Hromadně vyráběné léčivé přípravky – název LP, měsíc, IČP

Datová sada umožňuje hodnotit každého čtvrt roku na úrovni jednotlivých pracovišť u poskytovatelů zdravotních služeb objem léčivých přípravků hrazených z veřejného zdravotního pojištění vydaných nebo podaných (aplikovaných) za poslední dva roky. Údaje v posledním roce zahrnují pouze uzavřená čtvrtletí (nemusí se tedy jednat o kompletní rok). Léčivé přípravky jsou seskupeny podle názvu léčivého přípravku. Datová sada je sestavena tak, aby bylo možné pro jednotlivé názvy léčivých přípravků, tedy jednotlivé SÚKL kódy se stejným názvem, vyhodnotit rovněž počet unikátních pacientů, u kterých bylo léčivo v hodnoceném roce alespoň jedenkrát vykázáno. Dále datová sada podává informace o celkové úhradě za vydané nebo podané léčivé přípravky od zdravotních pojišťoven.

Téma	Časové pokrytí	Aktualizace	Související území
Zdraví	1. 1. 2025 - 30. 6. 2026	čtvrtletní	Česká republika

Klíčová slova	Klasifikace dle EuroVoc	Kontakt	Organizace
NRHZS, Národní registr hrazených zdravotních služeb, léčivý přípravek, veřejné zdravotní pojištění, vykázaná zdravotní péče, název léčivého přípravku	léčivý přípravek, státní zdravotní služba	ÚZIS ČR	Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Distribuce GZIP

Stáhnout výstup | Otevřít schéma

Formát: GZIP
Velikost: 601.5 MB
Velikost po rozbalení: 4181.85 MB
Počet záznamů: 39 312 674
Počet atributů: 14

Autoři: Vysoudil Michal, Jarkovský Jiří, Klika Petr, Klimeš Daniel, Mužík Jan, Komenda Martin, Dušek Ladislav

Schvalování:

- porada vedení ÚZIS ČR dne 4. 12. 2024
- pověřenec pro ochranu osobních údajů dne 26. 1. 2024

Datum aktualizace dat: 9. 10. 2026

Datum aktualizace dokumentace: 9. 10. 2026

Licence	Originální databáze	Zvláštní právo pořizovatele databáze	Osobní údaje
Autorské dílo licencované CC BY 4.0	Není autorskoprávně chráněnou databází	Není chráněna zvláštním právem	Neobsahuje osobní údaje

Citace

Vysoudil M., Jarkovský J., Klika P., Klimeš D., Mužík J., Komenda M., Dušek L.. Hromadně vyráběné léčivé přípravky – název LP, měsíc, IČP. Národní zdravotnický informační portál [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2026 [cit. 2026-11-21]. Dostupné z: http://www.nzip.cz/spravce/clanek/detail/2284-hromadne-vyrabene-lecive-pripravky-nazev-mesic-icp-otevrena-data. ISSN 2695-0340

Primární cíl

Datová sada umožňuje hodnotit každého čtvrt roku na úrovni jednotlivých pracovišť u poskytovatelů zdravotních služeb objem léčivých přípravků hrazených z veřejného zdravotního pojištění vydaných nebo podaných (aplikovaných) za poslední dva roky. Údaje v posledním roce zahrnují pouze uzavřená čtvrtletí (nemusí se tedy jednat o kompletní rok). Léčivé přípravky jsou seskupeny podle názvu léčivého přípravku. Datová sada je sestavena tak, aby bylo možné pro jednotlivé názvy léčivých přípravků, tedy jednotlivé SÚKL kódy se stejným názvem, vyhodnotit rovněž počet unikátních pacientů, u kterých bylo léčivo v hodnoceném roce alespoň jedenkrát vykázáno. Dále datová sada podává informace o celkové úhradě za vydané nebo podané léčivé přípravky od zdravotních pojišťoven.

Základní informace

V rámci zveřejňování dat z Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZS) vznikla datová sada přinášející sumární údaje o počtu pacientů s vykázanými léčivými přípravky, počtu vykázaných balení, počtu definovaných denních dávek, počtu obvyklých terapeutických denních dávek a úhradách za léčivé přípravky z veřejného zdravotního pojištění.

Počty jsou členěné podle měsíce vydání nebo podání (aplikace), diagnózy, pro kterou byl léčivý přípravek předepsán, dokladu, na kterém byl léčivý přípravek vykázán a charakteristik předepisujícího zařízení: IČP (identifikační číslo pracoviště), IČZ (identifikační číslo poskytovatele zdravotních služeb), IČO (identifikační číslo organizace) a odbornosti, která léčivý přípravek předepsala, ve formě agregovaných dat na úrovni názvu léčivých přípravků. Smyslem agregace je zmenšit velikost dat při zachování informace o objemu vykazované péče. Datová sada vzniká v souladu s národní metodikou tvorby otevřených dat a je dostupná v národním katalogu.

Z technického hlediska vzniká tato datová sada kombinací údajů z datové věty AB (hlavičky dokladů o poskytnutých zdravotních službách) a datové věty AC (řádky těchto dokladů s údaji o jednotlivých poskytnutých zdravotních službách) dle Datového rozhraní NRHZS, pro bližší informace viz dokumentaci na webové adrese https://www.uzis.cz/nrhzs.

Interpretace a informační hodnota

Datová sada je odvozena z dat Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZS), který obsahuje data o vykázaných zdravotních službách hrazených z veřejného zdravotního pojištění.

Při přechodu na nižší úroveň (nižší detail) zdravotnického zařízení, případně souhrn za všechna zařízení (např. pro souhrn jednotlivých léčivých přípravků dle názvu za všechna zdravotnická zařízení za rok) lze sčítat počty balení, počty definovaných denních dávek, obvyklých terapeutických denních dávek a úhrady z veřejného zdravotního pojištění. Naopak nelze sčítat počty pacientů, jelikož jednomu pacientovi může předepsat jeden konkrétní lék více zdravotnických zařízení během roku, mohlo by tak dojít k opakovanému započtení pacienta.

Informační limity

Data za poslední uvedené čtvrtletí, tedy časově nejnovější tři měsíce, se při další aktualizaci pravděpodobně částečně změní (nemusí platit pro všechny léčivé přípravky), např. vlivem dohlašování vykázané péče. S ohledem na požadavky uživatelů zdravotnických dat o co nejaktuálnější data, datová sada tyto údaje obsahuje, jen je třeba brát na toto omezení zřetel.

Data o zdravotních službách mimo veřejné zdravotní pojištění (samoplátci, připojištění) nebo služby nevykazované zdravotní pojišťovně (např. lékový paušál při hospitalizaci) nejsou v datové sadě k dispozici.

Datová sada zahrnuje pouze standardně hrazené léčivé přípravky z veřejného zdravotního pojištění. Tedy nezahrnuje ty léčivé přípravky, které běžně hrazeny nejsou, ale zdravotní pojišťovny je ve výjimečných případech uhradily (datová sada nezahrnuje léčivé přípravky, jejichž SÚKL kód začíná písmenem V, např. V100233).

U léčivých přípravků předepsaných na receptu (doklad 10) se běžně neuvádí diagnóza, pokud se nejedná o léky se zvýšenou nebo jinou zvláštní úhradou.

Z důvodu ochrany osobních údajů fyzických osob datová sada nezahrnuje léčivé přípravky, které byly vykázány na dokladech, kde byla současně uvedena i jedna z citlivých diagnóz – pohlavní nemoci a žloutenky.

Počty definovaných denních dávek a obvyklých denních terapeutických dávek nejsou stanoveny pro všechny léčivé přípravky.

Příklady použití

Typickým příkladem využití dat je sumarizace vykazování léčivého přípravku a jeho další rozbor za použití dostupných kategorizací.

Ochrana osobních údajů (GDPR)

Datová sada je připravována v souladu se zákonem 372/2011 Sb. (Zákon o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování) §73 odst. 8 a zákonem 110/2019 Sb. §16.

Zdroj dat

Zdrojem dat pro datovou sadu je databáze Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZS), která je ve správě ÚZIS ČR dle zákona 372/2011 Sb. (Zákon o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování) §77a.

Agregace a transformace dat

Datová sada obsahuje agregované počty unikátních pacientů s předepsaným a zdravotní pojišťovnou uhrazeným léčivem, počty vydaných nebo podaných (aplikovaných) balení léčivých přípravků, sumu definovaných denních dávek, sumu obvyklých denních terapeutických dávek a sumu úhrad od zdravotních pojišťoven. Datum vydání nebo podání léčivého přípravku je převedeno na rok a měsíc.

Atributy datové sady

Název	Datový typ	Název sloupce	Popis	Možné hodnoty
Rok	int	rok	rok vydání nebo podání (aplikace) léčivého přípravku	rok zahrnující poslední uzavřené čtvrtletí a jeden předchozí rok
Měsíc	int	mesic	měsíc vydání nebo podání (aplikace) léčivého přípravku	od 1 do 12
Název	text	nazev	název léčivého přípravku	
Doklad	text	doklad	druh dokladu, na kterém byl léčivý přípravek vykázán	03 – Zvlášť účtované léčivé přípravky a ZP, 10 – Recept, 99 – doklady 37 (Vyúčtování výkonů záchranné služby) a 66 (Jiné zdravotní služby poskytnuté pojištěnci)
Diagnóza	text	diagnoza	kód diagnózy dle číselníku MKN-10, pro kterou byl léčivý přípravek vykázán, je-li k dispozici	dle MKN-10
IČP	text	ICP	identifikační číslo pracoviště, ve kterém byl léčivý přípravek předepsán	
IČZ	text	ICZ	identifikační číslo poskytovatele zdravotních služeb, který léčivý přípravek předepsal	
IČO	text	ICO	identifikační číslo organizace, která léčivý přípravek předepsala	
Odbornost	text	odbornost	kód lékařské odbornosti, která léčivý přípravek předepsala	tříznakový kód odbornosti od 001 po 9U9 (je-li k dispozici)
Počet unikátních pacientů	int	pocet_UOP	počet unikátních pacientů, kterým byl podán léčivý přípravek v daném roce a měsíci	přirozené číslo

Název	Datový typ	Název sloupce	Popis	Možné hodnoty
Množství	float	mnozstvi	suma vydaných nebo podaných balení léčivých přípravků v daném roce a měsíci	kladné reálné číslo
Počet definovaných denních dávek	float	pocet_DDD	suma definovaných denních dávek léčivého přípravku (je-li k dispozici)	kladné reálné číslo
Počet obvyklých terapeutických denních dávek	float	pocet_ODTD	suma obvyklých denních terapeutických dávek léčivého přípravku (je-li k dispozici)	kladné reálné číslo
Úhrada zdravotních pojišťoven	float	uhrada_ZP	celková úhrada v Kč od zdravotních pojišťoven za vydaný nebo podaný léčivý přípravek	kladné reálné číslo