



MINISTERSTVO
ZDRAVOTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

CKS | CENTRUM PRE
DRG | KLASIFIKAČNÝ
SYSTEM

**Zápisy z rokovaní medicínsko-
analytickej pracovnej skupiny
s hlasovaniami, ktoré
prebiehali per-rollam formou**

16.09.2025

Základné pravidlo – 70% vykázaní nesmie mať ÚUC pod 500 € (uvedení kandidáti na PP nevstúpia do ďalších výpočtov nižšie)



Metodika vypočítaná na báze iterácií



Metodika vypočítaná na báze ÚUC



Metodika pre raritné PP



Ešte nevykazované PP

Základné pravidlo – 70% vykázaní nesmie mať ÚUC pod 500 € (uvedení kandidáti na PP nevstúpia do ďalších výpočtov)

- Ak má iba **30% vykázaní vyššiu ÚUC ako 500 €** potencionálna PP do ďalších výpočtov nebude vstupovať

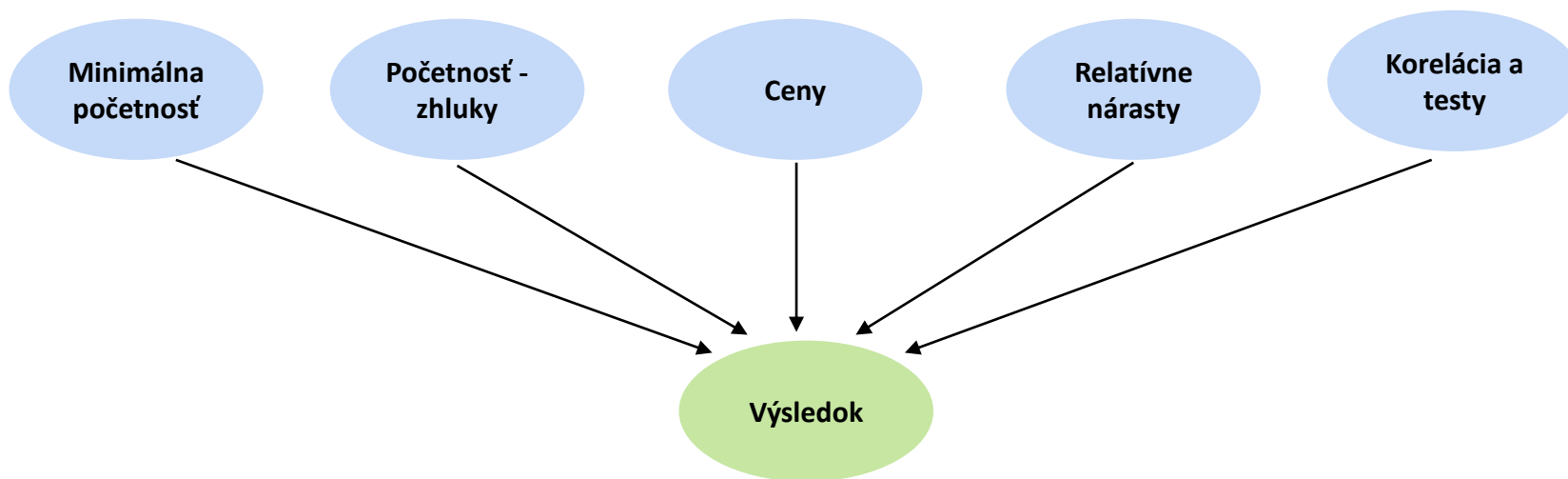
Metodika vypočítaná na báze iterácií

(akceptácia PP alebo neakceptácia PP alebo neakceptácia PP s poukazom na zoskupovanie výkonov = analýza „cost-driver“ – signifikantnosť pre Definičnú príručku)

NÁVRH METODIKY PP

- výber dát bol prispôsobený pre analýzu PP

Skupiny ukazovateľov



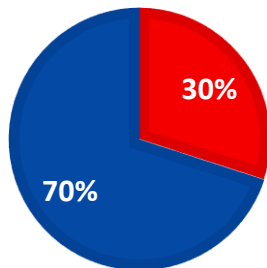
NÁVRH METODIKY PP

Minimálna početnosť

- počet HP s PP vstupujúcich do výpočtu > 5

Početnosť – zhluky

- zhluk = 30% HP má analyzovanú PP v DRG
- **70% DRG s PP nemá zhluk**

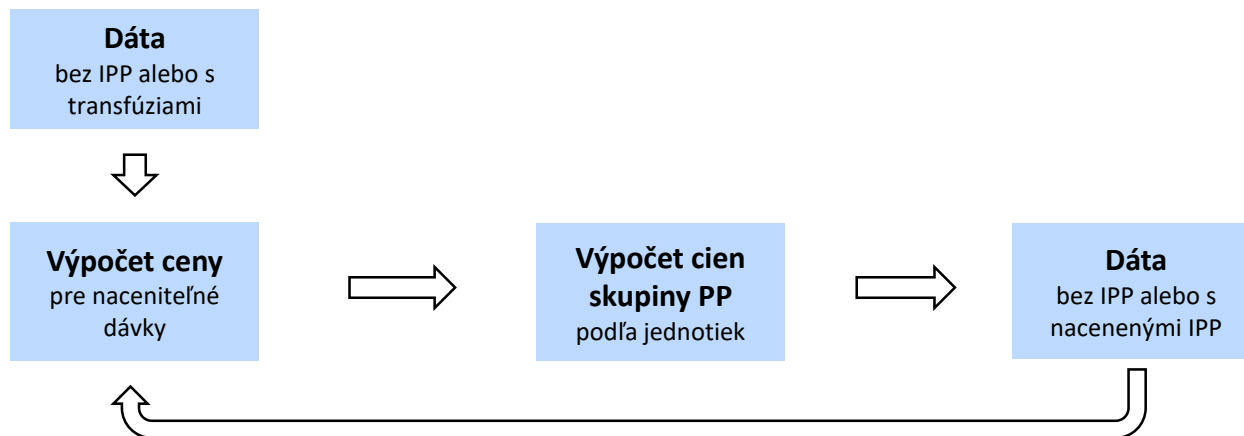


■ DRG so zhlukom ■ DRG bez zhluku

NÁVRH METODIKY PP

Ceny

- iteračný proces výpočtu cien
- výpočet ceny v iterácii - na základe nákladov HP na prislúchajúcom SND
- treshold – **500 eur**
- **priebeh iterácií:**



NÁVRH METODIKY PP

Relatívne nárasty

- definícia:

$$RN_{DRG} = \frac{\textit{Priemer SND nakladov}_{s\ PP} - \textit{Priemer SND nakladov}_{bez\ PP}}{\textit{Priemer celkovych nakladov}_{s\ PP}}$$

- treshold – **0,2**

Korelácia a testy

- **Korelácia** medzi zvyškovými nákladmi (celkové náklady HP bez priemeru nákladov v DRG) a vykázaním danej PP
 - treshold – **0,3**
- **Test 1** - H0: priemer zvyškových nákladov s PP \leq priemer zvyškových nákladov bez PP
 - treshold p-hodnoty – **0,05**
- **Test 2** - H0: priemer zvyškových nákladov s PP \leq 500 eur
 - treshold p-hodnoty – **0,05**

NÁVRH METODIKY PP

Spojenie skupín ukazovateľov

- Minimálna početnosť A Početnosť zhluky A Ceny A (Relat. nárasty **ALEBO** Korelácie a testy)

		Minimálna početnosť	Početnosť - zhluky	Ceny	Relatívne nárasty	Korelácia a testy
kod_pp_grp	kod_zv	vysledok_pocetnosti_min_v1	vysledok_pocetnosti_v1	vysledok_ceny_v1	vysledok_rel_nar_v1	vysledok_testy_v1
J0502	643921	0	1	0	0	
J0502	643922	0	1	1	0	0
J0502	643923	1	1	1	0	1
J0502	643924	1	1	1	0	1
J0502	643925	1	1	1	1	1
J0502	643926	1	1	1	1	1
J0502	643927	0	1	1	0	
J0502	643928	0	1	1		
J0502	64392a	0	1	1	1	1
vysledok_grp		1	1	1	0	1
vysledok		1				

Výsledok

Metodika vypočítaná na báze iterácií

(1. akceptácia PP alebo 2. neakceptácia PP alebo 3. neakceptácia PP s poukazom na zoskupovanie výkonov = analýza „cost-driver“ – signifikantnosť pre DP)

Uvedené pravidlo navrhuje:

- **Akceptovať PP**
- **Neakceptovať PP** zo súčasného zoznamu PP, s poukazom na zoskupovanie výkonov = analýza „cost-driver“ – signifikantnosť pre DP (vrátane altepláza s tenekteplázou)
 - **Neakceptovať PP**
- **Ak bola PP vyskúmaná ako PP aspoň v 1 z dát z rokov 2023 alebo 2024 – PP bude uplatnená pre SK-DRG 2026**

Základné pravidlo – 70% vykázaní nesmie mať ÚUC pod 500 € (uvedení kandidáti na PP nevstúpia do ďalších výpočtov nižšie)



Metodika vypočítaná na báze iterácií



Metodika vypočítaná na báze ÚUC



Metodika pre raritné PP



Ešte nevykazované PP

Metodika vypočítaná na báze ÚUC

Na PP, ktoré boli vykázané viac ako 5x, avšak nemohli byť skúmané štandardnou metodikou cez iterácie kvôli nízkym početnostiam (menej ako 5 HP) na dávku alebo nemožnosti vyskúmania PP cez iterácie z iných dôvodov sa vzťahujú nasledujúce kritériá pre zaradenie do PP:

- **Viac ako 70% vykázaní** má dávku, ktorej cena určená podľa KPP (90% ÚUC) je **viac ako 500 €**
- **PP, ktoré budú akceptované** uvedenou metodikou budú **nacenené ako 90% z ÚUC - celkovej**, lieky s určeným typom úhrady B ponechávame ako PP

Metodika pre raritné PP

Na PP, ktoré boli vykázané 5x a menej = raritne vykazované, sa vzťahujú nasledujúce kritériá pre zaradenie do PP:

- **50% a viac vykázaní** má dávku, ktorej cena určená podľa KPP (90% ÚUC) je **viac ako 1000 €**
- Pri liekoch nevykázaných v roku 2023 sa zohľadňujú aj dávky z roku 2022, lieky s určeným typom úhrady B ponechávame ako PP

Ešte nevykazované PP

- očakávame dáta z roku 2024/2025

Nové technológie

Ide o výkony, lieky alebo ŠZM, pre ktoré neexistujú DRG dáta. Pri vstupe **nového lieku do SK-DRG** je možné lieku určiť **dočasnú pripočítateľnú položku na 2 roky**, aby bolo možné vyskúmať jej nákladovosť a zriedkavosť podľa vyššie uvedenej metodiky. PP je možné zaradiť iba v prípade **ak spĺňa všetky uvedené kritériá**, pričom sa **zaraduje s typom úhrady „B“**, ak **PS nerozhodne o zaradení s typom úhrady „A“ vo výnimočných prípadoch**:

- ak ide o liek, ktorý je možné poskytnúť v ambulantnej zdravotnej starostlivosti vyžaduje sa kategorizácia lieku a v prípade ak sa liek kategorizuje podľa indikačných obmedzení aj kategorizáciu konkrétneho IO
- liek má úradne určenú cenu
- nacenenie podľa ÚUC podľa štandardnej dávky na 1 pacienta presahuje sumu vyššiu ako 1000 eur
- ročný nákladový dopad lieku presahuje 0,1% rozpočtu pre DRG relevantnú zdravotnú starostlivosť v skúmanom roku (2,7 mil. €) alebo na 1 PZS presahuje dopad lieku 0,01% (0,27 mil. €) rozpočtu pre DRG relevantnú zdravotnú starostlivosť v skúmanom roku
- na ŠZM a výkony sa aplikujú rovnaké tresholdy/kritériá kategorizačnej ceny

Nacenenie PP

V prípade **ak** vo vyššie uvedenej metodike **nebolo pomenované niečo iné**, PP sa naďalej (rovnako ako minulý rok) **naceňuje ako 90% ÚUC**.

HLASOVANIE

Hlasovanie o návrhu PP, ktoré boli na základe vyššie uvedených metodík vyhodnotené. Hlasovanie nezahŕňa hlasovanie o 9 PP, ktoré sú skúmané ako cost-driver a PP pre nové technológie. Hlasujete formou: ZA/PROTI/Zdržiavam sa – **návrh schválený**

Všeobecná zdravotná poisťovňa: Zdržiava sa

Dôvera zdravotná poisťovňa: ZA

Union zdravotná poisťovňa: ZA

Asociácia štátnych nemocníc:

Asociácia nemocníc Slovenska: ZA

Slovenská asociácia jednoduchovej chirurgie: ZA

Slovenská lekárska komora: ZA

Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou: ZA

Asociácia na ochranu práv pacientov SR: ZA

Lekárske odborové združenie: Zdržiava sa

Ministerstvo financií SR: ZA

2x MZ SR: ZA

HLASOVANIE

Hlasovanie o 9 PP (altepláza spolu s tenekteplázou, posakonazol, azacitidin, rituximab, pegaspargáza, oxid arzenitý, basiliximab, surfaktant), ktoré sú skúmané ako cost-driver. Súhlasíte s ich vyňatím z PP a zapracovaním do relatívnych váh na základe výsledkov z dát? Hlasovanie o zapracovaní PP ako cost-drivers (vyňatí z PP): ZA/PROTI/Zdržiavam sa – **návrh schválený**

Všeobecná zdravotná poisťovňa: Zdržiava sa

Dôvera zdravotná poisťovňa: ZA

Union zdravotná poisťovňa: ZA

Asociácia štátnych nemocníc:

Asociácia nemocníc Slovenska: ZA, pod podmienkou, že nové zaradenie HP bude reflektovať cenu liečiva, t.j. nárast RV pri novom zaradení bude adekvátny cene DRG PP

Slovenská asociácia jednodňovej chirurgie: ZA

Slovenská lekárska komora: ZA

Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou: ZA

Asociácia na ochranu práv pacientov SR: Zdržiava sa

Lekárske odborové združenie: PROTI

Ministerstvo financií SR: ZA

2x MZ SR: ZA

HLASOVANIE

Hlasovanie o 2 PP z kategórie lieky – nové technológie - nirmatrelvir ritonavir (cena nepresahuje 1000 eur) a eltranatamab (ide o ambulatný liek, ktorý zatiaľ v podmienkach SR neprešiel zákonným procesom kategorizácie), ktoré nespĺňajú metodiku pre špeciálnu úhradu PP, pre ktoré nedisponujeme dátami. Súhlasíte s ich zamietnutím pre nespĺňanie stanovených pravidiel?

Hlasovanie o zamietnutí nirmatrelvir ritonavir a eltranatamab ako dočasných PP po dobu nazbieranie dát: ZA/PROTI/Zdržiavam sa –
návrh schválený

Všeobecná zdravotná poisťovňa: ZA zamietnutie

Dôvera zdravotná poisťovňa: ZA zamietnutie

Union zdravotná poisťovňa: ZA zamietnutie

Asociácia štátnych nemocníc:

Asociácia nemocníc Slovenska: ZA zamietnutie

Slovenská asociácia jednodňovej chirurgie: ZA zamietnutie

Slovenská lekárska komora: ZA zamietnutie

Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou: Zdržiavam sa

Asociácia na ochranu práv pacientov SR: PROTI

Lekárske odborové združenie: ZA zamietnutie

Ministerstvo financií SR:

2x MZ SR: ZA zamietnutie

HLASOVANIE

Hlasovanie o 2 PP z kategórie lieky – nové technológie – cefiderokol a aztreonam, avibaktám, ktoré spĺňajú metodiku pre špeciálnu úhradu PP, pre ktoré nedisponujeme dátami. Z diskusií s poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti a zdravotnými poisťovňami vyplynula požiadavka na zaradenie liekov s typom úhrady „A“ s poznámkou, že uvedené lieky sú PP iba za podmienok stanovených v SPC. Súhlasíte s ich pridaním do PP cefiderokol a aztreonam, avibaktám podľa pravidiel podľa predchádzajúcej vety? Hlasovanie o pridaní cefiderokol a aztreonam, avibaktám ako dočasných PP po dobu nazbieranie dát: ZA/PROTI/Zdržiavam sa – **návrh schválený**

Všeobecná zdravotná poisťovňa: ZA ; DOPLNOK : typ úhrady A , pokiaľ bude doplnená poznámka STRIKTNE V ZMYSLE SPC

Dôvera zdravotná poisťovňa: ZA

Union zdravotná poisťovňa: ZA , typ úhrady B (v súlade s indik. krit. SPC)

Asociácia štátnych nemocníc:

Asociácia nemocníc Slovenska: ZA

Slovenská asociácia jednodňovej chirurgie: ZA

Slovenská lekárska komora: ZA

Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou: ZA

Asociácia na ochranu práv pacientov SR: ZA

Lekárske odborové združenie: ZA, pozn. neskôr by mali byť tieto PP presunuté do prílohy č. 1 KPP

Ministerstvo financií SR:

2x MZ SR: ZA

HLASOVANIE

Hlasovanie o PP z kategórie lieky – nové technológie – glukarpidáza, ktorá spĺňa metodiku pre špeciálnu úhradu PP, pre ktoré nedisponujeme dátami. Z diskusií s poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti a zdravotnými poisťovňami vyplynula požiadavka na zaradenie liekov s typom úhrady „A“ alternatívne s typom úhrady „B“. Súhlasíte s ich pridaním do PP podľa pravidiel podľa predchádzajúcej vety, ak áno tak s ktorým typom úhrady? Hlasovanie o pridaní glukarpidáza ako dočasných PP po dobu nazbieranie dát: ZA/PROTI/Zdržiavam sa – **návrh schválený**

Všeobecná zdravotná poisťovňa: ZA ; Doplnok: typ úhrady B, pretože v SPC nie sú striktne uvedené a pomenované konkrétne indikácie

Dôvera zdravotná poisťovňa: ZA typ úhrady B

Union zdravotná poisťovňa: ZA , typ úhrady B (v súlade s indik. krit. SPC)

Asociácia štátnych nemocníc:

Asociácia nemocníc Slovenska: ZA typ úhrady B

Slovenská asociácia jednodňovej chirurgie: ZA

Slovenská lekárska komora: ZA typ úhrady B

Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou: ZA typ úhrady B

Asociácia na ochranu práv pacientov SR: ZA

Lekárske odborové združenie: ZA, typ úhrady A (vzhľadom na „rigiditu“ zmlúv so ZP v neprospech PÚZS)

Ministerstvo financií SR:

2x MZ SR: ZA typ úhrady B

HLASOVANIE

Hlasovanie o PP z kategórie lieky – nové technológie – imlifidáza, ktorá spĺňa metodiku pre špeciálnu úhradu PP, pre ktoré nedisponujeme dátami. Z diskusií s poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti a zdravotnými poisťovňami vyplynula požiadavka na zaradenie liekov s typom úhrady „B“. Súhlasíte s ich pridaním imlifidázy s typom úhrady „B“? Hlasovanie o pridaní imlifidázy ako dočasných PP po dobu nazbieranie dát: ZA/PROTI/Zdržiavam sa – **návrh schválený**

Všeobecná zdravotná poisťovňa: PROTI

Dôvera zdravotná poisťovňa: Zdržiavam sa

Union zdravotná poisťovňa: Zdržiavam sa

Asociácia štátnych nemocníc:

Asociácia nemocníc Slovenska: Zdržiavam sa

Slovenská asociácia jednotňovej chirurgie: ZA

Slovenská lekárska komora: ZA

Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou: ZA

Asociácia na ochranu práv pacientov SR: ZA

Lekárske odborové združenie: ZA

Ministerstvo financií SR:

2x MZ SR: ZA

HLASOVANIE

Hlasovanie o PP z kategórie PP JZS. Súhlasíte s pridaním nových PP JZS – všetkých, ktoré vyplynuli zo spätnej väzby ako požiadavka? Hlasovanie o pridaní PP JZS: ZA/PROTI/Zdržiavam sa – **návrh schválený**

Všeobecná zdravotná poisťovňa: ZA

Dôvera zdravotná poisťovňa: Zdržiavam sa

Union zdravotná poisťovňa: ZA

Asociácia štátnych nemocníc: ZA

Asociácia nemocníc Slovenska: ZA

Slovenská asociácia jednodňovej chirurgie: ZA

Slovenská lekárska komora: ZA

Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou: ZA

Asociácia na ochranu práv pacientov SR: ZA

Lekárske odborové združenie: ZA

Ministerstvo financií SR: ZA

2x MZ SR: ZA

HLASOVANIE

Hlasovanie o znení dokumentu *Metodika aktualizácie pripočítateľných položiek pre SK-DRG 2026*. Súhlasíte so znením dokumentu Metodika aktualizácie pripočítateľných položiek pre SK-DRG 2026?: ZA/PROTI/Zdržiavam sa – **návrh schválený**

Všeobecná zdravotná poisťovňa: ZA

Dôvera zdravotná poisťovňa: ZA

Union zdravotná poisťovňa: ZA

Asociácia štátnych nemocníc: ZA

Asociácia nemocníc Slovenska: ZA

Slovenská asociácia jednodňovej chirurgie: ZA

Slovenská lekárska komora: ZA

Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou: ZA

Asociácia na ochranu práv pacientov SR: ZA

Lekárske odborové združenie: ZA

Ministerstvo financií SR: ZA

2x MZ SR: ZA

HLASOVANIE

Hlasovanie o znení Vysvetleniami ku KPP v časti PP – výber alternatív:

Alternatíva 2a:

Podmienka A:

Pre lieky, ktoré sú uvedené v Zozname kategorizovaných liekov a zároveň majú určené indikačné obmedzenie platné v čase podania lieku, platí že sa v systéme SK-DRG vykazujú a uhrádzajú ako pripočítateľné položky iba pri podaní v súlade s indikačným obmedzením určeným v ZKL. Na lieky, ktoré nie sú určené v ZKL s indikačnými obmedzeniami sa vzťahuje nasledujúca podmienka B.

Podmienka B:

Všetky lieky sa uhrádzajú ako PP iba v indikáciách určených SPC. Ako PP sa uhrádzajú aj lieky s povolením MZ SR v súlade s § 46 Zákona č. 362/2011 Z.z. a nasledujúcimi ustanoveniami, ktoré nemajú žiadnu terapeutickú alternatívu pre danú indikáciu, pričom na lieky podľa prvej časti vety sa aplikuje typ úhrady PP - "B".

Alternatíva 2b:

Podmienka A:

Pre lieky, ktoré sú uvedené v Zozname kategorizovaných liekov a zároveň majú určené indikačné obmedzenie platné v čase podania lieku, platí že sa v systéme SK-DRG vykazujú a uhrádzajú ako pripočítateľné položky iba pri podaní v súlade s indikačným obmedzením určeným v ZKL. Na lieky, ktoré nie sú určené v ZKL s indikačnými obmedzeniami sa vzťahuje nasledujúca podmienka B.

Podmienka B:

Všetky lieky sa uhrádzajú ako PP iba v indikáciách určených SPC. Ako PP sa môžu na základe zmluvy uzavretej medzi ZP a PZS uhrádzať aj lieky s povolením MZ SR v súlade s § 46 Zákona č. 362/2011 Z.z. a nasledujúcimi ustanoveniami, ktoré nemajú žiadnu terapeutickú alternatívu pre danú indikáciu, pričom na lieky podľa prvej časti vety sa aplikuje typ úhrady PP - "B".

HLASOVANIE

Hlasovanie o znení Vysvetlenia ku KPP v časti PP – výber alternatívy – **alternatíva 2b**:

Všeobecná zdravotná poisťovňa: Alternatíva 2b

Dôvera zdravotná poisťovňa: Alternatíva 2b

Union zdravotná poisťovňa: Alternatíva 2b

Asociácia štátnych nemocníc: Alternatíva 2a

Asociácia nemocníc Slovenska: Alternatíva 2b

Slovenská asociácia jednodňovej chirurgie: Alternatíva 2a

Slovenská lekárska komora: Alternatíva 2b

Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou: Zdržiava sa

Asociácia na ochranu práv pacientov SR:

Lekárske odborové združenie: Alternatíva 2a

Ministerstvo financií SR: Alternatíva 2b

2x MZ SR: MZ SR v tejto otázke vníma potrebu širokej diskusie, preto za účelom nastavenia systému v súlade s momentálne nastavenou platnou zákonnou úpravou Alternatíva 2b

HLASOVANIE

Hlasovanie o PP Novej technológií - 8v242 Konzervácia orgánov pomocou kontinuálnej ex vivo perfúzie, s monitorovaním funkcie orgánov. Súhlasíte s pridaním novej PP do dočasných PP prostredníctvom prístupu nových technológií ? Hlasovanie o pridaní PP Konzervácie orgánov pomocou kontinuálnej ex vivo perfúzie, s monitorovaním funkcie orgánov: ZA/PROTI/Zdržiavam sa – **návrh schválený**

Všeobecná zdravotná poisťovňa: ZA

Dôvera zdravotná poisťovňa: PROTI

Union zdravotná poisťovňa: PROTI

Asociácia štátnych nemocníc: ZA

Asociácia nemocníc Slovenska: ZA

Slovenská asociácia jednodňovej chirurgie: ZA

Slovenská lekárska komora: Zdržiavam sa

Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou: ZA

Asociácia na ochranu práv pacientov SR: ZA

Lekárske odborové združenie: ZA, typ úhrady "B", zaradenie PP do "Príloha3_Iné výkony"

Ministerstvo financií SR: ZA

2x MZ SR: Zdržiava sa, vzhľadom na nesplnenie nákladových kritérií metodiky pre Nové technológie



MINISTERSTVO
ZDRAVOTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

CKS | CENTRUM PRE
DRG | KLASIFIKAČNÝ
SYSTEM

Ďakujeme za pozornosť