

SPÄTNÁ VÄZBA 696

ČÍS.PODNETU	696
NÁZOV	SPÄTNÁ VÄZBA 696
NÁZOV DOKUMENTU	spatna_vazba_696
OBLASŤ	Definičná príručka
PODNET	Zaradenie nových ablácií do Definičnej príručky
ODPOVEĎ	Schválené
DÁTUM OTÁZKY	31.03.2024
DÁTUM ODPOVEDE	16.04.2025

ZOSUMARIZOVANÝ PODNET

Kód DRG skupiny:

- F50A, F50B

Popis súčasného stavu:

- V roku 2024 prichádza vďaka financiam z mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti na Slovensko nová inovatívna liečebná metóda na intervenčné riešenie substrátu fibrilácie predsiení – izolácia pľúcnych žíl pomocou energie pulzného poľa.

Táto metodika je bezpečnejšia pre pacienta a umožňuje skrátiť dĺžku výkonu.

Podľa aktuálne platnej definičnej príručky je hospitalizačný prípad s použitím energie pulzného poľa (FARAPULSE) kódovaný výkonom 8r612.06 Katéťrová ablácia pľúcnych žíl inými zdrojmi energie. Takýto HP bude zaradený do DRG skupiny F50B.

Navrhované riešenie s zdôvodnením:

- 8r690.2 Použitie košíkového ablačného katétra do pľúcnych žíl

ZARADIŤ DO TABUĽKY F50-02

Táto zmena umožní zaradenie HP s abláciou pľúcnych žíl energiou pulzného poľa do DRG skupiny F50A.

- Z hľadiska DRG je dôležité upozorniť na niektoré aspekty, ktoré majú priamy dosah na zaradenie a ohodnotenie hospitalizačného prípadu s abláciou energiou pulzného poľa..

- Ablácia energiou pulzného poľa sa na rozdiel od doteraz používanej rádiofrekvenčnej alebo kryo ablácie realizuje v celkovej anestézii, čo predstavuje dodatočný náklad.
- Košíkový FARAPULSE katéter s príslušenstvom (ŠZM X05498) predstavuje signifikantný náklad

Zmluvná dokumentácia priameho zadania príspevku z mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti (11103-21-P25, 11103-21-P26, 11103-21-P27) má stanovený cieľ zvýšiť počet vykonaných „operácií“ fibrilácie predsiení každý rok o 20% pri zabezpečení udržateľnosti projektu 10 rokov.

Len širšia penetrancia technológie ablácie pulzným poľom umožní v budúcnosti zabezpečiť medicínsky opodstatnenú časovú dostupnosť 360 dní pre medicínsku službu S21-01 (intervenčné výkony – elektrofyziológia a katéťrová ablácia) tak ako je definovaná vo vyhláške č. 316/2022 Z. z. o kategorizácii ústavnej starostlivosti.

Z vyššie uvedených dôvodov považujeme za odôvodnené, aby HP s abláciou pľúcnych žíl použitím energie pulzného poľa (kódovaný výkonom 8r612.06 Katéťrová ablácia pľúcnych žíl inými zdrojmi energie) bol zaradovaný do DRG skupiny F50A.

ODPOVEĎ

Stredoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb (ďalej len „SUSCH“) už v roku 2023 poskytoval vyššie popísanú zdravotnú starostlivosť, ktorú CKS DRG mohlo analyzovať. CKS DRG analyzoval z dáta SUSCH, ktorý novú technológiu vykonával od 15.6.2023 a kodoval ju výkonom 8r612.06.

Dátový prehľad:

DRG skupiny	Dáta v množine	Počet HP	Priemerné celkové náklady	Smerodajná odchýlka	Koeficient homogenity
F50A	8r612.06	9	15039,58	3895,05	0,79
F50A	bez 8r612.06	480	11981,56	3116,6	0,79
F50B	8r612.06	20	12243,13	2982,11	0,8
F50B	bez 8r612.06	114	10393,46	1987,07	0,84
F50C	bez 8r612.06	96	11193,72	3441,78	0,76
F50D	bez 8r612.06	32	10462,7	2428,58	0,81

Z vyššie uvedenej dátovej analýzy vyplýva, že kódovaná nová technológia má bližšie náklady ku DRG skupine F50A.

Vzhľadom na dátové analýzu CKS DRG, zároveň predkložené interné kalkulácie nákladov a podklady od Slovenskej asociácie srdcových arytmií sa pracovná skupina zhodla na zaradení nových výkonov ablácií v súlade s požiadavkami v spätnej väzbe.

ZOZNAM SKRATIEK

SKRATKA	VYSVETLENIE
ADRG	ZÁKLADNÁ DRG SKUPINA
CKS DRG	CENTRUM PRE KLASIFIKAČNÝ SYSTÉM DRG
DOD	DĹŽKA OŠETROVACEJ DOBY
DP	DEFINIČNÁ PRÍRUČKA (MANUÁL ALGORITMOV POPISUJÚCI ZARADENIE HOSPITALIZAČNÝCH PRÍPADOV (HP) DO DRG SKUPÍN)
DRG	DIAGNOSTICKO-TERAPEUTICKÉ SKUPINY (DIAGNOSIS-RELATED GROUP)
EMZS	EXTRAMURÁLNA ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ (SVLZ MIMO PÚZS)
ERV	EFEKTÍVNA RELATÍVNA VÁHA (VYJADRENIE NÁKLADOVOSTI DANEJ DRG SKUPINY VZHĽADOM NA OŠETROVACIU DOBU)
HDG	HLAVNÁ DIAGNÓZA
HP	HOSPITALIZAČNÝ PRÍPAD
IMZS	INTRAMURÁLNA ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ (SVLZ V RÁMCI PÚZS)
INEK	INSTITUT FÜR DAS ENTGELTSYSTEM IM KRANKENHAUS (G-DRG)
JAS	JEDNODŇOVÁ AMBULANTNÁ STAROSTLIVOSŤ
JZS	JEDNODŇOVÁ ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ
KH	KOEFICIENT HOMOGENITY – VYJADRUJE HOMOGENITU NÁKLADOV VŠETKÝCH HOSPITALIZAČNÝCH PRÍPADOV ZARADENÝCH DO DANEJ DRG SKUPINY (JEHO HRANIČNÁ HODNOTA JE 50 %)
KPP	KATALÓG PRÍPADOVÝCH PAUŠÁLOV
NIS	NEMOCNIČNÝ INFORMAČNÝ SYSTÉM
OD	OŠETROVACIA DOBA
PCCL	STUPEŇ KLINICKEJ ZÁVAŽNOSTI PRÍPADU (PATIENT CLINICAL COMPLEXITY LEVEL)
PP	PRÍPOČÍTEĽNÁ POLOŽKA
PÚZS	POSKYTOVATEĽ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI
RV	RELATÍVNA VÁHA (VYJADRENIE RELATÍVNEJ NÁKLADOVOSTI DANEJ DRG SKUPINY VOČI OSTATNÝM SKUPINÁM)
SND	SKUPINA NÁKLADOVÝCH DRUHOV
SNS	SKUPINA NÁKLADOVÝCH STREDÍSK
SVALZ	SPOLOČNÉ VYŠETROVACIE A LIEČEBNÉ ZLOŽKY
ŠZM	ŠPECIÁLNY ZDRAVOTNÍCKY MATERIÁL
ZP	ZDRAVOTNÁ POISŤOVŇA
ZV	ZDRAVOTNÝ VÝKON
ZZV	ZOZNAM ZDRAVOTNÝCH VÝKONOV