

ASST VALTELLINA E ALTO LARIO
MATERIALE SOSTITUTIVO DELL'OSSO
QUANTITATIVI

N.	LOTTI	SINGOLI PRODOTTI	DESCRIZIONE	QUANTITATIVI ANNUALI VALCAMONICA	QUANTITATIVI ANNUALI SETTE LAGHI	QUANTIT. ANNUALI ASST VALTELLINA	QUANTIT. COMPL.	PREZZI A BASE D'ASTA IVA ESCLUSA	PREZZO ANNUALE IVA ESCLUSA	PREZZO TRIENNALE IVA ESCLUSA
1	Sostituto osseo riassorbibile in pasta composto sintetico idrossiapatite biomimetica (almeno il 50%) e nanostrutturata, con composizione chimica dei microcristalli contenuti nella matrice ossea naturale con rapporto calcio/fosforo 1,67 circa. Lavorabile, malleabile iniettabile tramite cannula. In siringhe pronte all'uso varie dimensioni (circa)	1A	pasta da 1 a 2 cc circa	0	2	2	4	€ 360,93	€ 1.443,72	€ 4.331,16
		1B	pasta da 2 a 3 cc circa	0	2	2	4	€ 757,68	€ 3.030,72	€ 9.092,16
		1C	pasta da 5 cc	0	1	1	2	€ 1.429,31	€ 2.858,62	€ 8.575,86
TOTALE LOTTO 1										€ 21.999,18
2	Microgranuli di sostituto osseo sintetico idrossiapatite biomimetica e nano strutturata con composizione chimica dei microcristalli contenuti nella matrice ossea naturale con rapporto calcio/fosforo 1,67.. Conf. da varie dimensioni granulometria (inteso come dimensione dei pori) 100-900	2A	microgranuli da 5cc a 10 cc	0	1	1	2	€ 341,25	€ 682,50	€ 2.047,50
		2B	microgranuli formato 15 cc	0	1	1	2	€ 682,50	€ 1.365,00	€ 4.095,00
TOTALE LOTTO 2										€ 6.142,50
3	Chips di sostituto osseo sintetico idrossiapatite biomimetica con composizione chimica dei microcristalli contenuti nella matrice ossea naturale con rapporto calcio/fosforo 1,67 e con una porosità tra il 75% e il 90% per un'alta capacità di assorbimento dei fluidi biologici ed una rapida cinetica di osteointegrazione. Conf. da 5-15-30cc granulometria (riferita al granulo) da 3 mm a 5 mm, +/- 0,5 mm	3A	CHIPS A GRANULOMETRIA conf. Da 5 cc., granulometria da 2 a 4 mm, +/- 0,5 mm	0	2	2	4	€ 360,93	€ 1.443,72	€ 4.331,16
		3B	CHIPS A GRANULOMETRIA conf. Da 15 cc., granulometria da 1 a 4 mm, +/- 0,5 mm	0	2	2	4	€ 649,68	€ 2.598,72	€ 7.796,16
TOTALE LOTTO 3										€ 12.127,32
	Blocchetti e cunei di sostituto osseo sintetico idrossiapatite biomimetica con composizione chimica dei microcristalli contenuti nella matrice ossea naturale con rapporto calcio/fosforo 1,67 e con una porosità tra il 75% ed il 90% per un'alta capacità di assorbimento dei fluidi biologici ed una rapida cinetica di osteointegrazione. Cunei per osteotomia con maggiore resistenza meccanica e divisibili.	4A	BLOCCHETTI 10X10X12 MM	0	2	2	4	€ 216,56	€ 866,24	€ 2.598,72

ASST VALTELLINA E ALTO LARIO
MATERIALE SOSTITUTIVO DELL'OSSO
QUANTITATIVI

N.	LOTTI	SINGOLI PRODOTTI	DESCRIZIONE	QUANTITATIVI ANNUALI VALCAMONICA	QUANTITATIVI ANNUALI SETTE LAGHI	QUANTIT. ANNUALI ASST VALTELLINA	QUANTIT. COMPL.	PREZZI A BASE D'ASTA IVA ESCLUSA	PREZZO ANNUALE IVA ESCLUSA	PREZZO TRIENNALE IVA ESCLUSA	
4		Lavorabili ed adattabili con strumenti di taglio o frese, in modo tale da oter essere "incastrata" in recipienti di piccole dimensioni senza spreco di materiale.	4B	BLOCCHETTI 20X10X12 MM	3	2	2	7	€ 404,25	€ 2.829,75	€ 8.489,25
			4C	BLOCCHETTI 30X20X12 MM	0	1	1	2	€ 577,50	€ 1.155,00	€ 3.465,00
			4D	BLOCCHETTI 40X20X12	0	1	1	2	€ 649,68	€ 1.299,36	€ 3.898,08
			4E	CUNEO INCLINAZIONE=11° 40X30 MM	0	1	1	2	€ 721,87	€ 1.443,74	€ 4.331,22
			4F	CUNEO DOPPIO 30X15 MM H9 11°	5	1	1	7	€ 794,06	€ 5.558,42	€ 16.675,26
			TOTALE LOTTO 4								
		5A	MEMBRANA 35X35X5 MM	0	2	2	4	€ 1.102,50	€ 4.410,00	€ 13.230,00	

ASST VALTELLINA E ALTO LARIO
MATERIALE SOSTITUTIVO DELL'OSSO
QUANTITATIVI

N.	LOTTI	SINGOLI PRODOTTI	DESCRIZIONE	QUANTITATIVI ANNUALI VALCAMONICA	QUANTITATIVI ANNUALI SETTE LAGHI	QUANTIT. ANNUALI ASST VALTELLINA	QUANTIT. COMPL.	PREZZI A BASE D'ASTA IVA ESCLUSA	PREZZO ANNUALE IVA ESCLUSA	PREZZO TRIENNALE IVA ESCLUSA
5	Membrana biomimetica composta per la rigenerazione ossea tipo a base di magnesio idrossiapatite e di collagene equino di tipo I deantigenato. Il materiale deve essere biointegrabile, riassorbibile, flessibile, ritagliabile e conformabile senza punti di sutura. I cristalli di magnesio idrossiapatite devono essere nucleati nella macromolecola di collagene attraverso un processo nanotecnologico. Il composto deve avere una percentuale di Mg-HA/Collagene di 70/30%. Dispositivo pronto all'uso. Applicabile in un unico atto chirurgico (ONE-STEP). Diverse Dimensioni	5B	MEMBRANA 75X75X5 MM	0	2	2	4	€ 1.706,25	€ 6.825,00	€ 20.475,00
TOTALE LOTTO 5										€ 33.705,00
6	Dispositivo per la rigenerazione osteocondrale composto a base di magnesio idrossiapatite e collagene equino di tipo I deantigenato per trattamento delle lesioni cartilaginee e osteocondrali. Ibrido, biointegrabile, riassorbibile, flessibile e conformabile. Porzione ossea sub-condrale biomimetica ottenuta dalla nucleazione dei nanocristalli di Mg-HA nella macromolecola collagenica. Composto da struttura a gradiente: 1° strato superficiale: collagene equino tipo I 100% 2° strato tide-mark: Mg-HA/Col 40/60% 3° strato sub-condrale: Mg-HA/Col 70/30% Dispositivo pronto all'uso. Applicabile in un unico atto chirurgico (ONE-STEP). Dimensioni minime 3,5x3,5x0,6cm di spessore	6	SOSTITUTO OSTEO CONDRALE	3	1	1	5	€ 3.097,50	€ 15.487,50	€ 46.462,50
7	Membrana emostatica di sintesi per il trattamento dei difetti condrali con tecnica AMIC. Sintetica porosa permeabile tridimensionale con memoria di fondo per la gestione in artroscopia e artrotomia.	7	MEMBRANA EMOSTATICA	3	1	1	5	€ 1.890,00	€ 9.450,00	€ 28.350,00
										€ 188.244,03