

LOTTO	DESCRIZIONE MATERIALE	SPECIFICHE TECNICHE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	CAMPIONATURA
1	A) SISTEMA DI MICROPLACCHE E RELATIVE MICROVITI PER TRAUMI E RICOSTRUZIONI DEL COMPLESSO CRANICO (SISTEMA 0,9-1,2) IMPIANTO TIPO: PLACCA 4 FORI RETTA NON SPAZIATA E 4 VITI DA 4MM	microplacche di varie misure e forme spessore da 0,5 mm	25	N. 1 KIT composto da 1 placca 4 fori per tipo e 1 vite 5mm per tipo, gli strumenti di utilizzo, la scatola di contenimento del materiale ed un catalogo con l'assortimento completo.
		microviti corticali diametro 0,9 mm e 1,2 mm - lunghezze da 3 mm a 14 mm	100	
		punte trapano con diametro compatibile con viti fornite - varie misure e lunghezze		
	B) SISTEMA DI MICROPLACCHE E RELATIVE MICROVITI PER TRAUMI E RICOSTRUZIONI DEL MIDFACE (SISTEMA 1,5) IMPIANTO TIPO: PLACCA 4 FORI RETTA NON SPAZIATA E 4 VITI DA 4MM	microplacche di varie misure e forme spessore da 0,5mm	25	
		microviti corticali diametro 1,5mm e 1,8mm lunghezze da 3mm a 14mm	100	
		punte trapano con diametro compatibile con viti fornite - varie misure e lunghezze		
	C) SISTEMA DI PLACCHE E RELATIVE VITI PER TRAUMI E RICOSTRUZIONI DEL COMPLESSO TERZO INFERIORE IMPIANTO TIPO: PLACCA "A L" DEL RAMO E DEL CORPO MANDIBOLARE 2.5 CON SISTEMA AUTOBLOCCANTE SU VITE E PLACCA	placche di varie misure e forme con spessore di 1.6mm e 2.5mm,	20	
		sistema autobloccante	10	
		viti corticali diametro 2.5mm lunghezze da 6mm a 22mm		
		viti corticali autobloccanti diametro 2.5mm lunghezze da 10mm a 20mm.		
		viti di emergenza corticali diametro 2.8mm lunghezze da 6mm a 18mm.		
		viti di emergenza corticali autobloccanti diametro 2.8mm lunghezze da 10mm a 20mm.		
		punte trapano con diametro compatibile con viti fornite - varie misure e lunghezze.		
D) SISTEMA DI FISSAGGIO INTERMASCELLARE (QUALORA NON INSERITO NEI 3 PRECEDENTI KIT) IMPIANTO TIPO: 4 VITI AUTOPERFORANTI CON PLATEAU 11 MM.	viti diametro 2.0mm lunghezze da 8mm a 11mm, autoperforanti ed autofilettanti con plateau.	100		
E) MESH IN TITANIO PER TRAUMI E RICOSTRUZIONI CRANICHE IMPIANTO TIPO: MESH SPESSORE 0.2 PREZZO AL cm2	spessori 0.1mm / 0.2mm / 0.3mm. Varie forme e misure	5		

2	SISTEMA DI PLACCHE E VITI PER CHIRURGIA ORTOGNATICA IMPIANTO TIPO: 2 PLACCHE A "L" 4-5 FORI SPAZIATURA MINIMA E A 4 VITI DA 5 MM	placche spessore da 0,6 mm a 1,3 mm varie misure e forme, presagomate e non	200	N. 1 KIT composto da 1 placca 4 fori per tipo e 1 vite 5mm per tipo, gli strumenti di utilizzo, la scatola di contenimento del materiale ed un catalogo con l'assortimento completo.
		viti auto perforanti diametro 1,5 mm e 2,0 mm - lunghezza da 4 mm a 11 mm. Punta a sezione triangolare, sciancratura lungo il corpo della vite	80	
		viti corticali diametro 1,5 mm lunghezza da 4 mm a 11 mm e relative viti di emergenza dedicate diametro 1,8 mm		
		viti corticali diametro 2,0 mm lunghezza da 4 mm a 23 mm e relative viti di emergenza dedicate diametro 2,3 mm		
		punte trapano con diametro compatibile con viti fornite - varie misure e lunghezze		
3	LAMINA DI OSSO CORTICALE ETEROLOGO	lamina di osso corticale eterologo parzialmente demineralizzato forma quadrangolare dimensioni 25x25x0,5 mm. Con funzione di riempimento e protezione in difetti ossei dove i sostituti ossei sintetici potrebbero avere delle limitazioni. La membrana di osso eterologa è necessaria a ricostruire i pavimenti orbitari sede di fratture tipo blow-out, lo spessore di 0,5 mm è perciò CARATTERISTICA DI MINIMA ESSENZIALE . La membrana deve essere conformabile al piano orbitario.	20	1 PZ
4	CRUNCH OSSEO ETEROLOGO	Crunch osseo eterologo composto da un mix di granuli cortico-spongiosi collagenati pre-idratati di 2-4 mm, miscelato con gel aggiuntivo di collagene (90% miscela ossea e 10% gel di collagene) confezionato in siringhe sterili pronte all'uso, in confezioni da 1cc; 20cc; 5cc	20	1 PZ
5	SPLINT NASALE DI CONTENZIONE	splint nasale di contenzione in materiale termoplastico composto da placca sagomata ed incisa, modificabile, atraumatico, malleabile, a rapido indurimento.	100	1 PZ

6	NEUROSTIMOLATORE NERVOSO PERIFERICO PER CHIRURGIA TESTA- COLLO	Dispositivo monouso, sterile, alimentato a batteria (a corrente alternata pulsata) per l'identificazione di nervi motori esposti durante operazioni chirurgiche, completo di sonda (elettrodo attivo) e ago di riferimento sottocutaneo, provvisto di un sistema di sicurezza per l'attivazione del dispositivo solo prima dell'uso	20	1 PZ
7	KIT PROCEDURALE MONOUSO A CIRCUITO CHIUSO PER LIPOFILLING	kit monouso che contiene tutti gli elementi necessari per l'infiltrazione, la liposuzione, il lavaggio e il reinnesto di tessuto adiposo. Produttore: ADIPSCULPT; codice: microfill; NOME COMMERCIALE: adip sculpt microfill	4	1 PZ
8	REALIZZAZIONE DI 3 CASI PROTESICI IN PEEK PER PAZIENTI MALFORMATI	Mediante invio di file stl via web si realizza con stampante 3D: n. 1 protesi zigomatica e/o frontale	3 kit completi di programmazione	1 PZ
9	INSERTI PER PIEZOSURGERY	Inserti per osteotomia osteoplastica esecuzione fori chirurgia preprotetica, rinochirurgia. Apparecchiatura a disposizione della S.C Maxillo Facciale - INTERA GAMMA	100 pezzi assortiti	

10	MEMBRANA IN PTFE NON RIASSORBIBILE RINFORZATE IN TITANIO	membrane per la GBR (rigenerazione ossea) dimensione 25x25x0,25 mm CIRCA	15	1 pz
11	MEMBRANA IN COLLAGENE 3D DI ORIGINE SUINA	membrane per la GBR (rigenerazione ossea) dimensione 25x25x6 mm	10	1 pz
12	PIN 3MM IN TITANIO PER FISSAGGIO DELLE MEMBRANE CON KIT APPLICAZIONE	PIN per la fissazione delle membrane con kit di applicazione composto da impanatore e driver	50	1 pz