

# Kla si fi Kon

Konference  
o klinických  
klasifikačních  
a terminologických  
systémech  
a jejich  
použití  
v českém  
zdravotnictví

## Novinky ve vývoji klasifikací zdravotnických intervencí (KHP a ICHI)

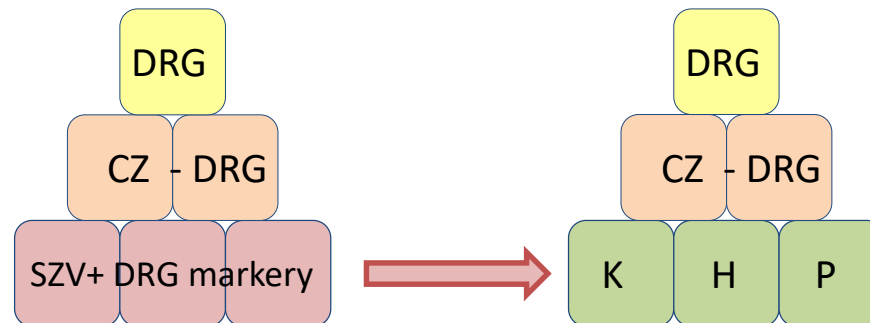
MUDr. Pavlína Vyhnanovská, Ph.D., MUDr. Rubešová Irena

Oddělení klinických klasifikací DRG  
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

## Úvod KHP:

### definice:

Klasifikace hospitalizačních procedur (KHP) je **nově vytvářený systém**, který obsahuje úplný výčet všech procedur (intervencí, výkonů), které jsou vykonávány v ČR v souladu se správnou lékařskou praxí.



### účel:

Budoucí použití v klasifikačním systému hospitalizačních případů (CZ-DRG)

## Úvod KHP

### Procedura, dimenze

- základní jednotka: procedura
- kostru KHP tvoří 7 dimenzí, které jsou definované číselníky



### Kód procedury

- 7místný, obsahuje alfanumerické znaky (písmena abecedy, 0-9)
- kód jednoznačně identifikuje proceduru v klasifikačním stromu

KHP	dimenze 1	dimenze 2	dimenze 3	dimenze 4	dimenze 5	dimenze 6	dimenze 7				
kód 1	kategorie	kód 2	orgánová soustava	kód 3	orgán	kód 4	akce	kód 5	přístup	doplňk	doplňk
1	Invazivní terapie a invazivní diagnostika	A	Nervový systém	AA	Mozek, mozeček, mozkový kmen	11	INSPEKCE	10	Robotický přístup	0	0
2	Nukleární medicína	B	Oko	BA	Oční víčko	12	BIOPSIE	11	Otevřený přístup	1	1
4	Rehabilitace	C	Ucho	CA	Zevní ucho	13	IMPLANTACE	12	Transparietální přístup	2	2
5	Porodnictví a reprodukční medicína	D	Srdce a velké cévy	DA	Levá srdeční síň	14	NASTAVENÍ	13	Transorificiální přístup	3	3
6	Anestezie a invazivní analgezie	E	Periferní cévy	EA	Intrakraniální tepny	15	VÝMĚNA	14	Transparietální intraluminální přístup	4	4
A	Neinvazivní terapie, prevence	F	Krev, hematopoetický a retikuloendoteliální systém	FA	Patrové a krční mandle	16	VYJMUTÍ	15	Transparietální endoskopický přístup	5	5
B	Měření a monitorace	G	Dýchací systém	GA	Nos	17	ROZDĚLENÍ	16	Transorificiální endoskopický přístup	6	6
D	Neinvazivní zobrazovací diagnostika	H	Trávicí systém	HA	Ret	18	OTEVŘENÍ	17	Transparietální intraluminální endoskopický přístup	7	7
F	Procedury duševního zdraví	J	Urogenitální systém	JA	Ledvina	19	VYPRAZDNĚNÍ	18	Konverze na otevřený přístup	8	8
		K	Endokrinní systém	KA	Hypofýza	1A	AMPUTACE	19	Kombinovaný přístup	9	9
		L	Muskuloskeletární systém - hlava a trup	LA	Lebeční kosti	1B	BYPASS	1A	Miniinvazivní přístup	A	A
		M	Muskuloskeletární systém - horní končetiny	MA	Kosti ramene (lopatka, klíční kost)	1C	ČIŠTĚNÍ	1Z	Zavřený přístup	B	B
		N	Muskuloskeletární systém - dolní končetiny	NA	Kosti pánve	1D	DESTRUKCE	60	epidurální + analgosedace	C	C
		P	Muskuloskeletární systém - neurčená lokalizace	PA	Kosti bez specifické lokalizace	1E	EXTRAKCE	61	celková + subarachnoidální	D	D
		Q	Kůže a podkoží	QA	Kůže a podkoží hlavy a krku	1F	FIXACE	62	celková + epidurální	E	E
		Z	Topografické oblasti	ZA	Hrudník, NS	1G	DRENÁŽ	63	celková + kořenový blok se zavedeným katetrem	F	F
				...	...	...	...	...	...	...	...

KHP	dimenze 1
kód 1	kategorie
1	Invazivní terapie a invazivní diagnostika
2	Nukleární medicína
4	Rehabilitace
5	Porodnictví a reprodukční medicína
6	Anestezie a invazivní analgezie
A	Neinvazivní terapie, prevence
B	Měření a monitorace
D	Neinvazivní zobrazovací diagnostika
F	Procedury duševního zdraví

KHP	dimenze 1	dimenze 2	dimenze 3	dimenze 4	dimenze 5	dimenze 6	dimenze 7				
kód 1	kategorie	kód 2	orgánová soustava	kód 3	orgán	kód 4	akce	kód 5	přístup	doplňěk	doplňěk
1	Invasivní terapie a invazivní diagnostika	A	Nervový systém	AA	Mozek, mozeček, mozkový kmen	11	INSPEKCE	10	Robotický přístup	0	0
2	Nukleární medicína	B	Oko	BA	Oční víčko	12	BIOPSIE	11	Otevřený přístup	1	1
4	Rehabilitace	C	Ucho	CA	Zevní ucho	13	IMPLANTACE	12	Transparietální přístup	2	2
5	Porodnictví a reprodukční medicína	D	Srdce a velké cévy	DA	Levá srdeční síň	14	NASTAVENÍ	13	Transorificiální přístup	3	3
6	Anestezie a invazivní analgezie	E	Periferní cévy	EA	Intrakraniální tepny	15	VÝMĚNA	14	Transparietální intraluminální přístup	4	4
A	Neinvazivní terapie, prevence	F	Krev, hematopoetický a retikuloendoteliální systém	FA	Patrové a krční mandle	16	VYJMUTÍ	15	Transparietální endoskopický přístup	5	5
B	Měření a monitorace	G	Dýchací systém	GA	Nos	17	ROZDĚLENÍ	16	Transorificiální endoskopický přístup	6	6
D	Neinvazivní zobrazovací diagnostika	H	Trávicí systém	HA	Ret	18	OTEVŘENÍ	17	Transparietální intraluminální endoskopický přístup	7	7
F	Procedury duševního zdraví	J	Urogenitální systém	JA	Ledvina	19	VYPRÁZDNĚNÍ	18	Konverze na otevřený přístup	8	8
		K	Endokrinní systém	KA	Hypofýza	1A	AMPUTACE	19	Kombinovaný přístup	9	9
		L	Muskuloskeletární systém - hlava a trup	LA	Lebeční kosti	1B	BYPASS	1A	Miniinvazivní přístup	A	A
		M	Muskuloskeletární systém - horní končetiny	MA	Kosti ramene (lopatka, klíční kost)	1C	ČIŠTĚNÍ	1Z	Zavřený přístup	B	B
		N	Muskuloskeletární systém - dolní končetiny	NA	Kosti pánve	1D	DESTRUKCE	60	epidurální + analgesedace	C	C
		P	Muskuloskeletární systém - neurčená lokalizace	PA	Kosti bez specifické lokalizace	1E					
		Q	Kůže a podkoží	QA	Kůže a podkoží hlavy a krku	1F					
		Z	Topografické oblasti	ZA	Hrudník, NS	1G					

dimenze 2	
kód 2	orgánová soustava
A	Nervový systém
B	Oko
C	Ucho
D	Srdce a velké cévy
E	Periferní cévy
F	Krev, hematopoetický a retikuloendoteliální systém
G	Dýchací systém
H	Trávicí systém
J	Urogenitální systém
K	Endokrinní systém
L	Muskuloskeletární systém - hlava a trup
M	Muskuloskeletární systém - horní končetiny
N	Muskuloskeletární systém - dolní končetiny
P	Muskuloskeletární systém - neurčená lokalizace
Q	Kůže a podkoží
Z	Topografické oblasti



dimenze 3	
kód 3	orgán
AA	Mozek, mozeček, mozkový kmen
BA	Oční víčko
CA	Zevní ucho
DA	Levá srdeční síň
EA	Intrakraniální tepny
FA	Patrové a krční mandle
GA	Nos
HA	Ret
JA	Ledvina
KA	Hypofýza
LA	Lebeční kosti
MA	Kosti ramene (lopatka, klíční kost)
NA	Kosti pánve
PA	Kosti bez specifické lokalizace
QA	Kůže a podkoží hlavy a krku
ZA	Hrudník, NS
...	...

KHP	dimenze 1		dimenze 2		dimenze 3		dimenze 4		dimenze 5	dimenze 6	dimenze 7
kód 1	kategorie	kód 2	orgánová soustava	kód 3	orgán	kód 4	akce	kód 5	přístup	doplněk	doplňěk
1	Invasivní terapie a invazivní diagnostika	A	Nervový systém	AA	Mozek, mozeček, mozkový kmen	11	INSPEKCE	10	Robotický přístup	0	0
2	Nukleární medicína	B	Oko	BA	Oční víčko	12	BIOPSIE	11	Otevřený přístup	1	1
4	Rehabilitace	C	Ucho	CA	Zevní ucho	13	IMPLANTACE	12	Transparietální přístup	2	2
5	Porodnictví a reprodukční medicína	D	Srdce a velké cévy	DA	Levá srdeční síň	14	NASTAVENÍ	13	Transorificiální přístup	3	3
6	Anestezie a invazivní analgezie	E	Periferní cévy	EA	Intrakraniální tepny	15	VÝMĚNA	14	Transparietální intraluminální přístup	4	4
A	Neinvazivní terapie, prevence	F	Krev, hematopoetický a retikuloendoteliální systém	FA	Patrové a krční mandle	16	VYJMUTÍ	15	Transparietální endoskopický přístup	5	5
B	Měření a monitorace	G	Dýchací systém	GA	Nos	17	ROZDĚLENÍ	16	Transorificiální endoskopický přístup	6	6
D	Neinvazivní zobrazovací diagnostika	H	Trávicí systém	HA	Ret	18	OTEVŘENÍ	17	Transparietální intraluminální endoskopický přístup	7	7
F	Procedury duševního zdraví	J	Urogenitální systém	JA	Ledvina	19	VYPRÁZDNĚNÍ	18	Konverze na otevřený přístup	8	8
		K	Endokrinní systém	KA	Hypofýza	1A	AMPUTACE	19	Kombinovaný přístup	9	9
		L	Muskuloskeletární systém - h					1A	Miniinvazivní přístup	A	A
		M	Muskuloskeletární systém - h					1Z	Zavřený přístup	B	B
		N	Muskuloskeletární systém - d					60	epidurální + analgosedace	C	C
		P	Muskuloskeletární systém - n					61	celková + subarachnoidální	D	D
		Q	Kůže a podkoží					62	celková + epidurální	E	E
		Z	Topografické oblasti					63	celková + kořenový blok se zavedeným katetrem	F	F
								...	...	...	...

dimenze 4	
kód 4	akce
11	INSPEKCE
12	BIOPSIE
13	IMPLANTACE
14	NASTAVENÍ
15	VÝMĚNA
16	VYJMUTÍ
17	ROZDĚLENÍ
18	OTEVŘENÍ
19	VYPRÁZDNĚNÍ
1A	AMPUTACE
1B	BYPASS
1C	ČIŠTĚNÍ
1D	DESTRUKCE
1E	EXTRAKCE
1F	FIXACE
1G	DRENÁŽ
...	...

dimenze 1		dimenze 2		dimenze 3		dimenze 4		dimenze 5		dimenze 6	dimenze 7
kód 1	kategorie	kód 2	orgánová soustava	kód 3	orgán	kód 4	akce	kód 5	přístup	doplňk	doplňk
1	Invasivní terapie a invazivní diagnostika	A	Nervový systém	AA	Mozek, mozeček, mozkový kmen	11	INSPEKCE	10	Robotický přístup	0	0
2	Nukleární medicína	B	Oko	BA	Oční víčko	12	BIOPSIE	11	Otevřený přístup	1	1
4	Rehabilitace	C	Ucho	CA	Zevní ucho	13	IMPLANTACE	12	Transparietální přístup	2	2
5	Porodnictví a reprodukční medicína	D	Srdce a velké cévy	DA	Levá srdeční síň	14	NASTAVENÍ	13	Transorificiální přístup	3	3
6	Anestezie a invazivní analgezie	E	Periferní cévy	EA	Intrakraniální tepny	15	VÝMĚNA	14	Transparietální intraluminální přístup	4	4
A	Neinvazivní terapie, prevence	F	Krev, hematopoetický a retikuloendoteliální systém	FA	Patrové a krční mandle	16	VYJMUTÍ	15	Transparietální endoskopický přístup	5	5
B	Měření a monitorace	G	Dýchací systém	GA	Nos	17	ROZDĚLENÍ	16	Transorificiální endoskopický přístup	6	6
D	Neinvazivní zobrazovací diagnostika	H	Trávicí systém	HA	Ret	18	OTEVŘENÍ	17	Transparietální intraluminální endoskopický přístup	7	7
F	Procedury duševního zdraví	J	Urogenitální systém	JA	Ledvina	19	VYPŘÁZDNĚNÍ	18	Konverze na otevřený přístup	8	8
		K	Endokrinní systém	KA	Hypofýza	1A	AMPUTACE	19	Kombinovaný přístup	9	9
		L	Muskuloskeletární systém - hlava a trup	LA	Lebeční kosti	1B	BYPASS	1A	Miniiinvazivní přístup	A	A
		M	Muskuloskeletární systém - horní končetiny	MA	Kosti ramene (lopatka, klíční kost)	1C	ČIŠTĚNÍ	1Z	Zavřený přístup	B	B
		N	Muskuloskeletární systém - dolní končetiny	NA	Kosti pánve	1D	DESTRUKCE	60	epidurální + analgesedace	C	C
		P	Muskuloskeletární systém - neurčená lokalizace	PA	Kosti bez specifické lokalizace	1E	EXTRAKCE	61	celková + subarachnoidální	D	D
		Q	Kůže a podkoží	QA	Kůže a podkoží hlavy a krku	1F	FIXACE	62	celková + epidurální	E	E
		Z	Topografické oblasti	ZA	Hrudník, NS	1G	DRENÁŽ	63	celková + kořenový blok se zavedeným katetrem	F	F
				...	...	...	...	...	...	...	...

dimenze 5	
kód 5	přístup
10	Robotický přístup
11	Otevřený přístup
12	Transparietální přístup
13	Transorificiální přístup
14	Transparietální intraluminální přístup
15	Transparietální endoskopický přístup
16	Transorificiální endoskopický přístup
17	Transparietální intraluminální endoskopický přístup
18	Konverze na otevřený přístup
19	Kombinovaný přístup
1A	Miniiinvazivní přístup
1Z	Zavřený přístup

dimenze 6	dimenze 7
doplňk	doplňk
0	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
A	A
B	B
C	C
D	D
E	E
F	F
...	...



## Webová aplikace KHP:

<https://drg.uzis.cz/khp/public/>

Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

ÚZIS  
MUNI MED  
Institut biostatistiky a analýz

### Klasifikace hospitalizačních procedur

Hledat proceduru... Hledat

Prohlížeč Metodika vývoje Struktura klasifikace FAQ Projekt Kontakt

Klinické členění Číselníkové členění

- A - Neinvazivní terapie, prevence a diagnostika jiná než zobrazovací
- B - Měření a monitorace
- D - Neinvazivní zobrazovací diagnostika
- F - Procedury duševního zdraví
- 1 - Invazivní terapie a invazivní diagnostika
- 2 - Nukleární medicína
- 4 - Rehabilitace
- 5 - Porodnictví a reprodukční medicína
- 6 - Anestezie a invazivní analgezie

### Klasifikace hospitalizačních procedur

Začněte průchodem stromu nebo použijte vyhledávací formulář.

Klasifikace hospitalizačních procedur v podobě, jak ji prezentuje tento portál, je návrhem, který je připraven k oponentuře a připomínkám široké odborné veřejnosti s cílem jeho kultivace, tak aby mohla být tato klasifikace použita v některé z dalších verzí připravovaného CZ-DRG.

Zdravotní péče je nadále popisována a dle platné legislativy a metodik vykazována [Seznamem zdravotních výkonů](#) jmenovaném v Zákoně č. 48/1997 Sb. o veřejném zdravotním pojištění, a to jak v aktuálně platném klasifikačním systému hospitalizačních případů IR-DRG, tak v nově vyvíjené verzi CZ-DRG.

Doplňkovou informaci k SZV pro potřeby sekundárních klasifikačních systémů pak představují DRG markery distribuované v rámci [metodických materiálů k IR-DRG](#), resp. [CZ-DRG](#).

#### Verze

**2019.21 04**

Verze ke dni 16. 10. 2019. Kategorie "A", "B", "D", "F", "2", "4" jsou rozpracované a budou postupně doplňovány a aktualizovány.

Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

ÚZIS Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

MUNI MED Institut biostatistiky a analýz  
Lékařská fakulta Masarykovy univerzity  
Institut biostatistiky a analýz



# Klasifikace hospitalizačních procedur

[Prohlížeč](#)

[Metodika vývoje](#)

[Struktura klasifikace](#)

[FAQ](#)

[Projekt](#)

[Kontakt](#)

Klinické členění

Číselníkové členění

- ▣ 01 - Centrální, periferní a autonomní nervový systém
- ▣ 02 - Oko a oční adnexa
- ▣ 03 - Ucho
- ▣ 04 - Oběhový systém
- ▣ 05 - Imunitní a hematopoetický systém
- ▣ 06 - Dýchací systém
- ▣ 07 - Trávicí systém
- ▣ 08 - Urogenitální systém
- ▣ 09 - Procedury související s reprodukcí, těhotenstvím a novorozencem
- ▣ 10 - Endokrinní systém a metabolismus
- ▣ 11 - Kostí, klouby a měkké tkáně hlavy
- ▣ 12 - Kostí, klouby a měkké tkáně krku a trupu
- ▣ 13 - Kostí, klouby a měkké tkáně horní končetiny
- ▣ 14 - Kostí, klouby a měkké tkáně dolní končetiny
- ▣ 15 - Kostí, klouby a měkké tkáně, bez topografického upřesnění
- ▣ 16 - Kožní systém, mléčná žláza
- ▣ 17 - Procedury bez topografického určení
- ▣ 18 - Komplementární anestezie a komplementární procedury

## Příklad procedury – totální nefrektomie

Klasifikace hospitalizačních procedur

Hledat proceduru...

Prohlížeč Metodika vývoje Struktura klasifikace FAQ Projekt Kontakt

- 08 - Urogenitální systém
  - 07 - Trávicí systém
  - 08 - Urogenitální systém
    - 08.01 - Diagnostické procedury na urogenitálním systému
    - 08.02 - Terapeutické procedury na urogenitálním systému
      - 08.02.01 - Terapeutické procedury na ledvině
        - 08.02.01.01 - Evakuace a sklerotizace kolekce v ledvině
        - 08.02.01.02 - Parciální resekce ledviny
        - 08.02.01.03 - Totální nefrektomie
          - 1JAT502 - Binefrektomie, laparoskopicky nebo retroperineoskopicky
          - 1JAT501 - Totální nefro-ureterektomie, laparoskopicky nebo retroperineoskopicky
          - 1JAT500 - Totální nefrektomie, laparoskopicky nebo retroperineoskopicky
          - 1JAT107 - Binefrektomie, vertikálním lumbálním přístupem
          - 1JAT106 - Binefrektomie, laparotomicky
          - 1JAT104 - Totální nefro-ureterektomie, otevřeně
          - 1JAT103 - Totální nefrektomie s endoskopickou retrográdní extrakcí ureteru [stripping ureteru], lapa
          - 1JAT102 - Totální nefrektomie, lumbotomicky
          - 1JAT101 - Totální nefrektomie, vertikálním lumbálním přístupem
          - 1JAT100 - Totální nefrektomie, laparotomicky
        - 08.02.01.04 - Rozšíření totální nefrektomie
        - 08.02.01.05 - Reparace renálních traumat
        - 08.02.01.06 - Odebrání a transplantace ledvin
        - 08.02.01.07 - Jiné terapeutické procedury na ledvině
      - 08.02.02 - Terapeutické procedury na horních cestách močových
        - 08.02.02.01 - Sutura ureteru
        - 08.02.02.02 - Zavedení drénu a protézy ureteru
        - 08.02.02.03 - Odstranění a výměna drénu a protézy v horních močových cestách
        - 08.02.02.04 - Externí derivate v horních močových cestách

### 1JAT100 - Totální nefrektomie, laparotomicky

Kód	1JAT100
Název	Totální nefrektomie, laparotomicky
Kategorie	1 - Invazivní terapie a invazivní diagnostika
Orgánová soustava	J - Urogenitální systém
Orgán	JA - Ledvina
Akce	1T - TOTÁLNÍ RESEKCE
Přístup	11 - Otevřený přístup
Kvantifikátor	00
Synonyma	
Klíčová slova	
Obsahuje	
Neobsahuje	
Kapitola	08.02.01.03
Pořadí v kapitole	null

Doplňkové kódy

## Novinka - doplňkový rozšiřující seznam

- umožňuje zadat přídatné informace
- není povinné
- doplňkový kód navázán na kód základní procedury

Rozbalit vše Sbalit vše

Pořadí operace +

Urgentnost +

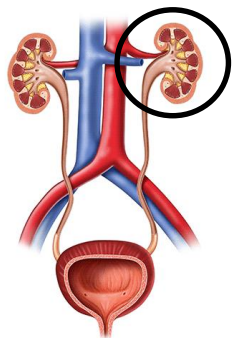
Zobrazovací technika +

**lateralita -**

- XXX9RXX - vpravo
- XXX9LXX - vlevo
- XXX9BXX - oboustranné
- XXX9NXX - neurčené
- XXX9JXX - jednostranné nespecifikované
- XXX9SXX - stejnostranné

### Základní procedura

1JAT100 - Totální nefrektomie, laparotomicky



### Souhrnný kód

1JAT100.XXX9LXX

### Zvolené doplňkové kódy

XXX9LXX - vlevo

Zkopírovat kód

## Doplňkový rozšiřující seznam

- Umožní zakódovat další informace a okolnosti, za kterých byla procedura provedena

Název skupiny
Pořadí operace
Urgentnost
Zobrazovací technika
Metoda destrukce
Doplňková biopsie
Typ cílené biopsie
Speciální operační podmínky
Účel procedury
Lateralita
Počet
Přístrojová podpora
Obtížnost anestezie dle stupně monitorace a délky operace

## Nové kategorie

označení kategorie	název kategorie	počet procedur
1	Invazivní terapie a invazivní diagnostika	8605
2	Nukleární medicína	98
4	Rehabilitace	1
5	Porodnictví a reprodukční medicína	820
6	Anestezie a invazivní analgezie	246
A	Neinvazivní terapie, prevence a diagnostika jiná než zobrazovací	10
B	Měření a monitorace	200
D	Neinvazivní zobrazovací diagnostika	200
F	Procedury duševního zdraví	3

- Ve vybraných referenčních nemocnicích proběhlo testování procedur – v oborech ortopedie, břišní chirurgie, oftalmologie, gynekologie a porodnictví
- nutná spolupráce s odbornými experty - oponentura kategorie 1, návržení číselníků 4. a 5. dimenze u kategorie nových kategorií



## Příklad procedury kategorie rehabilitace

Klasifikace hospitalizačních procedur

Prohlížeč   Metodika vývoje   Struktura klasifikace   FAQ   Projekt   Kontakt

Klinické členění   Číselníkové členění

- A - Neinvazivní terapie, prevence a diagnostika jiná než zobrazovací
- B - Měření a monitorace
- D - Neinvazivní zobrazovací diagnostika
- F - Procedury duševního zdraví
- 1 - Invazivní terapie a invazivní diagnostika
- 2 - Nukleární medicína
- 4 - Rehabilitace
  - P - Muskuloskeletární systém - neurčená lokalizace
    - P2 - Funkce svalů
      - 4A - zdravotnická rehabilitace
        - 4D - vyšetření, inspekce
          - 4P2AD00 - Manuální testování svalové síly**
- 5 - Porodnictví a reprodukční medicína
- 6 - Anestezie a invazivní analgezie

**4P2AD00 - Manuální testování svalové síly**

Kód	4P2AD00
Název	Manuální testování svalové síly
Kategorie	4 - Rehabilitace
Orgánová soustava	P - Muskuloskeletární systém - neurčená lokalizace
Orgán	P2 - Funkce svalů
Akce	4A - zdravotnická rehabilitace
Přístup	4D - vyšetření, inspekce
Kvantifikátor	00
Synonyma	
Klíčová slova	
Obsahuje	
Neobsahuje	
Kapitola	13.01
Pořadí v kapitole	null

Doplňkové kódy

## Mezinárodní klasifikace zdravotnických intervencí International Classification of Health Interventions, ICHI

NAA.JK.AA ICHI	
ICH I code	<b>NAA.JK.AA</b>
Target	NAA - Kidney
Action	JK - Excision, total
Means	AA - Open approach
ICH I descriptor	<b>Nephrectomy</b>
Definition	
Inclusion Terms	Nephrectomy of remaining kidney; Nephroureterectomy with bladder cuff; Removal of solitary kidney; Removal of transplanted or rejected kidney; Total nephrectomy (unilateral) (bilateral)
Includes Notes	
Code also	concomitant renal transplantation if performed (NAA.KD.AA)
Excludes Notes	

- systém vyvíjený Světovou zdravotnickou organizací (WHO)
- nástroj pro mezinárodní srovnání a analýzu zdravotnických intervencí
- ve verzi Beta k dispozici rozšiřující kódy - umožňují uvést zpřesňující klinickou informaci o provedené intervenci





## Mezinárodní klasifikace zdravotnických intervencí International Classification of Health Interventions, ICHI

- probíhá dvoustupňové testování aktuální verze ICHI Beta-2 2019 na modelových kazuistikách dodaných WHO (v 17 zemích, ČR)
- Prodloužené testování ICHI Beta do ledna 2020 (v ČR zapojeno 9 testerů, testováno cca 700 intervencí, správnost testování 6. místo z 11 hodnocených)
- Po dokončení zpracování připomínek vyplývajících z testování v terénu (květen 2020?), bude ICHI volně k dispozici pro přijetí členskými státy

metodici ÚZIS

odborní asistenti



Brno



Praha

Hledáme nové testery dobrovolníky!



World Health  
Organization

## Závěr:

- KHP
  - klasifikace inspirována zahraničními klasifikačními systémy, včetně ICHI
  - klasifikace rozšířena o nové kategorie a o možnost zakódovat přídatné informace
- ICHI
  - probíhá testování Beta verze v 17 zemích (včetně ČR)
  - přepokládané nasazení do praxe v roce 2020
  - hledáme nové dobrovolníky testování



Děkuji vám za pozornost.