

Prevalence novotvarů v okresech k poslednímu uzavřenému roku podle jednotlivých diagnóz a pohlaví

VERZE 2024-01.0

Metodický popis

Autorský kolektiv:	Michaela Cvanová ¹ , Hana Zelinková ¹ , Denisa Krejčí ¹ , Jan Mužík ¹ ¹ Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Účel výstupu:	Prevalence novotvarů v okresech dle bydliště pacienta
Recenzenti:	
Datum vytvoření dokumentu:	24.05.2024
Datum poslední aktualizace:	30.04.2024
Datum a vyjádření pověření pro ochranu osobních údajů UZIS:	30.04.2024
Datum schválení poradou vedení UZIS:	30.04.2024
Typ výstupu:	Datový souhrn
ID výstupu:	NR-07-10
Klíčová slova:	NOR, Národní onkologický registr, nádory, populace, epidemiologie, prevalence, okres
EuroVoc:	NT1 zdravotní statistika, NT1 rakovina, NT1 epidemiologie
Citace:	Cvanová M., Zelinková H., Krejčí D., Mužík J. Prevalence novotvarů v okresech k poslednímu uzavřenému roku podle jednotlivých diagnóz a pohlaví. <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/1942-zhoubne-novotvary-prevalence-okresy-10-let . ISSN 2695-0340.
Datový souhrn dostupný na:	https://www.nzip.cz/clanek/1942-zhoubne-novotvary-prevalence-okresy-10-let
Kontakt	analyzy@uzis.cz

1 Popis datového souhrnu

1.1 Primární cíl

Datový souhrn popisuje prevalenci, neboli počet pacientů žijících ke konci roku dle jednotlivých diagnóz a skupin diagnóz novotvarů k poslednímu uzavřenému roku. Souhrn je na úroveň okresů ČR podle místa bydliště pacienta. Vychází z dat Národního onkologického registru (NOR).

Prevalence je vyjádřena celkově a dle pohlaví. Uvádí absolutní počty a počty na 100 000 obyvatel celkově a ve věkových kategoriích a věkově standardizované počty.

1.2 Základní informace

V rámci zveřejňování dat [Národního onkologického registru \(NOR\)](#) vznikl datový souhrn věnovaný prevalenci novotvarů za účelem poskytovat informační podporu pro sledování vývoje novotvarů v okresech České republiky na úrovni jednotlivých diagnóz a skupin diagnóz.

Prevalence je hodnocena bodově, ke konci sledovaného roku. K přepočtu na 100 000 obyvatel byly použity počty obyvatel platné vždy k 1. 7. daného roku. Věková standardizace (ASR) je vypočtena ve čtyřech variantách. Přepočet je vztažen k věkové struktuře populace ČR v posledním uzavřeném roce dat NOR, k populaci dle evropského věkového standardu z roku 1976 (ESP), dle evropského věkového standardu z roku 2013 (EU) a dle světového věkového standardu (WHO).

1.3 Interpretace, informační hodnota a případné limity

Datový souhrn plní funkci informativní a přehledovou. NOR je celoplošný populační registr, ve kterém jsou sledována onkologická onemocnění v české populaci. Umožňuje dlouhodobé sledování trendů incidence, prevalence a mortality na novotvary.

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

NOR, Národní onkologický registr, nádory, populace, epidemiologie, prevalence, okres

1.6 Klasifikace dle EuroVoc

NT1 health statistics, NT1 cancer, NT1 epidemiology

2 Technická charakteristika

- Periodicita aktualizace: 1 x ročně za uzavřený kalendářní rok
- Formát datového souhrnu: xlsx
- Velikost: 4 MB

3 Zdroj dat

Zdrojem dat pro datový souhrn je databáze Národního onkologického registru (NOR) a data dalších databází Národního zdravotnického informačního systému (NZIS), které jsou ve správě ÚZIS ČR dle zákona 372/2011 Sb. (Zákon o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování). Výše uvedené zdroje jsou zpracovány do analytické databáze novotvarů, která je sestavena z vypořádaných dat primárních hlášení do NOR a validována a doplněna z dat Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZZS), Národního registru hospitalizací (NRHOSP) a Listu o prohlídce zeměděleho (LPZ). Zpravodajskými jednotkami primárních dat jsou jednotliví poskytovatelé zdravotních služeb (PZS), kteří diagnostikují anebo léčí pacienty s nově zjištěnými novotvary.

4 Obsah datového souhrnu

1. Stratifikace výstupu – řádky

- Stratifikace 1: rok (poslední uzavřený rok)
- Stratifikace 2: kraje
- Stratifikace 3: okres
- Stratifikace 4: diagnóza dle MKN10 (pro jednotlivé diagnózy, skupiny diagnóz a celkové souhrny novotvarů)

2. Stratifikace výstupu – sloupce

- Stratifikace 1: absolutní počty (i ve věkových kategoriích)
- Stratifikace 2: počty na 100 000 obyvatel (i ve věkových kategoriích)
- Stratifikace 3: věkové standardizace (na věkovou strukturu populace ČR k poslednímu roku uzavření dat, na Evropský věkový standard starý z roku 1976, na Evropský věkový standard nový z roku 2013, na světový věkový standard)

Datový souhrn zahrnuje tři listy; prevalenci pro celou populaci, muže a ženy.