

Hromadně vyráběné léčivé přípravky dle ATC skupiny (prvních pět znaků)

VERZE 2025-01.01

Metodický popis

Autorský kolektiv:	Michal Vysoudil ¹ , Jiří Jarkovský ¹ , Petr Klika ¹ , Daniel Klimeš ¹ , Jan Mužík ¹ , Martin Komenda ¹ , Ladislav Dušek ¹ ¹ Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Recenzenti:	
Datum vytvoření dokumentu:	15.10.2024
Datum poslední aktualizace:	10.11.2025
Datum a vyjádření pověření pro ochranu osobních údajů ÚZIS:	17.10.2024
Datum schválení poradou vedení ÚZIS:	22.10.2024
Typ výstupu:	Datový souhrn
ID výstupu:	NR-04-49
Klíčová slova:	NRHZS, Národní registr hrazených zdravotních služeb, léčivý přípravek, ATC, veřejné zdravotní pojištění, vykázaná zdravotní péče, kód SÚKL
EuroVoc:	NT1 léčivý přípravek, NT2 státní zdravotní služba
Citace:	Vysoudil M., Jarkovský J., Klika P., Klimeš D., Mužík J., Komenda M., Dušek L. Hromadně vyráběné léčivé přípravky dle ATC skupiny (prvních pět znaků). <i>Národní zdravotnický informační portál</i> [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2024. Dostupné z: https://www.nzip.cz/data/2186-hromadne-vyrabene-lecive-pripravky-atc-skupina-pet-znaku-datovy-souhrn . ISSN 2695-0340.
Datový souhrn dostupný na:	https://www.nzip.cz/data/2186-hromadne-vyrabene-lecive-pripravky-atc-skupina-pet-znaku-datovy-souhrn
Kontakt:	analyzy@uzis.cz

1 Popis datového souhrnu

1.1 Primární cíl

Datový souhrn umožňuje hodnotit objem léčivých přípravků hrazených z veřejného zdravotního pojištění vydaných nebo podaných (aplikovaných) od roku 2010. Datový souhrn je sestaven tak, aby bylo možné pro jednotlivá léčiva členěná dle ATC skupin (prvních pět znaků) vyhodnotit rovněž počet unikátních pacientů, u kterých bylo léčivo v hodnoceném roce alespoň jedenkrát vykázáno. Dále data podávají informace o celkové úhradě za vydané nebo podané léčivé přípravky od zdravotních pojišťoven.

1.2 Základní informace

Datový souhrn obsahuje informace o počtu pacientů s vykazanými léčivými přípravky, objemu předepsaných léčivých přípravků a úhradách za léčivé přípravky z veřejného zdravotního pojištění. Počty jsou členěné podle jednotlivých ATC skupin (prvních pět znaků).

S ohledem na technické nároky pro vytvoření datového souhrnu jsou výstupy rozděleny do více souborů, každý s maximálně desetiletou časovou řadou.

1.3 Interpretace, informační hodnota a případné limity

Samotné počty vykazaných balení neukazují na reálnou spotřebu léků, jelikož jednotlivé velikosti léků mohou obsahovat rozdílné množství dávek, proto soubor obsahuje kromě informace o počtu balení i počty definovaných denních dávek (DDD) a počty obvyklých denních terapeutických dávek (ODTD), které jsou více reprezentativní. Ačkoliv počty definovaných denních dávek a obvyklých denních terapeutických dávek nejsou stanoveny pro všechny léčivé přípravky.

Zařazení léčivých přípravků (jednotlivých SÚKL kódů) do jednotlivých ATC skupin se v čase může měnit, proto je datový souhrn rozdělen do dvou listů. První změnu ATC skupiny nezohledňuje, tedy zahrnuje ATC skupinu platnou v době (k datu) vydání nebo podání léčivého přípravku. Druhý změnu ATC skupiny zohledňuje, tedy zahrnuje ATC skupinu platnou v době (k datu) vytvoření datového souhrnu.

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

Datový souhrn zahrnuje pouze standardně hrazené léčivé přípravky z veřejného zdravotního pojištění. Nezahrnuje tedy 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).

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.

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

NRHZZ, Národní registr hrazených zdravotních služeb, léčivý přípravek, ATC, veřejné zdravotní pojištění, vykázaná zdravotní péče, kód SÚKL

1.6 Klasifikace dle EuroVoc

NT1 léčivý přípravek, NT2 státní zdravotní služba

2 Technická charakteristika

- Periodicita aktualizace: 1x ročně
- Velikost: 0,8 MB (období 2010–2019) / 0,9 MB (období 2020–2024)
- Zdroj dat: Národní registr hrazených zdravotních služeb

3 Zdroj dat

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

4 Obsah datového souhrnu

Soubor je rozdělen do dvou listů – ATC v době vykázaní a ATC aktuální.

1. **Stratifikace výstupu – řádky**
 - Stratifikace 1: dle ATC skupiny (prvních pět znaků)
2. **Stratifikace výstupu – sloupce**
 - Stratifikace 1: počet unikátních pacientů dle let
 - Stratifikace 2: počet balení dle let
 - Stratifikace 3: suma definovaných denních dávek dle let (je-li k dispozici)
 - Stratifikace 4: suma obvyklých denních terapeutických dávek dle let (je-li k dispozici)
 - Stratifikace 5: počet dokladů dle let
 - Stratifikace 6: celková úhrada od zdravotních pojišťoven v Kč dle let
3. **Číselné vyjádření ve výstupu**
 - Výstup 1: absolutní počty