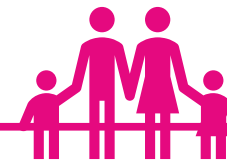


Reakreditace perinatologických center

- Nové směry ve sdílení a komunikaci zdravotnických dat (M. Komenda)
- Data podporující strategické národní programy (NOP, PP, NKP) (L. Dušek)
- Jak se pracuje se syntetickými daty NZIS? (D. Klimeš)



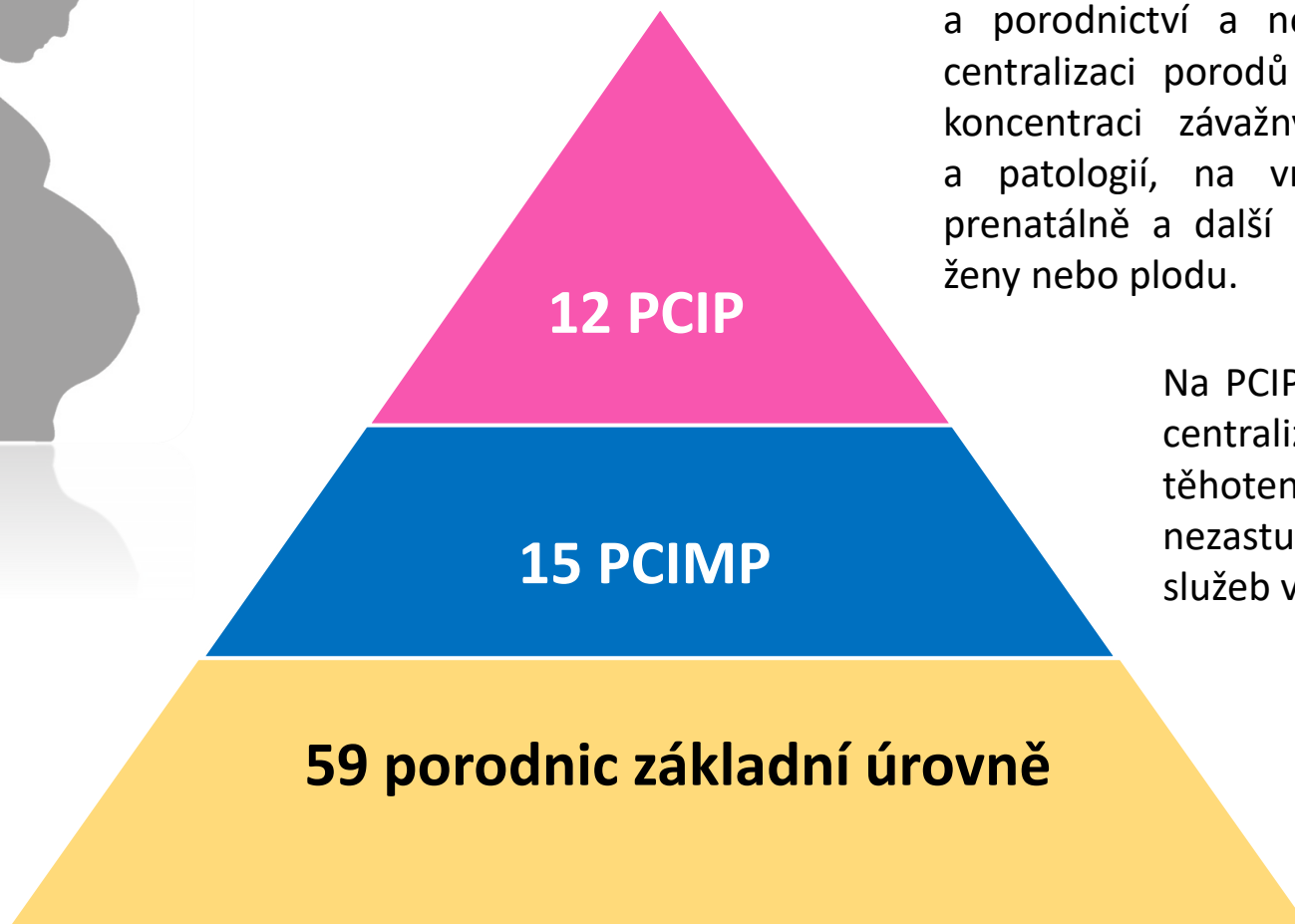
J. Jírová a kol. ÚZIS ČR



Perinatologická centra v ČR

Jaká jsou a o koho pečují?

Třístupňová péče o rodící ženy



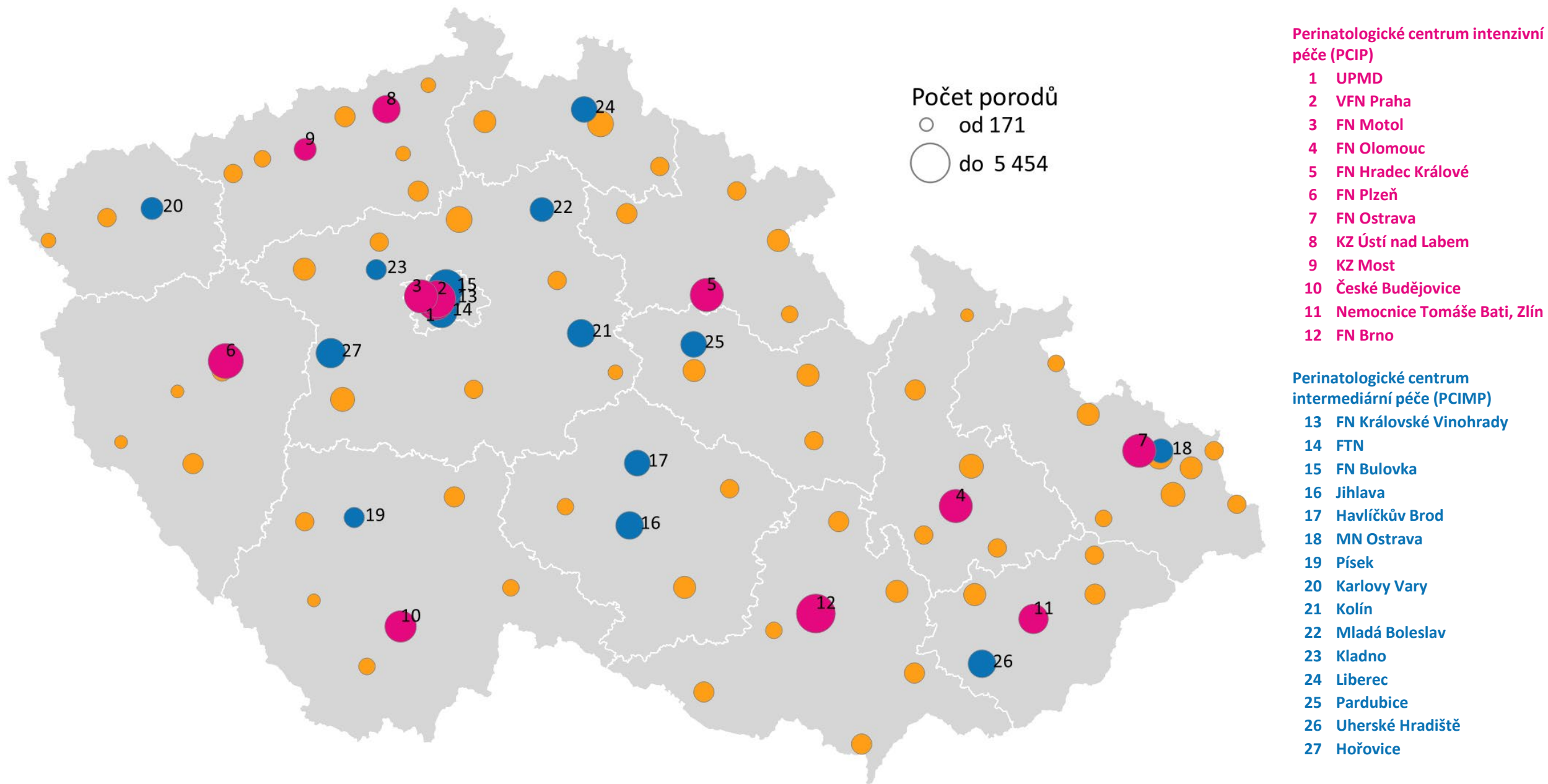
Perinatologická centra zajišťují nepřetržitou vysoce specializovanou péči v oborech gynekologie a porodnictví a neonatologie. Soustředí se na centralizaci porodů **do 31+6 týdne** těhotenství, koncentraci závažných těhotenských komplikací a patologií, na vrozené vady diagnostikované prenatalně a další život ohrožující stavy těhotné ženy nebo plodu.

Na PCIP navazuje **intermediární péče** v PCIMP, které centralizují předčasné porody **od 32+0 do 36+6 týdne** těhotenství. Tvoří v systému perinatologické péče nezastupitelnou část sítě poskytovatelů zdravotních služeb v oboru perinatologie.

Základní prenatalní péče - první linie péče o těhotnou ženu **od 37+0 týdne** těhotenství.

Zajištění geografické a časové dostupnosti péče: rozmístění perinatologických center a porodnic základní úrovně

Zdroj: ÚZIS ČR – NRRZ – Rodička



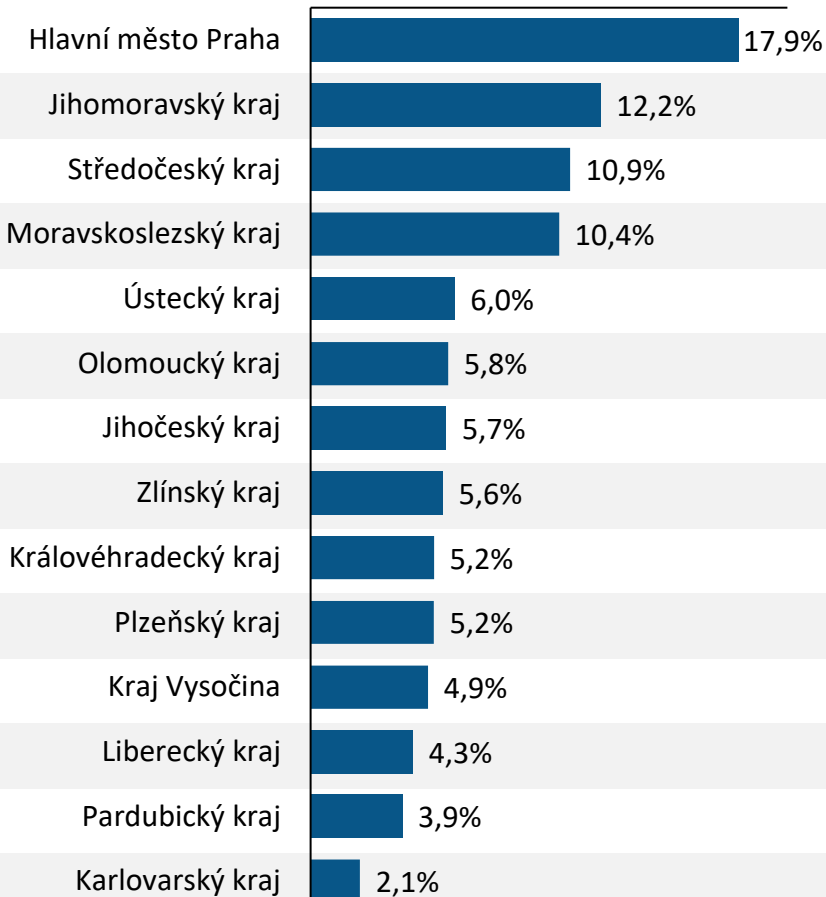
Počet porodů dle krajů a dle typu poskytovatele zdravotních služeb (PZS)

2023

Zdroj: ÚZIS ČR – NRRZ – Rodička

Počet porodů dle krajů

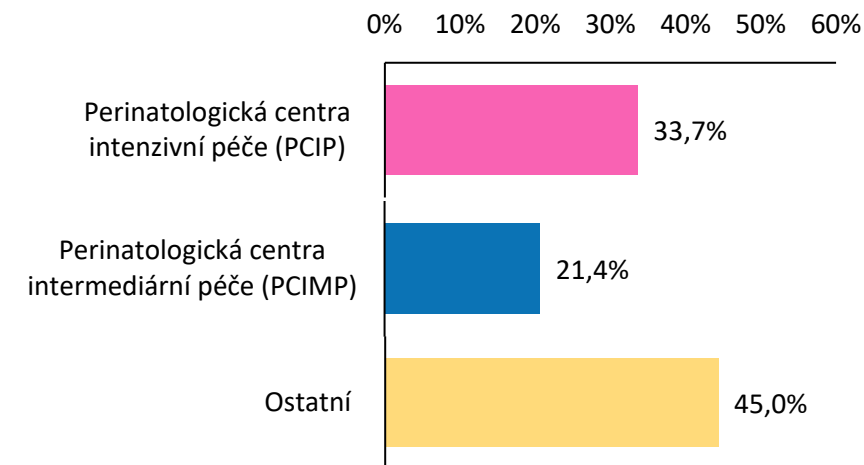
0% 5% 10% 15% 20%



Počet porodů	Počet lůžkových PZS		
	PCIP	PCIMP	Základní úroveň
15 989	3	3	0
10 850	1	0	7
9 703	0	4	7
9 291	1	1	8
5 385	2	0	6
5 139	1	0	5
5 074	1	1	5
4 948	1	1	3
4 612	1	0	4
4 605	1	0	4
4 388	0	2	3
3 823	0	1	3
3 430	0	1	3
1 847	0	1	2

Počet porodů dle typu PZS

Typ PZS	Počet porodů
Perinatologická centra intenzivní péče (PCIP)	29 987
Perinatologická centra intermediární péče (PCIMP)	19 053
Ostatní	40 044
CELKEM ČR	89 084

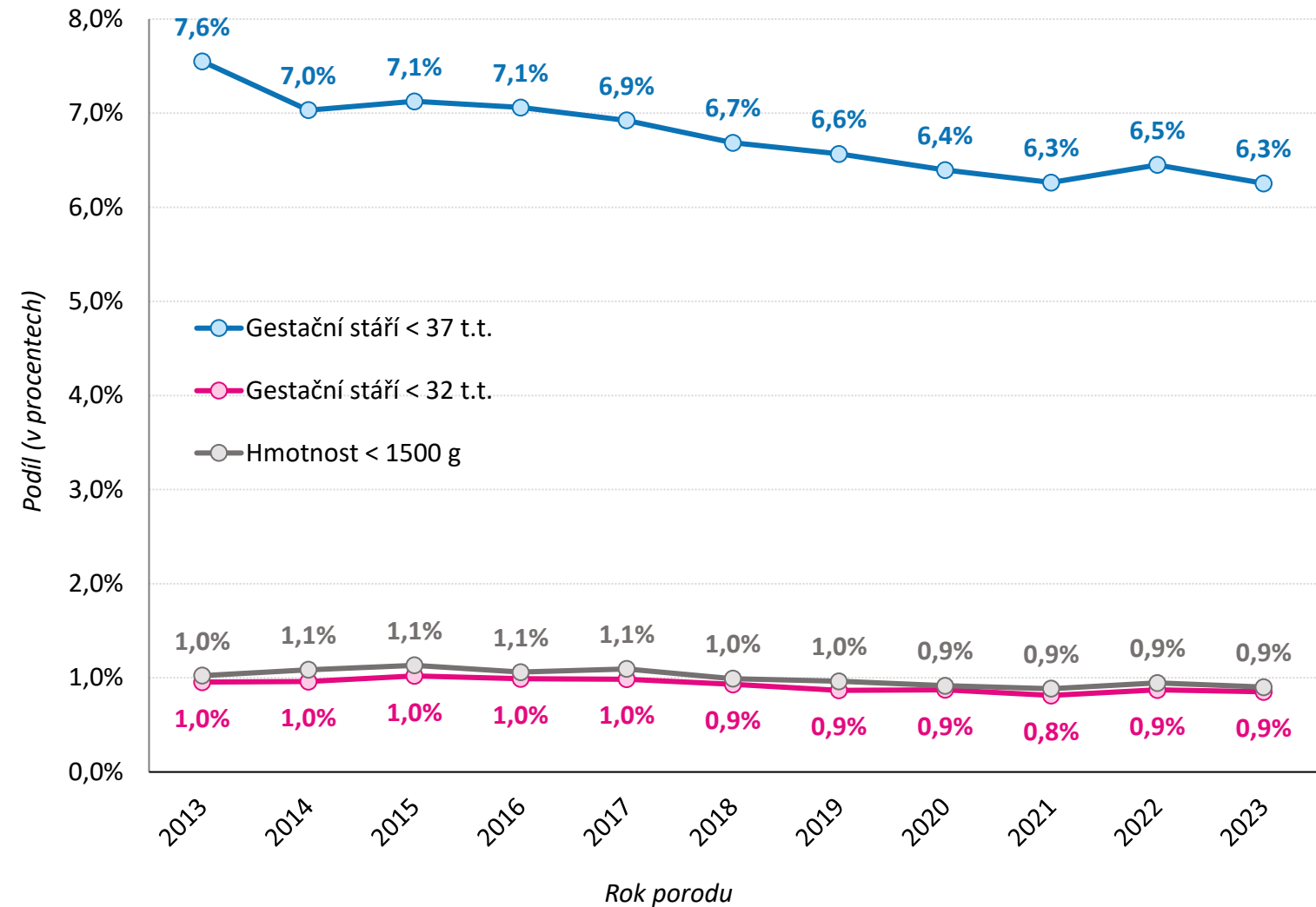


Frekvence předčasných porodů v České republice

2013–2023

Zdroj: ÚZIS ČR – NRRZ – Rodičky, Novorozenci

Poznámka: pouze porody živých plodů

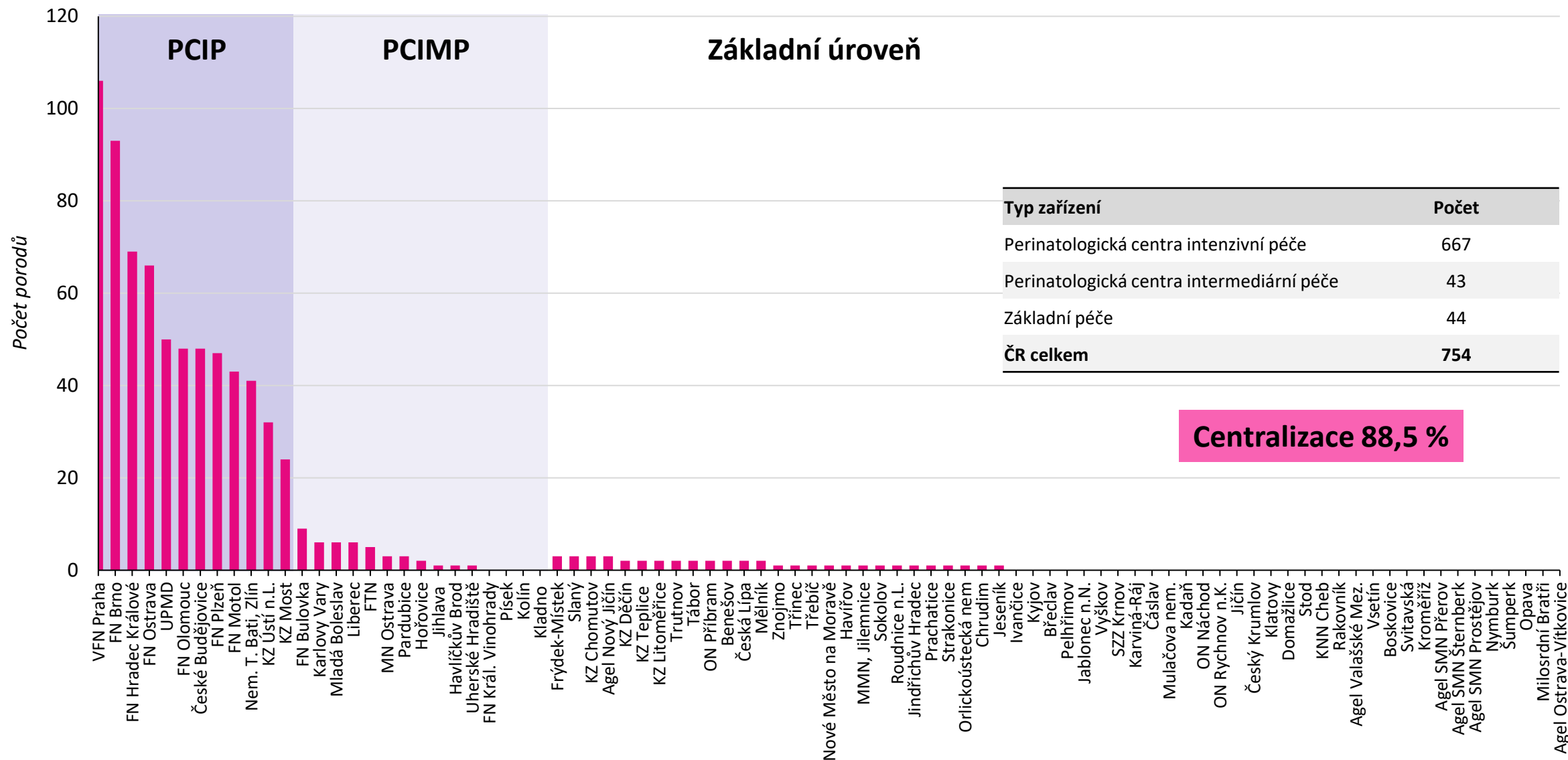


Rok porodu	Počet porodů živých dětí		Živě narození s hmotností < 1500 g
	Gestační stáří < 37	Gestační stáří < 32	
2013	7 827	990	1 078
2014	7 502	1 024	1 176
2015	7 649	1 096	1 234
2016	7 711	1 081	1 178
2017	7 709	1 098	1 237
2018	7 451	1 038	1 120
2019	7 186	950	1 068
2020	6 837	933	995
2021	6 770	878	974
2022	6 367	861	948
2023	5 542	754	808

Počet porodů živých dětí do 31+6 týdne podle zařízení a typu PZS

2023

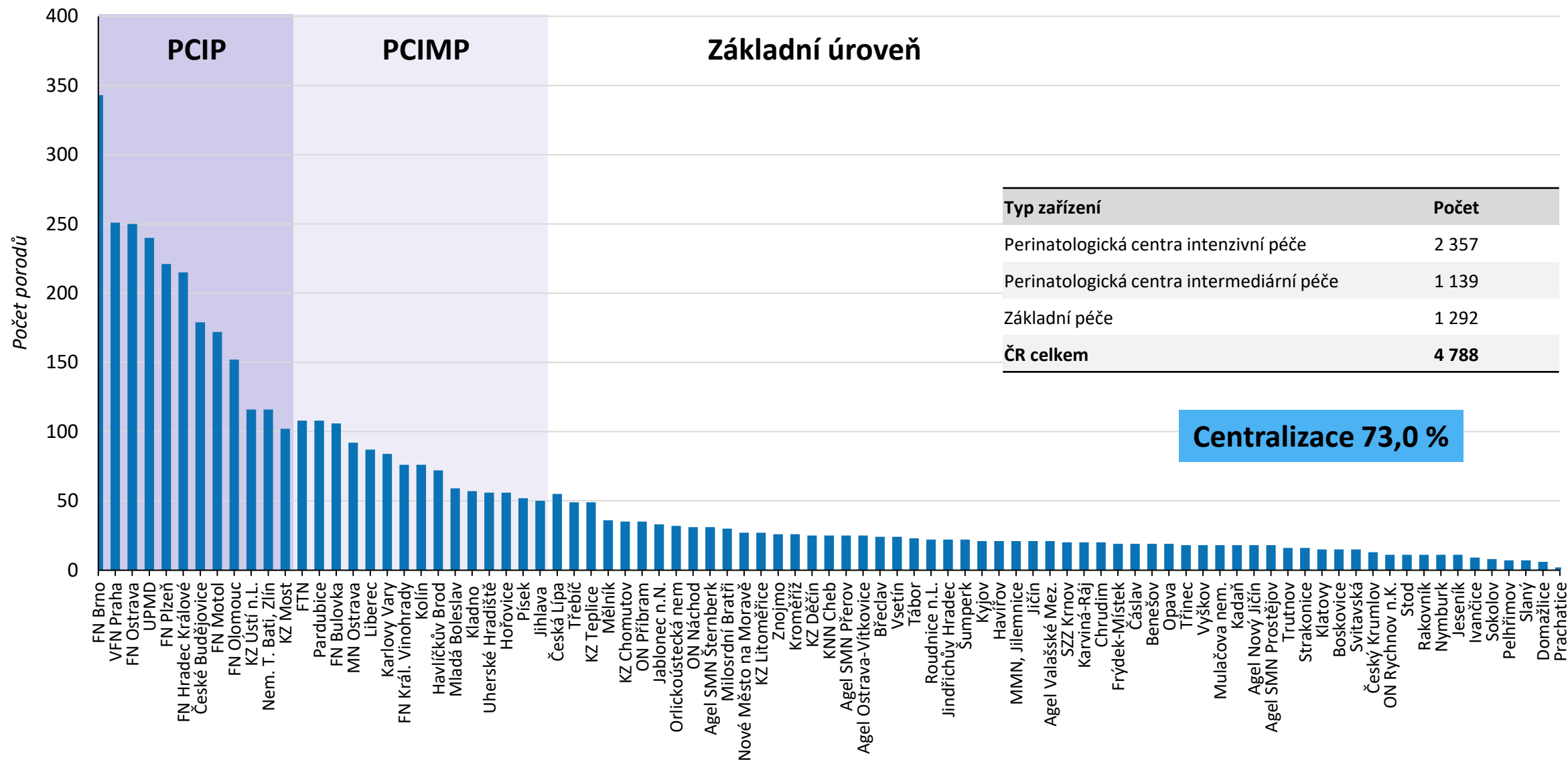
Zdroj: ÚZIS ČR – NRRZ – Rodička



Počet porodů živých dětí od 32+0 do 36+6 týdne podle zařízení a typu PZS

2023

Zdroj: ÚZIS ČR – NRRZ – Rodička

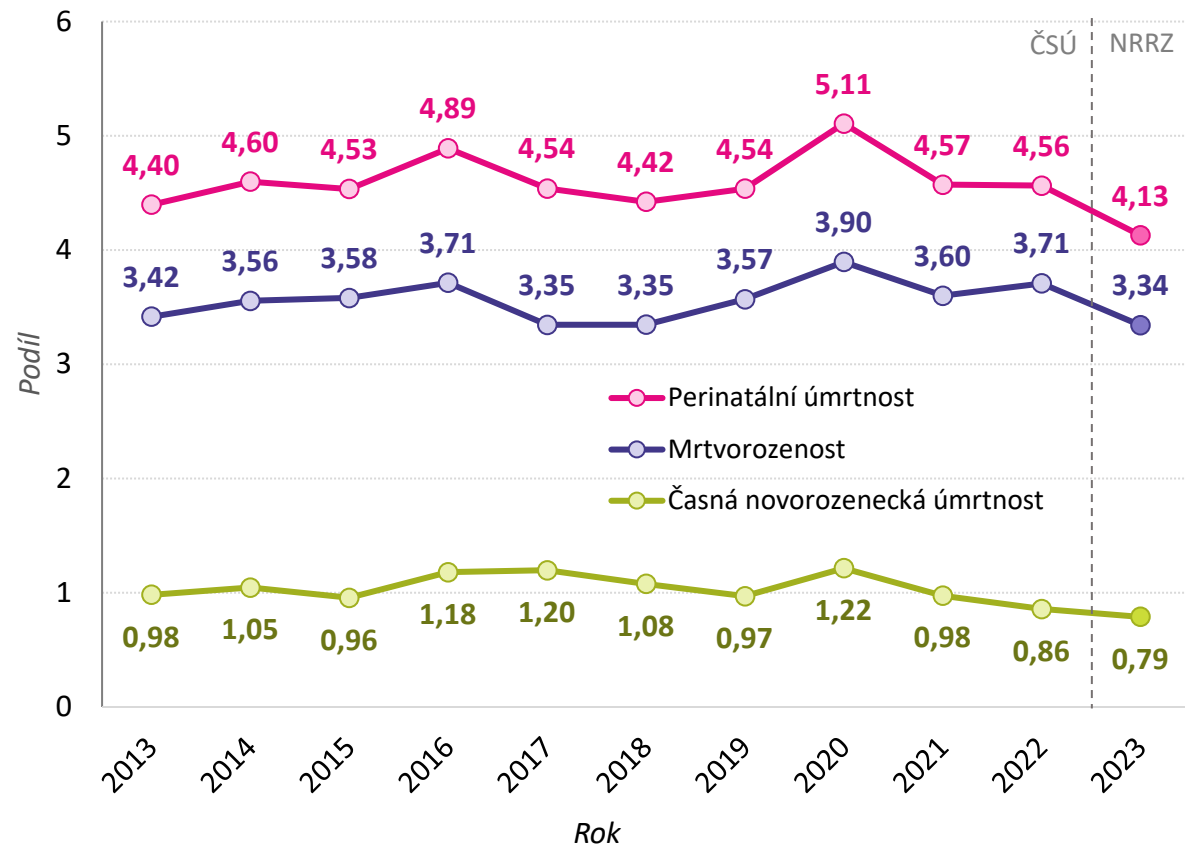


Perinatální úmrtnost, mrtvorozenost a časná novorozenecká úmrtnost v ČR

2013–2023

Zdroj: ÚZIS ČR – NRRZ – Novorozenec, ČSÚ

Poznámka: do roku 2022 data ČSÚ, rok 2023 validovaná data NRRZ

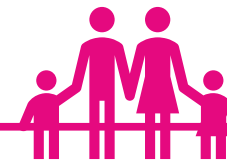


Časná novorozenecká úmrtnost – zemřelí do 7 dní po narození na 1 tisíc živě narozených.

Mrtvorozenost – počet mrtvě narozených na 1 tisíc narozených celkem.

Perinatální úmrtnost – mrtvé narození a zemřelí do 7 dní po narození na 1 tisíc narozených celkem.

Rok	Počet narozených celkem	Počet živě narozených	Počet mrtvě narozených	Počet úmrtí do 7 dní	Mrtvorozenost	Časná novorozenecká úmrtnost	Perinatální úmrtnost
2013	107 117	106 751	366	105	3,42	0,98	4,4
2014	110 252	109 860	392	115	3,56	1,05	4,6
2015	111 162	110 764	398	106	3,58	0,96	4,53
2016	113 083	112 663	420	133	3,71	1,18	4,89
2017	114 789	114 405	384	137	3,35	1,2	4,54
2018	114 419	114 036	383	123	3,35	1,08	4,42
2019	112 633	112 231	402	109	3,57	0,97	4,54
2020	110 631	110 200	431	134	3,90	1,22	5,11
2021	112 197	111 793	404	109	3,60	0,98	4,57
2022	101 676	101 299	377	87	3,71	0,86	4,56
2023	90 363	90 061	302	71	3,34	0,79	4,13



Reakreditace perinatologických center 2024

Perinatologická centra

- Nynější centra mají platný statut do 31. 12. 2024
- Výzva k podání žádosti na období 2025 – 2029
- Lhůta pro podávání žádostí od 10. 10. 2024 do 11. 11. 2024



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



VYUŽÍVÁ TECHNOLOGII Google



Hledejte v navigaci...



- Úvod
- Ministerstvo zdravotnictví
- Úřední deska
- Informace dostupné dálkovým přístupem
- Tiskové centrum
- Informace ke covidu-19
- Agendy ministerstva**
 - Český inspektorát lázní a zřídel
 - Dobrovolnictví ve zdravotnictví
 - Interní audit
 - Krizové řízení
 - Kvalita a bezpečí zdravotních služeb, práva a povinnosti pacientů
 - Léčiva
 - Návykové látky a prekursory drog

Úvod > Agendy ministerstva > Zdravotní služby > Centra vysoce specializované péče > Výzva k podání žádosti o udělení statutu centra vysoce specializované péče v oblasti perinatologie

Výzva k podání žádosti o udělení statutu centra vysoce specializované péče v oblasti perinatologie

Vytvořeno: 10. 10. 2024 Poslední aktualizace: 10. 10. 2024

Ministerstvo zdravotnictví vyhlašuje řízení o žádostech o udělení statutu centra vysoce specializované péče v oblasti perinatologie (dále jen statut), podle § 112 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování, ve znění pozdějších předpisů.

Výzva s podmínkami pro udělení statutu je zveřejněna ve [Věstníku 12/2024](#).

Statut bude udělen do 31. 12. 2029.

Žádost o udělení statutu s požadovanými podklady se předkládá Ministerstvu zdravotnictví na adresu: **Ministerstvo zdravotnictví, odbor zdravotní péče, Palackého náměstí 4, 128 00 Praha 2**, nebo prostřednictvím datové schránky: **pv8aaxd**, a to ve lhůtě do 30 kalendářních dnů od zveřejnění této výzvy. Lhůta pro podání žádosti je zachována, je-li posledním dnem termínu žádost podána k poštovní přepravě. Bude-li žádost podána prostřednictvím datové schránky, považuje se žádost za včasné podanou, je-li nejpozději poslední den termínu dodána do datové schránky Ministerstva zdravotnictví. K žádostem se přikládá vyplněný formulář žádosti o udělení statutu.

Lhůta stanovená výzvou pro podávání žádostí je **do 11. listopadu 2024**.

Přílohy

- [Vyzva-CVSP-perinatologie.pdf](#) (308,94 KB)
- [zadost-CVSP-perinatologie.docx](#) (15,80 KB)
- [tabulka-pro-vyzvu-perinatologie.xlsx](#) (18,65 KB)

Reakreditace perinatologických center

- Společná výzva pro PCIP i PCIMP
- Hodnotící kritéria
 - Počet porodů živých plodů do 31+6 tt., resp. 36+6 tt.
- Indikátory kvality – pravidelné sledování
 - ČGPS + ČNeoS
 - 11 indikátorů, vycházejících z oficiálních dat NRRZ, NRHZS a dalších registrů NZIS

Indikátory kvality poskytované péče

- 1. Vyplněnost databáze NRRZ oproti vykázané hospitalizační péči u rodiček (PCIP i PCIMP)
- 2. Počet transferů in-utero a počet postnatálních transferů novorozenců (PCIP i PCIMP)
- 3. Celkový počet a podíl porodů a porozených novorozenců podle gestačního stáří, četnosti a způsobu porodu (PCIP i PCIMP)
- 4. Perinatální úmrtnost v jednotlivých gestačních týdnech porodu s rozlišením mrtvorozenosti a časně novorozenecké úmrtnosti a podílu vrozených vad na těchto úmrtnostech (PCIP i PCIMP)
- 5. Celkový počet a podíl vybraných vaginálních porodů (plod v poloze podélné koncem pánevním a dvojčetné těhotenství) (PCIP i PCIMP)
- 6. Mateřská mortalita a morbidita (včetně kategorií porodnických intervencí) (PCIP i PCIMP)
- 7. Pozdní novorozenecká úmrtnost (PCIP i PCIMP)
- 8. Počet a podíl ošetřovaných novorozenců z porodů podle gestačního týdne těhotenství (PCIP i PCIMP)
- 9. Počet vrozených vad a geneticky podmíněných onemocnění hlášených prenatálně a postnatálně do Národního registru reprodukčního zdraví, Modulu Vrozených vad (PCIP i PCIMP)
- 10. Počet výkonů invazivní prenatální diagnostiky a léčby (pouze PCIP)
- 11. Počet provedených superkonziliárních ultrazvukových vyšetření v průběhu prenatální péče (pouze PCIP)

Indikátory kvality poskytované péče již NYNÍ na NZIP.CZ

- 1. Vyplněnost databáze NRRZ oproti vykázané hospitalizační péči u rodiček (PCIP i PCIMP)
- 2. Počet transferů in-utero a počet postnatálních transferů novorozenců (PCIP i PCIMP)
- 3. Celkový počet a podíl porodů a porozených novorozenců podle gestačního stáří, četnosti a způsobu porodu (PCIP i PCIMP)
- 4. Perinatální úmrtnost v jednotlivých gestačních týdnech porodu s rozlišením mrtvorozenosti a časně novorozenecké úmrtnosti a podílu vrozených vad na těchto úmrtnostech (PCIP i PCIMP)
- 5. Celkový počet a podíl vybraných vaginálních porodů (plod v poloze podélné koncem pánevním a dvojčetné těhotenství) (PCIP i PCIMP)
- 6. Mateřská mortalita a morbidita (včetně kategorií porodnických intervencí) (PCIP i PCIMP)
- 7. Pozdní novorozenecká úmrtnost (PCIP i PCIMP)
- 8. Počet a podíl ošetřovaných novorozenců z porodů podle gestačního týdne těhotenství (PCIP i PCIMP)
- 9. Počet vrozených vad a geneticky podmíněných onemocnění hlášených prenatálně a postnatálně do Národního registru reprodukčního zdraví, Modulu Vrozených vad (PCIP i PCIMP)
- 10. Počet výkonů invazivní prenatální diagnostiky a léčby (pouze PCIP)
- 11. Počet provedených superkonziliárních ultrazvukových vyšetření v průběhu prenatální péče (pouze PCIP)

Kompletní seznam parametrů z oblasti perinatologie na úrovni PZS AKTUÁLNĚ na webu NZIP.CZ

- Celkový počet porodů (zdroj: NRRZ)
- Celkový počet porodů (zdroj: NRHZS)
- Počet císařských (zdroj: NRRZ)
- Počet císařských řezů (Zdroj: NRHZS)
- Počet spontánních vaginálních porodů (zdroj: NRRZ)
- Počet vaginálních porodů s použitím porodnických kleští (zdroj: NRRZ)
- Počet vaginálních porodů s použitím vakuumextrakce (zdroj: NRRZ)
- Počet vaginálních porodů (Zdroj: NRHZS)
- Počet indukovaných porodů (zdroj: NRRZ)
- Počet epiziotomií (zdroj: NRRZ)
- Porodní poranění – děložního čípku, hrdla, hráze (zdroj: NRRZ)
- Počet porodů koncem pánevním (zdroj: NRRZ)
- Počet vaginálních porodů koncem pánevním (zdroj: NRRZ)
- Počet porodů podle Robsonovy mezinárodní klasifikace (zdroj: NRRZ)
- Počet ultrazvukových vyšetření rodiček (Zdroj:NRRZ)
- Počet ultrazvukových vyšetření rodiček (Zdroj:NRHZS)
- Počet císařských řezů v celkové anestezii (Zdroj: NRRZ)
- Počet císařských řezů v celkové anestezii (Zdroj: NRHZS)
- Počet císařských řezů v epidurální či spinální anestezii (Zdroj: NRRZ)
- Počet císařských řezů v epidurální či spinální anestezii (Zdroj: NRHZS)
- Počet vaginálních porodů v epidurální či spinální analgezii (Zdroj: NRRZ)
- Počet vaginálních porodů v epidurální či spinální analgezii (Zdroj: NRHZS)
- Počet rodiček s hypertenzí (Zdroj: NRRZ)
- Počet rodiček s hypertenzí (Zdroj: NRHZS)
- Počet rodiček s diabetem diagnostikovaným před těhotenstvím (Zdroj: NRRZ)
- Počet rodiček s diabetem diagnostikovaným před těhotenstvím (Zdroj: NRHZS)
- Počet rodiček s diabetem diagnostikovaným během těhotenství (Zdroj: NRRZ)
- Počet rodiček s diabetem diagnostikovaným během těhotenství (Zdroj: NRHZS)
- Transfuze v šestinedělí (Zdroj: NRRZ)
- Transfuze v šestinedělí (Zdroj: NRHZS)
- Sutura ruptury či nástřihu hráze (Zdroj: NRHZS)
- Narození podle porodní hmotnosti (zdroj: NRRZ)
- Narození podle způsobu porodu (zdroj: NRRZ)
- Narození podle výživy při propuštění (zdroj: NRRZ)
- Narození podle výživy při propuštění, způsobu porodu a porodní hmotnosti (zdroj: NRRZ)
- Výkony zdravotní péče vykázané v rámci veřejného zdravotního pojištění (Zdroj: NRHZS)

Datové souhrny: Vybrané ukazatele zdravotní péče v porodnicích ČR

Národní registr reprodukčního zdraví: Datové souhrny

V rámci otevírání dat Národního registru reprodukčního zdraví (NRRZ) byl připraven datový souhrn, která přináší základní indikátory objemu a způsobu péče o matku v členění podle poskytovatele zdravotních služeb. Report vzniká v souladu s národní metodikou tvorby otevřených dat.

Jeden řádek souboru obsahuje informaci o jednom poskytovateli zdravotních služeb a jednotlivé indikátory v časovém členění.

- [Vybrané ukazatele zdravotní péče v porodnicích ČR](#) (xlsx, 80 kB)
- [Metodický popis](#) (pdf, 550 kB)
- [Zásadní komentář k interpretační hodnotě dat](#)
- Autoři: Jitka Jírová, Jiří Jarkovský, Daniel Klimeš, Martin Komenda, Kaceroňský, Marek Lúbušský, Antonín Pařízek
- Datum schválení poradou vedení ÚZIS ČR: 10. června 2023
- Citace: Jírová J., Jarkovský J., Klimeš D., Komenda M., Dušek L., Kaceroňský M., Lúbušský M., Pařízek A. **Vybrané ukazatele zdravotní péče v porodnicích ČR. Národní zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky vybrane-ukazatele-zdravotni-pece-porodnice-cr-nrrz. ISSN 2695-0340.**

Autor: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Datum poslední aktualizace: 13. 6. 2024

Datové souhrny: Porody podle mezinárodní Robsonovy klasifikace v porodnicích ČR

Národní registr reprodukčního zdraví: Datové souhrny

Report přináší informace o počtech rodiček, resp. porodů v členění podle mezinárodně používané klasifikace dle Robsona a poskytovatele zdravotních služeb. Dalšími informacemi uvedenými v reportu jsou počet indukovaných porodů a počet vykázaných epiziotomií.

Primárním cílem tohoto reportu je především informovat o objemu a způsobu péče o matku v členění podle mezinárodně používané klasifikace dle Robsona a poskytovatele zdravotních služeb.

- [Datový souhrn](#) (xlsx, 230 kB)
- [Metodický popis](#) (pdf, 530 kB)
- Autoři: Jitka Jírová, Lenka Szczuková, Jiří Jarkovský, Daniel Klimeš, Martin Komenda, Ladislav Dušek
- Datum schválení poradou vedení ÚZIS ČR: 19. 7. 2024
- Citace: Jírová J., Szczuková L., Jarkovský J., Klimeš D., Komenda M., Dušek L. **Porody podle mezinárodní Robsonovy klasifikace v porodnicích ČR. Národní zdravotnický informační portál [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2024. Dostupné z: <https://www.nzip.cz/clanek/porodnice-ceska-republika>. ISSN 2695-0340.**

Autor: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Datum poslední aktualizace: 18. 7. 2024

Datové souhrny: Novorozenci podle výživy při propuštění a poskytovatele zdravotních služeb

Národní registr reprodukčního zdraví: Datové souhrny

Autor: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Datum poslední aktualizace: 11. 6. 2024

Report přináší informace o živě narozených dětech v České republice a způsobu jejich výživy při propuštění z péče podle jednotlivých poskytovatelů zdravotních služeb. Dále sada obsahuje základní stratifikaci podle způsobu porodu a porodní hmotnosti. Umožňuje tak nejen sledovat uvedené charakteristiky narozených, ale také rozdíly mezi jednotlivými poskytovateli. Rozdíly mezi poskytovateli ve způsobu výživy jsou ovlivňovány především stupněm zralosti novorozenců, o které se jednotliví poskytovatelé starají.

Obsahem reportů ve formátu MS Excel jsou časové řady výživy novorozenců při propuštění za základních stratifikačních ukazatelů od roku 2016. Kromě názvu poskytovatele sada dále obsahuje typ zařízení a kraje sídla poskytovatele zdravotních služeb.

- [Datový souhrn 2023](#) (xlsx, 240 kB)
- [Metodický popis](#) (pdf, 570 kB)
- Autoři: Jitka Jírová, Jiří Jarkovský, Daniel Klimeš, Martin Komenda, Ladislav Dušek
- Datum schválení poradou vedení ÚZIS ČR: 29. srpna 2023
- Citace: Jírová J., Jarkovský J., Klimeš D., Komenda M., Dušek L. **Novorozenci podle výživy při propuštění a poskytovatele zdravotních služeb. Národní zdravotnický informační portál [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2023. Dostupné z: <https://www.nzip.cz/clanek/1934-novorozenci-vyziva-propusteni-poskytovatel>. ISSN 2695-0340.**

NRRZ a další komponenty NZIS jako komplexní datová základna pro analýzu reprodukčního zdraví žen a zdraví dětí; validita a spolehlivost údajů vykazovaných do NRRZ

Národní registr reprodukčního zdraví: Analytické studie

Autor: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Datum poslední aktualizace: 11. 6. 2024

Národní registr reprodukčního zdraví (dále Registr, NRRZ) je celoplošný populační registr, který je jako součást Národního zdravotnického informačního systému definován zákonem č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách. Skládá se z pěti tematických modulů, Rodičky, Novorozenci, Potraty, Vrozené vady a Asistovaná reprodukce a shromažďuje tak údaje o reprodukci, zdravotním stavu žen a rodiček, o zdravotním stavu novorozenců. Účelem tohoto registru je povinné pro všechny poskytovatele dané péče. Do modulu Rodiček hlásí porodnická oddělení lůžkových zdravotnických zařízení, která provádí porod, popřípadě rodičky a novorozence a dále lůžková zdravotnická zařízení, kde byla žena po porodu hospitalizována do dne šestinedělí. Za správné a úplné vyplnění povinného hlášení „Zpráva o rodičce“ zodpovídá porodnické oddělení.

- [Srovnání NRRZ a NRHZS – analytická zpráva](#) (pdf, 1,5 MB)
- [Srovnání NRRZ a NRHZS – příloha analytické zprávy](#) (xlsx, 530 kB)
- [Průvodní zpráva](#) (pdf, 190 kB)



Výkony zdravotní péče vykázané v rámci veřejného zdravotního pojištění u jednotlivých poskytovatelů zdravotních služeb

Národní registr hrazených zdravotních služeb: Otevřená data

Autor: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Datum poslední aktualizace: 14. 6. 2024

Datová sada umožňuje hodnotit četnosti zdravotních výkonů hrazených z veřejného zdravotního pojištění, které byly vykázány u jednotlivých poskytovatelů zdravotních služeb od roku 2010 až do posledního uzavřeného roku. Datová sada je sestavena tak, aby bylo možné u každého poskytovatele vyhodnotit rovněž počet unikátních pacientů, kterým byl vybraný zdravotní výkon v hodnoceném roce alespoň jedenkrát vykázán. Jedná se o agregovanou datovou sadu; za jednotlivé poskytovatele jsou uvedeny pouze celkové četnosti zdravotních výkonů a počty unikátních pacientů bez vazby na konkrétní pacienty. Smyslem agregace je zmenšit velikost dat při zachování informace o objemu vykazované péče.

Téma Zdraví	Periodicita aktualizace roční	Související území Česká republika	Kontakt Klára Benešová
Dokumentace Zobrazit dokumentaci	Časové pokrytí 1. 1. 2010 – 31. 12. 2022	Klasifikace dle EuroVoc http://eurovoc.europa.eu/5894	Organizace ÚZIS ČR

Schváleno poradou vedení ÚZIS dne 7. 11. 2023

SHRNUTÍ

- Česká republika má výborné perinatální výsledky a centralizace hraje klíčovou roli pro jejich udržení
- Národní registr reprodukčního zdraví se aktivně otevírá
- Data NRRZ jsou poprvé využívána i pro účely akreditace
- Na NZIPu už teď 36 perinatologických parametrů na úroveň PZS
- Dalších 14 v přípravě



Národní registr reprodukčního zdraví



Národní registr reprodukčního zdraví



Otevřená data



Datové souhrny



Analytické studie



Ročenky a publikace



Mapa poskytovatelů



Doporučené odkazy a datové zdroje



Sběr dat, technické informace



Portál zdravotnických ukazatelů



www.nzip.cz/nrrz

NÁRODNÍ REGISTR REPRODUKČNÍHO ZDRAVÍ



nzip.cz

ZDRAVÍ2030



Děkuji za pozornost!



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

