

ČÍSELNÍK MARKEROV

1. ZOZNAM MARKEROV PLATNÝ OD 01.01.2026

A. Východiská, axiomy pre marker

- odkaz markeru je určený textovým reťazcom, ktorý reprezentuje odkaz na inú položku DR274, vid' hodnoty ďalej. Odkazom môže byť položka, podľa potreby aj s upresnením na poradového číslo vykazanej hodnoty v danej položke:

Povolené odkazy:

IKP = odkaz na položku 30z DR274, JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR KLASIFIKAČNÉHO PRÍPADU;

HDG - odkaz na položku 42 z DR274, KÓD HLAVNEJ DIAGNÓZY

DG + - odkaz na položku 44 z DR274, KÓDY VEDĽAJŠÍCH DIAGNÓZ, a vykázanú VDG v poradí

ZV + - odkaz na položku 32 z DR274, KÓDY ZDRAVOTNÝCH VÝKONOV, a vykázaný ZV v poradí

- k jednému odkazu (DR274 položka 59) musí byť vykázaný JEDEN ALEBO VIAC kódov markerov (DR274 položka 58). Oddeľovačom viacerých kódov markerov k jednému odkazu je znak (~)
- vykázaný kód markeru (DR274 položka 58) musí mať vykázanú PRÁVE JEDNU hodnotu (DR274 položka 60). Zástupným znakom pre vykázanie bez hodnoty je znak (#)
- v dávke 374 sa vykazujú iba markery, ktoré majú označenie „x“ v Tabuľke č. 1 v stĺpci „OSN pre zaradenie do MS“ s odkazom na IKP

- B. Zoznam markerov obsahuje kódy markerov, hodnotu markerov, ich popis a signifikantnosť pre zaradenie v medicínskych službách OSN. Zoznam je vydávaný na príslušný štvrtrok, čo určuje časovú platnosť kódov markerov. Kódy markerov a ich hodnôt nie sú senzitívne na veľkosti znakov.

1.1.1.1 TABUĽKA 1: ZOZNAM MARKEROV PLATNÝCH OD 1.1.2026

Marker kód	Marker hodnota	Pokyn pre výkazníctvo	OSN pre zaradenie do MS
mMNO	Číselná hodnota v rozmedzí: 0 – 999999,999, zaokrúhľuje sa na 3 desatinné miesta.	Hodnota markeru - množstvo sa vyказuje pri každom lieku a určuje množstvo podanej dávky a iných výkonov.	
mIOB	Povolené hodnoty sú kódy indikačných obmedzení zo ZKL. Hodnoty sú v súlade s kódom IO zo Zoznamu liekov uverejňovanom na stránke: https://www.health.gov.sk/?zoznam-kategorizovanych-liekov Okrem uvedených hodnôt sú hodnoty IO aj kódy: - IO kód I00000 (I00000 sa vyказuje ak to podanie nie je v súlade s indikačným obmedzením a zdravotná poisťovňa I00000	Marker indikačné obmedzenie sa vyказuje ak je vykázaný liek, ktorý má určené indikačné obmedzenie v Zozname kategorizovaných liekov. Marker špecifikuje indikačné obmedzenie indikačné obmedzenie prostredníctvom kódu indikačného obmedzenia. Za účelom úhrad pripočítateľných položiek indikačného obmedzenia sa pri výklade preberá iba indikačné obmedzenie súvisiace s ochorením pacienta – nepreberá	

	schválila, v prípade ak ide o PP a vyplňa sa mCPP - nadobúda ľubovoľné hodnoty) - kód MIIOB (kód MIIOB sa vykáže ak je zdravotný výkon z uvedenej množiny, ktorý v ZKL má určené indikačné obmedzenia, ale liek bol podaný v inom nekategorizovanom indikačnom obmedzení, v prípade ak ide o PP a vyplňa sa mCPP - nadobúda hodnotu 0)	sa preskripčné obmedzenie ani iné parametre, pri ktorej sa uvedený liek podáva, zvyšné podmienky IO zo ZKL sa do DRG systému nepreberajú.	
mSKL	Povolené hodnoty ŠUKL kódy liečiv. Hodnoty sú v súlade s číselníkom ŠUKL kódov liekov https://www.sukl.sk/verejne/Zoznam_liekov/ . Hodnoty ŠUKL kódu pre liečivá majú na začiatku kódu písmeno "C" výsledný kód teda vyzerá ako „C“+„ŠUKL kód“. Ak bol podaný neregistrovaný liek bez ŠUKL kódu, užívateľ môže vložiť aj hodnoty neregistrovaných liekov s kódmi začínajúcimi na MD uverejnenými: https://www.health.gov.sk/Clanok?skupinovve-povolenia-na-terapeuticke-pouzitie-neregistrovanых-liekov . V prípade ak sa podaný liek nenachádza v zozname ŠUKL databázy alebo neregistrovaných liekoch s MD kódom, uvedie sa prázdna hodnota, technicky vyjadrená „#“.	Marker ŠUKL kód lieku sa vykazuje ak bol vykázaný liek, ku ktorému prislúcha ŠUKL kód alebo iná hodnota.	
mCPP	Číselná hodnota v rozmedzí: 0 - 9999999,99, zaokrúhľuje sa na 2 desatinné miesta.	Marker predstavuje špecifické naviazanie konkrétnej ceny pripočítateľnej položky na vykázanie unikátnej kombinácie zdravotného výkonu, markeru mIOB a mSKL. V hodnote markeru sa uvedie cena DRG pripočítateľnej položky v súlade s aktuálne platným KPP pre daný rok vykazovania alebo cena zmluvne dohodnutá so zdravotnou poisťovňou alebo iná cena na ktorú KPP odkazuje.	
mLIE	Povolené hodnoty: neplatný do 31.3.2026	Marker liek sa vykazuje v prípade podania liekov, ktoré ešte nemajú vytvorený zdravotný výkon, ale ich vykazovanie je žiadúce počas prebiehajúceho roka. Od 1.1.2026 je cez marker liek možné vykazovať nasledujúce liečivá s uvedenými hodnotami markerov: •	

mZZV	Povolené hodnoty: epite	Marker ZZV sa vykazuje v prípade vykonania výkonu, ktorý ešte nemá vytvorený zdravotný výkon, ale jeho vykazovanie je žiadúce počas prebiehajúceho roka. Od 1.1.2026 je cez marker ZZV možné vykazovať nasledujúce zdravotné výkony s uvedenými hodnotami markerov: epite – vykazuje sa pooperačná epitéza	
mGVK	Gestačný vek plodu. Povolené hodnoty 1-46.	Vykázanie gestačného veku plodu	x
mPOA	#	Ak je pôrod vedený pôrodnou asistentkou	
mDKB	Povolené hodnoty: prij, prep, pocas	Rozlišovanie novovzniknutých dekubitov	
mNIF	Povolené hodnoty: prij, prep, pocas	Rozlišovanie novovzniknutých nozokomiálnych infekcií	
mRIZ	Povolené hodnoty: deku,nozo	Vykázanie pacienta rizikového pre vznik dekubitu alebo nozokomiálnej infekcie	
mSTA	c0-co,c0-c7,t1-l5,t1-s1,s2-co,s1-co,c0-c2,c3-c7,t1-t11,t12-l2,l1-l5	Marker sa vykazuje v prípade potreby, iba ak bol pacient spondylochirurgicky ošetrovaný na príslušných lokalizáciách chrbtice. Označenia predstavujú označenie stavca alebo skupiny stavcov, na ktorých bol výkon vykonaný.	x
mODB	Povolené hodnoty sú v súlade s Číselníkom NCZI -1.3.158.00165387.100.10.34 Zdravotnícka odbornosť. Číselník je uverejnený tu: Číselníky zdravotníckej informatiky Povolené hodnoty sú: 046, 006, 306	Marker s príslušnou hodnotou sa vykazuje podľa tabuľky č. 3.	x
mOSN	Povolené hodnoty: novor,anams,difdg,vyvek,neodk,odmie,nopol	Marker s príslušnou hodnotou sa vykazuje podľa tabuľky č. 3.	x
mISA	Povolené hodnoty: 0-6	ISAR – Identification of Seniors At Risk test – popis vykazovania je uvedený v samostatnom usmernení	x
mBTI	Povolené hodnoty: 0-100	Bartelovej test – popis vykazovania je uvedený v samostatnom usmernení	x
mFRA	Povolené hodnoty: orpoz, orneg, nonfr, prefr, frail	Frailty test – popis vykazovania je uvedený v samostatnom usmernení	x

mEMZ	Povolené hodnoty: prvých 6 znakov z kódu PZS	Marker extramurálnej zdravotnej starostlivosti sa vykazuje pri výkonoch poskytnutých iným poskytovateľom zdravotnej starostlivosti s uvedením jeho kódu ako hodnoty markera.	
mSPI	#	Marker pre spinálne jednotky – vykazuje sa pri pacientoch liečených na spinálnych jednotkách.	x
mDOL	#	Marker pre doliečovaciu starostlivosť – vykazuje sa pri pacientoch v rámci doliečovacej starostlivosti.	x

2. ODKAZY MARKEROV

- A. Hodnota odkazu markeru umožňuje prepojenie diagnózy alebo výkonu vykázaného v klasifikačnom prípade s jedným alebo viacerými kódmi markerov. Odkaz je vytváraný ako textový reťazec, ktorý reprezentuje odkaz na inú položku DR274, napr. HDG = je odkaz na položku 42 z DR274, KÓD HLAVNEJ DIAGNÓZY, DG3 = je odkaz na tretiu hodnotu diagnózy uvedenú v položke 44 z DR274, KÓDY VEDĽAJŠÍCH DIAGNÓZ, ZV1 = je odkaz na prvý kód výkonu uvedený v položke 32 z DR274, KÓDY ZDRAVOTNÝCH VÝKONOV.
- B. K hodnote odkazu je potrebné vykázať jeden alebo viac kódov markerov v závislosti od použitého odkazu. Zastupujúce hodnoty odkazov a povinnosti a voliteľnosť kódov markerov popisuje nasledujúca tabuľka.

TABUĽKA 2: ODKAZY MARKEROV - POVINNÉ A NEPOVINNÉ KÓDY MARKEROV

Typ vykázanéj položky	Forma odkazu	Povolené množiny použité v odkaze	Kód markeru	Povinnosť vykázania kódu markeru (povinný/nepovinný/povinný*-podmienene povinný – podmienka je definovaná v poznámke)	Poznámka

zdravotný výkon	ZV-číslo poradia výkonu	6-, 8r3-, 8m418.1, 8m418.0, 8m418.1, 8m418.30, 8r177, 5z190.0	<u>mMNO</u>	povinný	Pre lieky, ktoré majú v jednom zdravotnom výkone viac účinných látok sa uvedené množstvo vzťahuje na prvú účinnú látku.
zdravotný výkon	ZV-číslo poradia výkonu	6-, 8r30-, 8r31-	<u>mSKL</u>	povinný	
zdravotný výkon	ZV-číslo poradie	Všetky zdravotné výkony zo zoznamu pripočítateľných položiek z KPP	<u>mCPP</u>	<u>povinný</u>	mCPP je povinné vykazovať pri všetkých pripočítateľných položkách z KPP
zdravotný výkon	ZV-číslo poradie	6-, 8r30-, 8r31-	<u>mIOB</u>	<u>povinný*</u>	mIOB je povinné vykazovať pri všetkých liekoch, ktoré majú v aktuálnom ZKL určené indikačné obmedzenie. hodnoty pre IO kód: - kódy IO zo ZKL - IO kód I00000 (I00000 sa vykazuje ak to podanie nie je v súlade s indikačným obmedzením a zdravotná poisťovňa I00000 schválila, v prípade ak ide o PP a vyplňa sa mCPP - nadobúda ľubovoľné hodnoty) - kód MIOB (kód MIOB sa vykáže ak je zdravotný výkon z uvedenej množiny, ktorý v ZKL má určené indikačné obmedzenia, ale liek bol podaný v inom nekategorizovanom indikačnom obmedzení, v prípade ak ide o PP a vyplňa sa mCPP - nadobúda hodnotu 0)
zdravotný výkon	ZV-číslo poradie	Akýkoľvek zdravotný výkon zo ZZV	mEMZ	nepovinný	
diagnóza	DG-číslo poradie	O80-	mPOA	nepovinný	
diagnóza	DG-číslo poradie	L89-	mDKB	povinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mLIE	nepovinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mZZV	nepovinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mGVK	nepovinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mNIF	nepovinný	

KP	IKP	Položka 30 DR 274	mRIZ	nepovinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mSTA	nepovinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mODB	nepovinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mOSN	nepovinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mISA	nepovinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mBTI	nepovinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mFRA	nepovinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mDOL	nepovinný	
KP	IKP	Položka 30 DR 274	mSPI	nepovinný	

Pre markery všeobecne platí, že sa môžu vykazovať opakovane počas klasifikačného prípadu. Kombinácia markerov rovnakého mIOB a mSKL sa na rovnaký zdravotný výkon vyказuje 1x za klasifikačný prípad, pričom výsledné množstvo vykázané cez mMNO s cenou mCPP sa sčítava na klasifikačný prípad. Pri zlučovaní platia pravidlá popísané nižšie.

V období od 1.1.2026 do 30.6.2026 platí, že kontroly revízných činností zdravotných poisťovní by nemali byť zamerané na kontrolu vykazovania markera mSKL, s výnimkou liekov, pri ktorých to je nevyhnutné z dôvodu, že ide o pripočítateľné položky.

TABUĽKA 3: POPIS K POVOLENÝM HODNOTÁM MARKEROV

Kód markeru	Hodnota markeru	Názov hodnoty	Popis hodnoty
mMNO	Číselná hodnota v rozmedzí: 0 – 999999,999, zaokrúhľuje sa na 3 desatinné miesta.	Číselná hodnota vyjadrujúca dávku – množstva vykázaného lieku a iných výkonov.	Hodnota markeru - množstvo sa vyказuje v súlade s tabuľkou 1 a 2.
mIOB	Hodnoty sú v súlade s kódom IO zo Zoznamu liekov Hodnoty pre IO kód: - kódy IO zo ZKL - uverejňovanom na stránke: https://www.health.gov.sk/?zoznam-kategorizovanych-liekov I- - IO kód I00000 - kód MIIOB	Povolene hodnoty kódy indikačných obmedzení zo ZKL. Hodnoty sú v súlade s kódom IO zo Zoznamu liekov uverejňovanom na stránke: https://www.health.gov.sk/?zoznam-kategorizovanych-liekov alebo 2 špeciálne kódy I00000 a MIIOB	Hodnota markeru indikačné obmedzenie sa vyказuje ak je vykázaný liek, ktorý má určené indikačné obmedzenie v Zozname kategorizovaných liekov. Hodnota markeru špecifikuje indikačné obmedzenie indikačné obmedzenie prostredníctvom kódu indikačného obmedzenia. Za účelom úhrad pripočítateľných položiek indikačného obmedzenia sa pri výklade preberá iba indikačné obmedzenie súvisiace s ochorením pacienta – nepreberá sa preskripčné obmedzenie ani iné parametre. Na KP sa vzťahuje číselník indikačných obmedzení platný v čase podania lieku pacienta na KP. Kód I00000 sa vyказuje ak to nie je v súlade s indikačným obmedzením a zdravotná

			poisťovňa I00000 schválila, v prípade ak ide o PP a vyplňa sa mCPP - nadobúda ľubovoľné hodnoty. Kód MIOB sa vykáže ak je zdravotný výkon z uvedenej množiny, ktorý v ZKL má určené indikačné obmedzenia, ale liek bol podaný v inom neklasifikovanom indikačnom obmedzení, v prípade ak ide o PP a vyplňa sa mCPP - nadobúda hodnotu 0
mSKL	Povolené hodnoty ŠUKL kódy liečiv. Hodnoty sú v súlade s číselníkom ŠUKL kódov liekov https://www.sukl.sk/verejne/Zoznam_liekov/. Hodnoty ŠUKL kódu pre liečivá majú na začiatku kódu písmeno "C" výsledný kód teda vyzerá ako „C“+”ŠUKL kód“. Ak bol podaný neregistrovaný liek bez ŠUKL kódu, užívateľ môže vložiť aj hodnoty neregistrovaných liekov s kódmi začínajúcimi na MD uverejnenými: https://www.health.gov.sk/Clanok?skupinove-povolenia-na-terapeuticke-pouzitie-neregistrovanых-liekov. V prípade ak sa podaný liek nenachádza v zozname ŠUKL databázy alebo neregistrovaných liekoch s MD kódom, uvedie sa prázdna hodnota, technicky vyjadrená „#“.	ŠUKL kód alebo iná hodnota	Povolené hodnoty ŠUKL kódy liečiv. Hodnoty sú v súlade s číselníkom ŠUKL kódov liekov https://www.sukl.sk/verejne/Zoznam_liekov/. Hodnoty ŠUKL kódu pre liečivá majú na začiatku kódu písmeno "C" výsledný kód teda vyzerá ako „C“+”ŠUKL kód“. Ak bol podaný neregistrovaný liek bez ŠUKL kódu, užívateľ môže vložiť aj hodnoty neregistrovaných liekov s kódmi začínajúcimi na MD uverejnenými: https://www.health.gov.sk/Clanok?skupinove-povolenia-na-terapeuticke-pouzitie-neregistrovanых-liekov. V prípade ak sa podaný liek nenachádza v zozname ŠUKL databázy alebo neregistrovaných liekoch s MD kódom, uvedie sa prázdna hodnota, technicky vyjadrená „#“.
mCPP	Číselná hodnota v rozmedzí: 0 — 9999999,99, zaokrúhľuje sa na 2 desatinné miesta.	Marker predstavuje špecifické naviazanie konkrétnej ceny pripočítateľnej položky na vykázanie unikátnej kombinácie zdravotného výkonu, markeru mIOB a mSKL. V hodnote markeru sa uvedie cena DRG pripočítateľnej	Povolená hodnota ceny PP predstavuje špecifické naviazanie konkrétnej ceny pripočítateľnej položky na vykázanie unikátnej kombinácie zdravotného výkonu, markeru mIOB a mSKL. V hodnote markeru sa uvedie cena DRG pripočítateľnej položky v súlade s aktuálne platným KPP pre daný rok vykazovania alebo cena zmluvne dohodnutá so zdravotnou poisťovňou alebo iná cena na ktorú KPP odkazuje.

		položky v súlade s aktuálne platným KPP pre daný rok vykazovania alebo cena zmluvne dohodnutá so zdravotnou poisťovňou alebo iná cena na ktorú KPP odkazuje.	
mLIE	Povolené hodnoty: neplatný do 31.3.2026	Od 1.1.2026 hodnota neexistuje	Marker liek sa vykazuje v prípade podania liekov, ktoré ešte nemajú vytvorený zdravotný výkon, ale ich vykazovanie je žiadúce počas prebiehajúceho roka. Od 1.1.2026 je cez marker liek možné vykazovať nasledujúce liečivá s uvedenými hodnotami markerov:
mZZV	epite	epite – pooperačná epitéza	Marker ZZV sa vykazuje v prípade vykonania výkonu, ktorý ešte nemá vytvorený zdravotný výkon, ale jeho vykazovanie je žiadúce počas prebiehajúceho roka. Od 1.1.2026 je cez marker ZZV možné vykazovať nasledujúce zdravotné výkony s uvedenými hodnotami markerov: epite – vykazuje sa pooperačná epitéza
mGVK	1-46	Gestačný vek plodu.	Vykázanie gestačného veku plodu Určovanie medicínskej služby podľa tohto markera má prednosť pred určením iných medicínskych služieb v prílohe 5.
mPOA	#	Bez hodnoty	Vykazuje sa bez hodnoty. Ak je pôrod vedený pôrodnou asistentkou
mDKB	prij	Dekubit pri prijatí	Rozlišovanie novovzniknutých dekubitov
	pocas	Dekubit, ktorý sa vyskytol počas klasifikačného prípadu a pri prepustení z klasifikačného prípadu už nebol prítomný	Rozlišovanie novovzniknutých dekubitov
	prep	Dekubit pri prepustení	Rozlišovanie novovzniknutých dekubitov
mNIF	prij	Nozokomiálna infekcia pri prijatí	Rozlišovanie novovzniknutých nozokomiálnych infekcií
	pocas	Nozokomiálna infekcia, ktorá sa vyskytla počas klasifikačného prípadu a pri prepustení z klasifikačného	Rozlišovanie novovzniknutých nozokomiálnych infekcií

		prípady už nebola prítomná	
	prep	Nozokomiálna infekcia pri prepustení	Rozlišovanie novovzniknutých nozokomiálnych infekcií
mRIZ	deku	Riziko vzniku dekubitov	Rozlišovanie pacienta, u ktorého sa dá predpokladať vývoj dekubitov a sú potrebné preventívne opatrenia v porovnaní s pacientom s už vytvoreným dekubitom, kde sú nevyhnutné liečebné opatrenia. Umožňuje identifikovať pacienta s rizikom, ktorý si vyžiada nákladnejšiu starostlivosť (preventívne protidekubitové krytia) aj porovnať počty pacientov a sumu, vynakladanú na preventívne a na liečebné opatrenia. Rovnako možné posudzovať ako indikátor kvality poskytovanej starostlivosti. V súčasnosti nie je možné odlíšiť pri zadaní diagnózy, či ide o pacienta s rizikom vzniku dekubitov. Identifikácia rizikového pacienta pre vznik dekubitov v súlade s Komplexným ošetrovateľským manažmentom na predchádzanie vzniku dekubitov u rizikového pacienta.
	nozo	Riziko vzniku nozokomiálnej nákazy	Rozlišovanie pacienta, u ktorého sa dá predpokladať vývoj NI (preklad pacienta zo zariadení s NI, kontakt s pacientom s NI, zatiaľ bez prejavov NI, ale u pacienta sú potrebné preventívne opatrenia. Umožňuje identifikovať pacienta s rizikom, ktorý si vyžiada nákladnejšiu starostlivosť (preventívne izolácie a opatrenia) aj porovnať počty pacientov a sumu vynakladanú na preventívne a na liečebné opatrenia. Rovnako možné ako indikátor kvality poskytovanej starostlivosti. V súčasnosti nie je možné odlíšiť pri zadaní diagnózy, či ide o pacienta s rizikom vzniku NI, či o pacienta s už vzniknutou NI.
mSTA	c0-co,c0-c7,t1-l5,t1-s1,s2-co,s1-co,c0-c2,c3-c7,t1-t11,t12-l2,l1-l5	Skupiny stavcov	Hodnota markeru sa vykazuje v prípade potreby, iba ak bol pacient spondylochirurgicky ošetrovaný na príslušných lokalizáciách chrbtice. Hodnoty predstavujú označenie stavca alebo skupiny stavcov, na ktorých bol výkon vykonaný.
mODB	046	Výkony vykonané algeziológom	Hodnota markeru sa vykazuje v prípade potreby, iba ak bol pacient ošetrovaný v rámci medicínskej špecializácie algeziológia
	006, 306	Pracovné lekárstvo	Hodnota markeru sa vykazuje v prípade potreby, iba ak bol pacient ošetrovaný v rámci medicínskej špecializácie pracovné lekárstvo

mOSN	novor	Nemožnosť transportu novorodenca z medicínskych príčin na vyššie pracovisko	Hodnota markeru sa vykazuje v prípade potreby, iba ak nebolo možné transportovať novorodenca na vyššie pracovisko z medicínskych príčin. Vykazuje sa v situáciách, keď riziká transportu novorodenca na vyššiu úroveň pracoviska prevažujú nad očakávanými benefitmi, je možné po konzultácii s vyšším pracoviskom poskytnúť starostlivosť o novorodenca aj na nižšej úrovni a vykázat uvedený marker. Určovanie medicínskej služby podľa tohto markera má prednosť pred určením iných medicínskych služieb v prílohe 5.
	anams	Analytický marker pre zaradenie do medicínskej služby S98-01	Hodnota markeru sa vykazuje iba za účelom vykázania medicínskej služby MS S98-01, vykazuje sa v situáciách, ktoré sú vymenované v tejto poznámke alebo v situáciách, keď sa na tom PZS zhodne so zdravotnou poisťovňou. <u>Situácie kedy sa vykazuje hodnota markera anams:</u> <u>Pri poskytovaní iba doliečovacej alebo iba geriatrickej starostlivosti počas klasifikačného prípadu, ktorý sa vykazuje cez markery mBTI a mDOL v súlade s usmernením: https://www.kategorizacianemocnic.sk/sk/aktuality/usmernenie-ku-kodovaniu-doliecovacej-starostlivosti-a-geriatrickej-starostlivosti-a-v-prípade-poskytovania-zdravotnej-starostlivosti-na-spinálnej-jednotke-zdravotníckym-zariadením-so-spinálnou-jednotkou.</u>
	difdg	Diferenciálna diagnostika	Hodnota markeru sa vykazuje iba za účelom vykázania medicínskej služby MS S98-02, vykazuje sa iba v situáciách kedy nemocnica prijme pacienta, avšak počas klasifikačného prípadu sa preukáže, že nie je možné pacienta ďalej hospitalizovať vzhľadom na zákon č. 540/2021 Z. z. o kategorizácii ústavnej zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v uvedených situáciách sa vykáže tento výkon a zároveň sa KP zaradí do MS S98-02. Uvedené sa vzťahuje ako na diagnostické, tak aj výkonové medicínske služby.
mOSN	vyvek	Výnimky z veku	Hodnota markeru sa vykazuje iba za účelom vykázania medicínskej služby MS S98-03, vykazuje sa iba v situáciách kedy nemocnica s programami pre deti, bez medicínskych programov pre dospelých pacientov prijme dospelého pacienta v pokračujúcom diagnosticko-terapeutickom procese alebo naopak nemocnica s programami pre

			dospelých, bez medicínskych programov pre detských pacientov prijme detského pacienta v uvedených situáciách sa vykáže tento marker a zároveň sa KP zaradí do MS S98-03.
	neodk	Neodkladná zdravotná starostlivosť a stabilizácia pacienta	Hodnota markeru sa vykazuje iba za účelom vykázania medicínskej služby MS S98-05, vykazuje sa iba v situáciách kedy nemocnica prijme pacienta, aj keď nie je možné pacienta hospitalizovať vzhľadom na zákon č. 540/2021 Z. z. o kategorizácii ústavnej zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ale pacientovi je potrebné poskytnúť neodkladnú zdravotnú starostlivosť, resp. v nevyhnutnom rozsahu stabilizovať jeho zdravotný stav, v uvedených situáciách sa vykáže tento výkon a zároveň sa KP zaradí do MS S98-05.
mOSN	odmie	Odmietnutie prijatia pacienta nemocnicou príslušnej úrovne	Hodnota markeru sa vykazuje iba za účelom vykázania medicínskej služby MS S98-06, vykazuje sa iba v situáciách kedy nemocnica potrebuje preložiť pacienta do príslušnej vyššej alebo nižšej úrovne s príslušnými medicínskymi programami, keďže pacienta nie je možné v tejto nemocnici hospitalizovať vzhľadom na zákon č. 540/2021 Z. z. o kategorizácii ústavnej zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ale príslušná nemocnica, ktorá pacienta musí prijať ho odmietne prijať, v uvedených situáciách sa vykáže tento výkon a zároveň sa KP zaradí do MS S98-06.
mOSN	nopol	Pacient nespĺňa medicínske kritériá polytraumy	Hodnota markeru sa vykazuje iba v prípade ak je pacient zaradený cez DRG systém do skupín pre medicínske služby polytraumy, ale jeho klinický stav nezodpovedá polytraume.
mISA, mFRA, mBTI	Vid' tabuľka 1	Markery následnej zdravotnej starostlivosti	Popis markerov je usmernení samostatným usmernením.
mEMZ	Kód PZS	Kód PZS	Kód markeru a hodnota markeru sa vykazuje pre výkon, ktorý bol poskytnutý iným poskytovateľom zdravotnej starostlivosti.
mSPI	#	Bez hodnoty	Marker pre spinálne jednotky – vykazuje sa pri pacientoch liečených na spinálnych jednotkách.
mDOL	#	Bez hodnoty	Marker pre doliečovaciu starostlivosť – vykazuje sa pri pacientoch v rámci doliečovacej starostlivosti.

3. PRÍKLADY VYKAZOVANIA MARKEROV

1. Vykázanie gestačného veku plodu pri narodení dieťaťa, ukončený 39.týždeň tehotenstva
 - 30.jednoznacny identifikator KP: 25002598
 - 59.odkaz markeru: IKP
 - 58.kod markeru: mGVK
 - 60.hodnota: 39

Jednoduchý príklad vykázania markeru s jedným odkazom, jedným kódom a jednou hodnotou.
2. Vykázanie pôrodu vedeného pôrodnou asistentkou
 - 42.hlavná diagnóza: O80
 - 59.odkaz markeru: HDG
 - 58.kod markeru: mPOA
 - 60.hodnota: #

Jednoduchý príklad kde marker nemá určenú hodnotu, preto je táto v zmysle povinnosti vykázania hodnoty nahradená znakom #.
3. Vykázanie rizikového pacienta pre vznik dekubitu
 - 44.vedľajšie diagnózy: I1000
 - 59.odkaz markeru: IKP
 - 58.kod markeru: mRIZ
 - 60.hodnota: deku

Príklad markeru odkazujúceho sa na IKP s jednou hodnotou.
4. Vykázanie rizikového pacienta pre vznik dekubitu
 - 44.vedľajšie diagnózy: I1000@L8996
 - 59.odkaz markeru: DG2
 - 58.kod markeru: mDKB
 - 60.hodnota: prij

Príklad odkazu markeru na v poradí druhú vedľajšiu diagnózu v položke 44, L89.
5. Vykázanie pacienta, u ktorého sa dá predpokladať vývoj nozokomiálnej infekcie a dekubitu
 - 30.jednoznacny identifikator KP: 25002598
 - 59.odkaz markeru: IKP
 - 58.kod markeru: mRIZ~mRIZ
 - 60.hodnota: deku~nozo

Príklad vykázania markeru, v ktorej je použitý odkaz na celý KP, cez identifikátor KP. Príklad vykázania dvoch markerov, ktoré oba využívajú rovnaký odkaz. Rovnaký odkaz sa vykazuje iba 1x. Pokiaľ je k jednému odkazu vykázanych viac markerov potom sú oddelené znakom ~. Počet vykázanych hodnôt markerov musí byť zhodný z počtom vykázanych kódov markerov. Oddelovačom je znak ~.
6. Podanie ľudského albumínu, intravenózne v g. Dávka=600 (podmienky albumínu - nemá indikačné obmedzenie a nie je pripočítateľnou položkou).

- 32.kody zdravotných výkonov: 8r2301a@8r23012@6a0a0
- 59.odkaz markeru: ZV3
- 58.kod markeru: mMNO~mSKL
- 60.hodnota: 600~C62471

Jednoduchý príklad vykázania markeru upresňujúceho podanie lieku s odkazom na tretí kód vykazaného výkonu v položke 32. Vykazuje sa vždy sčítaná (agregovaná, kumulatívna) dávka na celý hospitalizačný prípad na unikátnu kombináciu zdravotného výkonu, ŠÚKL kódu a indikačného obmedzenia ak sa uplatňuje.

7. Podanie lieku posakonazol, perorálne v mg. Davka=600 s indikačným obmedzením=I00006

- 32.kody zdravotných výkonov: 8r2301a@8r23012@6a1i0
- 59.odkaz markeru: ZV3
- 58.kod markeru: mMNO~mSKL~mIOB
- 60.hodnota: 600~C3199D~I00006

Príklad vykázania markeru upresňujúceho podanie lieku s indikačným obmedzením. Všetky markery využívajú rovnaký odkaz. Vykazuje sa vždy sčítaná (agregovaná, kumulatívna) dávka na celý hospitalizačný prípad na unikátnu kombináciu zdravotného výkonu, ŠÚKL kódu a indikačného obmedzenia ak sa uplatňuje. Indikačné obmedzenie sa vykazuje, keďže daný liek má v ZKL indikačné obmedzenie.

8. Vykázanie pacienta klasifikovaného v DRG systéme do skupín pre medicínske služby polytraumy - S02-01 a S02-02, ale jeho klinický stav nezodpovedá polytraume

- 30.jednoznačný identifikátor KP: 25002598
- 59.odkaz markeru: IKP
- 58.kod markeru: mOSN
- 60.hodnota: nopol

Jednoduchý príklad vykázania markeru upresňujúceho klinický stav pre určenie medicínskej služby.

9. V jednom KP vykázanie markerov dopĺňujúcich podanie lieku, kde časť podaní bola s indikačným obmedzením a časť s iným indikačným obmedzením, pričom obe indikačné obmedzenia sú pripočítateľné položky a markeru upresňujúceho dekubit pacienta pri prijatí.

- 30.jednoznačný identifikátor KP: 25002598
- 32.kody zdravotných výkonov: 8r2301a@8r23012@6a3e0@311201@311290@5k771@6a3e0@1k2138@8r8p010@8r8ph0@311201@8r880@311290@8r8x00
- 44.vedľajšie diagnózy: I1000@L8996@I1190@I480@I5013
- 59.odkazy markerov: ZV3@ZV7@DG2
- 58.kody markerov: mMNO~mSKL~mIOB~mCPP@mMNO~mSKL~mIOB~mCPP@mDKB
- 60.hodnoty markerov: 600~C0975C~I00728~6600@200~C0975C~I00729~2200@prij

- k jednému odkazu musí byť vykázaný JEDEN ALEBO VIAC kódov markerov, oddeľovačom viacerých kódov markerov k jednému odkazu je znak (~)
- vykázaný kód markeru musí mať vykazanú PRÁVE JEDNU hodnotu, zástupným znakom pre vykázanie bez hodnoty je znak (#)
- počet kódov markerov a hodnôt markerov, a ich poradie, sa musí zhodovať.

10. Vykázanie markerov pri zlúčení klasifikačných prípadov.

Klasifikačný prípad idKP: 25002598

- 30.jednoznačný identifikátor KP: 25002598

- 32.kody zdravotných výkonov: **6a3e0@311201@311290**
- 44.vedľajšie diagnózy: **I1000@L8933**
- 59.odkazy markerov: **ZV1@DG2**
- 58.kody markerov: **mMNO~mSKL~mIOB~mCPP@mDEK**
- 60.hodnoty markerov: **600~0975C~I00728~6600@prep**

Klasifikačný prípad idKP: 25002832

- 30.jednoznačný identifikátor KP: 25002832
- 32.kody zdravotných výkonov: **6a3e0@8r2301a@8r23012@6a0a0**
- 44.vedľajšie diagnózy: **I1000@L8933**
- 59.odkazy markerov: **ZV1@ZV4@DG2**
- 58.kody markerov: **mMNO~mSKL~mIOB~mCPP@mMNO~mSKL@mDEK**
- 60.hodnoty markerov: **200~C0975C~I00728~2200@150~C62471@prij**

Zlúčený klasifikačný prípad idKP: Z25090001. Podanie lieku s indikačným obmedzením nie je v zlúčenom KP sčítané.

- 30.jednoznačný identifikátor KP: Z25090001
- 54. identifikátory klasifikačných prípadov, ktoré sa zlučujú: **25002598@25002832**
- 32.kódy zdravotných výkonov: **6a3e0@311201@311290@6a3e0@8r2301a@8r23012@6a0a0**
- 44.vedľajšie diagnózy: **I1000@L8933**
- 59.odkazy markerov: **ZV1@ZV4@ZV8@DG2**
- 58.kódy markerov: **mMNO~mSKL~mIOB~mCPP@mMNO~mSKL~mIOB~mCPP@mMNO~mSKL@mDEK**
- 60.hodnoty markerov: **600~C0975C~I00728~6600@200~C0975C~I00728~2200@150~C62471@pocas**

- k jednému odkazu musí byť vykázaný JEDEN ALEBO VIAC kódov markerov, oddeľovačom viacerých kódov markerov k jednému odkazu je znak (~)
- vykázaný kód markeru musí mať vykázanú PRÁVE JEDNU hodnotu, zástupným znakom pre vykázanie bez hodnoty je znak (#)
- počet kódov markerov a hodnôt markerov, a ich poradie, sa musí zhodovať

Pravidlá zlučovania markerov:

- markery pre zlučovanie výkonov sa vykazujú tak, že výkony sa spoja do jedného KP, pričom sa nesčítavajú ani nekumulujú a vykazujú sa v poradí v akom boli spojené s prislúchajúcimi markermi. Pravidlo kumulácie sa pri zlúčenom KP neuplatňuje.
- markery pre zlučovanie diagnóz sa vykazujú s prislúchajúcim markerom v prípade ak ku markeru prislúcha iba 1 hodnota markeru alebo v prípade ak v hospitalizačných prípadoch bol vykázaný rovnaký marker. V prípade ak boli ku markeru vykázané rôzne hodnoty markerov, markery sa vykazujú v súlade s tabuľkou 4: Zlučovanie markerov pri diagnózach s markermi s viac ako jednou hodnotou.

TABUĽKA 4: ŠPECIFICKÉ ZLUČOVANIE VYBRANÝCH MARKEROV S VIAC AKO JEDNOU HODNOTOU

Kód markeru	Prvý vykázaný marker v prvom zlučovanom KP	Posledný vykázaný marker v poslednom zlučovanom KP	Výsledný vykázaný marker v zlúčenom KP
mDEK	prij	prep	pocas

mDEK	prep	prij	pocas
mNIF	prij	prep	pocas
mNIF	prep	prij	pocas

SKRATKY

ZKL – Zoznam kategorizovaných liekov

PP – Pripočítateľné položky

PZS – poskytovateľ zdravotnej starostlivosti

ZP – zdravotná poisťovňa