

## IMPLANTACE NÁHRADY MTP, PIP, DIP NEBO IP KLOUBU NOHY

Číslo výkonu:

**66962**

Autorská odbornost:

**(616) ortopedie - skupina 1**

### **Popis:**

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

Chirurgický výkon sloužící k implantaci kloubní náhrady, interpoziční náhrady nebo povrchové náhrady kloubů nohy v případě postižení kloubu III. a IV. stupněm osteoartrózy.

### **Poznámka:**

Výkon je možné provádět buď za hospitalizace, nebo v režimu jednodenní chirurgie.

### **Čím výkon začíná:**

Operační výkon začíná polohováním pacienta na operačním stole, přípravou operačních nástrojů a přístrojů. Z přístrojového vybavení je nutné připravit chirurgický elektrokauter k ošetření krvácení. Operační výkon je prováděn v celkové, svodné, v kombinované anestezii s periferní nervovou bloádou nebo lokální infiltrativní anestezii.

### **Obsah a rozsah výkonu:**

Operátor kožní incizí proniká skalpelem do hloubky podkoží z mediální, laterální nebo dorsální strany drobných kloubů předonoží. Postupně ošetřuje případné krvácení z podkožních cév za použití elektrokauteru. Podle typu poškození skloubení prstu nebo palce opracováváme kloubní plochy příslušného synoviálního kloubu a dle speciálních požadavků jednotlivých výrobců implantátů implantuje kloubní náhradu, interpolační náhradu, nebo povrchovou kloubní náhradu. Následuje sutura operačního přístupu po jednotlivých anatomických vrstvách.

### **Čím výkon končí:**

Operační rány se následně zakrývají sterilním obvazovým materiálem a k zajištění pozice části operovaného kloubu se používá redresní obvaz z hydrofilního obinadla. Součástí výkonu je i administrativa, tj. sepsání operačního protokolu.

**Kategorie:** P - hrazen plně;

**Omezení místem:** SH - pouze na spec. prac. při hospitalizaci

**Omezení frekvencí:** 1/1 rok

**Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách:** 90

### **Podmínky:**

*(Pokud je omezení místem "S",*

*popište, čím je pracoviště specializované.)*

Výkon je možné provádět buď za hospitalizace, nebo v režimu jednodenní chirurgie. Pracoviště disponuje aseptickým sálem. Seznam vyhovujících pracovišť bude zveřejněn na webu odborné společnosti.

### **Důvod změnového řízení:**

*(V případě, že výkon nahrazuje staré metody, doplňte čísla původních výkonů.)*

V současné době v České republice neexistuje platný chirurgický výkon, který by sloužil pro implantaci umělých náhrad v oblasti drobných kloubů předonoží.

**Posouzení medicínské efektivity:** Tyto výkony nahrazují poškozené části synoviálních kloubů nohy pomocí totálních kloubních náhrad, interpolačních náhrad, nebo povrchových náhrad chrupavky.

(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)

**Porovnání s prokázaným léčebným přínosem:** V současné době v ČR neexistuje výkon pro implantaci kloubní náhrady v oblasti přednoží.

### **Další odbornosti:**

Kód	Název	Režie
-----	-------	-------

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	L3	Operatér	3		70	750,09
10	L1	asistent			0	0,00
10	S3	instrumentářka			0	0,00
10	S2	obíhající sestra			0	0,00
Celkem:						750,09

Kód	Název	Doplňk	Množství	Jednotka	Cena	Body
A000832	krytí operačního pole ortopedické – pro operace na horní a dolní končetině		1		1 291,00	1 291,00
M5017	List oscilační pily		1 ks		450,00	450,00
A084568	VATA OBVAZOVÁ VINUTÁ STERILNÍ		1 500g		100,00	100,00
A000871	kabel k jednorázové nulové zemnicí elektrodě		1		88,00	88,00
A000870	jednorázová nulová zemnicí elektroda		1		126,00	126,00
A000032	folie incizní (30 x 20)		1		53,30	53,30
0080576	NÁPLAST HYPOALERGENNÍ STERILNÍ		1	5X7CM,SAMOLEPÍCÍ,S POLŠTÁŘKEM,1KS	5,20	5,20
0000816	OBINADLO HYDROFILNÍ PLETENÉ STERILNÍ		1	12CMX5M,V NAPNUTÉM STAVU,1KS	15,00	15,00
0022335	OBINADLO ELASTICKÉ PŮTTER		2	8CMX5M,KRÁTKÝ TAH,100% BA,1KS	50,00	100,00
A008210	tampon velký No 5		1 ks		63,00	63,00
Celkem:					2 585,94	2 664,68

A000041	čepelka jednorázová	1 ks		2,70	2,70
A000075	COATED VICRYL(W9016)	1 návlek		146,63	146,63
A000148	ETHILON+NEEDLE 19MM(W319)	1 návlek		57,26	57,26
A000309	rouška ústní	4 ks		1,20	4,80
A000843	čepice operační ks	4 ks		3,84	15,36
A000006	rukavice chirurgické sterilní	3 pár		6,81	20,43
A002388	Koagulační elektroda	1		126,00	126,00
<b>Celkem: 2 585,94 2 664,68</b>					

#### Přímo spotřebované léčivé přípravky - PLP:

Kód	Název	Doplňek	ATC	Omezení	Množství	Jednotka	Cena	Body
M0159	Antibiotika k výplachu	ks			1		56,00	56,00
0098880	FYZIOLOGICKÝ ROZTOK	INF SOL 10X1000ML	B05BB01		0,1	10X1000ML	229,90	22,99
0055911	PEROXID VODÍKU 3% (100 ml)	drm sol 1x100ml 3%			1		35,00	35,00
0062317	BETADINE	DRM SOL 1X1000ML	D08AG02		0,2		490,00	98,00
0015877	Braunol	1x1000ml	D08AG02		0,2		210,00	42,00
<b>Celkem: 1 020,90 253,99</b>								

#### Přístroje:

Kód	Název	D.Ž.	N.Ú.	D.P.	Procento z výkonu	Cena	Body
M0725	Pila oscilační v ceně 255 000,-	6	7650	4	50,00 %	255 000,00	39,18
M0728	Vrtačka v ceně 255 000,-	5	5100	4	50,00 %	255 000,00	43,83
M1090	Operační síto kompletní	5	7050	4	100,00 %	235 000,00	84,45
M1501	Instrumentarium TEP v ceně 300 000,-	5	6000	1	100,00 %	300 000,00	412,50
A008272	Manžeta k turniketu	1	0	4	100,00 %	5 000,00	7,81
A008271	Turniket tlakový	2	1310	4	100,00 %	26 200,00	22,52
P0179	Elektrokauter	6	20000	4	10,00 %	200 000,00	8,33
<b>Celkem: 1 276 200,00 618,62</b>							

#### ZUM:

Kód	Název
A084771	Syntetická povrchová kloubní náhrada
M0363	Náhrada kloubní

#### Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

**ZULP:**

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

<b>Bodová hodnota</b>	<b>Přímé 3 537,29</b>	<b>Osobní 750,09</b>	<b>Režijní 568,80</b>	<b>Celkem 4 856</b>
---------------------------	---------------------------	--------------------------	---------------------------	-------------------------