

KOREKČNÍ OSTEOTOMIE FALANGY NEBO METAKARPU

Číslo výkonu:

61237

Autorská odbornost:

(621) plastická chirurgie - skupina 2**Popis:***(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)*

Rekonstrukce osy nebo délky falangy nebo metakarpu ruky, včetně osteotomie a spongioplastiky. Odběr kostního štěpu se vykazuje samostatným výkonem. Sádrová dlaha je součástí výkonu.

Čím výkon začíná:

Operační výkon začíná uložením a polohováním pacienta na operačním stole, naložením turniketu a přípravou operačních nástrojů, instrumentaria a přístrojů nezbytných k provedení výkonu, včetně RTG C-ramena, oscilační pily a vrtačky. Operační výkon je prováděn ve svodné, místní anebo kombinované anestezii s periferní nervovou bloádou nebo v anestezii celkové. Je provedena příprava a dezinfekce operačního pole a jeho zarouškování.

Obsah a rozsah výkonu:

Operatér v úvodu operace kožní incizí proniká do podkoží a postupně staví krvácení z podkožních cév za použití elektroauteru. Použití turniketu a magnifikace lupovými brýlemi zlepšuje přehled v operačním poli a zvyšuje bezpečnost operačního výkonu. Skalpelem anebo tupou preparací se následně uvolňují měkké tkáně tak, abychom obnažili rekonstruovaný skelet. Je provedena osteotomie oscilační pilou, repozice fragmentů a osteosyntéza ve správném postavení. Použitý osteosyntetický materiál je vykázan jako ZUM. Správné postavení kosti a umístění osteosyntetického materiálu (dráty, dlahy, šrouby, skoby aj.) opakovaně v průběhu celé operace ověřujeme a kontrolujeme RTG C-ramenem. Provedení opakované intraoperační RTG kontroly je nedílnou součástí výkonu. V indikovaných případech je použit kostní štěp. Odběr kostního štěpu je vykazován zvláštním kódem (65920). Pokud není možné použít autologní štěp, lze použít štěp alogenní. Po uvolnění turniketu je krvácení stavěno elektrokoagulací. Je zavedena drenáž. Je provedena rekonstrukce měkkých tkání podle rozsahu operačního přístupu vstřebatelným materiálem. Po výplachu operační rány následuje sutura podkoží a kůže.

Čím výkon končí:

Operační rány se zakrývají sterilním obvazovým materiálem s mírnou kompresí. Končetina je imobilizována sádrovou dlahou, která je obligatorní součástí výkonu. Součástí výkonu je dokumentace (sepsání operačního protokolu, zápis do operační knihy, pooperační ordinace a doporučený režim aj.).

Kategorie: P - hrazen plně;**Omezení místem:** H - pouze při hospitalizaci**Omezení frekvencí:** 1/1 den**Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách:** 100**Podmínky:***(Pokud je omezení místem "S",**popište, čím je pracoviště specializované.)*

Alogenní štěp se používá v případě, že není možný autologní.

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

Hlavním důvodem je zejména zpřesnění popisu výkonu, aktualizace nositelů, spotřebovaného materiálu, léčivých přípravků, přístrojů v souladu s aktuální úrovní poskytování léčebné péče na náležité odborné úrovni. Navýšení doby trvání výkonu o fixaci.

Posouzení medicínské efektivity: Nejedná se o nový výkon, ale o aktualizaci současně platného výkonu, který je medicínsky efektivní.

Ekonomický dopad:

(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)

Ekonomický dopad je možno určit porovnáním dat ZP o vykazování kódu v minulosti, navrhovatel tato data nemá k dispozici, není předpoklad navýšení počtu výkonů.

Porovnání s prokázaným léčebným přínosem: Nejedná se o nový výkon.

Způsob úhrady v dalších zemích: Tyto výkony se standardně požívají v zemích EU a jsou hrazeny z veřejného zdravotního pojištění.

Další odbornosti:

Kód	Název	Režie
606	ortopedie	4,06
501	chirurgie	4,06

Nositelé:

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	L3	Operatér		100		1 032,33
10	L2	Asistent		100		0,00
10	S3	Sestra pro perioperační péči		100		0,00
10	S3	Sestra pro perioperační péči		100		0,00
Celkem:						1 032,33

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
0081597	OBINADLO ELASTICKÉ KREPOVÉ STERILNÍ		4	14CMX5M,1KS	19,22	76,88
A000871	kabel k jednorázové nulové zemnicí elektrodě		1		88,00	88,00
A000870	jednorázová nulová zemnicí elektroda		1		126,00	126,00
A000868	monopolární koagulace včetně nože s kabelem		1		44,10	44,10
0080575	KRYTÍ S MASTÍ STERILNÍ šicí materiál syntetický		1	10X10CM 1KS	18,10	18,10
A001098	vstřebatelný s krátkou dobou efektivní podpory tkáně		2	ks	134,06	268,12
M5026	Sterilní návlek na kameru		1	ks	50,00	50,00
0080565	KOMPRESY Z GÁZY STERILNÍ	10X10CM,8 VRSTEV,17 NITÍ,100%BA,10KS	10	bal	18,90	189,00
Celkem:						3 704,10 4 022,06

A008209	tampon malý No 2	1 ks	28,00	28,00
A008210	tampon velký No 5	1 ks	63,00	63,00
A084590	Sterilní marker na kůži a sliznice	1 ks	50,00	50,00
A000842	Operační plášť s nepropustnou výztuží, sterilní	1 ks	88,00	88,00
A000841	operační plášť sterilní	2 ks	57,00	114,00
A000335	Fréza kostní	0,2	253,00	50,60
A084568	VATA OBVAZOVÁ VINUTÁ STERILNÍ	1 500g	100,00	100,00
A084595	šicí materiál syntetický nevstřebatelný	2	140,00	280,00
A000009	Obinadlo sádrové Safix Plus 14cmx3m 2ks	1 2ks	40,00	40,00
A084470	Skalpel jednorázový sterilní	2	35,00	70,00
A000022	Redovac 200 ml drenážní systém se spoj. had	1 1 ks	78,85	78,85
A000024	redonův drén PVC	1 1 ks	14,50	14,50
0081755	Náplast pooperační na rány	1	30,00	30,00
A000838	Břišní rouška 45 x 45 cm s rtg kontrastní páskou, sterilní bal 5 ks	1 ks	72,40	72,40
A000004	Stříkačka 50 ml	1 ks	19,56	19,56
A000002	Stříkačka 10 ml	0,02 100 ks	121,00	2,42
M5017	List oscilační pily	1 ks	450,00	450,00
A000193	šicí materiál PDS syntetický vstřebatelný se střední dobou podpory tkáně	monofilamentní síla 3-0, 4-0, 5-0 1 ks	132,67	132,67
A008240	Sterilní návlak na C-rameno	1	50,00	50,00
M5027	Sterilní lepící lem	1 ks	23,40	23,40
A000032	folie incizní (30 x 20)	1	53,30	53,30
A000832	krytí operačního pole ortopedické – pro operace na horní a dolní končetině	1	1 291,00	1 291,00
A008388	Rukavice sterilní latexové bez pudru	4	10,00	40,00
A000309	rouška ústní	4 1ks	1,20	4,80
A000843	čepice operační ks	4 ks	3,84	15,36
Celkem: 3 704,10 4 022,06				

Přímo spotřebované léčivé přípravky - PLP:

Kód	Název	Doplňek	ATC	Omezení	Množství	Jednotka	Cena	Body
0098880	FYZIOLOGICKÝ ROZTOK	INF SOL 10X1000ML	B05BB01		0,2	10X1000ML	229,90	45,98
M0159	Antibiotika k výplachu	ks			1		56,00	56,00
0055911	PEROXID VODÍKU 3% (100 ml)	drm sol 1x100ml 3%			1		35,00	35,00

0062317 BETADINE

DRM SOL D08AG02
1X1000ML

0,2

490,00 98,00

Celkem: 810,90 234,98**Přístroje:**

Kód	Název	D.Ž.	N.Ú.	D.P.	Procento z výkonu	Cena	Body
P0257	Skioskopický pojízdný rtg přístroj	5	137500	6	100,00 %	2 500 000,00	737,85
M0148	Instrumentárium AO v ceně 92 000,-	7	3680	4	100,00 %	92 000,00	29,21
A008265	Lupové brýle	10	4000	4	100,00 %	80 000,00	20,83
A002437	Vrtačka hadice sterilizovaná	1	1725	4	100,00 %	34 500,00	62,89
M1090	Operační síto kompletní	5	7050	4	100,00 %	235 000,00	93,84
M0728	Vrtačka v ceně 255 000,-	5	5100	4	100,00 %	255 000,00	97,40
M0725	Pila oscilační v ceně 255 000,-	6	7650	4	100,00 %	255 000,00	87,07
P0179	Elektrokauter	6	20000	4	100,00 %	200 000,00	92,59
A008272	Manžeta k turniketu	1	0	4	100,00 %	5 000,00	8,68
A008271	Turniket tlakový	2	1310	4	100,00 %	26 200,00	25,02
Celkem: 3 682 700,00						1 255,37	

ZUM:

Kód Název

0043119 ŠTĚP ALLOGENNÍ KOSTNÍ ZMRAZENÝ

A084689 Šroub pro osteosyntézu ruky a zápěstí

A084688 Dláha pro osteosyntézu ruky a zápěstí

A084628 osteosyntetické dráty

A084677 Prostředek hemostatický

Položky mimo číselník

Název Popis

ZULP:

Kód Název

Položky mimo číselník

Název Popis

**Bodová
hodnota****Přímé
5 512,41****Osobní
1 032,32****Režijní
812,00****Celkem
7 357**