

# STRATEGICKÉ ANALÝZY POTŘEB REZORTU ZDRAVOTNICTVÍ

## Zdravotnictví a zdraví v Královéhradeckém kraji

### Analytická studie II: vybraná data



Spolufinancováno  
Evropskou unií



Projekt  
CZ.03.02.02/00/22\_046/0002180



ZDRAVÍ2030



Prezentace pro HKK: 25.8.2025



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY



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

# 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



# Integrace dat sociálních a zdravotních služeb

## NZIS

*Národní zdravotnický  
informační systém*



**Integrace  
dat**



## SZ DATA

*Zdravotně sociální  
pomezí*

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**



1.



Vysoce inovativní („centrová“) léčba:  
pozice HKK a migrace pacientů

2.



Trajektorie pacientů a růst objemu (multiplikace)  
zobrazovacích vyšetření

3.



Migrace pacientů v hlavních odbornostech lůžkové  
péče: okresy a PZS HKK

4.



Kapacita lůžkového fondu

5.



Kapacita pobytových sociálních služeb  
Požadavky odboru sociálních věcí kraje



**6.**



**Paliativní péče – srovnání regionů**

**7.**



**Domácí péče, odb. 925**

**8.**



**Potřeba geriatrické péče**

**9.**



**Zdravotnická záchranná služba  
Úrazy**

**10.**



**Dětské odborné léčebné ústavy (OLÚ)  
Datové přehledy**

*Vybraná témata  
a podněty*



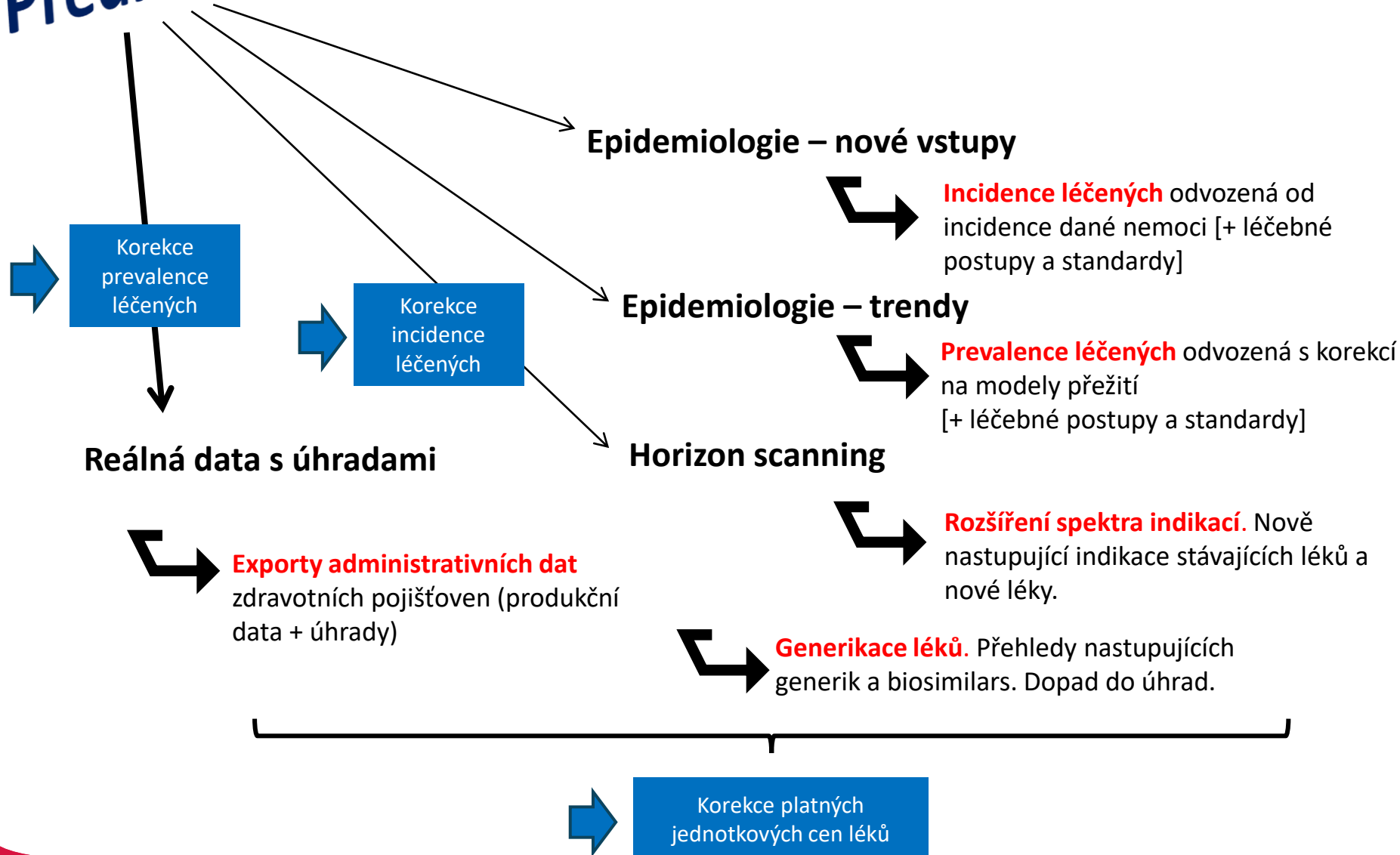
## **Vysoce inovativní („centrová“) léčba: pozice HKK a migrace pacientů**

**Je vývoj tohoto segmentu péče skutečně tak progresivní  
.... a které diagnostické oblasti rostou nejvíce? Je HKK  
skutečně zatížen migrací pacientů z okolních regionů?**

# Prediktivní systém pro segment inovativních léků a technologií

Zdroj: Národní zdravotnický informační systém

## Predikce

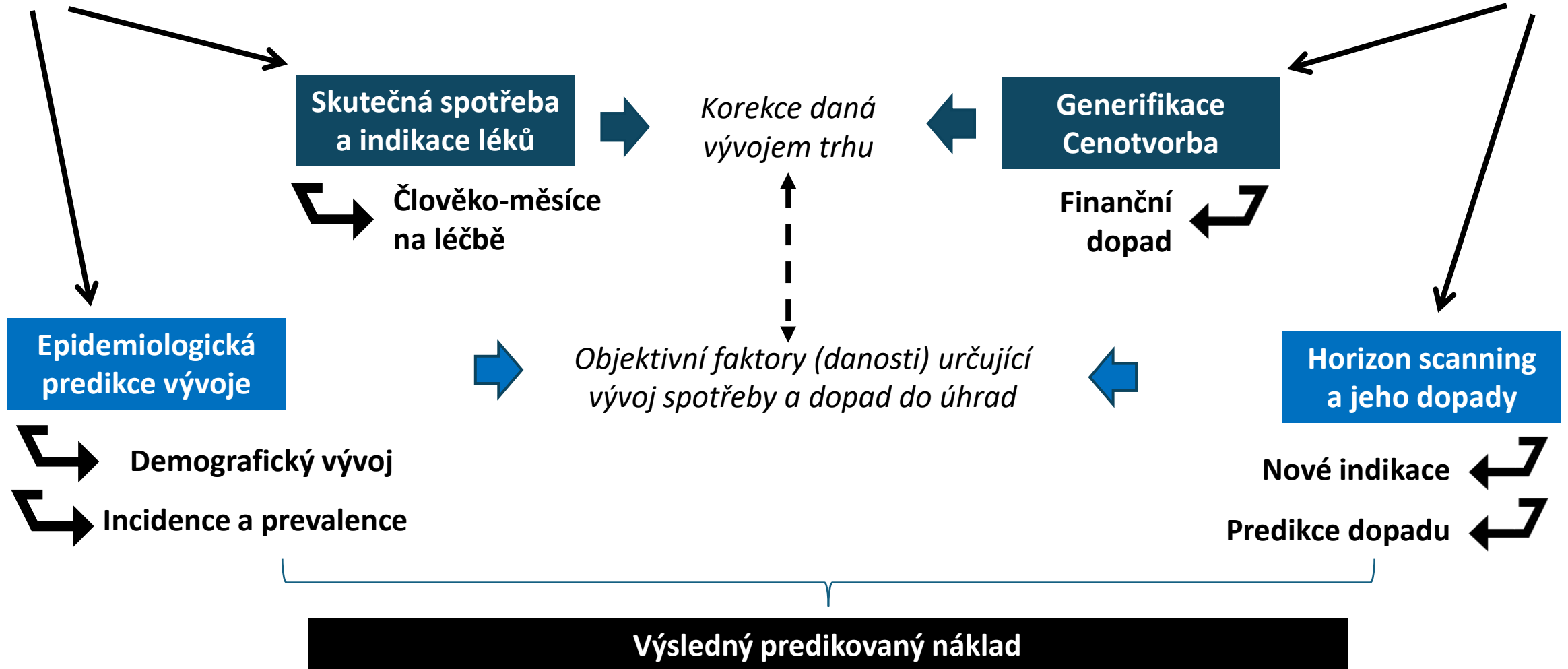


Dokončená rekonstrukce Národního zdravotnického informačního systému dovoluje komplexní multi-zdrojovou integraci datových zdrojů týkajících se inovativních léčiv a obecně technologií. Jde o systém pokrývající všechny dimenze pro relevantní predikci budoucích trendů – tedy predikce epidemiologické a finanční, včetně nezbytných korekcí na jednotkový vývoj cen a na vývoj trhu ve smyslu nástupu nových léčebných postupů (léčiv) a generifikace stávajících.

# Základní komponenty predikčního modelu

## Determinanty vývoje spotřeby

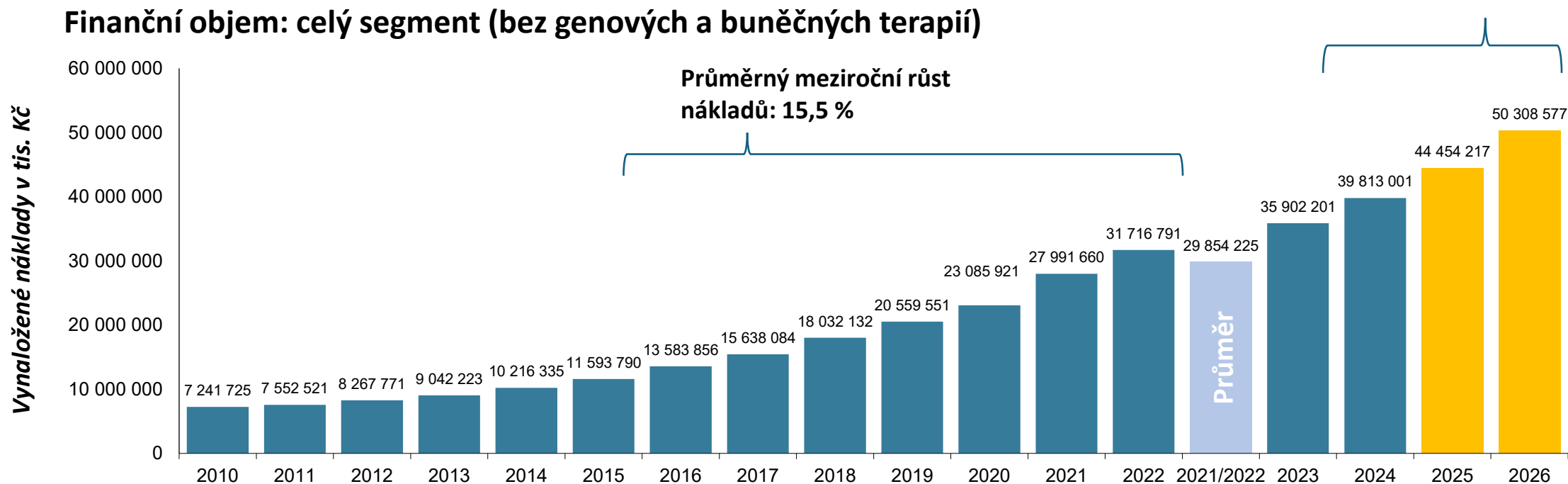
## Administrativní a expertní vstupy



# Vývoj segmentu centrové léčby v makropohledu

Epidemie COVID-19 velmi významně zasáhla i segment centrové péče. V letech 2020 a 2021 byla částečně omezena dostupnost péče a rovněž narostla mortalita ve vybraných skupinách léčených pacientů. Rok 2022 následně přinesl významný nárůst v nákladech i v počtu nově léčených pacientů, částečně v důsledku doplňované diagnostiky po epidemii a částečně v důsledku nárůstu nových indikací. Tyto výkyvy znemožnily objektivní sledování meziročních změn, proto byl jako základ pro následné predikce kalkulován průměrný náklad za roky 2021 a 2022.

Predikce celkového objemu nákladů pro roky 2025/26 kalkuluje populační epidemiologické trendy, vliv generifikace léčiv i nástup nových preparátů a indikací dle výsledků Horizon scanningu. Nových indikací léčby významně přibývá, v roce 2026 budou generovat více než 20% nárůstu úhrad proti roku 2024.

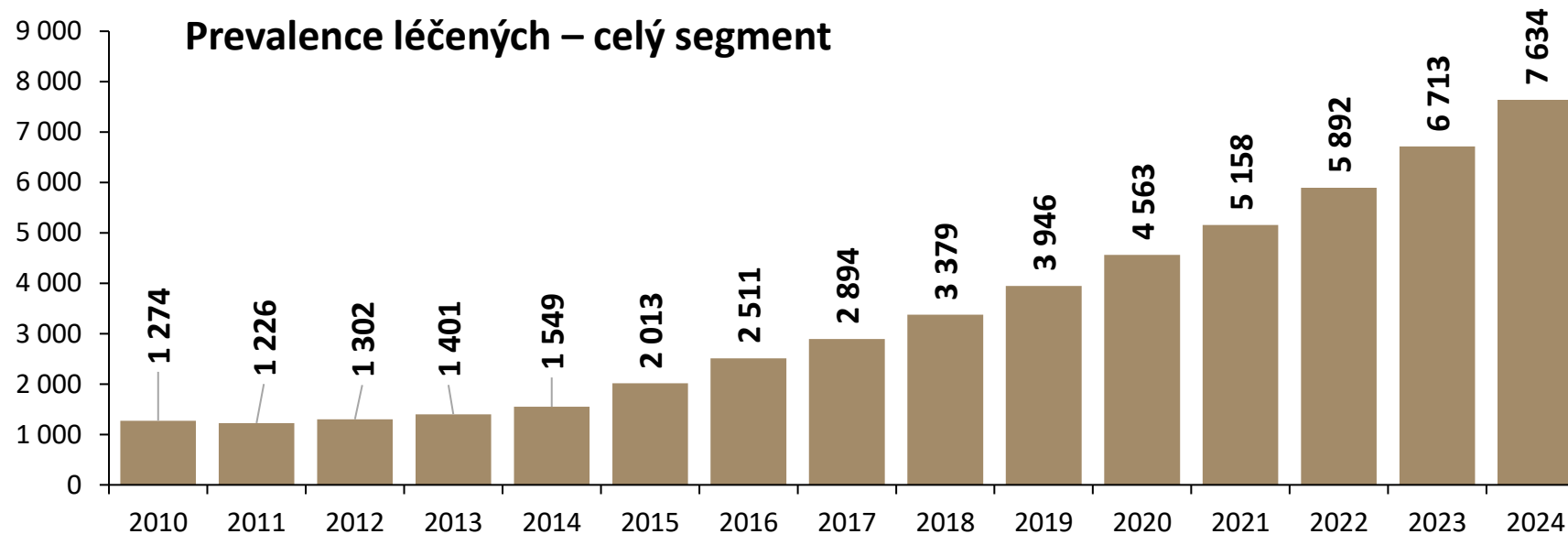


# Vývoj segmentu centrové léčby u pacientů s bydlištěm v Královéhradeckém kraji

Zdroj dat: NRHZS

Počet unikátních léčených osob

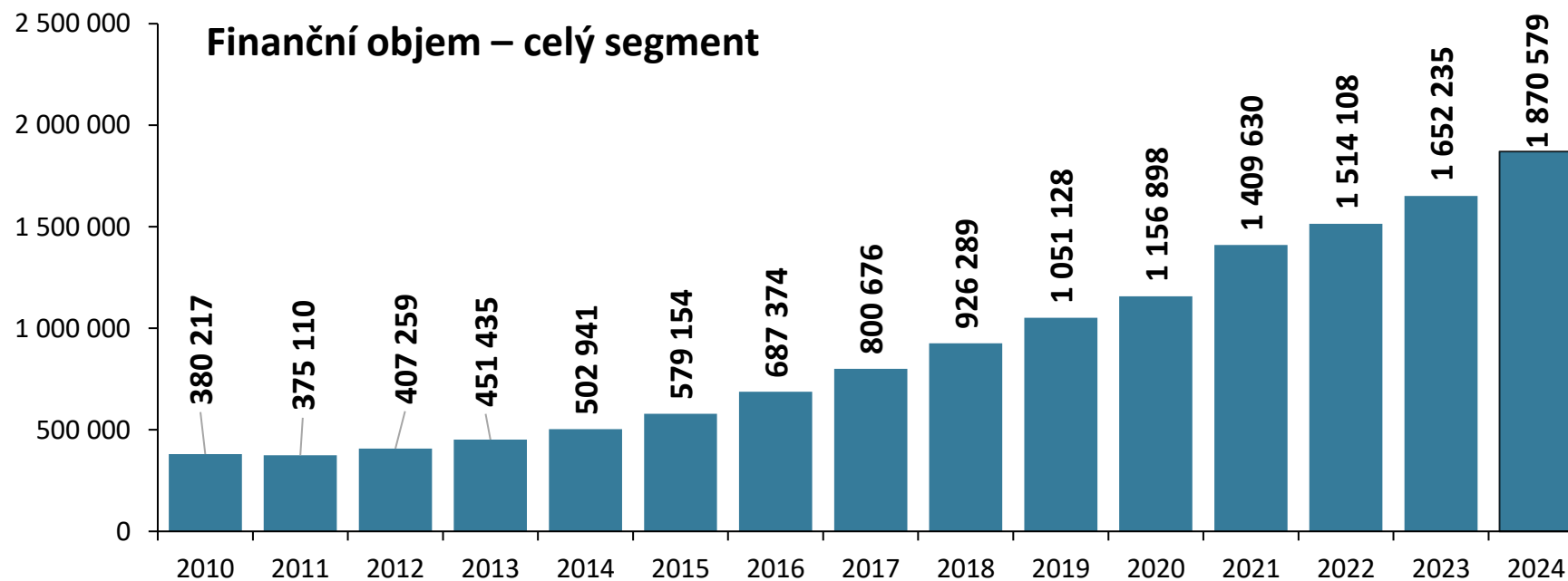
## Prevalence léčených – celý segment



2023 -> 2024:  
+14 %

Vynaložené náklady v tis. Kč

## Finanční objem – celý segment



2023 -> 2024:  
+13 %

= 4,7 % nákladů ČR

# ZPĚTNÝ POHLED - SOUHRNNÁ predikce nákladů na centrovou léčbu

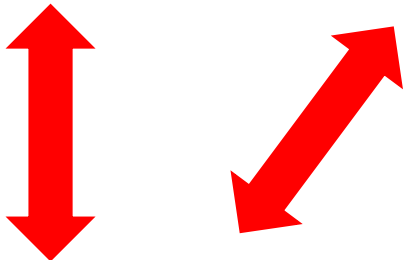
Model z roku 2023 -> Kumulativní model 2022 -> 2023 -> 2024 -> 2025

Náklady (tis. Kč)

| Reálné náklady<br>2021 | Reálné náklady<br>2022 | Horizon scanning<br>2024 / 2025 (nové<br>indikace)<br>dle dat z roku 2023 | Predikce nákladů<br>pro rok 2024<br>kalkulované v r. 2023 | Predikce nákladů<br>pro rok 2025<br>kalkulované v r. 2023 |
|------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 27 991 660             | 31 716 791             | 2 388 390 / 2 119 780                                                     | 35 511 822                                                | 40 759 689                                                |

Náklady (tis. Kč)

| Reálné náklady<br>2022 | Reálné náklady<br>2023 | Reálné náklady<br>pro rok 2024 |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|
| 31 716 791             | 35 902 201             | 39 813 001                     |



Reálné náklady v roce 2024 téměř dosáhly hodnoty predikované v roce 2023 pro rok 2025

# SOUHRNNÁ predikce nákladů na centrovou léčbu

## Kumulativní model 2022 -> 2023 -> 2024 -> 2025

| Segment<br>(seřazeny dle nákladů 2023) | Náklady ( tis. Kč)     |                        |                                                 |                                                        |                                                            |                                                 |                                                             |
|----------------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
|                                        | Reálné náklady<br>2022 | Reálné náklady<br>2023 | Predikce nákladů<br>pro rok 2024 <sup>(2)</sup> | Epidemiologická<br>predikce vývoje<br>nákladů:<br>2025 | Horizon scanning<br>2025 (nové indikace)<br><sup>(1)</sup> | Predikce nákladů<br>pro rok 2025 <sup>(2)</sup> | Predikovaná relativní<br>změna (včetně HS)<br>2025 vs. 2023 |
| Onkologie - solidní nádory             | 7 200 869              | 8 836 854              | 10 625 488                                      | 11 803 306                                             | 1 026 020                                                  | 12 711 292                                      | 43,84%                                                      |
| Hemato(onko)logie                      | 4 549 913              | 5 622 791              | 6 138 593                                       | 6 683 993                                              | 50 480                                                     | 6 734 473                                       | 19,77%                                                      |
| Neurologie 1                           | 592 844                | 765 970                | 938 701                                         | 1 150 385                                              | 0                                                          | 1 150 385                                       | 50,19%                                                      |
| Neurologie 2 - RS                      | 3 672 661              | 3 819 918              | 3 938 296                                       | 4 114 791                                              | 0                                                          | 4 087 476                                       | 7,00%                                                       |
| Infekce                                | 2 599 349              | 2 794 125              | 2 966 859                                       | 3 150 271                                              | 54 850                                                     | 3 205 121                                       | 14,71%                                                      |
| Trávicí soustava                       | 1 927 003              | 2 318 864              | 2 487 988                                       | 2 669 446                                              | 0                                                          | 2 669 446                                       | 15,12%                                                      |
| Revmatologie                           | 1 847 073              | 2 072 104              | 2 207 538                                       | 2 551 892                                              | 0                                                          | 2 449 816                                       | 18,23%                                                      |
| Oftalmologie                           | 1 595 951              | 1 443 376              | 1 272 972                                       | 1 995 887                                              | 0                                                          | 1 496 915                                       | 3,71%                                                       |
| Dermatologie                           | 1 095 277              | 1 434 554              | 1 516 899                                       | 2 220 027                                              | 0                                                          | 1 887 023                                       | 31,54%                                                      |
| Metabolické vady                       | 770 509                | 942 685                | 1 282 826                                       | 1 241 319                                              | 603 770                                                    | 1 547 172                                       | 64,12%                                                      |
| Dýchací soustava 1                     | 262 157                | 296 999                | 371 662                                         | 465 095                                                | 0                                                          | 465 095                                         | 56,60%                                                      |
| Dýchací soustava 2                     | 316 821                | 357 343                | 353 175                                         | 403 580                                                | 0                                                          | 375 329                                         | 5,03%                                                       |
| Oběhový systém                         | 503 780                | 531 728                | 548 133                                         | 621 183                                                | 189 430                                                    | 781 879                                         | 47,04%                                                      |
| Endokrinologie                         | 38 194                 | 192 694                | 240 494                                         | 300 152                                                | 0                                                          | 300 152                                         | 55,77%                                                      |
| Imunitní systém                        | 299 806                | 253 795                | 307 807                                         | 373 314                                                | 0                                                          | 373 314                                         | 47,09%                                                      |
| Ostatní                                | 350 852                | 428 445                | 314 391                                         | 470 813                                                | 195 230                                                    | 524 799                                         | 22,49%                                                      |
| CELKEM                                 | 27 623 058             | 32 112 245             | 35 511 822                                      | 40 215 453                                             | 2 119 780                                                  | 40 759 689                                      | 26,93%                                                      |

(1) Teoretický maximální dopad HS na predikci v daném roce.  
(2) Korekce na jednotkové ceny léčiv a vliv generifikace léků; korekce je aplikována na bazální epidemiologickou predikci v segmentech, kde dochází k poklesu jednotkové ceny léků.

Skupina **Ostatní** zahrnuje osteoporózu LP TERIPARATID ATC: H05AA02, SKS (syndrom krátkého střeva) LP REVESTIVE ATC: A16AX08, HYL (hypolipidemika) LP PRALUENT ATC: C10AX14, POL (polycystická choroba ledvin) LP JIRNAC ATC: C03XA01.

## ZPĚTNÝ POHLED: Vysvětlení rozdílu mezi predikcí a realitou roku 2024

Predikce nákladů pro rok 2024  
v modelech z roku 2023 byla

**35 511 822 Kč**

**X**

Reálné náklady byly

**39 813 001 Kč**



Vysvětlením je zejména jiná struktura predikovaných segmentů péče. **V modelech z roku 2023 nebyla zahrnuta predikce nákladů pro SMA a cystickou fibrózu.** Pro SMA nebyla počítána predikce z důvodu krátkého časového okna pro výpočet (data byla dostupná od roku 2022). Náklady na cystickou fibrózu byly predikovány v rámci genové a buněčné terapie.

Pokud reálné náklady za rok 2024 na tyto dvě diagnózy odečteme z reálných nákladů za rok 2024, celkové náklady klesnou na **36 792 157 tis. Kč.**

**Na růstu nákladů mezi roky 2023 a 2024 se nejvíce podílí  
onkologie a hematoonkologie**



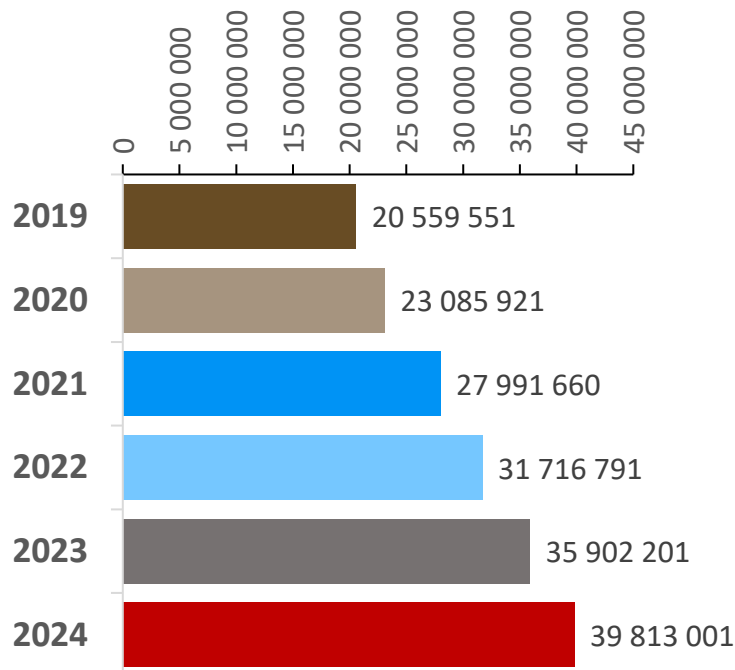
# Podíl segmentů centrové léčby na nárůstu nákladů v roce 2024

| Segment                                 | Reálné náklady<br>2023 | Reálné náklady<br>2024 | Podíl na celkovém<br>nárůstu nákladů<br>2023 → 2024 | ATC s největším podílem<br>na nárůstu nákladů v daném<br>segmentu | Podíl na nárůstu<br>celkových nákladů<br>v daném segmentu |
|-----------------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Onkologie – solidní nádory              | 9 090 050              | 10 866 466             | 45,4 %                                              | L01XC18 PEMBROLIZUMAB                                             | 39,0 %                                                    |
| Hemato(onko)logie                       | 5 633 117              | 6 177 799              | 13,9 %                                              | L02BB05 APALUTAMID                                                | 11,4 %                                                    |
| Neurologie 2 – Roztroušená skleroza     | 3 851 891              | 4 167 377              | 8,1 %                                               | L01XY02 PERTUZUMAB A TRASTUZUMAB                                  | 10,2 %                                                    |
| Trávicí soustava                        | 2 315 511              | 2 561 525              | 6,3 %                                               | Ostatní ATC                                                       | 39,5 %                                                    |
| Infekce                                 | 2 351 191              | 2 387 950              | 0,9 %                                               |                                                                   |                                                           |
| Revmatologie                            | 2 112 351              | 2 286 774              | 4,5 %                                               | L01XC38 IZATUXIMAB                                                | 17,8 %                                                    |
| Dermatologie                            | 1 583 938              | 1 929 754              | 8,8 %                                               | L01XE51 AKALABRUTINIB                                             | 13,6 %                                                    |
| Neurologie 3 – Spinální svalová atrofie | 2 142 011              | 1 738 592              | -10,3 %                                             | L01EL03 ZANUBRUTINIB                                              | 10,7 %                                                    |
| Oftalmologie                            | 1 455 242              | 1 575 369              | 3,1 %                                               | L01FX24 TEKLISTAMAB                                               | 10,0 %                                                    |
| Cystická fibróza                        | 1 224 406              | 1 282 252              | 1,5 %                                               | Ostatní ATC                                                       | 38,4 %                                                    |
| Oběhový systém                          | 742 461                | 996 975                | 6,5 %                                               |                                                                   |                                                           |
| Neurologie 1                            | 745 886                | 895 614                | 3,8 %                                               |                                                                   |                                                           |
| Metabolické vady                        | 782 182                | 856 302                | 1,9 %                                               |                                                                   |                                                           |
| Endokrinologie                          | 627 425                | 717 145                | 2,3 %                                               |                                                                   |                                                           |
| Dýchací soustava 1 – Astma, CHOPN       | 467 118                | 518 280                | 1,3 %                                               |                                                                   |                                                           |
| Imunitní systém                         | 376 963                | 409 629                | 0,8 %                                               |                                                                   |                                                           |
| Dýchací soustava 2 – IPF                | 348 722                | 342 598                | -0,2 %                                              |                                                                   |                                                           |
| Ostatní                                 | 51 736                 | 102 600                | 1,3 %                                               |                                                                   |                                                           |
| <b>CELKEM</b>                           | <b>35 902 201</b>      | <b>39 813 001</b>      |                                                     |                                                                   |                                                           |

# Srovnání vývoje 2019–2024: celý segment centrové léčby

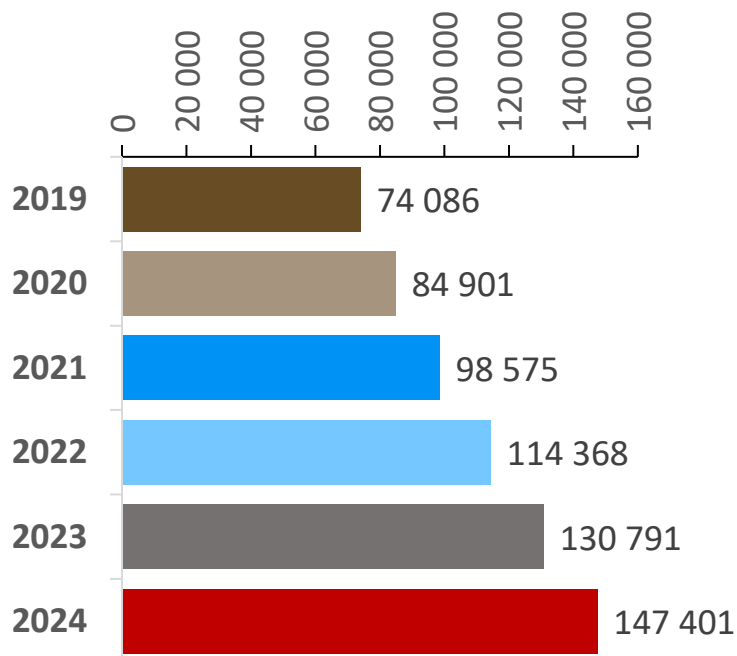
Zdroj dat: NRHZS

## Celkové náklady v tis. Kč



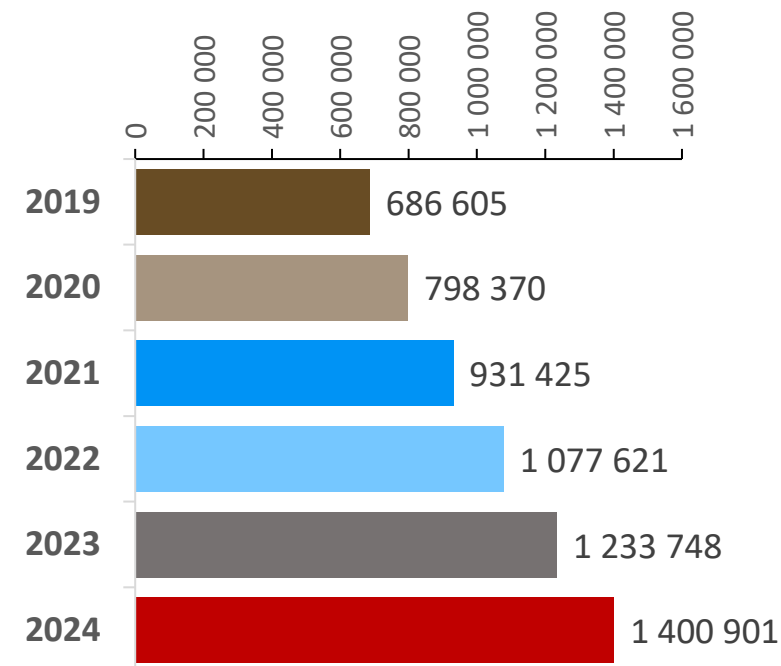
Náklady v roce 2024 rostly  
v relaci k roku 2023  
**koeficientem 1,11.**

## Počet unikátních pacientů na léčbě



Počet léčených v roce 2024 rostl  
v relaci k roku 2023  
**koeficientem 1,13.**

## Počet pacientoměsíců na léčbě

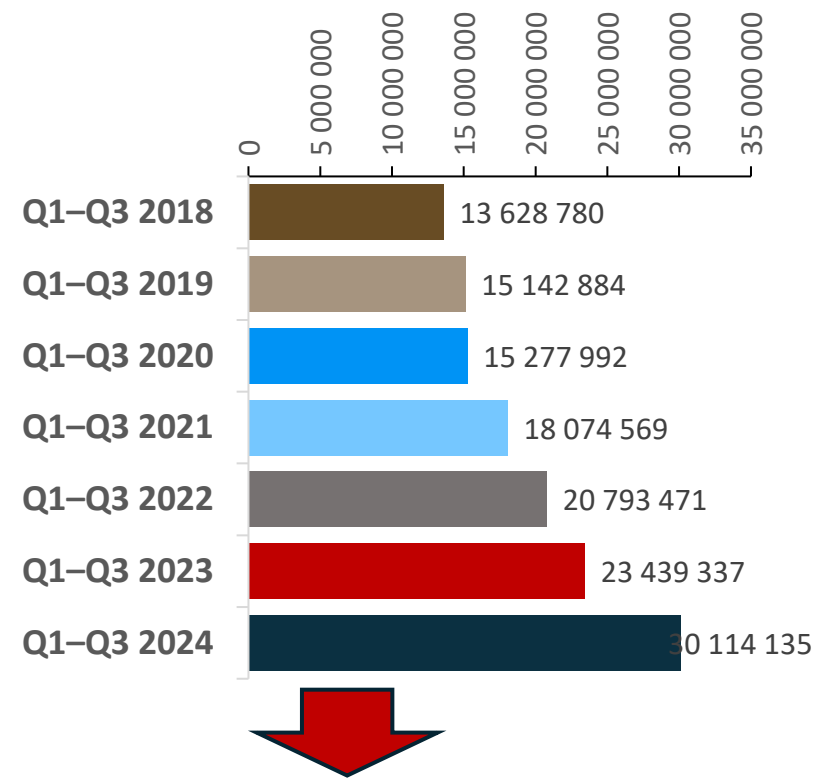


Počet pacientoměsíců na léčbě  
v roce 2024 rostl v relaci k 2023  
**koeficientem 1,14.**

# Srovnání vývoje za Q1–Q3 2018–2024: celý segment centrové léčby

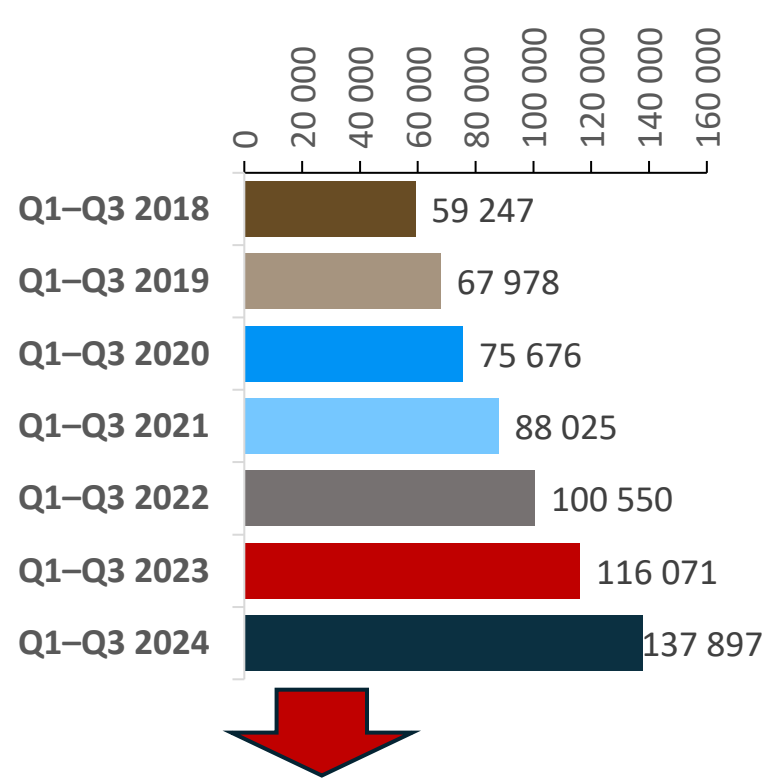
Zdroj dat: NRHZS

### Celkové náklady v tis. Kč



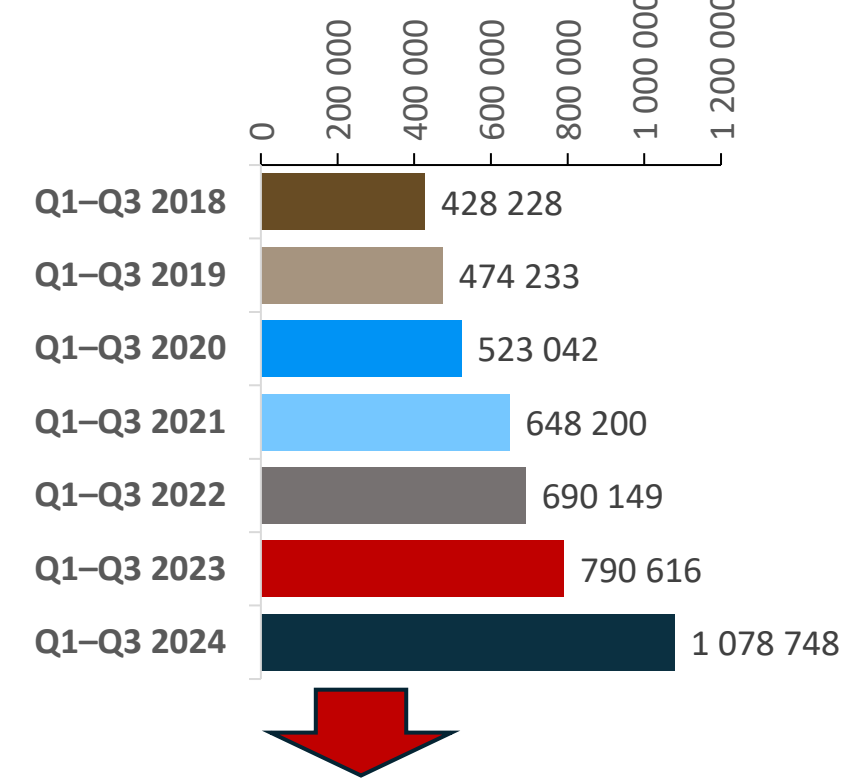
Náklady v roce 2024 rostly v  
relaci k roku 2023  
**koeficientem 1,28.**

### Počet unikátních pacientů na léčbě



Počet léčených v roce 2024  
rostl v relaci k roku 2023  
**koeficientem 1,19.**

### Počet pacientoměsíců na léčbě

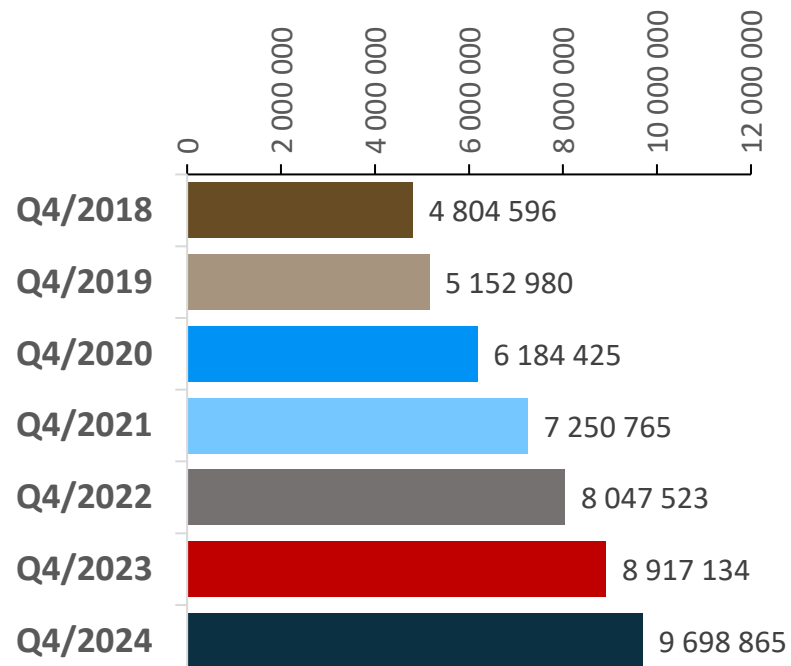


Počet paciento-měsíců na léčbě v  
roce 2024 rostl v relaci k roku 2023  
**koeficientem 1,36.**

# Srovnání vývoje za Q4 2018–2024: celý segment centrové léčby

Zdroj dat: NRHZS

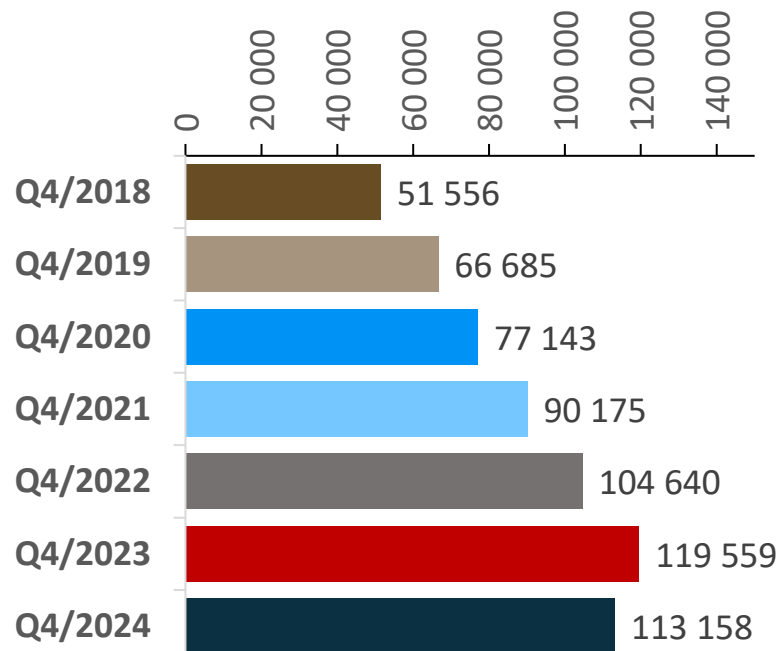
## Celkové náklady v tis. Kč



Náklady v roce 2024 rostly v  
relaci k roku 2023

**koeficientem 1,09.**

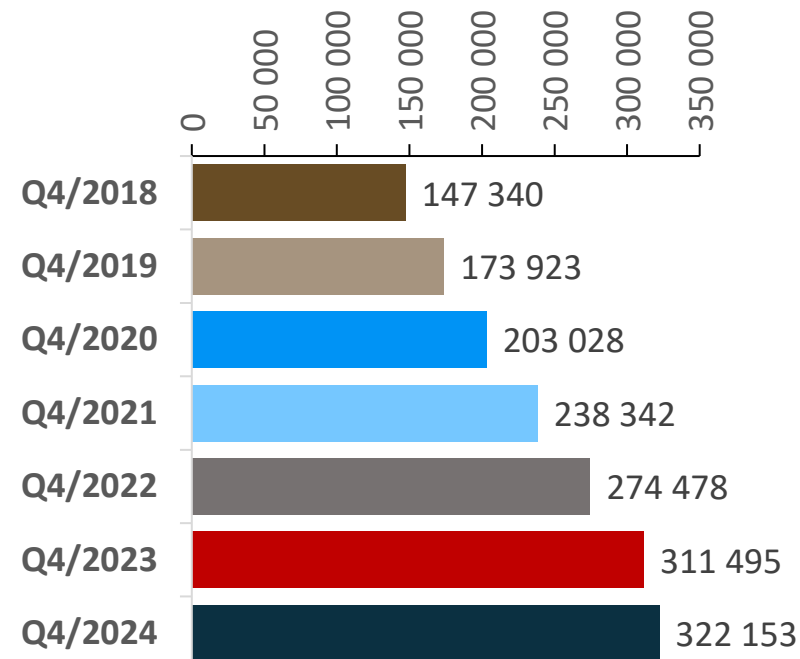
## Počet unikátních pacientů na léčbě



Počet léčených v roce 2024  
rostl v relaci k roku 2023

**koeficientem 0,95.**

## Počet pacientoměsíců na léčbě



Počet paciento-měsíců na léčbě v  
roce 2024 rostl v relaci k roku 2023

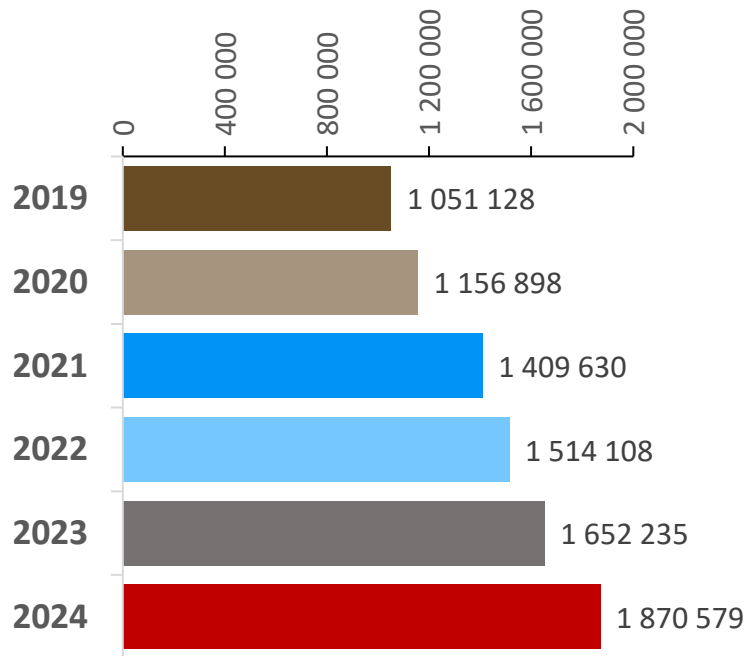
**koeficientem 1,03.**

Pro období Q4 2024 není k dispozici dostatečně dlouhá doba sledování pro výpočet pacientoměsíců na léčbě. Počet měsíců na léčbě tak může být podhodnocen.

# Srovnání vývoje 2019–2024: celý segment centrové léčby: pacienti s bydlištěm v HKK

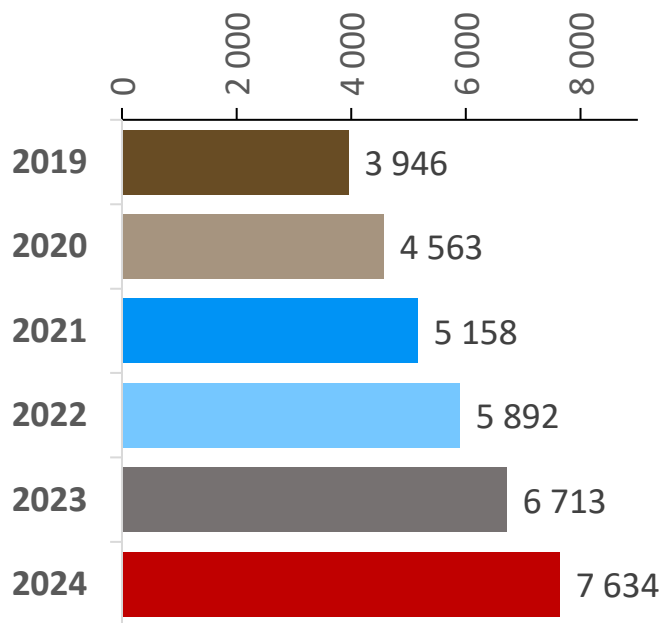
Zdroj dat: NRHZS

### Celkové náklady v tis. Kč



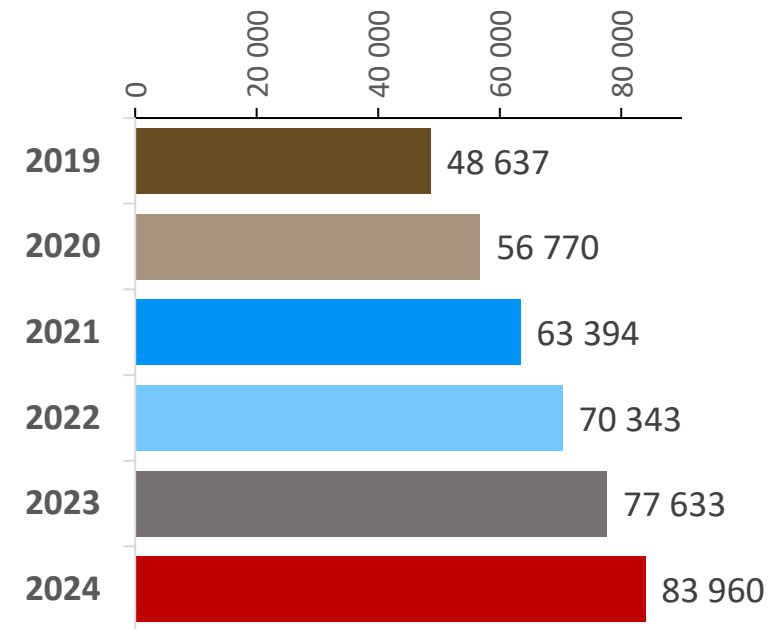
Náklady v roce 2024 rostly  
v relaci k roku 2023  
**koeficientem 1,13.**

### Počet unikátních pacientů na léčbě



Počet léčených v roce 2024  
rostl v relaci k roku 2023  
**koeficientem 1,14.**

### Počet pacientoměsíců na léčbě

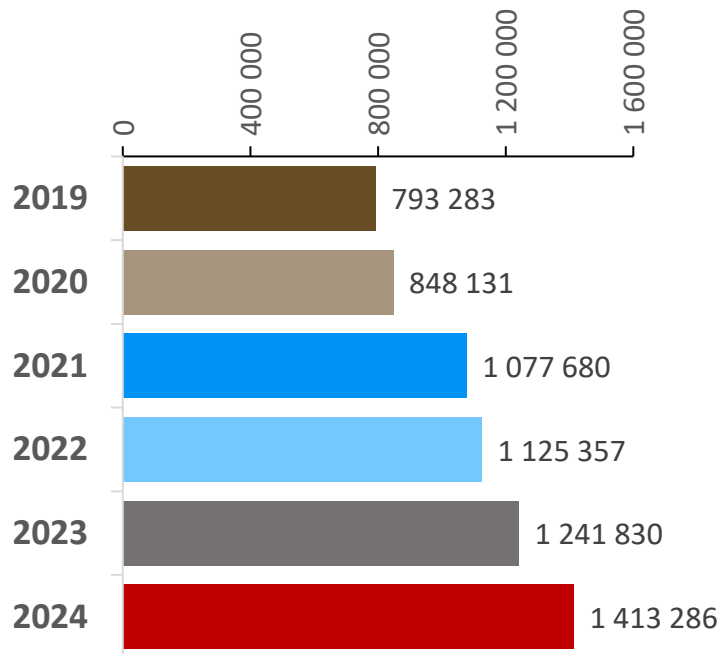


Počet pacientoměsíců na léčbě v  
roce 2024 rostl v relaci k 2023  
**koeficientem 1,08.**

# Srovnání vývoje za Q1–Q3 2018–2024: celý segment centrové léčby: pacienti s bydlištěm v HKK

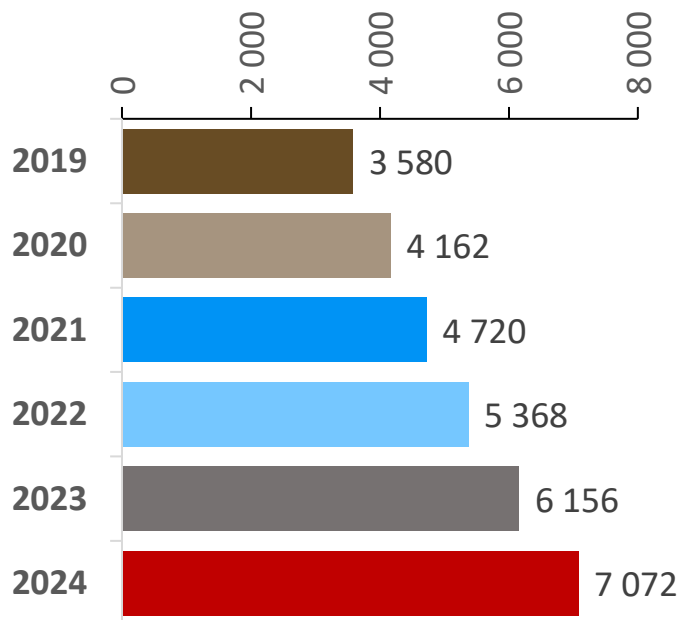
Zdroj dat: NRHZS

### Celkové náklady v tis. Kč



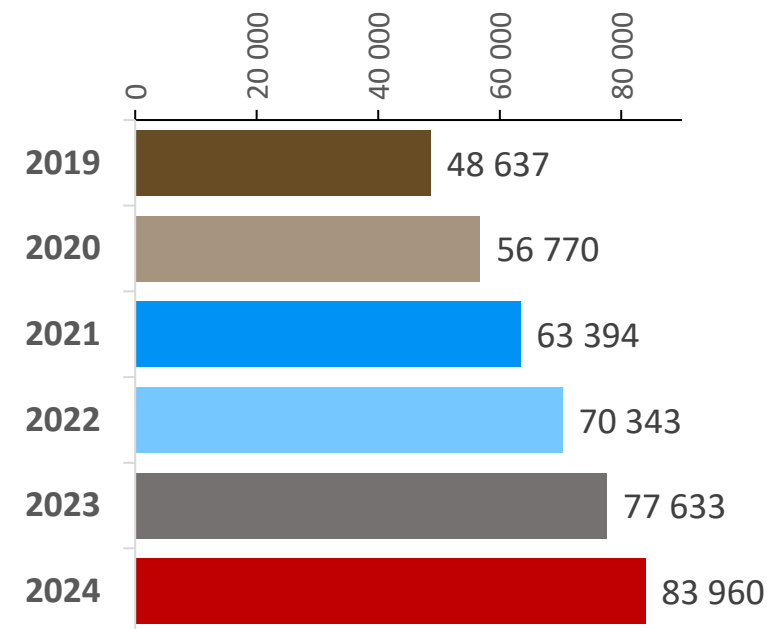
Náklady v roce 2024 rostly  
v relaci k roku 2023  
**koeficientem 1,14.**

### Počet unikátních pacientů na léčbě



Počet léčených v roce 2024 roste  
v relaci k roku 2023  
**koeficientem 1,15.**

### Počet pacientoměsíců na léčbě

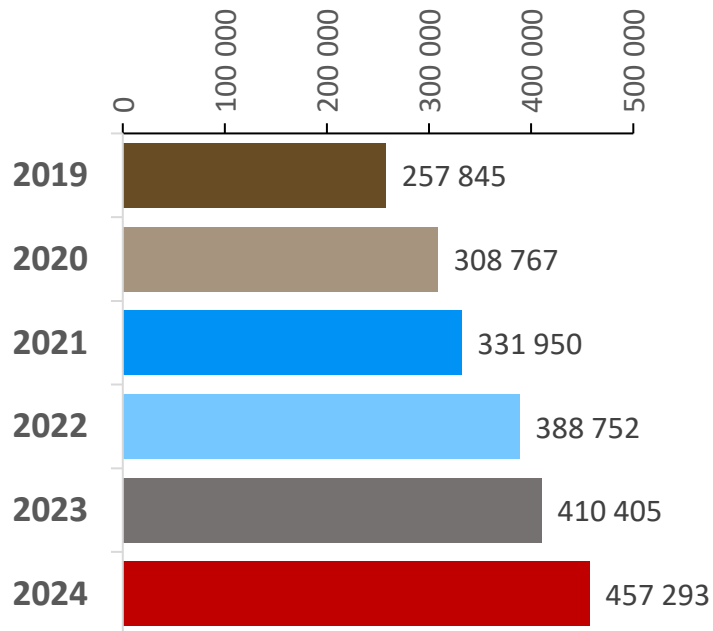


Počet pacientoměsíců na léčbě  
v roce 2024 roste v relaci k 2023  
**koeficientem 1,08.**

# Srovnání vývoje za Q4 2018–2024: celý segment centrové léčby: pacienti s bydlištěm v HKK

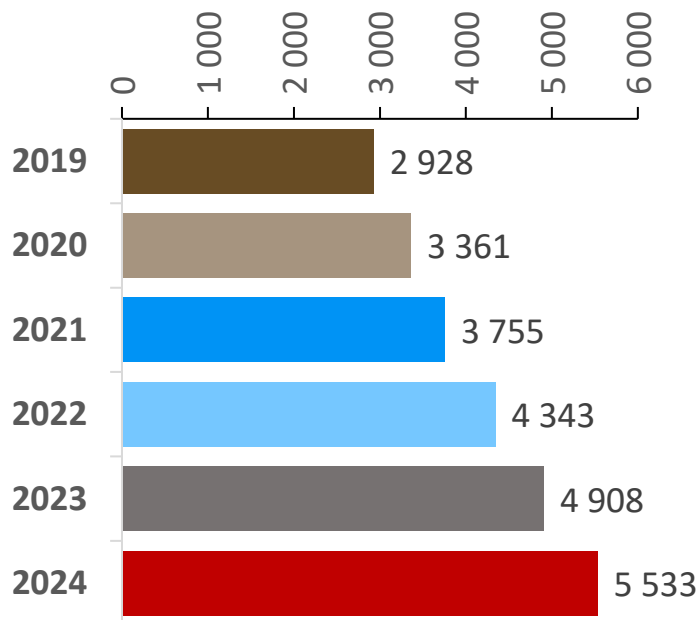
Zdroj dat: NRHZS

### Celkové náklady v tis. Kč



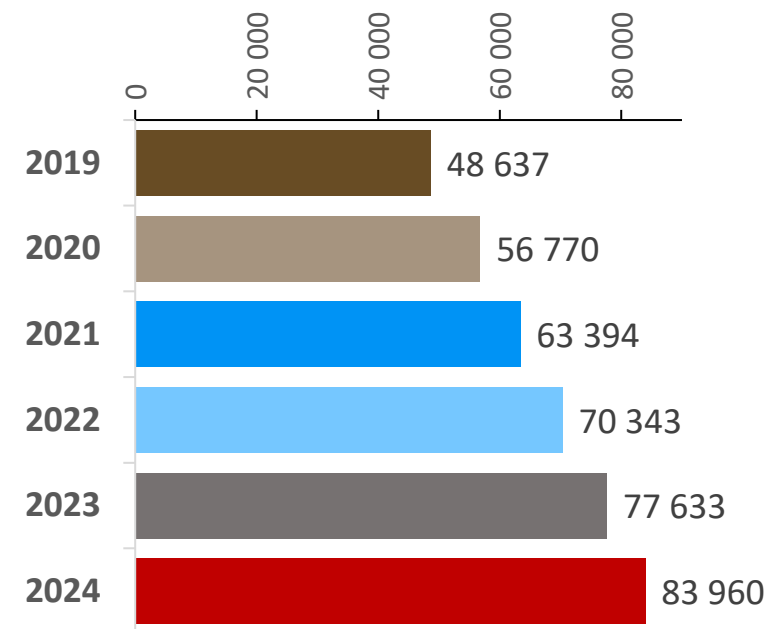
Náklady v roce 2024 rostly  
v relaci k roku 2023  
**koeficientem 1,11.**

### Počet unikátních pacientů na léčbě



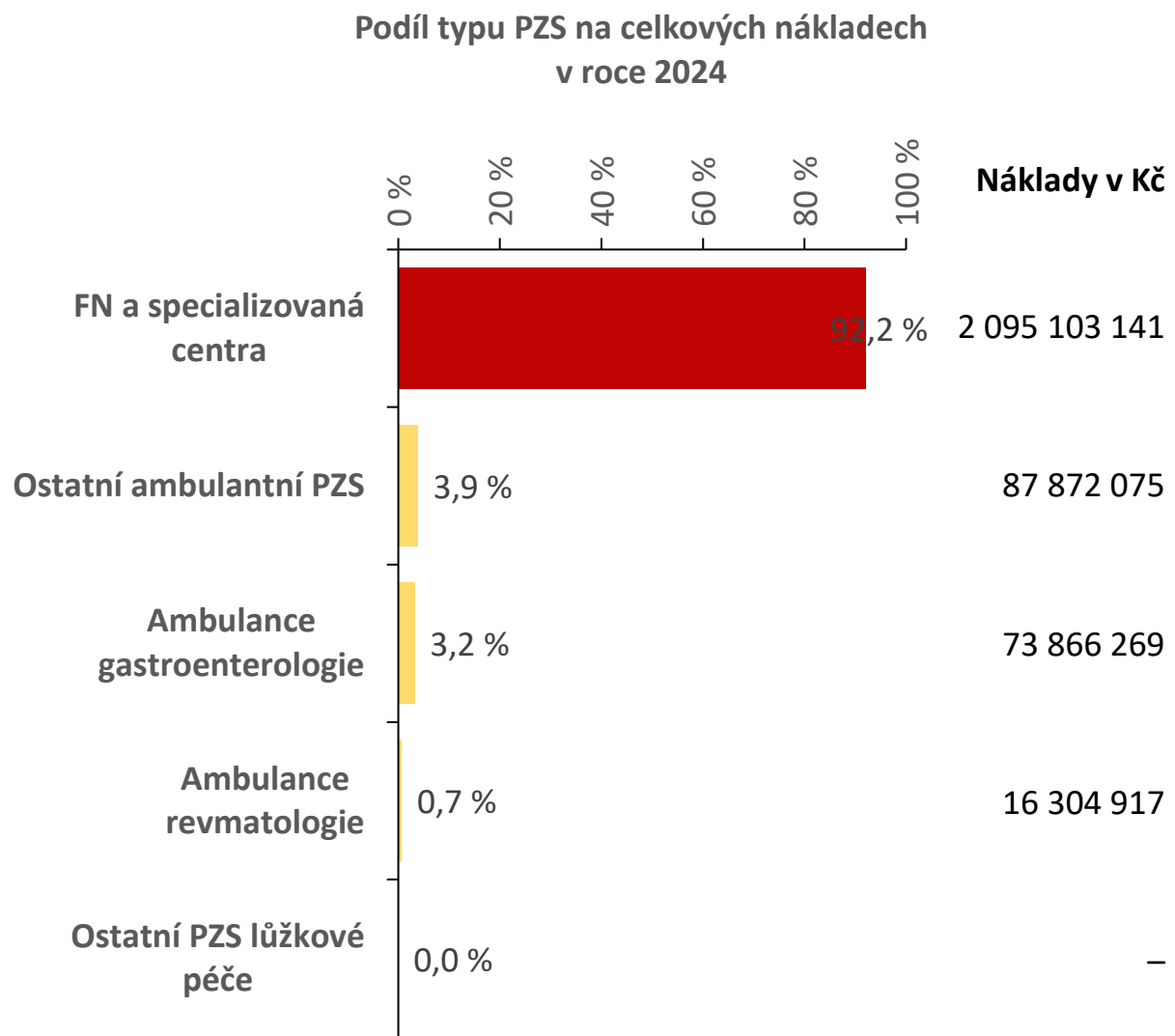
Počet léčených v roce 2024 roste  
v relaci k roku 2023  
**koeficientem 1,13.**

### Počet pacientoměsíců na léčbě



Počet pacientoměsíců na léčbě  
v roce 2024 roste v relaci k 2023  
**koeficientem 1,08.**

# Podíl různých kategorií poskytovatelů HKK na úhradách segmentu centrové léčby: přehled celkem



| 15 PZS s nejvyššími náklady v roce 2024 | Náklady v Kč  |
|-----------------------------------------|---------------|
| Fakultní nemocnice Hradec Králové       | 2 095 103 141 |
| Hepato-Gastroenterologie HK, s.r.o.     | 103 281 885   |
| VISUS, spol. s r.o.                     | 24 116 623    |
| MUDr. MARIAN TOŠOVSKÝ                   | 12 661 750    |
| DERMAMEDICA, s.r.o.                     | 11 936 906    |
| Oblastní nemocnice Náchod a.s.          | 7 212 197     |
| Centrum neurologické péče s.r.o.        | 7 162 714     |
| Radomír Taláb MUDr. CSc.                | 3 664 524     |
| Osteomed s.r.o.                         | 3 643 168     |
| Oblastní nemocnice Jičín a.s.           | 2 546 856     |
| Lékárna HAMRA Náchod s.r.o.             | 778 458       |
| Královéhradecká lékárna a.s.            | 552 297       |
| EDUMED s.r.o.                           | 268 930       |
| MEDIAL PHARMA spol. s r.o.              | 68 185        |
| LBORO s.r.o.                            | 34 150        |

# Migrace za onkologickými hospitalizacemi (2023): 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 zdravotnického zařízení |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Celkem hospitalizací<br>(N / rok) |                |
|---------------|-----|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------------|----------------|
| Kraj bydliště |     | PHA                          | STC   | JHC   | PLK   | KVK   | ULK   | LBK   | HKK   | PAK   | VYS   | JMK   | OLK   | ZLK   | MSK                               |                |
|               | PHA | 93,5%                        | 3,0%  | 0,4%  | 0,2%  | 0,0%  | 0,4%  | 0,3%  | 0,4%  | 0,2%  | 0,4%  | 0,5%  | 0,3%  | 0,1%  | 0,4%                              | 10 650 (100 %) |
|               | STC | 54,3%                        | 39,7% | 0,3%  | 0,4%  | 0,0%  | 0,5%  | 0,9%  | 0,7%  | 1,1%  | 1,2%  | 0,5%  | 0,1%  | 0,0%  | 0,3%                              | 12 766 (100 %) |
|               | JHC | 11,1%                        | 1,0%  | 80,7% | 2,1%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,1%  | 0,2%  | 0,1%  | 2,1%  | 2,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,5%                              | 5 882 (100 %)  |
|               | PLK | 6,3%                         | 2,2%  | 1,0%  | 89,9% | 0,1%  | 0,1%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,2%                              | 6 053 (100 %)  |
|               | KVK | 13,4%                        | 1,5%  | 0,2%  | 35,4% | 47,7% | 0,5%  | 0,1%  | 0,0%  | 0,1%  | 0,6%  | 0,3%  | 0,1%  | 0,0%  | 0,1%                              | 3 083 (100 %)  |
|               | ULK | 16,9%                        | 1,8%  | 0,0%  | 0,9%  | 0,3%  | 76,7% | 2,3%  | 0,2%  | 0,1%  | 0,2%  | 0,4%  | 0,1%  | 0,0%  | 0,1%                              | 8 840 (100 %)  |
|               | LBK | 11,1%                        | 1,6%  | 0,0%  | 0,1%  | 0,0%  | 1,2%  | 80,2% | 4,5%  | 0,1%  | 0,1%  | 0,3%  | 0,1%  | 0,0%  | 0,6%                              | 3 635 (100 %)  |
|               | HKK | 5,0%                         | 0,4%  | 0,0%  | 0,1%  | 0,0%  | 0,1%  | 0,6%  | 89,4% | 2,8%  | 0,0%  | 0,5%  | 0,9%  | 0,0%  | 0,2%                              | 5 381 (100 %)  |
|               | PAK | 5,0%                         | 0,5%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,1%  | 15,2% | 68,4% | 2,1%  | 5,3%  | 2,9%  | 0,1%  | 0,4%                              | 4 597 (100 %)  |
|               | VYS | 7,6%                         | 0,3%  | 1,2%  | 0,2%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,1%  | 0,8%  | 1,2%  | 68,2% | 19,8% | 0,2%  | 0,0%  | 0,2%                              | 5 033 (100 %)  |
|               | JMK | 1,6%                         | 0,1%  | 0,0%  | 0,1%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,3%  | 1,4%  | 93,6% | 1,5%  | 1,0%  | 0,4%                              | 11 566 (100 %) |
|               | OLK | 1,4%                         | 0,0%  | 0,1%  | 0,2%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,1%  | 0,1%  | 0,0%  | 2,7%  | 88,0% | 0,9%  | 6,2%                              | 6 515 (100 %)  |
|               | ZLK | 3,4%                         | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,1%  | 0,2%  | 10,5% | 5,5%  | 70,6% | 9,5%                              | 5 352 (100 %)  |
|               | MSK | 1,0%                         | 0,1%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,1%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,1%  | 0,1%  | 1,1%  | 4,6%  | 0,1%  | 92,9%                             | 11 126 (100 %) |

# 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 zdravotnického zařízení |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | Celkem hospitalizací<br>(N / rok) |
|---------------|-----|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------------------|
|               |     | PHA                          | STC    | JHC    | PLK    | KVK    | ULK    | LBK    | HKK    | PAK    | VYS    | JMK    | OLK    | ZLK    | MSK    |                                   |
| Kraj bydliště | PHA | 95,6 %                       | 2,7 %  | 0,4 %  | 0,2 %  | 0,1 %  | 0,3 %  | 0,3 %  | 0,4 %  | 0,1 %  | 0,3 %  | 0,5 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,3 %  | 8 303 (100,0 %)                   |
|               | STC | 58,1 %                       | 42,2 % | 0,4 %  | 0,6 %  | 0,0 %  | 0,3 %  | 1,0 %  | 1,0 %  | 1,2 %  | 1,3 %  | 0,3 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,3 %  | 9 454 (100,0 %)                   |
|               | JHC | 13,1 %                       | 0,9 %  | 84,4 % | 2,1 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 1,8 %  | 1,1 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,9 %  | 4 241 (100,0 %)                   |
|               | PLK | 10,3 %                       | 2,1 %  | 1,9 %  | 87,9 % | 0,3 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 3 827 (100,0 %)                   |
|               | KVK | 20,0 %                       | 1,4 %  | 0,4 %  | 32,4 % | 52,2 % | 0,7 %  | 0,2 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 1,7 %  | 0,4 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 1 948 (100,0 %)                   |
|               | ULK | 21,7 %                       | 1,4 %  | 0,1 %  | 1,5 %  | 0,5 %  | 77,9 % | 2,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,2 %  | 0,3 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 5 994 (100,0 %)                   |
|               | LBK | 15,8 %                       | 1,6 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 1,0 %  | 80,2 % | 4,4 %  | 0,2 %  | 0,2 %  | 0,4 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,3 %  | 2 835 (100,0 %)                   |
|               | HKK | 5,7 %                        | 0,8 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 1,2 %  | 90,7 % | 2,7 %  | 0,1 %  | 0,4 %  | 0,2 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 4 103 (100,0 %)                   |
|               | PAK | 5,9 %                        | 0,8 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 21,8 % | 66,1 % | 2,7 %  | 5,3 %  | 3,0 %  | 0,1 %  | 0,4 %  | 3 415 (100,0 %)                   |
|               | VYS | 8,4 %                        | 0,4 %  | 1,1 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 2,6 %  | 0,9 %  | 72,0 % | 22,4 % | 0,3 %  | 0,1 %  | 0,4 %  | 3 916 (100,0 %)                   |
|               | JMK | 2,1 %                        | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,3 %  | 1,9 %  | 94,2 % | 1,1 %  | 1,0 %  | 0,4 %  | 8 432 (100,0 %)                   |
|               | OLK | 1,5 %                        | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 3,0 %  | 88,1 % | 1,6 %  | 7,3 %  | 4 233 (100,0 %)                   |
|               | ZLK | 3,6 %                        | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 12,3 % | 7,5 %  | 72,7 % | 10,3 % | 3 927 (100,0 %)                   |
|               | MSK | 1,3 %                        | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 2,0 %  | 3,5 %  | 0,1 %  | 94,5 % | 8 814 (100,0 %)                   |

# Migrace za centrovou léčbou 2023: Solidní ZN

Zdroj dat: NRHZS; Hodnoceni byli pacienti s centrovou léčbou pro solidní ZN. Jeden pacient mohl mít podaný lék ve více krajích.

|               |     | Kraj zdravotnického zařízení |       |        |        |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        | Celkem pacientů<br>(N / rok) |
|---------------|-----|------------------------------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------------------|
|               |     | PHA                          | STC   | JHC    | PLK    | KVK   | ULK    | LBK    | HKK    | PAK    | VYS    | JMK    | OLK    | ZLK    | MSK    |                              |
| Kraj bydliště | PHA | 98,1 %                       | 0,0 % | 0,1 %  | 0,2 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,3 %  | 0,2 %  | 0,5 %  | 0,1 %  | 0,3 %  | 0,2 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 2 874 (100,0 %)              |
|               | STC | 83,3 %                       | 0,1 % | 0,1 %  | 0,8 %  | 0,0 % | 0,1 %  | 6,2 %  | 0,7 %  | 7,4 %  | 0,5 %  | 0,5 %  | 0,2 %  | 0,2 %  | 0,0 %  | 2 793 (100,0 %)              |
|               | JHC | 13,7 %                       | 0,0 % | 74,9 % | 4,1 %  | 0,0 % | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,3 %  | 4,2 %  | 2,4 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 1 161 (100,0 %)              |
|               | PLK | 4,0 %                        | 0,0 % | 0,1 %  | 95,2 % | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,7 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 1 142 (100,0 %)              |
|               | KVK | 17,1 %                       | 0,0 % | 0,0 %  | 82,2 % | 0,0 % | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,3 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 514 (100,0 %)                |
|               | ULK | 25,7 %                       | 0,0 % | 0,0 %  | 0,7 %  | 0,0 % | 63,5 % | 8,2 %  | 0,7 %  | 0,4 %  | 0,0 %  | 0,7 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 1 129 (100,0 %)              |
|               | LBK | 7,7 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,2 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 88,7 % | 2,4 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,4 %  | 0,5 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 910 (100,0 %)                |
|               | HKK | 2,9 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,3 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 1,3 %  | 89,5 % | 4,1 %  | 0,0 %  | 0,5 %  | 1,4 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 1 101 (100,0 %)              |
|               | PAK | 4,5 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 17,3 % | 64,7 % | 0,3 %  | 9,3 %  | 3,4 %  | 0,0 %  | 0,5 %  | 898 (100,0 %)                |
|               | VYS | 3,8 %                        | 0,0 % | 0,2 %  | 0,1 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 1,0 %  | 1,4 %  | 64,3 % | 28,2 % | 0,6 %  | 0,1 %  | 0,4 %  | 1 133 (100,0 %)              |
|               | JMK | 1,0 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 96,4 % | 1,4 %  | 0,8 %  | 0,1 %  | 2 601 (100,0 %)              |
|               | OLK | 1,1 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,3 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,2 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 4,4 %  | 87,3 % | 1,4 %  | 5,2 %  | 1 437 (100,0 %)              |
|               | ZLK | 1,5 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 12,2 % | 6,8 %  | 67,1 % | 12,2 % | 1 161 (100,0 %)              |
|               | MSK | 0,7 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 0,0 %  | 1,2 %  | 7,3 %  | 0,0 %  | 90,4 % | 2 127 (100,0 %)              |

# Migrace za centrovou léčbou 2024: Solidní ZN

Zdroj dat: NRHZS; Hodnoceni byli pacienti s centrovou léčbou pro solidní ZN. Jeden pacient mohl mít podaný lék ve více krajích.

Celkem migrace z jiných krajů:  
350 pacientů

|               |     | Kraj zdravotnického zařízení |       |        |        |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        | Celkem pacientů<br>(N / rok) |
|---------------|-----|------------------------------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------------------|
|               |     | PHA                          | STC   | JHC    | PLK    | KVK   | ULK    | LBK    | HKK    | PAK    | VYS    | JMK    | OLK    | ZLK    | MSK    |                              |
| Kraj bydliště | PHA | 97,7 %                       | 0,1 % | 0,1 %  | 0,3 %  | 0,0 % | 0,1 %  | 0,2 %  | 0,3 %  | 0,4 %  | 0,1 %  | 0,6 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 3 439 (100,0 %)              |
|               | STC | 81,7 %                       | 1,3 % | 0,2 %  | 0,7 %  | 0,0 % | 0,1 %  | 6,4 %  | 0,8 %  | 8,0 %  | 0,4 %  | 0,5 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 3 243 (100,0 %)              |
|               | JHC | 13,7 %                       | 0,2 % | 78,1 % | 2,5 %  | 0,0 % | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 0,3 %  | 2,9 %  | 2,2 %  | 0,2 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 1 296 (100,0 %)              |
|               | PLK | 9,0 %                        | 0,0 % | 0,3 %  | 89,6 % | 0,0 % | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 1,1 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 1 472 (100,0 %)              |
|               | KVK | 23,7 %                       | 0,2 % | 0,0 %  | 73,6 % | 2,7 % | 0,0 %  | 0,2 %  | 0,0 %  | 0,5 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 0,2 %  | 0,2 %  | 0,0 %  | 641 (100,0 %)                |
|               | ULK | 30,5 %                       | 0,0 % | 0,0 %  | 0,6 %  | 0,1 % | 60,8 % | 6,8 %  | 0,2 %  | 0,3 %  | 0,1 %  | 0,4 %  | 0,3 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 1 359 (100,0 %)              |
|               | LBK | 11,1 %                       | 0,0 % | 0,0 %  | 0,3 %  | 0,0 % | 0,1 %  | 84,7 % | 3,2 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,3 %  | 0,3 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 1 059 (100,0 %)              |
|               | HKK | 4,2 %                        | 0,0 % | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 1,4 %  | 89,6 % | 3,2 %  | 0,1 %  | 0,5 %  | 0,9 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 1 325 (100,0 %)              |
|               | PAK | 5,1 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 23,7 % | 57,4 % | 0,7 %  | 10,0 % | 2,9 %  | 0,2 %  | 0,4 %  | 1 053 (100,0 %)              |
|               | VYS | 7,4 %                        | 0,0 % | 0,2 %  | 0,1 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 1,4 %  | 0,7 %  | 61,8 % | 28,3 % | 0,4 %  | 0,1 %  | 0,2 %  | 1 255 (100,0 %)              |
|               | JMK | 3,2 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 93,5 % | 1,7 %  | 1,0 %  | 0,4 %  | 3 072 (100,0 %)              |
|               | OLK | 1,4 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 3,5 %  | 88,9 % | 1,2 %  | 5,1 %  | 1 609 (100,0 %)              |
|               | ZLK | 4,1 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 13,0 % | 8,0 %  | 64,9 % | 10,3 % | 1 364 (100,0 %)              |
|               | MSK | 1,2 %                        | 0,0 % | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 1,8 %  | 7,2 %  | 0,1 %  | 89,5 % | 2 325 (100,0 %)              |

# Migrace za centrovou léčbou ve FN Hradec Králové (rok 2024)

Zdroj dat: NRHZS

|                                           | Bydliště pacienta |        |        |                           |         |         |           |         |                    |       |       |        |                  |       | Celkem<br>léčených<br>pacientů<br>(100,0 %) |
|-------------------------------------------|-------------------|--------|--------|---------------------------|---------|---------|-----------|---------|--------------------|-------|-------|--------|------------------|-------|---------------------------------------------|
|                                           | Hradec<br>Králové | Jičín  | Náchod | Rychnov<br>nad<br>Kněžnou | Trutnov | Chrudim | Pardubice | Svitavy | Ústí nad<br>Orlicí | LBK   | VYS   | STC    | Ostatní<br>kraje |       |                                             |
| Dermatologie                              | 31,1 %            | 7,2 %  | 12,5 % | 9,3 %                     | 11,6 %  | 5,3 %   | 7,0 %     | 3,6 %   | 6,6 %              | 2,7 % | 0,6 % | 2,1 %  | 0,4 %            | 473   |                                             |
| Dýchací soustava 1<br>– Astma, CHOPN      | 27,0 %            | 8,1 %  | 12,8 % | 6,8 %                     | 10,8 %  | 4,1 %   | 8,8 %     | 2,0 %   | 6,1 %              | 8,8 % | 0,7 % | 3,4 %  | 0,7 %            | 148   |                                             |
| Dýchací soustava 2<br>– IPF               | 29,7 %            | 3,8 %  | 16,5 % | 5,1 %                     | 19,0 %  | 4,4 %   | 6,3 %     | 4,4 %   | 8,2 %              | 0,6 % | 0,6 % | 0,6 %  | 0,6 %            | 158   |                                             |
| Endokrinologie                            | 29,2 %            | 12,8 % | 14,0 % | 7,4 %                     | 6,8 %   | 5,4 %   | 5,1 %     | 2,4 %   | 6,0 %              | 4,5 % | 2,4 % | 1,8 %  | 2,4 %            | 336   |                                             |
| Hemato(onko)logi<br>e                     | 17,5 %            | 6,5 %  | 10,3 % | 6,3 %                     | 8,8 %   | 7,1 %   | 14,1 %    | 6,5 %   | 9,1 %              | 3,5 % | 7,8 % | 1,2 %  | 1,2 %            | 1 302 |                                             |
| Imunitní systém                           | 15,2 %            | 9,1 %  | 7,6 %  | 3,0 %                     | 1,5 %   | 19,7 %  | 9,1 %     | 3,0 %   | 9,1 %              | 3,0 % | 6,1 % | 10,6 % | 3,0 %            | 66    |                                             |
| Infekce                                   | 16,3 %            | 6,9 %  | 6,3 %  | 5,3 %                     | 10,0 %  | 6,6 %   | 16,3 %    | 4,1 %   | 6,6 %              | 3,1 % | 2,2 % | 5,9 %  | 10,6 %           | 320   |                                             |
| Neurologie 1                              | 37,2 %            | 3,1 %  | 10,7 % | 5,0 %                     | 15,3 %  | 1,9 %   | 5,7 %     | 2,3 %   | 6,9 %              | 5,7 % | 0,4 % | 4,2 %  | 1,5 %            | 261   |                                             |
| Neurologie 2 –<br>Roztroušená<br>skleroza | 23,9 %            | 8,6 %  | 15,1 % | 10,6 %                    | 11,3 %  | 2,0 %   | 3,6 %     | 2,7 %   | 5,5 %              | 6,9 % | 3,0 % | 4,4 %  | 2,5 %            | 1 126 |                                             |
| Oběhový systém                            | 42,9 %            | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %                     | 28,6 %  | 0,0 %   | 28,6 %    | 0,0 %   | 0,0 %              | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 %  | 0,0 %            | 7     |                                             |
| Ofthalmologie                             | 44,5 %            | 12,7 % | 8,0 %  | 11,0 %                    | 13,0 %  | 1,0 %   | 2,0 %     | 0,8 %   | 4,1 %              | 2,0 % | 0,1 % | 0,5 %  | 0,4 %            | 1 277 |                                             |
| Onkologie –<br>solidní nádory             | 25,8 %            | 11,0 % | 14,9 % | 10,7 %                    | 14,7 %  | 1,9 %   | 5,4 %     | 2,6 %   | 6,6 %              | 2,1 % | 1,1 % | 1,7 %  | 1,5 %            | 1 514 |                                             |
| Revmatologie                              | 32,6 %            | 6,3 %  | 12,4 % | 7,0 %                     | 9,6 %   | 4,2 %   | 9,8 %     | 2,3 %   | 5,8 %              | 2,6 % | 1,6 % | 2,3 %  | 3,5 %            | 429   |                                             |
| Trávicí soustava                          | 29,5 %            | 6,7 %  | 10,0 % | 9,5 %                     | 12,5 %  | 3,0 %   | 5,6 %     | 5,1 %   | 11,1 %             | 2,8 % | 0,5 % | 1,9 %  | 1,9 %            | 431   |                                             |
| Cystická fibróza                          | 17,9 %            | 7,7 %  | 12,8 % | 2,6 %                     | 10,3 %  | 2,6 %   | 15,4 %    | 2,6 %   | 12,8 %             | 0,0 % | 2,6 % | 7,7 %  | 5,1 %            | 39    |                                             |
| Ostatní                                   | 49,0 %            | 7,8 %  | 7,8 %  | 3,9 %                     | 3,9 %   | 7,8 %   | 7,8 %     | 2,0 %   | 5,9 %              | 0,0 % | 0,0 % | 2,0 %  | 2,0 %            | 51    |                                             |
| CELKEM                                    | 28,3 %            | 8,9 %  | 11,9 % | 8,8 %                     | 11,7 %  | 3,6 %   | 7,0 %     | 3,2 %   | 6,7 %              | 3,5 % | 2,4 % | 2,3 %  | 1,9 %            | 7 938 |                                             |

# Migrace za centrovou léčbou ve FN Hradec Králové (rok 2024)

Zdroj dat: NRHZS

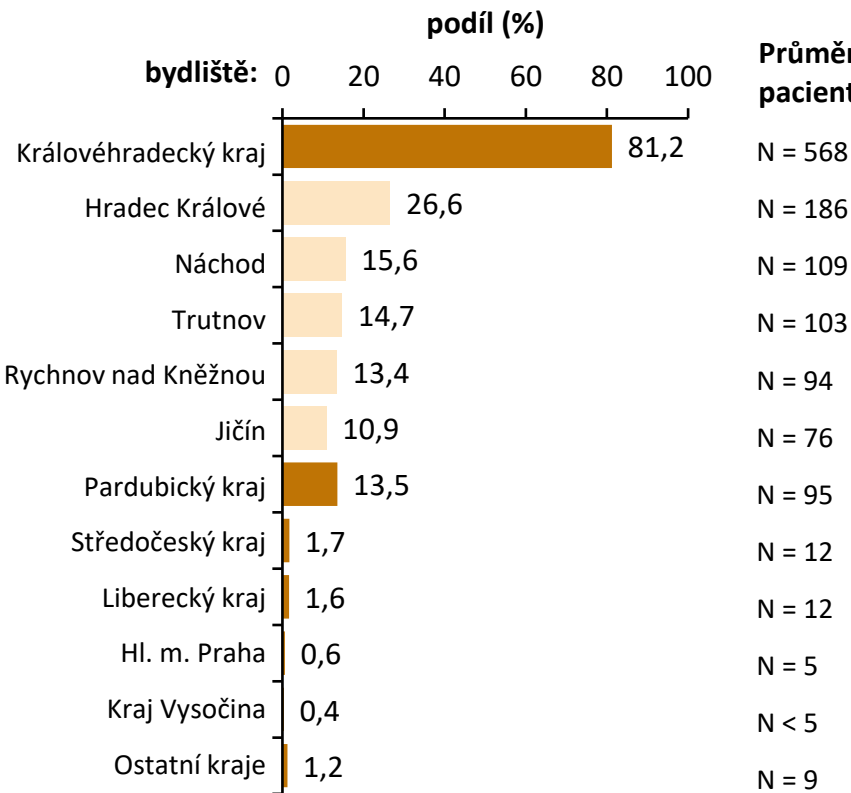
|                          | Bydliště pacienta |        |        |                        |         |         |           |         |                    |       |       |       |               | Celkem<br>léčených<br>pacientů<br>(100,0 %) |
|--------------------------|-------------------|--------|--------|------------------------|---------|---------|-----------|---------|--------------------|-------|-------|-------|---------------|---------------------------------------------|
|                          | Hradec<br>Králové | Jičín  | Náchod | Rychnov nad<br>Kněžnou | Trutnov | Chrudim | Pardubice | Svitavy | Ústí nad<br>Orlicí | LBK   | VYS   | STC   | Ostatní kraje |                                             |
| Nádory prsu              | 25,8 %            | 14,0 % | 16,5 % | 10,0 %                 | 14,3 %  | 1,0 %   | 3,0 %     | 1,3 %   | 8,8 %              | 2,3 % | 0,8 % | 1,8 % | 0,5 %         | 399                                         |
| Nádory kolorekta         | 25,7 %            | 11,4 % | 13,8 % | 18,6 %                 | 15,0 %  | 1,8 %   | 3,0 %     | 2,4 %   | 4,2 %              | 0,6 % | 0,0 % | 2,4 % | 1,2 %         | 167                                         |
| Nádory prostaty          | 30,3 %            | 14,1 % | 11,4 % | 9,7 %                  | 14,6 %  | 1,6 %   | 2,2 %     | 1,6 %   | 6,5 %              | 2,7 % | 1,1 % | 2,7 % | 1,6 %         | 185                                         |
| Nádory plic              | 29,7 %            | 8,7 %  | 16,4 % | 9,2 %                  | 15,9 %  | 3,1 %   | 5,6 %     | 2,6 %   | 5,6 %              | 1,0 % | 0,5 % | 0,5 % | 1,0 %         | 195                                         |
| Maligní melanom          | 28,1 %            | 10,5 % | 14,0 % | 10,5 %                 | 18,4 %  | 0,9 %   | 6,1 %     | 0,9 %   | 7,0 %              | 3,5 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 %         | 114                                         |
| Nádory slinivky          | 16,7 %            | 8,3 %  | 8,3 %  | 8,3 %                  | 0,0 %   | 0,0 %   | 33,3 %    | 8,3 %   | 8,3 %              | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 8,3 %         | 12                                          |
| Lymfomy                  | 18,7 %            | 6,3 %  | 9,5 %  | 6,0 %                  | 9,2 %   | 7,3 %   | 13,3 %    | 8,6 %   | 9,8 %              | 2,9 % | 5,7 % | 2,2 % | 0,3 %         | 315                                         |
| Mnohočetný<br>myelom     | 15,3 %            | 6,9 %  | 10,9 % | 6,9 %                  | 7,5 %   | 5,3 %   | 14,7 %    | 6,3 %   | 11,3 %             | 3,4 % | 9,1 % | 0,6 % | 1,9 %         | 320                                         |
| Revmatoidní<br>artritida | 24,3 %            | 6,8 %  | 11,9 % | 6,8 %                  | 14,1 %  | 4,0 %   | 10,2 %    | 2,8 %   | 9,6 %              | 1,7 % | 1,1 % | 3,4 % | 3,4 %         | 177                                         |
| Roztroušená<br>skleroza  | 23,9 %            | 8,6 %  | 15,1 % | 10,6 %                 | 11,3 %  | 2,0 %   | 3,6 %     | 2,7 %   | 5,5 %              | 6,9 % | 3,0 % | 4,4 % | 2,5 %         | 1 126                                       |
| Crohnova choroba         | 27,7 %            | 5,2 %  | 10,8 % | 8,5 %                  | 13,7 %  | 2,9 %   | 5,8 %     | 6,4 %   | 11,4 %             | 2,9 % | 0,6 % | 2,3 % | 1,7 %         | 343                                         |
| Ulcerózní kolitida       | 36,0 %            | 12,4 % | 6,7 %  | 14,6 %                 | 7,9 %   | 3,4 %   | 4,5 %     | 0,0 %   | 10,1 %             | 2,2 % | 0,0 % | 0,0 % | 2,2 %         | 89                                          |

# Spádové oblasti pacientů se solidními zhoubnými novotvary a s centrovou léčbou v KOC FN Hradec Králové, 2023–2024

Zdroj: NRHZS (Národní registr hrazených zdravotních služeb, ÚZIS ČR)  
Komplexní onkologické centrum pro dospělé (KOC): FN Hradec Králové

## Spádové oblasti pacientů léčených v KOC dle kraje bydliště

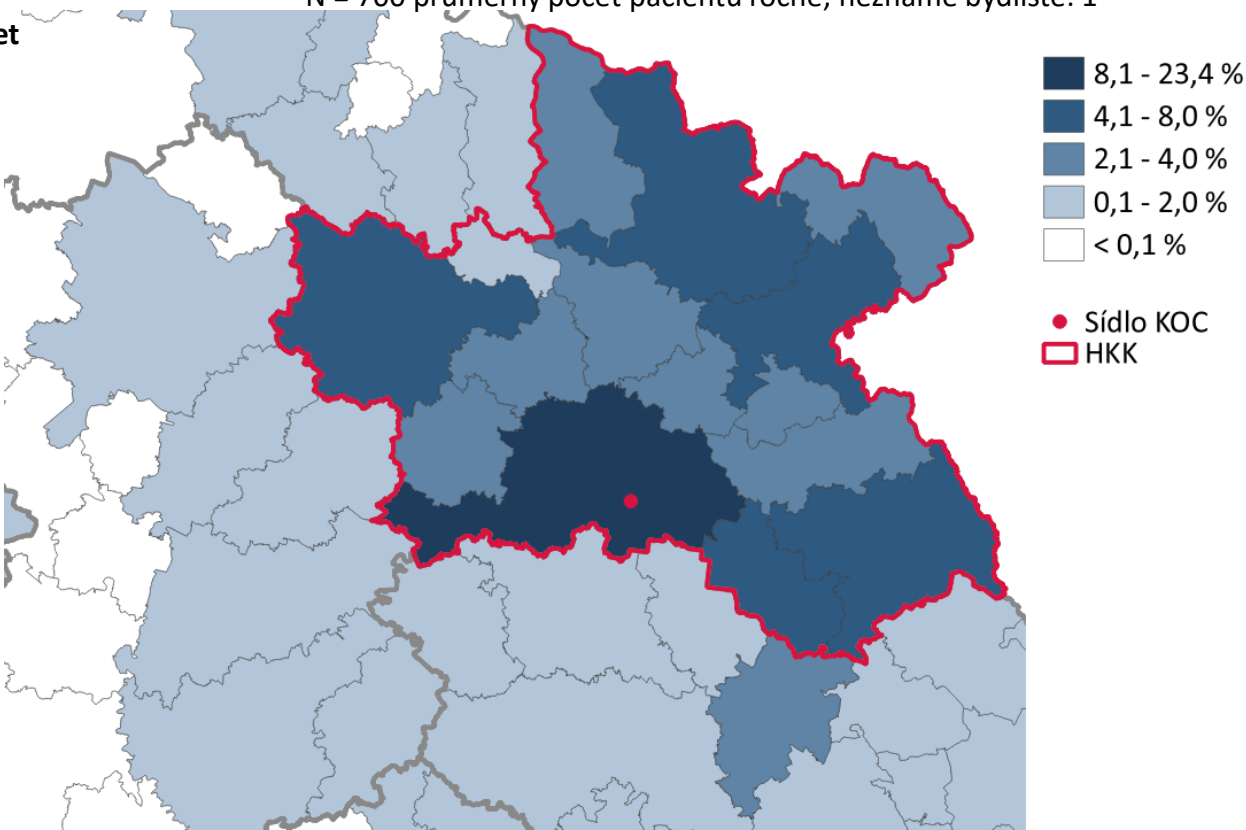
N = 700 průměrný počet pacientů ročně; neznámé bydliště: 1



## Spádové oblasti pacientů léčených v KOC dle místa bydliště (ORP)

Podíl počtu pacientů migrujících z místa bydliště do daného KOC v období 2023–2024

N = 700 průměrný počet pacientů ročně; neznámé bydliště: 1



*Vybraná témata  
a podněty*

**2.**



## **Trajektorie pacientů a růst objemu (multiplikace) zobrazovacích vyšetření**

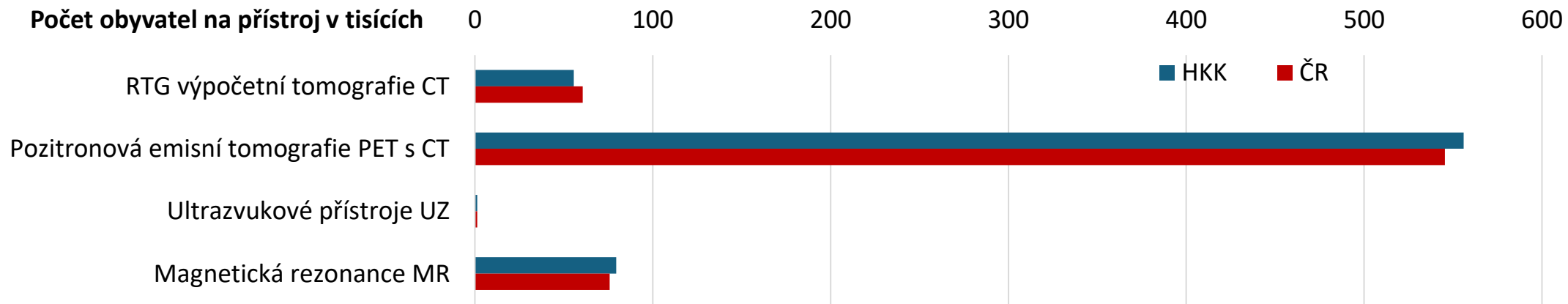
**Je dostupnost zobrazovací techniky a diagnostiky v HKK  
dostatečná? Roste zátěž multiplikovanými  
zobrazovacími vyšetřeními?**

# Dostupnost vybraných přístrojů v HKK a ČR k 31. 12. 2024

Zdroj dat: Výkaz o přístrojovém vybavení zdravotnických zařízení T (MZ) 1-01

| Název přístroje dle definice výkazu                        | HKK | ČR    |
|------------------------------------------------------------|-----|-------|
| Počet vykázaných přístrojů                                 |     |       |
| Magnetická rezonance (tomografy MR) 1–1,5 T                | 5   | 105   |
| Magnetická rezonance (tomografy MR) nad 1,5 T              | 1   | 36    |
| Magnetická rezonance (tomografy MR) pod 1 T (celotělový)   | 1   | 3     |
| PET (pozitronová emisní tomografie) s CT                   | 1   | 20    |
| PET (pozitronová emisní tomografie) s MR                   | -   | 3     |
| RTG dg CT spirální: 16 a více řad detektorů                | 10  | 178   |
| RTG dg CT spirální: 4–12 řad detektorů                     | -   | 2     |
| Ultrazvukové kostní denzitometry                           | 7   | 28    |
| Ultrazvukové přístroje duplexní                            | 28  | 788   |
| Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení                    | 90  | 1 921 |
| Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nejvyšší třídy | 120 | 1 969 |
| Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nižší třídy    | 42  | 676   |
| Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním střední třídy  | 153 | 3 127 |

| Skupina přístrojů                              | HKK     | ČR      |
|------------------------------------------------|---------|---------|
| Počet vykázaných přístrojů                     |         |         |
| RTG výpočetní tomografie CT                    | 10      | 180     |
| Pozitronová emisní tomografie PET s CT         | 1       | 20      |
| Ultrazvukové přístroje UZ                      | 440     | 8509    |
| Magnetická rezonance MR                        | 7       | 144     |
| Počet přístrojů na 1 milion obyvatel           |         |         |
| RTG výpočetní tomografie CT                    | 18      | 16      |
| Pozitronová emisní tomografie PET s CT         | 2       | 2       |
| Ultrazvukové přístroje UZ                      | 791     | 780     |
| Magnetická rezonance MR                        | 13      | 13      |
| Počet obyvatel připadajících na jeden přístroj |         |         |
| RTG výpočetní tomografie CT                    | 55 592  | 60 608  |
| Pozitronová emisní tomografie PET s CT         | 555 923 | 545 475 |
| Ultrazvukové přístroje UZ                      | 1 263   | 1 282   |
| Magnetická rezonance MR                        | 79 418  | 75 760  |



# Bydliště pacientů, u kterých bylo provedeno zobrazovací vyšetření v roce 2024 (UZ, MR, CT, PET-CT)

Zdroj dat: NRHZS

|                        |     | Kraj zdravotnického zařízení, kde bylo provedeno zobrazovací vyšetření |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Celkem provedených zobrazovacích vyšetření | Počet vyšetřených pacientů<br>(průměrný počet vyšetření na pacienta) |
|------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                        |     | PHA                                                                    | STC     | JHC     | PLK     | KVK     | ULK     | LBK     | HKK     | PAK     | VYS     | JHM     | OLK     | ZLK     | MSK     |                                            |                                                                      |
| Kraj bydliště pacienta | PHA | 94,2 %                                                                 | 3,3 %   | 0,3 %   | 0,2 %   | < 0,1 % | 0,4 %   | 0,2 %   | 0,3 %   | 0,2 %   | 0,2 %   | 0,2 %   | 0,1 %   | < 0,1 % | 0,2 %   | 1 760 769 (100 %)                          | 614 481 (2,9)                                                        |
|                        | STC | 35,9 %                                                                 | 59,9 %  | 0,4 %   | 0,3 %   | < 0,1 % | 0,8 %   | 0,7 %   | 0,5 %   | 0,6 %   | 0,4 %   | 0,1 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 1 658 762 (100 %)                          | 634 988 (2,6)                                                        |
|                        | JHC | 5,4 %                                                                  | 0,9 %   | 91,2 %  | 0,5 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 1,2 %   | 0,4 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 676 030 (100 %)                            | 285 367 (2,4)                                                        |
|                        | PLK | 4,9 %                                                                  | 2,7 %   | 1,4 %   | 89,2 %  | 1,3 %   | 0,1 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 596 682 (100 %)                            | 253 076 (2,4)                                                        |
|                        | KVK | 6,0 %                                                                  | 0,8 %   | 0,2 %   | 5,6 %   | 85,4 %  | 1,2 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 0,2 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 281 483 (100 %)                            | 122 131 (2,3)                                                        |
|                        | ULK | 6,9 %                                                                  | 2,1 %   | < 0,1 % | 0,3 %   | 0,5 %   | 88,2 %  | 1,4 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 0,1 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 966 255 (100 %)                            | 363 725 (2,7)                                                        |
|                        | LBK | 5,4 %                                                                  | 1,8 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 2,1 %   | 87,4 %  | 2,7 %   | 0,2 %   | < 0,1 % | 0,2 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 478 310 (100 %)                            | 191 838 (2,5)                                                        |
|                        | HKK | 3,2 %                                                                  | 1,0 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 0,1 %   | 1,5 %   | 91,2 %  | 2,3 %   | < 0,1 % | 0,3 %   | 0,2 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | 625 195 (100 %)                            | 245 528 (2,5)                                                        |
|                        | PAK | 3,8 %                                                                  | 0,9 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 6,6 %   | 83,3 %  | 1,1 %   | 1,9 %   | 2,0 %   | < 0,1 % | 0,1 %   | 605 547 (100 %)                            | 234 076 (2,6)                                                        |
|                        | VYS | 3,7 %                                                                  | 0,7 %   | 1,9 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 0,5 %   | 1,2 %   | 85,0 %  | 6,4 %   | 0,2 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | 547 838 (100 %)                            | 230 474 (2,4)                                                        |
|                        | JHM | 1,1 %                                                                  | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 0,2 %   | 0,8 %   | 95,2 %  | 1,1 %   | 1,0 %   | 0,2 %   | 1 401 457 (100 %)                          | 545 694 (2,6)                                                        |
|                        | OLK | 2,3 %                                                                  | 0,1 %   | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 0,2 %   | < 0,1 % | 1,5 %   | 92,3 %  | 1,5 %   | 1,8 %   | 833 932 (100 %)                            | 306 354 (2,7)                                                        |
|                        | ZLK | 1,4 %                                                                  | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 3,3 %   | 3,8 %   | 88,5 %  | 2,7 %   | 674 072 (100 %)                            | 268 560 (2,5)                                                        |
|                        | MSK | 1,4 %                                                                  | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | < 0,1 % | 0,5 %   | 1,9 %   | 0,5 %   | 95,4 %  | 1 584 716 (100 %)                          | 570 961 (2,8)                                                        |

N (100 %) na každém řádku znamená celkový počet vyšetření. Pokud měl pacient v daném kraji vyšetření opakovaně, je uveden vícekrát.  
Neznámé bydliště se vyskytlo u 47 672 pacientů.

# Migrace za zobrazovacími vyšetřeními ve FN Hradec Králové v roce 2024 (UZ, MR, CT, PET-CT)

Zdroj dat: NRHZS

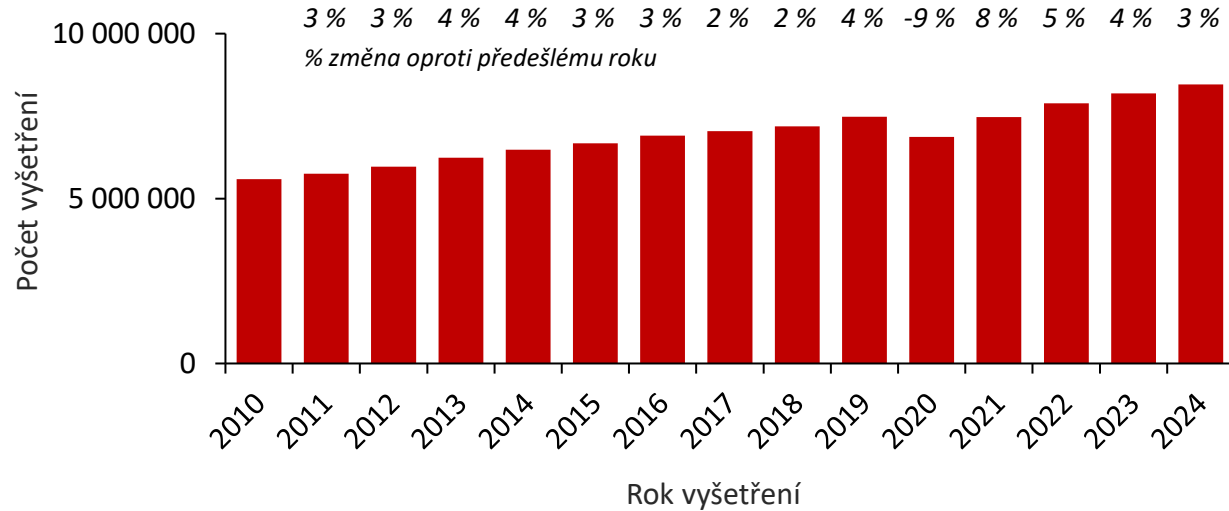
Celkem migrace z jiných krajů:  
28 916 vyšetření (3 332 CT)

| Typ provedeného<br>zobrazovacího vyšetření |        | Bydliště pacienta                 |        |        |                        |         |                              |           |         |                 |                  |                  |                |               |                  |              |                |               |                   |                |              | Celkem<br>provedených<br>zobrazovacích vyšetření |                      |
|--------------------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|--------|------------------------|---------|------------------------------|-----------|---------|-----------------|------------------|------------------|----------------|---------------|------------------|--------------|----------------|---------------|-------------------|----------------|--------------|--------------------------------------------------|----------------------|
|                                            |        | okresy<br>Královéhradeckého kraje |        |        |                        |         | okresy<br>Pardubického kraje |           |         |                 | ostatní kraje ČR |                  |                |               |                  |              |                |               |                   |                |              |                                                  |                      |
|                                            |        | Hradec Králové                    | Jičín  | Náchod | Rychnov<br>nad Kněžnou | Trutnov | Chrudim                      | Pardubice | Svitavy | Ústí nad Orlicí | Hl. m. Praha     | Středočeský kraj | Jihočeský kraj | Plzeňský kraj | Karlovarský kraj | Ústecký kraj | Liberecký kraj | Kraj Vysočina | Jihomoravský kraj | Olomoucký kraj | Zlínský kraj |                                                  | Moravskoslezský kraj |
|                                            |        |                                   |        |        |                        |         |                              |           |         |                 |                  |                  |                |               |                  |              |                |               |                   |                |              |                                                  |                      |
|                                            |        |                                   |        |        |                        |         |                              |           |         |                 |                  |                  |                |               |                  |              |                |               |                   |                |              |                                                  |                      |
| UZ                                         | 55,1 % | 4,8 %                             | 6,0 %  | 6,5 %  | 5,6 %                  | 2,6 %   | 7,5 %                        | 1,6 %     | 3,6 %   | 1,0 %           | 1,9 %            | 0,2 %            | 0,1 %          | < 0,1 %       | 0,3 %            | 1,4 %        | 0,9 %          | 0,3 %         | 0,3 %             | 0,1 %          | 0,2 %        | 58 808 (100 %)                                   |                      |
| MR                                         | 51,4 % | 9,4 %                             | 7,6 %  | 6,9 %  | 6,6 %                  | 1,9 %   | 5,3 %                        | 1,6 %     | 3,3 %   | 0,9 %           | 1,6 %            | 0,2 %            | < 0,1 %        | < 0,1 %       | 0,1 %            | 1,5 %        | 0,7 %          | 0,3 %         | 0,2 %             | 0,1 %          | 0,2 %        | 15 257 (100 %)                                   |                      |
| CT                                         | 52,7 % | 5,4 %                             | 7,4 %  | 7,6 %  | 8,4 %                  | 2,1 %   | 5,6 %                        | 1,4 %     | 3,5 %   | 0,8 %           | 1,7 %            | < 0,1 %          | 0,1 %          | < 0,1 %       | 0,3 %            | 1,2 %        | 0,9 %          | 0,2 %         | 0,2 %             | < 0,1 %        | 0,2 %        | 26 447 (100 %)                                   |                      |
| PET-CT                                     | 28,5 % | 7,2 %                             | 15,1 % | 8,4 %  | 15,5 %                 | 3,1 %   | 6,1 %                        | 3,0 %     | 5,9 %   | 0,7 %           | 1,6 %            | 0,1 %            | < 0,1 %        | –             | 0,1 %            | 2,4 %        | 1,9 %          | –             | 0,2 %             | –              | < 0,1 %      | 1 448 (100 %)                                    |                      |
| CELKEM                                     | 53,6 % | 5,7 %                             | 6,7 %  | 6,9 %  | 6,6 %                  | 2,4 %   | 6,6 %                        | 1,6 %     | 3,6 %   | 0,9 %           | 1,8 %            | 0,2 %            | 0,1 %          | < 0,1 %       | 0,2 %            | 1,4 %        | 0,9 %          | 0,3 %         | 0,2 %             | 0,1 %          | 0,2 %        | 101 960 (100 %)                                  |                      |

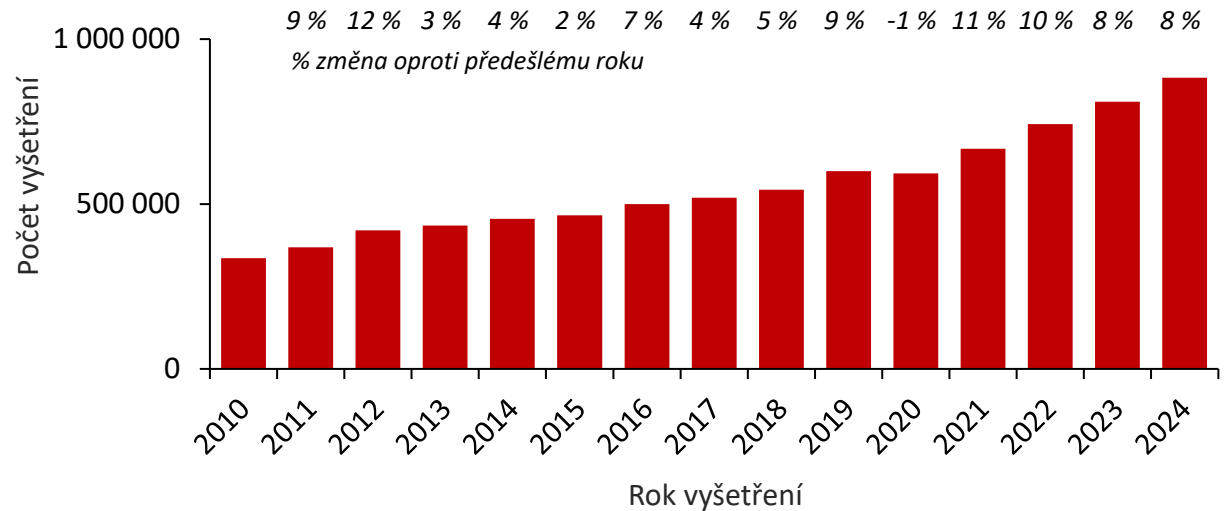
# Počty zobrazovacích vyšetření v České republice v období 2010–2024 (UZ, MR, CT, PET-CT)

Zdroj dat: NRHZS

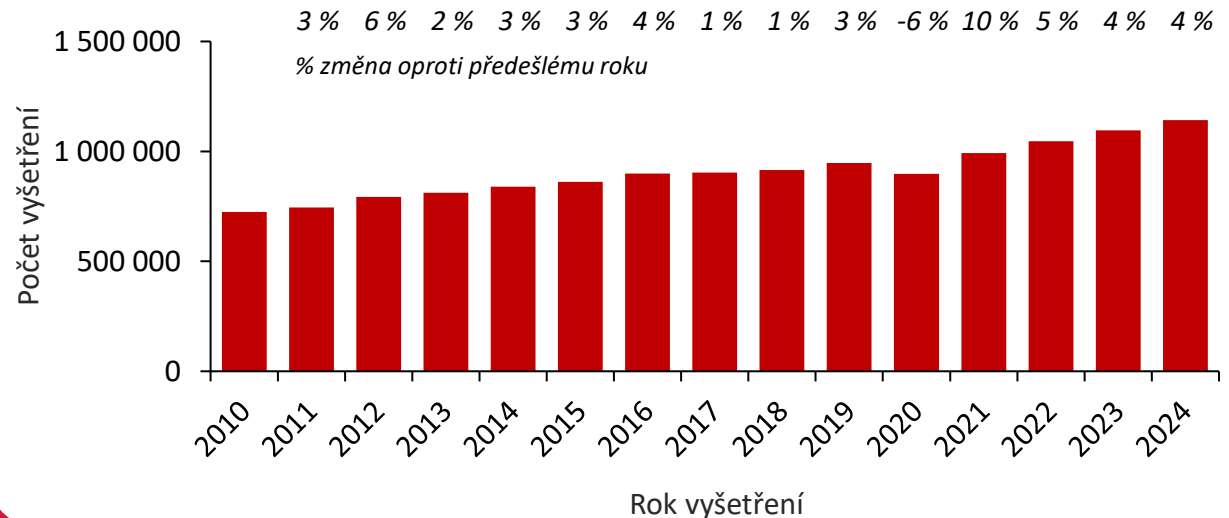
## UZ vyšetření



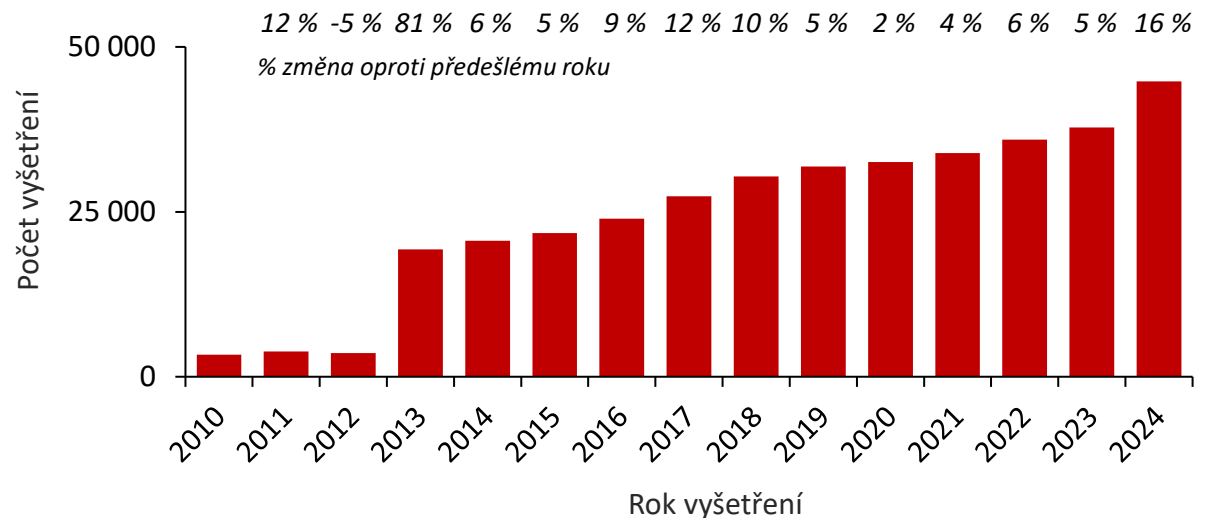
## MR vyšetření



## CT vyšetření



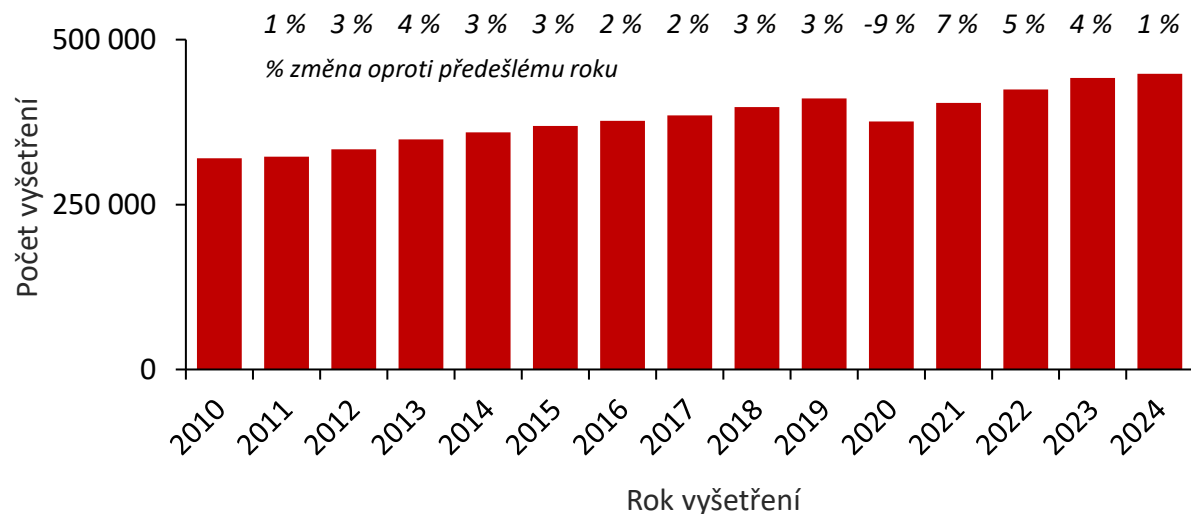
## PET-CT vyšetření



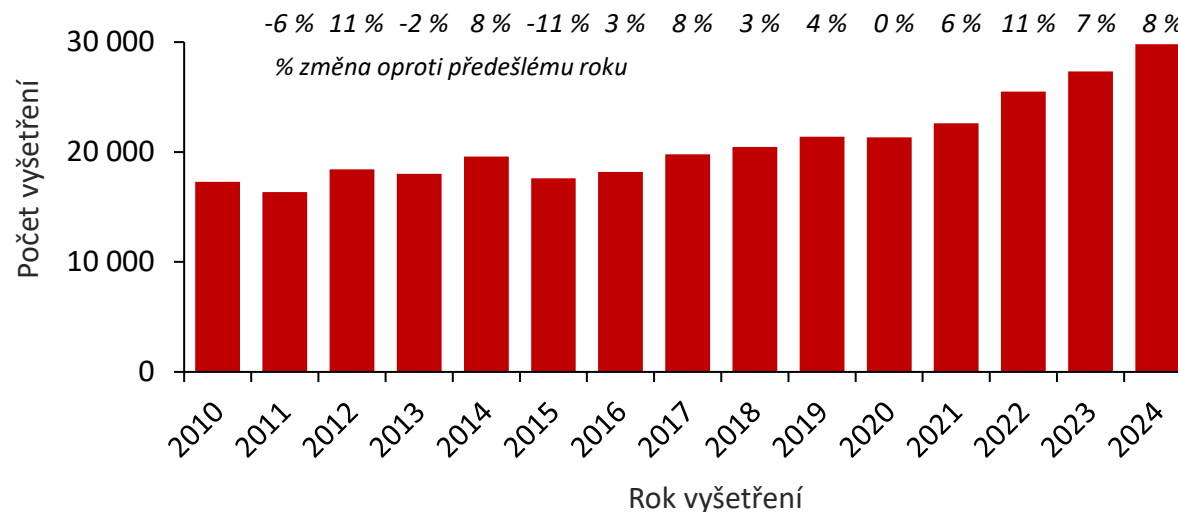
# Počty zobrazovacích vyšetření v Královéhradeckém kraji v období 2010–2024 (UZ, MR, CT, PET-CT)

Zdroj dat: NRHZS

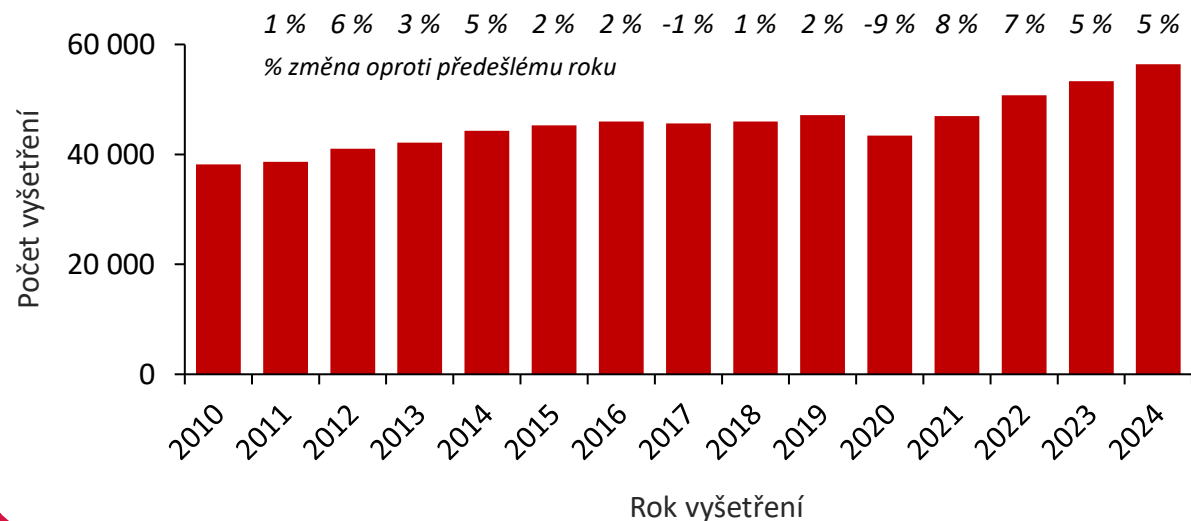
## UZ vyšetření



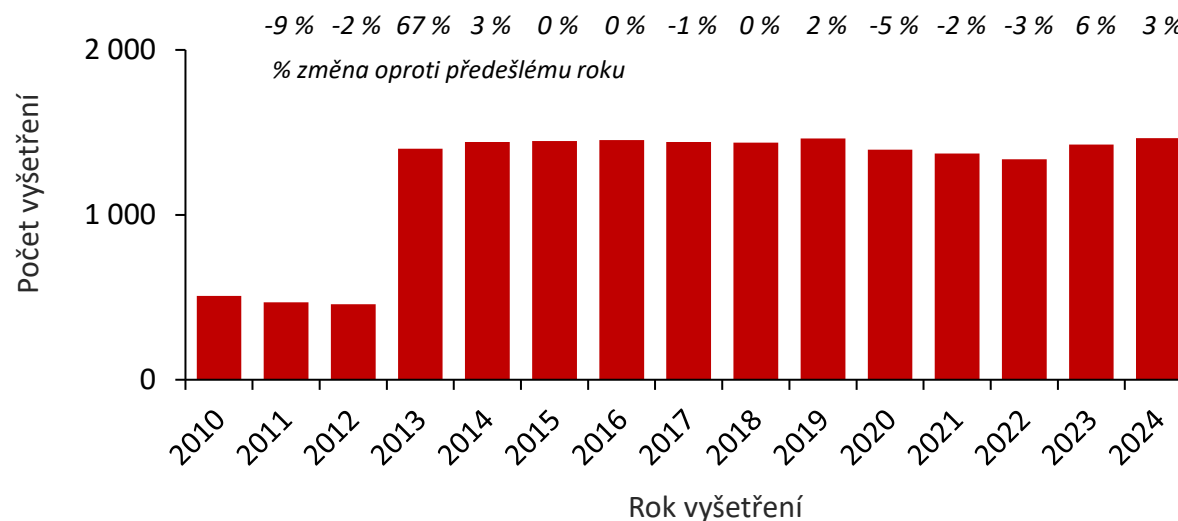
## MR vyšetření



## CT vyšetření



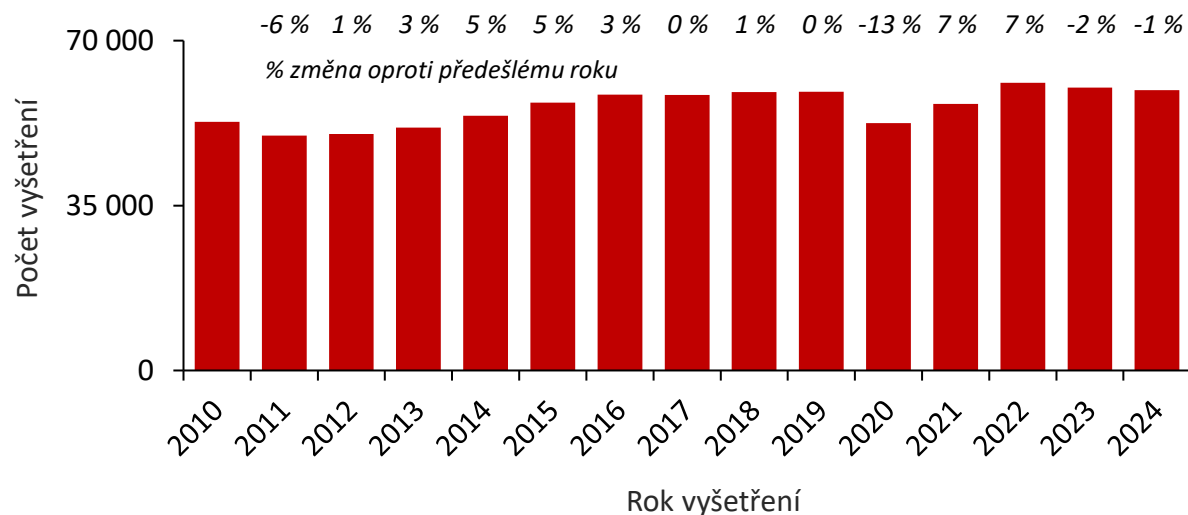
## PET-CT vyšetření



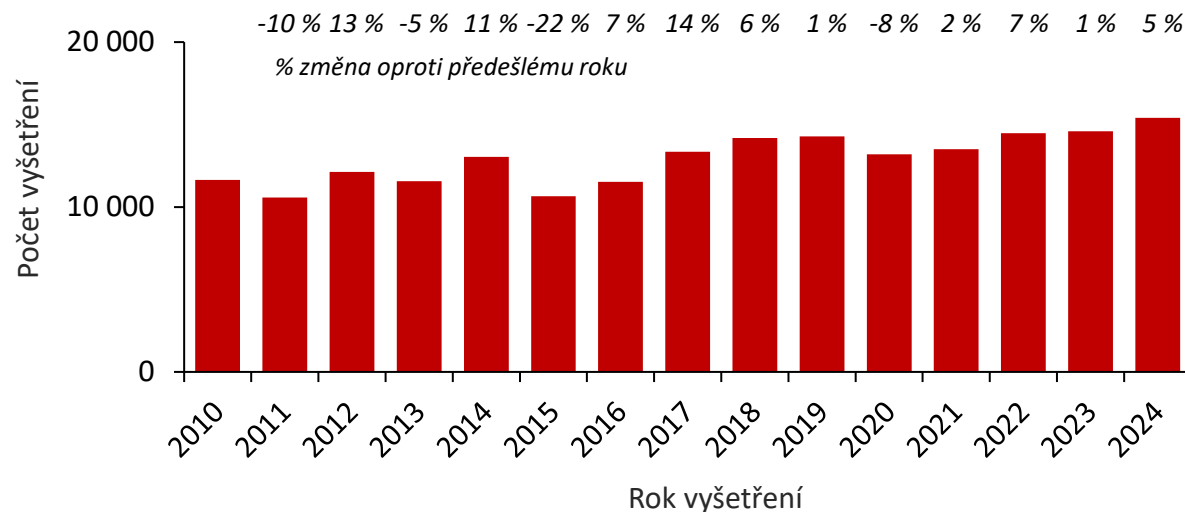
# Počty zobrazovacích vyšetření ve FN HK v období 2010–2024 (UZ, MR, CT, PET-CT)

Zdroj dat: NRHZS

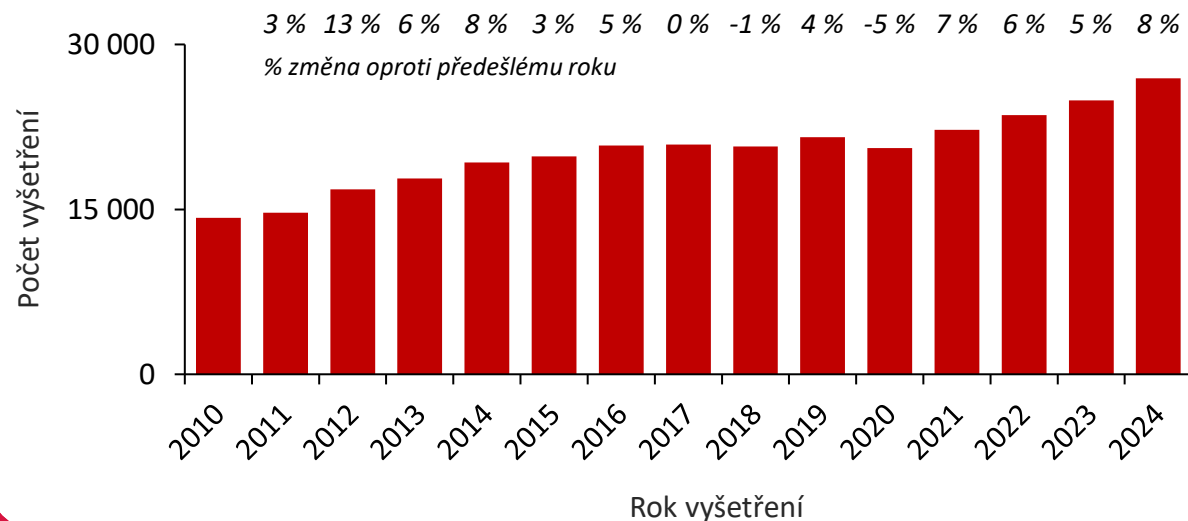
## UZ vyšetření



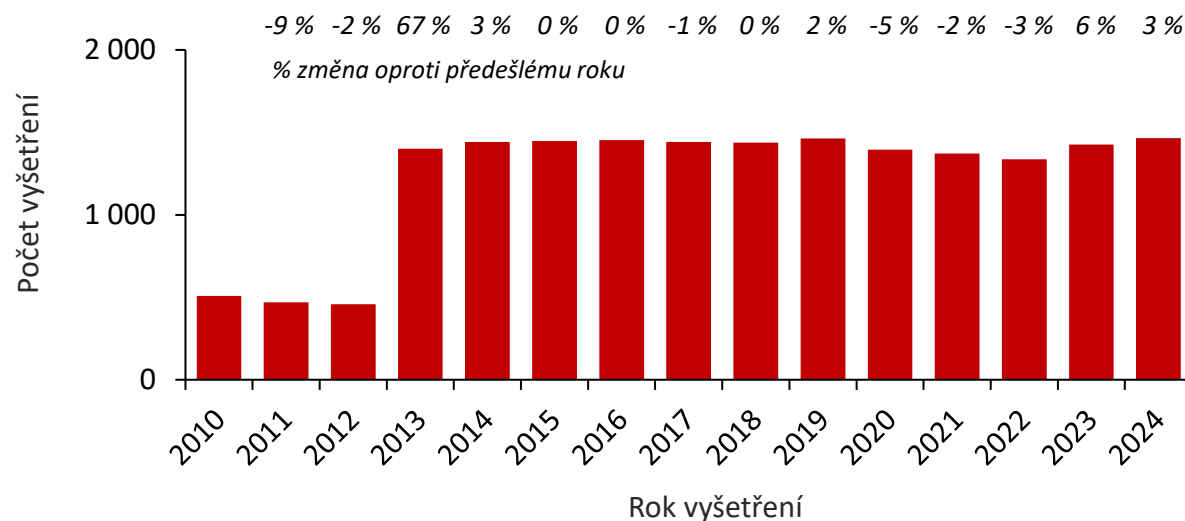
## MR vyšetření



## CT vyšetření



## PET-CT vyšetření



# Počet provedených zobrazovacích vyšetření v období 2019–2024 (UZ, MR, CT, PET-CT)

Zdroj dat: NRHZS

## Počet vyšetření v HKK

|        | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2019->2024 (%) |
|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------|
| UZ     | 410 899 | 376 134 | 404 031 | 424 605 | 441 917 | 448 122 | + 9,1 %        |
| MR     | 21 397  | 21 334  | 22 631  | 25 504  | 27 344  | 29 810  | + 39,3 %       |
| CT     | 47 133  | 43 431  | 46 982  | 50 736  | 53 341  | 56 394  | +19,6 %        |
| PET-CT | 1 463   | 1 395   | 1 372   | 1 337   | 1 426   | 1 465   | 0              |

## Počet vyšetření ve FN HK

|        | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   | 2023   | 2024   | 2019->2024 (%) |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------|
| UZ     | 59 147 | 52 484 | 56 562 | 61 042 | 60 062 | 59 497 | +0,6 %         |
| MR     | 14 285 | 13 189 | 13 513 | 14 485 | 14 586 | 15 416 | + 7,9 %        |
| CT     | 21 565 | 20 570 | 22 230 | 23 580 | 24 898 | 26 921 | +24,8 %        |
| PET-CT | 1 463  | 1 395  | 1 372  | 1 337  | 1 426  | 1 465  | 0              |

# Počet pacientů s vícenásobným vyšetřením zobrazovacími metodami (UZ, MR, CT, PET-CT)

Zdroj dat: NRHZS

| Počty<br>v HKK | Rok 2022      |               | Rok 2023      |               | Rok 2024      |               | 2022 -> 2024 (%) |               |
|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|---------------|
|                | ≥ 2 vyšetření | ≥ 3 vyšetření | ≥ 2 vyšetření | ≥ 3 vyšetření | ≥ 2 vyšetření | ≥ 3 vyšetření | ≥ 2 vyšetření    | ≥ 3 vyšetření |
| UZ             | 105 292       | 48 295        | 109 155       | 50 718        | 110 505       | 51 564        | + 5,0 %          | + 6,7 %       |
| MR             | 9 119         | 937           | 9 780         | 1 032         | 10 916        | 1 072         | +19,7 %          | +14,5 %       |
| CT             | 9 193         | 1 968         | 9 559         | 2 066         | 10 281        | 2 371         | +11,9 %          | +20,5 %       |
| PET-CT         | 3             | 0             | 20            | 0             | 5             | 0             |                  |               |

| Počty<br>ve FN HK | Rok 2022      |               | Rok 2023      |               | Rok 2024      |               | 2022 -> 2024 (%) |               |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|---------------|
|                   | ≥ 2 vyšetření | ≥ 3 vyšetření | ≥ 2 vyšetření | ≥ 3 vyšetření | ≥ 2 vyšetření | ≥ 3 vyšetření | ≥ 2 vyšetření    | ≥ 3 vyšetření |
| UZ                | 16 712        | 5 520         | 16 170        | 5 645         | 15 393        | 5 448         | - 7,9 %          | - 1,3 %       |
| MR                | 5 809         | 636           | 5 627         | 712           | 6 116         | 701           | +5,3 %           | + 10,2 %      |
| CT                | 3 988         | 706           | 4 260         | 765           | 4 720         | 934           | +18,4 %          | +32,3 %       |
| PET-CT            | 3             | 0             | 20            | 0             | 5             | 0             |                  |               |

*Vybraná témata  
a podněty*

**3.**



## **Migrace pacientů v hlavních odbornostech lůžkové péče: okresy a PZS HKK**

**Detailní datová mapa (open data) k migraci pacientů  
v akutní lůžkové péči.**

# Migrace za TEP kyčle u pacientů s bydlištěm v Královéhradeckém kraji

| DRG báze 08-I05 TEP kyčle |                        | Procentuální zastoupení HP za období 2023-2024 |       |      |       |       |      |      |         |
|---------------------------|------------------------|------------------------------------------------|-------|------|-------|-------|------|------|---------|
| Okres<br>bydliště         | Kraj poskytovatele ALP | PHA                                            | STC   | PLK  | LBK   | HKK   | PAK  | JMK  | Ostatní |
|                           | Hradec Králové         | 6,2%                                           | 7,9%  | 0,0% | 6,0%  | 74,6% | 2,3% | 0,2% | 2,7%    |
|                           | Jičín                  | 9,1%                                           | 19,4% | 0,0% | 39,2% | 31,2% | 0,4% | 0,2% | 0,6%    |
|                           | Náchod                 | 4,5%                                           | 5,1%  | 0,0% | 2,5%  | 85,5% | 0,5% | 0,5% | 1,5%    |
|                           | Rychnov nad Kněžnou    | 7,3%                                           | 6,7%  | 0,2% | 1,6%  | 81,0% | 1,8% | 0,6% | 0,8%    |
|                           | Trutnov                | 6,5%                                           | 5,8%  | 0,1% | 7,7%  | 78,0% | 0,3% | 0,3% | 1,4%    |
| Celkem                    |                        | 6,5%                                           | 8,4%  | 0,1% | 9,7%  | 72,3% | 1,2% | 0,3% | 1,6%    |

| DRG báze 08-I05 TEP kyčle |                     | Procentuální zastoupení HP za období 2023-2024 |              |               |             |                    |                  |           |
|---------------------------|---------------------|------------------------------------------------|--------------|---------------|-------------|--------------------|------------------|-----------|
| Okres<br>bydliště         | Poskytovatel ALP    | FN Hradec<br>Králové                           | ON<br>Náchod | ON<br>Trutnov | ON<br>Jičín | MN Dvůr<br>Králové | Nem.<br>Vrchlabí | Jiný kraj |
|                           | Hradec Králové      | 62,2%                                          | 4,7%         | 4,6%          | 1,2%        | 0,0%               | 2,0%             | 25,4%     |
|                           | Jičín               | 9,3%                                           | 0,4%         | 9,3%          | 9,7%        | 0,2%               | 2,3%             | 68,8%     |
|                           | Náchod              | 6,5%                                           | 73,1%        | 5,4%          | 0,0%        | 0,2%               | 0,3%             | 14,5%     |
|                           | Rychnov nad Kněžnou | 5,9%                                           | 72,1%        | 2,6%          | 0,0%        | 0,2%               | 0,2%             | 19,0%     |
|                           | Trutnov             | 4,4%                                           | 6,3%         | 47,5%         | 0,0%        | 2,6%               | 17,2%            | 22,0%     |
| Celkem                    |                     | 23,1%                                          | 27,7%        | 14,4%         | 1,7%        | 0,7%               | 4,7%             | 27,7%     |

# Migrace za TEP kolene u pacientů s bydlištěm v Královéhradeckém kraji

DRG báze 08-I06 TEP kolene

Procentuální zastoupení HP za období 2023-2024

| Kraj poskytovatele ALP |                     | PHA  | STC   | PLK  | LBK   | HKK   | PAK  | JMK  | Ostatní |
|------------------------|---------------------|------|-------|------|-------|-------|------|------|---------|
| Okres<br>bydliště      | Hradec Králové      | 7,4% | 12,3% | 0,0% | 8,2%  | 65,7% | 1,7% | 0,6% | 4,0%    |
|                        | Jičín               | 8,0% | 20,2% | 0,0% | 53,0% | 17,9% | 0,0% | 0,3% | 0,6%    |
|                        | Náchod              | 9,6% | 5,2%  | 0,0% | 3,0%  | 79,8% | 0,5% | 0,2% | 1,7%    |
|                        | Rychnov nad Kněžnou | 6,6% | 8,5%  | 0,0% | 2,5%  | 75,9% | 1,9% | 1,6% | 2,8%    |
|                        | Trutnov             | 9,2% | 8,6%  | 0,0% | 9,7%  | 71,0% | 0,2% | 0,2% | 1,1%    |
|                        | Celkem              | 8,2% | 10,8% | 0,0% | 13,5% | 63,8% | 0,9% | 0,5% | 2,2%    |

DRG báze 08-I06 TEP kolene

Procentuální zastoupení HP za období 2023-2024

| Poskytovatel ALP  |                     | FN Hradec<br>Králové | ON<br>Náchod | ON<br>Trutnov | ON<br>Jičín | MN Dvůr<br>Králové | Nem.<br>Vrchlabí | Jiný kraj |
|-------------------|---------------------|----------------------|--------------|---------------|-------------|--------------------|------------------|-----------|
| Okres<br>bydliště | Hradec Králové      | 49,7%                | 3,9%         | 9,4%          | 0,0%        | 0,0%               | 2,8%             | 34,3%     |
|                   | Jičín               | 8,3%                 | 0,3%         | 4,8%          | 0,0%        | 0,0%               | 4,5%             | 82,1%     |
|                   | Náchod              | 7,4%                 | 65,7%        | 5,7%          | 0,0%        | 0,0%               | 1,0%             | 20,2%     |
|                   | Rychnov nad Kněžnou | 5,7%                 | 68,4%        | 1,9%          | 0,0%        | 0,0%               | 0,0%             | 24,1%     |
|                   | Trutnov             | 5,2%                 | 4,9%         | 44,3%         | 0,0%        | 0,0%               | 16,6%            | 29,0%     |
|                   | Celkem              | 19,0%                | 23,8%        | 15,3%         | 0,0%        | 0,0%               | 5,6%             | 36,2%     |

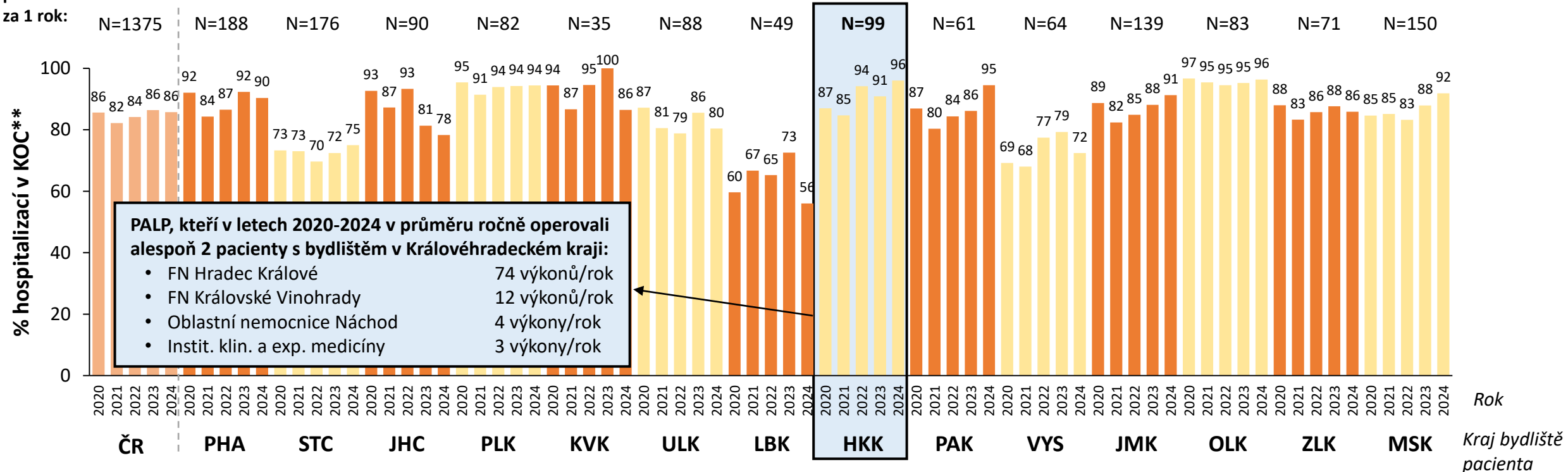
# Centralizace chirurgických výkonů\* na hepato-pankreato-biliární soustavě pro ZN nebo NN – dle roku a kraje bydliště pacienta

Operace proběhla v KOC kdekoliv v ČR

**Hodnocené období:** roky 2020-2024; **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.
- V rámci krajů, ve kterých je zaveden KOC, je míra centralizace hodnocených výkonů velmi rozdílná.

Průměrný počet HP za 1 rok:



\*\*KOC = Centra vysoce specializované onkologické péče – v poslední platné verzi k 1. 1. 2025

\* **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 za HPB chirurgií u pacientů s bydlištěm v Královéhradeckém kraji

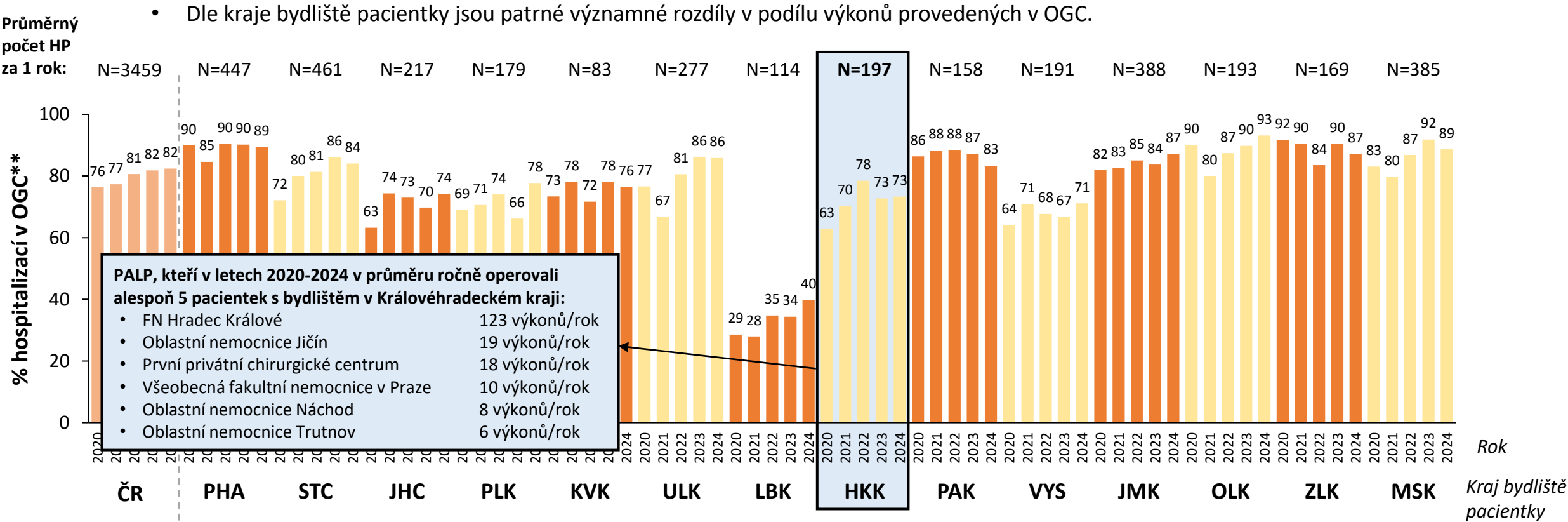
| Chirurgický výkon na HPB soustavě |                        | Procentuální zastoupení HP za období 2023-2024 |      |       |      |         |
|-----------------------------------|------------------------|------------------------------------------------|------|-------|------|---------|
| Okres<br>bydliště                 | Kraj poskytovatele ALP | PHA                                            | LBK  | HKK   | PAK  | Ostatní |
|                                   | Hradec Králové         | 6,5%                                           | 0,0% | 93,5% | 0,0% | 0,0%    |
|                                   | Jičín                  | 6,9%                                           | 0,0% | 93,1% | 0,0% | 0,0%    |
|                                   | Náchod                 | 57,9%                                          | 0,0% | 42,1% | 0,0% | 0,0%    |
|                                   | Rychnov nad Kněžnou    | 18,4%                                          | 0,0% | 81,6% | 0,0% | 0,0%    |
|                                   | Trutnov                | 10,0%                                          | 5,0% | 82,5% | 2,5% | 0,0%    |
| Celkem                            |                        | 18,0%                                          | 0,9% | 80,6% | 0,5% | 0,0%    |

| Chirurgický výkon na HPB soustavě |                     | Procentuální zastoupení HP za období 2023-2024 |              |             |                    |                  |           |
|-----------------------------------|---------------------|------------------------------------------------|--------------|-------------|--------------------|------------------|-----------|
| Okres<br>bydliště                 | Poskytovatel ALP    | FN Hradec<br>Králové                           | ON<br>Náchod | ON<br>Jičín | MN Dvůr<br>Králové | Nem.<br>Vrchlabí | Jiný kraj |
|                                   | Hradec Králové      | 90,9%                                          | 0,0%         | 1,3%        | 1,3%               | 0,0%             | 6,5%      |
|                                   | Jičín               | 93,1%                                          | 0,0%         | 0,0%        | 0,0%               | 0,0%             | 6,9%      |
|                                   | Náchod              | 28,9%                                          | 13,2%        | 0,0%        | 0,0%               | 0,0%             | 57,9%     |
|                                   | Rychnov nad Kněžnou | 73,7%                                          | 7,9%         | 0,0%        | 0,0%               | 0,0%             | 18,4%     |
|                                   | Trutnov             | 80,0%                                          | 0,0%         | 0,0%        | 0,0%               | 2,5%             | 17,5%     |
| Celkem                            |                     | 75,7%                                          | 3,6%         | 0,5%        | 0,5%               | 0,5%             | 19,4%     |

# 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 2020-2024; 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



\* **13-I01** Exenterace pánevních orgánů pro ZN ženské reprodukční soustavy, **13-I02** Odstranění vnitřních pohlavních orgánů pro ZN včetně rozsáhlého resekcího výkonu na okolních tkáních, **13-I04** Odstranění vnitřních pohlavních orgánů včetně parametří nebo totální omentektomie pro ZN, **13-I05** Odstranění vnitřních pohlavních orgánů včetně výkonu na mizních uzlinách pro ZN, **13-I06** Radikální odstranění vulvy nebo pochvy pro ZN, **13-I07** Odstranění mizních 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 za onkogynekologickou chirurgií u pacientek s bydlištěm v Královéhradeckém kraji

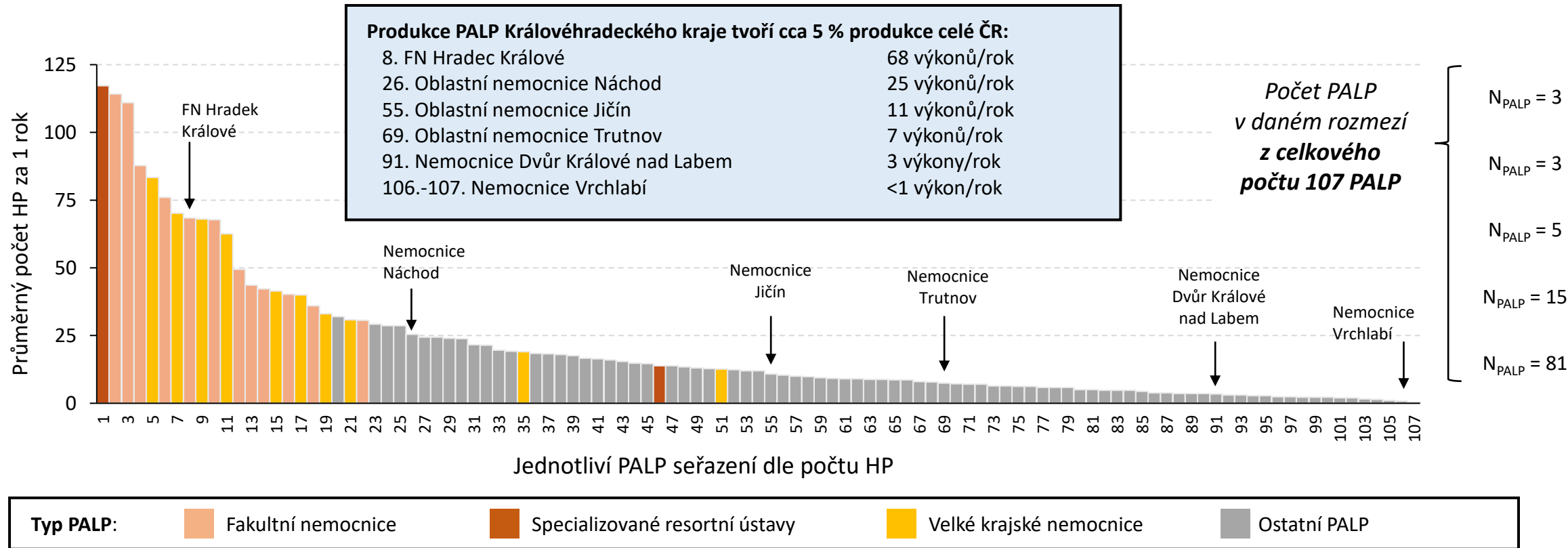
| Onko-gynekologický chirurgický výkon |                        | Procentuální zastoupení HP za období 2023-2024 |      |      |       |      |         |
|--------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------|------|------|-------|------|---------|
| Okres<br>bydliště                    | Kraj poskytovatele ALP | PHA                                            | ULK  | LBK  | HKK   | PAK  | Ostatní |
|                                      | Hradec Králové         | 3,3%                                           | 0,8% | 0,0% | 95,9% | 0,0% | 0,0%    |
|                                      | Jičín                  | 6,3%                                           | 2,1% | 0,0% | 91,7% | 0,0% | 0,0%    |
|                                      | Náchod                 | 11,4%                                          | 0,0% | 0,0% | 86,1% | 2,5% | 0,0%    |
|                                      | Rychnov nad Kněžnou    | 4,7%                                           | 0,0% | 0,0% | 90,7% | 4,7% | 0,0%    |
|                                      | Trutnov                | 16,2%                                          | 0,0% | 9,5% | 73,0% | 1,4% | 0,0%    |
| Celkem                               |                        | 8,2%                                           | 0,5% | 1,9% | 88,0% | 1,4% | 0,0%    |

| Onko-gynekologický chirurgický výkon |                     | Procentuální zastoupení HP za období 2023-2024 |              |               |             |                                 |           |
|--------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------|--------------|---------------|-------------|---------------------------------|-----------|
| Okres<br>bydliště                    | Poskytovatel ALP    | FN Hradec<br>Králové                           | ON<br>Náchod | ON<br>Trutnov | ON<br>Jičín | První privátní<br>chir. centrum | Jiný kraj |
|                                      | Hradec Králové      | 82,1%                                          | 0,0%         | 0,0%          | 2,4%        | 11,4%                           | 4,1%      |
|                                      | Jičín               | 29,2%                                          | 0,0%         | 0,0%          | 60,4%       | 2,1%                            | 8,3%      |
|                                      | Náchod              | 60,8%                                          | 12,7%        | 2,5%          | 0,0%        | 10,1%                           | 13,9%     |
|                                      | Rychnov nad Kněžnou | 65,1%                                          | 16,3%        | 0,0%          | 0,0%        | 9,3%                            | 9,3%      |
|                                      | Trutnov             | 58,1%                                          | 0,0%         | 14,9%         | 0,0%        | 0,0%                            | 27,0%     |
| Celkem                               |                     | 63,8%                                          | 4,6%         | 3,5%          | 8,7%        | 7,4%                            | 12,0%     |

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

**Hodnocené období:** roky 2020-2024; **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 2020-2024 je zaznamenáno celkem 107 PALP, ve kterých byla realizována alespoň 1 hospitalizace s chirurgickým výkonem pro zhoubný novotvar rekta. U 76 % poskytovatelů ( $N_{\text{PALP}} = 81$ ) je v průměru ročně méně než 25 hospitalizací.



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

# Migrace za chirurgií pro ZN rekta u pacientů s bydlištěm v Královéhradeckém kraji

Chirurgický výkon na rektu pro ZN

Procentuální zastoupení HP za období 2023-2024

| Kraj poskytovatele ALP |                     | PHA  | STC  | LBK  | HKK   | PAK   | Ostatní |
|------------------------|---------------------|------|------|------|-------|-------|---------|
| Okres<br>bydliště      | Hradec Králové      | 2,0% | 3,9% | 0,0% | 88,2% | 5,9%  | 0,0%    |
|                        | Jičín               | 2,1% | 4,2% | 4,2% | 89,6% | 0,0%  | 0,0%    |
|                        | Náchod              | 2,2% | 4,4% | 0,0% | 91,1% | 0,0%  | 2,2%    |
|                        | Rychnov nad Kněžnou | 6,9% | 0,0% | 0,0% | 89,7% | 0,0%  | 3,4%    |
|                        | Trutnov             | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 87,8% | 12,2% | 0,0%    |
| Celkem                 |                     | 2,3% | 2,8% | 0,9% | 89,3% | 3,7%  | 0,9%    |

Chirurgický výkon na rektu pro ZN

Procentuální zastoupení HP za období 2023-2024

| Poskytovatel ALP  |                     | FN Hradec<br>Králové | ON<br>Náchod | ON<br>Trutnov | ON<br>Jičín | MN Dvůr<br>Králové | Nem.<br>Vrchlabí | Jiný kraj |
|-------------------|---------------------|----------------------|--------------|---------------|-------------|--------------------|------------------|-----------|
| Okres<br>bydliště | Hradec Králové      | 84,3%                | 0,0%         | 0,0%          | 3,9%        | 0,0%               | 0,0%             | 11,8%     |
|                   | Jičín               | 31,3%                | 0,0%         | 0,0%          | 58,3%       | 0,0%               | 0,0%             | 10,4%     |
|                   | Náchod              | 20,0%                | 68,9%        | 0,0%          | 0,0%        | 2,2%               | 0,0%             | 8,9%      |
|                   | Rychnov nad Kněžnou | 48,3%                | 41,4%        | 0,0%          | 0,0%        | 0,0%               | 0,0%             | 10,3%     |
|                   | Trutnov             | 31,7%                | 4,9%         | 31,7%         | 0,0%        | 17,1%              | 2,4%             | 12,2%     |
| Celkem            |                     | 43,9%                | 21,0%        | 6,1%          | 14,0%       | 3,7%               | 0,5%             | 10,7%     |

# **Migrace obyvatel HKK za péčí: komplexní otevřená data dle systému CZ-DRG**



DRG báze/výkon

Poskytovatel

Pacienti: bydliště

| Kód CZ-DRG báze | Název CZ-DRG báze                                       | Poskytovatel akutní lůžkové péče, kde je pacient hospitalizován |                      |          |                                                     | Počet pacientů (HP) s bydlištěm v daném okrese, hospitalizovaných v letech 2023-2024 pro danou péči (CZ-DRG báze) u daného poskytovatele |       |        |                     |         |                | % pacientů (HP) s bydlištěm v daném okrese 2023-2024 pro danou péči (CZ-DRG báze) celkového počtu HP s danou péčí |        |        |                     |
|-----------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|----------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------------|---------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------------------|
|                 |                                                         | Kód kraje                                                       | Název kraje          | IČZ      | Název poskytovatele                                 | Hradec Králové                                                                                                                           | Jičín | Náchod | Rychnov nad Kněžnou | Trutnov | Všechny okresy | Hradec Králové                                                                                                    | Jičín  | Náchod | Rychnov nad Kněžnou |
| 00-D01          | Kontrolní biopsie transplantovaného orgánu              | CZ052                                                           | Královéhradecký kraj | 61004000 | Fakultní nemocnice Hradec Králové                   | 9                                                                                                                                        | 5     | 7      | 5                   | 10      | 36             | 20,5%                                                                                                             | 62,5%  | 43,8%  | 23,8%               |
| 00-D01          | Kontrolní biopsie transplantovaného orgánu              | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 04002000 | Institut klinické a experimentální medicíny         | 34                                                                                                                                       | 2     | 8      | 15                  | 4       | 63             | 77,3%                                                                                                             | 25,0%  | 50,0%  | 71,4%               |
| 00-D01          | Kontrolní biopsie transplantovaného orgánu              | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 05002000 | Fakultní nemocnice v Motole                         | 1                                                                                                                                        | 1     | 1      | 1                   | 4       | 8              | 2,3%                                                                                                              | 12,5%  | 6,3%   | 4,8%                |
| 00-I01          | Transplantace plic                                      | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 05002000 | Fakultní nemocnice v Motole                         | 2                                                                                                                                        | 1     | 1      | 1                   | 4       | 9              | 100,0%                                                                                                            | 100,0% | 100,0% | 100,0%              |
| 00-I02          | Transplantace srdce                                     | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 04002000 | Institut klinické a experimentální medicíny         | 7                                                                                                                                        | 0     | 3      | 1                   | 0       | 11             | 100,0%                                                                                                            |        | 100,0% | 100,0%              |
| 00-I03          | Transplantace jater                                     | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 04002000 | Institut klinické a experimentální medicíny         | 6                                                                                                                                        | 3     | 3      | 4                   | 0       | 16             | 100,0%                                                                                                            | 100,0% | 100,0% | 100,0%              |
| 00-I04          | Transplantace slinivky                                  | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 04002000 | Institut klinické a experimentální medicíny         | 2                                                                                                                                        | 0     | 1      | 4                   | 2       | 9              | 100,0%                                                                                                            |        | 100,0% | 100,0%              |
| 00-I05          | Transplantace ledviny                                   | CZ052                                                           | Královéhradecký kraj | 61004000 | Fakultní nemocnice Hradec Králové                   | 9                                                                                                                                        | 5     | 8      | 10                  | 4       | 36             | 75,0%                                                                                                             | 83,3%  | 88,9%  | 100,0%              |
| 00-I05          | Transplantace ledviny                                   | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 04002000 | Institut klinické a experimentální medicíny         | 3                                                                                                                                        | 1     | 1      | 0                   | 1       | 6              | 25,0%                                                                                                             | 16,7%  | 11,1%  | 0,0%                |
| 00-K01          | Léčba akutní rejeckce transplantovaného orgánu          | CZ052                                                           | Královéhradecký kraj | 61004000 | Fakultní nemocnice Hradec Králové                   | 3                                                                                                                                        | 2     | 1      | 0                   | 5       | 11             | 27,3%                                                                                                             | 100,0% | 10,0%  | 0,0%                |
| 00-K01          | Léčba akutní rejeckce transplantovaného orgánu          | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 04002000 | Institut klinické a experimentální medicíny         | 0                                                                                                                                        | 0     | 4      | 9                   | 0       | 13             | 0,0%                                                                                                              | 0,0%   | 40,0%  | 64,3%               |
| 00-K01          | Léčba akutní rejeckce transplantovaného orgánu          | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 05002000 | Fakultní nemocnice v Motole                         | 8                                                                                                                                        | 0     | 5      | 5                   | 2       | 20             | 72,7%                                                                                                             | 0,0%   | 50,0%  | 35,7%               |
| 00-K02          | Léčba akutní rejeckce transplantátu krevetvorných buněk | CZ052                                                           | Královéhradecký kraj | 61004000 | Fakultní nemocnice Hradec Králové                   | 2                                                                                                                                        | 0     | 19     | 0                   | 3       | 24             | 100,0%                                                                                                            |        | 100,0% |                     |
| 00-K02          | Léčba akutní rejeckce transplantátu krevetvorných buněk | CZ052                                                           | Královéhradecký kraj | 69001000 | Oblastní nemocnice Trutnov a.s.                     | 0                                                                                                                                        | 0     | 0      | 0                   | 1       | 1              | 0,0%                                                                                                              |        | 0,0%   |                     |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ052                                                           | Královéhradecký kraj | 61004000 | Fakultní nemocnice Hradec Králové                   | 178                                                                                                                                      | 24    | 45     | 35                  | 47      | 329            | 84,4%                                                                                                             | 38,7%  | 36,0%  | 35,7%               |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ052                                                           | Královéhradecký kraj | 63101000 | Oblastní nemocnice Jičín a.s.                       | 12                                                                                                                                       | 29    | 0      | 0                   | 2       | 43             | 5,7%                                                                                                              | 46,8%  | 0,0%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ052                                                           | Královéhradecký kraj | 64001000 | Oblastní nemocnice Náchod a.s.                      | 5                                                                                                                                        | 0     | 74     | 59                  | 5       | 143            | 2,4%                                                                                                              | 0,0%   | 59,2%  | 60,2%               |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ052                                                           | Královéhradecký kraj | 69001000 | Oblastní nemocnice Trutnov a.s.                     | 2                                                                                                                                        | 1     | 0      | 0                   | 15      | 18             | 0,9%                                                                                                              | 1,6%   | 0,0%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ052                                                           | Královéhradecký kraj | 69002000 | Městská nemocnice, a.s., Nem.Dvůr Králové nad Labem | 1                                                                                                                                        | 0     | 0      | 0                   | 4       | 5              | 0,5%                                                                                                              | 0,0%   | 0,0%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ052                                                           | Královéhradecký kraj | 69003000 | Nemocnice Vrchlabí, s.r.o.                          | 0                                                                                                                                        | 0     | 0      | 1                   | 10      | 11             | 0,0%                                                                                                              | 0,0%   | 0,0%   | 1,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 02004000 | Všeobecná fakultní nemocnice v Praze                | 0                                                                                                                                        | 1     | 1      | 0                   | 2       | 4              | 0,0%                                                                                                              | 1,6%   | 0,8%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 04002000 | Institut klinické a experimentální medicíny         | 3                                                                                                                                        | 1     | 1      | 0                   | 0       | 5              | 1,4%                                                                                                              | 1,6%   | 0,8%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 04005000 | Fakultní Thomayerova nemocnice                      | 2                                                                                                                                        | 0     | 0      | 0                   | 1       | 3              | 0,9%                                                                                                              | 0,0%   | 0,0%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 05002000 | Fakultní nemocnice v Motole                         | 2                                                                                                                                        | 0     | 1      | 0                   | 0       | 3              | 0,9%                                                                                                              | 0,0%   | 0,8%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 06051000 | ÚVN - Vojenská fakultní nemocnice Praha             | 1                                                                                                                                        | 0     | 0      | 0                   | 0       | 1              | 0,5%                                                                                                              | 0,0%   | 0,0%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 08006000 | Fakultní nemocnice Bulovka                          | 0                                                                                                                                        | 1     | 0      | 0                   | 0       | 1              | 0,0%                                                                                                              | 1,6%   | 0,0%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ010                                                           | Hlavní město Praha   | 10002000 | Fakultní nemocnice Královské Vinohrady              | 1                                                                                                                                        | 0     | 1      | 1                   | 2       | 5              | 0,5%                                                                                                              | 0,0%   | 0,8%   | 1,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ020                                                           | Středočeský kraj     | 22101000 | Oblastní nemocnice Kladno,a.s.,nemocnice Stř.kraje  | 0                                                                                                                                        | 0     | 1      | 0                   | 0       | 1              | 0,0%                                                                                                              | 0,0%   | 0,8%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ051                                                           | Liberecký kraj       | 54100000 | Krajská nemocnice Liberec, a.s.                     | 0                                                                                                                                        | 3     | 0      | 0                   | 0       | 3              | 0,0%                                                                                                              | 4,8%   | 0,0%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ051                                                           | Liberecký kraj       | 67102000 | MMN, a.s., Nemocnice Jilemnice                      | 1                                                                                                                                        | 0     | 0      | 0                   | 1       | 2              | 0,5%                                                                                                              | 0,0%   | 0,0%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ053                                                           | Pardubický kraj      | 65001000 | Nem. Pardubického kraje, a.s., Pardubická nem.      | 2                                                                                                                                        | 0     | 1      | 0                   | 0       | 3              | 0,9%                                                                                                              | 0,0%   | 0,8%   | 0,0%                |
| 00-M01          | Umělá plicní ventilace 97-240 hodin (5-10 dnů)          | CZ053                                                           | Pardubický kraj      | 70006000 | AFEL Pardubická nemocnice                           | 0                                                                                                                                        | 0     | 0      | 0                   | 1       | 1              | 0,0%                                                                                                              | 0,0%   | 0,0%   | 0,0%                |

**Vybraná témata  
a podněty**

**4.**



## **Kapacita lůžkového fondu**

**Detailní okresní data a analýza největších rezerv  
s predikcí dalšího vývoje.**

# Lůžkový fond v roce 2024 v Královéhradeckém kraji

Zdroj:  
ÚZIS (NRHZS) - Lůžkový fond k **31. 12. 2024**  
Ošetřovací dny v roce **2024**  
ČSÚ – Demografie k **31.12.2024**

| Oblast                      | Akutní lůžka | Akutní lůžka na<br>1 000 obyvatel | Obložnost<br>akutních lůžek | Následná a<br>dlouhodobá lůžka | Následná a<br>dlouhodobá lůžka<br>na 1 000 obyvatel | Obložnost<br>následných a<br>dlouhodobých<br>lůžek |
|-----------------------------|--------------|-----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| ČR Celkem                   | 48 036       | 4.4                               | 57%                         | 28 551                         | 2.6                                                 | 87%                                                |
| Královéhradecký kraj celkem | 2 752        | 5.0                               | 59%                         | 1 561                          | 2.8                                                 | 91%                                                |
| Okres Hradec Králové        | 1 297        | 7.7                               | 68%                         | 326                            | 1.9                                                 | 85%                                                |
| Okres Jičín                 | 347          | 4.3                               | 50%                         | 200                            | 2.5                                                 | 80%                                                |
| Okres Náchod                | 613          | 5.6                               | 55%                         | 249                            | 2.3                                                 | 63%                                                |
| Okres Rychnov nad Kněžnou   | 0            | 0.0                               | 0%                          | 52                             | 0.6                                                 | 68%                                                |
| Okres Trutnov               | 495          | 4.2                               | 48%                         | 734                            | 6.3                                                 | 100%                                               |

# Lůžkový fond ALP u vybraných oborů v roce 2024 v Královéhradeckém kraji

Lůžka / Lůžka na 1 000 obyvatel  
(Obložnost)

Zdroj:  
ÚZIS (NRHZS) - Lůžkový fond k **31. 12. 2024**  
Ošetřovací dny v roce **2024**  
ČSÚ – Demografie k **31.12.2024**

| Oblast                      | ARO                  | Chirurgie              | Gynekologie            | Interna                | Ortopedie              | Traumatologie        |
|-----------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|
| ČR Celkem                   | 821 / 0,1<br>(64,7%) | 7 532 / 0,7<br>(55,8%) | 4 415 / 0,4<br>(39,3%) | 8 752 / 0,8<br>(66,2%) | 2 953 / 0,3<br>(62,9%) | 720 / 0,1<br>(57,2%) |
| Královéhradecký kraj celkem | 35 / 0,1<br>(72,7%)  | 411 / 0,7<br>(53,7%)   | 250 / 0,4<br>(37,0%)   | 597 / 1,1<br>(73,4%)   | 177 / 0,3<br>(61,6%)   | 30 / 0,1<br>(72,4%)  |
| Okres Hradec Králové        | 12 / 0,1<br>(82,1%)  | 104 / 0,6<br>(62,2%)   | 97 / 0,6<br>(49,1%)    | 212 / 1,3<br>(88,6%)   | 70 / 0,4<br>(65,0%)    | 30 / 0,2<br>(72,4%)  |
| Okres Jičín                 | 7 / 0,1<br>(66,7%)   | 51 / 0,6<br>(48,9%)    | 35 / 0,4<br>(35,0%)    | 105 / 1,3<br>(66,1%)   | -                      | -                    |
| Okres Náchod                | 11 / 0,1<br>(66,5%)  | 123 / 1,1<br>(55,6%)   | 75 / 0,7<br>(29,1%)    | 142 / 1,3<br>(74,7%)   | 60 / 0,5<br>(63,8%)    | -                    |
| Okres Trutnov               | 5 / 0,0<br>(72,4%)   | 133 / 1,1<br>(47,1%)   | 43 / 0,4<br>(25,0%)    | 138 / 1,2<br>(54,3%)   | 47 / 0,4<br>(53,6%)    | -                    |

# Lůžkový fond NLP u vybraných odborností v roce 2024 v Královéhradeckém kraji

Lůžka / Lůžka na 100 000 obyvatel  
(Obložnost)

| ODB*                                      |     | ČR Celkem                 | Královéhradecký kraj celkem | Okres Jičín            | Okres Náchod         | Okres Trutnov           | Okres Hradec Králové   | Okres Rychnov nad Kněžnou |
|-------------------------------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|------------------------|---------------------------|
| hospic                                    | 9U9 | 569 / 5.2<br>(70.6%)      | 30 / 5.4<br>(67.2%)         | -                      | 30 / 27.3<br>(67.2%) | -                       | -                      | -                         |
| ošetřovatelská lůžka                      | 9_9 | 3 927 / 36.0<br>(82.5%)   | 532 / 95.7<br>(85.6%)       | -                      | 84 / 76.5<br>(57.1%) | 379 / 325.2<br>(93.6%)  | 69 / 41.0<br>(76.3%)   | -                         |
| následná péče v LDN                       | 9U7 | 11 036 / 101.2<br>(84.0%) | 446 / 80.2<br>(79.9%)       | 110 / 136.8<br>(87.3%) | 83 / 75.6<br>(59.1%) | -                       | 201 / 119.4<br>(88.0%) | 52 / 64.4<br>(65.9%)      |
| následná intenzivní péče                  | 7D8 | 563 / 5.2<br>(87.4%)      | 24 / 4.3<br>(80.0%)         | -                      | 7 / 6.4<br>(44.6%)   | 17 / 14.6<br>(94.5%)    | -                      | -                         |
| dětská a dorostová psychiatrie            | 3U6 | 423 / 3.9<br>(65.1%)      | -                           | -                      | -                    | -                       | -                      | -                         |
| dětské lékařství                          | 3U1 | 395 / 3.6<br>(80.3%)      | 24 / 4.3<br>(76.3%)         | -                      | -                    | 24 / 20.6<br>(76.3%)    | -                      | -                         |
| Gerontopsychiatrie                        | 3U7 | 1 318 / 12.1<br>(81.7%)   | -                           | -                      | -                    | -                       | -                      | -                         |
| návykové nemoci                           | 3U8 | 1 225 / 11.2<br>(77.3%)   | 56 / 10.1<br>(72.6%)        | -                      | -                    | -                       | 56 / 33.3<br>(72.6%)   | -                         |
| pneumologie a ftizeologie                 | 2U5 | 743 / 6.8<br>(73.3%)      | -                           | -                      | -                    | -                       | -                      | -                         |
| Psychiatrie                               | 3U5 | 4 292 / 39.3<br>(91.5%)   | -                           | -                      | -                    | -                       | -                      | -                         |
| rehabilitační a fyzikální medicína        | 2U1 | 3 484 / 31.9<br>(86.8%)   | 439 / 79.0<br>(100.3%)      | 90 / 111.9<br>(73.4%)  | 40 / 36.4<br>(72.2%) | 309 / 265.1<br>(111.7%) | -                      | -                         |
| dlouhodobá intenzivní ošetřovatelská péče | 7U8 | 381 / 3.5<br>(54.4%)      | 10 / 1.8<br>(46.8%)         | -                      | 5 / 4.6<br>(88.9%)   | 5 / 4.3<br>(4.7%)       | -                      | -                         |

\*ODB-Odbornost je určena dle hlavní nasmlouvané odbornosti k 31.12.2024

# Lůžkový fond následné a dlouhodobé péče v roce 2024 v ČR

Zdroj:  
ÚZIS (NRHZS) - Lůžkový fond k **31. 12. 2024**

| obor                                      | ODB* | HMP   | STC   | JHC   | PLK   | KVK | ULK   | LBK | HKK   | PAK   | VYS   | JHM   | OLK   | ZLK   | MSK   | celkem |
|-------------------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| hospic                                    | 9U9  | 76    | 41    | 32    | 28    | 20  | 49    | 28  | 30    | 47    | 35    | 67    | 30    | 29    | 57    | 569    |
| rehabilitační a fyzikální medicína        | 2S1  | 0     | 40    | 0     | 0     | 0   | 0     | 0   | 0     | 24    | 0     | 0     | 0     | 0     | 30    | 94     |
| ošetřovatelská lůžka                      | 9_9  | 379   | 988   | 0     | 60    | 267 | 157   | 35  | 532   | 105   | 65    | 364   | 212   | 79    | 684   | 3 927  |
| následná péče v LDN                       | 9U7  | 1 277 | 1 162 | 672   | 702   | 316 | 1 117 | 507 | 446   | 754   | 683   | 1 130 | 583   | 622   | 1 065 | 11 036 |
| následná intenzivní péče                  | 7D8  | 96    | 111   | 8     | 25    | 35  | 27    | 24  | 24    | 10    | 25    | 68    | 49    | 19    | 42    | 563    |
| dětská a dorostová psychiatrie            | 3U6  | 64    | 0     | 60    | 50    | 0   | 50    | 0   | 0     | 0     | 84    | 0     | 40    | 25    | 50    | 423    |
| dětské lékařství                          | 3U1  | 0     | 110   | 0     | 0     | 0   | 0     | 70  | 24    | 0     | 0     | 82    | 47    | 0     | 62    | 395    |
| gerontopsychiatrie                        | 3U7  | 194   | 0     | 0     | 218   | 0   | 59    | 0   | 0     | 15    | 222   | 133   | 170   | 162   | 145   | 1 318  |
| návykové nemoci                           | 3U8  | 269   | 38    | 139   | 0     | 0   | 90    | 0   | 56    | 0     | 144   | 90    | 110   | 119   | 170   | 1 225  |
| neurologie                                | 2U9  | 0     | 0     | 0     | 0     | 0   | 0     | 0   | 0     | 0     | 0     | 47    | 0     | 0     | 0     | 47     |
| pneumologie a ftizeologie                 | 2U5  | 35    | 32    | 50    | 130   | 0   | 0     | 72  | 0     | 131   | 40    | 0     | 106   | 25    | 122   | 743    |
| psychiatrie                               | 3U5  | 364   | 524   | 131   | 772   | 25  | 357   | 0   | 0     | 21    | 659   | 406   | 276   | 447   | 310   | 4 292  |
| rehabilitační a fyzikální medicína        | 2U1  | 374   | 581   | 0     | 50    | 0   | 66    | 0   | 439   | 665   | 39    | 245   | 216   | 0     | 809   | 3 484  |
| vnitřní lékařství                         | 1U1  | 0     | 0     | 0     | 0     | 0   | 0     | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 34    | 0     | 34     |
| dlouhodobá intenzivní ošetřovatelská péče | 7U8  | 47    | 73    | 13    | 35    | 20  | 40    | 26  | 10    | 10    | 18    | 28    | 15    | 12    | 34    | 381    |
| celkem                                    |      | 3 175 | 3 700 | 1 105 | 2 070 | 683 | 2 032 | 762 | 1 561 | 1 782 | 2 014 | 2 660 | 1 854 | 1 573 | 3 580 | 28 551 |

\*ODB-Odbornost je určena dle hlavní nasmlouvané odbornosti k 31.12.2024

# Lůžkový fond následné a dlouhodobé péče v roce 2024 v ČR na 100 tis. obyvatel

Zdroj:  
ÚZIS (NRHZS) - Lůžkový fond k **31. 12. 2024**

| obor                                      | ODB* | HMP   | STC   | JHC   | PLK   | KVK   | ULK   | LBK   | HKK   | PAK   | VYS   | JHM   | OLK   | ZLK   | MSK   | celkem |
|-------------------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| hospic                                    | 9U9  | 5,4   | 2,8   | 4,9   | 4,6   | 6,8   | 6,1   | 6,2   | 5,4   | 8,9   | 6,8   | 5,5   | 4,8   | 5,0   | 4,8   | 5,2    |
| rehabilitační a fyzikální medicína        | 2S1  | 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   | 0,9    |
| ošetřovatelská lůžka                      | 9_9  | 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  | 36,0   |
| následná péče v LDN                       | 9U7  | 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  | 101,2  |
| následná intenzivní péče                  | 7D8  | 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   | 5,2    |
| dětská a dorostová psychiatrie            | 3U6  | 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   | 3,9    |
| dětské lékařství                          | 3U1  | 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   | 3,6    |
| gerontopsychiatrie                        | 3U7  | 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  | 12,1   |
| návykové nemoci                           | 3U8  | 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  | 11,2   |
| neurologie                                | 2U9  | 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   | 0,4    |
| pneumologie a ftizeologie                 | 2U5  | 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  | 6,8    |
| psychiatrie                               | 3U5  | 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  | 39,3   |
| rehabilitační a fyzikální medicína        | 2U1  | 26,8  | 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  | 31,9   |
| vnitřní lékařství                         | 1U1  | 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   | 0,3    |
| dlouhodobá intenzivní ošetřovatelská péče | 7U8  | 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   | 3,5    |
| celkem                                    |      | 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 | 261,7  |

\*ODB-Odbornost je určena dle hlavní nasmlouvané odbornosti k 31.12.2024

# Predikce potřeb dlouhodobé lůžkové ošetrovatelské péče

| kód výkonu | metodika segment | metodika pracoviště                                                  | Odbornost pracoviště | Typ ošetrovacího dne |
|------------|------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| 00005      | dlouhodobá       | ošetrovatelská oddělení                                              | 9F9, 9H9*            | standardní OD        |
| 00020      | dlouhodobá       | dlouhodobá intenzivní ošetrovatelská 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 ošetrovatelské 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 ošetrovatelské 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.

**Budoucí demografické stárnutí populace je nevyhnutelně navýší  
potřebu zdravotních, sociálně-zdravotních i sociálních služeb.  
Prediktivní modely musí zohledňovat několik velmi podstatných  
faktorů, které vývoj potřeb zásadně ovlivní.**

**Vývoj nebude v čase plynulý  
a lineární**

**Demografické stárnutí  
nebude v čase  
rovnoměrné,  
nejvýznamnější tlak  
na kapacity sociálně  
zdravotních služeb  
nastane do roku 2035**

**Všechny věkové třídy  
neporostou stejně**

**Zásadní populační  
kategorií odpovědnou  
za nárůst potřeb  
služeb je věková třída  
80+, resp. 85+**

**Je nutné zohledňovat i  
ukazatele zdravotního stavu**

**Chronicky polymorbidní  
a různě handicapované  
skupiny obyvatel mohou  
významně dynamičtější  
vykazovat populační  
růst**

**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.**

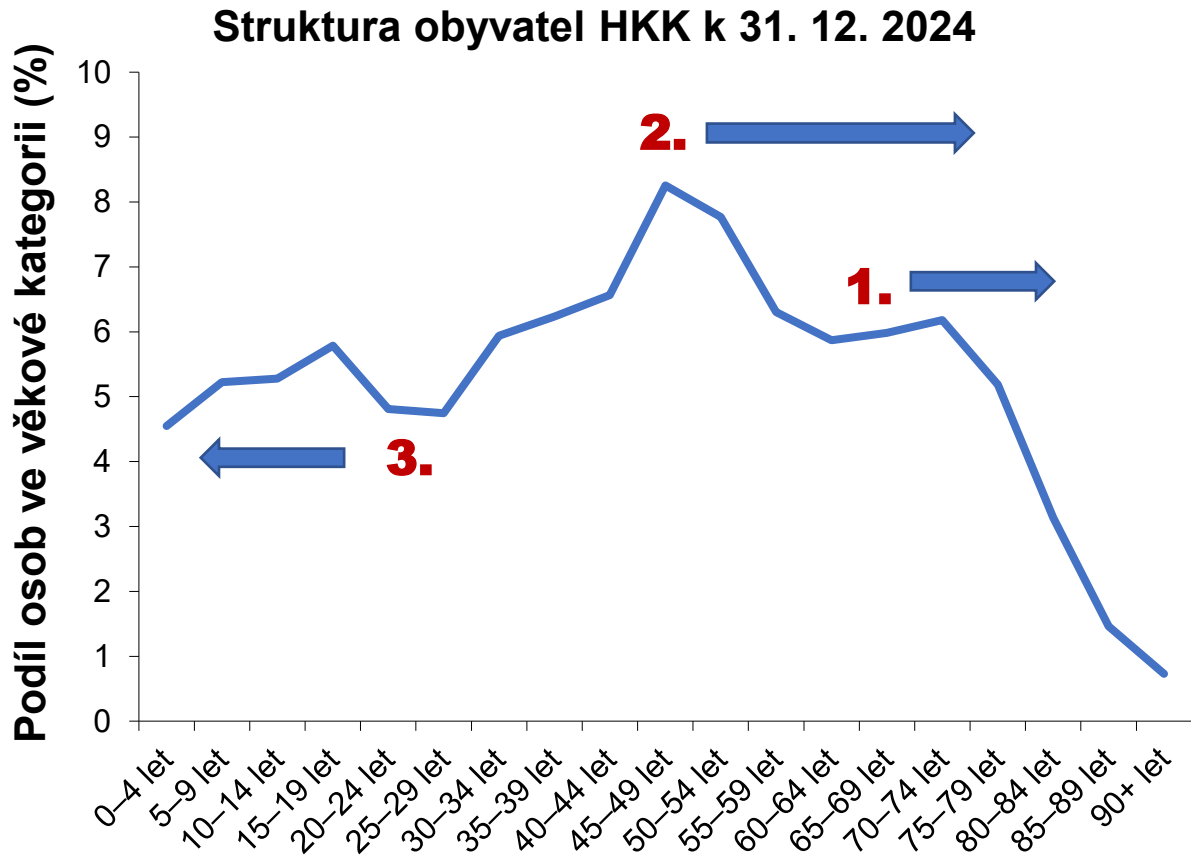
## **Věkové kategorie 80+, resp. 85+ hrají v predikcích klíčový význam**

- ☐ 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)



# Věková struktura populace Královéhradecký kraj a její očekávaný vývoj

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



- 1.** Do 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.

| Královéhradecký kraj  | k 31. 12. 2020 | k 31. 12. 2024 | k 1. 1. 2030 | k 1. 1. 2040 | k 1. 1. 2050 |
|-----------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| Obyvatelé ve věku 65+ | 121 170        | 126 020        | 131 017      | 145 254      | 158 820      |
| Obyvatelé ve věku 75+ | 48 996         | 58 416         | 69 637       | 75 787       | 86 053       |
| Obyvatelé ve věku 85+ | 11 912         | 12 178         | 16 450       | 27 314       | 28 319       |

# Predikce dalšího vývoje populace Královéhradeckého kraje

## Na jaký nárůst potřeb je třeba systém dimenzovat

| Královéhradecký kraj  | k 31. 12. 2020 | k 31. 12. 2024 | k 1. 1. 2030 | k 1. 1. 2040  | k 1. 1. 2050 |
|-----------------------|----------------|----------------|--------------|---------------|--------------|
| Obyvatelé ve věku 65+ | 121 170        | 126 020        | 131 017      | 145 254       | 158 820      |
| Obyvatelé ve věku 75+ | 48 996         | 58 416         | 69 637       | 75 787        | 86 053       |
| Obyvatelé ve věku 85+ | 11 912         | <b>12 178</b>  | 16 450       | <b>27 314</b> | 28 319       |

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

Koeficient potřebného nárůstu kapacit  
pro dlouhodobou péči

**2,24 – 2,33**

Počet seniorů 85+  
dnes: cca 12 000



Počet seniorů 2040 – 2050:  
cca 28 000

# Stárnutí populace v Královéhradeckém 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<br>ve věku:            | k 1. 1. 2010 |           | k 1. 1. 2020 |           | k 1. 1. 2030 |           | k 1. 1. 2040 |           | k 1. 1. 2050 |           |
|---------------------------------------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------|-----------|
|                                       | HKK          | ČR        | HKK          | ČR        | HKK          | ČR        | HKK          | ČR        | HKK          | ČR        |
| 0-14 let                              | 79 811       | 1 494 370 | 86 013       | 1 710 202 | 73 785       | 1 536 465 | 62 114       | 1 330 619 | 63 901       | 1 403 501 |
| 15 až 64 let                          | 385 465      | 7 413 560 | 346 227      | 6 852 107 | 334 862      | 6 838 947 | 312 289      | 6 700 890 | 275 244      | 6 214 619 |
| 65 let a více                         | 89 126       | 1 598 883 | 119 407      | 2 131 630 | 131 017      | 2 372 940 | 145 254      | 2 682 875 | 158 820      | 3 073 347 |
|                                       |              |           |              |           |              |           |              |           |              |           |
| Podíl obyvatel<br>ve věku:            | k 1. 1. 2010 |           | k 1. 1. 2020 |           | k 1. 1. 2030 |           | k 1. 1. 2040 |           | k 1. 1. 2050 |           |
|                                       | HKK          | ČR        | HKK          | ČR        | HKK          | ČR        | HKK          | ČR        | HKK          | ČR        |
| Index závislosti<br>(65+)/(15-64)*100 | 23,1         | 21,6      | 34,5         | 31,1      | 39,1         | 34,7      | 46,5         | 40,0      | 57,7         | 49,5      |



+ 35 %



+ 101 %

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

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

| Koeficienty růstu | 2024 -> 2030 | 2030 -> 2035 | 2024 -> 2035 | 2035 -> 2040 | 2040 -> 2050 |
|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Věk 65-69 let     | 0,97         | 1,03         | 1,00         | 1,22         | 0,93         |
| Věk 70-74 let     | 0,91         | 0,98         | 0,89         | 1,04         | 1,37         |
| Věk 75-79 let     | 1,05         | 0,92         | 0,97         | 1,00         | 1,31         |
| Věk 80+ let       | 1,33         | 1,19         | 1,59         | 1,06         | 1,09         |
| Věk 85+ let       | 1,35         | 1,37         | 1,86         | 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

# 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     | 1334        | 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      | 1050        |
| 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      | 1190        |
| CELKEM               | 1 842                 | 258 | 5 096 | 432     | 7628        | 2 649                 | 364 | 7 224 | 623     | 10860       |

- 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 jednoduchá 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 ošetrovatelské péče



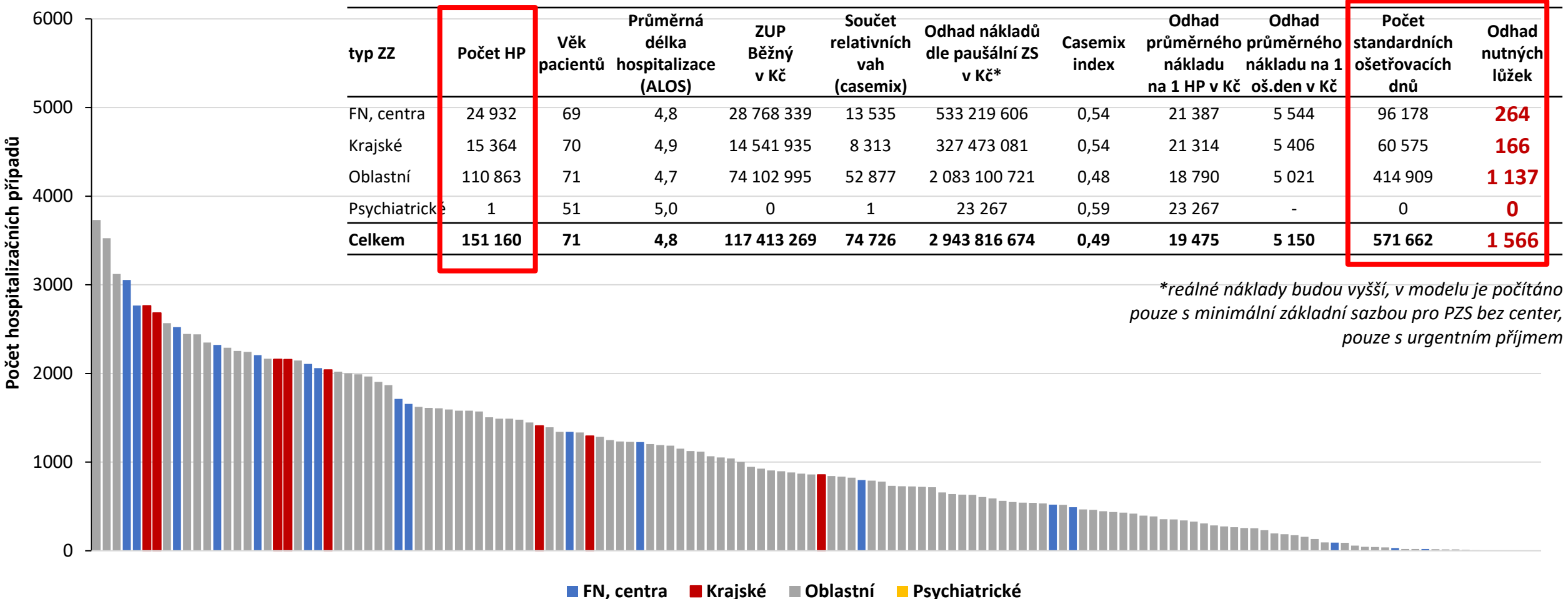
## Kapacitní model

Kapacitní model odhaduje potenciál potřeby dlouhodobé ošetrovatelské 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 ošetrovatelské 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 ošetrovatelské lůžkové péče (za předpokladu konstantní věkově specifické prevalence nemocí). Kapacitní modely k těmto predikcím přidávají rozbor počtu hospitalizačních případů a s nimi spojené sumy ošetrovacích dnů, které jsem řešeny v akutní lůžkové péči z důvodu stávající nedostatečné ošetrovatelské kapacity v jiných segmentech. Lze předpokládat, že při posilování ošetrovatelských segmentů péče nebude potřeba suplovat tuto péči na akutních lůžkách narůstat – proto modely vycházejí ze současného stavu bez aplikace růstových koeficientů v čase.

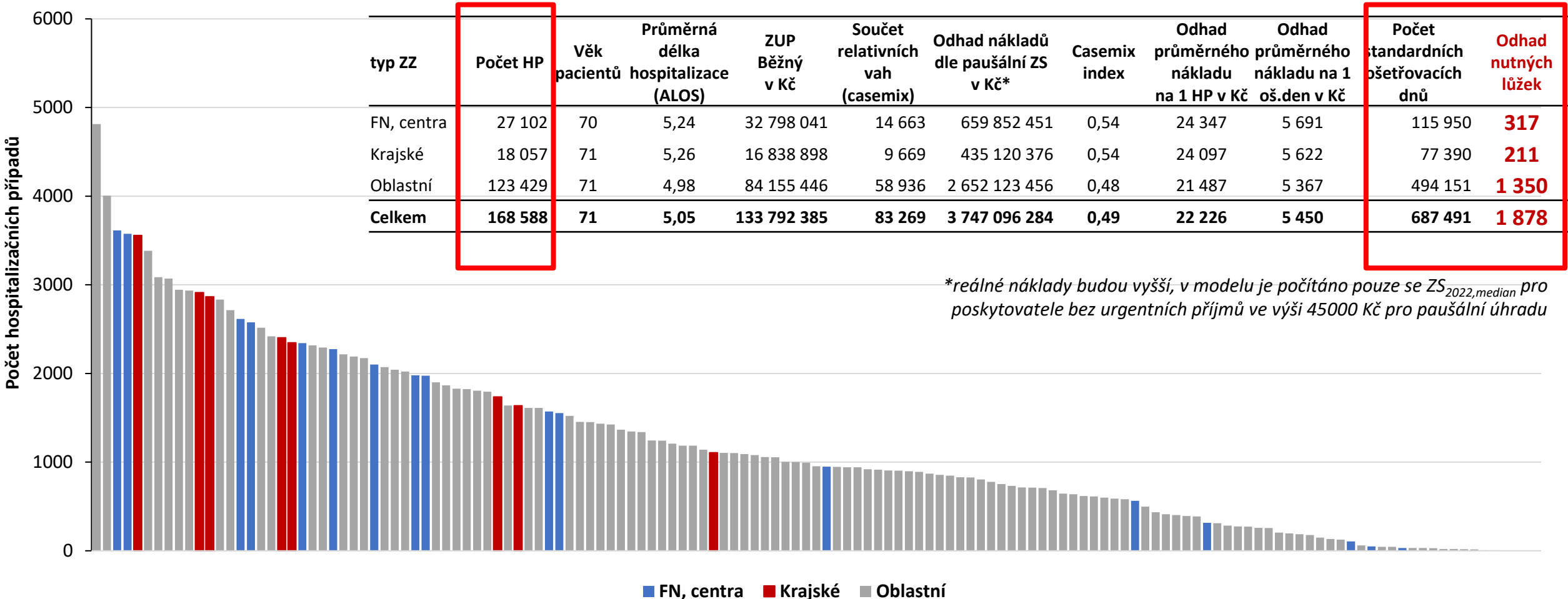
# Počty HP akutní lůžkové péče potenciálně přesunutelné do následné/dlouhodobé péče

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



# Počty HP akutní lůžkové péče potenciálně přesunutelné do následné/dlouhodobé péče

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



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

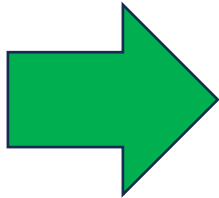
Zdroj: model Predikce potřeb lůžek a kapacit dlouhodobé péče

| Kraj                 | Stávající stav (2024) |     |        |         |                | Potřebné navýšení<br>Demografické projekce 2040 (75+) |     |       |         |                | Potřebné navýšení<br>Kapacitní modely predikce 2040 |     |       |         |                |
|----------------------|-----------------------|-----|--------|---------|----------------|-------------------------------------------------------|-----|-------|---------|----------------|-----------------------------------------------------|-----|-------|---------|----------------|
|                      | 9_9                   | 9U9 | 9U7    | 7D8,7U8 | CELKEM<br>2024 | 9_9                                                   | 9U9 | 9U7   | 7D8,7U8 | CELKEM<br>2040 | 9_9                                                 | 9U9 | 9U7   | 7D8,7U8 | CELKEM<br>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          |

# 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                 | Predikovaná potřebná kapacita<br>v roce 2040 po navýšení |     |       |         |                |
|----------------------|----------------------------------------------------------|-----|-------|---------|----------------|
|                      | 9_9                                                      | 9U9 | 9U7   | 7D8,7U8 | CELKEM<br>2040 |
| Hlavní město Praha   | 494                                                      | 96  | 1673  | 178     | 2441           |
| Středočeský kraj     | 1578                                                     | 66  | 1941  | 290     | 3875           |
| Jihočeský kraj       | 26                                                       | 51  | 1129  | 34      | 1241           |
| Plzeňský kraj        | 114                                                      | 44  | 1137  | 91      | 1387           |
| Karlovarský kraj     | 411                                                      | 30  | 508   | 84      | 1034           |
| Ústecký kraj         | 269                                                      | 75  | 1791  | 102     | 2237           |
| Liberecký kraj       | 66                                                       | 42  | 799   | 75      | 982            |
| Královéhradecký kraj | 782                                                      | 45  | 705   | 51      | 1582           |
| Pardubický kraj      | 169                                                      | 70  | 1166  | 30      | 1436           |
| Kraj Vysočina        | 125                                                      | 55  | 1140  | 68      | 1388           |
| Jihomoravský kraj    | 581                                                      | 101 | 1837  | 144     | 2664           |
| Olomoucký kraj       | 343                                                      | 46  | 979   | 95      | 1464           |
| Zlínský kraj         | 142                                                      | 45  | 1017  | 48      | 1252           |
| Moravskoslezský kraj | 1056                                                     | 87  | 1739  | 116     | 2998           |
| CELKEM               | 6156                                                     | 856 | 17562 | 1408    | 25982          |



| Očekávatelný kapacitní objem 2040 v počtu OD<br>(kalkulována 90% obloženost) |        |         |         |                |
|------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------|----------------|
| 9_9                                                                          | 9U9    | 9U7     | 7D8,7U8 | CELKEM<br>2040 |
| 162279                                                                       | 31536  | 549581  | 58473   | 801869         |
| 518373                                                                       | 21681  | 637619  | 95265   | 1272938        |
| 8541                                                                         | 16754  | 370877  | 11169   | 407669         |
| 37449                                                                        | 14454  | 373505  | 29894   | 455630         |
| 135014                                                                       | 9855   | 166878  | 27594   | 339669         |
| 88367                                                                        | 24638  | 588344  | 33507   | 734855         |
| 21681                                                                        | 13797  | 262472  | 24638   | 322587         |
| 256887                                                                       | 14783  | 231593  | 16754   | 519687         |
| 55517                                                                        | 22995  | 383031  | 9855    | 471726         |
| 41063                                                                        | 18068  | 374490  | 22338   | 455958         |
| 190859                                                                       | 33179  | 603455  | 47304   | 875124         |
| 112676                                                                       | 15111  | 321602  | 31208   | 480924         |
| 46647                                                                        | 14783  | 334085  | 15768   | 411282         |
| 346896                                                                       | 28580  | 571262  | 38106   | 984843         |
| 2022246                                                                      | 281196 | 5769117 | 462528  | 8535087        |

# SOUHRN demografických a kapacitních predikcí pro rok 2050

## (demografický model kalkulovaný na populaci ve věku 75+)

Zdroj: model Predikce potřeb lůžek a kapacit dlouhodobé péče

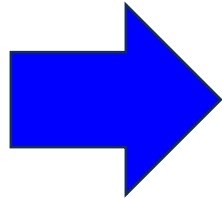
| Kraj                 | Stávající stav (2024) |     |        |         |                | Potřebné navýšení<br>Demografické projekce 2050 (75+) |     |       |         |                | Potřebné navýšení<br>Kapacitní modely predikce 2050 |     |       |         |                |
|----------------------|-----------------------|-----|--------|---------|----------------|-------------------------------------------------------|-----|-------|---------|----------------|-----------------------------------------------------|-----|-------|---------|----------------|
|                      | 9_9                   | 9U9 | 9U7    | 7D8,7U8 | CELKEM<br>2024 | 9_9                                                   | 9U9 | 9U7   | 7D8,7U8 | CELKEM<br>2050 | 9_9                                                 | 9U9 | 9U7   | 7D8,7U8 | CELKEM<br>2050 |
| Hlavní město Praha   | 379                   | 76  | 1 277  | 143     | 1875           | 135                                                   | 27  | 456   | 51      | 669            | 30                                                  | 3   | 111   | 3       | 147            |
| Středočeský kraj     | 988                   | 41  | 1 162  | 184     | 2375           | 872                                                   | 36  | 1 025 | 162     | 2095           | 35                                                  | 2   | 126   | 3       | 166            |
| Jihočeský kraj       | 0                     | 32  | 672    | 21      | 725            | 0                                                     | 23  | 484   | 15      | 522            | 26                                                  | 2   | 96    | 2       | 127            |
| Plzeňský kraj        | 60                    | 28  | 702    | 60      | 850            | 41                                                    | 19  | 482   | 41      | 583            | 25                                                  | 2   | 93    | 2       | 123            |
| Karlovarský kraj     | 267                   | 20  | 316    | 55      | 658            | 183                                                   | 14  | 216   | 38      | 451            | 7                                                   | 0   | 30    | 1       | 39             |
| Ústecký kraj         | 157                   | 49  | 1 117  | 67      | 1390           | 111                                                   | 35  | 789   | 47      | 982            | 35                                                  | 2   | 126   | 2       | 165            |
| Liberecký kraj       | 35                    | 28  | 507    | 50      | 620            | 24                                                    | 19  | 343   | 34      | 420            | 14                                                  | 1   | 51    | 1       | 67             |
| Královéhradecký kraj | 532                   | 30  | 446    | 34      | 1042           | 319                                                   | 18  | 267   | 20      | 624            | 18                                                  | 2   | 65    | 2       | 86             |
| Pardubický kraj      | 105                   | 47  | 754    | 20      | 926            | 70                                                    | 31  | 502   | 13      | 616            | 14                                                  | 1   | 55    | 1       | 72             |
| Kraj Vysočina        | 65                    | 35  | 683    | 43      | 826            | 47                                                    | 25  | 494   | 31      | 597            | 26                                                  | 2   | 98    | 2       | 128            |
| Jihomoravský kraj    | 364                   | 67  | 1 130  | 96      | 1657           | 231                                                   | 42  | 716   | 61      | 1050           | 52                                                  | 4   | 195   | 4       | 256            |
| Olomoucký kraj       | 212                   | 30  | 583    | 64      | 889            | 133                                                   | 19  | 366   | 40      | 558            | 33                                                  | 2   | 128   | 2       | 166            |
| Zlínský kraj         | 79                    | 29  | 622    | 31      | 761            | 52                                                    | 19  | 409   | 20      | 500            | 24                                                  | 2   | 88    | 2       | 116            |
| Moravskoslezský kraj | 684                   | 57  | 1 065  | 76      | 1882           | 433                                                   | 36  | 673   | 48      | 1190           | 47                                                  | 3   | 168   | 4       | 222            |
| CELKEM               | 3 927                 | 569 | 11 036 | 944     | 16476          | 2 649                                                 | 364 | 7 224 | 623     | 10860          | 387                                                 | 29  | 1 430 | 32      | 1 878          |

# SOUHRN demografických a kapacitních predikcí pro rok 2050

## (demografický model kalkulovaný na populaci ve věku 75+)

Zdroj: model Predikce potřeb lůžek a kapacit dlouhodobé péče

| Kraj                 | Predikovaná potřebná kapacita<br>v roce 2050 po navýšení |     |       |         |                |
|----------------------|----------------------------------------------------------|-----|-------|---------|----------------|
|                      | 9_9                                                      | 9U9 | 9U7   | 7D8,7U8 | CELKEM<br>2050 |
| Hlavní město Praha   | 544                                                      | 106 | 1844  | 197     | 2691           |
| Středočeský kraj     | 1895                                                     | 79  | 2313  | 349     | 4636           |
| Jihočeský kraj       | 26                                                       | 57  | 1252  | 38      | 1374           |
| Plzeňský kraj        | 126                                                      | 49  | 1277  | 103     | 1556           |
| Karlovarský kraj     | 457                                                      | 34  | 562   | 94      | 1148           |
| Ústecký kraj         | 303                                                      | 86  | 2032  | 116     | 2537           |
| Liberecký kraj       | 73                                                       | 48  | 901   | 85      | 1107           |
| Královéhradecký kraj | 869                                                      | 50  | 778   | 56      | 1752           |
| Pardubický kraj      | 189                                                      | 79  | 1311  | 34      | 1614           |
| Kraj Vysočina        | 138                                                      | 62  | 1275  | 76      | 1551           |
| Jihomoravský kraj    | 647                                                      | 113 | 2041  | 161     | 2963           |
| Olomoucký kraj       | 378                                                      | 51  | 1077  | 106     | 1613           |
| Zlínský kraj         | 155                                                      | 50  | 1119  | 53      | 1377           |
| Moravskoslezský kraj | 1164                                                     | 96  | 1906  | 128     | 3294           |
| CELKEM               | 6963                                                     | 962 | 19690 | 1599    | 29214          |



| Očekávatelný kapacitní objem 2050 v počtu OD<br>(kalkulována 90% obloženost) |        |         |         |                |
|------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------|----------------|
| 9_9                                                                          | 9U9    | 9U7     | 7D8,7U8 | CELKEM<br>2050 |
| 178704                                                                       | 34821  | 605754  | 64715   | 883994         |
| 622508                                                                       | 25952  | 759821  | 114647  | 1522926        |
| 8541                                                                         | 18725  | 411282  | 12483   | 451359         |
| 41391                                                                        | 16097  | 419495  | 33836   | 511146         |
| 150125                                                                       | 11169  | 184617  | 30879   | 377118         |
| 99536                                                                        | 28251  | 667512  | 38106   | 833405         |
| 23981                                                                        | 15768  | 295979  | 27923   | 363650         |
| 285467                                                                       | 16425  | 255573  | 18396   | 575532         |
| 62087                                                                        | 25952  | 430664  | 11169   | 530199         |
| 45333                                                                        | 20367  | 418838  | 24966   | 509504         |
| 212540                                                                       | 37121  | 670469  | 52889   | 973346         |
| 124173                                                                       | 16754  | 353795  | 34821   | 529871         |
| 50918                                                                        | 16425  | 367592  | 17411   | 452345         |
| 382374                                                                       | 31536  | 626121  | 42048   | 1082079        |
| 2287346                                                                      | 316017 | 6468165 | 525272  | 9596799        |

*Vybraná témata  
a podněty*

**5.**

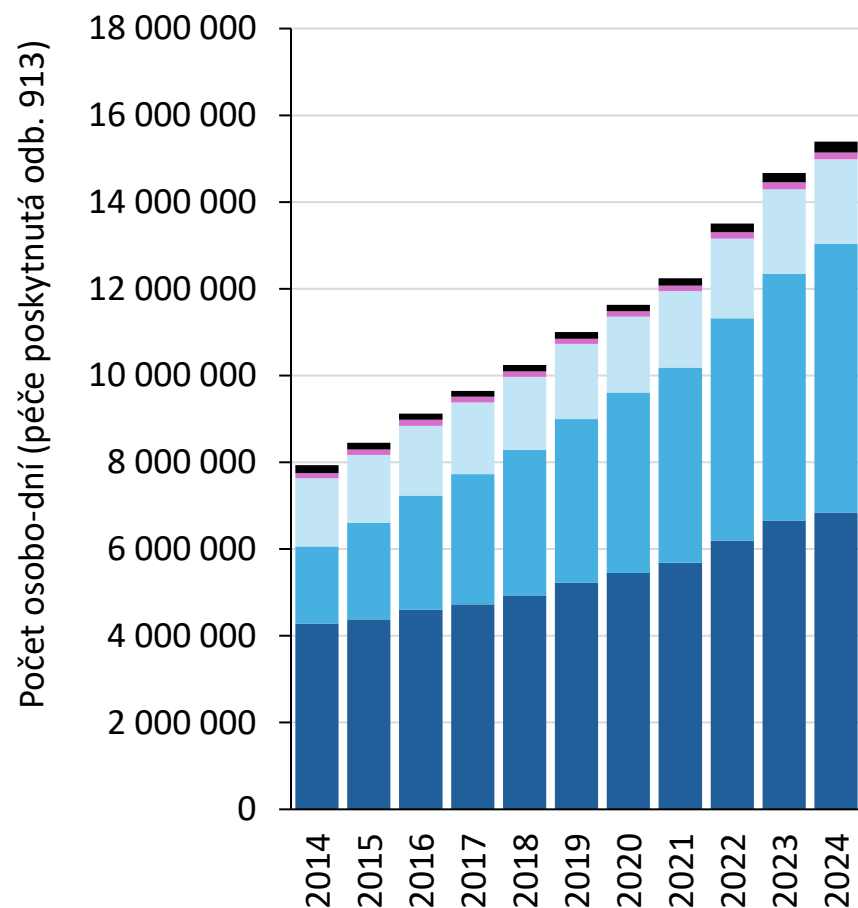


## **Kapacita pobytových sociálních služeb Požadavky odboru sociálních věcí kraje**

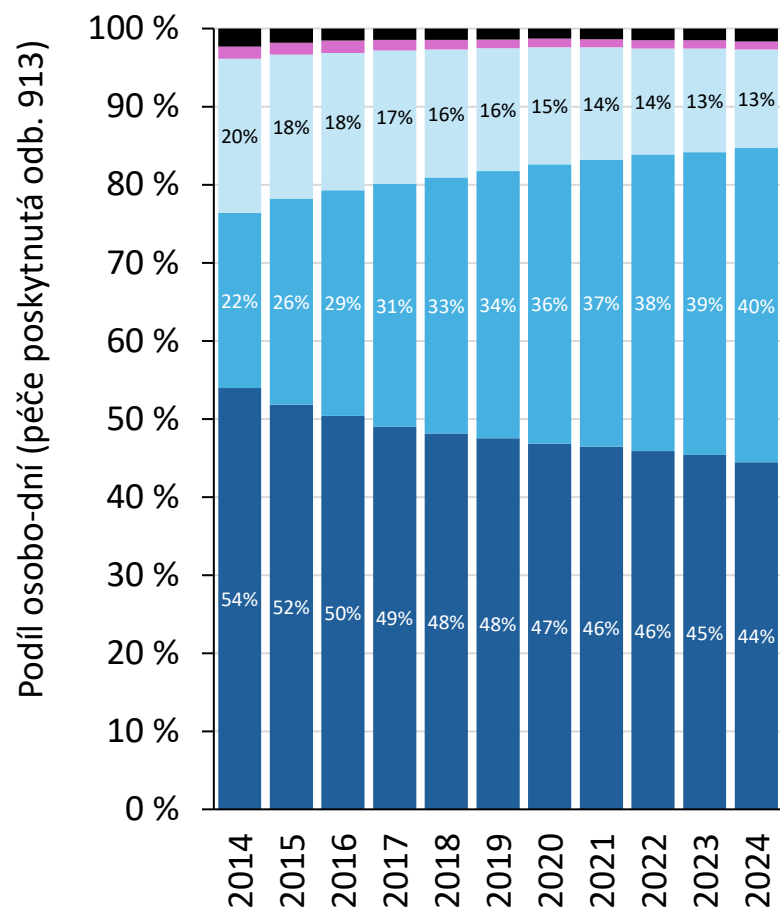
**Datové podklady k činnosti odb. 913 a pro optimalizaci  
paliativní péče v pobytových sociálních službách.**

# Určení místa poskytování péče odborností 913 – data za celou ČR

Zdroj: NRHZS – péče poskytnutovaná odborností 913 (všeobecná sestra v sociálních službách); MPSV – data o pobytových sociálních službách



- nezjištěná sociální služba
- jiná sociální služba, včetně nepobytových forem
- domovy pro osoby se zdravotním postižením
- domovy se zvláštním režimem
- domovy pro seniory



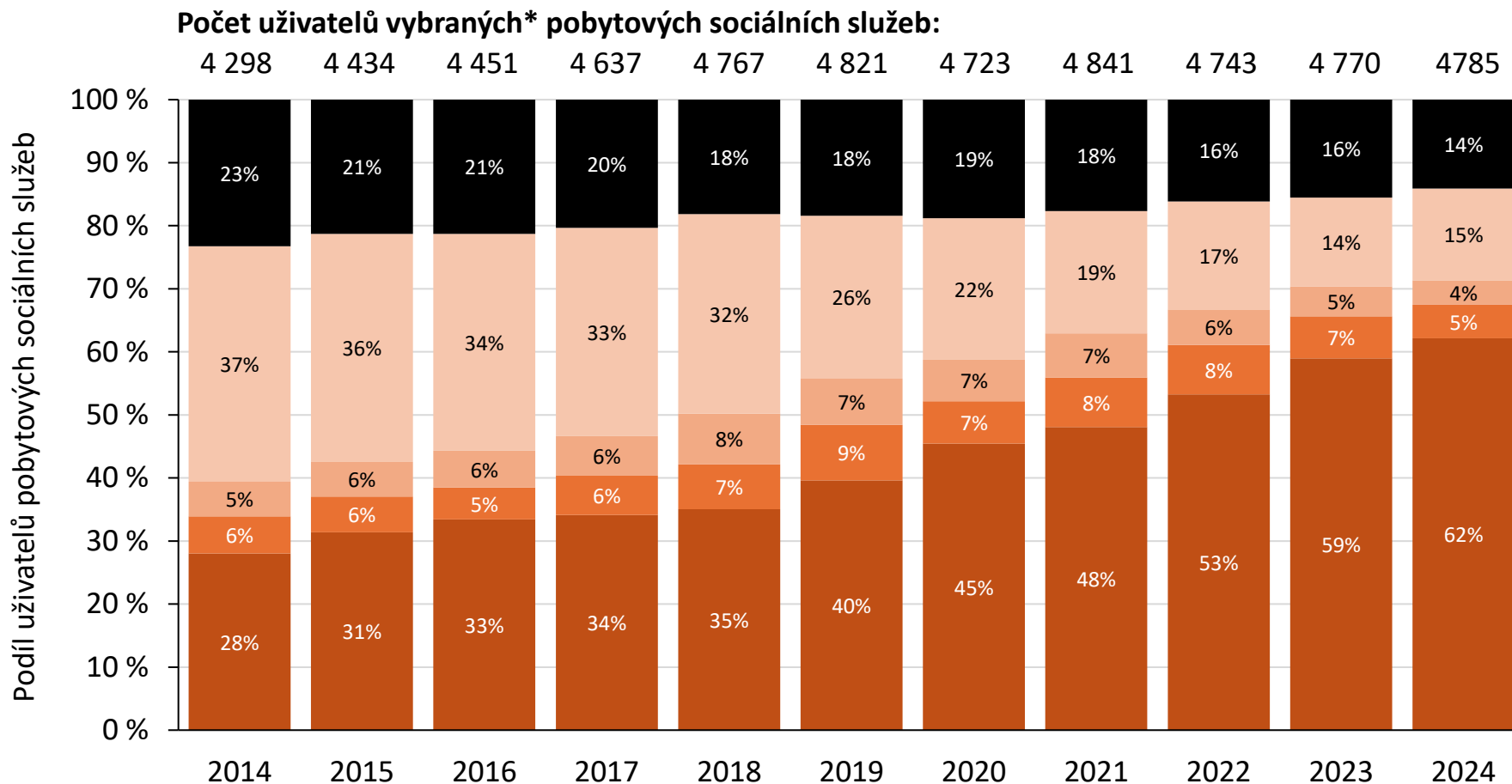
Počet osobo-dní, kdy byla odborností 913 poskytnuta péče, setrvale narůstá – ze 7,9 milionu v roce 2014 na 15,4 milionu v roce 2024 (+94 %).

**Závěr: U naprosté většiny osob, které čerpaly péči poskytovanou odborností 913, lze z dat MPSV získat informaci, ve kterém pobytovém sociálním zařízení v daný den daná osoba pobývala (> 95 % osobo-dní).**

**Pobytové sociální služby:  
existující vazba mezi daty NRHZS a daty MPSV**

# Opačný pohled – specificky pro HKK: čerpají uživatelé PSS péči odb. 913?

Zdroj: NRHZS – péče poskytnutovaná odborností 913 (všeobecná sestra v sociálních službách); MPSV – data o pobytových sociálních službách



**14–23 % uživatelů pobytových sociálních služeb v HKK nemá vykázanou žádnou péči u odb. 913 – ?**

- 1) V PSS už v daném roce vůbec nebyli?
- 2) Byli dlouhodobě hospitalizováni?
- 3) Čerpali jinou péči (např. 925)?
- 4) Péče nebyla vykázána? (omezení na počet osob/den ze strany pojišťovny)

- bez kontaktu s odb. 913
- < 25 % dní v PSS, při kterých byla zároveň vykázána péče odb. 913
- 25–50 % dní v PSS, při kterých byla zároveň vykázána péče odb. 913
- 50–75 % dní v PSS, při kterých byla zároveň vykázána péče odb. 913
- > 75 % dní v PSS, při kterých byla zároveň vykázána péče odb. 913

**\*Vybrané pobytové sociální služby poskytované v zařízeních v Královéhradeckém kraji:**  
domovy pro osoby se zdravotním postižením  
domovy se zvláštním režimem  
domovy pro seniory

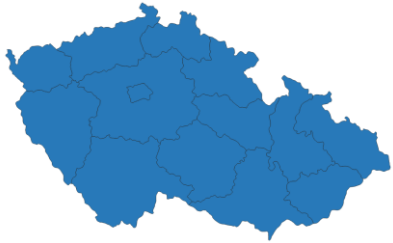
# Sestra u poskytovatelů zdravotně sociálních služeb v ČR: základní přehled dat

| REGION               | Počet pacientů jimž byla vykázána zdravotní péče na odbornost 913<br>/100 tis. obyv. |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                      | 2016                                                                                 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| Hlavní město Praha   | 424                                                                                  | 448  | 480  | 500  | 504  | 511  | 510  | 518  | 515  |
| Středočeský kraj     | 539                                                                                  | 559  | 591  | 615  | 614  | 623  | 603  | 586  | 578  |
| Jihočeský kraj       | 718                                                                                  | 743  | 775  | 801  | 816  | 853  | 868  | 882  | 914  |
| Plzeňský kraj        | 500                                                                                  | 571  | 594  | 625  | 613  | 656  | 672  | 641  | 648  |
| Karlovarský kraj     | 601                                                                                  | 603  | 632  | 659  | 668  | 723  | 762  | 758  | 815  |
| Ústecký kraj         | 726                                                                                  | 759  | 805  | 834  | 814  | 855  | 806  | 738  | 674  |
| Liberecký kraj       | 431                                                                                  | 462  | 486  | 509  | 502  | 567  | 606  | 620  | 625  |
| Královéhradecký kraj | 631                                                                                  | 667  | 715  | 732  | 719  | 778  | 767  | 777  | 787  |
| Pardubický kraj      | 656                                                                                  | 686  | 704  | 745  | 733  | 794  | 784  | 777  | 768  |
| Kraj Vysočina        | 627                                                                                  | 660  | 678  | 742  | 784  | 804  | 830  | 821  | 880  |
| Jihomoravský kraj    | 457                                                                                  | 465  | 489  | 525  | 512  | 520  | 551  | 598  | 607  |
| Olomoucký kraj       | 631                                                                                  | 671  | 676  | 696  | 700  | 717  | 752  | 766  | 774  |
| Zlínský kraj         | 784                                                                                  | 788  | 806  | 832  | 823  | 841  | 824  | 828  | 824  |
| Moravskoslezský kraj | 572                                                                                  | 609  | 631  | 653  | 673  | 692  | 729  | 763  | 775  |

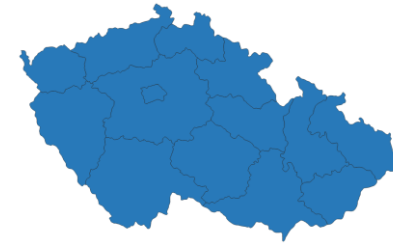
2024



2023

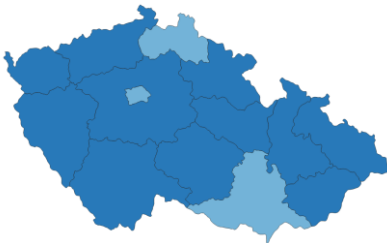
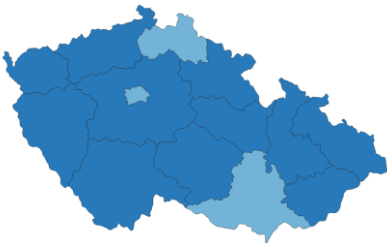
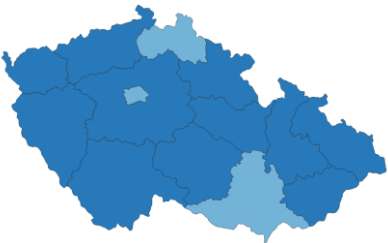


2022



## Nárůst počtu pacientů odbornosti 913, jejichž péče je hrazená zdravotní pojišťovnou

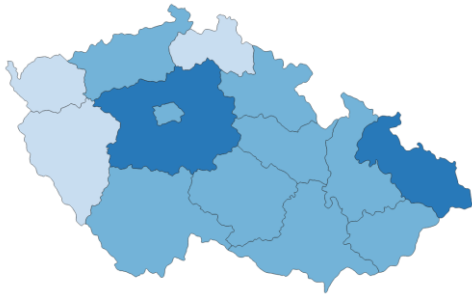
2016                      2017                      2018                      2019                      2020                      2021



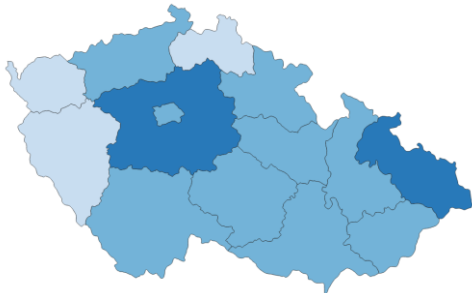
# Sestra u poskytovatelů zdravotně sociálních služeb v ČR

| REGION               | Počet pacientů jimž byla vykázána zdravotní péče na odbornost 913 |       |       |       |       |       |       |       |       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                      | 2016                                                              | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  |
| Hlavní město Praha   | 5 280                                                             | 5 694 | 6 119 | 6 455 | 6 475 | 6 360 | 6 634 | 6 917 | 6 904 |
| Středočeský kraj     | 7 113                                                             | 7 504 | 7 952 | 8 336 | 8 362 | 8 437 | 8 435 | 8 372 | 8 257 |
| Jihočeský kraj       | 4 550                                                             | 4 685 | 4 890 | 5 065 | 5 178 | 5 365 | 5 536 | 5 680 | 5 882 |
| Plzeňský kraj        | 2 861                                                             | 3 307 | 3 445 | 3 625 | 3 551 | 3 745 | 3 933 | 3 882 | 3 799 |
| Karlovarský kraj     | 1 744                                                             | 1 770 | 1 783 | 1 866 | 1 900 | 1 999 | 2 156 | 2 196 | 2 279 |
| Ústecký kraj         | 5 810                                                             | 6 077 | 6 433 | 6 598 | 6 432 | 6 594 | 6 340 | 5 795 | 5 319 |
| Liberecký kraj       | 1 865                                                             | 2 020 | 2 110 | 2 229 | 2 194 | 2 443 | 2 644 | 2 761 | 2 766 |
| Královéhradecký kraj | 3 426                                                             | 3 629 | 3 870 | 3 972 | 3 913 | 4 147 | 4 163 | 4 221 | 4 286 |
| Pardubický kraj      | 3 364                                                             | 3 520 | 3 627 | 3 774 | 3 746 | 3 946 | 4 059 | 4 058 | 3 956 |
| Kraj Vysočina        | 3 168                                                             | 3 336 | 3 425 | 3 713 | 3 872 | 3 921 | 4 096 | 4 119 | 4 385 |
| Jihomoravský kraj    | 5 340                                                             | 5 474 | 5 765 | 6 191 | 6 025 | 6 099 | 6 596 | 7 155 | 7 268 |
| Olomoucký kraj       | 3 962                                                             | 4 227 | 4 237 | 4 348 | 4 368 | 4 366 | 4 660 | 4 775 | 4 815 |
| Zlínský kraj         | 4 506                                                             | 4 567 | 4 659 | 4 794 | 4 751 | 4 728 | 4 732 | 4 729 | 4 677 |
| Moravskoslezský kraj | 6 797                                                             | 7 281 | 7 511 | 7 702 | 7 911 | 8 080 | 8 582 | 8 991 | 9 044 |

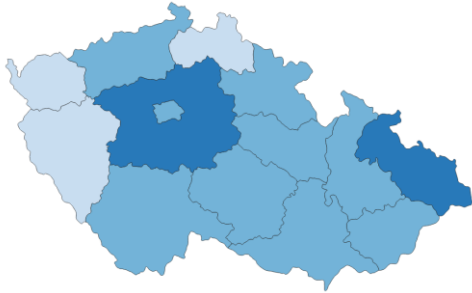
2024



2023

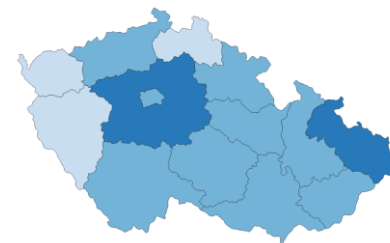
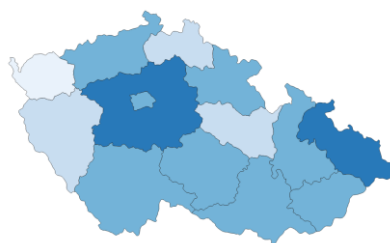
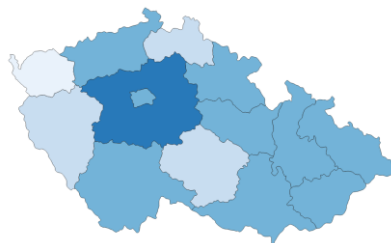
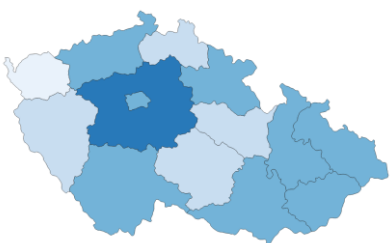
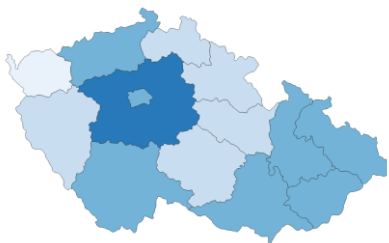
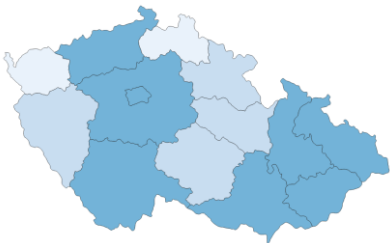


2022



## Nárůst počtu pacientů odbornosti 913, jejichž péče je hrazená zdravotní pojišťovnou

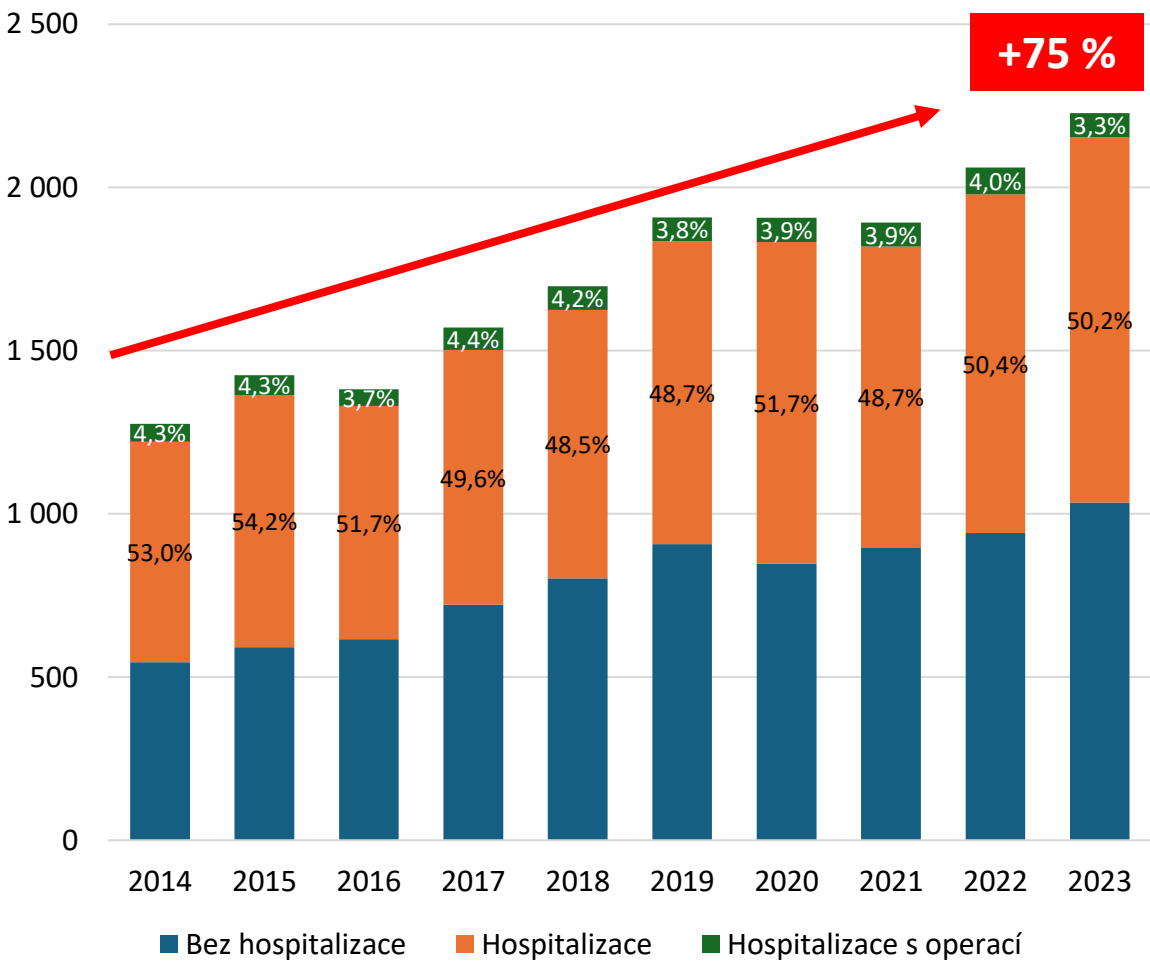
2016                      2017                      2018                      2019                      2020                      2021



# Pacienti pobytových služeb v péči ZZS: Královéhradecký kraj

Zdroj: NRHZS 2014–2023; Data MPSV 2014–2023

Péče po převozu ZZS



Nejčastější příčiny hospitalizace po převozu ZZS: 2014–2023

|    | Hlavní DG hospitalizace |                                                          |
|----|-------------------------|----------------------------------------------------------|
| 1  | N39                     | Infekce močového ústrojí neurčené lokalizace             |
| 2  | J18                     | Bronchopneumonie NS                                      |
| 3  | I50                     | Městnavé selhání srdce                                   |
| 4  | S72                     | Pertrochanterická zlomenina; zavřená                     |
| 5  | I63                     | Mozkový infarkt způsobený embolií mozkových tepen        |
| 6  | J20                     | Akutní bronchitida NS                                    |
| 7  | A41                     | Sepse, způsobená jinými gramnegativními organismy        |
| 8  | J12                     | Jiná virová pneumonie                                    |
| 9  | G40                     | Epilepsie – padoucnice                                   |
| 10 | J96                     | Respirační selhání nezařazené jinde                      |
| 11 | S06                     | Nitrolební poranění                                      |
| 12 | E86                     | Snížení objemu plazmy nebo extracelulární tekutiny       |
| 13 | J44                     | Chronická obstrukční plicní nemoc s akutní exacerbací NS |
| 14 | N30                     | Zánět močového měchýře (cystitida)                       |
| 15 | J69                     | Pneumonie způsobená pevnými a tekutými látkami           |
| 16 | J15                     | Bakteriální zánět plic (pneumonie) nezařazený jinde      |
| 17 | I21                     | Akutní infarkt myokardu                                  |
| 18 | K92                     | Jiné nemoci trávicí soustavy                             |
| 19 | K56                     | Paralytický ileus a střevní neprůchodnost bez kýly       |
| 20 | E11                     | Diabetes mellitus 2. typu                                |

# Počet úmrtí v pobytových sociálních službách dle kraje bydliště

Zdroj dat: LPZ, místo úmrtí: v zařízení sociálních služeb

| Kraj bydliště        | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   | 2023   |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Hlavní město Praha   | 1 105  | 1 490  | 1 211  | 1 215  | 1 253  |
| Středočeský kraj     | 1 192  | 1 673  | 1 508  | 1 441  | 1 311  |
| Jihočeský kraj       | 755    | 953    | 806    | 869    | 844    |
| Plzeňský kraj        | 673    | 739    | 645    | 673    | 532    |
| Karlovarský kraj     | 189    | 244    | 209    | 207    | 232    |
| Ústecký kraj         | 604    | 1 035  | 808    | 805    | 734    |
| Liberecký kraj       | 354    | 444    | 416    | 373    | 438    |
| Královéhradecký kraj | 634    | 834    | 814    | 705    | 734    |
| Pardubický kraj      | 617    | 766    | 697    | 690    | 663    |
| Kraj Vysočina        | 524    | 737    | 577    | 681    | 585    |
| Jihomoravský kraj    | 1 115  | 1 475  | 1 259  | 1 311  | 1 293  |
| Olomoucký kraj       | 616    | 774    | 693    | 723    | 665    |
| Zlínský kraj         | 548    | 916    | 681    | 659    | 678    |
| Moravskoslezský kraj | 1 388  | 1 720  | 1 521  | 1 645  | 1 311  |
| Česká republika      | 10 314 | 13 800 | 11 845 | 11 997 | 11 273 |

| Příčina úmrtí v sociálních zařízeních 2015–2023<br>podle nejčastějších diagnóz |
|--------------------------------------------------------------------------------|
| ICHS                                                                           |
| Selhání srdce                                                                  |
| Alzheimerova nemoc                                                             |
| Diabetes mellitus 2. typu s kómatem                                            |
| Esenciální (primární) hypertenze                                               |
| Postižení srdce při hypertenzi                                                 |
| Vaskulární demence                                                             |
| Cévní mozková příhoda (mrtvice) neurčená jako krvácení nebo infarkt            |
| Ateroskleróza                                                                  |
| Akutní infarkt myokardu                                                        |
| Pneumonie, původce NS                                                          |
| Jiná cévní onemocnění mozku                                                    |
| Následky cévních nemocí mozku                                                  |
| Mozkový infarkt                                                                |
| Covid-19                                                                       |
| Srdeční zástava                                                                |
| Zhoubný novotvar prsu                                                          |
| Jiná chronická obstrukční plicní nemoc                                         |
| Fibrilace a flutter síní                                                       |

# Úmrtí pacientů s péčí v zařízeních s pobytovou sociální službou (2014, 2023)

N = 7 772 (pacienti zemřelí v roce 2014, očekávatelná úmrtí)

N = 10 048 (pacienti zemřelí v roce 2023, očekávatelná úmrtí)

**\*v kolika % byla zapojena zdravotní záchranná služba**

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

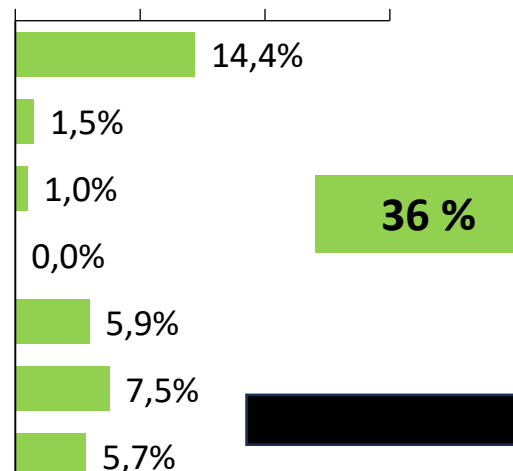
NT 8 – Terminálně nemocný pacient v mobilní specializované paliativní péči, předaný k terminální hospitalizaci

ČR 2014

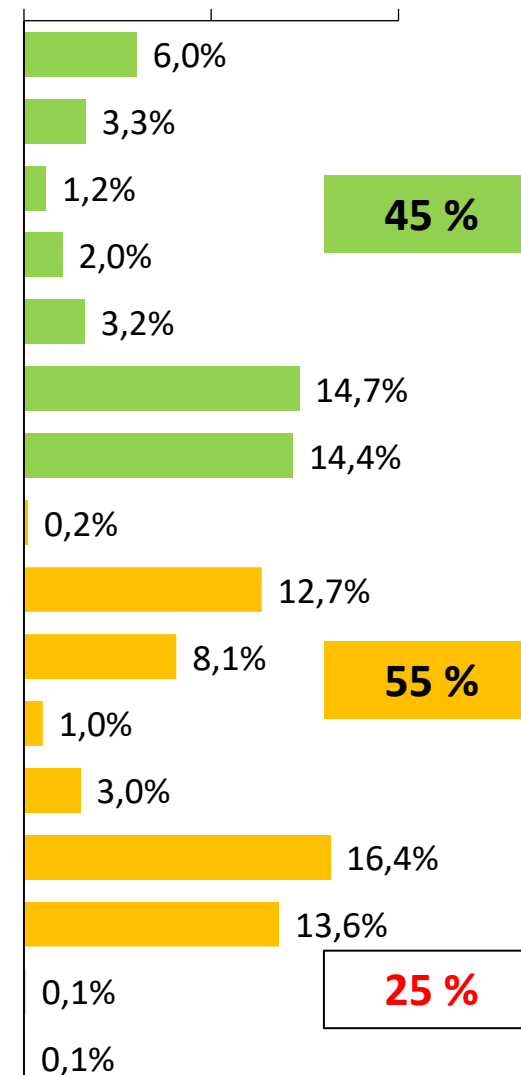


ČR 2023

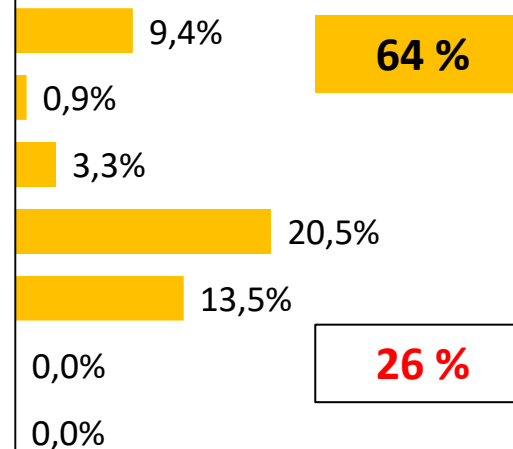
0% 10% 20% 30%



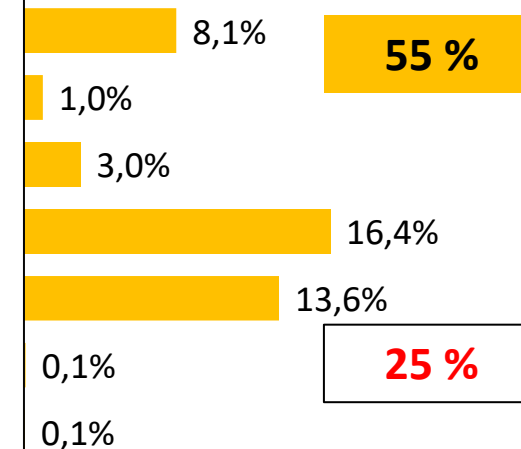
0% 10% 20%



0% 10% 20% 30%



0% 10% 20%



26 %

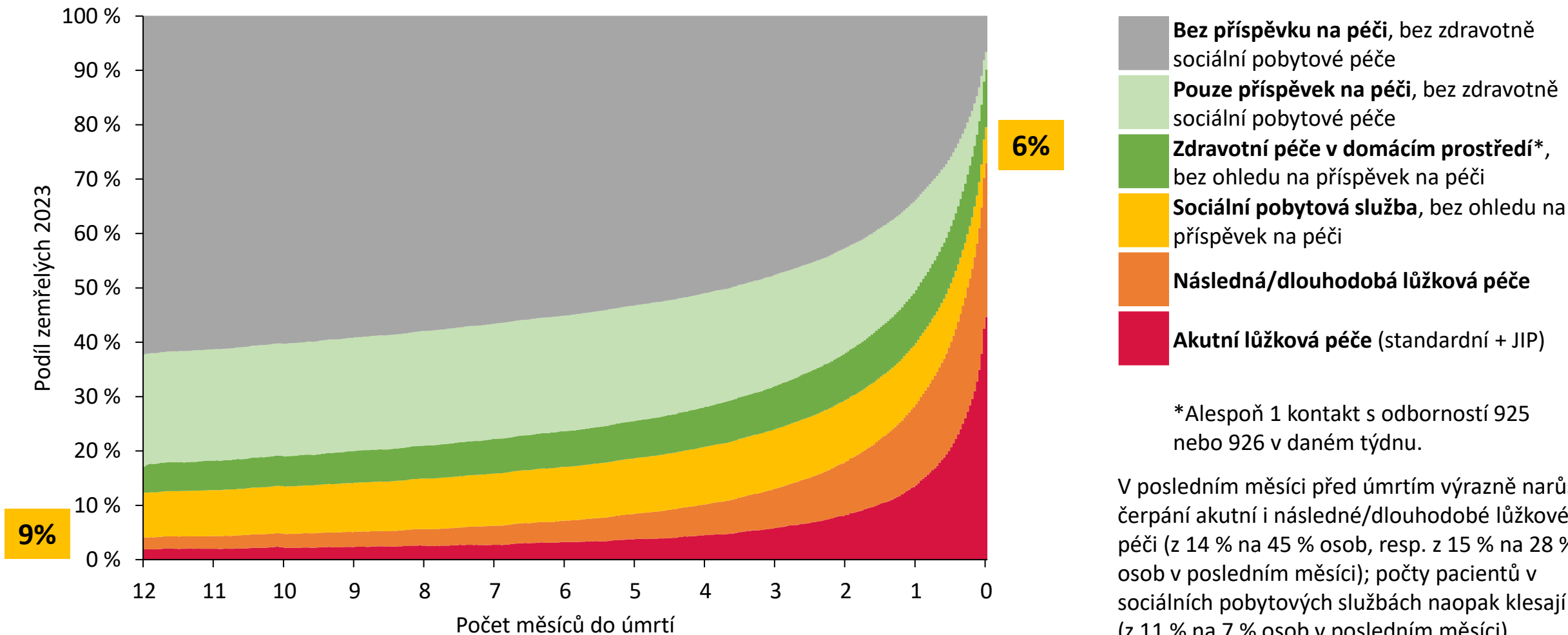
25 %

# Místo pobytu v jednotlivých dnech posledního roku života

Zdroj: Databáze zemřelých 2023, MPSV – data o pobytových sociálních službách a příspěvcích na péči

## Očekávatelná úmrtí v roce 2023 (N = 67 249):

### Podíl osob dle místa pobytu a poskytnuté péče v jednotlivých dnech posledního roku života

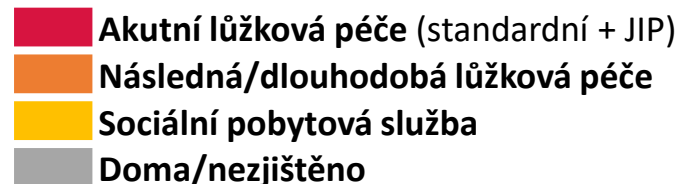
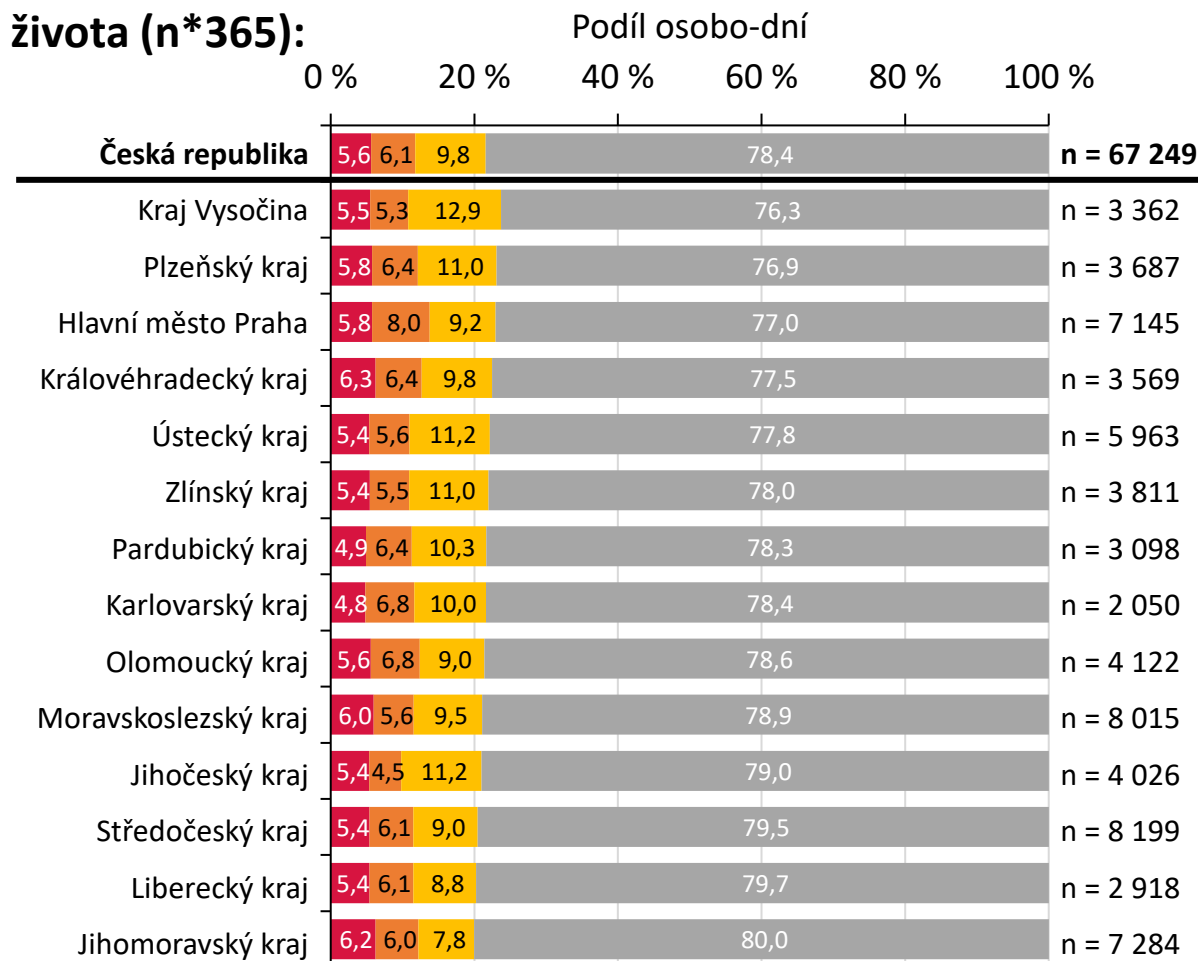


# Místo pobytu v posledním roce života / měsíci života

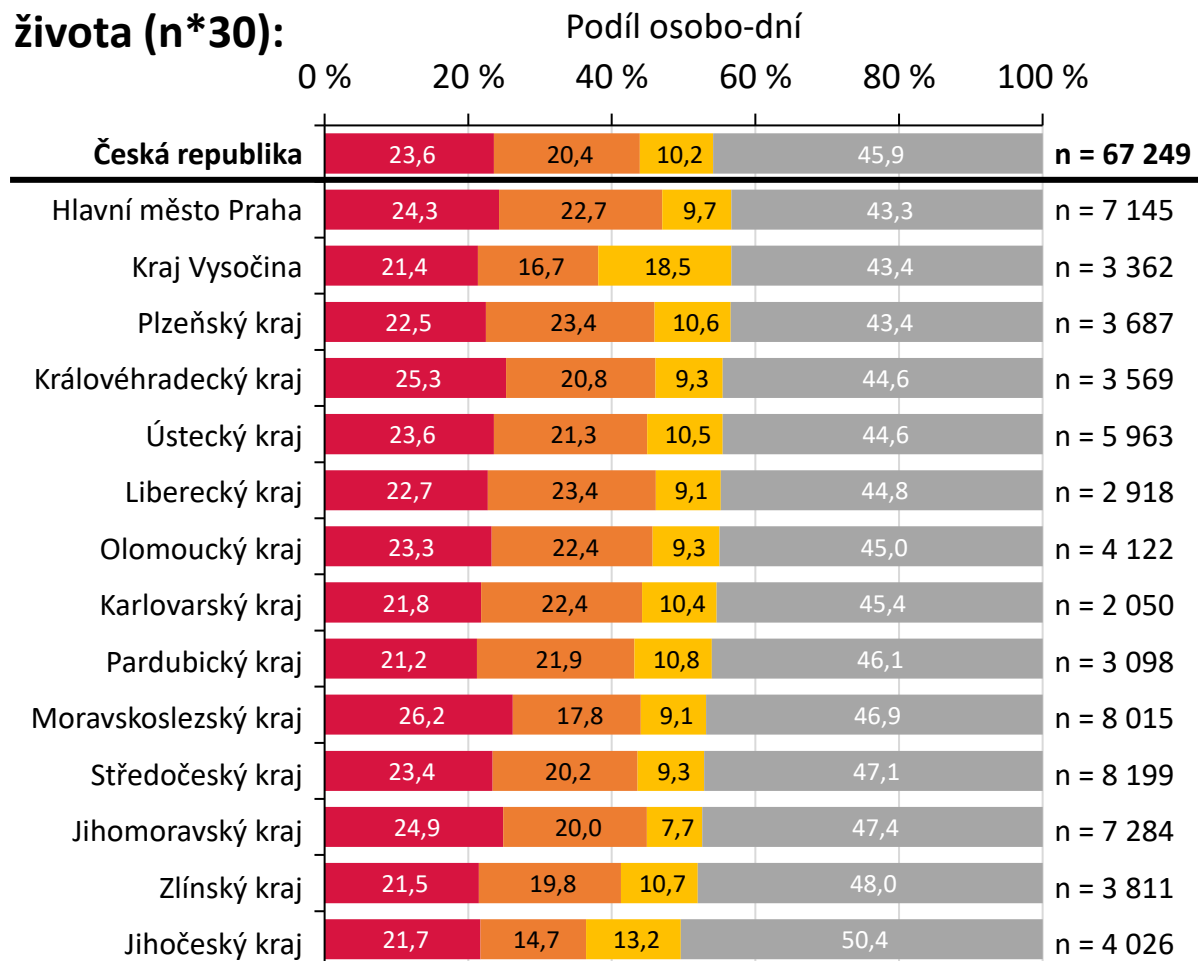
Zdroj: Databáze zemřelých 2023, MPSV – data o pobytových sociálních službách

## Očekávatelná úmrtí v roce 2023 (N = 67 249):

### Podíl osobo-dní dle místa pobytu v posledních 365 dnech života (n\*365):



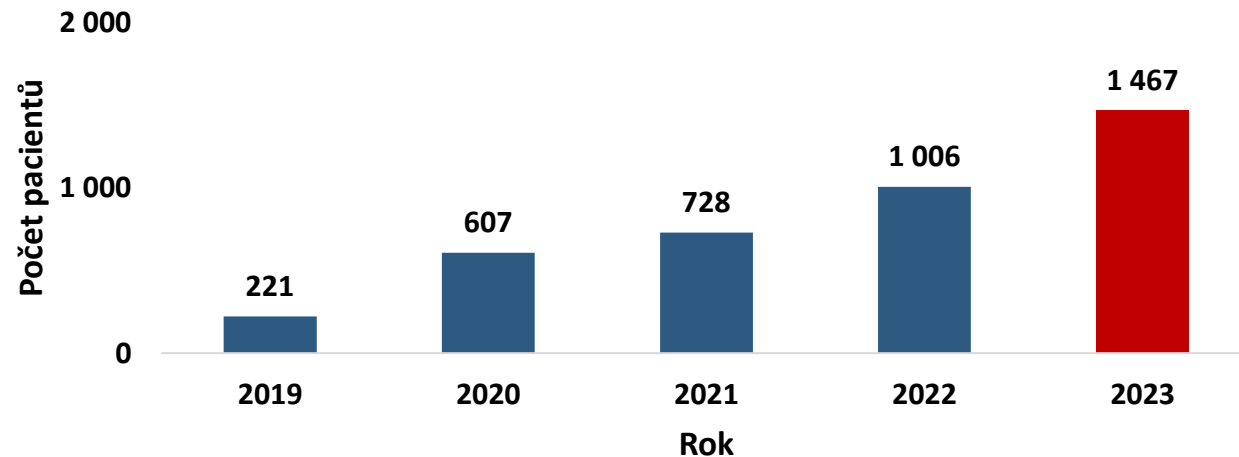
### Podíl osobo-dní dle místa pobytu v posledních 30 dnech života (n\*30):



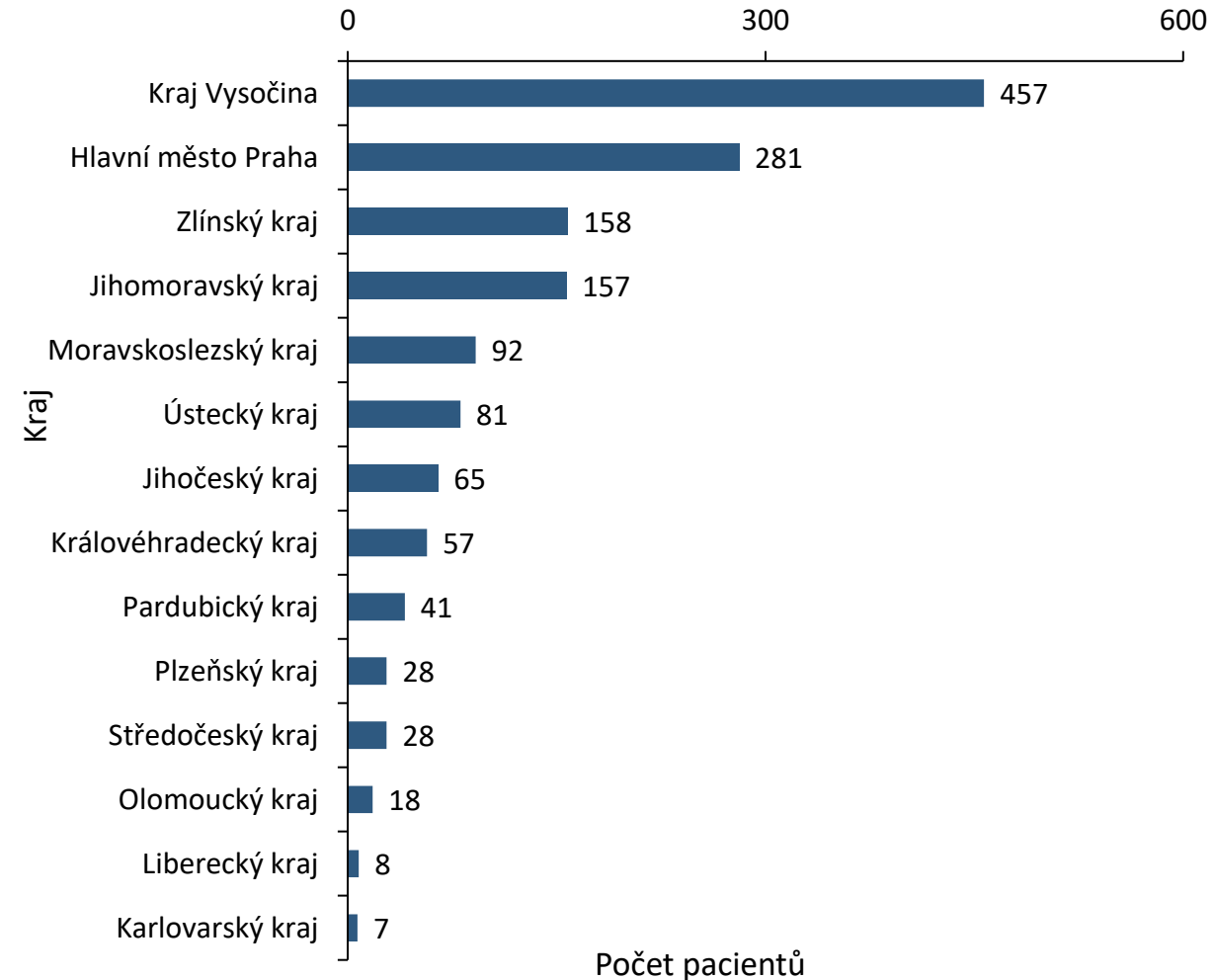
# Unikátní pacienti PSS ošetření na pracovištích s hlavní nasmlouvanou odborností 929 nebo s vykázanými DRG markery, nebo odborností 720

Zdroj: NRHZS

**Počet unikátních pacientů v letech 2019–2023**  
**V zařízeních s pobytovou sociální službou v daném roce**



**Počet pacientů v roce 2023 dle kraje pracoviště**

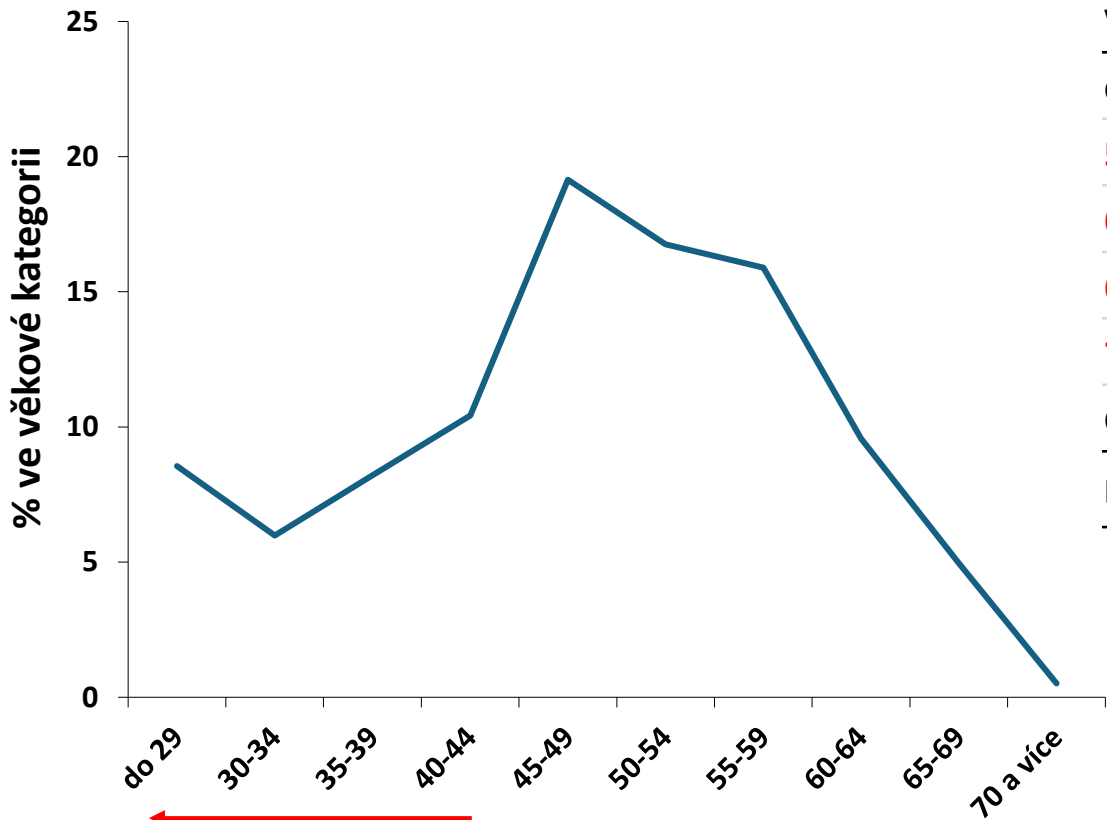


Pozn. 1 pacient mohl být ošetřen během roku ve více krajích.

# Všeobecná sestra: věková struktura odbornosti 913 v roce 2023 v HKK (pobytové sociální služby)

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) – odborná způsobilost + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZZ) – pracovní zařazení a úvazky; stav k 31. 12. 2023

## Relativní zastoupení jednotlivých věkových tříd



Rizikový nedostatek kapacit krytých pracovníky ve věku < 40 let

| Věk          | Fyzické osoby |        | Úvazky |        |
|--------------|---------------|--------|--------|--------|
|              | N             | %      |        |        |
| do 55 let    | 404           | 69,1%  | 344,8  | 68,0%  |
| 55-59        | 93            | 15,9%  | 86,88  | 17,1%  |
| 60-64        | 56            | 9,6%   | 49,43  | 9,7%   |
| 65-69        | 29            | 5,0%   | 23,40  | 4,6%   |
| 70 a více    | 3             | 0,5%   | 2,50   | 0,5%   |
| CELKEM       | 585           | 100,0% | 507    | 100,0% |
| Průměrný věk | 47,9 let      |        |        |        |

181 ZP  
30,9 %

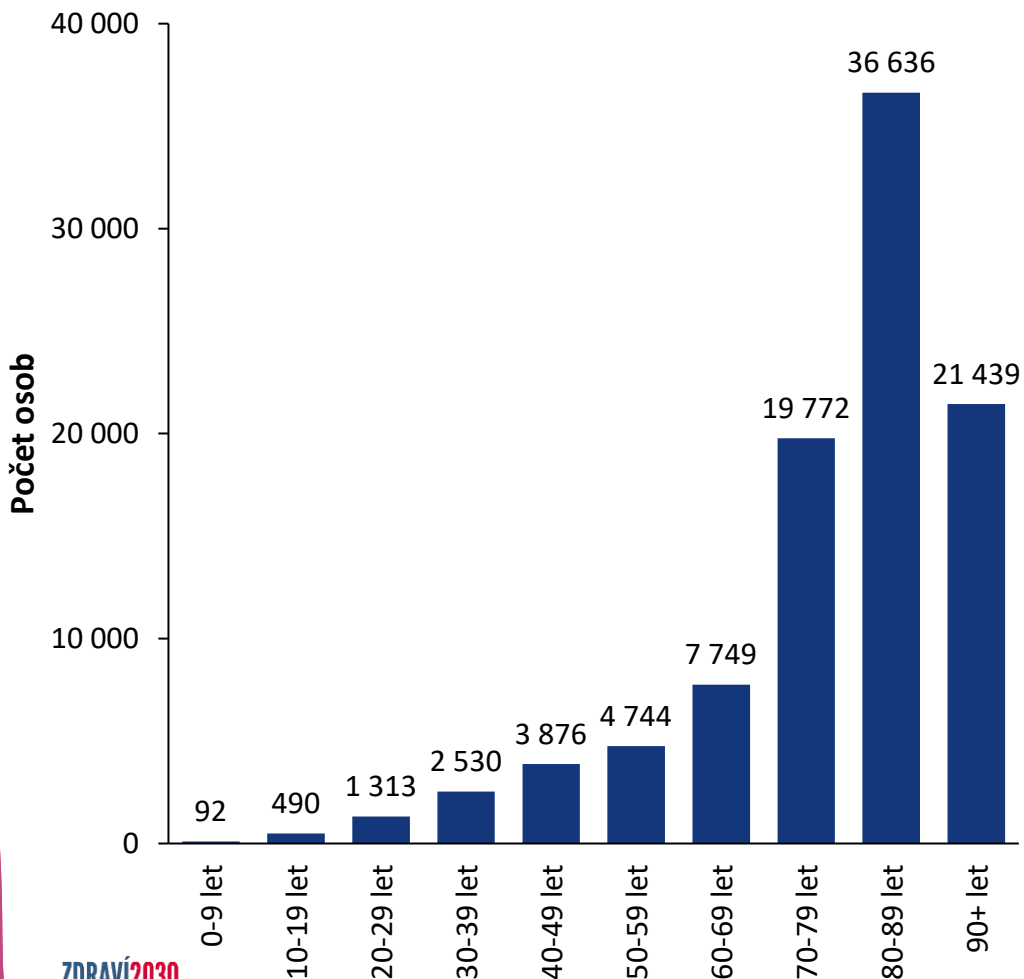
# Modelace počtu chybějících lůžek/kapacit v sociálních službách

Realistická varianta projekce zahrnující faktor demografického stárnutí populace a narůstající nemocnost

**Prediktivní modely vycházející z demografických projekcí ČSÚ a z očekávaného navyšování prevalence vážně chronicky nemocných seniorů v populaci ČR ukazují na potřebu navýšení kapacit až o +37 400 lůžek v průběhu dalších 10 – 15 let, tj v průměru minimálně o cca 2 500 lůžek ročně.**

# SOUHRN realizovaných prediktivních modelů pro ČR

Věkové složení osob v zařízeních  
s pobytovou sociální službou v roce 2024



## Současnost

▣ 98 641 klientů  
▣ 27 620tis. OD  
▣ 75 670 lůžek

## V roce 2050

▣ 161 700 klientů  
▣ 45 270tis. OD  
▣ 124 030 lůžek

## V roce 2040

▣ 147 400 klientů  
▣ 41 270tis. OD  
▣ 113 100 lůžek

## V roce 2035

▣ 140 340 klientů  
▣ 39 300tis. OD  
▣ 107 660 lůžek

# HKK: klienti a pobytové dny v zařízeních s pobytovou sociální službou

*Zdroj: MPSV – data o pobytových sociálních službách. 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, chráněné bydlení, týdenní stacionáře

Zahrnuje klienty, kteří měli v době využívání pobytové sociální služby bydliště v Královéhradeckém kraji

| Rok              | Počet klientů | Počet klientů ve věku 75+ | Počet pob. dní (75+) | Počet klientů ve věku 85+ | Počet pob. dní (85+) |
|------------------|---------------|---------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|
| 2014             | 3 992         | 2 600                     | 696 985              | 1 580                     | 428 058              |
| 2015             | 4 273         | 2 803                     | 728 293              | 1 747                     | 452 594              |
| 2016             | 4 407         | 2 888                     | 771 857              | 1 828                     | 497 700              |
| 2017             | 4 652         | 3 130                     | 808 185              | 2 004                     | 511 319              |
| 2018             | 4 880         | 3 357                     | 862 127              | 2 139                     | 548 245              |
| 2019             | 5 029         | 3 522                     | 919 058              | 2 204                     | 573 861              |
| 2020             | 4 964         | 3 507                     | 920 055              | 2 228                     | 577 594              |
| 2021             | 5 209         | 3 696                     | 904 116              | 2 244                     | 539 592              |
| 2022             | 5 222         | 3 755                     | 971 112              | 2 243                     | 576 843              |
| 2023             | 5 264         | 3 820                     | 1 002 877            | 2 259                     | 589 447              |
| změna 2014 -> 23 | + 31,9 %      | + 46,9 %                  | + 43,9 %             | + 43,0 %                  | + 37,7 %             |

## Pacienti s demencí (z celkového počtu klientů)

| Počet klientů | Počet pobytových dní | Počet pobytových dní na klienta* |
|---------------|----------------------|----------------------------------|
| 1 163         | 327 047              | 281,2                            |
| 1 251         | 341 566              | 273,0                            |
| 1 345         | 367 461              | 273,2                            |
| 1 587         | 430 783              | 271,4                            |
| 1 766         | 481 718              | 272,8                            |
| 1 886         | 519 900              | 275,7                            |
| 1 889         | 520 755              | 275,7                            |
| 2 014         | 550 971              | 273,6                            |
| 2 150         | 584 291              | 271,8                            |
| 2 199         | 618 169              | 281,1                            |
| + 89,1 %      | + 89,0 %             | -                                |

Počet pobytových dní nezahrnuje dny, kdy byli klienti hospitalizováni v nemocnici, ačkoliv byli současně evidováni v zařízení sociálních služeb

## Klienti pobytových služeb v Královéhradeckém kraji

Potřeba pobytových sociálních služeb roste, celkově za 10 let o +32% (jak v počtu klientů, tak v počtu pobytových dní). Významně narůstá podíl vysoce polymorbidních klientů ve stupni závislosti PnP III+.



| Roky | DCCI 3+ a PnP III | DCCI 3+ a PnP IV | Ostatní        | Celkem          |
|------|-------------------|------------------|----------------|-----------------|
| 2014 | 765 (19,2 %)      | 687 (17,2 %)     | 2 540 (63,6 %) | 3 992 (100,0 %) |
| 2015 | 839 (19,6 %)      | 826 (19,3 %)     | 2 608 (61,0 %) | 4 273 (100,0 %) |
| 2016 | 867 (19,7 %)      | 899 (20,4 %)     | 2 641 (59,9 %) | 4 407 (100,0 %) |
| 2017 | 976 (21,0 %)      | 951 (20,4 %)     | 2 725 (58,6 %) | 4 652 (100,0 %) |
| 2018 | 1 100 (22,5 %)    | 1 060 (21,7 %)   | 2 720 (55,7 %) | 4 880 (100,0 %) |
| 2019 | 1 213 (24,1 %)    | 1 070 (21,3 %)   | 2 746 (54,6 %) | 5 029 (100,0 %) |
| 2020 | 1 170 (23,6 %)    | 1 129 (22,7 %)   | 2 665 (53,7 %) | 4 964 (100,0 %) |
| 2021 | 1 288 (24,7 %)    | 1 155 (22,2 %)   | 2 766 (53,1 %) | 5 209 (100,0 %) |
| 2022 | 1 324 (25,4 %)    | 1 172 (22,4 %)   | 2 726 (52,2 %) | 5 222 (100,0 %) |
| 2023 | 1 358 (25,8 %)    | 1 190 (22,6 %)   | 2 716 (51,6 %) | 5 264 (100,0 %) |

**+77,5 %**

**+73,2 %**

**6,9 %**

**+31,9 %**

\*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, chráněné bydlení, týdenní stacionáře. Zahrnuje klienty, kteří měli v době využívání pobytové sociální služby bydliště v Karlovarském kraji.

# Statistická predikce počtu seniorů s vysokým stupněm závislosti v HKK

Zdroj dat: NRHZS 2010–2023, NSIS (data o PnP a ID), Český statistický úřad – [Projekce obyvatelstva ČR 2023–2100](#) (nízká, střední a vysoká varianta); DCCI = komorbiditní index, ID = invalidní důchod (dle stupně invalidity), PnP = příspěvek na péči (dle stupně závislosti)

| Věk 75+, bez PnP<br>(bez ohledu na DCCI a ID) | Prevalence | Predikce prevalence*        |                             |                             |                             |
|-----------------------------------------------|------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                                               | 1. 1. 2020 | 1. 1. 2025                  | 1. 1. 2030                  | 1. 1. 2040                  | 1. 1. 2050                  |
|                                               | 33 658     | 42 381<br>(42 252 – 42 453) | 49 605<br>(48 966 – 49 943) | 52 693<br>(50 670 – 53 739) | 62 161<br>(58 608 – 64 099) |

| Věk 75+ a zároveň<br>PnP III.–IV. stupeň<br>(bez ohledu na DCCI a ID) | Prevalence | Predikce prevalence*     |                          |                          |                          |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                                                                       | 1. 1. 2020 | 1. 1. 2025               | 1. 1. 2030               | 1. 1. 2040               | 1. 1. 2050               |
|                                                                       | 3 907      | 4 460<br>(4 442 – 4 469) | 5 580<br>(5 472 – 5 635) | 7 641<br>(7 162 – 7 889) | 8 758<br>(7 846 – 9 255) |

2040:  
+ 72 %

| Věk 85+, bez PnP<br>(bez ohledu na DCCI a ID) | Prevalence | Predikce prevalence*     |                          |                             |                             |
|-----------------------------------------------|------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                                               | 1. 1. 2020 | 1. 1. 2025               | 1. 1. 2030               | 1. 1. 2040                  | 1. 1. 2050                  |
|                                               | 5 523      | 6 072<br>(6 045 – 6 086) | 8 284<br>(8 091 – 8 380) | 13 314<br>(12 396 – 13 753) | 14 212<br>(12 620 – 14 995) |

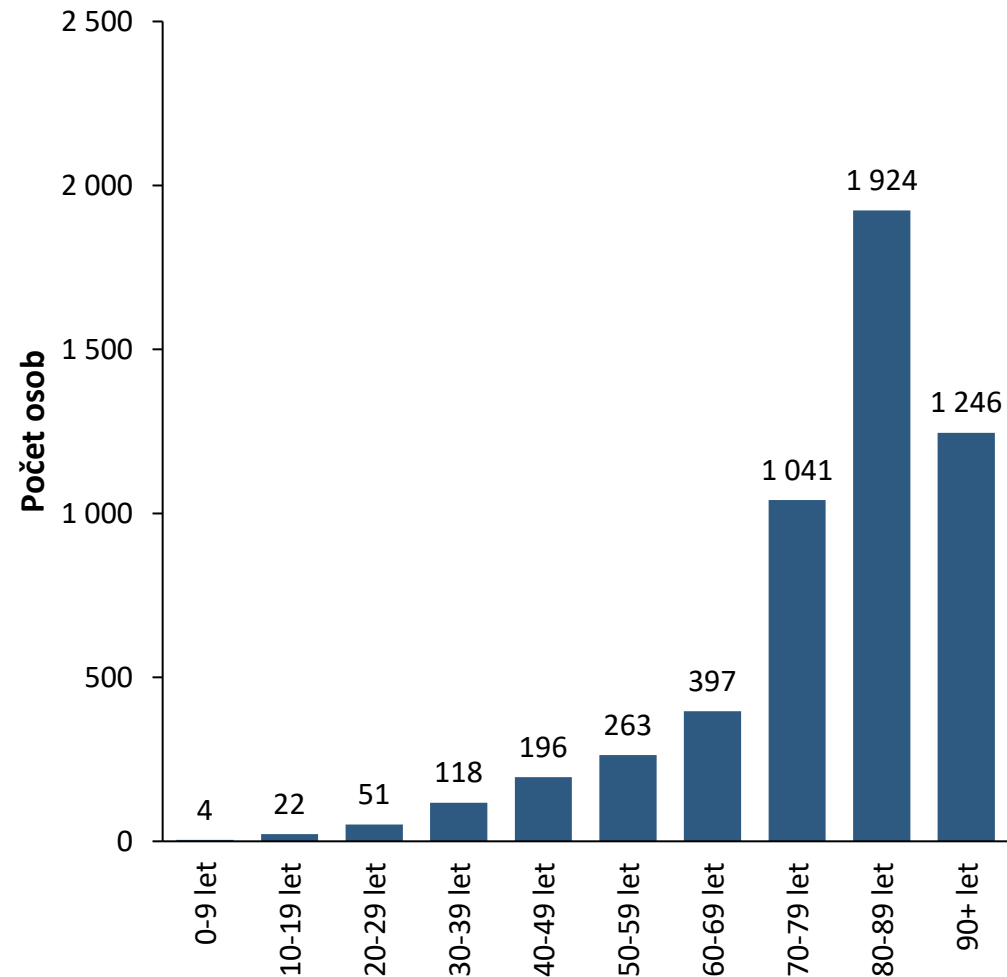
| Věk 85+ a zároveň<br>PnP III.–IV. stupeň<br>(bez ohledu na DCCI a ID) | Prevalence | Predikce prevalence*     |                          |                          |                          |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                                                                       | 1. 1. 2020 | 1. 1. 2025               | 1. 1. 2030               | 1. 1. 2040               | 1. 1. 2050               |
|                                                                       | 2 241      | 2 338<br>(2 326 – 2 343) | 3 057<br>(2 977 – 3 096) | 5 212<br>(4 804 – 5 422) | 5 930<br>(5 138 – 6 356) |

2040:  
+ 123 %

\*Predikované hodnoty dle střední varianty projekce (rozsah dle nízké a vysoké projekce); za předpokladu konstantní věkově-specifické prevalence jednotlivých stavů.

# Královéhradecký kraj: Predikce potřebného navýšení počtu lůžek do roku 2040 – realistická varianta

Věková struktura osob v zařízeních s pobytovou sociální službou (2023)



Predikce potřebného počtu lůžek do roku 2040 při předpokládaném demografickém stárnutí populace a růstu nemocnosti

| Věková kohorta | Podíl mezi klienty | Bazální roční koeficient růstu | Korekční koeficient navýšení kapacit* | Potřebné navýšení počtu lůžek do r. 2040** |
|----------------|--------------------|--------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------|
| < 60 let       | 12,4 %             | 1,11                           | -                                     | 66                                         |
| 60–69 let      | 7,5 %              | 1,14                           | 1,02 -                                | 59 – 68                                    |
| 70–79 let      | 19,8 %             | 1,15                           | 1,11 -                                | 266 – 321                                  |
| 80+            | 60,2 %             | 1,16                           | 1,20 -                                | 1 144 – 1 517                              |

**Σ 1 536 – 1 972**

\* Výstup regresních prediktivních modelů pracujících s demografickým vývojem a narůstající nemocností (chronickou polymorbiditou) populace. Odhad je vyjádřen v hranicích 90% intervalu spolehlivosti a vyjadřuje relativní růst zátěže z důvodu progresivního zvyšování počtu pacientů nad rámec základního trendu v současnosti.

\*\* Predikce potřebného navýšení počtu lůžek (90% interval spolehlivosti odhadu) při předpokládané době pobytu 300 dní na osobu a rok.

**Vybraná témata  
a podněty**

**6.**



## **Paliativní péče – srovnání regionů**

**Regionální mapy trajektorií pacientů v závěru života -  
paliativní péče**

# Trajektorie pacientů v závěru života

## 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

NT 5 Klient domova pro seniory, zemřelý za terminální hospitalizace

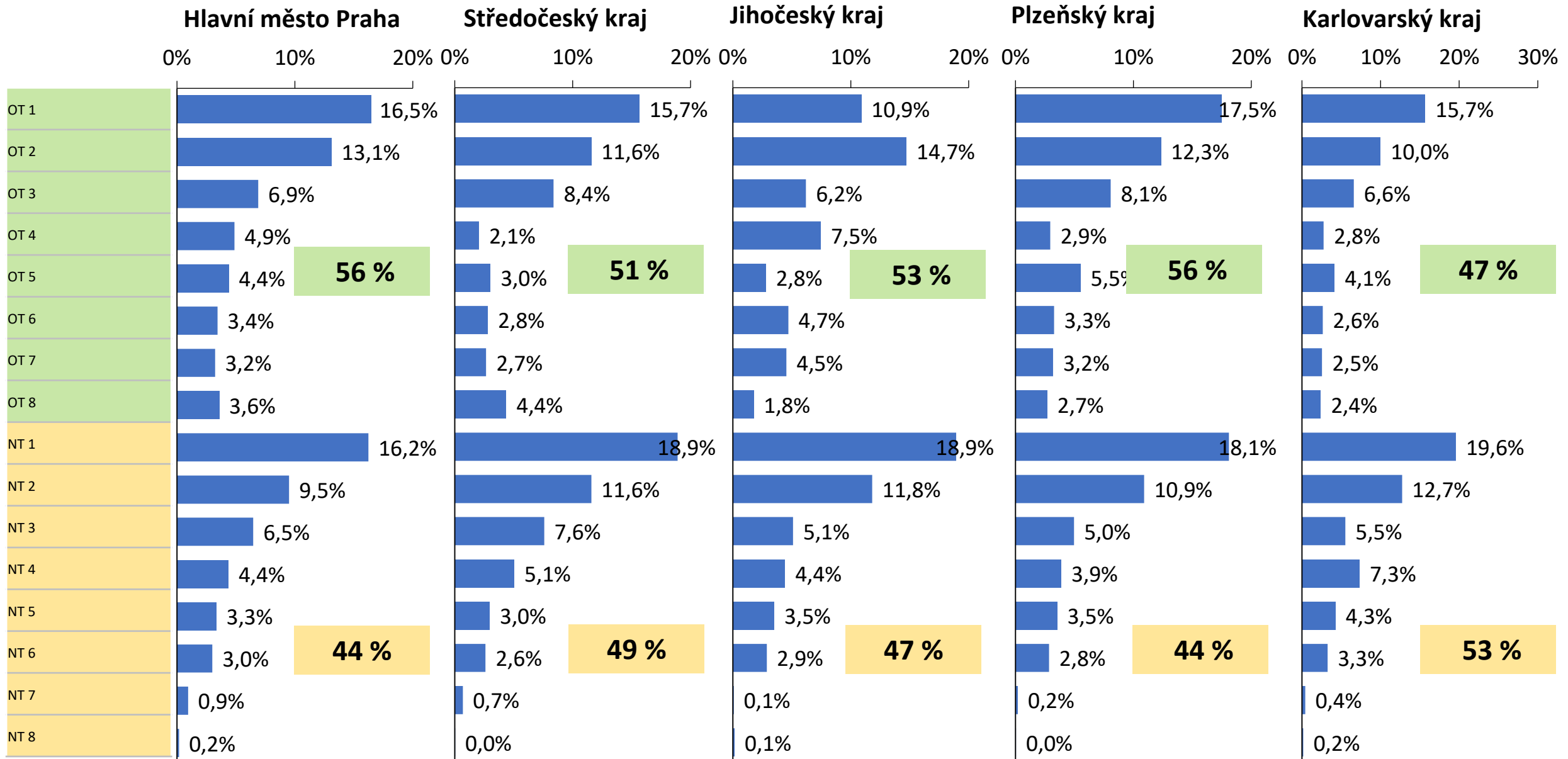
NT 6 Klient domova pro seniory, zemřelý za terminální hospitalizace prostřednictvím ZZS

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

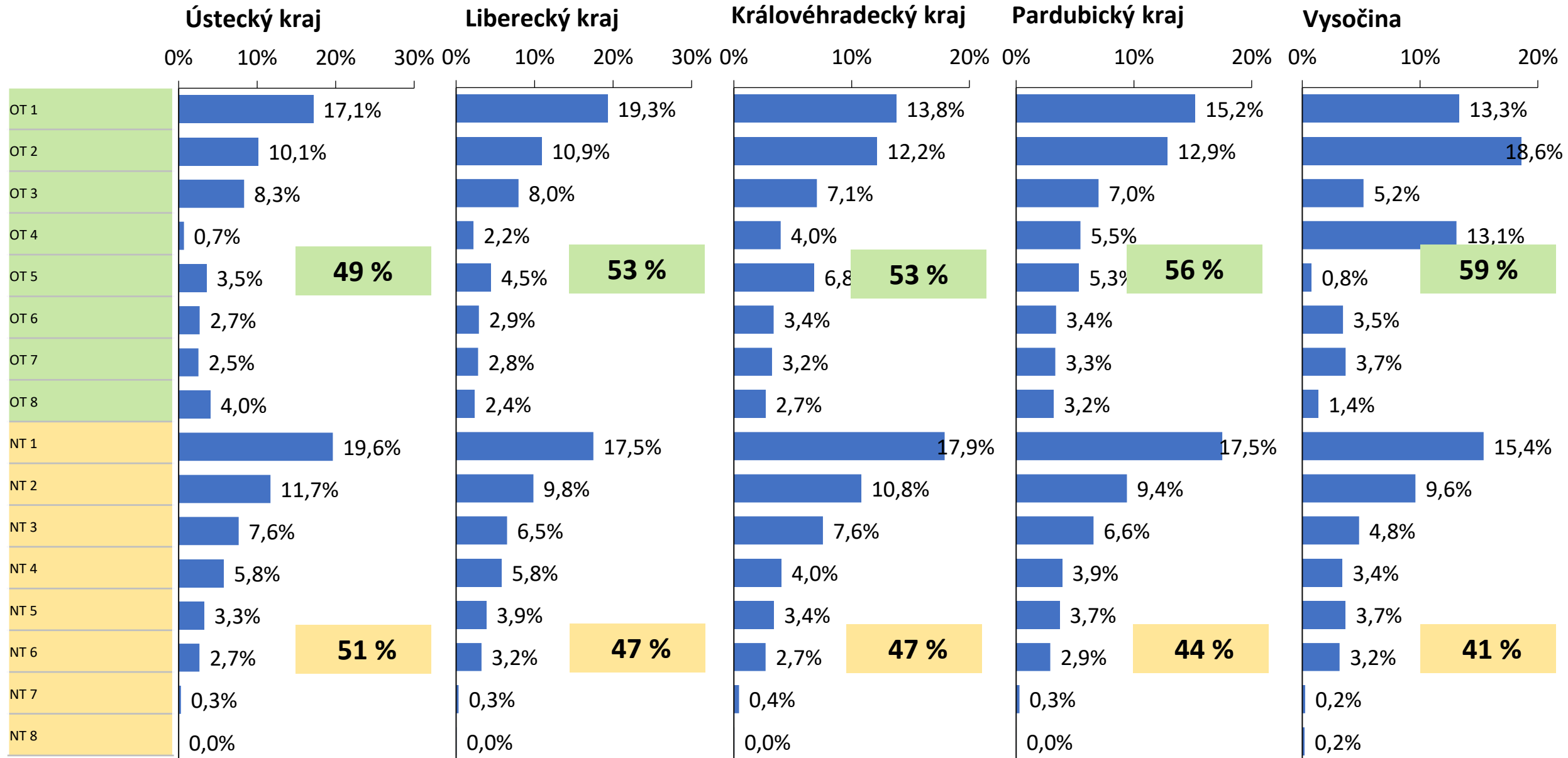
# Trajektorie pacientů s očekávatelným úmrtím v závěru života dle typu intervence a kraje

Pacienti zemřelí v roce 2023, N = 67 249



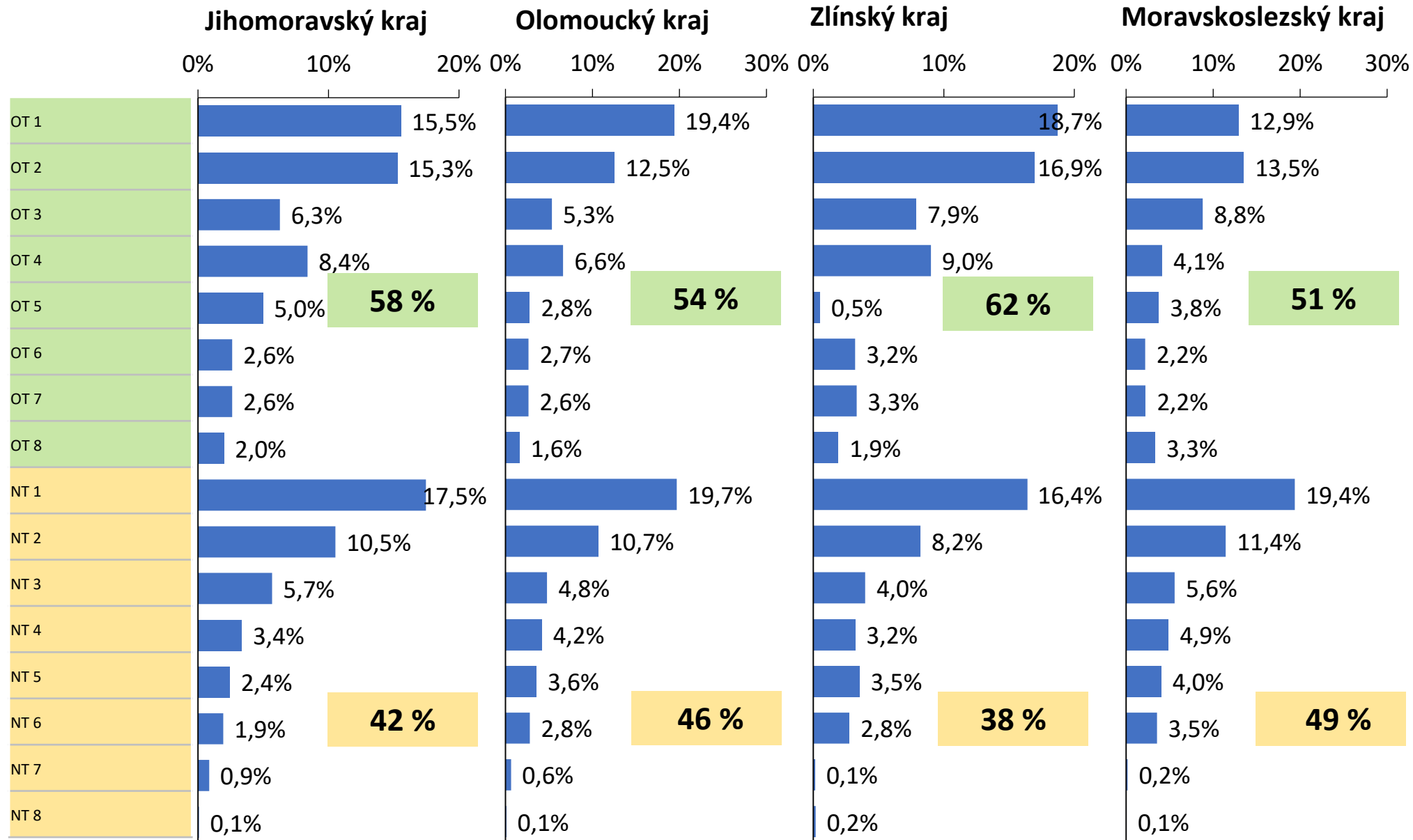
# Trajektorie pacientů s očekávatelným úmrtím v závěru života dle typu intervence a kraje

Pacienti zemřelí v roce 2023, N = 67 249



# Trajektorie pacientů s očekávatelným úmrtím v závěru života dle typu intervence a kraje

Pacienti zemřelí v roce 2023, N = 67 249







## ✓ TRAJEKTORIE

SZZ

Nemocnice

NTPP

## ✓ TRAJEKTORIE

**✓ ORGANIZACE SOCIÁLNĚ  
ZDRAVOTNÍ PÉČE**

- ✓ Distribuce péče
- ✓ Vývoj zdravotního stavu

✓ **Péče v samotném závěru života**

**N = 5 328;  
7,9 %**



# Nemocniční paliativní péče

## Péče PL

**N = 7 515;  
11,2 %**

**N = 48 018;  
71,4 %**

**N = 18 274;  
27,2 %**

## Dlouhodobá a komunitní ošetrovatelská péče

**Odb. 913**

Odb. 925

Odb. 926



## ✓ TRAJEKTORIE

ZZS

**Nemocnice**

NTPP

## ✓ TRAJEKTORIE

**✓ ORGANIZACE SOCIÁLNĚ  
ZDRAVOTNÍ PÉČE**

- ✓ Distribuce péče
- ✓ Vývoj zdravotního stavu

✓ **Péče v samotném závěru života**

**Odb. 926**

**N = 220;  
6,2 %**

# Nemocniční paliativní péče

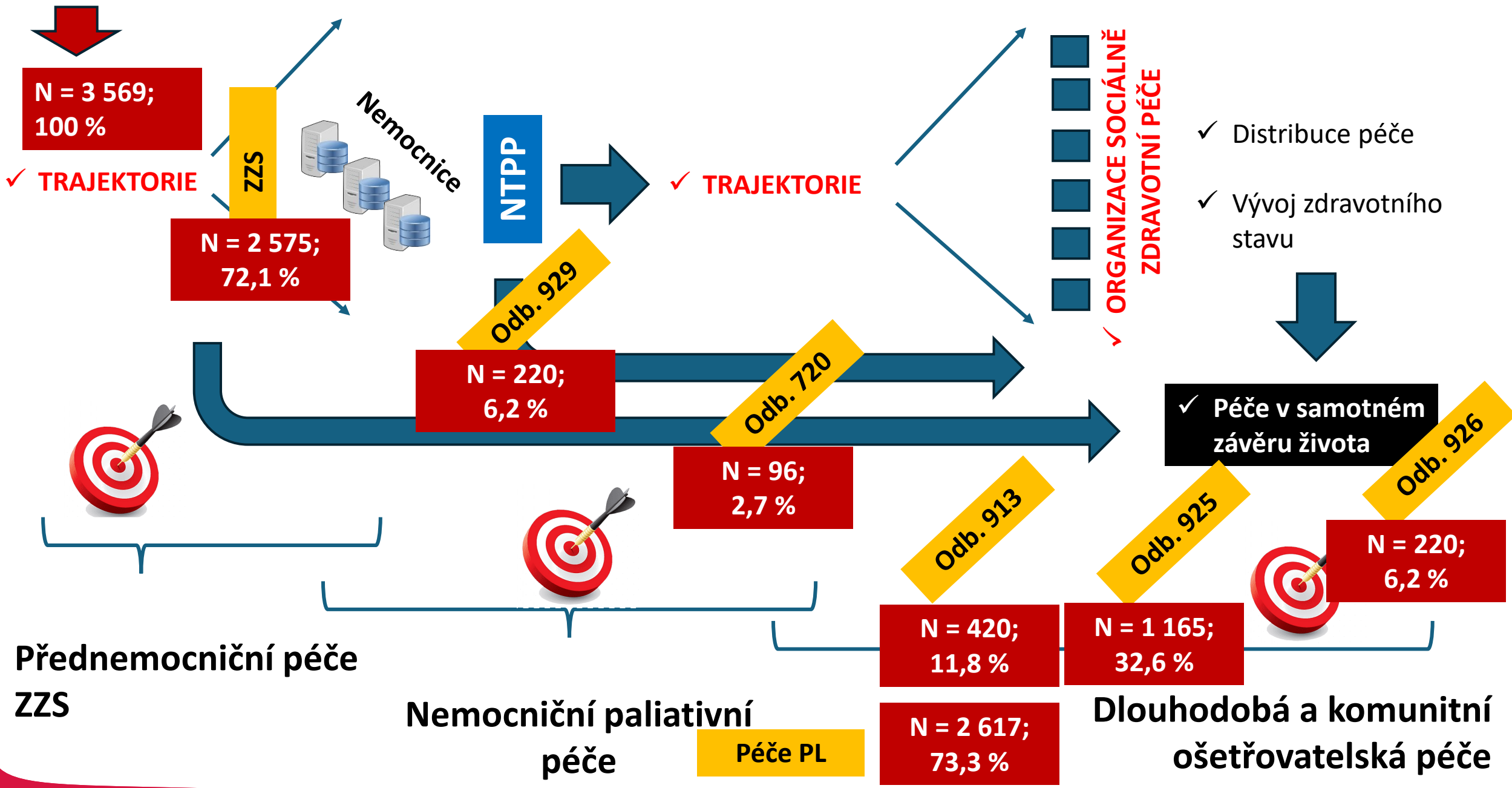
## Péče PL

**N = 420;  
11,8 %**

**N = 2 617;  
73,3 %**

**N = 1 165;  
32,6 %**

## Dlouhodobá a komunitní ošetrovatelská péče





## ✓ TRAJEKTORIE

SZS

Nemocnice

NTPP

## ✓ TRAJEKTORIE

**✓ ORGANIZACE SOCIÁLNĚ  
ZDRAVOTNÍ PÉČE**

- ✓ Distribuce péče
- ✓ Vývoj zdravotního stavu

✓ **Péče v samotném závěru života**



**N = 631;  
18,8 %**

Odb. 929

**N = 396;  
11,8 %**

Odb. 720

# Nemocniční paliativní péče

## Péče PL

**N = 438;  
13,0 %**

**N = 2 516;  
74,8 %**

**Odb. 913**

**N = 958;  
28,5 %**

## Dlouhodobá a komunitní ošetrovatelská péče

**Odb. 925**

**N = 729;  
21,7 %**

**Odb. 926**



## ✓ TRAJEKTORIE

ZZ

Nemocnice

NTPP

## ✓ TRAJEKTORIE

✓ **ORGANIZACE SOCIÁLNĚ  
ZDRAVOTNÍ PÉČE**

- ✓ Distribuce péče
- ✓ Vývoj zdravotního stavu

✓ **Péče v samotném závěru života**



## Péče PL

## Dlouhodobá a komunitní ošetrovatelská péče

**N = 162;  
24,1 %**

**Odb. 926**

**N = 108;  
16,1 %**

**N = 214;  
31,9 %**

**Odb. 913**

Odb. 925

**N = 82;  
12,2 %**

**N = 78;  
11,6 %**

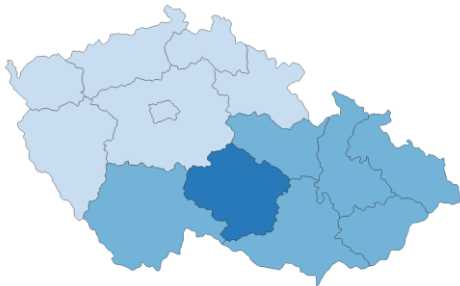
Odb. 929

**Odb. 720**

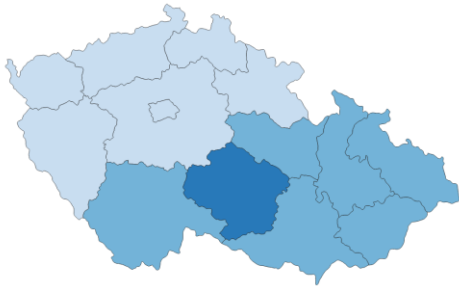
# Mobilní specializovaná paliativní péče v ČR: základní přehled dat

| REGION               | Počet pacientů jimž byla vykázána zdravotní péče na odbornost 926<br>/100 tis. obyv. |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                      | 2016                                                                                 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| Hlavní město Praha   | 9                                                                                    | 10   | 17   | 29   | 39   | 41   | 43   | 45   | 45   |
| Středočeský kraj     | 1                                                                                    | 1    | 5    | 6    | 16   | 20   | 23   | 25   | 27   |
| Jihočeský kraj       | <1                                                                                   | -    | 2    | 12   | 42   | 65   | 79   | 83   | 85   |
| Plzeňský kraj        | <1                                                                                   | <1   | 1    | 2    | 1    | 1    | 23   | 32   | 42   |
| Karlovarský kraj     | -                                                                                    | -    | 8    | 21   | 47   | 54   | 54   | 41   | 45   |
| Ústecký kraj         |                                                                                      | 2    | 5    | 7    | 7    | 7    | 11   | 10   | 11   |
| Liberecký kraj       | -                                                                                    | -    | 1    | <1   | 1    | 19   | 27   | 29   | 28   |
| Královéhradecký kraj | 4                                                                                    | 10   | 14   | 20   | 27   | 34   | 37   | 46   | 42   |
| Pardubický kraj      | <1                                                                                   | 7    | 13   | 23   | 30   | 43   | 59   | 69   | 78   |
| Kraj Vysočina        | 11                                                                                   | 17   | 32   | 103  | 162  | 186  | 202  | 201  | 201  |
| Jihomoravský kraj    | 6                                                                                    | 8    | 12   | 30   | 52   | 74   | 80   | 95   | 107  |
| Olomoucký kraj       | <1                                                                                   | 1    | 10   | 25   | 47   | 56   | 71   | 75   | 86   |
| Zlínský kraj         | 11                                                                                   | 4    | 23   | 61   | 94   | 113  | 122  | 135  | 156  |
| Moravskoslezský kraj | 2                                                                                    | 2    | 16   | 33   | 44   | 46   | 47   | 55   | 61   |

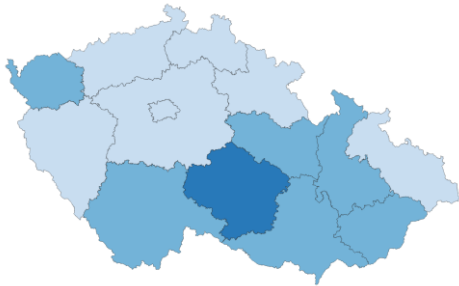
2024



2023

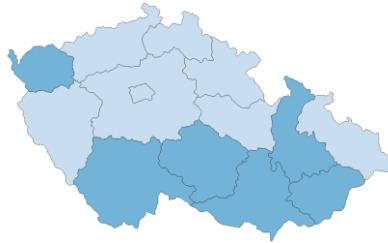
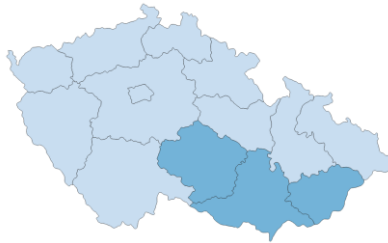
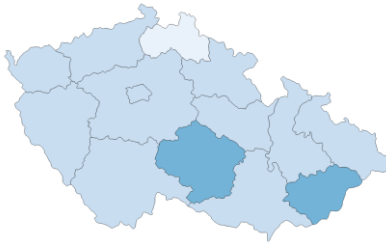
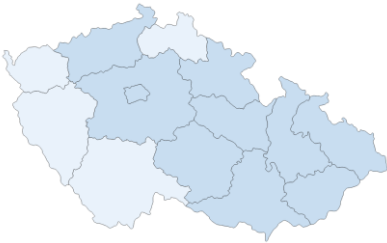
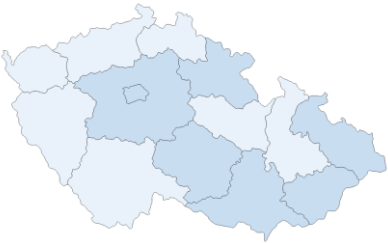


2022



Nárůst počtu pacientů MSPP jejichž péče je hrazená zdravotní pojišťovnou

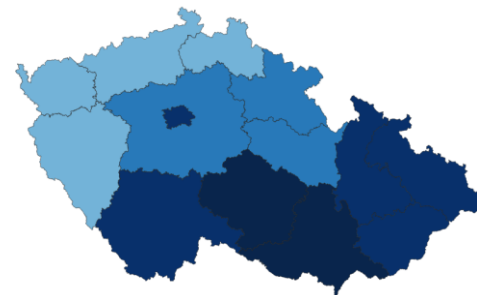
2016                      2017                      2018                      2019                      2020                      2021



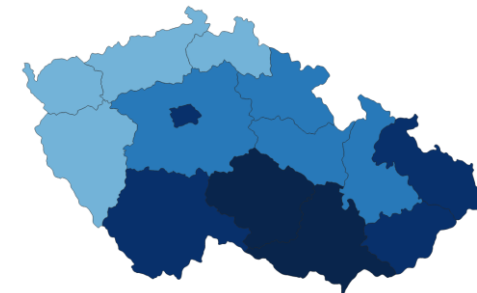
# Mobilní specializovaná paliativní péče v ČR

| REGION               | Počet pacientů jimž byla vykázána zdravotní péče na odbornost 926 |      |       |       |       |       |       |       |       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                      | 2016                                                              | 2017 | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  |
| Hlavní město Praha   | 121                                                               | 128  | 225   | 379   | 519   | 529   | 572   | 613   | 621   |
| Středočeský kraj     | 11                                                                | 14   | 62    | 84    | 222   | 281   | 323   | 364   | 390   |
| Jihočeský kraj       | 3                                                                 |      | 11    | 76    | 271   | 411   | 516   | 544   | 556   |
| Plzeňský kraj        | 1                                                                 | 1    | 7     | 11    | 4     | 6     | 135   | 194   | 257   |
| Karlovarský kraj     |                                                                   |      | 24    | 62    | 138   | 154   | 157   | 122   | 133   |
| Ústecký kraj         |                                                                   | 17   | 44    | 54    | 54    | 59    | 89    | 81    | 90    |
| Liberecký kraj       |                                                                   |      | 3     | 2     | 5     | 82    | 122   | 129   | 124   |
| Královéhradecký kraj | 21                                                                | 55   | 77    | 112   | 148   | 185   | 203   | 258   | 234   |
| Pardubický kraj      | 2                                                                 | 34   | 70    | 119   | 158   | 223   | 310   | 368   | 414   |
| Kraj Vysočina        | 56                                                                | 84   | 163   | 527   | 823   | 940   | 1035  | 1 039 | 1 040 |
| Jihomoravský kraj    | 71                                                                | 96   | 142   | 357   | 621   | 871   | 970   | 1 166 | 1 314 |
| Olomoucký kraj       | 1                                                                 | 8    | 62    | 158   | 299   | 346   | 445   | 474   | 541   |
| Zlínský kraj         | 64                                                                | 21   | 134   | 357   | 547   | 648   | 708   | 785   | 905   |
| Moravskoslezský kraj | 20                                                                | 28   | 195   | 397   | 530   | 536   | 564   | 651   | 728   |
| Česká republika      | 371                                                               | 486  | 1 219 | 2 695 | 4 339 | 5 271 | 6 149 | 6 788 | 7 347 |

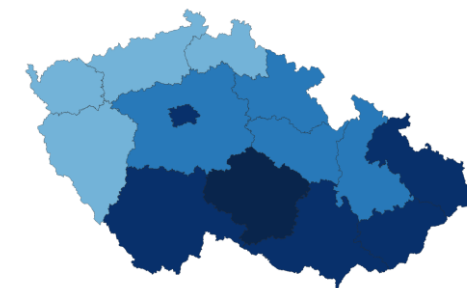
2024



2023



2022



**Nárůst počtu pacientů MSPP jejichž péče je hrazená zdravotní pojišťovnou**

2016

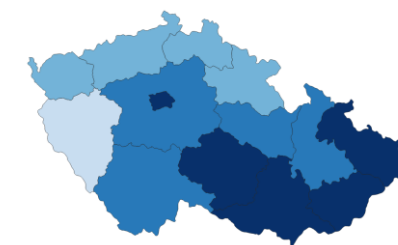
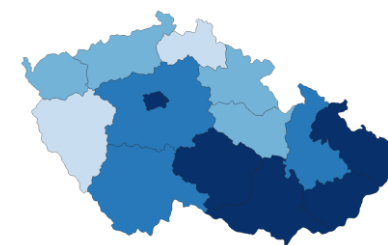
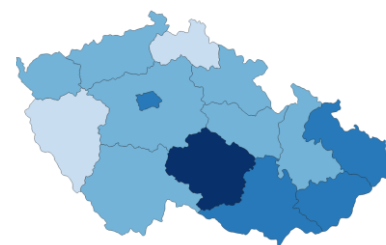
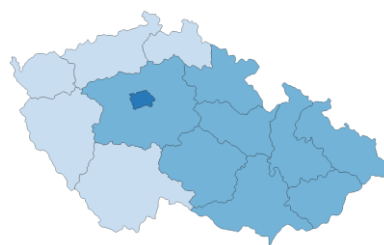
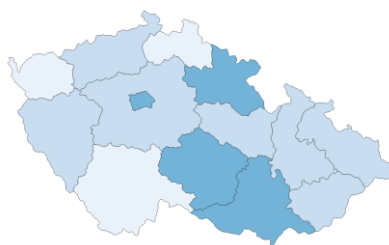
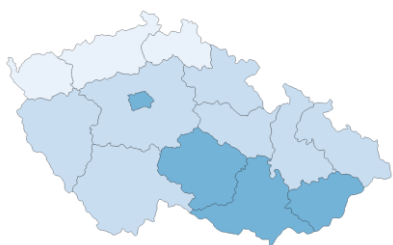
2017

2018

2019

2020

2021



**Vybraná témata  
a podněty**



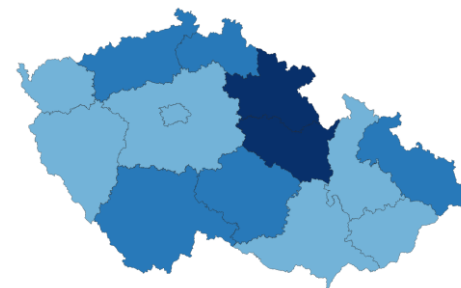
## **Domácí péče, odb. 925**

**Detailní podklady k činnosti odb. 925, bodová produkce,  
délka trvání péče, zátěž na pacienta.**

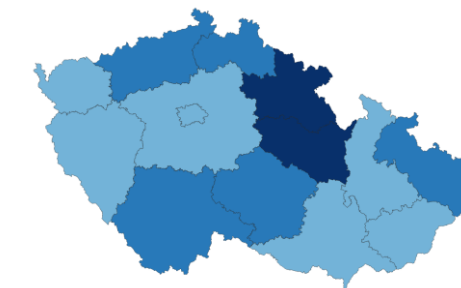
# Domácí péče v ČR

| REGION                      | Počet pacientů jimž byla vykázána zdravotní péče na odbornost 925<br>/100 tis. obyv. |              |              |              |              |              |              |              |              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                             | 2016                                                                                 | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | 2022         | 2023         | 2024         |
| Hlavní město Praha          | 1 018                                                                                | 1 042        | 1 033        | 1 033        | 1 049        | 1 163        | 1 144        | 1 180        | 1 208        |
| Středočeský kraj            | 1 009                                                                                | 1 100        | 1 154        | 1 215        | 1 314        | 1 412        | 1 415        | 1 474        | 1 522        |
| Jihočeský kraj              | 1 293                                                                                | 1 322        | 1 397        | 1 461        | 1 501        | 1 509        | 1 448        | 1 440        | 1 444        |
| Plzeňský kraj               | 1 069                                                                                | 1 098        | 1 128        | 1 166        | 1 198        | 1 214        | 1 203        | 1 218        | 1 258        |
| Karlovarský kraj            | 1 334                                                                                | 1 383        | 1 365        | 1 340        | 1 368        | 1 392        | 1 358        | 1 464        | 1 578        |
| Ústecký kraj                | 1 416                                                                                | 1 455        | 1 538        | 1 631        | 1 736        | 1 859        | 1 816        | 1 870        | 1 938        |
| Liberecký kraj              | 1 444                                                                                | 1 485        | 1 480        | 1 497        | 1 489        | 1 580        | 1 602        | 1 640        | 1 751        |
| <b>Královéhradecký kraj</b> | <b>2 078</b>                                                                         | <b>2 158</b> | <b>2 206</b> | <b>2 295</b> | <b>2 395</b> | <b>2 477</b> | <b>2 368</b> | <b>2 345</b> | <b>2 412</b> |
| Pardubický kraj             | 1 930                                                                                | 2 015        | 2 057        | 2 116        | 2 135        | 2 215        | 2 194        | 2 179        | 2 251        |
| Kraj Vysočina               | 1 151                                                                                | 1 215        | 1 282        | 1 378        | 1 469        | 1 509        | 1 517        | 1 554        | 1 559        |
| Jihomoravský kraj           | 1 139                                                                                | 1 173        | 1 196        | 1 196        | 1 186        | 1 212        | 1 236        | 1 275        | 1 371        |
| Olomoucký kraj              | 1 103                                                                                | 1 137        | 1 161        | 1 224        | 1 264        | 1 272        | 1 250        | 1 298        | 1 323        |
| Zlínský kraj                | 839                                                                                  | 893          | 938          | 997          | 1 090        | 1 135        | 1 150        | 1 172        | 1 223        |
| Moravskoslezský kraj        | 1 544                                                                                | 1 584        | 1 655        | 1 657        | 1 687        | 1 682        | 1 658        | 1 671        | 1 783        |

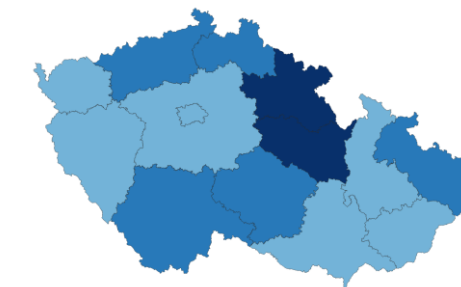
2024



2023



2022



## Nárůst počtu pacientů odbornosti 925, jejichž péče je hrazená zdravotní pojišťovnou

2016

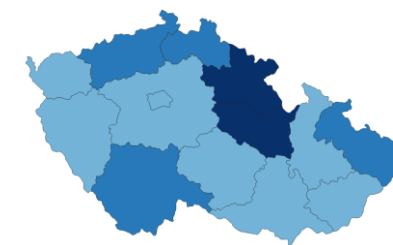
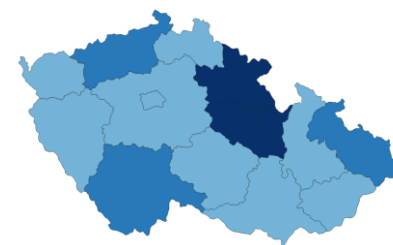
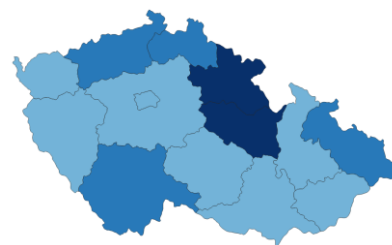
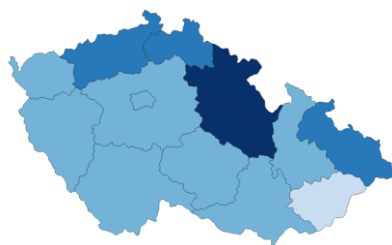
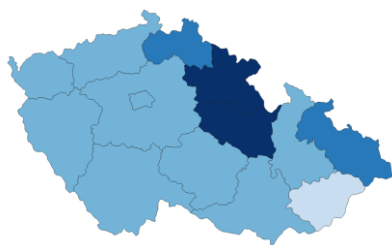
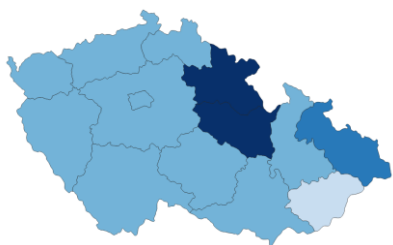
2017

2018

2019

2020

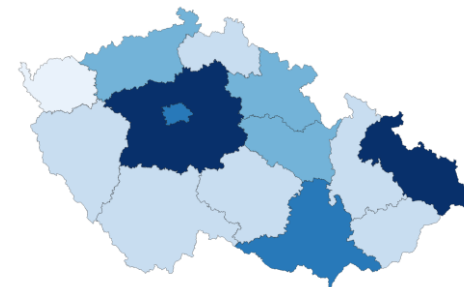
2021



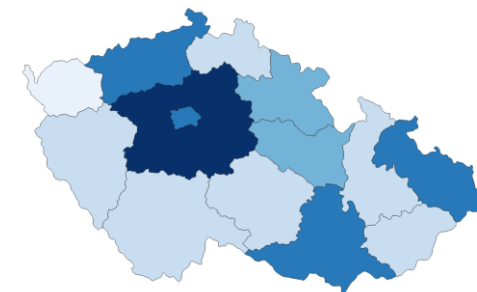
# Domácí péče v ČR

| REGION                      | Počet pacientů jimž byla vykázána zdravotní péče na odbornost 925 |               |               |               |               |               |               |               |               |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                             | 2016                                                              | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          | 2022          | 2023          | 2024          |
| Hlavní město Praha          | 12 961                                                            | 13 409        | 13 442        | 13 591        | 13 927        | 14 743        | 15 318        | 16 211        | 16 759        |
| Středočeský kraj            | 13 459                                                            | 14 806        | 15 709        | 16 740        | 18 295        | 19 481        | 20 194        | 21 378        | 22 222        |
| Jihočeský kraj              | 8 256                                                             | 8 452         | 8 951         | 9 398         | 9 664         | 9 601         | 9 407         | 9 420         | 9 432         |
| Plzeňský kraj               | 6 176                                                             | 6 358         | 6 572         | 6 849         | 7 080         | 7 008         | 7 197         | 7 432         | 7 691         |
| Karlovarský kraj            | 3 965                                                             | 4 094         | 4 031         | 3 950         | 4 025         | 3 949         | 3 956         | 4 317         | 4 628         |
| Ústecký kraj                | 11 647                                                            | 11 942        | 12 617        | 13 381        | 14 229        | 14 860        | 14 711        | 15 201        | 15 683        |
| Liberecký kraj              | 6 356                                                             | 6 548         | 6 535         | 6 629         | 6 600         | 6 906         | 7 160         | 7 386         | 7 869         |
| <b>Královéhradecký kraj</b> | <b>11 451</b>                                                     | <b>11 890</b> | <b>12 149</b> | <b>12 648</b> | <b>13 210</b> | <b>13 447</b> | <b>13 086</b> | <b>13 054</b> | <b>13 398</b> |
| Pardubický kraj             | 9 972                                                             | 10 422        | 10 680        | 11 029        | 11 176        | 11 385        | 11 537        | 11 554        | 11 918        |
| Kraj Vysočina               | 5 861                                                             | 6 180         | 6 527         | 7 018         | 7 490         | 7 600         | 7 779         | 8 033         | 8 058         |
| Jihomoravský kraj           | 13 400                                                            | 13 842        | 14 167        | 14 224        | 14 158        | 14 327        | 14 943        | 15 593        | 16 801        |
| Olomoucký kraj              | 6 995                                                             | 7 199         | 7 347         | 7 739         | 7 984         | 7 935         | 7 873         | 8 211         | 8 354         |
| Zlínský kraj                | 4 903                                                             | 5 206         | 5 468         | 5 809         | 6 339         | 6 503         | 6 664         | 6 811         | 7 082         |
| Moravskoslezský kraj        | 18 710                                                            | 19 130        | 19 935        | 19 913        | 20 198        | 19 855        | 19 696        | 19 882        | 21 119        |

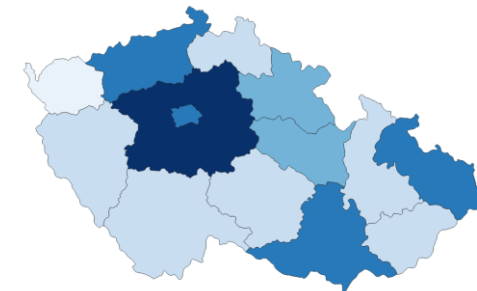
2024



2023



2022



**Nárůst počtu pacientů odbornosti 925, jejichž péče je hrazená zdravotní pojišťovnou**

2016

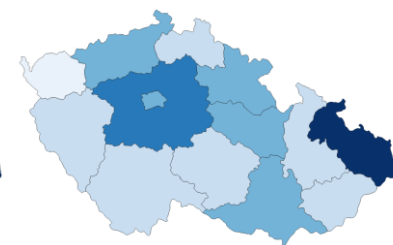
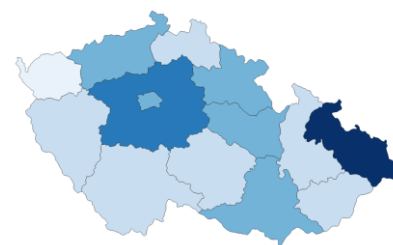
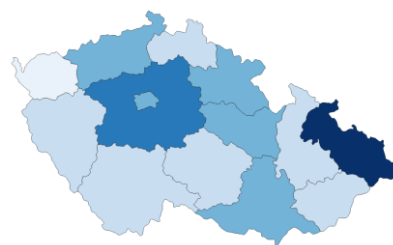
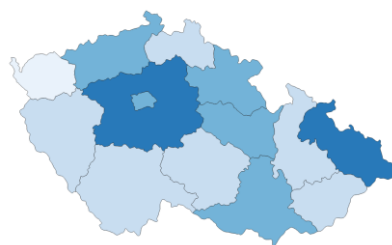
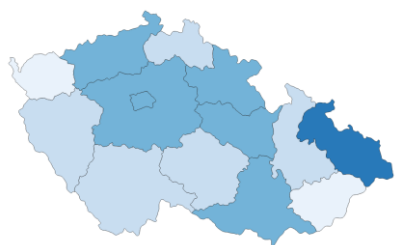
2017

2018

2019

2020

2021

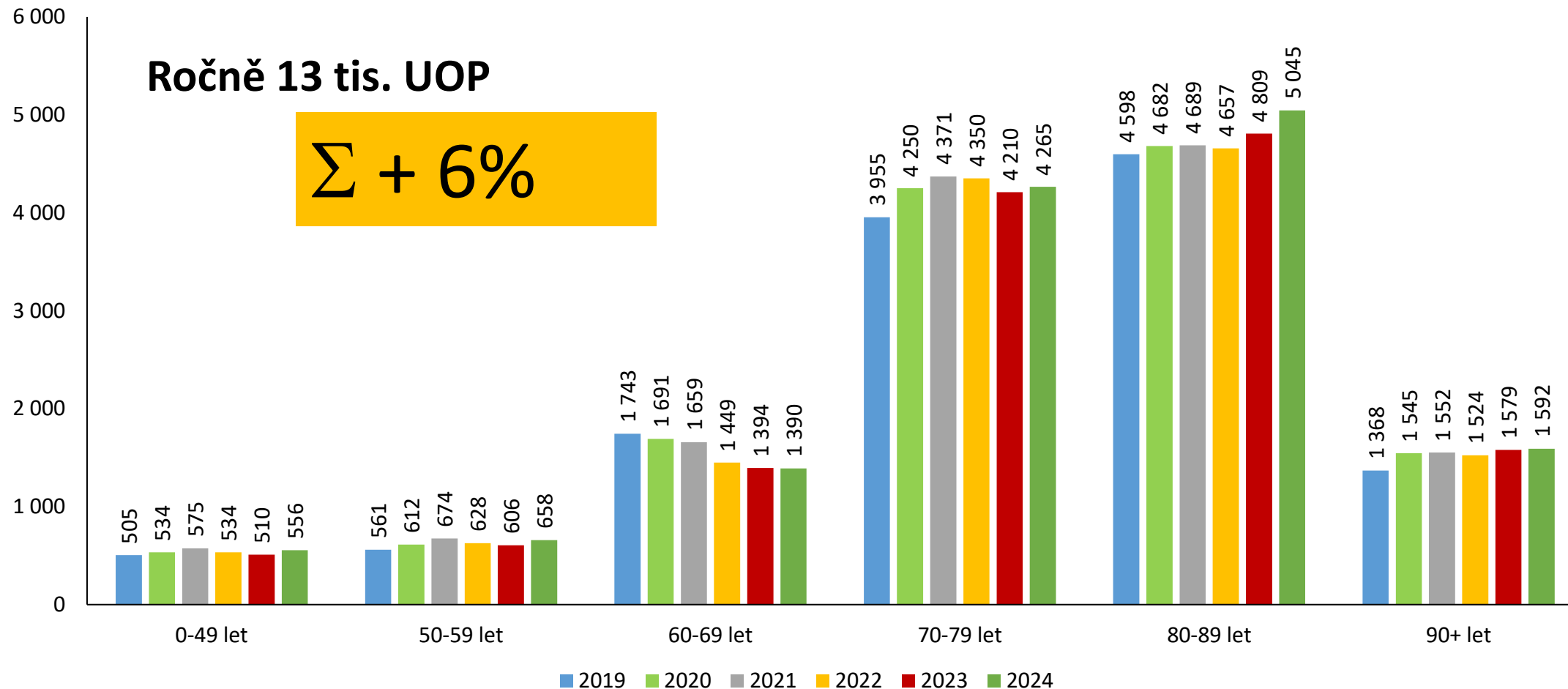


# Domácí péče v Královéhradeckém kraji – (odb. 925)

Úhrady z v.z.p.  
v tis. Kč

| 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 153 199 | 187 679 | 210 221 | 250 143 | 275 018 | 319 305 |

$\Sigma + 108\%$



Unikátní pacienti, kteří měli v daném časovém období alespoň jedenkrát vykázanou odbornost 925

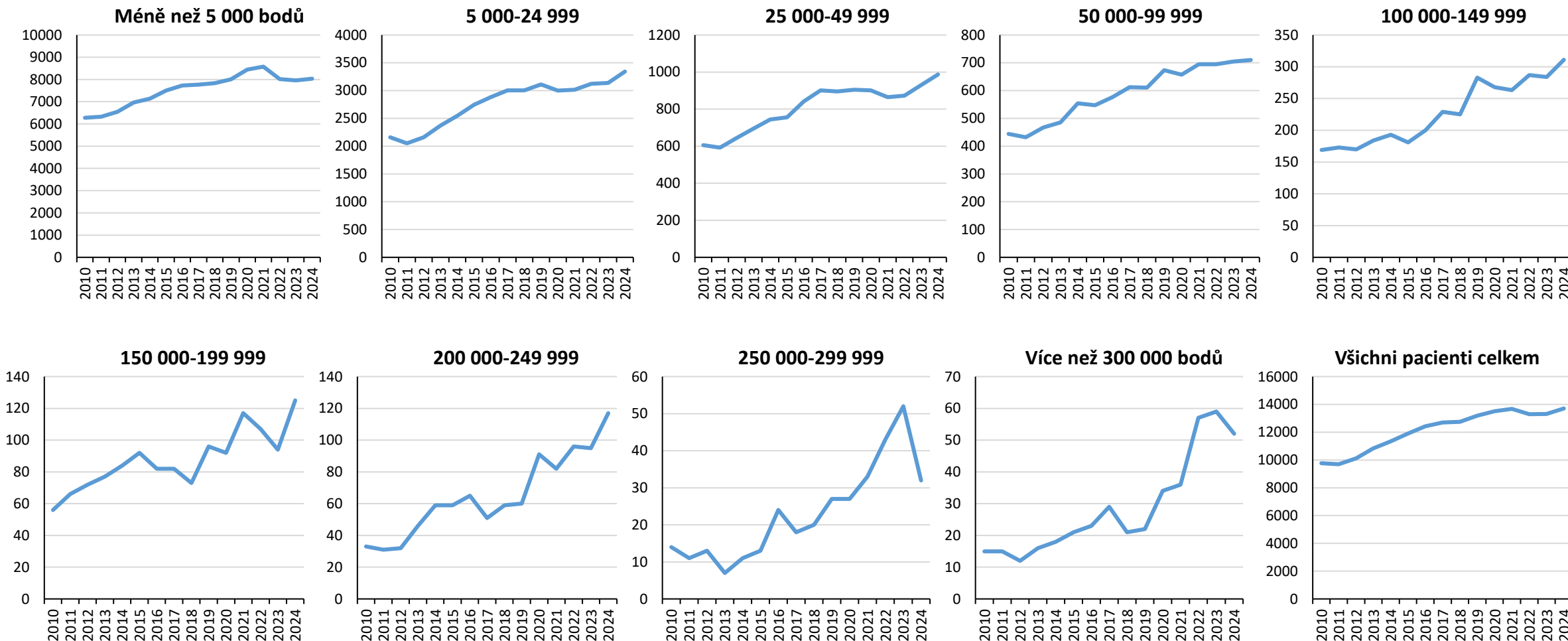
Pozn. Údaje pro roky 2020– 2022 jsou bez testů na Covid– 19

\*Minimální úhrady vypočtené na základě úhradové vyhlášky

# Vývoj počtu pacientů dle objemu produkce na 1 pacienta za rok v HKK

Zdroj: NRHZS

Odbornost: 925

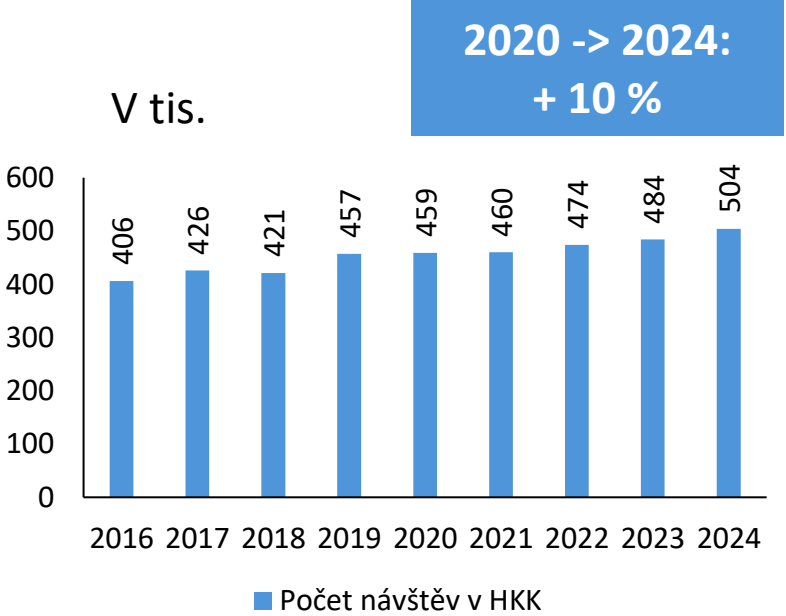


**Bodová produkce výkonů** přepočítána dle aktuálního číselníku výkonů pro dosažení srovnatelnosti údajů v časové řadě.

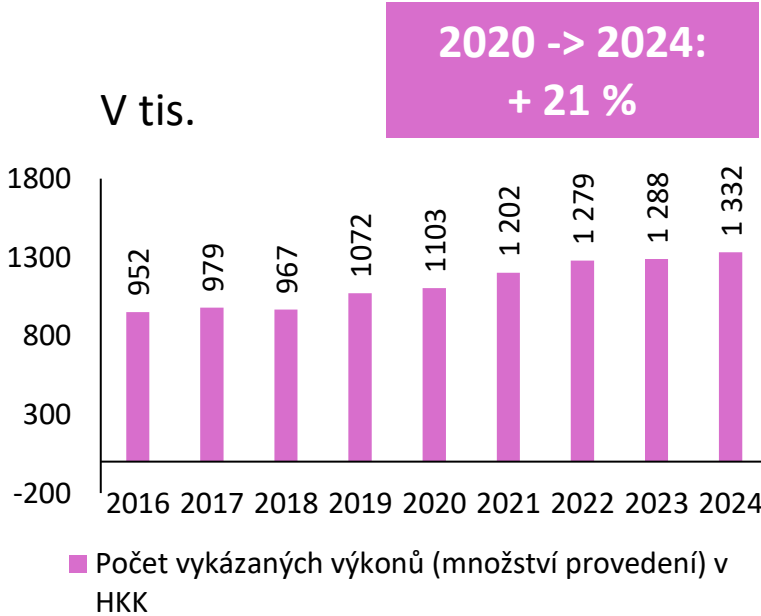
# Domácí péče – poskytování péče

Zdroj: NRHZS 2016-2024  
Vyřazeny kódy výkonů 99946, 99947, 99949, 99930, 09950, 09115

| REGION poskytnuté péče    | Počet návštěv ODB 925 (v tis.) |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------------|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                           | 2016                           | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| Okres Hradec Králové      | 110                            | 118  | 109  | 120  | 111  | 112  | 118  | 123  | 139  |
| Okres Jičín               | 52                             | 51   | 52   | 60   | 63   | 60   | 62   | 62   | 64   |
| Okres Náchod              | 81                             | 85   | 85   | 94   | 98   | 95   | 94   | 96   | 104  |
| Okres Rychnov nad Kněžnou | 63                             | 64   | 57   | 65   | 66   | 70   | 72   | 69   | 65   |
| Okres Trutnov             | 100                            | 108  | 118  | 118  | 121  | 123  | 128  | 134  | 132  |
| Královéhradecký kraj      | 406                            | 426  | 421  | 457  | 459  | 460  | 474  | 484  | 504  |

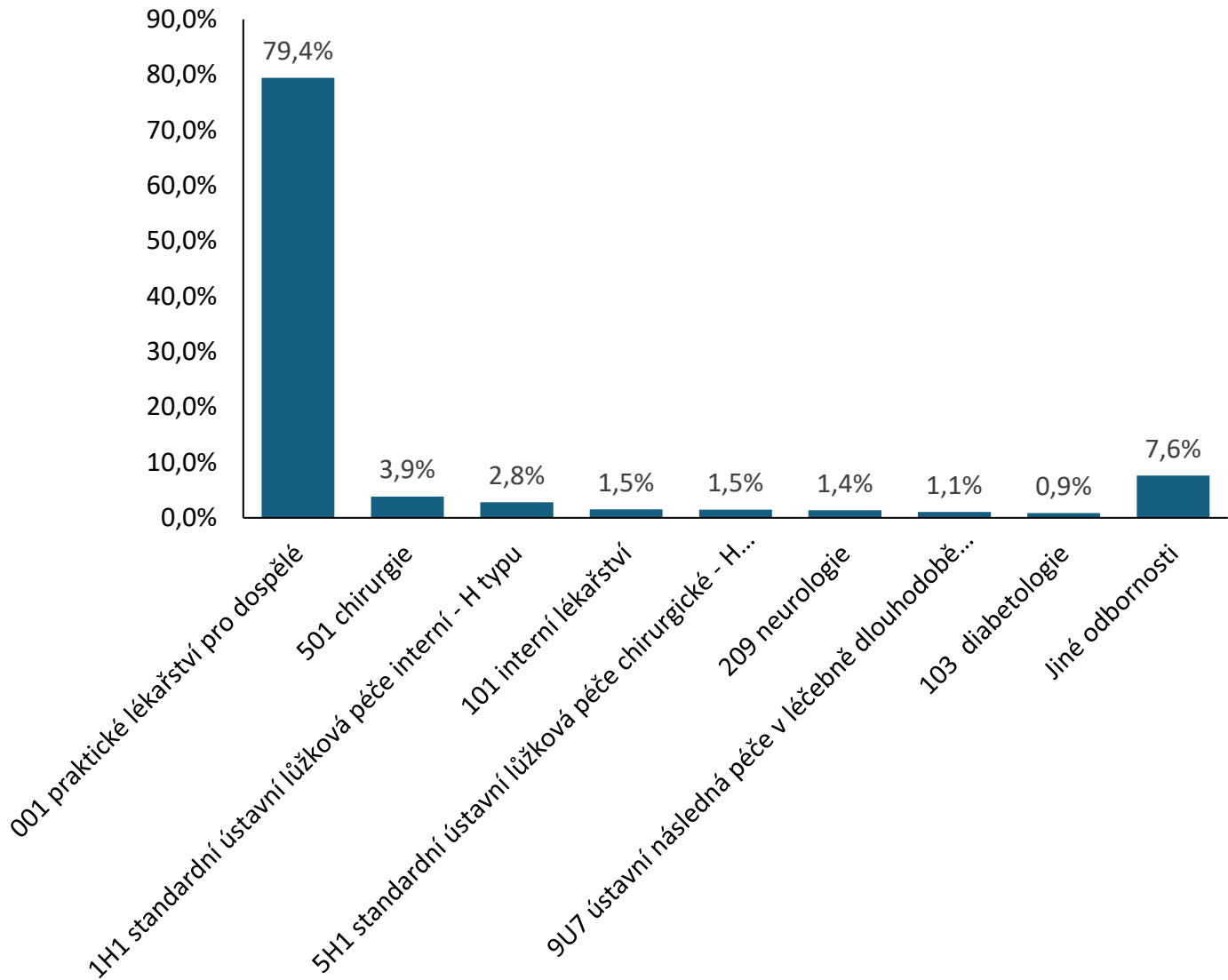


| REGION poskytnuté péče    | Počet vykázaných výkonů (množství provedení) ODB 925 (v tis.) |      |      |       |       |       |       |       |       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                           | 2016                                                          | 2017 | 2018 | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  |
| Okres Hradec Králové      | 260                                                           | 271  | 246  | 271   | 255   | 262   | 282   | 313   | 354   |
| Okres Jičín               | 112                                                           | 108  | 115  | 149   | 176   | 207   | 232   | 219   | 227   |
| Okres Náchod              | 195                                                           | 200  | 204  | 217   | 222   | 229   | 224   | 225   | 242   |
| Okres Rychnov nad Kněžnou | 168                                                           | 171  | 150  | 180   | 186   | 235   | 257   | 233   | 217   |
| Okres Trutnov             | 217                                                           | 229  | 252  | 255   | 264   | 269   | 284   | 298   | 292   |
| Královéhradecký kraj      | 952                                                           | 979  | 967  | 1 072 | 1 103 | 1 202 | 1 279 | 1 288 | 1 332 |



# Domácí péče – indikace péče podle odbornosti

Zdroj: NRHZS 2023-2024  
Indikace péče podle vykázaného výkonu 06311



| Okres               | Pořadí | Indikace                                | UOP |
|---------------------|--------|-----------------------------------------|-----|
| Hradec Králové      | 1.     | Fakultní nemocnice Hradec Králové       | 566 |
|                     | 2.     | MUDr. Víšek s.r.o.                      | 57  |
|                     | 3.     | mojedoktorka s.r.o.                     | 56  |
| Jičín               | 1.     | MUDr. Lubomír Klíma PL, s.r.o.          | 96  |
|                     | 2.     | DOKTOR PRAKTIK s.r.o.                   | 94  |
|                     | 3.     | Mediclinic a.s.                         | 72  |
| Náchod              | 1.     | PRAKTIK Česká Skalice, s.r.o.           | 79  |
|                     | 2.     | Oblastní nemocnice Náchod a.s.          | 60  |
|                     | 3.     | Mediclinic a.s.                         | 44  |
| Rychnov nad Kněžnou | 1.     | Oblastní nemocnice Náchod a.s.          | 267 |
|                     | 2.     | Praktický lékař Doudleby n. Orł. s.r.o. | 88  |
|                     | 3.     | MUDr. Mirka Ondráčková                  | 88  |
| Trutnov             | 1.     | Oblastní nemocnice Trutnov a.s.         | 166 |
|                     | 2.     | MUDr. Ivan Mlynárik                     | 80  |
|                     | 3.     | MUDr. Kosinová Iva                      | 59  |

# Domácí péče – bodová produkce na pacienta

Zdroj: NRHZS 2019-2024, vykázaná ODB 925 podle místa bydliště pacienta  
Vyřazeny kódy výkonů 99946, 99947, 99949, 99930, 09950, 09115

|                           | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   | 2023   | 2024   | 2020 -> 2024 |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
| Okres Hradec Králové      | 18 132 | 18 975 | 17 875 | 19 084 | 19 169 | 19 981 | 21 709 | 22 431 | 23 241 | +21,2 %      |
| Okres Jičín               | 13 883 | 13 373 | 14 115 | 15 323 | 16 476 | 15 610 | 17 005 | 17 337 | 18 263 | + 10,8 %     |
| Okres Náchod              | 16 481 | 15 745 | 15 164 | 16 486 | 16 878 | 15 557 | 16 024 | 16 349 | 17 130 | +1,5 %       |
| Okres Rychnov nad Kněžnou | 15 241 | 16 290 | 15 703 | 17 704 | 17 146 | 19 439 | 20 983 | 20 012 | 18 412 | +7,3 %       |
| Okres Trutnov             | 13 359 | 14 548 | 14 877 | 14 117 | 13 825 | 14 161 | 16 250 | 16 658 | 17 090 | + 23,6 %     |
| Královéhradecký kraj      | 15 435 | 15 879 | 15 624 | 16 417 | 16 492 | 16 654 | 18 230 | 18 429 | 18 878 | + 14,5 %     |

# Domácí péče v okresech HKK – počet pacientů

Zdroj: NRHZS 2019-2024, vykázaná ODB 925 podle místa bydliště pacienta  
Vyřazeny kódy výkonů 99946, 99947, 99949, 99930, 09950, 09115

## Královéhradecký kraj dle okresů

### Okres Hradec Králové

|               | abs. |      |      |       |       |       | na 100 tis. obyv. daného věku |        |        |        |        |        |
|---------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|               | 2019 | 2020 | 2021 | 2022  | 2023  | 2024  | 2019                          | 2020   | 2021   | 2022   | 2023   | 2024   |
| 0-19 let      | 9    | 9    | 8    | 16    | 8     | 11    | 28                            | 27     | 24     | 46     | 23     | 31     |
| 20-64 let     | 386  | 366  | 382  | 399   | 379   | 437   | 404                           | 386    | 414    | 425    | 401    | 463    |
| 65-74 let     | 608  | 600  | 555  | 572   | 539   | 593   | 2 922                         | 2 852  | 2 641  | 2 745  | 2 639  | 2 964  |
| 75-84 let     | 905  | 895  | 947  | 1 058 | 1 021 | 1 059 | 8 267                         | 7 847  | 7 948  | 8 376  | 7 669  | 7 673  |
| 85 let a více | 886  | 892  | 851  | 841   | 866   | 909   | 22 385                        | 22 628 | 22 266 | 22 021 | 22 205 | 22 646 |

### Okres Jičín

|               | abs. |      |      |      |      |      | na 100 tis. obyv. daného věku |        |        |        |        |        |
|---------------|------|------|------|------|------|------|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|               | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2019                          | 2020   | 2021   | 2022   | 2023   | 2024   |
| 0-19 let      | 3    | 1    | 3    | 1    | -    | 4    | 19                            | 6      | 19     | 6      | -      | 24     |
| 20-64 let     | 228  | 252  | 249  | 224  | 215  | 232  | 484                           | 538    | 550    | 491    | 470    | 511    |
| 65-74 let     | 432  | 439  | 382  | 402  | 367  | 321  | 4 232                         | 4 206  | 3 653  | 3 848  | 3 538  | 3 173  |
| 75-84 let     | 684  | 714  | 768  | 765  | 759  | 781  | 14 256                        | 14 286 | 14 749 | 13 700 | 12 746 | 12 446 |
| 85 let a více | 661  | 654  | 644  | 588  | 601  | 579  | 37 177                        | 37 012 | 38 039 | 35 701 | 36 736 | 34 922 |

# Domácí péče v okresech HKK – počet pacientů

Zdroj: NRHZS 2019-2024, vykázaná ODB 925 podle místa bydliště pacienta  
Vyřazeny kódy výkonů 99946, 99947, 99949, 99930, 09950, 09115

## Královéhradecký kraj dle okresů

### Okres Náchod

|               | abs. |       |       |       |       |       | na 100 tis. obyv. daného věku |        |        |        |        |        |
|---------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|               | 2019 | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2019                          | 2020   | 2021   | 2022   | 2023   | 2024   |
| 0-19 let      | 4    | 4     | 6     | 7     | 13    | 7     | 18                            | 18     | 27     | 31     | 57     | 31     |
| 20-64 let     | 273  | 291   | 369   | 282   | 272   | 267   | 427                           | 461    | 599    | 452    | 436    | 432    |
| 65-74 let     | 530  | 565   | 539   | 519   | 485   | 507   | 3 720                         | 3 942  | 3 789  | 3 651  | 3 475  | 3 701  |
| 75-84 let     | 939  | 1 002 | 1 099 | 1 149 | 1 259 | 1 260 | 13 042                        | 13 254 | 14 011 | 13 803 | 14 265 | 13 644 |
| 85 let a více | 769  | 824   | 827   | 845   | 854   | 872   | 31 724                        | 33 633 | 34 895 | 36 204 | 36 248 | 35 929 |

### Okres Rychnov nad Kněžnou

|               | abs. |      |      |      |      |      | na 100 tis. obyv. daného věku |        |        |        |        |        |
|---------------|------|------|------|------|------|------|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|               | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2019                          | 2020   | 2021   | 2022   | 2023   | 2024   |
| 0-19 let      | 1    | 2    | 3    | 3    | 5    | 4    | 6                             | 12     | 18     | 18     | 29     | 23     |
| 20-64 let     | 240  | 260  | 258  | 229  | 228  | 230  | 515                           | 561    | 569    | 499    | 494    | 499    |
| 65-74 let     | 410  | 456  | 433  | 401  | 340  | 342  | 4 157                         | 4 566  | 4 322  | 4 009  | 3 455  | 3 540  |
| 75-84 let     | 646  | 681  | 710  | 689  | 706  | 789  | 13 686                        | 13 783 | 13 712 | 12 548 | 12 029 | 12 720 |
| 85 let a více | 520  | 567  | 554  | 546  | 534  | 577  | 32 079                        | 34 807 | 34 777 | 35 045 | 33 627 | 35 119 |

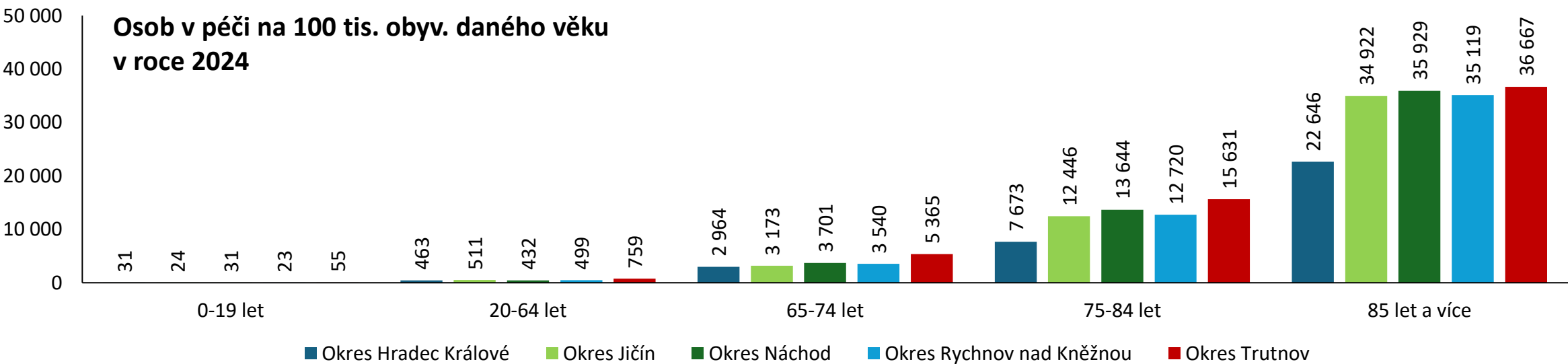
# Domácí péče v okresech HKK – počet pacientů

Zdroj: NRHZS 2019-2024, vykázaná ODB 925 podle místa bydliště pacienta  
Vyřazeny kódy výkonů 99946, 99947, 99949, 99930, 09950, 09115

## Královéhradecký kraj dle okresů

### Okres Trutnov

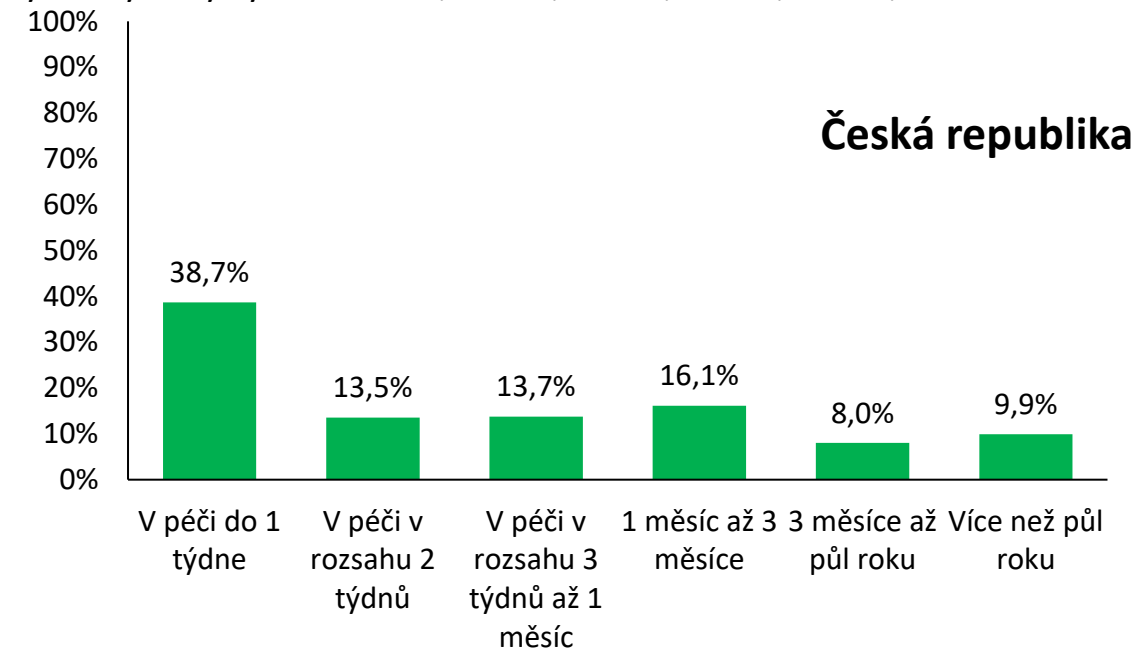
|               | abs.  |       |       |       |       |       | na 100 tis. obyv. daného věku |        |        |        |        |        |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|               | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2019                          | 2020   | 2021   | 2022   | 2023   | 2024   |
| 0-19 let      | 10    | 7     | 5     | 9     | 9     | 13    | 42                            | 30     | 22     | 38     | 38     | 55     |
| 20-64 let     | 501   | 541   | 551   | 476   | 502   | 503   | 724                           | 791    | 831    | 711    | 752    | 759    |
| 65-74 let     | 929   | 966   | 1 004 | 853   | 783   | 788   | 5 813                         | 6 017  | 6 345  | 5 497  | 5 200  | 5 365  |
| 75-84 let     | 1 263 | 1 359 | 1 450 | 1 404 | 1 509 | 1 515 | 17 508                        | 18 010 | 18 438 | 16 570 | 16 513 | 15 631 |
| 85 let a více | 829   | 879   | 866   | 831   | 818   | 825   | 36 763                        | 39 032 | 40 037 | 38 923 | 37 454 | 36 667 |



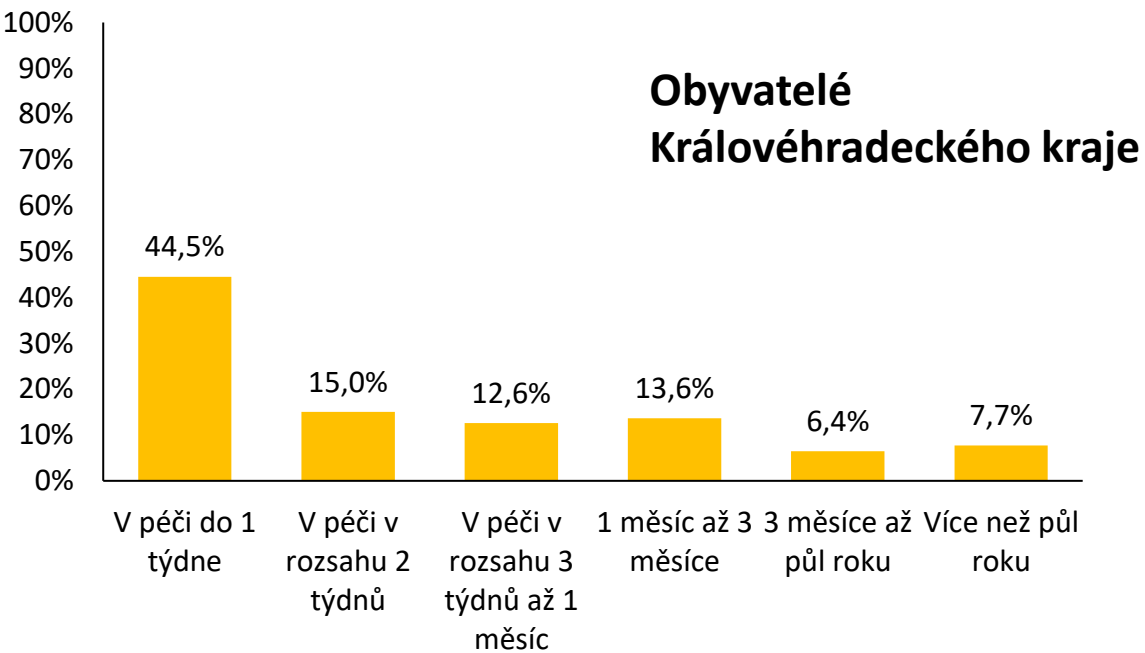
# Domácí péče: dny vykázané péče

Zdroj: NRHZS 2023-2024

Vyřazeny kódy výkonů 99946, 99947, 99949, 99930, 09950, 09115



| Dny vykázané péče | ČR 2023–2024 |
|-------------------|--------------|
| N                 | 250 882      |
| Průměr; medián    | 61; 13       |
| 25.-75. percentil | 3–54         |
| 5.-95. percentil  | 1–303        |

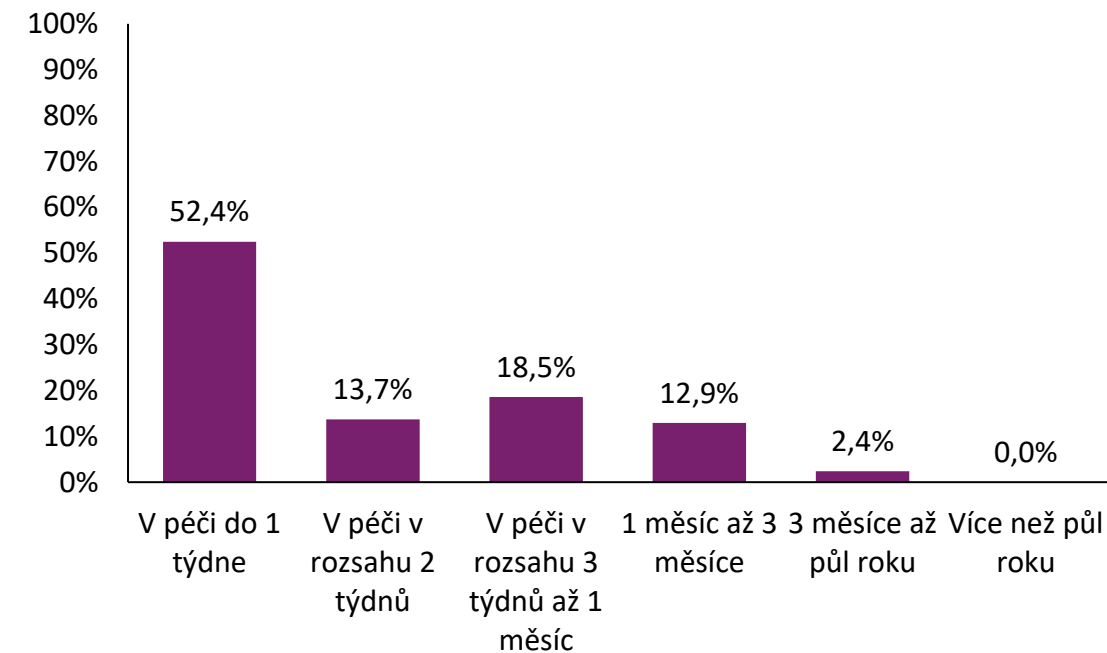


| Dny vykázané péče | HKK 2023–2024 |
|-------------------|---------------|
| N                 | 19 077        |
| Průměr; medián    | 51; 10        |
| 25.-75. percentil | 3–37          |
| 5.-95. percentil  | 1–266         |

# Ošetrovatelská péče o pacienta v terminálním stavu

Zdroj: NRHZS 2024, podle místa bydliště pacienta

Výkon 06349



| Dny vykázané péče | HKK 2024 |
|-------------------|----------|
| N                 | 124      |
| Průměr; medián    | 16; 7    |
| 25.-75. percentil | 2–20     |
| 5.-95. percentil  | 1–57     |

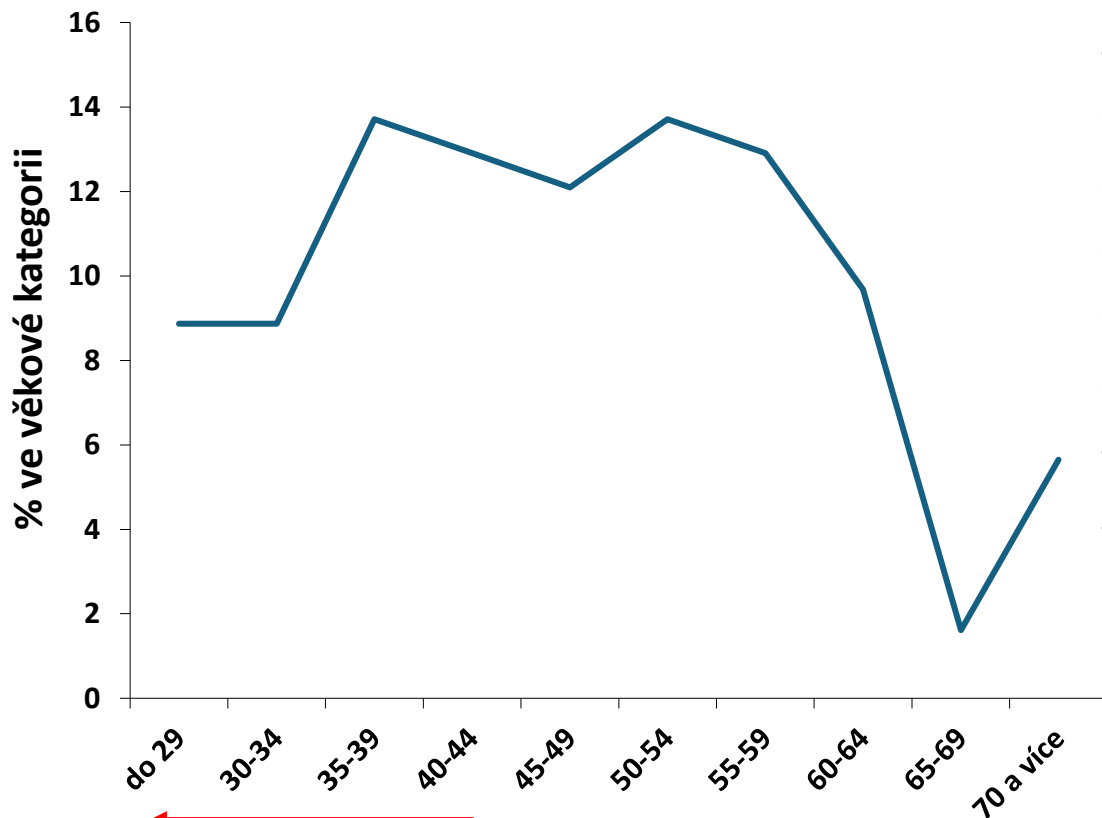
| Počet návštěv             | 2024  |
|---------------------------|-------|
| Okres Hradec Králové      | 458   |
| Okres Jičín               | 256   |
| Okres Náchod              | 39    |
| Okres Rychnov nad Kněžnou | 166   |
| Okres Trutnov             | 1 089 |

V roce 2024 vykázalo jakýkoliv výkon pod ODB 925 se sídlem v HKK celkem 23 zařízení (IČZ)  
Výkon 06349 vykázalo celkem 9 zařízení (IČZ), tj. 39 %

# Všeobecná sestra: věková struktura odbornosti 925 v roce 2023 v HKK (domácí péče)

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) – odborná způsobilost + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS) – pracovní zařazení a úvazky; stav k 31. 12. 2023

## Relativní zastoupení jednotlivých věkových tříd



Rizikový nedostatek kapacit krytých pracovníky ve věku < 40 let

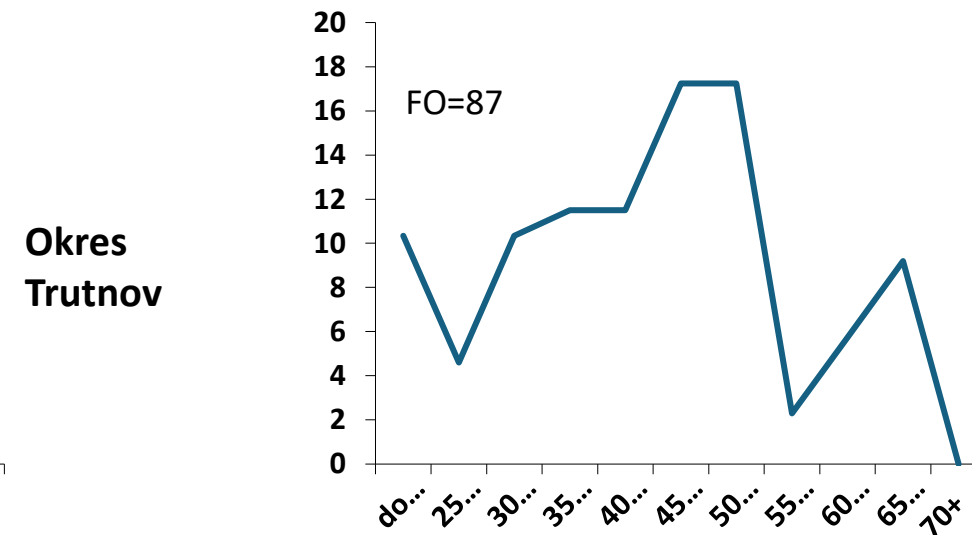
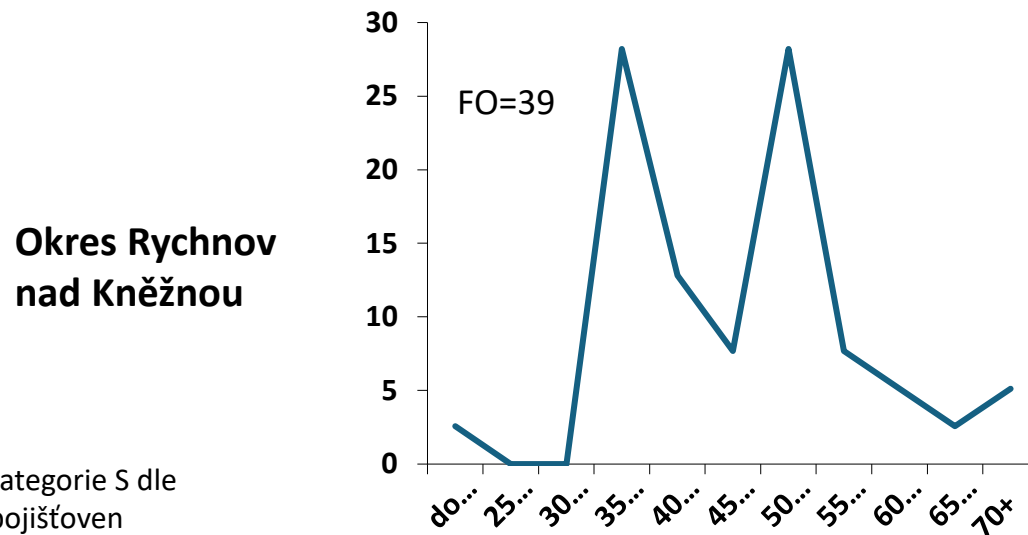
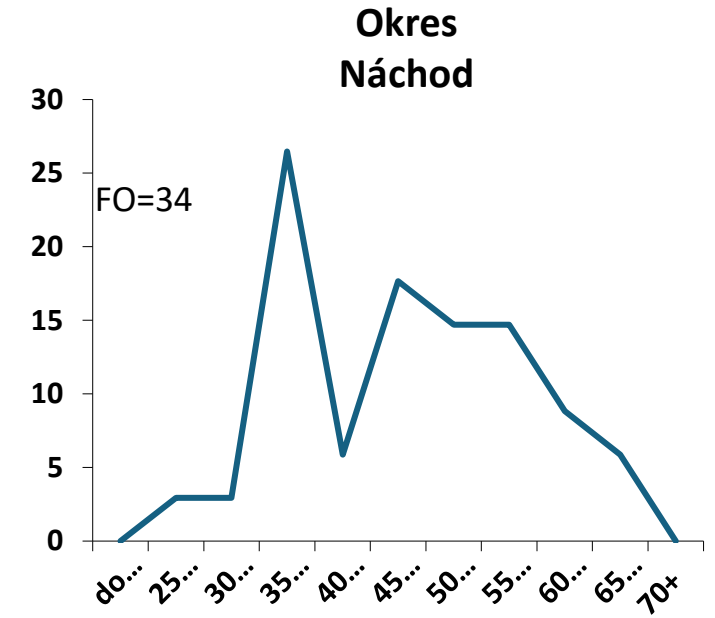
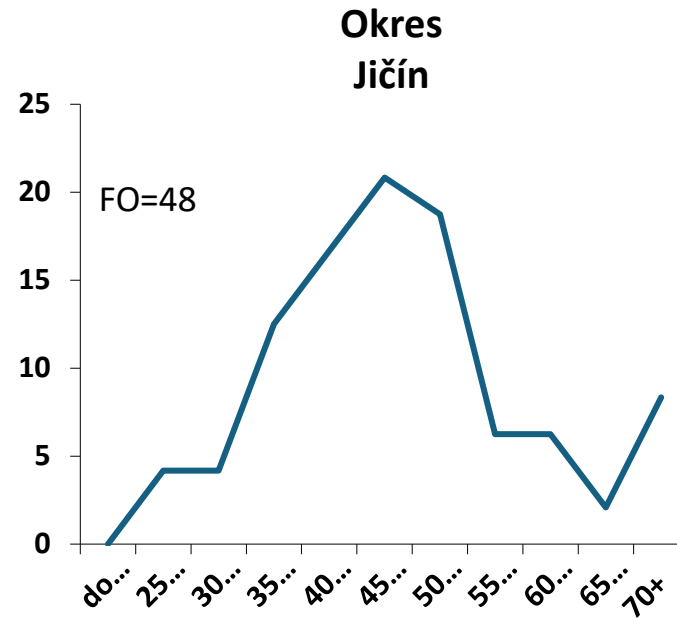
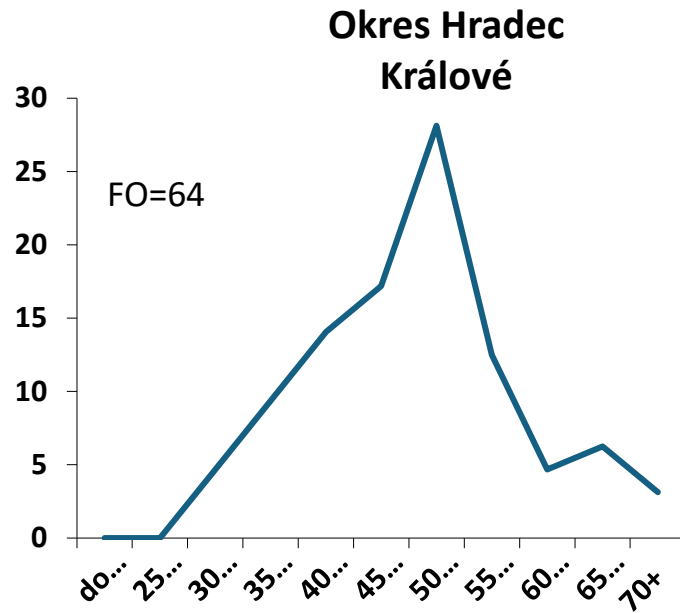
| Věk          | Fyzické osoby |        | Úvazky |        |
|--------------|---------------|--------|--------|--------|
|              | N             | %      |        |        |
| do 55 let    | 206           | 77,7%  | 139,87 | 78,8%  |
| 55-59        | 20            | 7,5%   | 16,24  | 9,1%   |
| 60-64        | 15            | 5,7%   | 9,76   | 5,5%   |
| 65-69        | 15            | 5,7%   | 7,19   | 4,0%   |
| 70 a více    | 9             | 3,4%   | 4,52   | 2,5%   |
| CELKEM       | 265           | 100,0% | 177,6  | 100,0% |
| Průměrný věk | 46,8 let      |        |        |        |

59 ZP  
22,3%

# NLZP – kategorie S\*: relativní zastoupení věkových tříd v roce 2024

## odbornost 925 – domácí péče v okresech HKK

Zdroj dat: NRZP+NRHZS, stav k 31.12.2024



\*pracovníci kategorie S dle zdravotních pojišťoven

# Absolventi/uznané odbornosti z let 2018–2023 a jejich zaměstnání k 31. 12. 2023

## § 5 Všeobecná sestra

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

| Kraj vzdělavatele    | Absolventi celkem | Zaměstnaní celkem | Zaměstnání v krajích* (řádková %) |                |                 |                 |                |                 |                |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
|----------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                      |                   |                   | HMP                               | STC            | JHC             | PLK             | KVK            | ULK             | LBK            | HKK             | PAK             | VYS             | JHM             | OLK             | ZLK             | MSK             |
| Hlavní město Praha   | 1 442             | 1 016<br>(70,5 %) | 633<br>(43,9 %)                   | 131<br>(9,1 %) | 13<br>(0,9 %)   | 16<br>(1,1 %)   | 14<br>(1,0 %)  | 18<br>(1,2 %)   | 31<br>(2,1 %)  | 44<br>(3,1 %)   | 17<br>(1,2 %)   | 21<br>(1,5 %)   | 50<br>(3,5 %)   | 25<br>(1,7 %)   | 14<br>(1,0 %)   | 27<br>(1,9 %)   |
| Středočeský kraj     | 238               | 178<br>(74,8 %)   | 48<br>(20,2 %)                    | 80<br>(33,6 %) | 6<br>(2,5 %)    | -               | -              | 2<br>(0,8 %)    | 26<br>(10,9 %) | 13<br>(5,5 %)   | 2<br>(0,8 %)    | -               | 3<br>(1,3 %)    | -               | -               | 2<br>(0,8 %)    |
| Jihočeský kraj       | 480               | 294<br>(61,3 %)   | 17<br>(3,5 %)                     | 8<br>(1,7 %)   | 240<br>(50,0 %) | 5<br>(1,0 %)    | 1<br>(0,2 %)   | -               | 1<br>(0,2 %)   | 1<br>(0,2 %)    | 1<br>(0,2 %)    | 21<br>(4,4 %)   | 1<br>(0,2 %)    | -               | -               | 1<br>(0,2 %)    |
| Plzeňský kraj        | 512               | 364<br>(71,1 %)   | 17<br>(3,3 %)                     | 7<br>(1,4 %)   | 14<br>(2,7 %)   | 280<br>(54,7 %) | 33<br>(6,4 %)  | 10<br>(2,0 %)   | -              | 2<br>(0,4 %)    | 1<br>(0,2 %)    | 1<br>(0,2 %)    | 1<br>(0,2 %)    | -               | -               | -               |
| Karlovarský kraj     | 55                | 41<br>(74,5 %)    | 5<br>(9,1 %)                      | -              | 1<br>(1,8 %)    | 1<br>(1,8 %)    | 34<br>(61,8 %) | -               | -              | -               | -               | 1<br>(1,8 %)    | -               | -               | -               | -               |
| Ústecký kraj         | 455               | 372<br>(81,8 %)   | 31<br>(6,8 %)                     | 19<br>(4,2 %)  | -               | 3<br>(0,7 %)    | 29<br>(6,4 %)  | 275<br>(60,4 %) | 20<br>(4,4 %)  | 1<br>(0,2 %)    | 1<br>(0,2 %)    | 1<br>(0,2 %)    | -               | 1<br>(0,2 %)    | -               | -               |
| Liberecký kraj       | 219               | 144<br>(65,8 %)   | 17<br>(7,8 %)                     | 11<br>(5,0 %)  | -               | -               | -              | 4<br>(1,8 %)    | 89<br>(40,6 %) | 17<br>(7,8 %)   | 4<br>(1,8 %)    | 1<br>(0,5 %)    | 2<br>(0,9 %)    | 2<br>(0,9 %)    | -               | -               |
| Královéhradecký kraj | 315               | 215<br>(68,3 %)   | 13<br>(4,1 %)                     | 7<br>(2,2 %)   | -               | -               | -              | 1<br>(0,3 %)    | 19<br>(6,0 %)  | 155<br>(49,2 %) | 20<br>(6,3 %)   | 2<br>(0,6 %)    | 2<br>(0,6 %)    | 1<br>(0,3 %)    | -               | -               |
| Pardubický kraj      | 363               | 264<br>(72,7 %)   | 26<br>(7,2 %)                     | 17<br>(4,7 %)  | -               | -               | -              | -               | 2<br>(0,6 %)   | 65<br>(17,9 %)  | 136<br>(37,5 %) | 14<br>(3,9 %)   | 10<br>(2,8 %)   | 5<br>(1,4 %)    | -               | -               |
| Kraj Vysočina        | 970               | 677<br>(69,8 %)   | 37<br>(3,8 %)                     | 30<br>(3,1 %)  | 15<br>(1,5 %)   | 1<br>(0,1 %)    | 1<br>(0,1 %)   | 2<br>(0,2 %)    | 1<br>(0,1 %)   | 42<br>(4,3 %)   | 64<br>(6,6 %)   | 331<br>(34,1 %) | 152<br>(15,7 %) | 7<br>(0,7 %)    | 4<br>(0,4 %)    | 2<br>(0,2 %)    |
| Jihomoravský kraj    | 623               | 401<br>(64,4 %)   | 8<br>(1,3 %)                      | -              | 2<br>(0,3 %)    | -               | -              | -               | -              | 1<br>(0,2 %)    | 19<br>(3,0 %)   | 11<br>(1,8 %)   | 315<br>(50,6 %) | 27<br>(4,3 %)   | 13<br>(2,1 %)   | 9<br>(1,4 %)    |
| Olomoucký kraj       | 467               | 254<br>(54,4 %)   | 19<br>(4,1 %)                     | -              | -               | -               | -              | -               | -              | 6<br>(1,3 %)    | 8<br>(1,7 %)    | 2<br>(0,4 %)    | 37<br>(7,9 %)   | 133<br>(28,5 %) | 24<br>(5,1 %)   | 30<br>(6,4 %)   |
| Zlínský kraj         | 588               | 384<br>(65,3 %)   | 6<br>(1,0 %)                      | -              | 1<br>(0,2 %)    | -               | -              | -               | -              | 2<br>(0,3 %)    | -               | -               | 41<br>(7,0 %)   | 40<br>(6,8 %)   | 269<br>(45,7 %) | 29<br>(4,9 %)   |
| Moravskoslezský kraj | 960               | 695<br>(72,4 %)   | 11<br>(1,1 %)                     | 1<br>(0,1 %)   | 1<br>(0,1 %)    | -               | -              | -               | -              | 1<br>(0,1 %)    | 2<br>(0,2 %)    | 1<br>(0,1 %)    | 8<br>(0,8 %)    | 27<br>(2,8 %)   | 8<br>(0,8 %)    | 644<br>(67,1 %) |
| uznání/neuvedeno     | 1 214             | 699<br>(57,6 %)   | 283<br>(23,3 %)                   | 80<br>(6,6 %)  | 17<br>(1,4 %)   | 32<br>(2,6 %)   | 36<br>(3,0 %)  | 21<br>(1,7 %)   | 28<br>(2,3 %)  | 38<br>(3,1 %)   | 9<br>(0,7 %)    | 6<br>(0,5 %)    | 64<br>(5,3 %)   | 18<br>(1,5 %)   | 19<br>(1,6 %)   | 64<br>(5,3 %)   |
| CELKEM               | 8 901             | 5 998<br>(67,4 %) | 1 171<br>(13,2 %)                 | 391<br>(4,4 %) | 310<br>(3,5 %)  | 338<br>(3,8 %)  | 148<br>(1,7 %) | 333<br>(3,7 %)  | 217<br>(2,4 %) | 388<br>(4,4 %)  | 284<br>(3,2 %)  | 413<br>(4,6 %)  | 686<br>(7,7 %)  | 286<br>(3,2 %)  | 351<br>(3,9 %)  | 808<br>(9,1 %)  |

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) k 1. 4. 2025 + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS) k 31. 12. 2023

**Vybraná témata  
a podněty**

**8.**



**Potřeba geriatrické péče**



# Koncepce přístupu ke geriatrické péči

## I. IDENTIFIKACE POČTU POTENCIÁLNÍCH PACIENTŮ

**Vyšší věk**

☐ 60 – 74 let

☐ 75+ let

**a**

**Polymorbidita**

**a/nebo**

**Polypragmázie**

$\Sigma$

**pacientů**

**II. RIZIKO ZHORŠENÍ  
FUNKČNÍHO STAVU**

**Nízké**

**Střední**

**Vysoké**

# Pacienti s potřebami geriatrické péče v HKK: výsledný populační odhad počtů

Zdroj: NRHZS

## Počet geriatrických pacientů v HKK

| Rok  | 60-74 let<br>Nízké riziko | 60-74 let<br>Střední riziko | 60-74 let<br>Vysoké riziko | 75+ let<br>Nízké riziko | 75+ let<br>Střední riziko | 75+ let<br>Vysoké riziko |
|------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 2014 | 27 229                    | 10 553                      | 985                        | 13 390                  | 7 069                     | 2 505                    |
| 2015 | 29 180                    | 10 993                      | 1 086                      | 14 350                  | 7 347                     | 2 763                    |
| 2016 | 30 000                    | 10 903                      | 1 083                      | 15 328                  | 7 388                     | 2 924                    |
| 2017 | 30 444                    | 10 890                      | 1 147                      | 15 953                  | 7 400                     | 2 997                    |
| 2018 | 30 389                    | 10 730                      | 1 223                      | 16 916                  | 7 881                     | 3 268                    |
| 2019 | 30 942                    | 10 595                      | 1 221                      | 18 174                  | 8 112                     | 3 516                    |
| 2020 | 30 011                    | 9 603                       | 1 200                      | 18 647                  | 7 867                     | 3 594                    |
| 2021 | 32 870                    | 9 903                       | 1 205                      | 21 264                  | 8 545                     | 3 774                    |
| 2022 | 30 613                    | 10 265                      | 1 185                      | 21 167                  | 9 615                     | 4 096                    |
| 2023 | 30 414                    | 10 055                      | 1 124                      | 22 324                  | 9 897                     | 4 169                    |
| 2024 | 31 219                    | 10 134                      | 1 167                      | 23 862                  | 10 328                    | 4 357                    |
|      | +7%                       | -8%                         | +7%                        | +66%                    | +41%                      | +58%                     |



# Pacienti s potřebami geriatrické péče v HKK: 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 ve věku 75+ let s bydlištěm v Královéhradeckém kraji a 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)    |
| 2015       | 2 763   | 1 453<br>(52,6 %)             | 2 663             | 2 037<br>(73,7 %)      | 42 444    | 823<br>(29,8 %)        | 42 444    | 1 485<br>(53,7 %)        | 391 017   | 1 341<br>(48,5 %)         |
| 2024       | 4 357   | 2 362<br>(54,2 %)             | 4 496             | 2 682<br>(61,6 %)      | 50 071    | 1 191<br>(27,3 %)      | 50 071    | 2 641<br>(60,6 %)        | 701 012   | 1 910<br>(43,8 %)         |
| % změna    |         |                               |                   |                        |           |                        |           |                          |           |                           |
| 2015 →2024 | +57,7 % | +62,6 %                       | +68,8 %           | +31,7 %                | +18,0 %   | +44,7 %                | +18,0 %   | +77,8 %                  | +79,3 %   | +42,4 %                   |

# Unikátní počet geriatrických pacientů v roce 2024

## Populace ČR

### Věk 60 – 74 let

| riziko  | počet pacientů |
|---------|----------------|
| nízké   | 590 503        |
| střední | 203 127        |
| vysoké  | 20 848         |

### Věk 75+

| riziko  | počet pacientů |
|---------|----------------|
| nízké   | 423 439        |
| střední | 192 366        |
| vysoké  | 75 603         |

## Populace Královéhradeckého kraje

### Věk 60 – 74 let

| riziko  | počet pacientů |
|---------|----------------|
| nízké   | 31 219         |
| střední | 10 134         |
| vysoké  | 1 167          |

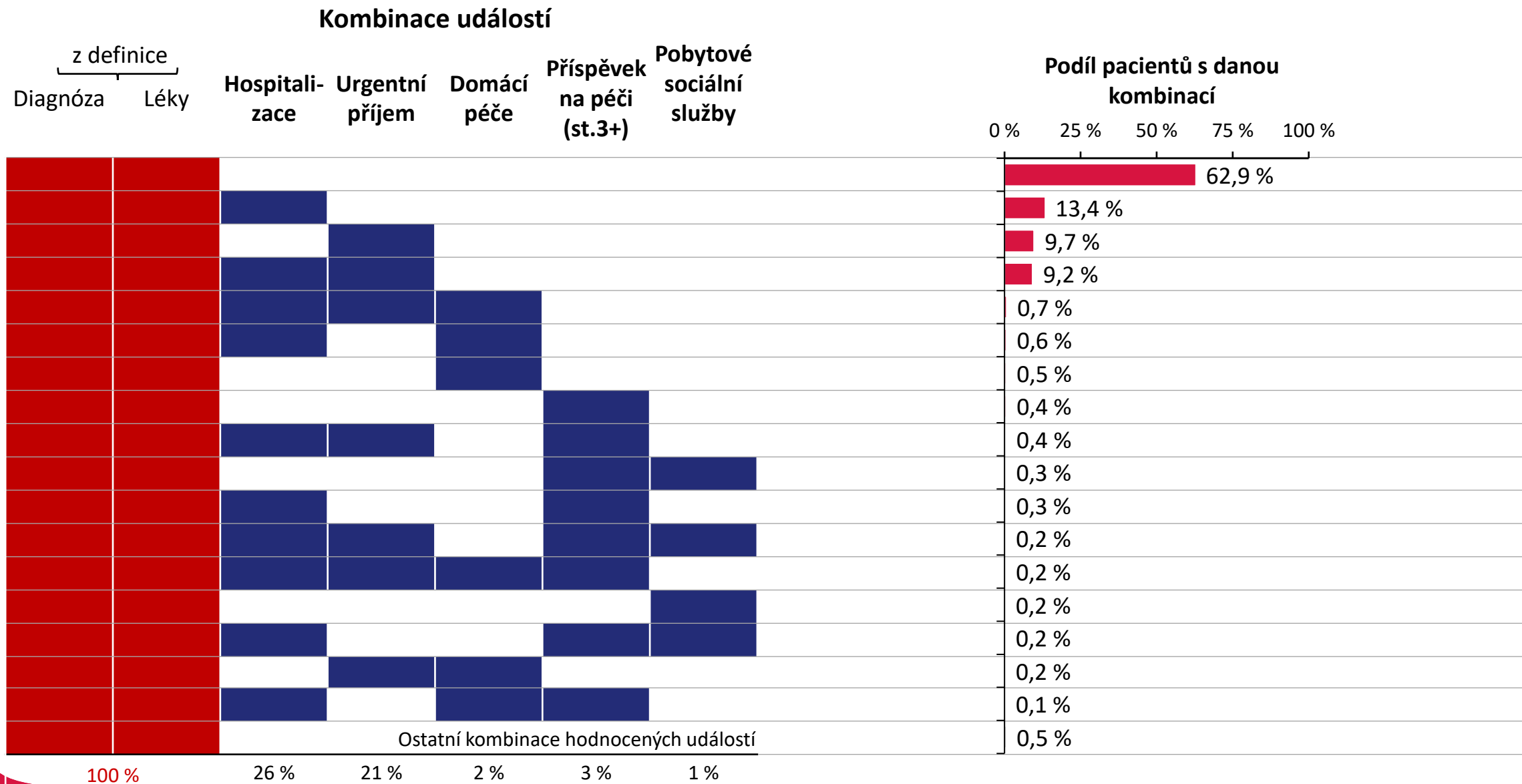
### Věk 75+

| riziko  | počet pacientů |
|---------|----------------|
| nízké   | 23 862         |
| střední | 10 328         |
| vysoké  | 4 357          |

## Kombinace vybraných událostí v roce 2024 u pacientů ve věku 60-74 let v HKK

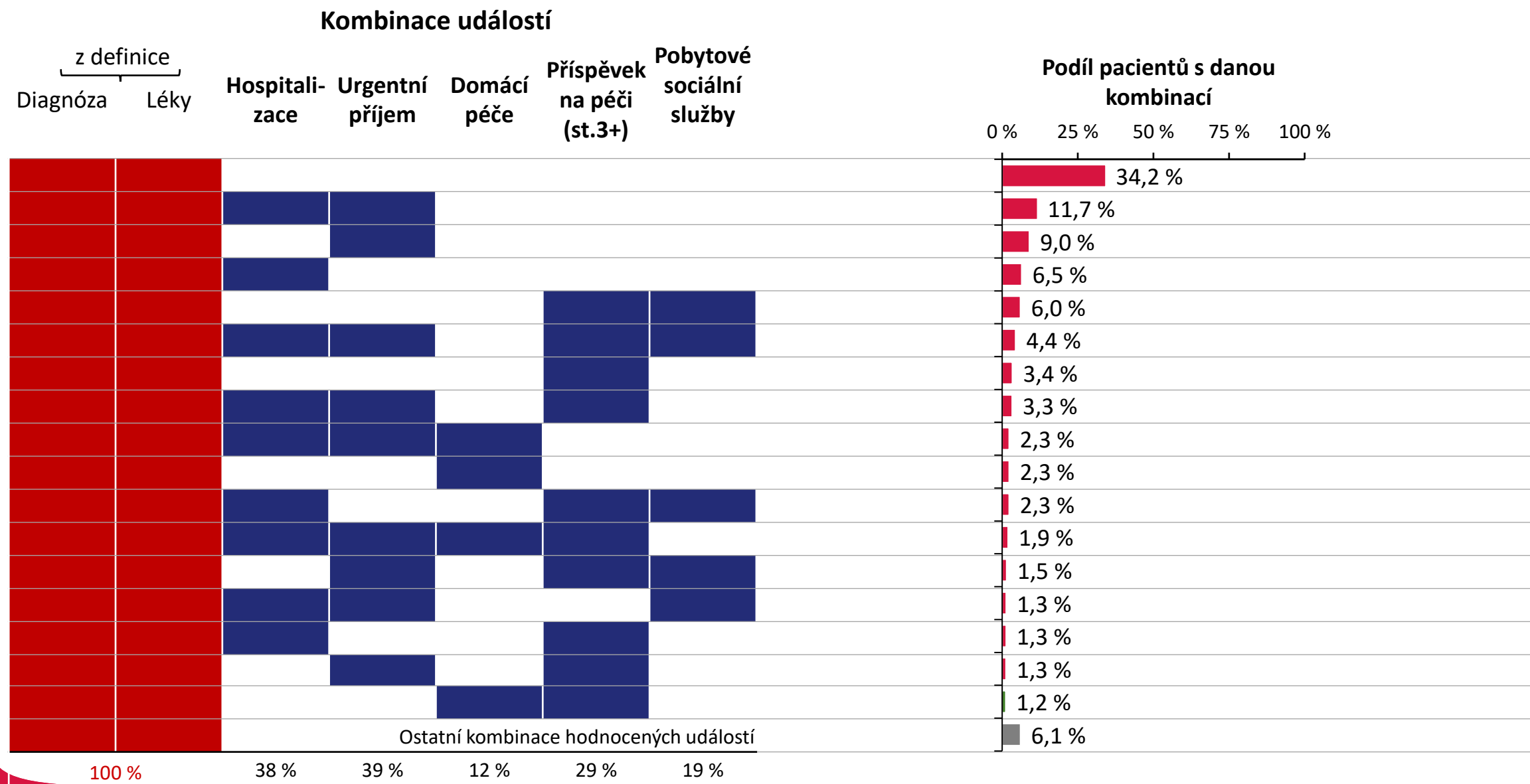
Zdroj: NRHZS 2024;

100 % = osoby ve věku 60-74 let (dg + léky) v HKK; vyřazen komplement: N = 42 520



# Kombinace vybraných událostí v roce 2024 u pacientů ve věku 85 a více let v HKK

Zdroj: NRHZS 2024;  
100 % = osoby ve věku 85 a více let (dg + léky) v HKK; vyřazen komplement: N = 8 891



# Geriatric: personnel capacities of doctors in ambulatory and bed care

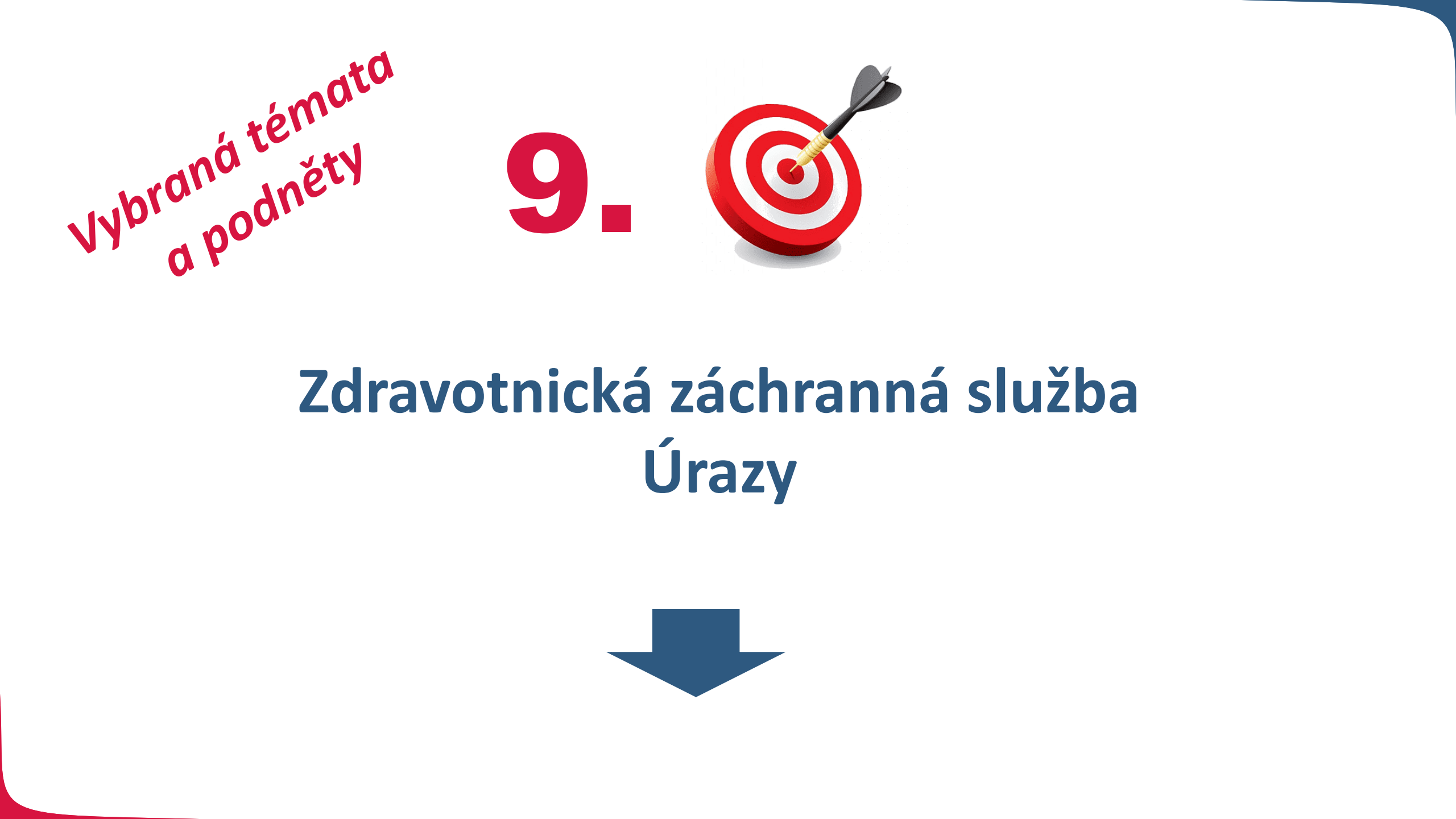
## Significant task: the number of geriatricians is insufficient

| Kraj                 | Počet pracovišť* | Počet ambulantních pracovišť | Počet lůžkových pracovišť | Počet lůžek | Počet lékařů ** | Počet lékařů 60+ | Suma úvazků lékařů | Suma úvazků na 100 000 obyvatel | Průměrný věk lékařů |
|----------------------|------------------|------------------------------|---------------------------|-------------|-----------------|------------------|--------------------|---------------------------------|---------------------|
| Hl. m. Praha         | 19               | 16                           | 3                         | 112         | 44              | 12               | 26,5               | 1,89                            | 52,8                |
| Středočeský kraj     | 6                | 6                            | 0                         | -           | 17              | 5                | 2,8                | 0,19                            | 54,1                |
| Jihočeský kraj       | 3                | 2                            | 1                         | 82          | 3               | 2                | 0,8                | 0,12                            | 62,7                |
| Plzeňský kraj        | 4                | 3                            | 1                         | 46          | 10              | 3                | 6,3                | 1,03                            | 54,1                |
| Karlovarský kraj     | -                | -                            | -                         | -           | -               | -                | -                  | -                               | -                   |
| Ústecký kraj         | 1                | 1                            | 0                         | -           | 2               | 1                | 0,3                | 0,03                            | 62,5                |
| Liberecký kraj       | 3                | 3                            | 0                         | -           | 3               | 1                | 1,2                | 0,27                            | 55,7                |
| Královéhradecký kraj | 8                | 2                            | 6                         | 88          | 2               | 0                | 0,2                | 0,04                            | 34,0                |
| Pardubický kraj      | 7                | 6                            | 1                         | 4           | 9               | 2                | 5,6                | 1,06                            | 53,4                |
| Vysočina             | 2                | 2                            | 0                         | -           | 4               | 1                | 0,5                | 0,09                            | 55,5                |
| Jihomoravský kraj    | 5                | 3                            | 2                         | 74          | 33              | 1                | 23,9               | 1,94                            | 36,2                |
| Olomoucký kraj       | 7                | 6                            | 1                         | 25          | 7               | 2                | 2,8                | 0,44                            | 57,6                |
| Zlínský kraj         | 2                | 1                            | 1                         | 30          | 7               | 1                | 6,0                | 1,04                            | 45,9                |
| Moravskoslezský kraj | 10               | 8                            | 2                         | 56          | 12              | 3                | 5,2                | 0,44                            | 56,7                |
| ČR                   | 77               | 59                           | 18                        | 517         | 153             | 34               | 81,9               | 0,75                            | 50,3                |

\*počet pracovišť s hlavní nasmlouvanou odborností „Geriatric“ 1\_6 k 31. 12. 2024

\*\*počet aktivních lékařů k 30. 12. 2024

Zdroj: NRHZS, NRZP



**Vybraná témata  
a podněty**

**9.**



# **Zdravotnická záchranná služba**

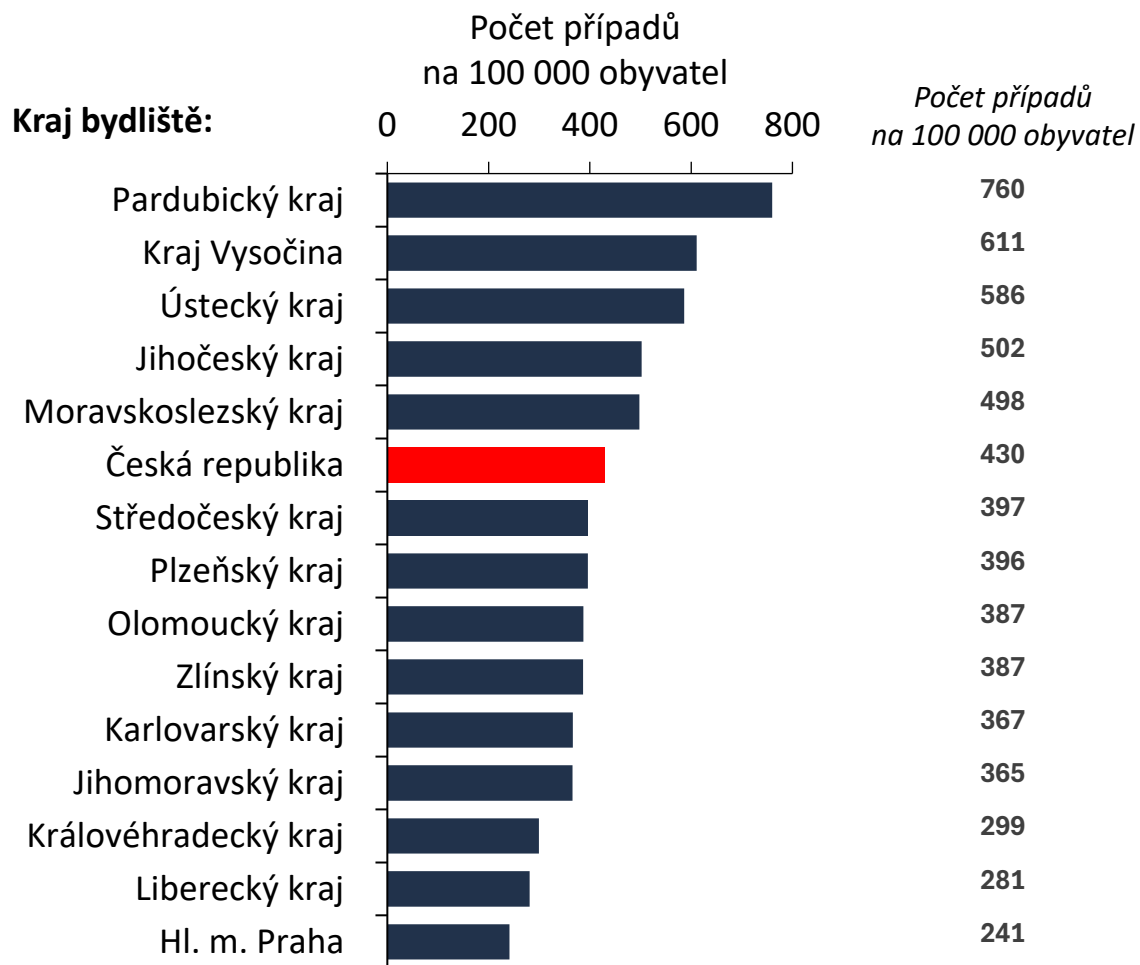
## **Úrazy**



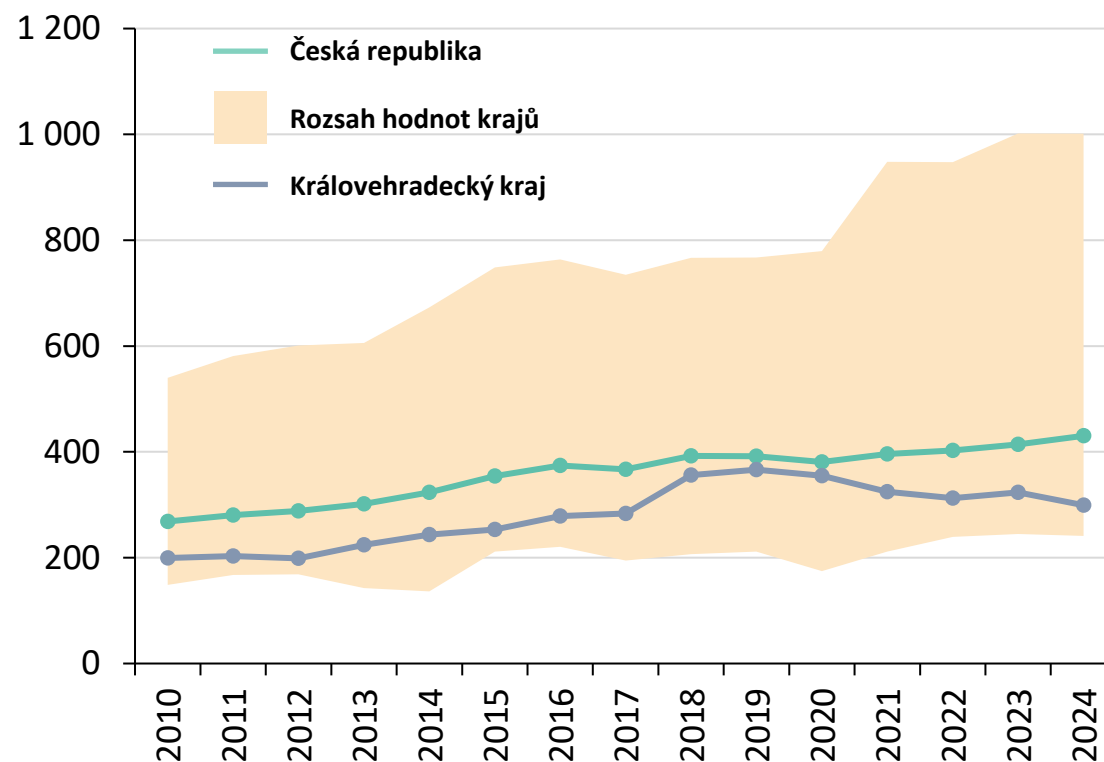
# I. Méně závažné (lehké) úrazy při dopravní nehodě – dle kraje bydliště

Zdroj: NRHZS 2010–2024; Definice: pacienti s méně závažným poraněním při dopravní nehodě

Počet zraněných osob (2024):



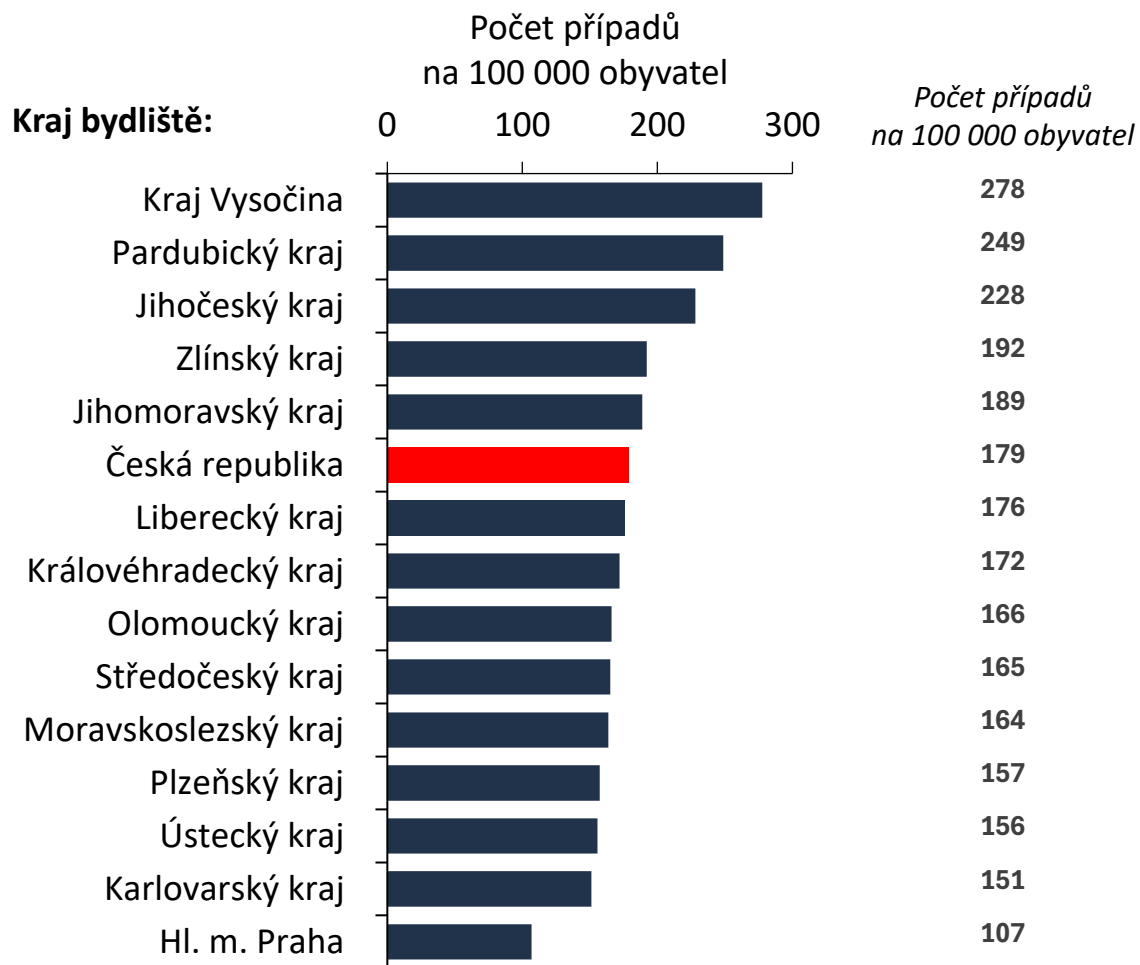
Vývoj počtu pacientů v přepočtu na 100 tisíc obyvatel



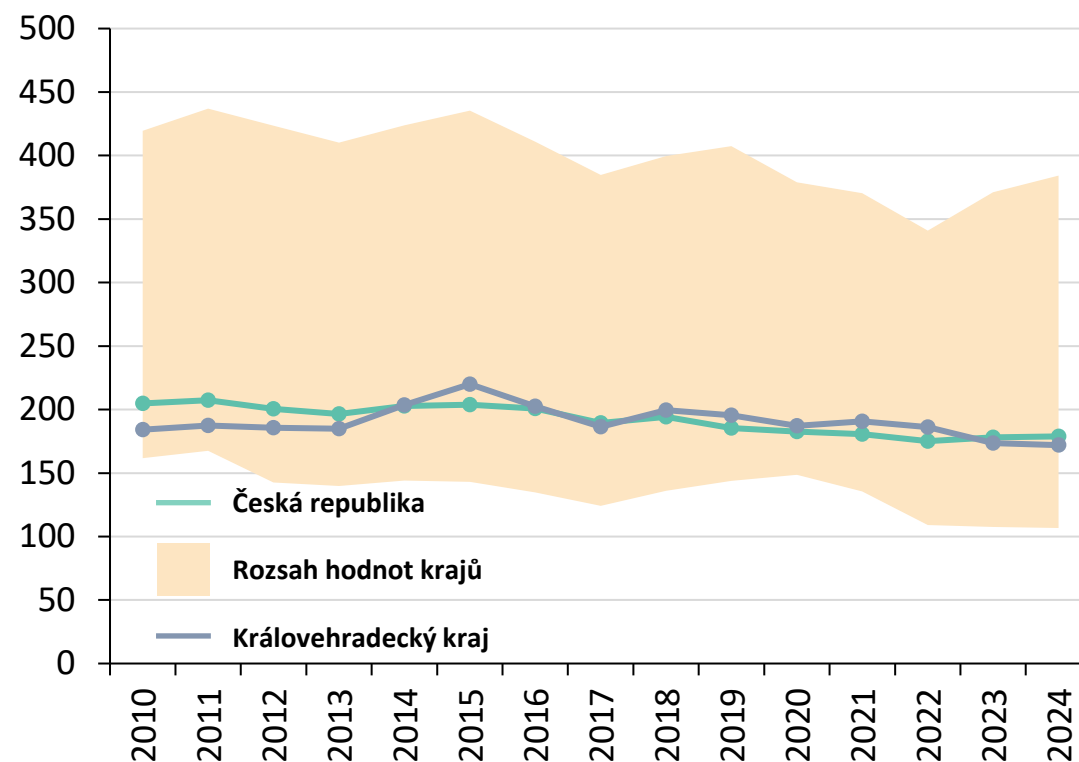
## II. Závažné úrazy vyžadující hospitalizaci při dopravní nehodě – dle kraje bydliště

Zdroj: NRHZS 2010–2024; Definice: pacienti se závažným poraněním vyžadující hospitalizaci při dopravní nehodě

Počet zraněných osob (2024):



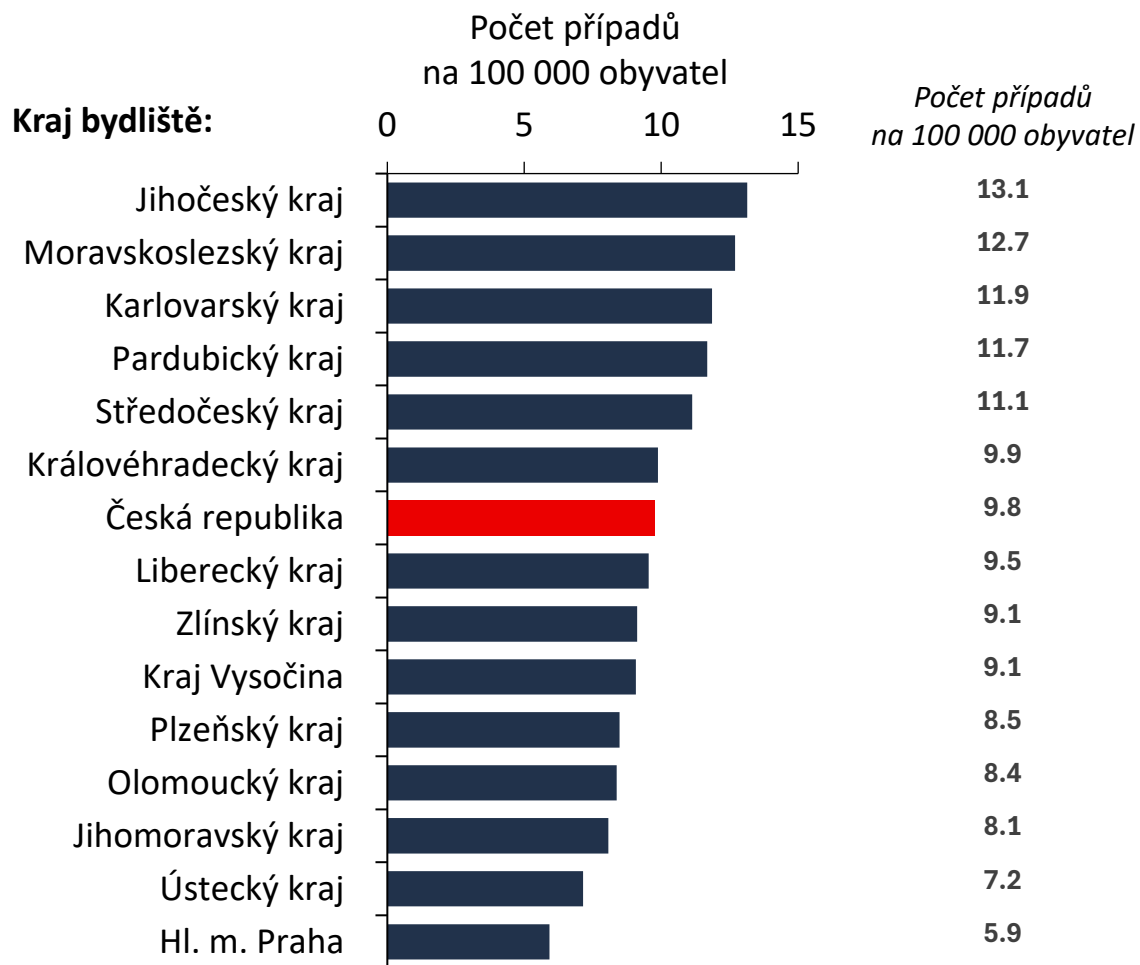
Vývoj počtu pacientů v přepočtu na 100 tisíc obyvatel



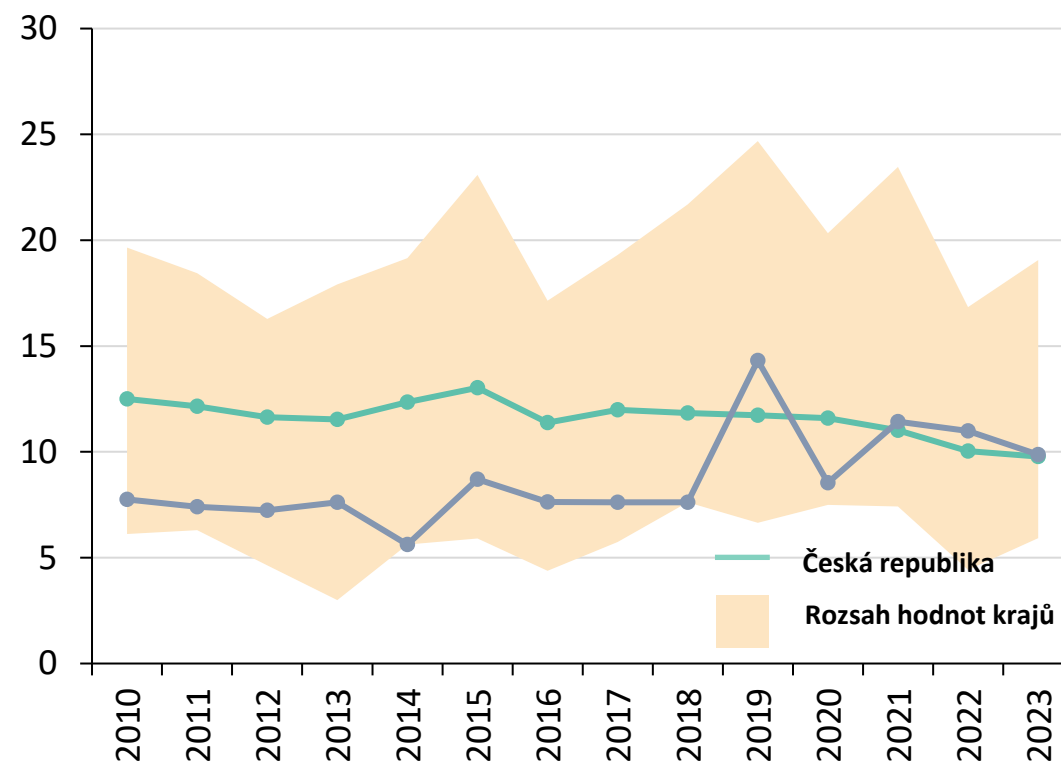
### III. Smrtelné úrazy při dopravní nehodě – dle kraje bydliště

Zdroj: NRHZS 2010–2022; Definice: pacienti u kterých následky poranění při dopravní nehodě vedly k úmrtí

Počet zraněných osob (2022):



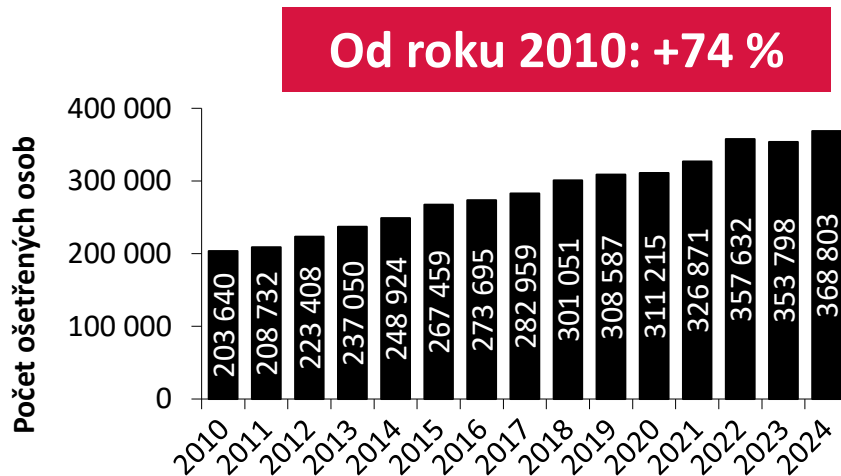
Vývoj počtu pacientů v přepočtu na 100 tisíc obyvatel



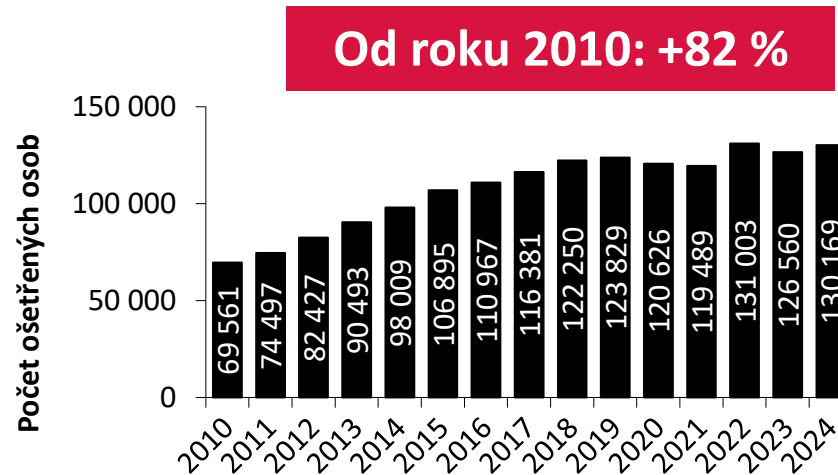
# Zajištění urgentní péče o seniory: ZZS za období 2010–2024

Zdroj: NRHZS 2010–2024; data ZZS, započteno max. 1 ošetření na pacienta za den

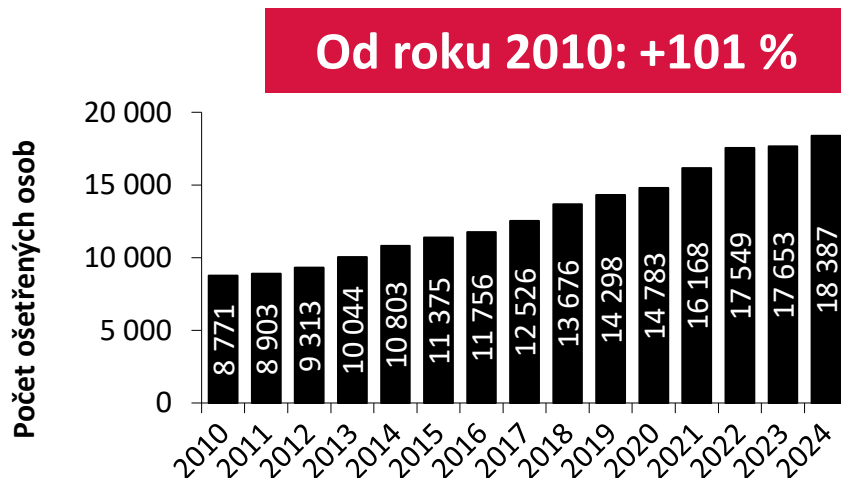
**Celkový počet  
ošetřených ZZS  
ve věku 75+  
v ČR**



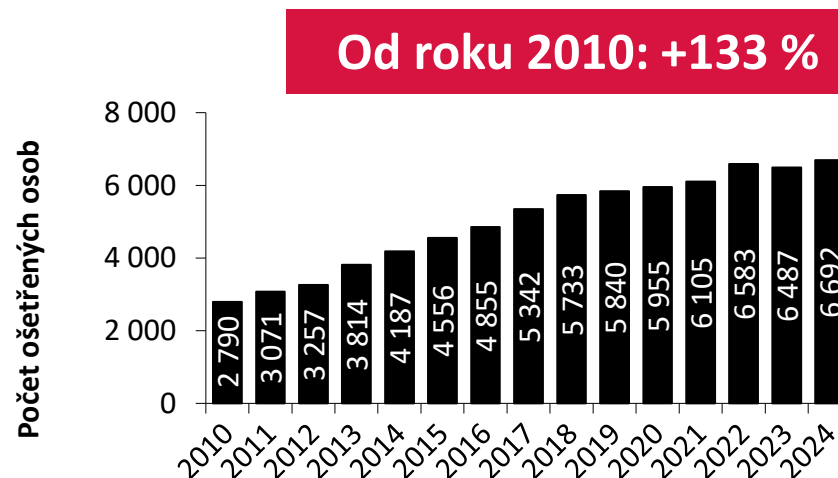
**Celkový počet  
ošetřených ZZS  
ve věku 85+  
v ČR**



**Celkový počet  
ošetřených ZZS  
ve věku 75+  
v HKK**

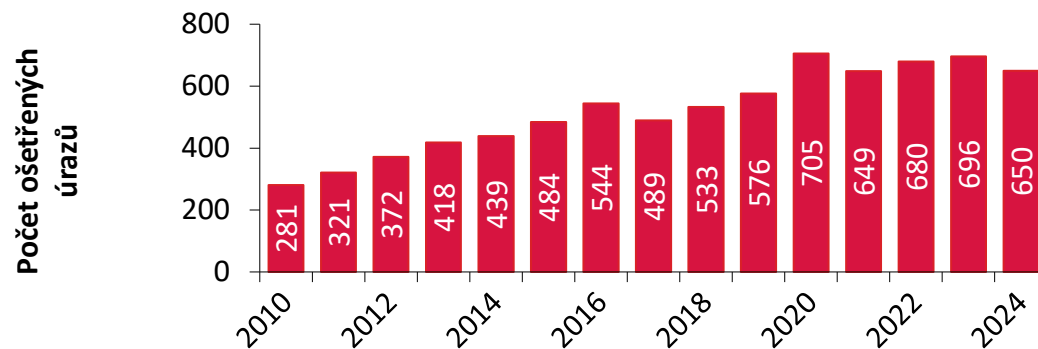


**Celkový počet  
ošetřených ZZS  
ve věku 85+  
v HKK**



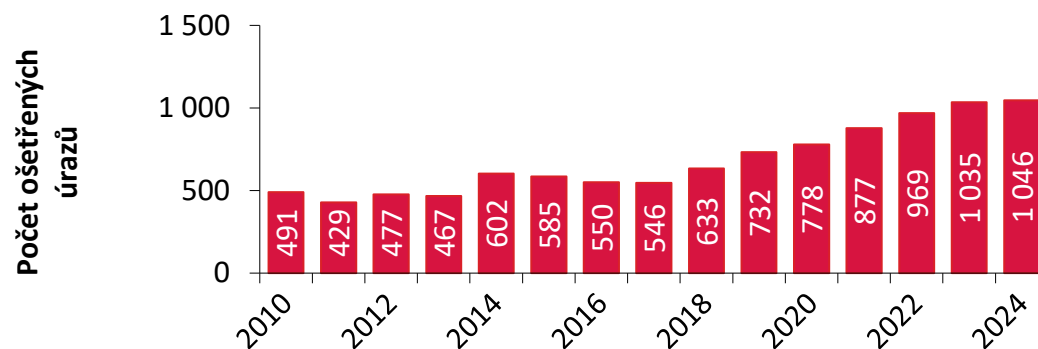
# Celkový počet ošetřených úrazů u ZZS\* - Královehradecký kraj

65-74 let



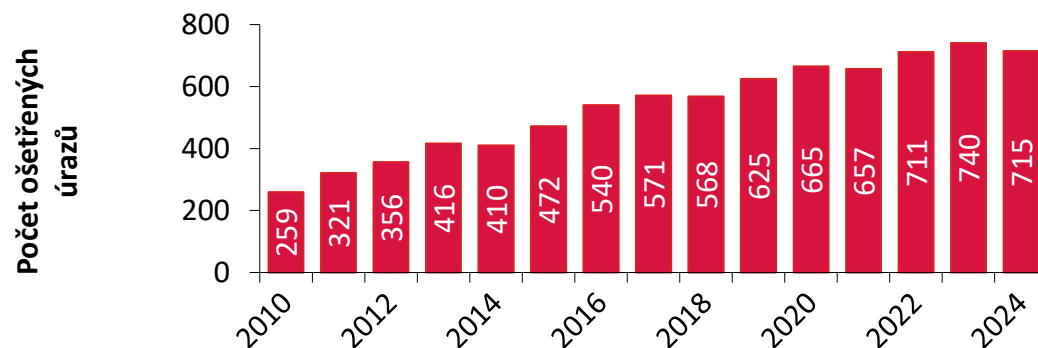
Od roku 2010: + 131%

75-84 let



Od roku 2010: + 113%

85+ let



Od roku 2010: + 176%

# Dlouhodobý trend v objemu akutní lůžkové péče: hospitalizovaní s úrazy

## Všichni pacienti s úrazem

| Rok  | Celkový počet hospitalizací |              |
|------|-----------------------------|--------------|
|      | Akutní HP                   | HP s operací |
| 2010 | 12,720                      | 5,073        |
| 2011 | 12,679                      | 5,168        |
| 2012 | 13,110                      | 5,289        |
| 2013 | 13,178                      | 5,382        |
| 2014 | 13,557                      | 5,688        |
| 2015 | 13,940                      | 5,867        |
| 2016 | 13,741                      | 5,941        |
| 2017 | 13,313                      | 5,886        |
| 2018 | 13,571                      | 5,840        |
| 2019 | 13,143                      | 5,583        |
| 2020 | 11,444                      | 5,031        |
| 2021 | 10,766                      | 4,820        |
| 2022 | 12,263                      | 5,660        |
| 2023 | 12,477                      | 5,817        |
| 2024 | 12,738                      | 5,682        |

**2010 -> 2024:**  
**+ 0% / + 12%**

## Pacienti ve věku věk 65 – 84 let

| Rok  | Celkový počet hospitalizací |              |
|------|-----------------------------|--------------|
|      | Akutní HP                   | HP s operací |
| 2010 | 3,106                       | 1,296        |
| 2011 | 3,119                       | 1,375        |
| 2012 | 3,647                       | 1,502        |
| 2013 | 3,807                       | 1,586        |
| 2014 | 3,936                       | 1,700        |
| 2015 | 4,216                       | 1,841        |
| 2016 | 4,332                       | 1,930        |
| 2017 | 4,099                       | 1,793        |
| 2018 | 4,308                       | 1,931        |
| 2019 | 4,390                       | 1,913        |
| 2020 | 3,916                       | 1,736        |
| 2021 | 3,819                       | 1,707        |
| 2022 | 4,394                       | 2,068        |
| 2023 | 4,574                       | 2,117        |
| 2024 | 4,633                       | 2,020        |

**2010 -> 2024:**  
**+ 49% / + 56%**

## Pacienti ve věku 85+

| Rok  | Celkový počet hospitalizací |              |
|------|-----------------------------|--------------|
|      | Akutní HP                   | HP s operací |
| 2010 | 677                         | 222          |
| 2011 | 775                         | 278          |
| 2012 | 906                         | 335          |
| 2013 | 960                         | 293          |
| 2014 | 1,019                       | 332          |
| 2015 | 1,146                       | 401          |
| 2016 | 1,210                       | 382          |
| 2017 | 1,226                       | 438          |
| 2018 | 1,212                       | 411          |
| 2019 | 1,179                       | 375          |
| 2020 | 1,128                       | 372          |
| 2021 | 1,032                       | 354          |
| 2022 | 1,143                       | 387          |
| 2023 | 1,105                       | 350          |
| 2024 | 1,147                       | 370          |

**2010 -> 2024:**  
**+ 69% / + 67%**

# Dlouhodobý trend v objemu akutní lůžkové péče: hospitalizovaní s úrazy pro polytrauma

## Všichni pacienti s úrazem

| Rok  | Celkový počet hospitalizací |              |
|------|-----------------------------|--------------|
|      | Akutní HP                   | HP s operací |
| 2010 | 234                         | 161          |
| 2011 | 232                         | 156          |
| 2012 | 229                         | 171          |
| 2013 | 187                         | 137          |
| 2014 | 214                         | 158          |
| 2015 | 244                         | 164          |
| 2016 | 235                         | 164          |
| 2017 | 206                         | 148          |
| 2018 | 214                         | 142          |
| 2019 | 204                         | 145          |
| 2020 | 205                         | 133          |
| 2021 | 204                         | 131          |
| 2022 | 196                         | 130          |
| 2023 | 203                         | 139          |
| 2024 | 182                         | 129          |

**2010 -> 2024:**  
**- 22% / - 20%**

## Pacienti ve věku věk 65 – 84 let

| Rok  | Celkový počet hospitalizací |              |
|------|-----------------------------|--------------|
|      | Akutní HP                   | HP s operací |
| 2010 | 51                          | 29           |
| 2011 | 52                          | 31           |
| 2012 | 38                          | 26           |
| 2013 | 27                          | 16           |
| 2014 | 39                          | 25           |
| 2015 | 48                          | 30           |
| 2016 | 50                          | 30           |
| 2017 | 41                          | 30           |
| 2018 | 39                          | 20           |
| 2019 | 60                          | 36           |
| 2020 | 62                          | 33           |
| 2021 | 51                          | 29           |
| 2022 | 45                          | 26           |
| 2023 | 59                          | 37           |
| 2024 | 62                          | 39           |

**2010 -> 2024:**  
**+ 22 % / + 34%**

## Pacienti ve věku 85+

| Rok  | Celkový počet hospitalizací |              |
|------|-----------------------------|--------------|
|      | Akutní HP                   | HP s operací |
| 2010 | 8                           | 1            |
| 2011 | 5                           | 2            |
| 2012 | 3                           | 2            |
| 2013 | 1                           | 1            |
| 2014 | 2                           | 1            |
| 2015 | 7                           | 2            |
| 2016 | 5                           | 3            |
| 2017 | 9                           | 5            |
| 2018 | 9                           | 3            |
| 2019 | 4                           | 1            |
| 2020 | 12                          | 4            |
| 2021 | 11                          | 3            |
| 2022 | 10                          | 6            |
| 2023 | 14                          | 4            |
| 2024 | 10                          | 3            |

**2010 -> 2024:**  
**+ 25% / + 200 %**

## Trend objemu akutní lůžkové péče: hospitalizovaní s úrazy

Celkově klesající objem akutní lůžkové péče se avšak netýká seniorních skupin obyvatel, objem akutní péče o pacienty ve věku 65+ naopak trvale roste. Tento trend bude vysoce pravděpodobně dále pokračovat v důsledku demografického stárnutí populace.

| Pacienti ve věku věk 0 – 4 let |                             |              |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------|
| Rok                            | Celkový počet hospitalizací |              |
|                                | Akutní HP                   | HP s operací |
| 2010                           | 11,736                      | 1,631        |
| 2011                           | 11,209                      | 1,651        |
| 2012                           | 10,792                      | 1,413        |
| 2013                           | 10,863                      | 1,427        |
| 2014                           | 10,482                      | 1,432        |
| 2015                           | 10,300                      | 1,345        |
| 2016                           | 9,963                       | 1,258        |
| 2017                           | 9,963                       | 1,158        |
| 2018                           | 9,822                       | 1,141        |
| 2019                           | 9,740                       | 1,096        |
| 2020                           | 8,354                       | 745          |
| 2021                           | 8,403                       | 644          |
| 2022                           | 9,109                       | 995          |
| 2023                           | 8,061                       | 957          |
| 2024                           | 7,618                       | 915          |

**2010 -> 2024:**  
**- 35% / - 44%**

| Pacienti ve věku věk 5 – 14 let |                             |              |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------|
| Rok                             | Celkový počet hospitalizací |              |
|                                 | Akutní HP                   | HP s operací |
| 2010                            | 4,887                       | 1,744        |
| 2011                            | 4,952                       | 1,758        |
| 2012                            | 4,738                       | 1,653        |
| 2013                            | 4,994                       | 1,683        |
| 2014                            | 4,736                       | 1,678        |
| 2015                            | 4,762                       | 1,690        |
| 2016                            | 4,466                       | 1,555        |
| 2017                            | 4,220                       | 1,551        |
| 2018                            | 4,342                       | 1,590        |
| 2019                            | 4,378                       | 1,501        |
| 2020                            | 3,099                       | 1,075        |
| 2021                            | 2,923                       | 926          |
| 2022                            | 3,950                       | 1,448        |
| 2023                            | 4,223                       | 1,726        |
| 2024                            | 4,126                       | 1,722        |

**2010 -> 2024:**  
**- 16% / - 1%**

| Pacienti ve věku věk 15 – 19 let |                             |              |
|----------------------------------|-----------------------------|--------------|
| Rok                              | Celkový počet hospitalizací |              |
|                                  | Akutní HP                   | HP s operací |
| 2010                             | 3,284                       | 1,028        |
| 2011                             | 2,995                       | 983          |
| 2012                             | 2,872                       | 932          |
| 2013                             | 2,700                       | 807          |
| 2014                             | 2,735                       | 820          |
| 2015                             | 2,642                       | 795          |
| 2016                             | 2,564                       | 762          |
| 2017                             | 2,488                       | 706          |
| 2018                             | 2,289                       | 658          |
| 2019                             | 2,281                       | 690          |
| 2020                             | 1,803                       | 549          |
| 2021                             | 1,654                       | 522          |
| 2022                             | 2,041                       | 712          |
| 2023                             | 1,955                       | 644          |
| 2024                             | 2,231                       | 722          |

**2010 -> 2024:**  
**- 32% / - 30%**

**Parametry NRU již nyní plně dostupné pro hodnocení všech typů úrazů:  
data dostupná od roku 2010**

## Kategorizace závažnosti úrazu dle vykázané zdravotní péče v datech NZIS

Tíže úrazu dle léčby

**I-a.** Úraz ošetřený pouze ambulantně, bez další léčby a následků

**I-b.** Ambulantní ošetření s následnou léčbou, komplikacemi

**II-a.** Krátkodobé hospitalizace bez operace, bez komplikací

**II-b.** Hospitalizace s operací, bez komplikací

**II-c.** Těžké úrazy s operací a delším pobytem na JIP

**II-d.** Polytrauma

**III-c.** Úmrtí bezprostředně při nehodě

**I. Méně závažné (lehké)  
úrazy**

**II. Závažné úrazy vyžadující hospitalizaci**

**III. Smrtelné úrazy**

# Úmrtí do 30 dnů od úrazu dle tíže úrazu v roce 2024 – bez dopravních nehod

| Kraj ZZ              | Ia        |               | Ib      |               | IIa     |               | IIb    |               | IIc    |               | IIId  |              |
|----------------------|-----------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|-------|--------------|
|                      | Úrazy     | Úmrtí*        | Úrazy   | Úmrtí*        | Úrazy   | Úmrtí*        | Úrazy  | Úmrtí*        | Úrazy  | Úmrtí*        | Úrazy | Úmrtí*       |
| Celá ČR              | 1 588 945 | 7 864 (0,49%) | 977 836 | 3 149 (0,32%) | 135 838 | 7 218 (5,31%) | 85 037 | 1 179 (1,39%) | 13 131 | 1 112 (8,47%) | 816   | 138 (16,91%) |
| Hl. m. Praha         | 252 156   | 971 (0,39%)   | 129 801 | 434 (0,33%)   | 17 302  | 939 (5,43%)   | 12 266 | 188 (1,53%)   | 3 549  | 220 (6,20%)   | 147   | 26 (17,69%)  |
| Středočeský kraj     | 174 218   | 868 (0,50%)   | 100 253 | 325 (0,32%)   | 14 518  | 850 (5,85%)   | 7 935  | 122 (1,54%)   | 824    | 76 (9,22%)    | 66    | 12 (18,18%)  |
| Jihočeský kraj       | 102 743   | 498 (0,48%)   | 68 532  | 332 (0,48%)   | 9 455   | 469 (4,96%)   | 5 306  | 63 (1,19%)    | 634    | 56 (8,83%)    | 238   | 33 (13,87%)  |
| Plzeňský kraj        | 84 735    | 421 (0,50%)   | 60 067  | 169 (0,28%)   | 7 328   | 402 (5,49%)   | 4 432  | 51 (1,15%)    | 531    | 54 (10,17%)   | 9     | 0 (0,00%)    |
| Karlovarský kraj     | 42 349    | 164 (0,39%)   | 23 586  | 93 (0,39%)    | 3 920   | 223 (5,69%)   | 2 128  | 48 (2,26%)    | 158    | 21 (13,29%)   | 2     | 0 (0,00%)    |
| Ústecký kraj         | 109 619   | 513 (0,47%)   | 72 901  | 182 (0,25%)   | 9 966   | 591 (5,93%)   | 5 949  | 113 (1,90%)   | 649    | 67 (10,32%)   | 11    | 1 (9,09%)    |
| Liberecký kraj       | 69 504    | 303 (0,44%)   | 41 038  | 130 (0,32%)   | 5 995   | 326 (5,44%)   | 4 394  | 54 (1,23%)    | 498    | 48 (9,64%)    | 8     | 4 (50,00%)   |
| Královéhradecký kraj | 90 543    | 361 (0,40%)   | 54 335  | 176 (0,32%)   | 7 089   | 422 (5,95%)   | 4 717  | 59 (1,25%)    | 631    | 54 (8,56%)    | 67    | 12 (17,91%)  |
| Pardubický kraj      | 73 435    | 344 (0,47%)   | 51 698  | 152 (0,29%)   | 6 228   | 348 (5,59%)   | 3 799  | 65 (1,71%)    | 397    | 43 (10,83%)   | 27    | 5 (18,52%)   |
| Vysočina             | 74 279    | 317 (0,43%)   | 47 666  | 144 (0,30%)   | 7 672   | 427 (5,57%)   | 3 787  | 62 (1,64%)    | 545    | 60 (11,01%)   | 55    | 9 (16,36%)   |
| Jihomoravský kraj    | 188 122   | 744 (0,40%)   | 108 324 | 282 (0,26%)   | 15 456  | 693 (4,48%)   | 10 427 | 108 (1,04%)   | 2 142  | 150 (7,00%)   | 63    | 8 (12,70%)   |
| Olomoucký kraj       | 92 129    | 1 279 (1,39%) | 59 018  | 186 (0,32%)   | 8 128   | 358 (4,40%)   | 5 982  | 57 (0,95%)    | 500    | 57 (11,40%)   | 74    | 19 (25,68%)  |
| Zlínský kraj         | 86 282    | 341 (0,40%)   | 55 726  | 187 (0,34%)   | 7 097   | 379 (5,34%)   | 4 387  | 53 (1,21%)    | 509    | 51 (10,02%)   | 8     | 1 (12,50%)   |
| Moravskoslezský kraj | 148 815   | 740 (0,50%)   | 104 879 | 357 (0,34%)   | 15 683  | 791 (5,04%)   | 9 528  | 136 (1,43%)   | 1 563  | 155 (9,92%)   | 41    | 8 (19,51%)   |

\* Úmrtí do 30 dnů od dne úrazu

# Úmrtí do 30 dnů od úrazu dle tíže úrazu v roce 2024 – pouze dopravní nehody

| Kraj ZZ              | Ia     |             | Ib     |             | IIa    |            | IIb   |            | IIc   |            | IIId  |             |
|----------------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|-------------|
|                      | Úrazy  | Úmrtí*      | Úrazy  | Úmrtí*      | Úrazy  | Úmrtí*     | Úrazy | Úmrtí*     | Úrazy | Úmrtí*     | Úrazy | Úmrtí*      |
| Celá ČR              | 22 741 | 256 (1.13%) | 24 202 | 139 (0.57%) | 10 700 | 92 (0.86%) | 7 148 | 28 (0.39%) | 806   | 26 (3.23%) | 868   | 86 (9.91%)  |
| Hl. m. Praha         | 2 189  | 23 (1.05%)  | 1 870  | 22 (1.18%)  | 711    | 12 (1.69%) | 647   | 2 (0.31%)  | 109   | 4 (3.67%)  | 101   | 12 (11.88%) |
| Středočeský kraj     | 2 819  | 44 (1.56%)  | 2 525  | 7 (0.28%)   | 1 278  | 10 (0.78%) | 724   | 1 (0.14%)  | 104   | 2 (1.92%)  | 109   | 4 (3.67%)   |
| Jihočeský kraj       | 1 596  | 12 (0.75%)  | 1 934  | 17 (0.88%)  | 1 084  | 6 (0.55%)  | 466   | 3 (0.64%)  | 35    | 0 (0.00%)  | 145   | 12 (8.28%)  |
| Plzeňský kraj        | 1 044  | 10 (0.96%)  | 1 372  | 0 (0.00%)   | 557    | 5 (0.90%)  | 362   | 1 (0.28%)  | 37    | 3 (8.11%)  | 28    | 3 (10.71%)  |
| Karlovarský kraj     | 539    | 5 (0.93%)   | 617    | 1 (0.16%)   | 255    | 6 (2.35%)  | 144   | 0 (0.00%)  | 12    | 1 (8.33%)  | 1     | 1 (100.00%) |
| Ústecký kraj         | 2 242  | 9 (0.40%)   | 2 407  | 2 (0.08%)   | 683    | 7 (1.02%)  | 477   | 1 (0.21%)  | 49    | 0 (0.00%)  | 35    | 3 (8.57%)   |
| Liberecký kraj       | 693    | 16 (2.31%)  | 578    | 2 (0.35%)   | 439    | 6 (1.37%)  | 366   | 2 (0.55%)  | 44    | 2 (4.55%)  | 25    | 4 (16.00%)  |
| Královéhradecký kraj | 750    | 8 (1.07%)   | 876    | 3 (0.34%)   | 458    | 4 (0.87%)  | 442   | 3 (0.68%)  | 41    | 3 (7.32%)  | 67    | 11 (16.42%) |
| Pardubický kraj      | 1 951  | 12 (0.62%)  | 2 234  | 15 (0.67%)  | 776    | 5 (0.64%)  | 490   | 2 (0.41%)  | 25    | 1 (4.00%)  | 37    | 2 (5.41%)   |
| Vysočina             | 1 677  | 14 (0.83%)  | 1 719  | 9 (0.52%)   | 797    | 5 (0.63%)  | 671   | 5 (0.75%)  | 61    | 4 (6.56%)  | 66    | 7 (10.61%)  |
| Jihomoravský kraj    | 2 176  | 46 (2.11%)  | 2 380  | 29 (1.22%)  | 1 311  | 9 (0.69%)  | 846   | 6 (0.71%)  | 104   | 0 (0.00%)  | 101   | 8 (7.92%)   |
| Olomoucký kraj       | 1 264  | 19 (1.50%)  | 1 317  | 7 (0.53%)   | 594    | 5 (0.84%)  | 432   | 2 (0.46%)  | 48    | 2 (4.17%)  | 60    | 6 (10.00%)  |
| Zlínský kraj         | 972    | 6 (0.62%)   | 1 288  | 13 (1.01%)  | 629    | 3 (0.48%)  | 430   | 0 (0.00%)  | 57    | 3 (5.26%)  | 23    | 3 (13.04%)  |
| Moravskoslezský kraj | 2 829  | 32 (1.13%)  | 3 085  | 12 (0.39%)  | 1 128  | 9 (0.80%)  | 651   | 0 (0.00%)  | 80    | 1 (1.25%)  | 70    | 10 (14.29%) |

\* Úmrtí do 30 dnů od dne úrazu

# Počty úrazů s diagnózou S v Královéhradeckém kraji v roce 2024

## – bez dopravních úrazů

Absolutní počty úrazů (na 100 000 obyvatel)

|                                                                    | Ia               | Ib               | IIa              | IIb           | IIc           | IId          |
|--------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|---------------|---------------|--------------|
| S00-S09 - Poranění hlavy                                           | 15 086 (2 713,7) | 2 714 (4 216,0)  | 4 216 (758,4)    | 758 (1 588,0) | 1 588 (285,7) | 286 (118,0)  |
| S10-S19 - Poranění krku                                            | 935 (168,2)      | 168 (634,0)      | 634 (114,0)      | 114 (79,0)    | 79 (14,2)     | 14 (30,0)    |
| S20-S29 - Poranění hrudníku                                        | 3 955 (711,4)    | 711 (1 875,0)    | 1 875 (337,3)    | 337 (555,0)   | 555 (99,8)    | 100 (43,0)   |
| S30-S39 - Poranění břicha, dolní části zad, bederní páteře a pánve | 2 884 (518,8)    | 519 (1 300,0)    | 1 300 (233,8)    | 234 (619,0)   | 619 (111,3)   | 111 (146,0)  |
| S40-S49 - Poranění ramene a paže (nadloktí)                        | 4 196 (754,8)    | 755 (4 336,0)    | 4 336 (780,0)    | 780 (336,0)   | 336 (60,4)    | 60 (556,0)   |
| S50-S59 - Poranění lokte a předloktí                               | 3 896 (700,8)    | 701 (4 330,0)    | 4 330 (778,9)    | 779 (307,0)   | 307 (55,2)    | 55 (481,0)   |
| S60-S69 - Poranění zápěstí a ruky                                  | 13 083 (2 353,4) | 2 353 (11 078,0) | 11 078 (1 992,7) | 1 993 (176,0) | 176 (31,7)    | 32 (280,0)   |
| S70-S79 - Poranění kyčle a stehna                                  | 2 652 (477,0)    | 477 (1 572,0)    | 1 572 (282,8)    | 283 (589,0)   | 589 (105,9)   | 106 (804,0)  |
| S80-S89 - Poranění kolena a bérce                                  | 10 688 (1 922,6) | 1 923 (10 294,0) | 10 294 (1 851,7) | 1 852 (414,0) | 414 (74,5)    | 74 (1 099,0) |
| S90-S99 - Poranění kotníku a nohy pod ním                          | 11 597 (2 086,1) | 2 086 (9 549,0)  | 9 549 (1 717,7)  | 1 718 (161,0) | 161 (29,0)    | 29 (180,0)   |

# Počty úrazů s diagnózou T v Královéhradeckém kraji v roce 2024

## – bez dopravních úrazů

Absolutní počty úrazů (na 100 000 obyvatel)

|                                                                       | Ia              | Ib              | IIa           | IIb         | IIc         | IId         |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------|-------------|-------------|
| T00-T07 - Poranění postihující více částí těla                        | 264 (47,5)      | 47 (156,0)      | 156 (28,1)    | 28 (80,0)   | 80 (14,4)   | 14 (17,0)   |
| T08-T14 - Poranění neurčené části trupu, končetiny nebo části těla    | 263 (47,3)      | 47 (303,0)      | 303 (54,5)    | 55 (43,0)   | 43 (7,7)    | 8 (10,0)    |
| T15-T19 - Účinky cizího tělesa vniklého přirozeným otvorem těla       | 3 697 (665,0)   | 665 (385,0)     | 385 (69,3)    | 69 (107,0)  | 107 (19,2)  | 19 (31,0)   |
| T20-T32 - Popáleniny a poleptání                                      | 1 308 (235,3)   | 235 (904,0)     | 904 (162,6)   | 163 (98,0)  | 98 (17,6)   | 18 (19,0)   |
| T33-T35 - Omrzliny                                                    | 24 (4,3)        | 4 (9,0)         | 9 (1,6)       | 2 (3,0)     | 3 (0,5)     | 1 (1,0)     |
| T36-T50 - Otrava léky, léčivy, návykovými a biologickými látkami      | 104 (18,7)      | 19 (30,0)       | 30 (5,4)      | 5 (322,0)   | 322 (57,9)  | 58 (2,0)    |
| T51-T65 - Toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství      | 1 559 (280,4)   | 280 (225,0)     | 225 (40,5)    | 40 (211,0)  | 211 (38,0)  | 38 (6,0)    |
| T66-T78 - Jiné a neurčené účinky vnějších příčin                      | 9 002 (1 619,3) | 1 619 (1 522,0) | 1 522 (273,8) | 274 (301,0) | 301 (54,1)  | 54 (28,0)   |
| T79-T79 - Některé časné komplikace úrazů                              | 7 (1,3)         | 1 (5,0)         | 5 (0,9)       | 1 (7,0)     | 7 (1,3)     | 1 (0,0)     |
| T80-T88 - Komplikace zdravotní péče nezařazené jinde                  | 1 097 (197,3)   | 197 (548,0)     | 548 (98,6)    | 99 (813,0)  | 813 (146,2) | 146 (775,0) |
| T90-T98 - Následky poranění, otravy a jiných následků vnějších příčin | 301 (54,1)      | 54 (482,0)      | 482 (86,7)    | 87 (116,0)  | 116 (20,9)  | 21 (42,0)   |

# Počty úrazů s diagnózou S v Královéhradeckém kraji v roce 2024

## – dopravní úrazy

Absolutní počty úrazů (na 100 000 obyvatel)

|                                                                    | Ia         | Ib         | IIa        | IIb        | IIc        | IId       |
|--------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| S00-S09 - Poranění hlavy                                           | 145 (26,1) | 26 (101,0) | 101 (18,2) | 18 (164,0) | 164 (29,5) | 30 (24,0) |
| S10-S19 - Poranění krku                                            | 38 (6,8)   | 7 (93,0)   | 93 (16,7)  | 17 (18,0)  | 18 (3,2)   | 3 (12,0)  |
| S20-S29 - Poranění hrudníku                                        | 124 (22,3) | 22 (91,0)  | 91 (16,4)  | 16 (63,0)  | 63 (11,3)  | 11 (10,0) |
| S30-S39 - Poranění břicha, dolní části zad, bederní páteře a pánve | 49 (8,8)   | 9 (36,0)   | 36 (6,5)   | 6 (52,0)   | 52 (9,4)   | 9 (25,0)  |
| S40-S49 - Poranění ramene a paže (nadloktí)                        | 58 (10,4)  | 10 (120,0) | 120 (21,6) | 22 (31,0)  | 31 (5,6)   | 6 (87,0)  |
| S50-S59 - Poranění lokte a předloktí                               | 44 (7,9)   | 8 (107,0)  | 107 (19,2) | 19 (17,0)  | 17 (3,1)   | 3 (56,0)  |
| S60-S69 - Poranění zápěstí a ruky                                  | 84 (15,1)  | 15 (103,0) | 103 (18,5) | 19 (7,0)   | 7 (1,3)    | 1 (24,0)  |
| S70-S79 - Poranění kyčle a stehna                                  | 24 (4,3)   | 4 (26,0)   | 26 (4,7)   | 5 (21,0)   | 21 (3,8)   | 4 (68,0)  |
| S80-S89 - Poranění kolena a bérce                                  | 69 (12,4)  | 12 (99,0)  | 99 (17,8)  | 18 (34,0)  | 34 (6,1)   | 6 (94,0)  |
| S90-S99 - Poranění kotníku a nohy pod ním                          | 36 (6,5)   | 6 (66,0)   | 66 (11,9)  | 12 (4,0)   | 4 (0,7)    | 1 (13,0)  |

# Počty úrazů s diagnózou T v Královéhradeckém kraji v roce 2024

## – dopravní úrazy

Absolutní počty úrazů (na 100 000 obyvatel)

|                                                                       | Ia          | Ib          | IIa         | IIb         | IIc        | IId        |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|
| T00-T07 - Poranění postihující více částí těla                        | 8 (1,4)     | 1 (9,0)     | 9 (1,6)     | 2 (28,0)    | 28 (5,0)   | 5 (8,0)    |
| T08-T14 - Poranění neurčené části trupu, končetiny nebo části těla    | 6 (1,1)     | 1 (3,0)     | 3 (0,5)     | 1 (2,0)     | 2 (0,4)    | 0 (0,0)    |
| T15-T19 - Účinky cizího tělesa vniklého přirozeným otvorem těla       | 1 (0,2)     | 0 (0,0)     | 0 (0,0)     | 0 (0,0)     | 0 (0,0)    | 0 (0,0)    |
| T20-T32 - Popáleniny a poleptání                                      | 2 (0,4)     | 0 (5,0)     | 5 (0,9)     | 1 (0,0)     | 0 (0,0)    | 0 (0,0)    |
| T33-T35 - Omrzliny                                                    | 0 (0,0)     | 0 (0,0)     | 0 (0,0)     | 0 (1,0)     | 1 (0,2)    | 0 (0,0)    |
| T36-T50 - Otrava léky, léčivy, návykovými a biologickými látkami      | 0 (0,0)     | 0 (5,0)     | 5 (0,9)     | 1 (0,0)     | 0 (0,0)    | 0 (1,0)    |
| T51-T65 - Toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství      | 0 (0,0)     | 0 (1,0)     | 1 (0,2)     | 0 (1,0)     | 1 (0,2)    | 0 (0,0)    |
| T66-T78 - Jiné a neurčené účinky vnějších příčin                      | 2 (0,4)     | 0 (1,0)     | 1 (0,2)     | 0 (8,0)     | 8 (1,4)    | 1 (13,0)   |
| T79-T79 - Některé časné komplikace úrazů                              | 0 (0,0)     | 0 (3,0)     | 3 (0,5)     | 1 (3,0)     | 3 (0,5)    | 1 (4,0)    |
| T80-T88 - Komplikace zdravotní péče nezařazené jinde                  | 60 (10,8)   | 11 (7,0)    | 7 (1,3)     | 1 (4,0)     | 4 (0,7)    | 1 (3,0)    |
| T90-T98 - Následky poranění, otravy a jiných následků vnějších příčin | 750 (134,9) | 135 (876,0) | 876 (157,6) | 158 (458,0) | 458 (82,4) | 82 (442,0) |

# Úmrtí osob podle místa úmrtí a příčiny

Zdroj: Databáze zemřelých 2014-2024\*

| Královéhradecký kraj         | Počet zemřelých |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|------------------------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                              | 2014            | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  |
| Celkem                       | 5 614           | 5 836 | 5 681 | 5 783 | 6 024 | 5 901 | 6 694 | 7 668 | 6 176 | 6 019 | 5 881 |
| Úmrtí doma                   | 1 103           | 1 276 | 1 382 | 1 437 | 1 439 | 1 365 | 1 507 | 1 715 | 1 426 | 1 476 | 1 384 |
| Doma z očekávatelných příčin | 381             | 437   | 536   | 554   | 535   | 523   | 570   | 620   | 581   | 616   | 553   |
| Při úrazech                  | 300             | 298   | 291   | 254   | 253   | 305   | 271   | 264   | 266   | 281   | 273   |
| Úmrtí jinde**                | 393             | 269   | 233   | 203   | 237   | 232   | 243   | 218   | 206   | 180   | 150   |

\*Data za rok 2024 jsou předběžná, příčina úmrtí podle databáze zemřelých

\*\* na ulici, veřejném místě, jinde, nezjištěno

# Incidence úmrtí - úrazy

Zdroj: Databáze zemřelých 2014-2024\*, podle diagnóz S a T

| Bydliště pacienta | Počet zemřelých z příčiny úrazu<br>**nemocnice |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------|------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                   | 2014                                           | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  |
| HMP               | 200                                            | 192   | 162   | 161   | 191   | 190   | 193   | 180   | 181   | 176   | 169   |
| STC               | 173                                            | 182   | 154   | 175   | 232   | 213   | 185   | 170   | 161   | 208   | 165   |
| JHC               | 117                                            | 98    | 95    | 99    | 111   | 98    | 92    | 78    | 83    | 78    | 97    |
| PLK               | 110                                            | 124   | 117   | 122   | 126   | 122   | 115   | 82    | 86    | 86    | 86    |
| KVK               | 63                                             | 52    | 46    | 45    | 46    | 60    | 59    | 34    | 45    | 42    | 48    |
| ULK               | 90                                             | 109   | 114   | 98    | 132   | 135   | 121   | 109   | 90    | 102   | 107   |
| LBK               | 75                                             | 77    | 68    | 67    | 64    | 73    | 74    | 62    | 68    | 72    | 73    |
| HKK               | 83                                             | 83    | 92    | 69    | 79    | 91    | 78    | 73    | 62    | 86    | 80    |
| PAK               | 77                                             | 76    | 82    | 79    | 68    | 88    | 74    | 71    | 55    | 51    | 50    |
| VYS               | 67                                             | 104   | 77    | 113   | 84    | 102   | 86    | 61    | 81    | 56    | 90    |
| JHM               | 216                                            | 198   | 205   | 209   | 230   | 209   | 183   | 186   | 186   | 175   | 199   |
| OLK               | 103                                            | 117   | 109   | 106   | 106   | 98    | 102   | 72    | 89    | 83    | 103   |
| ZLK               | 86                                             | 83    | 94    | 75    | 112   | 99    | 96    | 75    | 82    | 70    | 81    |
| MSK               | 209                                            | 207   | 193   | 221   | 207   | 197   | 244   | 189   | 180   | 171   | 176   |
| ČR                | 1 669                                          | 1 702 | 1 608 | 1 639 | 1 788 | 1 775 | 1 702 | 1 442 | 1 449 | 1 456 | 1 524 |

| Bydliště pacienta | Počet zemřelých z příčiny úrazu<br>mimo nemocnice |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------|---------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                   | 2014                                              | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  |
| HMP               | 406                                               | 408   | 380   | 388   | 420   | 378   | 404   | 387   | 401   | 382   | 370   |
| STC               | 485                                               | 475   | 427   | 467   | 509   | 438   | 467   | 427   | 441   | 413   | 369   |
| JHC               | 265                                               | 265   | 228   | 231   | 246   | 222   | 204   | 208   | 237   | 206   | 211   |
| PLK               | 204                                               | 206   | 227   | 245   | 232   | 221   | 229   | 213   | 244   | 217   | 254   |
| KVK               | 128                                               | 155   | 119   | 117   | 136   | 102   | 120   | 128   | 102   | 119   | 113   |
| ULK               | 367                                               | 339   | 336   | 324   | 351   | 296   | 337   | 295   | 307   | 286   | 264   |
| LBK               | 185                                               | 185   | 175   | 209   | 192   | 165   | 176   | 178   | 194   | 200   | 190   |
| HKK               | 217                                               | 215   | 199   | 185   | 174   | 214   | 193   | 191   | 204   | 195   | 193   |
| PAK               | 193                                               | 236   | 204   | 193   | 198   | 225   | 184   | 161   | 178   | 195   | 206   |
| VYS               | 181                                               | 187   | 172   | 192   | 164   | 180   | 189   | 140   | 165   | 186   | 169   |
| JHM               | 401                                               | 395   | 428   | 431   | 420   | 428   | 396   | 427   | 439   | 407   | 415   |
| OLK               | 280                                               | 321   | 295   | 297   | 332   | 314   | 276   | 352   | 319   | 316   | 327   |
| ZLK               | 264                                               | 280   | 273   | 268   | 263   | 264   | 278   | 265   | 249   | 231   | 271   |
| MSK               | 469                                               | 443   | 440   | 422   | 420   | 463   | 478   | 486   | 519   | 525   | 506   |
| ČR                | 4 045                                             | 4 110 | 3 903 | 3 969 | 4 057 | 3 910 | 3 931 | 3 858 | 3 999 | 3 878 | 3 858 |

\*Data za rok 2024 jsou předběžná, příčina úmrtí podle databáze zemřelých

\*\* Zahrnuje nemocnice, fakultní nemocnice, nemocnice následné péče

# Incidence úmrtí - úrazy

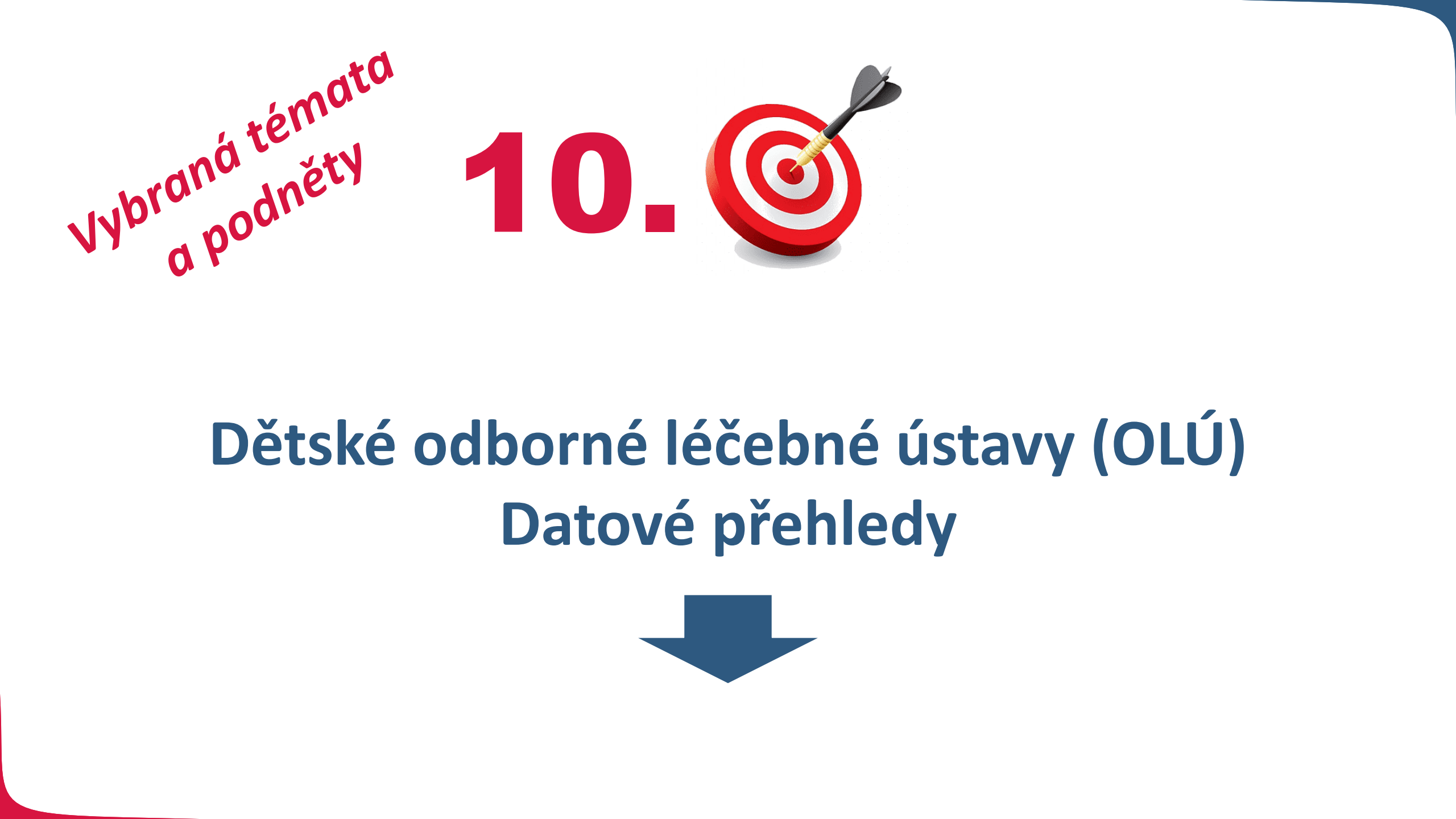
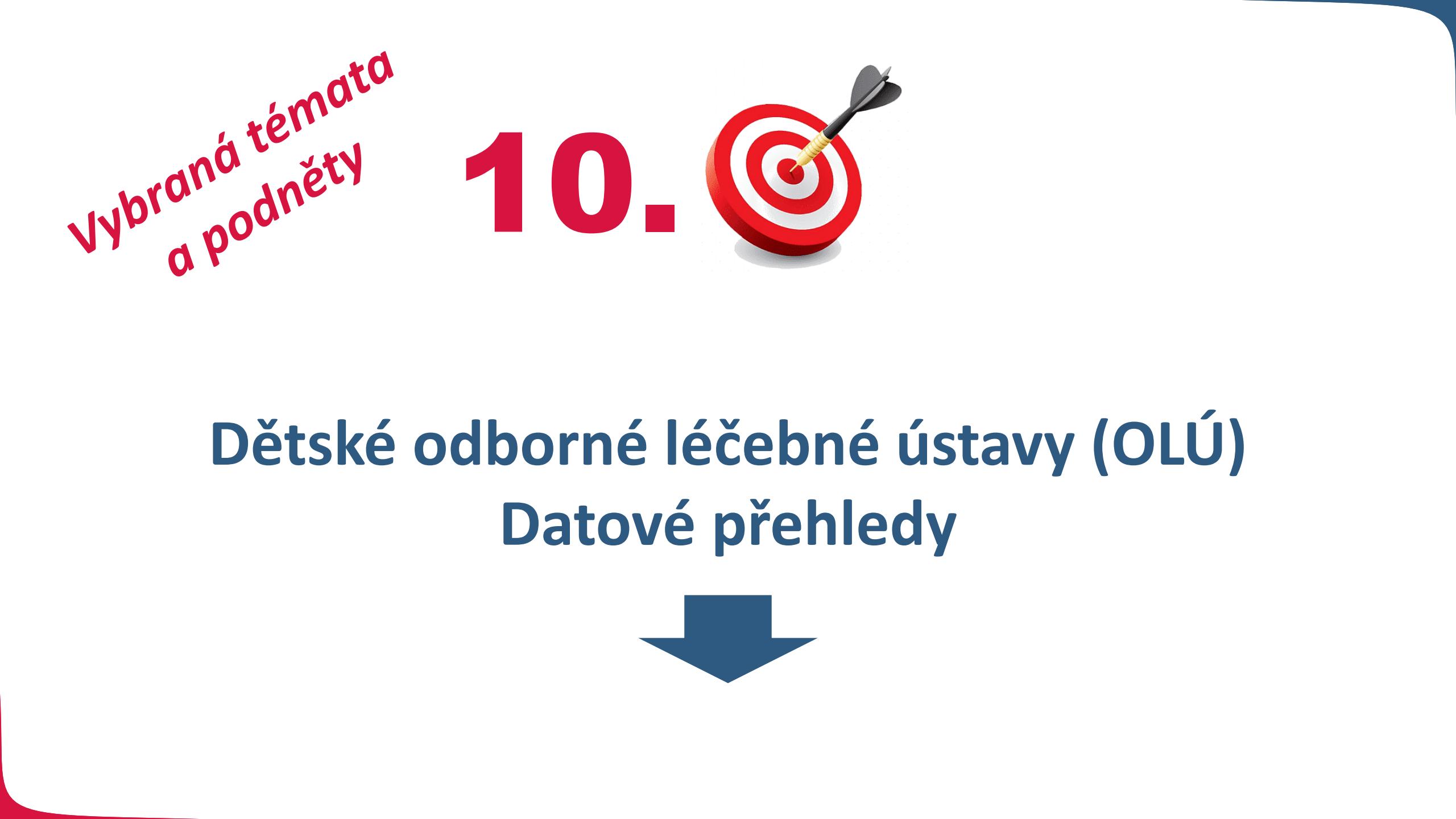
Zdroj: Databáze zemřelých 2014-2024\*, podle diagnóz S a T

| Bydliště pacienta | Počet zemřelých z příčiny úrazu na 100 tis. obyv<br>**nemocnice |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                   | 2014                                                            | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| HMP               | 16                                                              | 15   | 13   | 13   | 15   | 14   | 15   | 14   | 14   | 13   | 12   |
| STC               | 13                                                              | 14   | 12   | 13   | 17   | 15   | 13   | 12   | 11   | 14   | 11   |
| JHC               | 18                                                              | 15   | 15   | 15   | 17   | 15   | 14   | 12   | 13   | 12   | 15   |
| PLK               | 19                                                              | 22   | 20   | 21   | 22   | 21   | 19   | 14   | 14   | 14   | 14   |
| KVK               | 21                                                              | 17   | 15   | 15   | 16   | 20   | 20   | 12   | 15   | 14   | 16   |
| ULK               | 11                                                              | 13   | 14   | 12   | 16   | 16   | 15   | 14   | 11   | 13   | 13   |
| LBK               | 17                                                              | 18   | 15   | 15   | 14   | 16   | 17   | 14   | 15   | 16   | 16   |
| HKK               | 15                                                              | 15   | 17   | 13   | 14   | 17   | 14   | 13   | 11   | 15   | 14   |
| PAK               | 15                                                              | 15   | 16   | 15   | 13   | 17   | 14   | 14   | 10   | 10   | 9    |
| VYS               | 13                                                              | 20   | 15   | 22   | 17   | 20   | 17   | 12   | 16   | 11   | 17   |
| JHM               | 18                                                              | 17   | 17   | 18   | 19   | 18   | 15   | 16   | 15   | 14   | 16   |
| OLK               | 16                                                              | 18   | 17   | 17   | 17   | 16   | 16   | 12   | 14   | 13   | 16   |
| ZLK               | 15                                                              | 14   | 16   | 13   | 19   | 17   | 17   | 13   | 14   | 12   | 14   |
| MSK               | 17                                                              | 17   | 16   | 18   | 17   | 16   | 20   | 16   | 15   | 14   | 15   |
| ČR                | 16                                                              | 16   | 15   | 15   | 17   | 17   | 16   | 14   | 13   | 13   | 14   |

| Bydliště pacienta | Počet zemřelých z příčiny úrazu na 100 tis. obyv<br>mimo nemocnice |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                   | 2014                                                               | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| HMP               | 32                                                                 | 32   | 30   | 30   | 32   | 29   | 30   | 31   | 30   | 28   | 27   |
| STC               | 37                                                                 | 36   | 32   | 35   | 37   | 32   | 34   | 31   | 31   | 28   | 25   |
| JHC               | 42                                                                 | 42   | 36   | 36   | 38   | 35   | 32   | 33   | 36   | 31   | 32   |
| PLK               | 36                                                                 | 36   | 39   | 42   | 40   | 38   | 39   | 37   | 41   | 36   | 42   |
| KVK               | 43                                                                 | 52   | 40   | 40   | 46   | 35   | 41   | 45   | 35   | 40   | 39   |
| ULK               | 44                                                                 | 41   | 41   | 39   | 43   | 36   | 41   | 37   | 38   | 35   | 33   |
| LBK               | 42                                                                 | 42   | 40   | 47   | 43   | 37   | 40   | 41   | 43   | 44   | 42   |
| HKK               | 39                                                                 | 39   | 36   | 34   | 32   | 39   | 35   | 35   | 37   | 35   | 35   |
| PAK               | 37                                                                 | 46   | 39   | 37   | 38   | 43   | 35   | 31   | 34   | 37   | 39   |
| VYS               | 35                                                                 | 37   | 34   | 38   | 32   | 35   | 37   | 28   | 32   | 36   | 33   |
| JHM               | 34                                                                 | 34   | 36   | 37   | 35   | 36   | 33   | 36   | 36   | 33   | 34   |
| OLK               | 44                                                                 | 51   | 47   | 47   | 52   | 50   | 44   | 56   | 51   | 50   | 52   |
| ZLK               | 45                                                                 | 48   | 47   | 46   | 45   | 45   | 48   | 46   | 43   | 40   | 47   |
| MSK               | 38                                                                 | 36   | 36   | 35   | 35   | 39   | 40   | 41   | 44   | 44   | 43   |
| ČR                | 38                                                                 | 39   | 37   | 37   | 38   | 37   | 37   | 37   | 37   | 36   | 35   |

\*Data za rok 2024 jsou předběžná, příčina úmrtí podle databáze zemřelých

\*\* Zahrnuje nemocnice, fakultní nemocnice, nemocnice následné péče



**Vybraná témata  
a podněty**

**10.**



# **Dětské odborné léčebné ústavy (OLÚ)**

## **Datové přehledy**



# Zdravotní péče v dětských odborných léčebných ústavech (OLÚ) s vykázaným ošetřovacím dnem 00029 v roce 2024

Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

Zahrnuje poskytovatele zdravotních služeb (IČZ) u jednotlivých IČO, kteří v roce 2024 vykázali ošetřovací den 00029. Doprovod u dětských pacientů s OD 00029 je definován na základě ošetřovacího dne 00031 nebo 00032.

| IČO      | Název IČO                                                         | Okres poskytování zdravotní služby | Kraj poskytování zdravotní služby | Počet lůžek | Počet pacientů* | Počet ošetřovacích dní | Počet pacientů s doprovodem | Počet ošetřovacích dní doprovod |
|----------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| 00195201 | Sdružení ozdravoven a léčeben okresu Trutnov                      | Trutnov                            | Královéhradecký kraj              | 24          | 155             | 6 680                  | 69                          | 3 149                           |
| 00386766 | Jihomoravské dětské léčebny, p.o.                                 | Blansko                            | Jihomoravský kraj                 | 82          | 1041            | 26 490                 | 288                         | 7 163                           |
| 00534200 | Odborný léčebný ústav Metylovice-Moravskoslezské sanatorium, p.o. | Frýdek-Místek                      | Moravskoslezský kraj              | 62          | 639             | 16 770                 | 162                         | 4 187                           |
| 00673951 | Léčebně respiračních nemocí Cvikov                                | Česká Lípa                         | Liberecký kraj                    | 70          | 381             | 16 577                 | 188                         | 7 772                           |
| 25689371 | Olivova dětská léčebna, o.p.s.                                    | Praha-východ                       | Středočeský kraj                  | 80          | 897             | 27 405                 | 217                         | 6 452                           |
| 49609599 | SANATORIUM EDEL s.r.o.                                            | Jeseník                            | Olomoucký kraj                    | 93          | 739             | 19 256                 | 395                         | 12 294                          |
| Celkem   |                                                                   |                                    |                                   | 395         | 3 851           | 113 178                | 1 319                       | 41 017                          |

Zahrnuté ošetřovací dny:  
OD 00029 se vykazuje na lůžkách ostatních dětských odborných léčebných ústavů;  
OD 00031 se vykazuje za jeden den pobytu doprovodu pacienta do 6 let věku;  
OD 00032 se vykazuje za jeden den pobytu doprovodu pacienta nad 6 let věku;

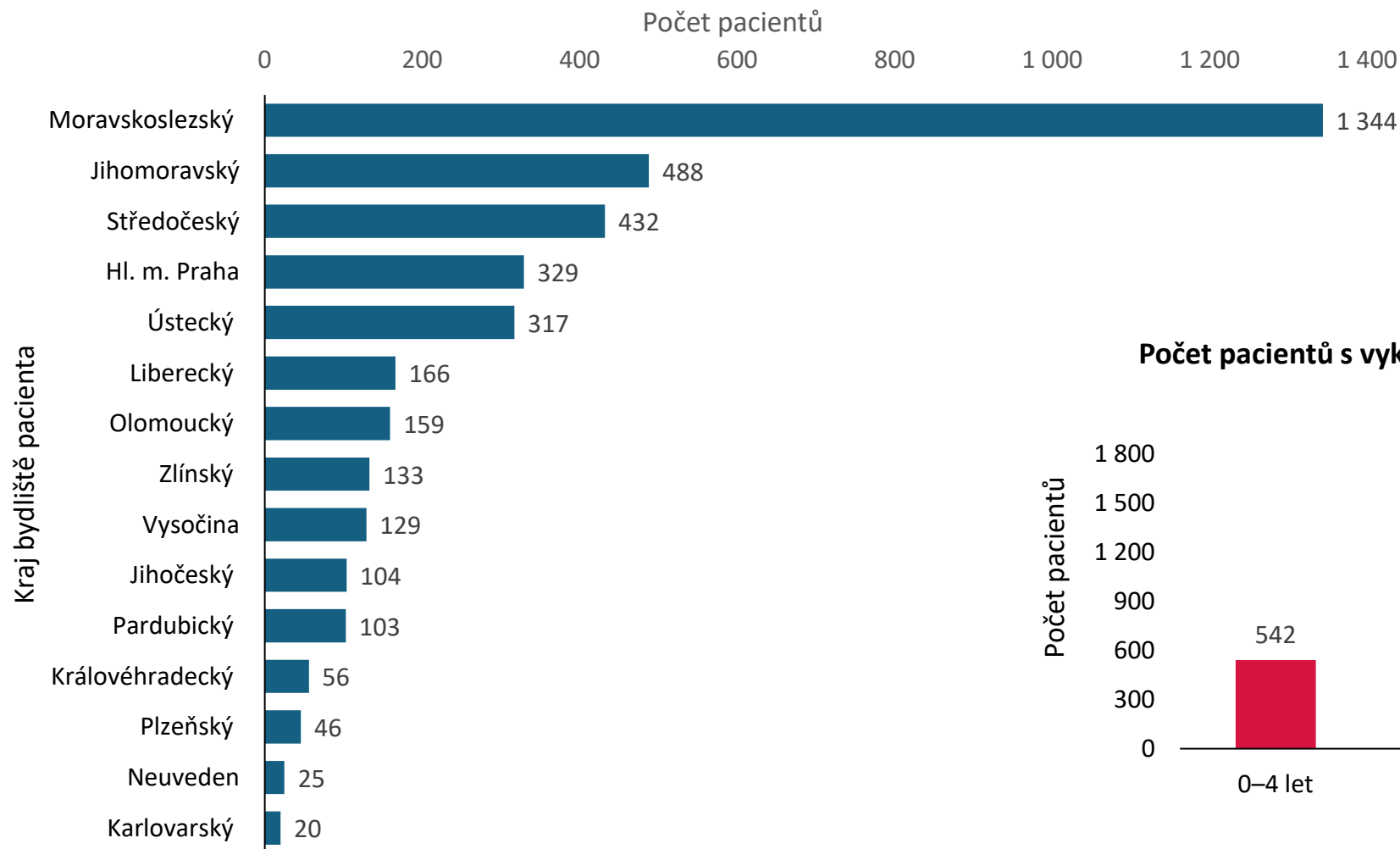
\*Nepatrný rozdíl (1 pacient) mezi celkovým počtem pacientů (3 851) a součtem pacientů u jednotlivých IČO (3 852) je způsobem tím, že pacient byl během roku hospitalizován ve dvou zařízeních.

# Počty pacientů s vykázaným ošetřovacím dnem 00029 v roce 2024: dle věku a kraje bydliště pacientů

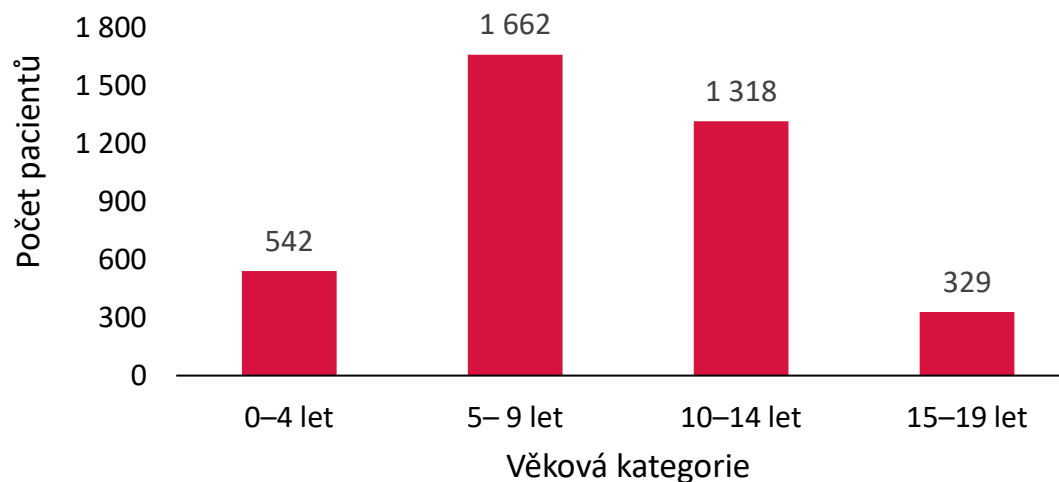
Zdroj: Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS)

Zahrnutý ošetřovací dny: OD 00029 se vykazuje na lůžkách ostatních dětských odborných léčebných ústavů;

Počet pacientů s vykázaným ošetřovacím dnem 00029 v roce 2024



Počet pacientů s vykázaným ošetřovacím dnem 00029  
v roce 2024





Spolufinancováno  
Evropskou unií

Projekt  
CZ.03.02.02/00/22\_046/0002180

# DĚKUJI ZA POZORNOST

