

Vrozené vady u narozených

VERZE 2024-01.0

Metodický popis

Autorský kolektiv:	Jitka Jírová ¹ , Lenka Szczuková ¹ , Jiří Jarkovský ¹ , Daniel Klimeš ¹ , Martin Komenda ¹ , Ladislav Dušek ¹ ¹ Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR,
Recenzenti:	Antonín Šípek ^{2,3} , Antonín Šípek jr. ^{2,4} ² Rada Národního registru reprodukčního zdraví, ³ Fakultní Thomayerova nemocnice, ⁴ Všeobecná fakultní nemocnice
Datum vytvoření dokumentu:	26.11.2024
Datum poslední aktualizace:	26.11.2024
Datum a vyjádření pověřence pro ochranu osobních údajů UZIS:	29.01.2025 schváleno
Datum schválení poradou vedení UZIS:	05.02.2025
Typ výstupu:	Datový souhrn
ID výstupu:	NR-13-01
Klíčová slova	NRRZ, Národní registr reprodukčního zdraví, vrozená vada, vývojová vada, novorozenec, pohlaví, vitalita
EuroVoc	NT1 Vrozené vady
Citace:	Jírová J., Szczuková L., Jarkovský J., Klimeš D., Komenda M., Dušek L. Vrozené vady u narozených. <i>Národní zdravotnický informační portál</i> [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2025. Dostupné z: https://www.nzip.cz/data/2308-novorozenci-vrozene-vady-datovy-souhrn . ISSN 2695-0340.
Datový souhrn dostupný na:	https://www.nzip.cz/data/2308-novorozenci-vrozene-vady-datovy-souhrn
Kontakt:	analyzy@uzis.cz

1 Popis datového souhrnu

1.1 Primární cíl

Primárním cílem datového souhrnu je především hodnocení výskytu vrozených vad u narozených. Souhrn přináší data o narozených s vrozenou vadou, nahlášenou do 1 roku věku. Počty vychází z dat Národního registru reprodukčního zdraví (NRRZ) – modulu Vrozené vady a modulu Novorozenci.

1.2 Základní informace

V souhrnu se nachází počty narozených dětí s vrozenou vadou dle pohlaví a vitality a počty jednotlivých vrozených vad u narozených dětí stratifikované dle MKN-10 klasifikace – ve formátu časové řady od roku 2000 do posledního uzavřeného roku zvlášť pro živě narozené a zvlášť pro mrtvě narozené.

1.3 Interpretace, informační hodnota a případné limity

Datový souhrn obsahuje počty vrozených vad u narozených dětí a umožňuje analyzovat frekvenci výskytu vrozených vad v závislosti na vitalitě a pohlaví novorozence. Lze provádět analýzu v dlouhé časové řadě od roku 1994 do posledního uzavřeného roku.

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

NRRZ, Národní registr reprodukčního zdraví, vrozená vada, vývojová vada, novorozenec, pohlaví, vitalita

1.6 Klasifikace dle EuroVoc

NT1 Vrozené vady

2 Technická charakteristika

- Periodicita aktualizace: 1x ročně za předchozí uzavřený kalendářní rok. Jelikož jsou publikovány počty dětí s vrozenou vadou, která jim byla diagnostikována do 1 roku věku, publikujeme data vždy s ročním zpožděním – např. v roce 2024 jsou publikována data o narozených v roce 2022.
- Formát datové sady: xlsx
- Velikost: 691 kB

3 Zdroj dat

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

4 Obsah datového souhrnu

List „VV_zive_narozeni“ = počet vybraných vrozených vad u živě narozených dětí

1. **Stratifikace výstupu – řádky**
 - Stratifikace 1: podle MKN-10 diagnózy
 - Stratifikace 2: podle pohlaví
2. **Stratifikace výstupu – sloupce**
 - Stratifikace 1: podle roku
3. **Číselné vyjádření ve výstupu**
 - Výstup 1: absolutní počet vrozených vad

List „VV_mrtve_narozeni“ = počet vybraných vrozených vad u mrtvě narozených dětí

1. **Stratifikace výstupu – řádky**
 - Stratifikace 1: podle MKN-10 diagnózy
 - Stratifikace 2: podle pohlaví
2. **Stratifikace výstupu – sloupce**
 - Stratifikace 1: podle roku
3. **Číselné vyjádření ve výstupu**
 - Výstup 1: absolutní počet vrozených vad

List „zakladni_pocty“ = počet narozených s vrozenou vadou a vrozených vad u narozených

1. **Stratifikace výstupu – řádky**
 - Stratifikace 1: podle vitality
 - Stratifikace 2: podle pohlaví
2. **Stratifikace výstupu – sloupce**
 - Stratifikace 1: podle roku
3. **Číselné vyjádření ve výstupu**
 - Výstup 1: absolutní počet