MINISTERSTVO ZDRAVOTNÍCTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

CKS DRG | CENTRUM PRE KLASIFIKAČNÝ SYSTÉM

# PS K ZOZNAMU ZDRAVOTNÝCH VÝKONOV

| | |
|---|---|
| **NÁZOV** | **PS k zoznamu zdravotných výkonov** |
| **NÁZOV DOKUMENTU** | PS_K_ZOZNAMU_ZDRAVOTNYCH_VYKONOV_III_STRETNUTIE |
| **VERZIA** | |
| **OBLASŤ** | Medicínska |
| **PODOBLASŤ** | Zoznam zdravotných výkonov |
| **DRUH** | Dokumentárny |
| **VYPRACOVAL** | David Kubek |
| **ODSÚHLASIL** | - |
| **DÁTUM ZVEREJNENIA** | 13.4.2021 |
| **DÁTUM PLATNOSTI** | - |

**Centrum pre klasifikačný systém DRG**
**Ministerstvo zdravotníctva SR | Feriencíkova 20 | 811 08 Bratislava | Slovenská republika**
tel.: +421 2 593 73 362 | e-mail: cksdrg@health.gov.sk | www.cksdrg.sk | www.health.gov.sk

# OBSAH

Zoznam skratiek ..... 3
1 primárne úlohy pracovnej skupiny ..... 4
2 Členovia pracovnej skupiny ..... 4
3 Harmonogram úloh ps ..... 5
4 STRETNUTIA PS ..... 5
4.1 II. stretnutie PS KU ZZV – 9.4.2021 ..... 5
4.1.1 Zúčastnení ..... 5
4.1.2 Program ..... 6
4.1.3 Úlohy ..... 7
4.1.4 Zápis ..... 8


Centrum pre klasifikačný systém DRG
Ministerstvo zdravotníctva SR | Feriencíkova 20 | 811 08 Bratislava | Slovenská republika
tel.: +421 2 593 73 362 | e-mail: cksdrg@health.gov.sk | www.cksdrg.sk | www.health.gov.sk

# ZOZNAM SKRATIEK

CKS DRG MZ SR – CENTRUM PRE KLASIFIKAČNÝ SYSTÉM DRG MINISTERSTVA ZDRAVOTNÍCTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

PS DD - PRACOVNÁ SKUPINA DRG DATA

PÚZS – POSKYTOVATEĽ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI

VŠZP – VŠEOBECNÁ ZDROVOTNÁ POISŤOVŇA

ANS – ASOCIÁCIA NEMOCNÍC SLOVENSKA

AL – ASOCIÁCIA LABORATÓRIÍ

NCZI – NÁRODNÉ CENTRUM ZDRAVOTNÍCKYCH INFORMÁCIÍ

ŠZM – ŠPECIÁLNY ZDRAVOTNÝ MATERIÁL

MU – METODICKÉ USMERNENIE

ZP – ZDRAVOTNÁ POISŤOVŇA

SRS – SLOVENSKÁ RÁDIOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ

SCHS – SLOVENSKˇA CHIRURGICKÁ SPOLOČNOSŤ

SIS – SLOVENSKÁ INTERNISTICKÁ SPOLOČNOSŤ

SGS - SLOVENSKÁ GASTROENTEROLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ

SGPS - SLOVENSKÁ GYNEKOLOGICKO-PÔRODNÍCKA SPOLOČNOSŤ

SHTS - SLOVENSKÁ HEMATOLOGICKÁ A TRANSFUZIOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ

SKS - SLOVENSKÁ KARDIOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ

SNefroS - SLOVENSKÁ NEFROLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ

S NeuroS - SLOVENSKÁ NEUROLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ

SLOVENSKÁ ONKOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ (SOS)

SLOVENSKÁ ORTOPEDICKÁ A TRAUMATOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ

SLOVENSKÁ PNEUMOLOGICKÁ A FTIZEOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ

SLOVENSKÁ SPOLOČNOSŤ CIEVNEJ CHIRURGIE

SLOVENSKÁ SPOLOČNOSŤ FYZIATRIE, BALNEOLÓGIE A LIEČEBNEJ REHABILITÁCIE

SLOVENSKÁ SPOLOČNOSŤ RADIAČNEJ ONKOLÓGIE

SAS – SLOVENSKÁ ANGIOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ



Centrum pre klasifikačný systém DRG
Ministerstvo zdravotníctva SR | Feriencíkova 20 | 811 08 Bratislava | Slovenská republika
tel.: +421 2 593 73 362 | e-mail: cksdrg@health.gov.sk | www.cksdrg.sk | www.health.gov.sk

# 1 PRIMÁRNE ÚLOHY PRACOVNEJ SKUPINY

- Revízia a aktualizácia zoznamu zdravotných výkonov
- Kalkulácia nákladov na pridávaný zdravotný výkon pre prepočet RV
- Mapovanie výkonov v DP

# 2 ČLENOVIA PRACOVNEJ SKUPINY

- Koordinátor
  - CKS DRG MZ SR
    - David Kubek
- Členovia
  - CKS DRG
    - **David Kubek**
    - **Dott. David Balla, MA**
  - Dôvera
    - **MUDr. Ivo Hybrant, MPH**
  - Union
    - MUDr. Ingrid Dúbravová
    - **Mgr. Katarína Prusáková**
    - PhDr. Dajana Petríková
  - VšZP
    - **MUDr. Darina Haščíková, MPH**
    - MUDr. Eduard Minárik
  - ANS
    - **MUDr. Ján Černák, MBA**
    - Ing. Veronika Ďurčová
  - AŠN
    - **Mgr. Anna Nováková**
    - MUDr. Kvetoslava Bernátová, MPH
    - MUDr. Filko
    - Mgr. Podkonická
    - MUDr. Zoltán Goldenberg
  - AL
    - Ing. Kristína Langerová
    - Ing. Martin Seman
    - Ing. Reváková
    - **Mgr.Nina Juhásová**
    - Dr.Elena Tibenská
    - Mgr.Jarmila Melegová
    - Dr.Peter Vereš
    - Ing.Miloš Karkuš
    - Dr. Marta Dobakova
    - Mgr. Bibiana Straková
    - Ing. Gabriel Gajdoš
    - Dr. Kačániová


Centrum pre klasifikačný systém DRG
Ministerstvo zdravotníctva SR | Feriečikova 20 | 811 08 Bratislava | Slovenská republika
tel.: +421 2 593 73 362 | e-mail: cksdrg@health.gov.sk | www.cksdrg.sk | www.health.gov.sk

- Dr. Rošková
- Štefan Zervan
- Dr. Koňarčíková

# 3 HARMONOGRAM ÚLOH PS

- 31.3.2021
  - Kritériá pre zmeny v ZZV na základe SV
  - Pripravený návrh revízie časti ZZV definovanej analýzou v spolupráci s odbornou spoločnosťou
- 30.4.2021
  - Vypracované a zaslané návrhy z SV na PS a odborníkov
  - Návrh zapracovania relevantných podnetov do ZZV s namapovaním do DP pre signifikantné výkony
- 15.5.2021
  - Mať stanovisko od PS k návrhom
- 31.5.2021
  - Prejdenie a vyhodnotenie podnetov z SV s PS
  - zaslanie stanovísk
- 30.6.2021
  - Pripravený návrh revízie časti ZZV definovanej analýzou v spolupráci s odbornou spoločnosťou
- 31.8.2021
  - ZZV-DRG 2022
- 1.10.2021
  - Vydanie ZZV-2022 vyhláškou MZ SR

# 4 STRETNUTIA PS

## 4.1 III. STRETNUTIE PS KU ZZV – 30.4.2021

### 4.1.1 ZÚČASTNENÍ

- Koordinátor
  - CKS DRG MZ SR
    - David Kubek
- Členovia
  - CKS DRG
    - **David Kubek**
    - **Dott. David Balla, MA**
  - Dôvera
    - **MUDr. Ivo Hybrant, MPH**
  - Union
    - PhDr. Dajana Petríková
  - VšZP
  - ANS
  - AŠN
    - **Mgr. Anna Nováková**


Centrum pre klasifikačný systém DRG
Ministerstvo zdravotníctva SR | Feriencíkova 20 | 811 08 Bratislava | Slovenská republika
tel.: +421 2 593 73 362 | e-mail: cksdrg@health.gov.sk | www.cksdrg.sk | www.health.gov.sk

        - MUDr. Kvetoslava Bernátová, MPH
        - MUDr. Filko
        - Mgr. Podkonická
    - AL
        - Ing. Kristína Langerová
        - **Mgr.Nina Juhásová**
        - RNDr. Elena Tibenská, PhD.
        - Ing. Gabriel Gajdoš
- Externí členovia
    - CKS DRG
        - Diana Balážová

## 4.1.2 PROGRAM

- Otvorenie tretieho stretnutia PS ZZV
- Zhodnotenie výsledkov revízie vybraných kódov
- Revízia skupiny *8r- Terapeutické neoperačné opatrenia pre krvný obeh* v ZZV
- Návrh celkovej revízie ZZV
- Návrhy na zmeny postupu revízie
- IV. stretnutie PS ZZV ohľadne spätnej väzby
- Iné

### 4.1.2.1 PROGRAM S DETAILNÝM POHĽADOM

#### 4.1.2.1.1 Zhodnotenie výsledkov revízie vybraných kódov

Na predošlom stretnutí koordinátor predstavil návrh revízie vybranej časti zoznamu. So zápisom z II. stretnutia bol na členov PS ZZV odoslaný dokument, ktorý obsahoval vybrané výkony. V nich členovia PS ZZV hľadali duplicity, nejednoznačné výkony, alebo príliš špecifické výkony. Oslovená bola zároveň Slovenská rádiologická spoločnosť (SRS), Slovenská internistická spoločnosť (SIS), a Slovenská Chirurgická spoločnosť (SCHS). CKS k dnešnému dňu obdržalo vyjadrenie k dokumentu od SRS a SIS.

Na základe pripomienok od členov PS ZZV medzi II. a III. stretnutím k nesprávnemu rozdeleniu výkonov medzi odbornosti boli oslovené ďalšie odborné spoločnosti, ktoré boli prizvané k celkovej revízii ZZV, predbežne plánovanej na leto. Oslovené spoločnosti sú:

- Slovenská gastroenterologická spoločnosť (SGS)
- Slovenská gynekologicko-pôrodnícka spoločnosť (SGPS)
- Slovenská hematologická a transfuziologická spoločnosť (SHTS)
- Slovenská kardiologická spoločnosť (SKS)
- Slovenská nefrologická spoločnosť (SNefroS)
- Slovenská neurologická spoločnosť (SNeuroS)
- Slovenská onkologická spoločnosť (SOS)
- Slovenská ortopedická a traumatologická spoločnosť (SOTS)
- Slovenská pneumologická a ftizeologická spoločnosť (SPFS)
- Slovenská spoločnosť cievnej chirurgie (SSCCH)
- Slovenská spoločnosť fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie (SSFBLR)
- Slovenská spoločnosť radiačnej onkológie (SSRO)

Prezidentom spoločností bol prezentovaný spôsob, akým CKS navrhlo hľadať problémové výkony v ZZV. CKS spracovalo všetky spätne zaslané materiály od členov PS ZZV, a od SRS. Postupne vypracováva


Centrum pre klasifikačný systém DRG
Ministerstvo zdravotníctva SR | Feriencíkova 20 | 811 08 Bratislava | Slovenská republika
tel.: +421 2 593 73 362 | e-mail: cksdrg@health.gov.sk | www.cksdrg.sk | www.health.gov.sk

dokumenty pre odborníkov obsahujúce nájdené duplicity, nešpecifické výkony, a ostatné nájdené problémy.

V dokumente spracovanom za AŠN bolo vložených 29 výkonov navyše. Celkovo sa teda hodnotilo 1197 kódov výkonov. Vo vybraných výkonoch bolo označených 167 duplicít, 38 nejednoznačných výkonov a 39 výkonov, pri ktorých by bolo potrebné výkon rozšpecifikovať.

#### 4.1.2.1.2 Revízia skupiny *8r- Terapeutické neoperačné opatrenia pre krvný obeh* v ZZV

Z materiálov zaslaných na CKS vyplynuli veľké komplikácie v skupine 8r- v súčasnom stave ZZV. Celkovo je 8. kapitola usporiadaná chaoticky, bez zrejmého kľúča, akým sú výkony usporiadané napr. v kapitole 5.

SRS popísala prípady, kedy je možné zákrok na pacientovi možné kódovať nie 2, ale 5 spôsobmi. Lekár sa tak musí rozhodnúť medzi rovnakými výkonmi, ktoré spôsobujú rozličné zaradenie. CKS sa pokúsilo nájsť spôsob, ako tieto problémy vyriešiť podobným spôsobom, ako sú riešené nájdené problémy v ostatných častiach ZZV. Takýto proces je však extrémne náročný na čas. Z tohto dôvodu:

Návrh CKS:

V súčinnosti s príslušnými odbornými spoločnosťami (SRS, SHTS, SSCCH, SKS, SAS) preskladať skupinu, pomenovať výkony jednoznačne, mapovať výkony podľa vzoru súčasných výkonov v 8r- do DP, aby sa tak nezmenilo zaraďovanie do dotknutých DRG.

V súvislosti s týmto krokom premenovať bod v harmonograme PS ZZV týkajúci sa dátumu 30.6.2021.

#### 4.1.2.1.3 Návrh celkovej revízie v ZZV

CKS navrhuje obdobným spôsobom, aký prebehol v posledných týždňoch na vybraných výkonoch, revidovať celý ZZV (vyhľadať duplicity, nejednoznačné výkony, skupina 8r- budovaná „od základu“). K tomuto je kroku je potrebné prerozdeliť výkony na odborné spoločnosti.

Takéto prerozdelenie nie je možné vykonať exaktne na základe dát, ktoré CKS eviduje z ročných dávok, ani z dát vyžiadaných od ZP (výkon nie je priamo párovaný na oddelenie, ktoré ho vykonalo, a teda sa dá len odhadovať, čo spôsobuje značné nepresnosti).

CKS navrhuje prerozdeliť medzi odborné spoločnosti kapitoly 1, 5 a 8 v ZZV. 3 -Zobrazovacie diagnostické metódy, 6 – Podanie liekov a 9 – Doplňujúce a iné vybrané výkony zdravotnej starostlivosti z revízie vynechať.

#### 4.1.2.1.4 Návrhy na zmeny postupu revízie

Priestor pre pripomienky členov PS ZZV.

#### 4.1.2.1.5 IV. stretnutie PS ZZV

CKS navrhuje stretnutie na 21.5.2021 o 10:00.

### 4.1.3 ÚLOHY

- Koordinátor
  - osloví príslušné odborné spoločnosti (SRS, SHTS, SSCCH, SKS, SAS)
  - prizve ich k súčinnosti na prestavbe skupiny 8r- v ZZV
- Členovia PS ZZV
  - prerozdelenie ZZV medzi odbornosti pre revíziu (každá časť približne 4 000 kódov)
    - 5a - 5l skupiny
    - 5m - 5r skupiny


Centrum pre klasifikačný systém DRG
Ministerstvo zdravotníctva SR I Ferienčíkova 20 I 811 08 Bratislava I Slovenská republika
tel.: +421 2 593 73 362 I e-mail: cksdrg@health.gov.sk I www.cksdrg.sk I www.health.gov.sk

- 5t0 - 5t2 podskupiny
- 5t3 - 5t9 podskupiny
- 1 kapitola + 8 kapitola bez 8r

### 4.1.4 ZÁPIS

Mgr. David Kubek – otvoril stretnutie

- Pozrieme sa na revíziu, ktorá prebieha na vybraných výkonoch
- Snahou bolo vidieť ako rýchlo sa také niečo dá zvládnuť
- Zhodnotíme výsledky revízie
- Posielali sme to na tri odborné spoločnosti, ktoré boli spomenuté
- Následne po pripomienkach sme oslovili ďalšie spoločnosti
- Chceli sme začať komunikáciu s nimi, začali sme prechádzať celý zoznam, radi by sme ho rozdelili na odbornosti
- Boli sme upozornení, že našli výkony, ktoré mali byť signifikantné a našli ich nesignifikantné, aktualizovanú tabuľku sme opäť zaslali
- Spojili sme výsledky, môže sa to robiť aj v rámci veľkej revízie
- 167 duplicít bolo nájdených
- Najväčší problém bol v skupine 8r v kapitole 8 - závažné problémy, lepšie by bolo tú kapitolu zbúrať a znovu postaviť
- Keď sme poprosili rádiologickú spoločnosť, to neboli ani duplicity, ale SRS popísala situácie, keď dokáže lekár zakódovať rovnaký výkon piatimi rôznymi spôsobmi
- Treba osloviť odborné spoločnosti, ktorých sa skupina 8r týka
- Radiologická spoločnosť – sami navrhli, že chcú participovať na revízii
- Hematologická a transfuziologická tam majú výkony, aj cievnej chirurgie, kardiologická a slovenská angiologická
- Výkony, ktoré ste označili – 8r, nebudú hodnotené ani posielané na odborníkov ako ostatné

K revízii:

- Návrh za nás by bol podobným spôsobom prejsť 1., 5. a 8. kapitolu, 3., 6. a 9. – nejavili sa byť problémové, nepovažujeme za potrebné takto dopodrobna prechádzať
- Potrebovali by sme pomôcť s rozdelením ZZV na odbornosti, my z dát ktoré sú nám posielané nie sme schopní odčítať odbornosť, videli sme v aký dátum bol výkon kódovaný a videli sme na akom oddelení ostal pacient na konci dňa
- Len vidieť tie problémy na ktoré ste nás upozornili, dokáže to skresliť dané odbornosti, keby sme chceli spraviť revíziu v tomto by sme potrebovali pomôcť
- nájdené problémy riešené ako spätné väzby – rovnakým spôsobom len dátum nebude do konca mája

Pripomienky k revízii:

Žiadny z členov nemal pripomienky

Pripomienky k zbúraniu a postaveniu skupiny:


Centrum pre klasifikačný systém DRG
Ministerstvo zdravotníctva SR I Ferienčíkova 20 I 811 08 Bratislava I Slovenská republika
tel.: +421 2 593 73 362 I e-mail: cksdrg@health.gov.sk I www.cksdrg.sk I www.health.gov.sk

Mgr. David Kubek

- Bude treba zlúčiť tie, ktoré popisujú rovnaký proces, vyšpecifikovať tie, ktoré sú nedostatočné
- K 5 odborným spoločnostiam, tam boli pripomienky iba – nedostatočný počet – pridajte výkon

Žiadny z členov nemá pripomienky:

K revízii, ktorá sa plánuje:

Mgr. David Kubek:

- Rozdeliť na 5 celkov, potrebovali by sme tie výkony prejsť a napárovať, ktorá odborná spoločnosť by sa vedela vyjadriť
- Potrebujeme rozdeliť na 5 členov PS

MUDr. Filko:

- Ja ako neurochirurg – k 5a kategórii – presne ich viem označiť, ktoré sú naše

Mgr. David Kubek:

- Zatiaľ ide iba o prerozdelenie

MUDr. Filko:

- Problém je, že nám patrí aj 5a celá a 5d6 celá, môžu sa skupiny prelínať

David Kubek:

- Zatiaľ nie je myšlienkou ho revidovať, len rozdeliť, ktorý výkon dať akej spoločnosti

PhDr. Dajana Petríkova:

- Keď ste výkony párovali podľa toho kde boli vykázané, či vám nepovedalo ktorej odbornosti to patrilo

Mgr. David Kubek:

- Prichádzali pripomienky, že to nie je dobre, ak bol pacient operovaný - chirurgický zákrok na pľúcach napr. – ale na konci dňa ostal na pneumológii, tak bol takto výkon priradený pneumológii, to rozdelenie bolo značne nepresné
- Pôvodne ale bola myšlienka takto ZZV rozdeliť

Dott. David Balla, M.A.:

- Môžu byt z nejakej časti správne, ale je dobre to pozrieť s odborníkmi ktorým tie výkony pasujú

Mgr. David Kubek:

- Takých spomínaných prípadov tam bolo viac, boli „falošne priradené“ pod niektorú odbornosť
- Akýkoľvek spôsob prerozdelenia vychádzajúci z nesprávne nastaveného zberu dát nedá úplne korektné výsledky
- Treba to riešiť aj na PS DRG dáta

MUDr. Filko:


Centrum pre klasifikačný systém DRG
Ministerstvo zdravotníctva SR I Ferienčíkova 20 I 811 08 Bratislava I Slovenská republika
tel.: +421 2 593 73 362 I e-mail: cksdrg@health.gov.sk I www.cksdrg.sk I www.health.gov.sk

- Ako rýchlo potrebujete vyjadrenie ?

Mgr. David Kubek:

- Približne do mesiaca, do konca mája, aby sme v júni vedeli kontaktovať odborné spoločnosti

PhDr. Dajana Petríkova:

- návrh, aby PS ZZV všetkým odborným spoločnostiam poslala zoznam a poprosila ich aby sa chopili svojich výkonov

Mgr. David Kubek :

- takto bude každá odborná spoločnosť prechádzať celý zoznam - neefektívne

Dott. David Balla, M.A.:

- Môžeme im vyfiltrovať výkony, ktoré im patria podľa dát
- Môžeme poslať celý ZZV a oni si v exceli môžu vyfiltrovať, tam by sme napárovali odborné spoločnosti, niekde ich bude aj viac, celý ZZV zverejníme
- V rámci spätnej väzby sa to bude riešiť

Mgr. David Kubek:

- Podľa dát to rozdelíme medzi odborné spoločnosti, budú sa vedieť k tomu vyjadriť
- Súhlasia všetci ?

Nikto nebol proti

MUDr. Filko:

- Odborníci sú na medicínske veci
- Mať takého človeka, ktorý za odbornú spoločnosť rozumie DRG možno, a na neho špecifikovať

PhDr. Dajana Petríkova:

- Plný šanón podpísaný medzi CKS a odbornými spoločnosťami o školeniach

Mgr. David Kubek:

- Dopracovali sme sa k nim, zatiaľ odpísala iba polovica a spomínali aj presmerovali na človeka, ktorý s tým už robil

Dott. David Balla, M.A.:

- Dokument v zdedenej evidencii možno neexistuje, budeme kontaktovať odborné spoločnosti

Mgr. David Kubek:

- Vždy tam taký človek je, keď sa to týka DRG potrebujú človeka čo sa k tomu vyjadrí
- Poďakoval za pozornosť
- So zápisom sa zašlú aj dokumenty
- Ďalšie stretnutie 21.5. – ohľadom spätnej väzby – rozosielať vypracované podnety na odborníkov, aby sme mali aj čas to spracovať
- So zápisom príde aj pozvánka


Centrum pre klasifikačný systém DRG
Ministerstvo zdravotníctva SR I Feriencíkova 20 I 811 08 Bratislava I Slovenská republika
tel.: +421 2 593 73 362 I e-mail: cksdrg@health.gov.sk I www.cksdrg.sk I www.health.gov.sk

**Centrum pre klasifikačný systém DRG**
**Ministerstvo zdravotníctva SR | Feriencíkova 20 | 811 08 Bratislava | Slovenská republika**
tel.: +421 2 593 73 362 | e-mail: cksdrg@health.gov.sk | www.cksdrg.sk | www.health.gov.sk