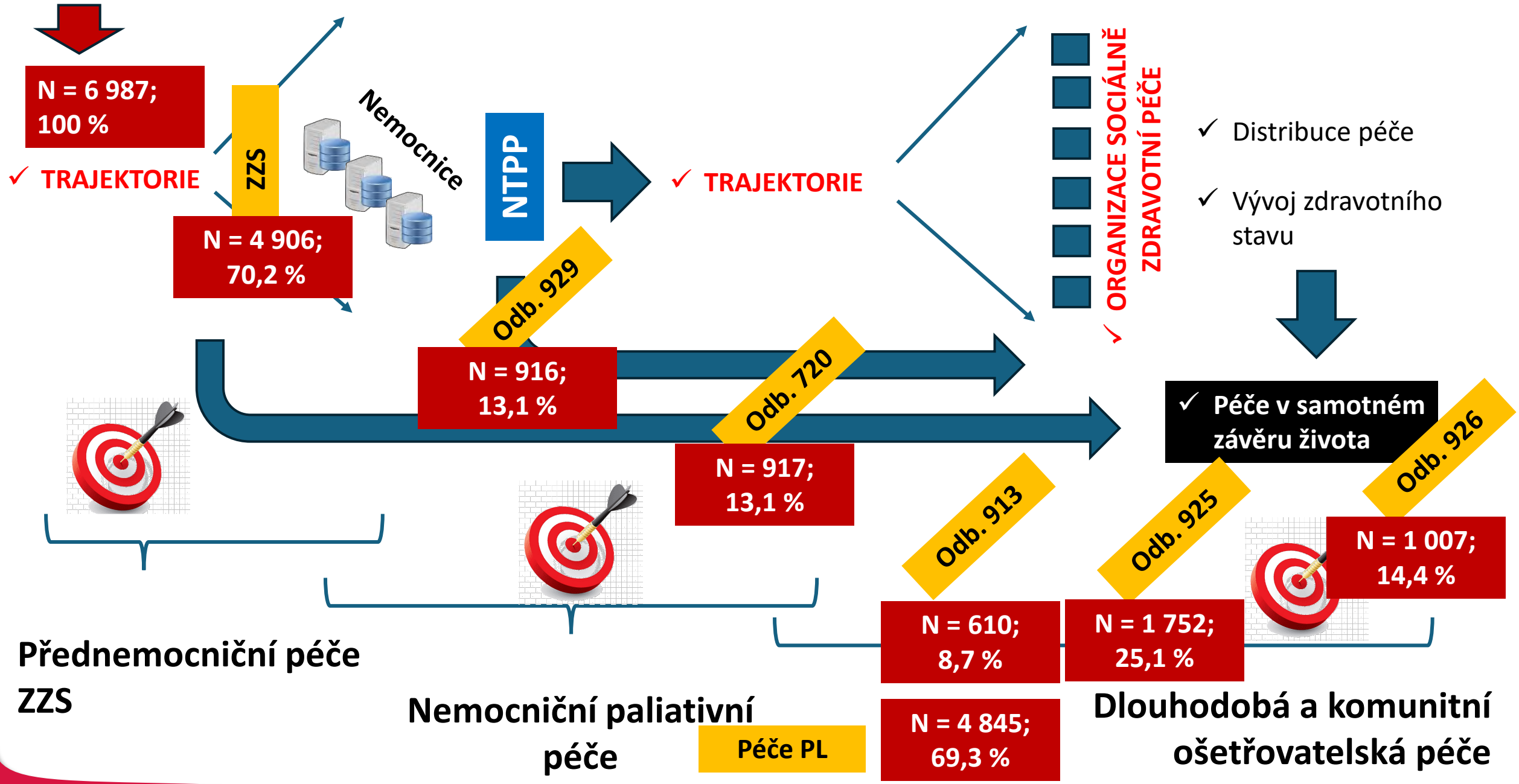
Všechna úmrtí z očekávatelných příčin: komplexní model péče



ČR: úmrtí z očekávatelných příčin v roce 2024



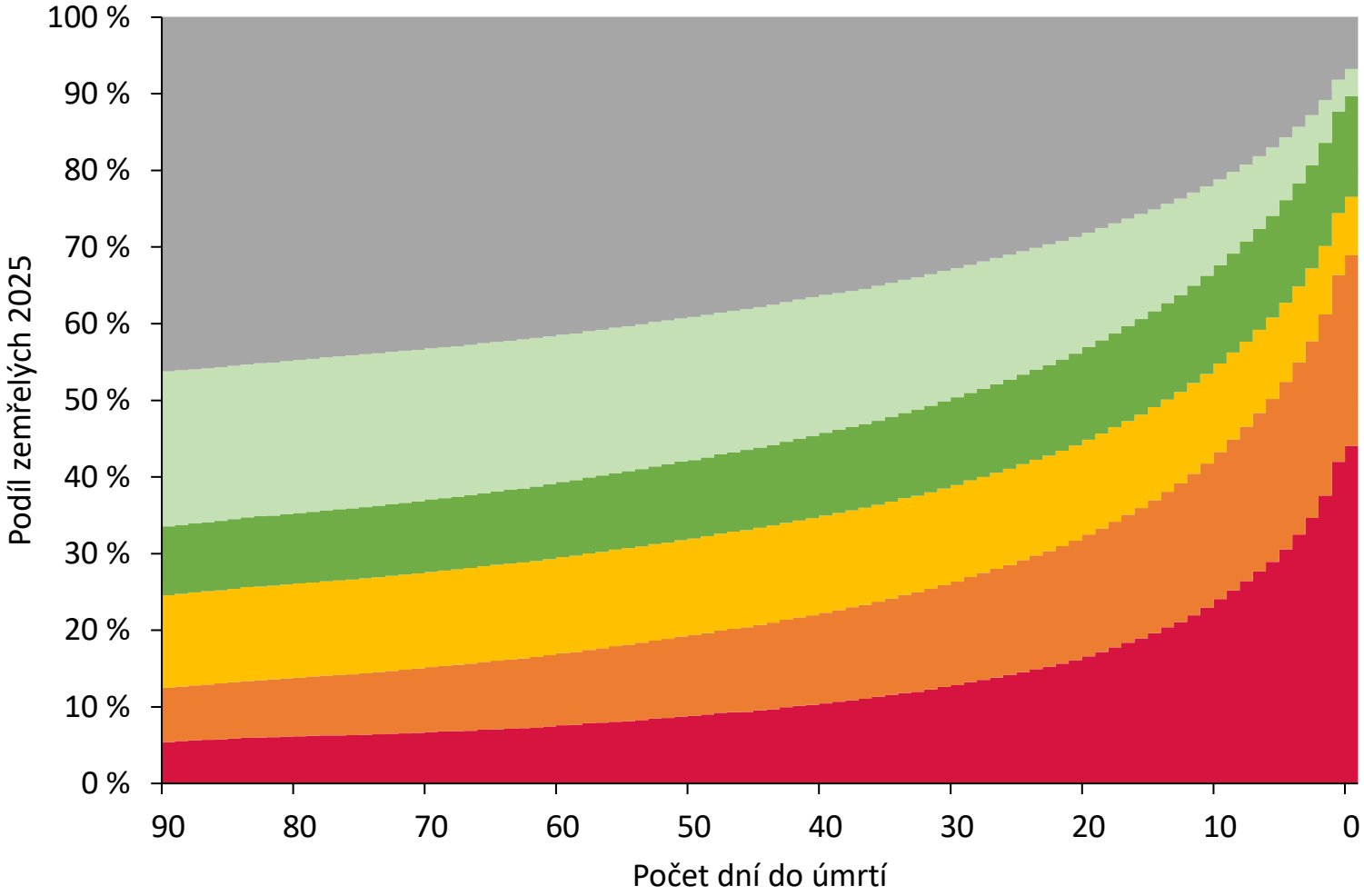
JMK: úmrtí z očekávatelných příčin v roce 2024



ČR: Místo pobytu v jednotlivých dnech posledních 3 měsíců života

Zdroj: LPZ 2025, Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS), MPSV – data o pobytových sociálních službách a příspěvcích na péči

Očekávatelná úmrtí v roce 2025 v ČR (N = 62 152):
Podíl osob dle místa pobytu a poskytnuté péče v jednotlivých dnech posledních 3 měsíců života



Bez příspěvku na péči, bez zdravotně sociální pobytové péče

Pouze příspěvek na péči, bez zdravotně sociální pobytové péče

Zdravotní péče v domácím prostředí*, bez ohledu na příspěvek na péči

Sociální pobytová služba, bez ohledu na příspěvek na péči

Následná/dlouhodobá lůžková péče

Akutní lůžková péče (standardní + JIP)

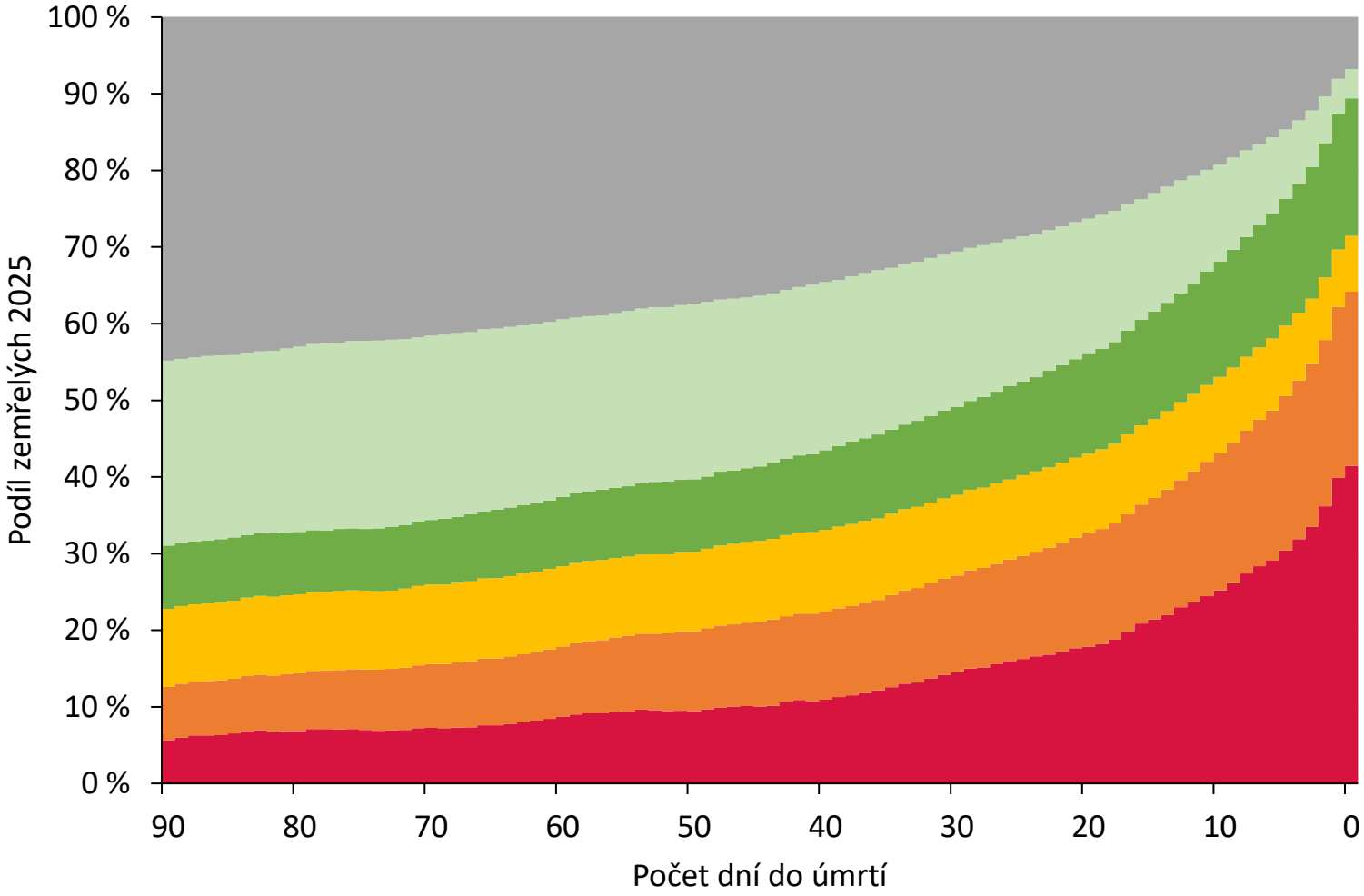
*Alespoň 1 kontakt s odborností 925 nebo 926 v daném týdnu.

V posledních 3 měsících před úmrtím výrazně narůstá čerpání akutní i následné/dlouhodobé lůžkové péči (z 5 % na 44 % osob, resp. z 7 % na 25 % osob). Počty pacientů v sociálních pobytových službách naopak klesají (z 12 % na 8 % osob).

JMK: Místo pobytu v jednotlivých dnech posledních 3 měsíců života

Zdroj: LPZ 2025, Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS), MPSV – data o pobytových sociálních službách a příspěvcích na péči

Očekávatelná úmrtí v roce 2025 v Jihomoravském kraji (N = 6 908):
Podíl osob dle místa pobytu a poskytnuté péče v jednotlivých dnech posledních 3 měsíců života



Bez příspěvku na péči, bez zdravotně sociální pobytové péče

Pouze příspěvek na péči, bez zdravotně sociální pobytové péče

Zdravotní péče v domácím prostředí*, bez ohledu na příspěvek na péči

Sociální pobytová služba, bez ohledu na příspěvek na péči

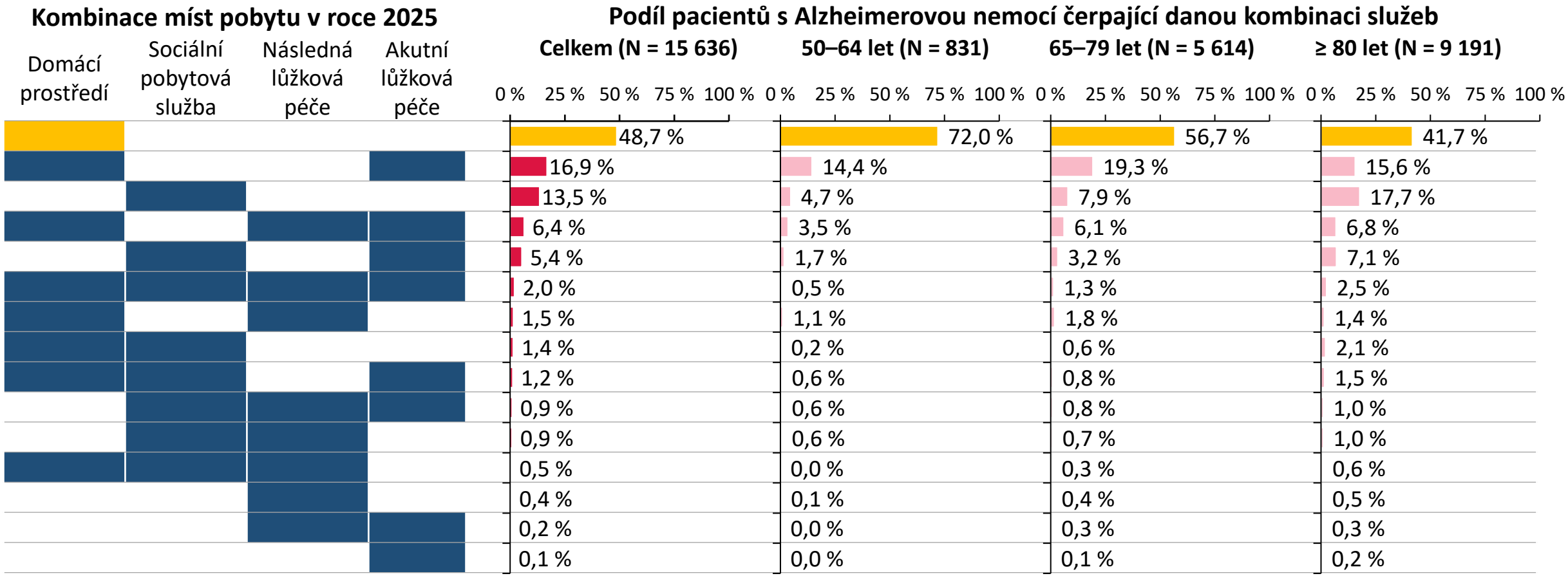
Následná/dlouhodobá lůžková péče

Akutní lůžková péče (standardní + JIP)

*Alespoň 1 kontakt s odborností 925 nebo 926 v daném týdnu.

V posledních 3 měsících před úmrtím výrazně narůstá čerpání akutní i následné/dlouhodobé lůžkové péči (z 6 % na 41 % osob, resp. z 7 % na 23 % osob). Počty pacientů v sociálních pobytových službách naopak klesají (z 10 % na 7 % osob).

JMK: Zdravotní a sociální pobytové služby čerpané pacienty s AlzD (2025)



V roce 2025 49 % pacientů s Alzheimerovou nemocí setrvávalo v domácím prostředí (bez záznamu o pobytových sociálních službách a bez hospitalizačního pobytu). 17 % pacientů kombinovalo domácí péči s akutní lůžkovou péčí. 14 % pacientů strávilo celý rok v pobytových sociálních službách. U zbývajících 21 % pacientů nastala jiná kombinace služeb.

Koncepce přístupu ke geriatrické péči

I. IDENTIFIKACE POČTU POTENCIÁLNÍCH PACIENTŮ

Vyšší věk

- ❑ 60 – 74 let
- ❑ 75+ let

a

→ **Polymorbidita**

a/nebo

→ **Polypragmázie**

Σ pacientů

II. RIZIKO ZHORŠENÍ FUNKČNÍHO STAVU

- **Vysoké**
- **Střední**
- **Nízké**

Pacienti s potřebami geriatrické péče v JMK: výsledný populační odhad počtů

Zdroj: NRHZS

Rok	Počet geriatrických pacientů v JMK					
	60-74 let Nízké riziko	60-74 let Střední riziko	60-74 let Vysoké riziko	75+ let Nízké riziko	75+ let Střední riziko	75+ let Vysoké riziko
2014	56 112	25 860	1 577	26 588	18 891	5 188
2015	60 764	25 887	1 622	29 099	19 327	5 508
2016	61 930	26 205	1 741	30 537	19 915	5 702
2017	62 915	26 045	1 726	32 053	20 311	5 789
2018	62 605	25 433	1 832	33 935	20 468	6 114
2019	63 495	25 708	1 839	36 378	21 093	6 225
2020	62 747	21 814	1 832	36 965	19 827	6 275
2021	69 141	22 089	1 896	43 046	20 962	6 418
2022	65 938	23 301	1 969	43 163	22 396	6 784
2023	65 104	23 627	2 024	44 816	23 123	6 980
2024	66 747	23 963	2 018	47 216	23 671	7 475
2025	67 436	23 904	2 134	49 678	24 357	7 976
	+9%	**-9%**	**+23%**	**+63%**	**+22%**	**+40%**

Pacienti s potřebami geriatrické péče v JMK: objem čerpané péče narůstá

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS); data ZZS, započteno max. 1 ošetření na pacienta za den

Objem čerpané péče a její tíže narůstají

Pacienti v Jihomoravském kraji ve věku 75+ let se stupněm rizika zhoršení funkčního stavu III:

Rok	N	Zdravotnická záchranná služba		Akutní lůžková péče		Neakutní lůžková péče		Pobytová sociální služba		Odb. 925/926 ≥ 14 dní/rok
		Počet pacientů (% z N)	Počet výjezdů ZZS	Počet pacientů (% z N)	Počet dnů	Počet pacientů (% z N)	Počet dnů	Počet pacientů (% z N)	Počet dnů	Počet pacientů (% z N)
2016	5 702	2 931 (51,4%)	5 015	3 989 (70,0%)	76 329	1 565 (27,4%)	109 016	3 773 (66,2%)	1 050 425	2 361 (41,4%)
2025	7 976	4 482 (56,2%)	8 206	5 045 (63,3%)	85 719	1 820 (22,8%)	157 483	4 518 (56,6%)	1 234 270	3 753 (47,1%)
% změna 2016 →2025	**+39,9%**	**+52,9%**	**+63,6%**	**+26,5%**	**+12,3%**	**+16,3%**	**+44,5%**	**+19,7%**	**+17,5%**	**+59,0%**

Lékaři se specializací geriatrie aktivní v roce 2025 podle věku a pohlaví v krajích

Definice: aktivní lékaři se specializací geriatrie podle smluvního zajištění poskytování zdravotních služeb, stav k 31. 12. 2025

	do 34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70 a více		Celkem	Průměrný věk	60 a více let	65 a více let
CZ010 Hlavní město Praha	N = 1 (1,5 %)	N = 4 (6,2 %)	N = 4 (6,2 %)	N = 6 (9,2 %)	N = 15 (23,1 %)	N = 14 (21,5 %)	N = 6 (9,2 %)	N = 9 (13,8 %)	N = 6 (9,2 %)		N = 65	56 let	21	15
CZ020 Středočeský kraj	N = 0 (0,0 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 3 (8,3 %)	N = 2 (5,6 %)	N = 10 (27,8 %)	N = 10 (27,8 %)	N = 3 (8,3 %)	N = 4 (11,1 %)	N = 4 (11,1 %)		N = 36	57 let	11	8
CZ031 Jihočeský kraj	N = 0 (0,0 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 4 (18,2 %)	N = 3 (13,6 %)	N = 3 (13,6 %)	N = 4 (18,2 %)	N = 4 (18,2 %)	N = 2 (9,1 %)	N = 2 (9,1 %)		N = 22	56 let	8	4
CZ032 Plzeňský kraj	N = 0 (0,0 %)	N = 2 (11,8 %)	N = 3 (17,6 %)	N = 1 (5,9 %)	N = 3 (17,6 %)	N = 2 (11,8 %)	N = 3 (17,6 %)	N = 1 (5,9 %)	N = 2 (11,8 %)		N = 17	54 let	6	3
CZ041 Karlovarský kraj	N = 0 (0,0 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 3 (100,0 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 0 (0,0 %)		N = 3	56 let	0	0
CZ042 Ústecký kraj	N = 0 (0,0 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 1 (8,3 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 2 (16,7 %)	N = 3 (25,0 %)	N = 3 (25,0 %)	N = 2 (16,7 %)	N = 1 (8,3 %)		N = 12	59 let	6	3
CZ051 Liberecký kraj	N = 0 (0,0 %)	N = 1 (7,7 %)	N = 1 (7,7 %)	N = 3 (23,1 %)	N = 2 (15,4 %)	N = 2 (15,4 %)	N = 1 (7,7 %)	N = 3 (23,1 %)	N = 0 (0,0 %)		N = 13	54 let	4	3
CZ052 Královéhradecký kraj	N = 0 (0,0 %)	N = 2 (10,5 %)	N = 2 (10,5 %)	N = 1 (5,3 %)	N = 3 (15,8 %)	N = 4 (21,1 %)	N = 3 (15,8 %)	N = 3 (15,8 %)	N = 1 (5,3 %)		N = 19	56 let	7	4
CZ053 Pardubický kraj	N = 1 (4,0 %)	N = 2 (8,0 %)	N = 1 (4,0 %)	N = 5 (20,0 %)	N = 3 (12,0 %)	N = 4 (16,0 %)	N = 2 (8,0 %)	N = 1 (4,0 %)	N = 6 (24,0 %)		N = 25	57 let	9	7
CZ063 Kraj Vysočina	N = 0 (0,0 %)	N = 1 (4,5 %)	N = 2 (9,1 %)	N = 4 (18,2 %)	N = 4 (18,2 %)	N = 4 (18,2 %)	N = 4 (18,2 %)	N = 1 (4,5 %)	N = 2 (9,1 %)		N = 22	55 let	7	3
CZ064 Jihomoravský kraj	N = 1 (2,1 %)	N = 3 (6,3 %)	N = 11 (22,9 %)	N = 7 (14,6 %)	N = 5 (10,4 %)	N = 4 (8,3 %)	N = 5 (10,4 %)	N = 5 (10,4 %)	N = 7 (14,6 %)		N = 48	54 let	17	12
CZ071 Olomoucký kraj	N = 1 (3,0 %)	N = 4 (12,1 %)	N = 3 (9,1 %)	N = 1 (3,0 %)	N = 9 (27,3 %)	N = 8 (24,2 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 6 (18,2 %)	N = 1 (3,0 %)		N = 33	53 let	7	7
CZ072 Zlínský kraj	N = 2 (10,5 %)	N = 1 (5,3 %)	N = 2 (10,5 %)	N = 2 (10,5 %)	N = 4 (21,1 %)	N = 3 (15,8 %)	N = 4 (21,1 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 1 (5,3 %)		N = 19	51 let	5	1
CZ080 Moravskoslezský kraj	N = 0 (0,0 %)	N = 0 (0,0 %)	N = 5 (13,5 %)	N = 9 (24,3 %)	N = 8 (21,6 %)	N = 5 (13,5 %)	N = 3 (8,1 %)	N = 3 (8,1 %)	N = 4 (10,8 %)		N = 37	54 let	10	7
CELKEM*	**N = 2 (0,6 %)**	**N = 22 (6,3 %)**	**N = 33 (9,5 %)**	**N = 40 (11,5 %)**	**N = 69 (19,8 %)**	**N = 66 (19,0 %)**	**N = 40 (11,5 %)**	**N = 35 (10,1 %)**	**N = 41 (11,8 %)**		**N = 348**	**55 let**	116	76

* lékař může pracovat ve více krajích, v celkovém počtu je zahrnut pouze jednou

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP)+NRHZS, stav k 31. 12. 2025

Priority a nutná opatření

7.

jihomoravský kraj

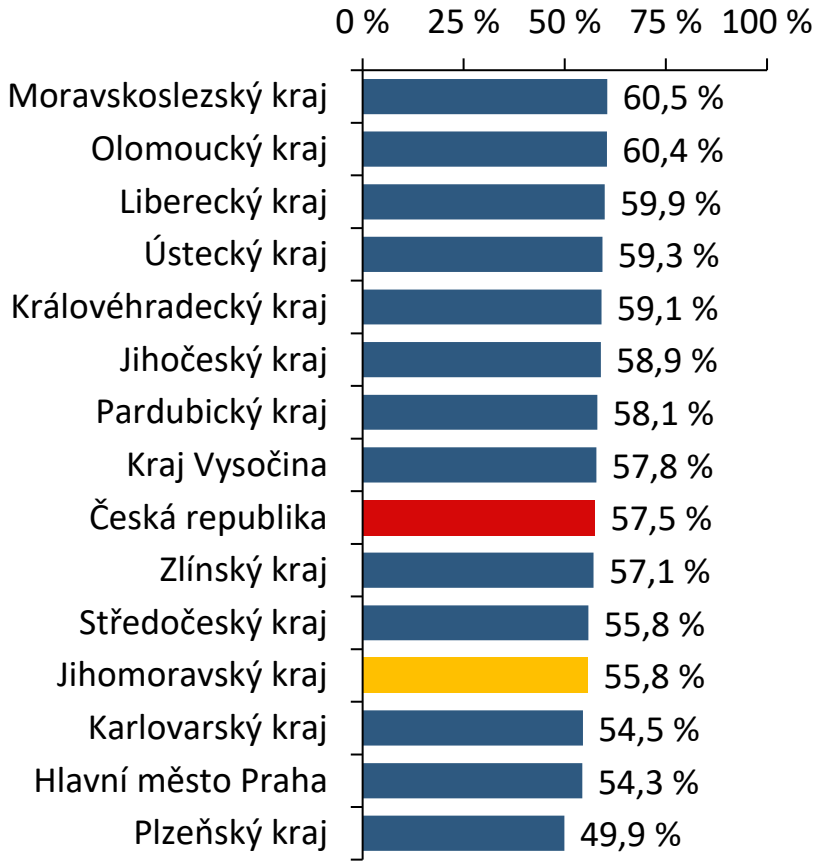
Komplexní zajištění prevence a péče
Koordinace, disease management

Preventivní prohlídky u praktického lékaře

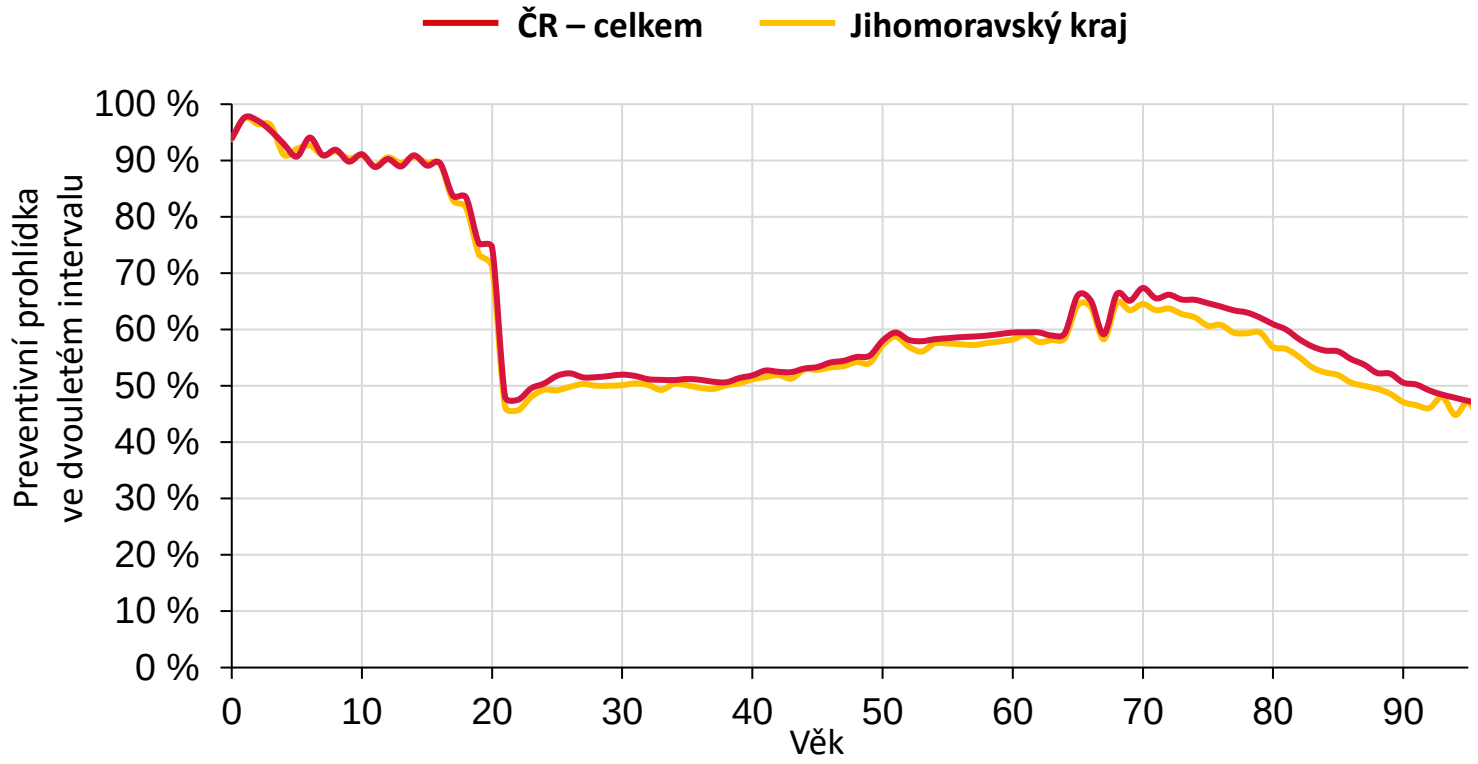
Zdroj: NRHZS 2010–2025

Definice: Osoby s vykázaným výkonem 01021, 01022 u odb. 001 (všeobecné PL) nebo s výkonem 02021, 02022, 02031, 02032 u odb. 002 (PL pro děti a dorost).

Podíl dospělých obyvatel (18+ let) v jednotlivých krajích dle místa bydliště v roce 2025, kteří v průběhu předchozích dvou let (2024/2025) absolvovali preventivní prohlídku u praktického lékaře:



Podíl obyvatel ČR a obyvatel Jihomoravského kraje daného věku (2025), kteří v průběhu předchozích dvou let (2024/2025) absolvovali preventivní prohlídku u praktického lékaře:



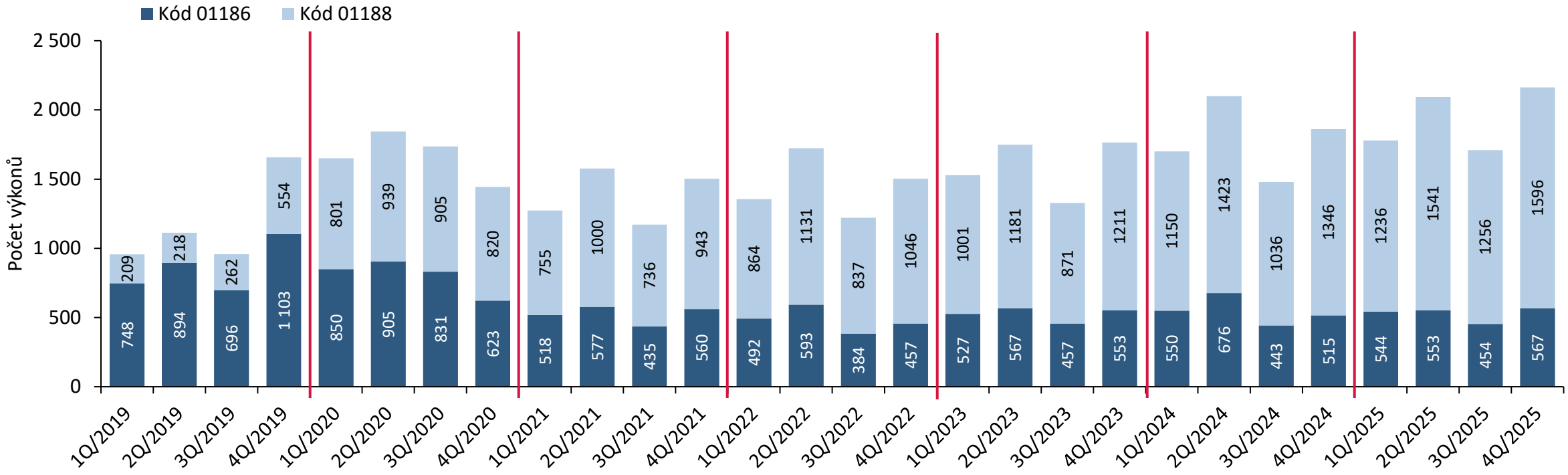
Preventivní prohlídky jsou hodnoceny v rámci dvouletého intervalu, jelikož osoba má nárok na všeobecnou preventivní prohlídku u praktického lékaře 1x za dva roky.

Dispenzarizace onkologických pacientů u praktického lékaře

Zdroj dat: NRHZS 01/2019–12/2025;
kód 01186 = převzetí pacienta po onkologické léčbě do péče PL,
kód 01188 = následná prohlídka pacienta s onkologickým onemocněním

	Česká republika			Jihomoravský kraj		
	Výkon 01186	Výkon 01188	Celkem	Výkon 01186 (% z ČR)	Výkon 01188 (% z ČR)	Celkem (% z ČR)
Rok 2019	3 441	1 243	4 684	268 (7,8 %)	116 (9,3 %)	384 (8,2 %)
Rok 2020	3 209	3 465	6 674	281 (8,8 %)	426 (12,3 %)	707 (10,6 %)
Rok 2021	2 090	3 434	5 524	202 (9,7 %)	332 (9,7 %)	534 (9,7 %)
Rok 2022	1 926	3 878	5 804	191 (9,9 %)	347 (8,9 %)	538 (9,3 %)
Rok 2024	2 104	4 264	6 368	263 (12,5 %)	426 (10,0 %)	689 (10,8 %)
Rok 2024	2 184	4 955	7 139	280 (12,8 %)	625 (12,6 %)	905 (12,7 %)
Rok 2025	2 118	5 629	7 747	258 (12,2 %)	676 (12,0 %)	934 (12,1 %)

Počet výkonů v jednotlivých kvartálech:
(vykazováno od roku 2019)



„Sekundární“ incidence: první a další nádory u téhož pacienta v JMK

Zdroj: Národní onkologický registr

Diagnózy seřazeny sestupně dle podílu dalších primárních nádorů v období 2020–2024.

* Počítáno z celkového počtu za dané období.

Diagnóza	Pořadí novotvaru u pacienta	Období 2005–2009	Období 2010–2014	Období 2015–2019	Období 2020–2024
		N ročně (% nově diagnostikovaných*)	N ročně (% nově diagnostikovaných*)	N ročně (% nově diagnostikovaných*)	N ročně (% nově diagnostikovaných*)
Akutní myeloidní leukémie (AML)	**první novotvar**	38 (83,5 %)	37 (78,5 %)	40 (69,9 %)	41 (63,8 %)
	další primární novotvar	8 (16,5 %)	10 (21,5 %)	17 (30,1 %)	**23 (36,2 %)**
Akutní nediferencovaná leukémie (AUL)	**první novotvar**	1 (87,5 %)	1 (83,3 %)	1 (66,7 %)	1 (66,7 %)
	další primární novotvar	< 1 (12,5 %)	< 1 (16,7 %)	0 (33,3 %)	**< 1 (33,3 %)**
Chronická lymfocytární leukémie (CLL)	**první novotvar**	53 (80,4 %)	64 (80,6 %)	72 (76,8 %)	67 (73,5 %)
	další primární novotvar	13 (19,6 %)	15 (19,4 %)	22 (23,2 %)	**24 (26,5 %)**
Ne-Hodgkinův lymfom (NHL)	**první novotvar**	117 (83,6 %)	143 (82,7 %)	158 (76,9 %)	169 (73,9 %)
	další primární novotvar	23 (16,4 %)	30 (17,3 %)	47 (23,1 %)	**60 (26,1 %)**
Mnohočetný myelom a plasmocytární novotvary (MM)	**první novotvar**	54 (84,9 %)	52 (82,4 %)	60 (80,0 %)	65 (74,6 %)
	další primární novotvar	10 (15,1 %)	11 (17,6 %)	15 (20,0 %)	**22 (25,4 %)**
Myelodysplastické syndromy (MDS)	**první novotvar**	19 (74,2 %)	27 (86,9 %)	28 (74,3 %)	39 (74,9 %)
	další primární novotvar	7 (25,8 %)	4 (13,1 %)	10 (25,7 %)	**13 (25,1 %)**
Hodgkinův lymfom (HL)	**první novotvar**	32 (94,2 %)	33 (93,1 %)	28 (91,4 %)	29 (84,7 %)
	další primární novotvar	2 (5,8 %)	2 (6,9 %)	3 (8,6 %)	**5 (15,3 %)**
Polycythaemia vera (PV)	**první novotvar**	7 (84,6 %)	8 (80,8 %)	18 (89,2 %)	31 (86,3 %)
	další primární novotvar	1 (15,4 %)	2 (19,2 %)	2 (10,8 %)	**5 (13,7 %)**
Chronická myeloidní leukémie (CML)	**první novotvar**	12 (82,4 %)	13 (82,7 %)	15 (86,4 %)	13 (87,8 %)
	další primární novotvar	3 (17,6 %)	3 (17,3 %)	2 (13,6 %)	**2 (12,2 %)**
Akutní lymfoblastická leukémie (ALL)	**první novotvar**	14 (94,4 %)	11 (93,3 %)	13 (97,1 %)	17 (91,4 %)
	další primární novotvar	1 (5,6 %)	1 (6,7 %)	< 1 (2,9 %)	**2 (8,6 %)**
Novotvary mízní a krvetvorné tkáně celkem	**první novotvar**	**381 (84,2 %)**	**470 (83,8 %)**	**540 (78,9 %)**	**597 (75,9 %)**
	další primární novotvar	**72 (15,8 %)**	**91 (16,2 %)**	**144 (21,1 %)**	**189 (24,1 %)**

velmi nízké N

„Sekundární“ incidence: první a další nádory u téhož pacienta v ČR a v JMK

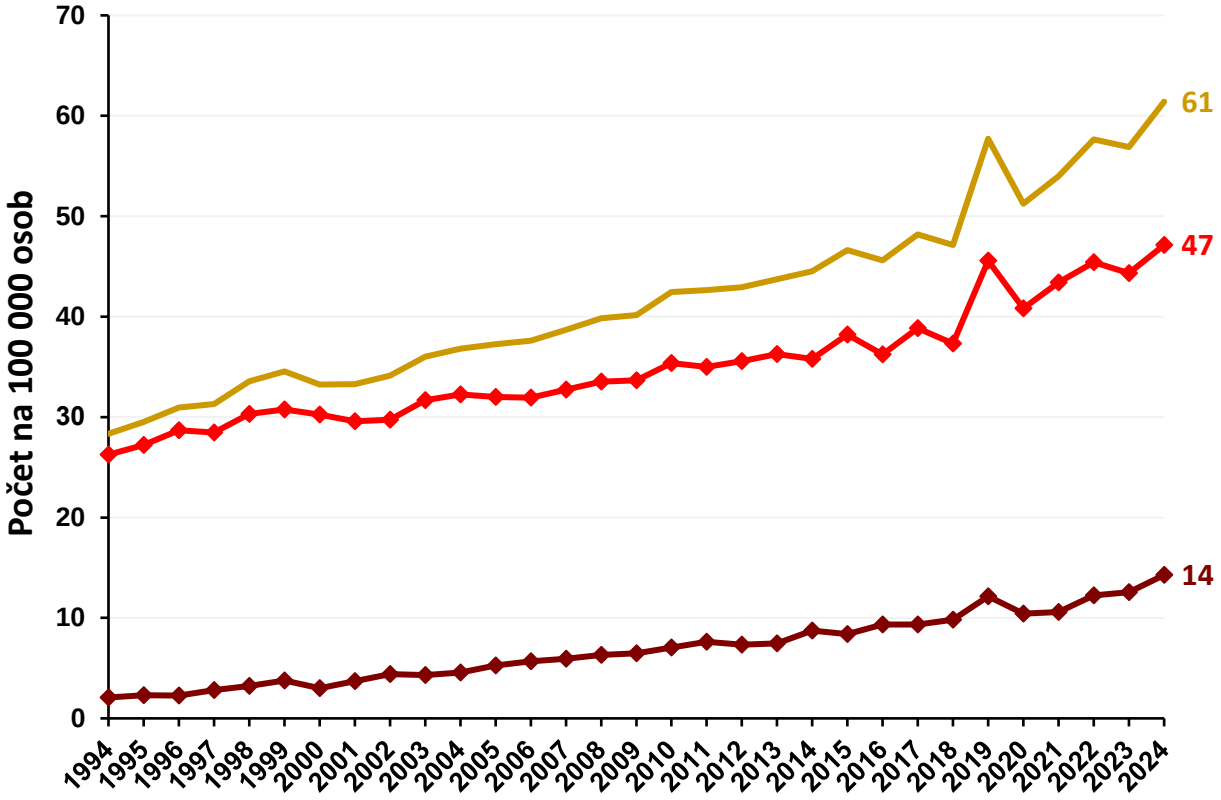
Zdroj: Národní onkologický registr

Celkový počet nově diagnostikovaných novotvarů mízní a krvetvorné tkáně

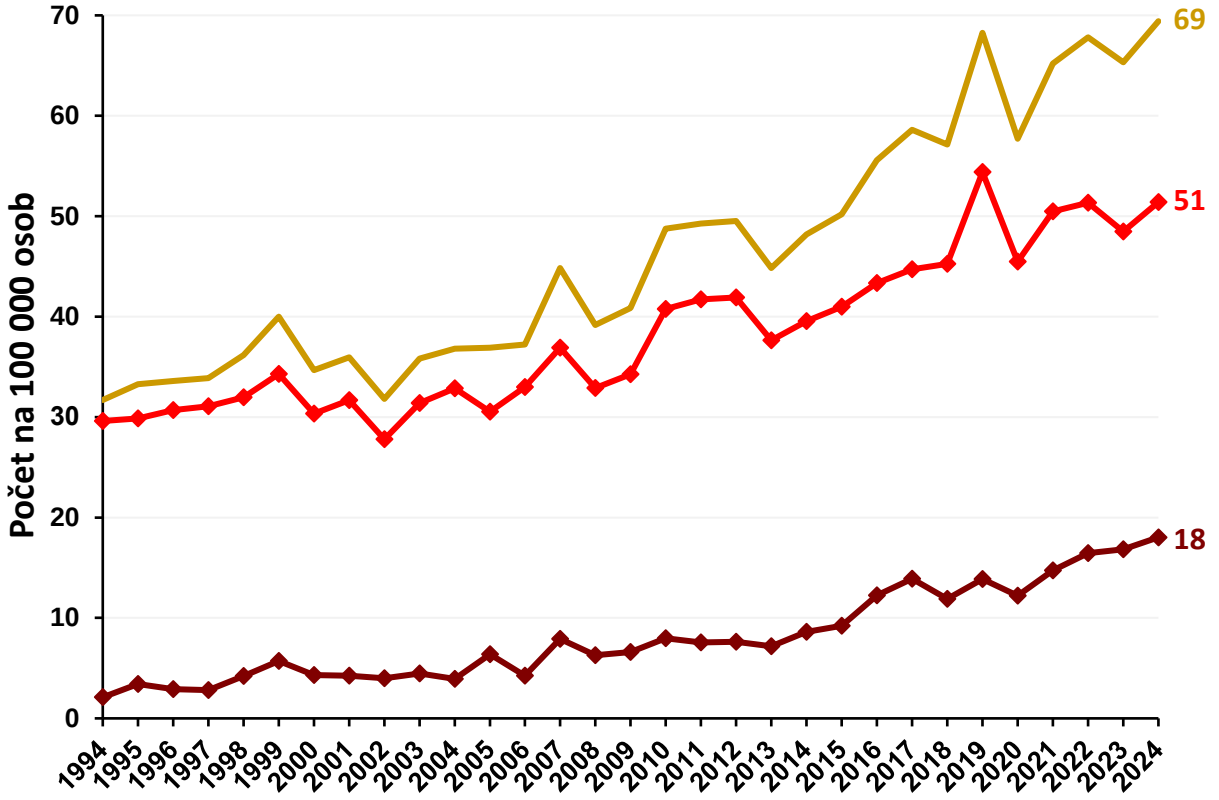
Diagnostikovaný ZN je prvním zjištěným ZN u pacienta

Diagnostikovaný ZN je dalším zjištěným ZN u pacienta

Česká republika



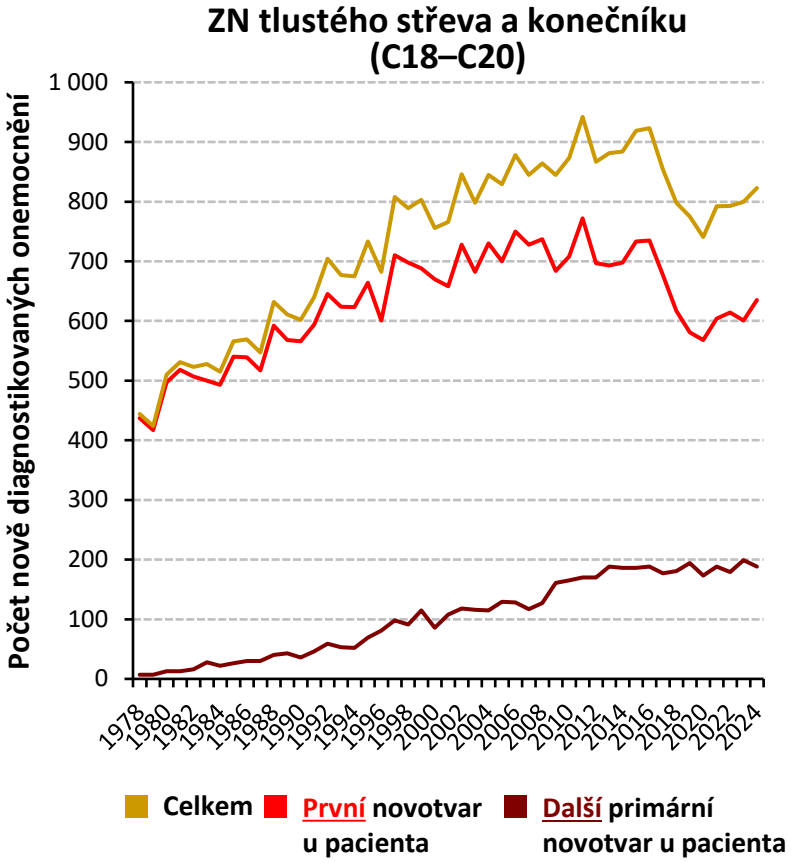
Jihomoravský kraj

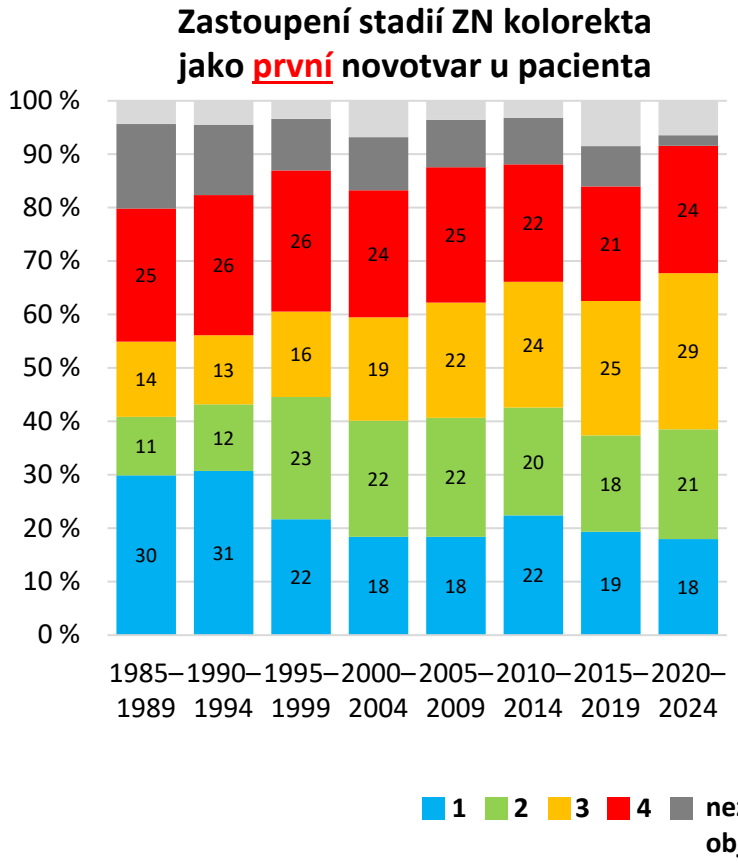


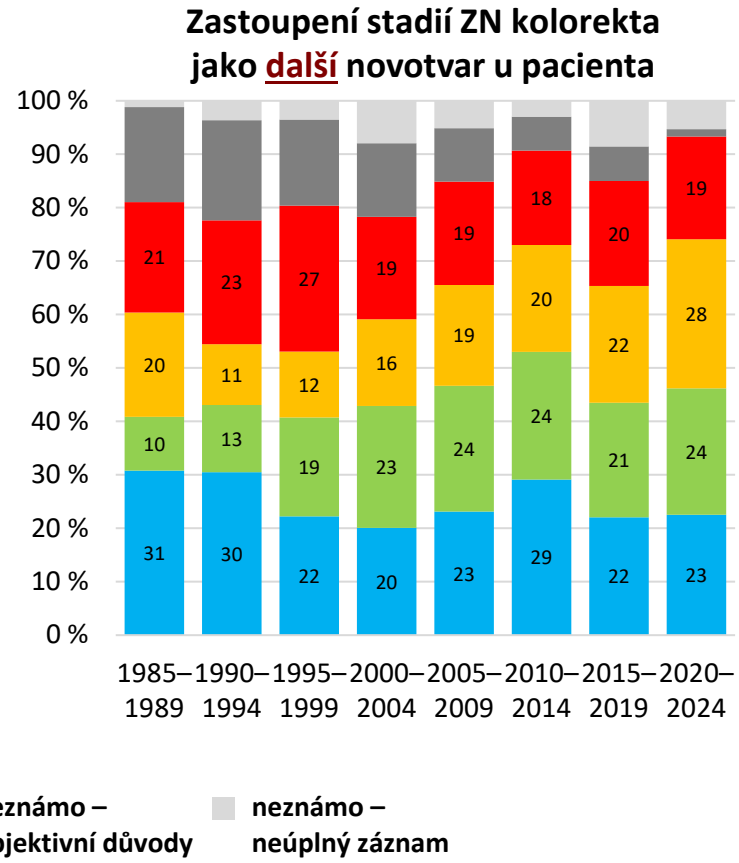
„Sekundární“ incidence: první a další nádory u téhož pacienta v JMK

Zdroj: Národní onkologický registr

Diagnóza	Pořadí novotvaru u pacienta	Průměrný počet ročně (% nově diagnostikovaných) v časovém období							
		1985–1989	1990–1994	1995–1999	2000–2004	2005–2009	2010–2014	2015–2019	2020–2024
ZN kromě nemelanomových kožních (C00–C97 bez C44)	první novotvar	3 702 (94,8 %)	4 020 (93,1 %)	4 530 (89,7 %)	4 582 (87,2 %)	5 007 (85,1 %)	5 177 (82,0 %)	5 351 (79,1 %)	**5 480 (77,4 %)**
	další primární novotvar	204 (5,2 %)	296 (6,9 %)	523 (10,3 %)	670 (12,8 %)	879 (14,9 %)	1 135 (18,0 %)	1 416 (20,9 %)	**1 602 (22,6 %)**







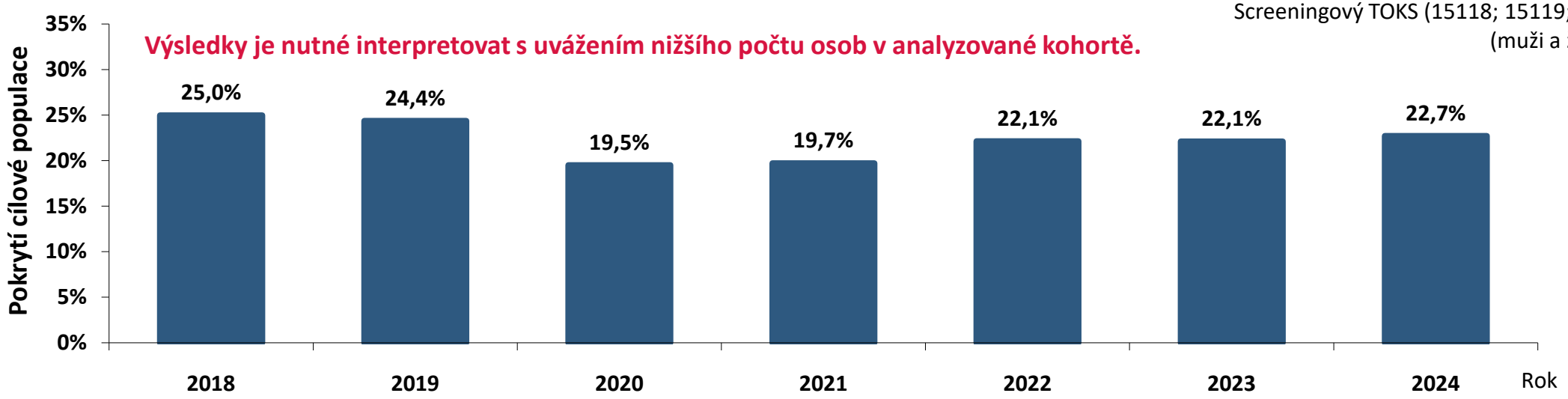
!

Příklad nedostatečné organizace péče – pacienti se srdečním selháním v JMK: pokrytí screeningem ZN kolorekta (věk 50–59 let)

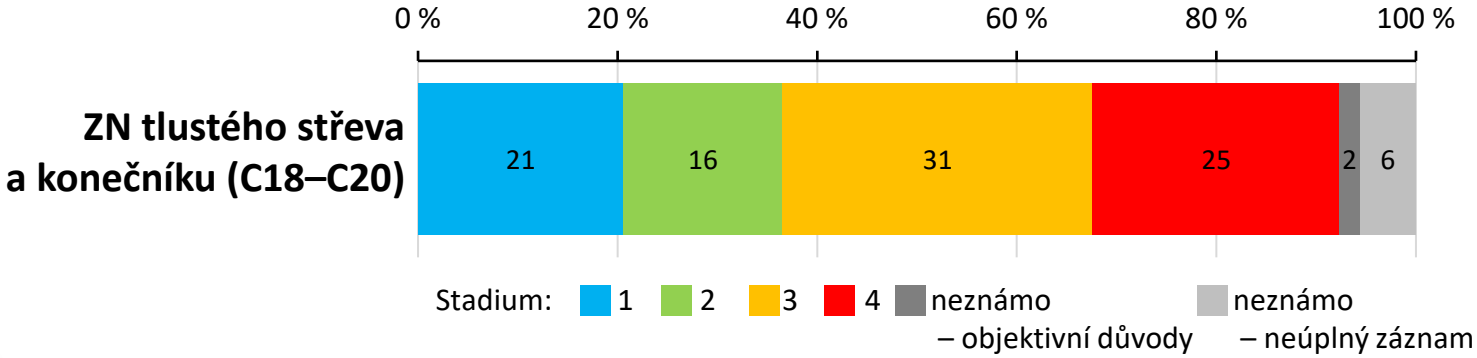
Analýza sleduje kohortu osob se srdečním selháním žijících v roce 2024 a jejich účast na screeningu v předcházejících letech

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb; Národní onkologický registr
Screeningová kolonoskopie (15105; 151017)
Screeningový TOKS (15118; 15119; 15120; 15121)
(muži a ženy, 50–59 let)

Výsledky je nutné interpretovat s uvážením nižšího počtu osob v analyzované kohortě.



Pokrytí osob se srdečním selháním ve věku od 50 do 59 let kolorektálním screeningem činilo v Jihomoravském kraji v roce 2024 22,7 %. Pokrytí cílové populace v Jihomoravském kraji se v posledních letech pohybuje okolo 25–27 %, v roce 2024 dosahovalo 27,9 %. **Pokrytí osob se srdečním selháním je nižší** než pokrytí cílové populace v Jihomoravském kraji.



V období 2018–2024 bylo u obyvatel Jihomoravského kraje ve věku 50–59 let zjištěno 695 případů ZN kolorekta (C18–C20), z nichž 56 % bylo ve stadiu III+.

Pozn.: Výkony 15118 a 15119 jsou používány od roku 2019.

Závěrem

Zcela nový výstup:

Predikce potřeb sociálních a sociálně zdravotních služeb na úroveň kraj –> okres -> ORP

Klíčové endpointy predikcí

2025 → 2030 → 2035 → 2040 → 2050

Demografické

- ❑ Počet osob (celkem, muži, ženy) ve věku 60–64, 65–69, 70–74, 75–79, 80–84, 80–89, 90+

Zdravotní

- ❑ Počet osob s významnou polymorbiditou (DCCI 2+, DCCI 3+)
- ❑ Počet osob léčených s onkologickým onemocněním, srdečním selháním, DM, AlzD a demence aj.
- ❑ Počet osob potřebujících dlouhodobou ošetř. péči
- ❑ Počet osob s potřebou geriatrické péče: dle stupně rizika
- ❑ Počet osob s očekávatelným úmrtím potřebujících ošetř. péči
- ❑ Počet osob zemřelých z očekávatelných příčin

Sociálně zdravotní

- ❑ Počet osob s invaliditou stupně III
- ❑ Počet osob s PnP III, IV, III+
- ❑ Počet osob s DCCI 3+ nebo ID III nebo PnP III+
- ❑ Počet osob s DCCI 3+ nebo ID III nebo PnP IV

Kapacitní

- ❑ Lůžkový fond dlouhodobé ošetřovatelské péče
- ❑ Lůžkový fond pobytových sociálních služeb
- ❑ Kapacita terénních a ambulantních soc. služeb
- ❑ Neformální pečovatelé
- ❑ Kapacita komunitní ošetřovatelské péče

Lokalizace predikcí do územních jednotek je publikována jako otevřená data

2025 → 2030 → 2035 → 2040 → 2050

Současný stav a predikce: Dlouhodobá sociálně-zdravotní podpora, celkem

				Počet osob vyžadujících dlouhodobou sociálně-zdravotní podporu					
Úroveň	Název kraje	Název okresu	Název ORP	Stav v roce 2024	Predikce 2030	Predikce 2035	Predikce 2040	Predikce 2045	Predikce 2050
Okres	Olomoucký kraj	Prostějov	-	5 372	6 131	6 782	7 267	7 532	7 764
Okres	Olomoucký kraj	Přerov	-	7 887	9 001	9 957	10 670	11 059	11 398
Okres	Olomoucký kraj	Šumperk	-	7 025	8 017	8 869	9 504	9 850	10 153
Okres	Zlínský kraj	Kroměříž	-		7 457	8 223	8 820	9 170	9 451
Okres	Zlínský kraj	Uherské Hradiště	-		10 082	11 118	11 925	12 398	12 777
Okres	Zlínský kraj	Vsetín	-		7 470	8 467	9 336	10 014	10 412	10 730
Okres	Zlínský kraj	Zlín	-		10 946	12 406	13 681	14 674	15 256	15 724
Okres	Moravskoslezský kraj	Bruntál	-		4 882	5 508	6 027	6 398	6 615	6 803
Okres	Moravskoslezský kraj	Frýdek-Místek	-		12 018	13 559	14 837	15 749	16 284	16 747
Okres	Moravskoslezský kraj	Karviná	-		12 397	13 987	15 305	16 246	16 798	17 276
Okres	Moravskoslezský kraj	Nový Jičín	-		9 253	10 124	10 747	11 112	11 428
Okres	Moravskoslezský kraj	Opava	-		11 832	12 947	13 743	14 210	14 614
Okres	Moravskoslezský kraj	Ostrava-město	-		19 120	21 572	23 604	25 056	25 907	26 644
ORP	Hlavní město Praha	-	Praha		55 497	62 668	69 843	74 948	78 245	82 630
ORP	Středočeský kraj	-	Benešov		2 927	3 470	3 976	4 397	4 717	5 108
ORP	Středočeský kraj	-	Beroun		2 806	3 327	3 812	4 216	4 522	4 897
ORP	Středočeský kraj	-	Brandýs nad Labem		4 199	4 978	5 704	6 308	6 767	7 328
ORP	Středočeský kraj	-	Čáslav		1 533	1 817	2 083	2 303	2 471	2 675
ORP	Středočeský kraj	-	Černošice		6 618	7 583	8 386	8 996	9 741
ORP	Středočeský kraj	-	Český Brod		1 030	1 181	1 306	1 401	1 517
ORP	Středočeský kraj	-	Dobříš		1 070	1 269	1 454	1 608	1 724	1 867
ORP	Středočeský kraj	-	Hořovice		1 528	1 812	2 076	2 296	2 463	2 667
ORP	Středočeský kraj	-	Kladno		5 412	6 416	7 352	8 131	8 722	9 445
ORP	Středočeský kraj	-	Kolín		4 367	5 177	5 933	6 561	7 038	7 621
ORP	Středočeský kraj	-	Kralupy nad Vltavou		1 399	1 659	1 901	2 102	2 255	2 441
ORP	Středočeský kraj	-	Kutná Hora		3 062	3 630	4 160	4 600	4 935	5 344

Kraje

Okresy

ORP

Připravené datové sady

Otevřená data verze 1.0

1. **Predikce demografické**
   Struktura populace, celkem, muži x ženy

2. **Predikovaný objem péče: dlouhodobá sociálně-zdravotní podpora (2a: počet osob / 2b: počet OD dle kategorie)**

3. **Predikce potřebných kapacit PSS (3a: pobytové sociální služby / 3b: terénní a ambulantní služby)**

4. **Zdravotní stav populace: (4a: predikce prevalence těžce polymorbidních pacientů / 4b.1 – 4b.6: predikce prevalence vybraných chorob)**

5. **Predikce počtu geriatrických pacientů dle věku a stupně rizika ztráty soběstačnosti**

Připravené datové sady

Otevřená data verze 1.0

6. **Predikce vývoje počtu očekávatelných úmrtí (6a: počet osob, 6b: ošetřovací dny 90 dní před smrtí)**

7. **Predikce počtu osob (pacientů) s vyšším stupněm závislosti dle PnP (PnP III, PnP IV, PnP III+) (7a: počet osob, 7b: počet měsíců)**

8. **Predikce počtu osob (pacientů) s vyšším stupněm závislosti ve věkových kategoriích 75+ a 85+**

9. **Predikce počtu osob potřebujících dlouhodobou ošetřovatelskou péči**

10. **Predikce potřeb dlouhodobé sociálně zdravotní podpory dle typu péče (10a: celkem, 10b: pacienti s demencí)**

Připravené datové sady

Otevřená data verze 1.0

11. **Počet osob se zdravotním postižením (TP, ZTP, ZTP/P) za rok 2024**

12. **Počet osob s duševním onemocněním za rok 2024**

13. **Odhad objemu péče neformálních pečujících a ambulantních/terénních služeb (2024)**

14. **Cizinci s aktivním zdravotním pojištěním a konzumovanou péčí v ČR (2024)**

Ukázka predikcí

Dny péče o osoby v těžké nebo úplné závislosti v neformální péči nebo péči ambulantních a terénních sociálních služeb: PnP III+ a zároveň v daný den osoba nečerpá lůžkovou péči, pobytovou sociální službu ani péči 925/926

				Počet osob	Počet dní					
Úroveň	Název kraje	Název okresu	Název ORP	Stav roce 2024	Stav v roce 2024	Predikce 2030	Predikce 2035	Predikce 2040	Predikce 2045	Predikce 2050
ČR	Celkem – ČR	-	-	553 028	33 655 441	37 983 723	42 344 020	45 962 429	48 143 038	50 001 698
Kraj	Jihomoravský kraj	-	-	61 687	4 198 452	4 775 894	5 349 604	5 803 129	6 091 600	6 344 706
Okres	Jihomoravský kraj	Blansko	-	5 968	393 698	447 846	501 644	544 172	571 223	594 957
Okres	Jihomoravský kraj	Brno-město	-	20 002	1 174 510	1 336 048	1 496 543	1 623 416	1 704 115	1 774 921
Okres	Jihomoravský kraj	Brno-venkov	-	10 816	775 316	881 950	987 896	1 071 647	1 124 918	1 171 659
Okres	Jihomoravský kraj	Břeclav	-	5 640	359 607	409 066	458 206	497 051	521 759	543 439
Okres	Jihomoravský kraj	Hodonín	-	8 820	801 712	911 977	1 021 529	1 108 132	1 163 216	1 211 548
Okres	Jihomoravský kraj	Vyškov	-	4 174	261 422	297 377	333 100	361 339	379 301	395 061
Okres	Jihomoravský kraj	Znojmo	-	6 267	432 187	491 629	550 686	597 372	627 067	653 122
ORP	Jihomoravský kraj	-	Blansko	2 952	196 333	223 336	250 165	271 373	284 863	296 699
ORP	Jihomoravský kraj	-	Boskovice	3 016	197 365	224 510	251 479	272 799	286 360	298 258
ORP	Jihomoravský kraj	-	Brno	20 002	1 174 510	1 336 048	1 496 543	1 623 416	1 704 115	1 774 921
ORP	Jihomoravský kraj	-	Břeclav	2 858	180 424	205 239	229 894	249 383	261 780	272 657
ORP	Jihomoravský kraj	-	Bučovice	723	48 843	55 561	62 235	67 511	70 867	73 812
ORP	Jihomoravský kraj	-	Hodonín	3 254	298 105	339 105	379 841	412 043	432 525	450 497
ORP	Jihomoravský kraj	-	Hustopeče	1 797	118 699	135 024	151 244	164 067	172 222	179 378
ORP	Jihomoravský kraj	-	Ivančice	1 225	96 558	109 838	123 033	133 463	140 098	145 919
ORP	Jihomoravský kraj	-	Kuřim	973	60 990	69 378	77 713	84 301	88 491	92 168
ORP	Jihomoravský kraj	-	Kyjov	3 386	314 826	358 126	401 147	435 155	456 786	475 765
ORP	Jihomoravský kraj	-	Mikulov	985	60 484	68 803	77 068	83 601	87 757	91 404
ORP	Jihomoravský kraj	-	Moravský Krumlov	1 294	91 702	104 314	116 845	126 751	133 052	138 580
ORP	Jihomoravský kraj	-	Pohořelice	786	76 078	86 542	96 937	105 156	110 383	114 969
ORP	Jihomoravský kraj	-	Rosice	1 497	107 933	122 778	137 527	149 186	156 602	163 108
ORP	Jihomoravský kraj	-	Slavkov u Brna	999	72 167	82 093	91 954	99 750	104 708	109 059
ORP	Jihomoravský kraj	-	Šlapanice	3 118	208 869	237 596	266 138	288 700	303 051	315 643
ORP	Jihomoravský kraj	-	Tišnov	1 669	116 657	132 702	148 643	161 244	169 259	176 292
ORP	Jihomoravský kraj	-	Veselí nad Moravou	2 180	188 781	214 745	240 542	260 934	273 905	285 286
ORP	Jihomoravský kraj	-	Vyškov	2 452	140 412	159 724	178 911	194 078	203 726	212 191
ORP	Jihomoravský kraj	-	Znojmo	4 973	340 485	387 314	433 841	470 621	494 015	514 541
ORP	Jihomoravský kraj	-	Židlochovice	1 548	108 231	123 117	137 906	149 598	157 034	163 559

Spolufinancováno Evropskou unií

Koncepce a implementace regionálních predikcí je podpořena projektem Konstrukce modelů pro predikci regionálních potřeb a dostupnosti zdravotní péče a s tím souvisejících ekonomických a personálních ukazatelů (CZ.03.02.02/00/22_046/0002180).

https://www.nzip.cz/szd

Spolufinancováno Evropskou unií

Projekt
CZ.03.02.02/00/22_046/0002180

DĚKUJI ZA POZORNOST

jihomoravský kraj