Pokrytí cílové populace časným záchytem demence v ordinaci praktického lékaře

Datová sada umožňuje vypočítat pokrytí osob výkonem 01026 – Časný záchyt demence v ordinaci praktického lékaře ve dvouletém intervalu za dané období. Uživatel může údaje stratifikovat dle základních charakteristik osob (věk, pohlaví, okres nebo kraj bydliště). Údaje lze rovněž sledovat v čase. Jedná se o agregovanou datovou sadu, pokrytí je agregováno dle charakteristik osob, kterým byly sledované výkony vykázány.

Téma

Zdraví

Časové pokrytí

1. 1. 2021 - 31. 12. 2025

Aktualizace

roční

Související území

Česká republika

Klíčová slova

NRHZS, odní registr hrazených zdravotních služeb, záchyt, demence, PL, ČSÚ, Český statistický úřad

Klasifikace dle EuroVoc

prevence nemocí, státní zdravotní služba

Kontakt

ÚZIS ČR

Organizace

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Distribuce CSV

Stáhnout výstup | Otevřít schéma

Formát: CSV
Velikost: 0.17 MB
Počet záznamů: 2 340
Počet atributů: 10

Autoři: Mimrová Dagmar, Dvořák Petr, Chloupková Renata, Ngo Ondřej, Májek Ondřej

Schvalování:

- porada vedení ÚZIS ČR dne 3. 12. 2025
- pověřenec pro ochranu osobních údajů dne 1. 12. 2025

Datum aktualizace dat: 6. 8. 2026

Datum aktualizace dokumentace: 6. 8. 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

Mimrová D., Dvořák P., Chloupková R., Ngo O., Májek O.. Pokrytí cílové populace časným záchytem demence v ordinaci praktického lékaře. Národní zdravotnický informační portál [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2026 [cit. 2026-11-14]. Dostupné z: http://www.nzip.cz/spravce/clanek/detail/2578-screening-demence-prakticky-lekar-otevrena-data. ISSN 2695-0340

Primární cíl

Datová sada umožňuje vypočítat pokrytí osob výkonem 01026 – Časný záchyt demence v ordinaci praktického lékaře ve dvouletém intervalu za dané období. Uživatel může údaje stratifikovat dle základních charakteristik osob (věk, pohlaví, okres nebo kraj bydliště). Údaje lze rovněž sledovat v čase. Jedná se o agregovanou datovou sadu, pokrytí je agregováno dle charakteristik osob, kterým byly sledované výkony vykázány.

Základní informace

Indikátor lze vypočítat jako podíl počtu osob s provedeným výkonem časného záchytu demence během posledních dvou let (čitatel) a celkového počtu osob z cílové populace sledovaného roku (jmenovatel). V případě, že bylo osobě vykázáno více těchto vyšetření ve sledovaném roce, je uvažováno pouze jedno. Za osoby pokryté časným záchytem demence se považují: osoby s vykázaným výkonem 01026 u odbornosti 001, Všeobecné praktické lékařství (dále VPL). Osoba má nárok na 1 vyšetření na časný záchyt demence každé 2 roky.

Obsah datové sady dále zahrnuje přehled základních sociodemografických údajů, kraj a okres bydliště osoby. Datová sada vzniká v souladu s národní metodikou tvorby otevřených dat a je dostupná v národním katalogu.

Interpretace a informační hodnota

Datová sada vychází z dat Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZS) obsahujícího data o vykázaných zdravotních službách hrazených z veřejného zdravotního pojištění. Kvalita této datové sady je závislá na úplnosti a validitě vykazovaných dat. Počet osob v cílové populaci byl zjištěn z dat Českého statistického úřadu (ČSÚ).

Datová sada byla připravena na základě individuálních dat NRZHS dostupných od roku 2020, kdy byl zaveden zdravotní výkon Časný záchyt demence. Do analýzy nebyly zahrnuty osoby bez vyplněného pohlaví a osoby mladší 65 let a starší 80 let. Osoby, které zemřely do roku, ke kterému je indikátor hodnocen (včetně), nejsou v pokrytí uvažovány. Věk byl určen k roku, pro který bylo pokrytí hodnoceno. Indikátor je hodnocen ve dvouletém intervalu. Možnost Neznámo u kraje/okresu označuje případy s nevyplněným údajem o kraji/okresu bydliště pacienta, přičemž jsou uvedeny pouze údaje o počtu provedených vyšetření, což znemožňuje samostatné vykreslení pokrytí v dané kategorii.

Data o zdravotních službách mimo veřejné zdravotní pojištění (samoplátci, připojištění…) nebo služby nevykazované zdravotní pojišťovně nejsou v datové sadě k dispozici. Z důvodu ochrany osobních údajů fyzických osob je limitována úroveň detailu popisných charakteristik (geografická lokalizace do úrovně okresu, věk na věkové kategorie).

Příklady použití

Typickým příkladem využití dat je výpočet pokrytí cílové populace časným záchytem demence ve dvouletém intervalu z dostupných informací o počtu osob s provedeným časným záchytem demence během posledních dvou let (čitatel) a celkového počtu osob z cílové populace sledovaného roku (jmenovatel). Datová sada umožňuje provést základní popisné statistiky o pokrytí cílové populace, například:

1. Hodnocení vývoje pokrytí cílové populace časným záchytem demence ve dvouletém intervalu v jednotlivých letech.
2. Vizualizace vývoje pokrytí cílové populace časným záchytem demence ve dvouletém intervalu v jednotlivých letech.
3. Stratifikace pokrytí ve dvouletém intervalu dle věku, kraje a okresu bydliště pacienta.

Příklad konkrétního výstupu:

Uživatel provádí hodnocení pokrytí časného záchytu demence ve dvouletém intervalu v cílové populaci osob ve věku

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. Pro odstranění rizika identifikace fyzických nebo právnických osob jsou data kompletně anonymizována a neobsahují žádné identifikátory umožňující propojení řádků mezi sebou, jednotlivé řádky souboru jsou tak zcela nezávislé.

Zdroj dat

Zdrojem dat pro datové sady 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. Počet osob v cílové populaci byl zjištěn z dat Českého statistického úřadu (ČSÚ).

Agregace a transformace dat

Datová sada obsahuje agregované počty unikátních osob s daným výkonem (časný záchyt demence) za sledované období a agregované počty osob v populaci (demografie). Datum vykázání sledovaného výkonu je převedeno na rok, věk pacienta je transformován do věkových kategorií.

Atributy datové sady

Název	Datový typ	Název sloupce	Popis	Možné hodnoty
Rok	int	rok	Označení roku, ke kterému je vztažen výpočet pokrytí	2021–poslední uzavřený rok
Pohlaví	text	pohlavi	Pohlaví pacienta	Z – žena, M – muž

Název	Datový typ	Název sloupce	Popis	Možné hodnoty
Věk název	text	vek_nazev	Název pětileté nebo šestileté věkové skupiny vycházející Číselníku věkových skupin NZIS	věkové skupiny v rozmezí 65–80 let
Kód věkové skupiny	text	vek_kod	Kód pětileté nebo šestileté věkové skupiny vycházející Číselníku věkových skupin NZIS	kódy věkových skupin odpovídající rozmezí 65–80 let
Kód okresu	text	okres_kod	Kód okresu bydliště pacienta dle číselníku ČSÚ	dle číselníku ČSÚ; doplněna možnost CZ9999 – případy s nevyplněným údajem o okresu bydliště pacienta
Název okresu	text	okres_nazev	Název okresu bydliště pacienta dle číselníku ČSÚ	dle číselníku ČSÚ; doplněna možnost Neznámo – případy s nevyplněným údajem o okresu bydliště pacienta
Kód kraje	text	kraj_kod	Kód kraje bydliště pacienta dle číselníku ČSÚ	dle číselníku ČSÚ; doplněna možnost CZ999 – případy s nevyplněným údajem o kraji bydliště pacienta
Název kraje	text	kraj_nazev	Název kraje bydliště pacienta dle číselníku ČSÚ	dle číselníku ČSÚ; doplněna možnost Neznámo – případy s nevyplněným údajem o kraji bydliště pacienta
Počet vyšetřených	int	pocet_vysetrenych	Počet osob vyšetřených časným záchytem demence	celá čísla > 0
Populace	int	populace	Počet osob v cílové populace z dat ČSÚ	1) Celá čísla > 0 (u osob se známým bydlištěm) 2) Nevyplněno (u osob s nevyplněným údajem o bydlišti)