Číselník MKN-10-CZ (česká verze 10. revize Mezinárodní klasifikace nemocí)

Cílem číselníku je usnadnit uživateli práci s datovými sadami obsahujícími kódy 10. revize Mezinárodní klasifikace nemocí.

Téma

Zdraví

Časové pokrytí

1. 1. 1994 - Neuvedeno

Aktualizace

roční

Související území

Česká republika

Klíčová slova

MKN-10, Mezinárodní klasifikace nemocí, číselník, diagnóza, NZIS, Národní zdravotnický informační systém

Klasifikace dle EuroVoc

státní zdravotní služba, klasifikace, kódování, nemoc

Kontakt

ÚZIS ČR

Organizace

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Distribuce CSV

Stáhnout výstup | Otevřít schéma

Formát: CSV
Velikost: 13.3 MB
Velikost po rozbalení: 13.3 MB
Počet záznamů: 39 137
Počet atributů: 12

Autoři: Zvolský Miroslav, Medková Linda, Daňková Šárka, Jochcová Michaela, Vičar Michal, Komenda Martin, Dušek Ladislav

Schvalování:

- porada vedení ÚZIS ČR dne 5. 9. 2025
- pověřenec pro ochranu osobních údajů dne 3. 9. 2025

Datum aktualizace dat: neuvedeno

Datum aktualizace dokumentace: 22. 8. 2025

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

Zvolský M., Medková L., Daňková Š., Jochcová M., Vičar M., Komenda M., Dušek L.. Číselník MKN-10-CZ (česká verze 10. revize Mezinárodní klasifikace nemocí). 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/2479-ciselnik-mkn-10-cz-otevrena-data. ISSN 2695-0340

Primární cíl

Cílem číselníku je usnadnit uživateli práci s datovými sadami obsahujícími kódy 10. revize Mezinárodní klasifikace nemocí.

Základní informace

Číselník položek české verze 10. revize Mezinárodní klasifikace nemocí (MKN-10) obsahuje názvy kódů MKN-10 popisující diagnózu, stav nebo okolnost související se zdravotním stavem. MKN-10 je široce používaný standard kódování klinické informace a používá se v České republice i většině zemí světa v mnoha centrálních sběrech dat jak o morbiditě (například vykazování zdravotní péče zdravotním pojišťovnám, vykazování do zdravotních registrů Národního zdravotnického informačního systému NZIS), tak mortalitě (informační systém List o prohlídce zemřelého) populace.

MKN-10 je vytvořena, spravována a garantována Světovou zdravotnickou organizací (WHO). Českou podobu MKN-10 na základě smlouvy s WHO a statutu spolupracujícího centra WHO pro klasifikace spravuje Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, Národní centrum pro medicínské nomenklatury a klasifikace. Pro potřeby použití v České republice jsou ve shodě s národními modifikacemi v jiných státech (například Německo, Spojené státy americké, Kanada, Skandinávie, Austrálie, Slovensko a další) provedeny úpravy (MKN-10-CZ) spočívající v doplnění podrobného rozpadu některých položek (příkladem je rozpad akutního selhání ledvin dle stádia AKI) a doplnění nových položek v kapitole Kódy pro speciální účely (například položky pro Závažnost deficitu u cévní mozkové příhody dle NIHSS).

Podrobné informace, rozsah a kompletní obsah Tabelární části české verze MKN-10 je k dispozici na adrese https://mkn10.uzis.cz/.

Datové sady využívající tento číselník mají v podrobném technickém popisu uveden odkaz na číselník. Zároveň je v metadatech, v sekci popis datové sady uveden atribut *Využívané číselníky*, který taktéž na číselník odkazuje.

V datových sadách, které lze otevřít v Excelu (přibližně do 1 milionu řádků), necháváme uvedené i textové hodnoty, aby s daty mohl snadno pracovat i méně zkušený uživatel. V objemnějších datových sadách (více než 1 milion řádků) uvádíme pouze kódy, abychom nenavyšovali velikost datové sady.

Interpretace a informační hodnota

Číselník zahrnuje přehled položek MKN-10 v otevřených datových sadách NZIS.

Kód (sloupec „kod“) číselníkové položky MKN-10 odpovídá kódovému schématu originálu a je tvořen ze tří částí.

1. První část kódu je tvořena písmenem a řadí položku do kapitoly MKN-10. Příklad: Pokud začíná kód písmeny A nebo B, řadí ploužku do kapitoly „I. Některé infekční a parazitární nemoci“. V některých případech řadí položku do kapitoly až kombinace s rozsahem čísel na druhé a třetí pozici. Příklad: Písmenem H začínají kódy jak kapitoly „VII. Nemoci oka a očních adnex“ (rozsah H00-H59), tak „VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku” (rozsah H60-H95); Kód H611 tedy patří do kapitoly VIII.

2. Druhou část kód tvoří dvě číslice, které s prvním písmenem tvoří kategorii třímístného kódu. Některé systémy nebo agregované analytické výstupy pracují s kódy MKN-10 pouze na této úrovni a nejdou do větší podrobnosti. 3. Třetí část kódu je podle kódovacích schématu oddělená tečkou. Tečka ale není součástí kódu, který se běžně zadává v systémech v České republice (zavedené historické řešení z 90. let 20. století s úsporou jednoho místa kódu). Kód včetně tečky je v číselníku pro úplnost uveden ve sloupci „kod_tecka“. Třetí část kódu tedy obsahuje maximálně dvě číslice dalšího rozpadu třímístné kategorie. Některé položky mají pouze tři místa kódu, některé se rozpadají na čtyři místa kódu, některé na pět míst.

Příklady použití

Číselník může být použit v kombinaci s datovou sadou, která obsahuje dané číselníkové hodnoty. Využití této kombinace číselníku a datové sady usnadní zpracování vybrané datové sady.

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. Číselník neobsahuje údaje jednotlivých osob nebo případů poskytování zdravotních služeb.

Zdroj dat

Zdrojem dat je publikace Mezinárodní klasifikace nemocí, 10. revize ve znění poslední aktualizace k 1. 1. 2025.

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR. *MKN-10: Mezinárodní klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů: desátá revize. Tabelární část. Aktualizované vydání k 1. 1. 2025.* Praha: ÚZIS ČR; 2019, 2024 [citováno 2025-08-22]. Dostupné z: https://www.uzis.cz/mkn-10

Agregace a transformace dat

Bez agregace a transformace

Atributy datové sady

Název	Datový typ	Název sloupce	Popis
Číselník	url	ciselnik	Identifikace číselníku v podobě jeho IRI (Internationalized Resource Identifier)
Číselník kód	text	ciselnik_kod	Kód číselníku v rámci sady číselníků NZIS, nejedná se o globálně jednoznačnou identifikaci číselníku
Číselník název	text	ciselnik_nazev	Název číselníku
Kód IRI	url	kod_IRI	Identifikace číselníkové položky MKN-10 v podobě jejího IRI; většina IRI položek tohoto číselníku je identická s adresami kódovaných položek MKN-10 dle portálu https://mkn10.uzis.cz/ a umožňuje získání podrobných informací na tomto portále. Výjimku tvoří
Kód	text	kod	Unikátní kód číselníkové položky MKN-10
Kód tečka	text	kod_tecka	Unikátní kód číselníkové položky MKN-10 včetně tečky, vhodné pro zobrazení nebo tiskový výstup, mezinárodně srozumitelný formát kódu
Název	text	nazev	Název kategorie (kódované položky) MKN-10 plný, délka není omezena
Kód kapitola rozsah	text	kod_kapitola_rozsah	Rozsah třímístných kategorií kódů MKN-10, které spadají do stejné kapitoly
Kód kapitola číslo	text	kod_kapitola_cislo	Římské pořadové číslo kapitoly MKN-10
Název kapitola	text	nazev_kapitola	Název kapitoly MKN-10, pod kterou daná položka MKN-10 spadá
Platnost od	date	platnost_od	Datum zahájení platnosti položky MKN-10.
Platnost do	date	platnost_do	Datum ukončení platnosti položky MKN-10. Pokud je hodnota prázdná, je položka stále platná.