

Novorozenci podle výživy při propuštění a poskytovatele zdravotních služeb

VERZE 2024-01.0

Metodický popis

Autorský kolektiv:	Jitka Jírová ¹ , Jiří Jarkovský ¹ , Daniel Klimeš ¹ , Martin Komenda ¹ , Ladislav Dušek ¹
Recenzenti:	
Instituce:	¹ Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2 Rada Národního registru reprodukčního zdraví
Datum vytvoření dokumentu:	11. 6. 2024
Datum poslední aktualizace:	11. 6. 2024
Datum a vyjádření pověření pro ochranu osobních údajů UZIS:	11. 6. 2024, schváleno s výhradami, obsahuje neanonymní údaje poskytovatelů zdravotních služeb
Datum schválení poradou vedení UZIS:	11. 6. 2024
Typ výstupu:	Datový souhrn
ID výstupu:	NR-10-12
Klíčová slova:	NRRZ, novorozenec, narození, výživa, způsob porodu, porodní hmotnost
EuroVoc_	NT1 mateřství
Citace:	Jírová J., Jarkovský J., Klimeš D., Komenda M., Dušek L. Novorozenci podle výživy při propuštění a poskytovatele zdravotních služeb. <i>Národní zdravotnický informační portál</i> [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.
Datový souhrn dostupný na:	https://www.nzip.cz/clanek/1934-novorozenci-vyziva-propusteni-poskytovatel
Kontakt:	analyzy@uzis.cz

1 Popis datového souhrnu

1.1 Primární cíl (anotace pro NZIP)

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.

1.2 Základní informace

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.

1.3 Interpretace, informační hodnota a případné limity

Do Národního registru reprodukčního zdraví, modulu Novorozenci hlásí povinně novorozenecké úseky dětských a ženských oddělení a novorozenecká oddělení lůžkových zdravotnických zařízení a dále lůžková zařízení, kde bylo dítě (nepřetržitě ode dne svého narození) hospitalizováno do 3 měsíců svého života. V případě porodu mimo zdravotnické zařízení má oznamovací povinnost zdravotnický pracovník, který byl při porodu nebo provedl první poporodní ošetření novorozence. Právě tyto případy však zpravidla v evidenci Národního registru reprodukčního zdraví (NRRZ) chybí.

Údaj o výživě vychází z poslední zprávy o novorozenci (zpráva o novorozenci č.2 a vyššího pořadí může být v případě překladu doručena od jiného poskytovatele zdravotních služeb, než ve kterém se dítě narodilo).

V několika ojedinělých případech není v datech uveden typ výživy, proto celkové součty jednotlivých kategorií neodpovídají součtu dle způsobu porodu, resp. porodní hmotnosti. Tyto chybějící údaje popisuje níže uvedená tabulka č.1.

Tab.1 – Živě narození novorozenci s neudaným způsobem výživy podle roku narození, způsobu porodu a porodní hmotnosti

Rok narození	Způsob porodu		Porodní hmotnost				Celkem
	Vaginální porod	Císařský řez	do 1499g	1500g-2499g	2500g-3499g	3500g a více	
2016	13	10	5	3	10	5	23
2019	2		2				2
2022	1					1	1

1.4 Ochrana osobních údajů

Datový souhrn je připravován v souladu se zákonem 372/2011 Sb. (Zákon o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování) §73 odst. 8 a zákonem 110/2019 Sb. §16.

1.5 Klíčová slova dle MeSH (medicínsky specifický slovník)

NRRZ, novorozenec, narození, výživa, způsob porodu, porodní hmotnost

1.6 Klasifikace dle EuroVoc (multidisciplinární slovník EU)

NT1 mateřství

2 Technická charakteristika

- Periodicita aktualizace: roční
- Formát datové sady: xlxs
- Velikost: 270kb

3 Zdroj dat

Zdrojem dat pro datový souhrn je databáze Národní registr reprodukčního zdraví (NRRZ), která je ve správě ÚZIS ČR dle §37 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách.

4 Obsah datového souhrnu

1. Výživa novorozence při propuštění
 1. Popis parametru: způsob výživy novorozence při propuštění z péče – z poslední zprávy o novorozenci (zpráva o novorozenci č.2 a vyššího pořadí může být v případě překladu doručena z jiného PZS než ve kterém se dítě narodilo)
 - 2.
 3. Dostupné třídění:
 - Kojení
 - Dokrm formulí
 - Formule (umělá výživa)
 - Parenterální výživa
 - Bez výživy – dítě zemřelo po narození
 2. Identifikační číslo a název poskytovatele zdravotních služeb
 4. Popis parametru: identifikační číslo a název poskytovatele zdravotních služeb, ve kterém se dítě narodilo
 3. Typ zařízení
 5. Dostupné třídění:
 - Perinatologické centru intenzivní péče
 - Perinatologické centrum intermediární péče
 - Zařízení základní úrovně
 4. Kraj sídla poskytovatele zdravotních služeb (PZS)
 6. Dostupné třídění:
 - Hlavní město Praha
 - Středočeský kraj
 - Jihočeský kraj
 - Plzeňský kraj
 - Karlovarský kraj
 - Ústecký kraj
 - Liberecký kraj
 - Královéhradecký kraj
 - Pardubický kraj
 - Kraj Vysočina
 - Jihomoravský kraj
 - Olomoucký kraj
 - Zlínský kraj
 - Moravskoslezský kraj
 5. Způsob porodu
 7. Popis parametru: způsob porodu daného novorozence
 8. Dostupné třídění:
 - Vaginální porod
 - Císařský řez
 6. Porodní hmotnost



9. Popis parametru: hmotnost dítěte při narození

10. Dostupné třídění:

- méně než 1499 g
- 1500 - 2499 g
- 2500 - 3499 g
- Více než 3500 g

