

Číslo výkonu:

66431

Autorská odbornost:

(616) ortopedie - skupina 1

Popis:

(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)

Rekonstrukce osy nebo délky falangy nebo metakarpu ruky, včetně osteotomie a spongioplastiky. Odběr kostního štěpu je vykazován zvláštním kódem.

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 Redonova 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. Ruku a zápěstí imobilizujeme sádrovou dlahou (vykázano jako samostatný výkon - 51851). 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:

Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách: 90

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, délky operačního výkonu, léčivých přípravků, přístrojů v souladu s aktuální úrovní poskytování léčebné péče na náležité odborné úrovni.

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 kodu v minulosti, navrhovatel tato data nemá k dispozici, není předpoklad navýšení počtu výkonů.

Porovnání s prokázaným léčebným přínosem: Výkon je medicínsky efektivní. Nejedná se o nový výkon.

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

Další odbornosti:

Kód	Název	Režie
601	plastická chirurgie	3,93
503	úrazová chirurgie (traumatologie)	3,93

Nositelé:

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	S3	Sestra pro perioperační péči		90		0,00
10	S3	Sestra pro perioperační péči		90		0,00
10	L2	Asistent		90		0,00
10	L3	Operatér		90		844,64
Celkem:						844,64

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
A000032	folie incizní (30 x 20)		1		53,30	53,30
A000335	Fréza kostní		0,2		253,00	50,60
A084470	Skalpel jednorázový sterilní		2		35,00	70,00
A000025	Redovac 400 ml drenážní systém se spoj. had		1	1 ks	84,80	84,80
A000024	redonův drén PVC		1	1 ks	14,50	14,50
0081755	Náplast pooperační na rány		1		30,00	30,00
0080575	KRYTÍ S MASTÍ STERILNÍ		1	10X10CM 1KS	18,10	18,10
0080565	KOMPRESY Z GÁZY STERILNÍ	10X10CM,8 VRSTEV,17 NITÍ,100%BA,10KS	10	bal	18,90	189,00
A000004	Stříkačka 50 ml		1	ks	19,56	19,56
A000002	Stříkačka 10 ml		0,01	100 ks	121,00	1,21
A000001	Stříkačka 5 ml		0,01	100 ks	86,63	0,87

Celkem: 4 074,38 4 296,15

0081597	OBINADLO ELASTICKÉ KREPOVÉ STERILNÍ	3 14CMX5M,1KS	19,22	57,66
M5017	List oscilační pily	1 ks	450,00	450,00
A084595	šicí materiál syntetický nevstřebatelný	2	140,00	280,00
A001098	šicí materiál syntetický vstřebatelný s krátkou dobou efektivní podpory tkáně	2 ks	134,06	268,12
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
A000879	vak jednorázový do odsávačky	1	58,85	58,85
A000880	hadice spojovací odsávací sterilní	1	51,25	51,25
A000871	kabel k jednorázové nulové zemnicí elektrode	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
A084590	Sterilní marker na kůži a sliznice	1 ks	50,00	50,00
A008240	Sterilní návlek na C-rameno	1	50,00	50,00
M5027	Sterilní lepicí lem	1 ks	23,40	23,40
M5482	Povlak na vrtačku	1 ks	521,00	521,00
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	5	10,00	50,00
A000309	rouška ústní	4 1ks	1,20	4,80
A000843	čepice operační ks	4 ks	3,84	15,36
A000842	Operační plášť s nepropustnou výztuží, sterilní	1 ks	88,00	88,00
A000841	operační plášť sterilní	2 ks	57,00	114,00
Celkem: 4 074,38 4 296,15				

Kód	Název	Doplňek	ATC	Omezení	Množství	Jednotka	Cena	Body
0098880	FYZIOLOGICKÝ ROZTOK	INF SOL 10X1000ML	B05BB01		0,2	10X1000ML	229,90	45,98
0055911	PEROXID VODÍKU 3% (100 ml)	drm sol 1x100ml 3%			1		35,00	35,00
M0159	Antibiotika k výplachu	ks			1		56,00	56,00
0062317	BETADINE	DRM SOL 1X1000ML	D08AG02		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
A008265	Lupové brýle	10	4000	4	100,00 %	80 000,00	18,75
M0148	Instrumentárium AO v ceně 92 000,-	7	3680	4	100,00 %	92 000,00	26,29
A000927	Síto kostní základní	5	8701	4	100,00 %	290 041,00	104,23
A002437	Vrtačka hadice sterilizovaná	1	1725	4	100,00 %	34 500,00	56,60
M0728	Vrtačka v ceně 255 000,-	5	5100	4	100,00 %	255 000,00	87,66
M0725	Pila oscilační v ceně 255 000,-	6	7650	4	100,00 %	255 000,00	78,36
P0179	Elektrokauter	6	20000	4	100,00 %	200 000,00	83,33
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
A008224	RTG přístroj C rameno s obraz. zes. a TV	6	225000	6	100,00 %	4 500 000,00	1 015,63
Celkem: 5 737 741,00							1 501,17

ZUM:

Kód	Název
A000641	Materiál osteosyntetický
A000798	Štěp - typ dle obsahu výkonu

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

ZULP:

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

Bodová hodnota	Přímé	Režijní	Celkem
	6 877	531,00	7 408