

Přehled úrazů a jejich příčin

VERZE 2025-01.01

Metodický popis

Autorský kolektiv:	Ondřej Šanca ¹ , Jiří Jarkovský ¹ , Petr Klika ¹ , Klára Benešová ¹ , Daniel Klimeš ¹ , Jan Mužík ¹ , Martin Komenda ¹ , Ladislav Dušek ¹ ¹ Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Recenzenti:	
Datum vytvoření dokumentu:	19.02.2024
Datum poslední aktualizace:	26.08.2025
Datum a vyjádření pověřence pro ochranu osobních údajů ÚZIS:	01.12.2023
Datum schválení poradou vedení ÚZIS:	03.12.2023
Typ výstupu:	Datový souhrn
ID výstupu:	NR-16-04
Klíčová slova:	NRHZS, NRÚ, Národní registr hrazených zdravotních služeb, Národní registr úrazů, úrazy, akutní péče, kapitola MKN-10
EuroVoc:	NT2 státní zdravotní služba, NT1 úraz
Citace:	Šanca O., Jarkovský J., Klika P., Benešová K., Klimeš D., Mužík J., Komenda M., Dušek L. Přehled úrazů a jejich příčin. <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/data/1789-urazy-prehled-priciny-datovy-souhrn . ISSN 2695-0340.
Datová sada dostupná na:	https://www.nzip.cz/data/1789-urazy-prehled-priciny-datovy-souhrn
Kontakt:	analzy@uzis.cz

1. Popis datového souhrnu

1.1. Primární cíl

Datový souhrn přináší základní údaje o počtu a tíži úrazů, a to na základě evidence úrazů v NRÚ, který je odvozen z Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZS). Data jsou stratifikována dle roku, věkové kategorie, bydliště, tíže úrazu, péče po úrazu a kapitol MKN-10 pro typ a příčiny úrazu. Výsledky jsou vyjádřeny v absolutních počtech úrazů, procentuálním zastoupení na úrazech v daném roce a v přepočtech na 100 000 obyvatel.

1.2. Základní informace a cíle

Cílem reportu je přinést základní přehled vývoje počtu úrazů v ČR v letech od roku 2010 do posledního uzavřeného roku, v členění na věkové kategorie a kraje ČR, a to pro jednotlivé kapitoly MKN-10 základní příčiny úmrtí. K přepočtu na 100 000 obyvatel byly použity počty obyvatel platné vždy k 31. 12. daného roku.

1.3. Interpretace, informační hodnota a případné limity

Hodnoty mohou být podhodnoceny z důvodu neúplného zadávání příčin nebo typu úrazů ze stran zdravotnických zařízení. Absolutní počty úrazů přináší základní přehled, jejich interpretace ale může být zkreslena odlišným počtem obyvatel v jednotlivých věkových kategoriích, krajích i letech. Relativní počty na 100 tis. obyvatel představují hodnoty porovnatelné napříč věkovými kategoriemi, kraji i roky. Procento z celkového počtu úrazů vyjadřuje podíl úrazů z celkového počtu úrazů.

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, NRÚ, Národní registr hrazených zdravotních služeb, Národní registr úrazů, úrazy, akutní péče, kapitola MKN-10

1.6. Klasifikace dle EuroVoc

NT2 státní zdravotní služba, NT1 úraz

2. Technická charakteristika

- Periodicita aktualizace: 1x ročně
- Velikost: 100 kB
- Odborný garant: Ondřej Šanca

3. Zdroj dat

Zdrojem dat pro datový souhrn je databáze Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHVS) a z ní odvozený Národní registr úrazů (NRÚ), které jsou ve správě ÚZIS ČR dle zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách.

4. Obsah datového souhrnu

1. Stratifikace výstupu – řádky

- Stratifikace 1: pohlaví
- Stratifikace 2: věková kategorie
- Stratifikace 3: kraj bydliště
- Stratifikace 4: tíže úrazu
- Stratifikace 5: úmrtí
- Stratifikace 6: primární péče při úrazu
- Stratifikace 7: typ úrazu
- Stratifikace 8: polytrauma identifikované signálním kódem 99980
- Stratifikace 9: operace za hospitalizace z důvodu úrazu
- Stratifikace 10: pobyt na JIP delší než 3 dny
- Stratifikace 11: Pacient má pro stejné zranění vykázanu další péči do 60 dní od úrazu
- Stratifikace 12: Zranění

2. Stratifikace výstupu – sloupce

- Stratifikace 1: roky

3. Číselné vyjádření ve výstupu

- Výstup 1: absolutní počty
- Výstup 2: procentuální zastoupení
- Výstup 3: počet na 100 000 obyvatel