Přehled vykázaných hlavních diagnóz dle odbornosti

Datová sada poskytuje uživatelům základní představu o vykazovaní hlavních diagnóz v rámci veřejného zdravotního pojištění od roku 2010 až do posledního uzavřeného roku s možností členění dle lékařské odbornosti, která diagnózu vykázala. Datová sada je agregována na úroveň hlavní diagnózy dle roku a odbornosti. Pro každou takto definovanou kombinaci je uveden souhrnný ukazatel: počet unikátních pacientů, kterým byla diagnóza danou lékařskou odborností v daném roce alespoň jednou vykázána. Jedná se o agregovanou datovou sadu; četnosti pacientů jsou agregované dle roku, hlavní diagnózy a odbornosti. Smyslem agregace je zmenšit velikost dat při zachování informace o objemu vykazované péče.

Téma

Zdraví

Časové pokrytí

1. 1. 2021 - 31. 12. 2025

Aktualizace

roční

Související území

Česká republika

Klíčová slova

NRHZS, Národní registr hrazených zdravotních služeb, veřejné zdravotní pojištění, hlavní diagnóza, odbornost

Klasifikace dle EuroVoc

státní zdravotní služba

Kontakt

ÚZIS ČR

Organizace

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Distribuce CSV

Stáhnout výstup | Otevřít schéma

Formát: CSV
Velikost: 9.61 MB
Počet záznamů: 467 619
Počet atributů: 4

Autoři: Kyseľová Andrea, Jarkovský Jiří, Klika Petr, Šanca Ondřej, Klimeš Daniel, Mužík Jan, Komenda Martin, Dušek Ladislav

Schvalování:

- porada vedení ÚZIS ČR dne 14. 5. 2025
- pověřenec pro ochranu osobních údajů dne 9. 5. 2025

Datum aktualizace dat: 8. 10. 2026

Datum aktualizace dokumentace: 18. 11. 2026

Licence

Autorské dílo licencované CC BY 4.0

Originální databáze

Není autorskoprávně chráněnou databází

Zvláštní právo pořizovatele databáze

Není chráněna zvláštním právem

Osobní údaje

Neobsahuje osobní údaje

Citace

Kyseľová A., Jarkovský J., Klika P., Šanca O., Klimeš D., Mužík J., Komenda M., Dušek L.. Přehled vykázaných hlavních diagnóz dle odbornosti. Národní zdravotnický informační portál [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2026 [cit. 2026-11-25]. Dostupné z: http://www.nzip.cz/data/2624-diagnozy-odbornost-otevrena-data. ISSN 2695-0340

Primární cíl

Datová sada poskytuje uživatelům základní představu o vykazovaní hlavních diagnóz v rámci veřejného zdravotního pojištění od roku 2010 až do posledního uzavřeného roku s možností členění dle lékařské odbornosti, která diagnózu vykázala.

Datová sada je agregována na úroveň hlavní diagnózy dle roku a odbornosti. Pro každou takto definovanou kombinaci je uveden souhrnný ukazatel: počet unikátních pacientů, kterým byla diagnóza danou lékařskou odborností v daném roce alespoň jednou vykázána.

Jedná se o agregovanou datovou sadu; četnosti pacientů jsou agregované dle roku, hlavní diagnózy a odbornosti. Smyslem agregace je zmenšit velikost dat při zachování informace o objemu vykazované péče.

Základní informace

V rámci zveřejňování dat z Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZS) vznikla datová sada přinášející informace o počtu pacientů s vykázanými diagnózami. Datová sada vzniká v souladu s národní metodikou tvorby otevřených dat a je dostupná v národním katalogu.

Jeden záznam (řádek) datové sady obsahuje informaci o hlavních diagnózách (kódované dle MKN-10) ve stratifikaci dle odbornosti. Hodnoceným ukazatelem je počet unikátních pacientů s danou hlavní diagnózou.

Počet unikátních pacientů nelze mezi jednotlivými záznamy agregovat prostým součtem, neboť jednomu pacientovi mohla být jedna diagnóza vykázána více lékařskými odbornostmi. V důsledku toho může docházet k vícenásobnému započítání téhož pacienta, což by vedlo ke zkreslení celkových údajů o počtu pacientů.

Z technického hlediska vzniká tato datová sada z datové věty AB (hlavičky dokladů o 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.

Jeden záznam (řádek) udává počet osob v populaci ČR, kterým byla daná hlavní diagnóza alespoň jednou vykázaná v hodnoceném roce, a to ve stratifikaci dle vykazující lékařské odbornosti.

Pro interpretaci je klíčové si uvědomit, že jde pouze o počty pacientů, jimž byla na danou diagnózu vykázána zdravotní péče hrazená z veřejného zdravotního pojištění, nikoliv o pacienty s jistotou trpící danou diagnózou.

Informační limity

Data o zdravotních službách mimo veřejné zdravotní pojištění (samoplátci, připojištění…) nebo služby nevykazované zdravotní pojišťovně (např. výkony agregované do ošetřovacího dne při lůžkové péči) nejsou v datové sadě k dispozici.

Vykázání diagnózy neznamená, že daný pacient touto diagnózou skutečně trpí, může jít např. o podezření na diagnózu, předběžnou diagnózu, preventivní vyšetření apod.

Příklady použití

Typickým příkladem využití dat je sumarizace vykazování konkrétní hlavní diagnózy zdravotní péče – počet osob s danou vykázanou diagnózou za rok a 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.

Data jsou publikována v agregované formě a neobsahují žádné informace umožňující identifikaci fyzických osob.

Zdroj dat

Zdrojem dat pro datovou sadu je databáze Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZS), která je ve správě ÚZIS ČR dle zákona § 74 a § 75 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách.

Agregace a transformace dat

Datová sada obsahuje agregované počty unikátních pacientů s danou diagnózou a vykazující lékařskou odborností v daném roce.

Atributy datové sady

Název	Datový typ	Název sloupce	Popis	Možné hodnoty
Rok	int	rok	rok vykázání diagnózy	od roku 2010 do posledního uzavřeného roku
Odbornost	text	odbornost	kód lékařské odbornosti, která diagnózu vykázala	dle číselníku odborností
ZDg	text	zdg	tříznaková diagnóza dle MKN-10 (https://mkn10.uzis.cz/) vykázaná na pozici hlavní diagnózy	dle číselníku MKN-10
Počet pacientů	int	pocet_pacientu	počet unikátních pacientů s vykázanou diagnózou v daném roce	přirozené číslo odbornosti