



Newsletter Klinické terminologie a klasifikace

Editorial	... 1
Aktuálně: Pokyny pro kódování COVID-19	... 1
Nová struktura a podoba webu ÚZISu	... 2
Národní centrum pro medicínské nomenklatury a klasifikace	... 3
Školení RD-CODE	... 3
Evropské referenční sítě (ERN)	... 4
Ohlédnutí za Konferencí KlasifiKon 2019	... 4
Prezentace z konference DRG Restart 2019	... 4

Editorial

Vážení kolegové,

opakování je matka moudrosti.

Já mám ovšem za poslední roky dojem, že některé informace ohledně klasifikací a číselníků v českém zdravotnictví se k těm správným lidem, zájemcům, uživatelům a kodérům nedostávají nejen opakovaně, ale že se k nim nedostávají vůbec.

Jako jeden z pokusů to napravit přijměte, prosím, zatím nulté číslo tohoto newsletteru. Prozatím bude zasílán na vybrané e-mailové adresy zájemců o tuto oblast. Jeho zasílání můžete kdykoliv zrušit e-mailem na mkn@uzis.cz. Zároveň bude k dohledání na webu ÚZISu. Neváhejte se nám ozvat s postřehy, náměty a dotazy.

Za Oddělení klinických klasifikací/Národní centrum pro medicínské nomenklatury a klasifikace
Miroslav Zvolský

Aktuálně: Pokyny pro kódování případů COVID-19

Vzhledem k současné situaci šíření onemocnění COVID-19 vydala Světová zdravotnická organizace pokyn k použití kódu U07.1 Mezinárodní klasifikace nemocí (MKN-10) pro kódování případů s tímto onemocněním. ÚZIS ČR vydává [aktualizovaný číselník MKN-10](#) a zároveň následující doporučující pokyny pro kódování tohoto onemocnění.

Pro kódování akutní lůžkové péče:

Používejte kód U07.1 k vyznačení přítomnosti onemocnění COVID-19 způsobeného virem

SARS-CoV-2 jako doplňkového kódu, v případě, že je přítomnost viru laboratorně potvrzena a pacient je hospitalizován s odpovídající symptomatologií. Kód U07.1 použijte jako doplňkový vždy na místě vedlejší diagnózy (VDG). Zároveň použijte:

- kód „J12.8 Jiná virová pneumonie“ v případě přítomnosti pneumonie,
- kód „J06.8 Jiné akutní infekce horních dýchacích cest na více místech“, nebo jiný specifický kód projevů infekce bez pneumonie.

Při vyšetření pro podezření na infekci COVID-19, při kterém podezření nebylo prokázáno, kódujte „Z03.8 Pozorování pro podezření na jiné nemoci a patologické stavy“.

Pokud by byl hospitalizován nosič onemocnění z izolačních důvodů, vykazujte Z22.8 „Přenašeč (nosič) jiných infekčních nemocí“.

Vykazování izolačního režimu se řídí pravidly pro vykazování izolace.

Vykazování pacientů s těžkým respiračním syndromem vyžadujícím resuscitační péči včetně použití neinvazivní (HFNO, NIV) nebo invazivní ventilace, eliminačních metod (CVVHD, IHD) nebo ECMO se řídí pravidly pro vykazování symptomatických diagnóz (respirační selhání, renální selhání apod.) včetně vykazování kódů výkonů a DRG markerů. Specifické diagnózy mají přednost před nespecifickými (SIRS).

Pro kódování mortality (v Informačním systému List o prohlídce zemřelého, LPZ):

Používejte kód U07.1 k vyznačení příčiny úmrtí na LPZ v části I., pokud bylo úmrtí způsobeno onemocněním COVID-19 způsobeného virem SARS-CoV-2, nebo v části II., pokud tato diagnóza k úmrtí přispěla. Řiďte se obecnými pokyny pro vyplnění příčin smrti.

Pro jiné sběry dat se metodika použití kódu U07.1 může lišit. Pokud není specifikována, řiďte se obecnými pokyny pro vykazování.



Obrázek: Nová webová prezentace ÚZIS ČR

ÚZIS Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic

O NÁS NZIS KONFERENCE KOMUNIKACE S ÚZIS AKTUALITY

Sbíráme a zpracováváme statistická data pro zkvalitnění našeho zdravotnictví

Nová webová prezentace ÚZIS ČR
Vítáme vás na nových webových stránkách ÚZIS ČR. Věříme, že vám usnadní práci i vyhledání potřebných informací a dokumentů.

- 6. 3. 2020 Zdravotnictví ČR: Personální kapacity a odměňování 2018
- 6. 3. 2020 Ekonomické výsledky nemocnic 2018
- 12. 2. 2020 Zdravotnická ročenka České republiky 2018
- 22. 1. 2020 Nová webová prezentace ÚZIS ČR
- 18. 12. 2019 Konference NZIS Open 2019
- 11. 11. 2019 Hlášení nových položek do Národního registru zdravotnických pracovníků od 2. 1. 2020 pro PZS

Zobrazit více...

Registry a sběr dat		Statistické výstupy	
Registrace a vstup do registrů	Roční výkazy	Statistika zdravotních služeb	Statistika vybraných ekonomických témat
Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS)	Národní registr zdravotnických pracovníků (NR-ZP)	Statistika vybraných oborů lékařské péče	Významná témata a analýzy
Národní zdravotní registry	Ostatní rezortní registry	Souhrnné reporty	Mezinárodní srovnání
Klasifikace	Ochrana veřejného zdraví	Knihovna a archiv	Tematické řady

Nová struktura a podoba webu ÚZISu

Dne 22. ledna 2020 byla po dlouhé přípravě spuštěna nová verze webové prezentace Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR (ÚZIS ČR) na stejné adrese jako prezentace dosavadní: <https://www.uzis.cz/>.

Díky zjednodušení adres se rovněž lépe zpřístupní informace týkající se Klasifikací.

<http://uzis.cz/klasifikace> = Přehled klasifikačních systémů vyvíjených nebo adaptovaných ÚZIS ČR

Další zjednodušené odkazy obsahují zkratky klasifikačních systémů, například:

<http://uzis.cz/mkn> = Prezentace věnovaná Mezinárodní klasifikaci nemocí

<http://uzis.cz/mkn-o> = Prezentace věnovaná Mezinárodní klasifikaci nemocí pro onkologii

<http://uzis.cz/kzt> = Prezentace věnovaná Kategorizaci zdravotnické techniky

<http://uzis.cz/kzm> = Prezentace věnovaná Kategorizaci zdravotnického materiálu

<http://uzis.cz/tnm> = Prezentace věnovaná TNM klasifikaci zhoubných novotvarů

Přestože nové stránky jsou v provozu více než měsíc, v rámci enormního rozsahu publikovaných materiálů stále narážíme na drobné problémy. Pokud tedy nenaleznete nějaký obsah, na který jste byli zvyklí, nebo naopak naleznete chybu, neváhejte nám ji oznámit přes [kontaktní formulář](#).



Národní centrum pro medicínské nomenklatury a klasifikace

ÚZIS ČR ve spolupráci s Univerzitou Karlovou (UK) začíná v těchto dnech realizovat projekt Národního centra pro nomenklatury a klasifikace ([NCMNK](#)). Cílem NCMNK je centralizovat tvorbu, adaptaci a správu terminologických a klasifikačních systémů pro potřeby sběru, záznamu a výměny dat v českém zdravotnictví.

NCMNK zajistí v letech 2020-2022, ve spolupráci s vybranými pracovišti Univerzity Karlovy (UK) a experty nominovanými odbornými lékařskými společnostmi, vývoj nebo adaptaci důležitých klasifikačních a terminologických systémů, kterými jsou především:

- česká verze 11. revize Mezinárodní klasifikace nemocí (**MKN-11**)
- česká verze Human Phenotype Ontology (**HPO**)
- česká verze International Classification of Health Interventions (**ICHI**)
- Klasifikace hospitalizačních procedur (**KHP**)
- Kategorizace zdravotnické techniky (**KZT**) a Kategorizace zdravotnických materiálů (**KZM**)

Další klasifikační a terminologické systémy bude NCMNK v jejich českých verzích udržovat, aktualizovat a realizovat jejich podporu, především Mezinárodní klasifikace nemocí, 10. revize (MKN-10), Mezinárodní klasifikace funkčních schopností, disability a zdraví (MKF), dotazník WHODAS 2.0, Terminologie vzácných onemocnění Orphanet, Základní test Barthelové, Rozšířený test Barthelové, Mezinárodní klasifikace nemocí pro onkologii (MKN-O), TNM klasifikace zhoubných novotvarů a další systémy dle možností a dostupných kapacit.

NCMNK bude dále udržovat přehled používaných klasifikačních, terminologických a kódovacích systémů a číselníků (value setů) pro použití ve zdravotních registrech, databázích, sběrech a výměně dat ve zdravotnictví a posilovat povědomí o nich napříč obory a institucemi se zvláštním zaměřením na standardizaci a optimalizaci datových modelů.

NCMNK se aktivně zapojí do mezinárodní spolupráce na tvorbě, údržbě a podpoře mezinárodních klasifikací a standardů, především v rámci World Health

Organisation Family of International Classifications (WHO FIC) jako spolupracující centrum za Českou republiku.

Školení RD-CODE - Kdy, kam a jak vykazovat vzácné onemocnění



Ve středu 19. února 2020 proběhlo v prostorách FN Motol dvouhodinové školení k vykazování vzácných onemocnění pomocí Orpha kódů. Školení se zúčastnilo celkem 17 odborných lékařů a asistentů. Na přípravě prezentací se podíleli MUDr. Zvolkský, Mgr. Hanušová, Mgr. Pohlová, Mgr. Čady (ÚZIS ČR) a MUDr. Turnovec (FN Motol).

V úvodním slově MUDr. Zvolského byly především zdůrazněny motivační důvody sběru dat za vzácná onemocnění a jejich vykazování. Bližší představení Orphanetu a příklady kódování na konkrétním pracovišti provedl MUDr. Turnovec. Další část školení zahrnovala návod na vyplnění hlášenky do Národního registru reprodukčního zdraví, konkrétně do modulu vrozených vad. Tato část přednášky byla rozdělena na dvě části, metodickou a praktickou.

V praktické části si mohli účastníci školení samostatně vyzkoušet zadat anonymizované případy do testovací verze registru. V závěru byly zmíněny aktivity v rámci RD-CODE, přehled Evropských referenčních sítí (ERN), vykazování pojišťovnam na dokladu 06 a vykazování signálního kódu.

Další školení v rámci RD-CODE je zamýšleno ve VFN Praha a FN Brno. Přesný termín zatím není stanoven.

Materiály ke školení jsou dostupné na adrese <http://rd-code.ublg.cz/>.



Obrázek: Školení RD-CODE ve FN Motol



Evropské referenční sítě (European Reference Networks)

Evropské referenční sítě (ERN) jsou tzv. evropské virtuální sítě mezi jednotlivými poskytovateli zdravotní péče v celé Evropě. ERN vznikly s cílem spojit znalosti a zkušenosti o vzácných, málo rozšířených a komplexních onemocněních a chorobách, které vyžadují vysoce specializovanou péči a soustředění poznatků a zdrojů, díky kterým se snadněji určí přesná diagnóza a zajistí se včasná léčba pacientů bez ohledu na to, z jaké země pacient pochází. Sítě ERN nabízejí lékařům a pacientům z celé EU přístup k nejlepším odborným poznatkům a včasné určení diagnózy a léčby, aniž by bylo nutné cestovat za hranice státu.



Iniciativa ERN je podporována z několika programů pro financování EU – Program v oblasti zdraví, Nástroj pro propojení Evropy a Horizont 2020. Proces ERN vedou členské státy EU, zodpovídají za uznávání center na vnitrostátní úrovni (kritéria z hlediska kvality, zapojení pacientů a správy, propojení s vnitrostátními zdravotnickými službami), schvalují žádosti a Rada členských států zodpovídá za rozvíjení strategie ERN EU a schvalování jednotlivých odborných sítí.

V březnu 2017 schválila Evropská komise 24 evropských referenčních sítí, z nichž každá zahrnuje širší skupinu onemocnění. Od září do listopadu 2019 Komise opětovně vyzvala členské státy k možnosti připojení se do stávajících ERN. Česká republika je v současné době zapojena do 17 ERN.

Odborným garantem a koordinátorem pro vzácná onemocnění v Česku je Národní koordináční centrum pro vzácná onemocnění (NKCVO). Ve spolupráci s patientskou organizací pro vzácná onemocnění – **Českou asociací pro vzácná onemocnění (ČAVO)**, pomáhá odborníkům, a především pacientům zastupovat jejich zájmy a posilovat povědomí o problematice vzácných onemocnění. Za účelem zabezpečení úkolů vyplývajících z Národní strategie pro vzácná onemocnění na léta 2010 až 2020 se jednou až dvakrát ročně scházejí členové [Meziresortní skupiny a mezioborové pracovní skupiny pro vzácná onemocnění](#).

Ohlédnutí za Konferencí KlasifiKon 2019

Ve dnech 22. a 23. října 2019 se v Konferenčním centru Nemocnice Na Homolce uskutečnil již čtvrtý ročník konference KlasifiKon. Hlavním tématem byla [Mezinárodní klasifikace funkčních schopností, disability a zdraví a klasifikace \(MKF\)](#) a škály týkající se soběstačnosti pacienta.

Součástí byly také přehledové informace o ostatních klasifikačních a terminologických systémech a workshop zaměřený na kódování zdravotních služeb v systémech DRG. Projděte si prezentace přednesené na konferenci [v závěrečné zprávě](#) nebo jako [videozáznamy na webu ÚZISu](#) nebo [na kanálu YouTube](#).



Prezentace z konference DRG Restart 2019

Prezentace z konference konané ve dnech 13. a 14. 11. 2019 [naleznete na webu DRG Restart](#). Videozáznamy přednášek z konference DRG Restart 2019 jsou k dispozici [na samostatném kanálu YouTube](#).

