

# Vykázané výkony zdravotní péče v rámci veřejného zdravotního pojištění u jednotlivých poskytovatelů zdravotních služeb

VERZE 1.0

Metodický popis

Autorský kolektiv:	Klára Benešová <sup>1</sup> , Jiří Jarkovský <sup>1</sup> , Petr Klika <sup>1</sup> , Ondřej Šanca <sup>1</sup> , Daniel Klimeš <sup>1</sup> , Jan Mužík <sup>1</sup> , Martin Komenda <sup>1</sup> , Ladislav Dušek <sup>1</sup>
Recenzenti:	<sup>1</sup> Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Datum vytvoření dokumentu:	7. 11. 2023
Datum schválení poradou vedení UZIS:	7. 11. 2023
Citace:	Benešová K., Jarkovský J., Klika P., Šanca O., Klimeš D., Mužík J., Komenda M., Dušek L. Vykázané výkony zdravotní péče v rámci veřejného zdravotního pojištění u jednotlivých poskytovatelů zdravotních služeb. <i>Národní zdravotnický informační portál</i> [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2023. Dostupné z: <a href="https://www.nzip.cz/clanek/1745-vykazane-vykony-zdravotni-pece-verejne-zdravotni-pojisteni-poskytovatele-zdravotnich-sluzeb-nrhzs">https://www.nzip.cz/clanek/1745-vykazane-vykony-zdravotni-pece-verejne-zdravotni-pojisteni-poskytovatele-zdravotnich-sluzeb-nrhzs</a> . ISSN 2695-0340.
Datová sada dostupná na:	<a href="https://www.nzip.cz/datova-sada/167">https://www.nzip.cz/datova-sada/167</a>

# 1 Popis datové sady

---

## 1.1 Primární cíl

Datová sada umožňuje hodnotit četnosti zdravotních výkonů hrazených z veřejného zdravotního pojištění, které byly vykázány u jednotlivých poskytovatelů zdravotních služeb od roku 2010 až do posledního uzavřeného roku. Datová sada je sestavena tak, aby bylo možné u každého poskytovatele vyhodnotit rovněž počet unikátních pacientů, kterým byl vybraný zdravotní výkon v hodnoceném roce alespoň jedenkrát vykázán.

Jedná se o agregovanou datovou sadu; za jednotlivé poskytovatele jsou uvedeny pouze celkové četnosti zdravotních výkonů a počty unikátních pacientů bez vazby na konkrétní pacienty. Smyslem agregace je zmenšit velikost dat při zachování informace o objemu vykazované péče.

## 1.2 Základní informace

V rámci zveřejňování dat z Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZS) vznikla datová sada přinášející informace o objemu vykázaných výkonů zdravotní péče ve formě agregovaných dat. Datová sada vzniká v souladu s národní metodikou tvorby otevřených dat a bude dostupná v národním katalogu.

Jeden záznam (řádek) datové sady obsahuje informaci o jednom výkonu zdravotní péče (kódovaném dle číselníku výkonů) u jednoho poskytovatele zdravotních služeb (identifikovaného pomocí IČO) v rámci jednoho roku. Hodnocenými ukazateli je množství vykázaných výkonů a počet unikátních pacientů s daným výkonem.

Názvy pro jednotlivé kódy výkonů jsou k dispozici v [číselníku Ministerstva zdravotnictví](#), popř. na webových stránkách zdravotních pojišťoven v aktuální platné verzi (např. [seznam zdravotních výkonů VZP](#)).

Datová sada neobsahuje výkony ošetřovacích dní.

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/index.php?pg=registry-sber-dat--narodni-registr-hrazenych-zdravotnich-sluzeb>.

## 1.3 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 pro kombinaci vybraného poskytovatele, roku a kódu výkonu celkové množství provedených výkonů a počet unikátních osob s alespoň jedním tímto výkonem.

## 1.4 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.

## 1.5 Příklady použití

Typickým příkladem využití dat je sumarizace vykazování konkrétního výkonu zdravotní péče – počet výkonů za rok u jednotlivých poskytovatelů zdravotních služeb včetně časového vývoje.

**Příklad konkrétního výstupu:** Uživatel hodnotí, u kolika různých poskytovatelů a v jakém ročním objemu je prováděn výkon preventivní prohlídky u praktického lékaře (01022 – OPAKOVANÉ KOMPLEXNÍ VYŠETŘENÍ PRAKTICKÝM LÉKAŘEM).

## 1.6 Ochrana osobních údajů

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.

## 1.7 Klíčová slova

NRHZS, zdravotní výkon, veřejné zdravotní pojištění, IČO

## 1.8 Klasifikace dle EuroVoc

-

## 2 Technická charakteristika

---

- Periodicita aktualizace: 1 x ročně za uzavřený kalendářní rok
- Formát datové sady: csv
- Počet záznamů: 8 835 942
- Počet popisných atributů: 5
- Velikost: 315 MB
- Odborný garant: Jiří Jarkovský

## 3 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.

## 4 Agregace a transformace dat

---

Datová sada obsahuje agregované počty vykázaných výkonů zdravotní péče (suma vykázaného množství) a počty unikátních pacientů s daným výkonem za jednotlivé poskytovatele zdravotních služeb v jednotlivých letech.

## 5 Atributy datové sady

---

### 1. Rok

- Název parametru: rok
- Datový typ: numeric

- Popis parametru: rok vykázaní výkonu
  - Možné hodnoty: 2010 a vyšší (do posledního uzavřeného roku)
- 2. IČO**
- Název parametru: ico
  - Datový typ: numeric
  - Popis parametru: identifikační číslo osoby (IČO)
- 3. Kód výkonu**
- Název parametru: kod
  - Datový typ: string
  - Popis parametru: kód zdravotního výkonu dle [číselníku](#)
  - Možné hodnoty: viz [číselník](#) kódů výkonů
- 4. Suma počtu výkonů**
- Název parametru: suma\_mnozsvi
  - Datový typ: numeric
  - Popis parametru: suma množství vykázaných výkonů
  - Možné hodnoty: přirozené číslo
- 5. Počet unikátních pacientů**
- Název parametru: pocet\_pacientu
  - Datový typ: numeric
  - Popis parametru: počet unikátních pacientů s výkonem (v daném roce u daného poskytovatele zdravotních služeb)
  - Možné hodnoty: přirozené číslo