

**REIMPLANTACE KARDIOSTIMULÁTORU BEZ ZÁKROKU NA ŽÍLE**

Číslo výkonu:

**55219**

Autorská odbornost:

**(117) kardiologie - skupina 1**

**Popis:**

*(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)*

Výkon lze vykázat v rámci Centra vysoce specializované komplexní kardiovaskulární péče (KKVC) nebo Centra vysoce specializované kardiovaskulární péče (KVC).

**Poznámka:**

**Čím výkon začíná:**

Výkon začíná na implantačním sále připojením snímacích elektrod EKG, dezinfekcí operačního pole a zarouškováním pacienta se zajištěním periferní žíly flexibilní kanylou.

**Obsah a rozsah výkonu:**

V 1. fázi se provede lokální znecitlivění operačního pole. Po znecitlivění kožním řezem a preparací podkoží se dostaneme do kapsy kardiostimulátoru. Tento vyjmeme, odpojíme od elektrody či elektrod, které se elektronicky proměří (velikost P nebo R vlny, stimulační práh, odpor elektrody, odpověď na maximální intenzitu stimulace, případně velikost T vlny či dalších nutných parametrů dle situace a typu kardiostimulátoru.) V případě plné závislosti na stimulaci se tento výkon provádí při zajištění dočasnou kardiostimulací. Při dobrých parametrech se připojí elektrody, které je nutno někdy adaptovat k novému kardiostimulátoru.

**Čím výkon končí:**

Výkon končí suturou ran po vrstvách s pečlivým stavěním krvácení, překrytím rány sterilním krytím a odpojením pacienta od EKG přístroje.

**Kategorie:** P - hrazen plně;

**Omezení místem:** S - pouze na specializovaném pracovišti

**Omezení frekvencí:** 1/1 rok

**Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách:** 60

**Podmínky:**

*(Pokud je omezení místem "S",*

*popište, čím je pracoviště specializované.)*

**Důvod změnového řízení:**

*(V případě, že výkon nahrazuje staré metody,*

*doplňte čísla původních výkonů.)*

Domníváme se, že by mělo zůstat OM: S a dále - především v Popisu (a lze i v Podmínce) specifikováno pracoviště – Výkon je učen pouze pro poskytovatele se statutem Centra vysoce specializované komplexní kardiovaskulární péče (KKVC) nebo statutem Centra vysoce specializované kardiovaskulární péče (KVC). Výkon spadá do péče, kterou MZČR považuje za vysoce specializovanou péči, která má být poskytována v komplexních KV centrech nebo KV centrech - viz text. výzvy zveřejněný ve VĚSTNÍKU MZČR 13/2020.

**Posouzení medicínské efektivity:**

**Ekonomický dopad:**

*(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)*

**Porovnání s prokázaným léčebným přínosem:**

**Způsob úhrady v dalších zemích:****Další odbornosti:**

Kód	Název	Režie
302	dětská kardiologie	4,04

**Nositelé:**

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	L3	operatér	0		60 licence F011/F012	740,02
<b>Celkem:</b>						<b>740,02</b>

**Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:**

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
A000006	rukavice chirurgické sterilní		2 pár		6,81	13,62
A000150	ETHILON+NEEDLE 26MM(W1626T)		3 návlek		57,26	171,78
A000231	PROLENE+NEEDLE 19MM(W8010T)		2 návlek		100,55	201,10
A000041	čepelka jednorázová		2 ks		2,70	5,40
A000027	souprava infuzní		1 ks		11,25	11,25
A000053	EKG elektroda samolepící		10 ks		3,00	30,00
0000337	GÁZA HYDROFILNÍ SKLÁDANÁ STERILNÍ		1 9X5CM,24 VRSTEV,10KS		41,00	40,00
A000058	elektroda defibrilační		0,5 pár		1 067,00	533,50
A000841	operační plášť sterilní		2 ks		57,00	114,00
A000338	Kabel prodlužovací		0,1		2 490,00	249,00
M5026	Sterilní návlek na kameru		1 ks		50,00	50,00
A000038	břišní rouška entl. z gázy		2 ks		13,40	26,80
A000843	čepice operační ks		2 ks		3,84	7,68
A000309	rouška ústní		2 ks		1,20	2,40
A002596	krytí operačního pole pro intervenční kardiologii a radiologii, sada		1		850,00	850,00
<b>Celkem: 4 755,01 2 306,53</b>						

**Přímo spotřebované léčivé přípravky - PLP:**

Kód	Název	Doplňek	ATC	Omezení	Množství	Jednotka	Cena	Body
0055911	PEROXID VODÍKU 3% (100 ml)	drm sol 1x100ml 3%			1		35,00	35,00
0025034	DORMICUM inj 10x1ml/5mg	inj sol 10x1ml/5mg	N05CD08		0,4		176,03	70,41
0199940	INFUSIO NATR. CHLOR. ISOT. MEDIEKOS				1		24,35	24,35
0030102	Fentanyl Torrex 50 mcg/ml	5x10	N01AH01		0,4		218,99	87,60

14. 12. 2023Tisk

0000502	MESOCAIN inj 10x10ml 1%	ml/500rg INJ SOL 10X10ML 1%	N01BB	0,4	130,20	52,08
Celkem: 584,57 269,44						

Přístroje:

Kód	Název	D.Ž.	N.Ú.	D.P.	Procento z výkonu	Cena	Body
P0002	Registrační systém pro snímání, analýzu a archivaci EKG a IEKG	5	350000	12	100,00 %	7 000 000,00	607,64
A002597	Ochranná olověná zástěra	8	300	4	100,00 %	10 000,00	1,61
A002598	Ochranný límec	8	90	4	100,00 %	3 000,00	0,48
M0748	RTG přístroj mobilní se zesilovačem a TV	5	120000	12	100,00 %	15 000 000,00	1 083,33
P0239	Operační síto malé	5	3500	4	100,00 %	50 000,00	14,06
A002599	Ochranné olověné brýle	8	450	4	100,00 %	15 000,00	2,42
M0750	Defibrilátor v ceně 150 000,-	5	3000	4	10,00 %	150 000,00	3,43
Celkem: 22 228 000,00 1 712,97							

ZUM:

Kód	Název
A000524	Adaptér elektrody
A000614	Kardiostimulátor pro jednodutinovou stimulaci

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

ZULP:

Kód	Název
A000476	skutečně spotřebovaný léčivý přípravek

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

Bodová hodnota	Přímé 4 288,94	Osobní 740,02	Režijní 363,00	Celkem 5 392
----------------	----------------	---------------	----------------	--------------