

Celkové počty protinádorově léčených pacientů u poskytovatelů specializované onkologické péče

VERZE 2025-01.01

Metodický popis

Autorský kolektiv:	Cvanová M. ¹ , Mužík J. ¹ , Klika P. ¹ , Šnábl I. ¹ ¹ Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Recenzenti:	-
Datum vytvoření dokumentu:	09.12.2025
Datum poslední aktualizace:	09.12.2025
Datum schválení pověření pro ochranu osobních údajů ÚZIS:	09.12.2025
Datum schválení poradou vedení ÚZIS:	16.12.2025
Typ výstupu:	Datový souhrn
ID výstupu:	NR-08-09
Klíčová slova:	komplexní onkologická centra, KOC, protinádorová léčba, onkologický pacient
EuroVoc:	zdravotní statistika, rakovina, zdravotnické zařízení, zdravotní péče, zdraví veřejnosti, onkologie
Citace:	Cvanová M., Mužík J., Klika P., Šnábl I. Celkové počty protinádorově léčených pacientů u poskytovatelů specializované onkologické péče. <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/2594-pacienti-protinadorova-lecba-cvsop-datovy-souhrn . ISSN 2695-0340.
Datový souhrn dostupný na:	https://www.nzip.cz/data/2594-pacienti-protinadorova-lecba-cvsop-datovy-souhrn
Kontakt:	analyzy@uzis.cz

1 Popis datového souhrnu

1.1 Primární cíl

Datový souhrn poskytuje počty protinádorově léčených novotvarů u onkologických pacientů dle jednotlivých poskytovatelů zdravotních služeb v posledních třech letech.

Novotvary u onkologických pacientů (jejich počty) jsou rozděleny do tří skupin

- **solidní novotvary dospělých,**
- **hematoonkologická onemocnění dospělých a**
- **novotvary u dětí,**

které jsou popsány jednak celkovými počty, jednak počty pro jednotlivá onkologická onemocnění podle kódu MKN-10.

1.2 Základní informace

V rámci zveřejňování dat Národního onkologického plánu České republiky 2030 (NOP ČR 2030) vznikl datový souhrn věnovaný počtu protinádorově léčených pacientů za účelem poskytování informační podpory pro monitorování a hodnocení onkologické péče v České republice na úrovni jednotlivých poskytovatelů zdravotních služeb.

1.3 Interpretace, informační hodnota a případné limity

Datový souhrn plní funkci informativní a přehledovou. Identifikace portinádorové léčby pacientů vychází z Metodiky identifikace onkologických pacientů z dat NZIS (<https://onconet.cz/res/file/otevrena-data/metodika-identifikace-onkologicti-pacienti-nzis.pdf>).

Při interpretaci publikovaných dat je třeba zohlednit zejména účel a původ dat o provedených výkonech a aplikované léčbě z dat NRHZS. V administrativních datech NRHZS se neuvádí přesná identifikace novotvaru (na rozdíl například od hlášení nově zjištěného onemocnění do Národního onkologického registru), který je v daném období diagnostikován nebo léčen. Přiřazení léčby ke konkrétnímu novotvaru je dáno algoritmicky na základě četnosti vykazování a podobnosti diagnóz, časové souvislosti a konkrétních diagnostických a terapeutických postupů. Situace je komplikovaná zejména v případě opakované protinádorové léčby při relapsu/progresi původního onemocnění nebo výskytu více onkologických diagnóz u stejného pacienta (s různou nebo i stejnou diagnózou, např. další novotvar s opačnou lateralitou k předchozímu novotvaru). Může se tedy stát, že některá léčba je přiřazena k jinému novotvaru, než ke kterému ve skutečnosti přísluší.

Údaje o diagnostických výkonech a protinádorové léčbě nezahrnují výkony a léčiva, která jsou velmi málo četná (protinádorové terapie použita u méně než 1 % novotvarů, diagnostika u méně než 0,5 % novotvarů). Málo četné nebo nové postupy tedy nemusejí být uvedeny, i když ve skutečnosti byly u pacienta provedeny.

Pro kompletní informace o poskytovatelích zdravotních služeb je možné souhrn propojit s datovou sadou *NR-08-08 Poskytovatelé zdravotních služeb – centra specializované onkologické péče pomocí identifikátoru poskytovatel_ICO_PCZ*.

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

komplexní onkologická centra, KOC, protinádorová léčba, onkologický pacient

1.6 Klasifikace dle EuroVoc

zdravotní statistika, rakovina, zdravotnické zařízení, zdravotní péče, zdraví veřejnosti, onkologie

2 Technická charakteristika

- Periodicita aktualizace: 1x ročně za uzavřený kalendářní rok
- Formát datového souhrnu: csv
- Velikost: 0,5 MB

3 Zdroj dat

Zdrojem dat pro datový souhrn jsou databáze Národního zdravotnického informačního systému (NZIS), které jsou ve správě ÚZIS ČR dle Zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování. Je to primárně Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZZ), který je doplněný a validovaný daty Národního onkologického registru (NOR), Národního registru hospitalizací (NRHOSP) a údaji z Informačního systému Listu o prohlídce zemřelého (LPZ).

Do registru NRHZZ předávají data zdravotní pojišťovny, kterým údaje předávají jednotliví poskytovatelé zdravotních služeb, do dalších registrů předávají údaje přímo jednotliví poskytovatelé zdravotních služeb.

4 Obsah datového souhrnu

1. Stratifikace výstupu – řádky

- Stratifikace 1: identifikátor poskytovatele zdravotních služeb (IČO, PČZ) (*poskytovatel_ICO_PCZ*)
- Stratifikace 2: název poskytovatele zdravotních služeb (*poskytovatel_nazev*)
- Stratifikace 3: identifikátor ukazatele (*ukazatel_id*)
- Stratifikace 4: název skupiny ukazatelů (*ukazatel_skupina*)
 - Počet léčených pacientů – solidní novotvary dospělých
 - Počet léčených pacientů – hematologická onemocnění dospělých
 - Počet léčených pacientů – novotvary u dětí
- Stratifikace 5: název ukazatele (*ukazatel_nazev*)
 - **Solidní novotvary dospělých**
 - ZN hlavy a krku (C00–C14, C30–C32)

- ZN jícnu (C15)
- ZN žaludku (C16)
- ZN tenkého střeva (C17)
- ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)
- ZN řiti a řitního kanálu (C21)
- ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)
- ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)
- ZN slinivky břišní (C25)
- ZN jiných a nepřesně určených trávicích orgánů (C26)
- ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)
- ZN brzlíku (C37)
- ZN srdce, mezihrudí – mediastina a pohrudnice – pleury (C38)
- ZN jiných a nepřesně určených lokalizací v dýchací soustavě a nitrohručních orgánech (C39)
- ZN kosti a kloubní chrupavky končetin (C40)
- ZN kosti a kloubní chrupavky jiných a neurčených lokalizací (C41)
- Zhoubný melanom kůže (C43)
- Jiný ZN kůže (C44)
- Mezoteliom (C45)
- Kaposiho sarkom (C46)
- ZN periferních nervů a autonomní nervové soustavy (C47)
- ZN retroperitonea a peritonea (C48)
- ZN jiné pojivové a měkké tkáně (C49)
- ZN prsu (C50)
- Ostatní ZN ženských pohlavních orgánů (C51, C52, C57, C58)
- ZN hrdla děložního (C53)
- ZN dělohy (C54, C55)
- ZN vaječníku (C56)
- ZN prostaty (C61)
- ZN varlete (C62)
- Ostatní ZN mužských pohlavních orgánů (C60, C63)
- ZN ledviny mimo pánevku (C64)
- Ostatní ZN močových orgánů (C65, C66, C68)
- ZN močového měchýře (C67)
- ZN oka a očních adnex (C69)
- ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)
- ZN štítné žlázy (C73)
- ZN nadledviny (C74)
- ZN jiných žláz s vnitřní sekrecí a příbuzných struktur (C75)
- ZN jiných a nepřesně určených lokalizací (C76)
- Sekundární a neurčený ZN mizních uzlin (C77)
- Sekundární ZN dýchací a trávicí soustavy (C78)
- Sekundární ZN jiných lokalizací (C79)
- ZN bez určení lokalizace (C80)
- ZN mnohočetných samostatných (primárních) lokalizací (C97)
- Karcinom in situ prsu (D05)
- Karcinom in situ hrdla děložního (D06)

- Karcinom in situ močového měchýře (D09.0)
 - **Hematoonkologická onemocnění dospělých**
 - Hodgkinův lymfom (HL)
 - Ne-Hodgkinův lymfom (NHL)
 - Mnohočetný myelom a plasmocytární novotvary (MM)
 - Chronická lymfocytární leukémie (CLL)
 - Chronická myeloidní leukémie (CML)
 - Akutní myeloidní leukémie (AML)
 - Akutní lymfoblastická leukémie (ALL)
 - Akutní nediferencovaná leukémie (AUL)
 - Ostatní maligní
 - Myelodysplastické syndromy (MDS)
 - Polycythaemia vera (PV)
 - Ostatní dysplastické
 - **Novotvary u dětí**
 - leukémie (C91–C95)
 - Lymfom (C81–C86)
 - Nádory CNS a různé intrakraniální a intraspinální nádory (C70–C72, C75.1, C75.3)
 - Nádory periferních nervů, retroperitonea a dřeně nadledvin (C47, C48.0, C74.1)
 - Nádory oka, retinoblastomy (C69)
 - Nádory ledvin (C64)
 - Nádory jater (C22)
 - Zhoubné nádory kostí a chrupavky (C40, C41)
 - Sarkomy měkkých a pojivových tkání (C49)
 - Nádory pohlavních orgánů (C56, C62)
 - Melanomy a jiné zhoubné kožní nádory (C43, C44)
 - Nádory štítné žlázy (C73)
 - Nádory appendixu (C18.1)
 - Ostatní a blíže neurčené solidní zhoubné novotvary
 - Ostatní novotvary mizní a krvetvorné tkáně
- 2. Stratifikace výstupu – sloupce**
- Stratifikace 1: roky (*rok_2022, rok_2023, rok_2024, ...*)
- 3. Číselné vyjádření ve výstupu**
- Výstup 1: absolutní počty
 - hodnota *null* – žádné hodnoty pro daný rok