

# Očkování žen během těhotenství

VERZE 2024-01.0

Metodický popis

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autorský kolektiv:                                           | Anna Klechová <sup>1</sup> , Jiří Jarkovský <sup>1</sup> , Ondřej Šanca <sup>1</sup> , Lenka Szczuková <sup>1</sup> , Petr Klika <sup>1</sup> , Daniel Klimeš <sup>1</sup> , Jan Mužík <sup>1</sup> , Martin Komenda <sup>1</sup> , Ladislav Dušek <sup>1</sup><br><br><sup>1</sup> Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR                                                                                                                                                                                             |
| Recenzenti:                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Datum vytvoření dokumentu:                                   | 10.05.2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Datum poslední aktualizace:                                  | 29.07.2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Datum a vyjádření pověřence pro ochranu osobních údajů UZIS: | 09.07.2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Datum schválení poradou vedení UZIS:                         | 03.12.2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Typ výstupu:                                                 | Datový souhrn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ID výstupu:                                                  | NR-28-09                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Klíčová slova                                                | NRHZS, Národní registr hrazených zdravotních služeb, Vakcinační modul ISIN, Vakcinační modul informačního systému infekční nemocí, NRRZ, Národní registr reprodukčního zdraví, vakcinace, léčivý přípravek, rodička                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| EuroVoc                                                      | NT3 vakcinace, NT1 mateřství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Citace:                                                      | Klechová A., Jarkovský J., Šanca O., Szczuková L., Klika P., Klimeš D., Mužík J., Komenda M., Dušek L. Přehled proočkovanosti u vybraných vakcín v rámci krajů a okresů ČR. <i>Národní zdravotnický informační portál</i> [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2025. Dostupné z: <a href="https://www.nzip.cz/data/2292-ockovani-rodicky-tehotenstvi-datovy-souhrn">https://www.nzip.cz/data/2292-ockovani-rodicky-tehotenstvi-datovy-souhrn</a> . ISSN 2695-0340. |
| Datový souhrn dostupný na:                                   | <a href="https://www.nzip.cz/data/2292-ockovani-rodicky-tehotenstvi-datovy-souhrn">https://www.nzip.cz/data/2292-ockovani-rodicky-tehotenstvi-datovy-souhrn</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kontakt:                                                     | <a href="mailto:analyzy@uzis.cz">analyzy@uzis.cz</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## 1 Popis datového souhrnu

---

### 1.1 Primární cíl

Cílem datového souhrnu je poskytnout možnost hodnocení objemu vakcinace rodiček (tedy těhotných žen, které porodily, nikoliv potratily) proti tetanu, chřipce, černému kašli a COVID-19 od roku 2011 až do posledního uzavřeného období. Datový souhrn je sestaven tak, aby bylo možné hodnotit počet očkovaní v daném roce v rámci ČR dle věkových kategorií. Zároveň reaguje na nejčastější dotazy odborníků i běžné populace a zahrnuje přehled nejčastěji podávaných očkovaní. Jeho cílem je usnadnit orientaci v dostupných datech a poskytnout informace pro hodnocení vakcinačního pokrytí mezi rodičkami.

### 1.2 Základní informace

V rámci zveřejňování dat z [Národního registru hrazených zdravotních služeb \(NRHZZ\)](#), [Vakcinačního modulu ISIN](#) a [Národního registru reprodukčního zdraví \(NRRZ\)](#) vznikl datový souhrn přinášející informace o vykazování vakcinací rodiček proti tetanu, chřipce, černému kašli a COVID-19 členěný podle roku očkovaní a věkových kategorií.

Podrobné charakteristiky podaných léčivých přípravků jsou k dispozici v [číselníku SÚKL](#) a dále je k dispozici „[Metodický postup k vykazování očkovaní](#)“ [Všeobecné zdravotní pojišťovny České republiky](#), ve kterém jsou zpracována platná znění § 30 zákona č. 48/1997 Sb., o veřejném zdravotním pojištění, vyhlášky č. 537/2006 Sb., o očkování proti infekčním nemocem, sdělení MZ o antigenním složení očkovacích látek a další dokumenty týkající se distribuce očkovacích látek a provádění očkovaní. Metodický postup je zpracován ve spolupráci se Svazem zdravotních pojišťoven a se zástupci praktických lékařů a odborných společností.

### 1.3 Interpretace, informační hodnota a případné limity

Datový souhrn vychází z dat [Národního registru hrazených zdravotních služeb \(NRHZZ\)](#) obsahujícího data o vykázaných zdravotních službách hrazených z veřejného zdravotního pojištění, [Vakcinačního modulu ISIN](#) obsahující záznamy o očkování a [Národního registru reprodukčního zdraví \(NRRZ\)](#) se záznamy o rodičkách. Základním cílem datového souhrnu je poskytnout údaje o vykazované péči vakcinací rodiček, která je definovaná kódy léčivých přípravků dle SÚKL. Datový souhrn podává informaci o počtu rodiček a počtu jejich očkovaní v daném roce celkem i ve věkové kategorii.

Limitací dat je pohled dle úhrady, vakcinační modul sice zaznamenává data v reálném čase, ale pro validaci hrazených vakcinací je nutné využít data z NRHZZ, který neposkytuje údaje v reálném čase. Údaje tak nejsou validovány z pohledu správnosti vyplnění úhrady vakcinace. Další limitací je hlášení porodů. Do Národního registru reprodukčního zdraví, modulu rodičky hlásí povinně všichni poskytovatelé, u nichž probíhá porod, popřípadě provedou poporodní ošetření rodičky, či lůžková zdravotnická zařízení, kde byla žena po porodu hospitalizována. V případě porodu mimo zdravotnické zařízení má oznamovací povinnost zdravotnický pracovník, který byl při porodu nebo provedl první poporodní ošetření rodičky. Právě tyto případy však zpravidla v evidenci NRRZ chybí.

## 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

NRHZS, Národní registr hrazených zdravotních služeb, Vakcinační modul ISIN, Vakcinační modul informačního systému infekční nemocí, NRRZ, Národní registr reprodukčního zdraví, vakcinace, léčivý přípravek, rodička

## 1.6 Klasifikace dle EuroVoc

NT3 vakcinace, NT1 mateřství

## 2 Technická charakteristika

---

- Periodicita aktualizace: 1 x ročně za uzavřený kalendářní rok
- Formát datové sady: xlsx
- Velikost: 24 kB

## 3 Zdroj dat

---

Zdrojem dat pro datové sady je databáze [Národní registr hrazených zdravotních služeb \(NRHZS\)](#), [Vakcinační modul ISIN](#) a [Národní registr reprodukčního zdraví \(NRRZ\)](#), které jsou ve správě ÚZIS ČR dle zákona 372/2011 Sb. (Zákon o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování) §77a.

## 4 Obsah datového souhrnu

---

### 4.1 Chřipka: Očkování proti chřipce

#### 1. Stratifikace výstupu – řádky

- Stratifikace 1: typ očkování
- Stratifikace 2: celkem
- Stratifikace 3: věková kategorie

#### 2. Stratifikace výstupu – sloupce

- Stratifikace 1: rok porodu

#### 3. Číselné vyjádření ve výstupu

- Výstup 1: Absolutní počet těhotných
- Výstup 2: Absolutní počet očkováných rodiček