

ALLEGATO 10 al disciplinare - Quantità e basi d'asta
PROCEDURA APERTA TELEMATICA, MEDIANTE ACCORDO QUADRO, PER LA FORNITURA DI MEZZI DI SINTESI PER CHIRURGIA VERTEBRALE
IN FABBISOGNO ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE DEL VENETO

Lotti	Sub	Descrizione Lotto	Descrizione Sub	Unità misura	Fabbisogno Annuo	BASE D'ASTA UNITARIA
1	1	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Viti peduncolari monoassiali di vari diametri e lunghezze e relativo sistema di bloccaggio	N.	936	267,90
1	2	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Viti peduncolari poliassiali di vari diametri e lunghezze e relativo sistema di bloccaggio	N.	2.601	267,90
1	3	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Viti peduncolari monoassiali da riduzione vari diametri e lunghezze o analoghi sistemi di riduzione e relativo sistema di bloccaggio	N.	686	359,13
1	4	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Viti peduncolari poliassiali da riduzione vari diametri e lunghezze o analoghi sistemi di riduzione e relativo sistema di bloccaggio	N.	766	312,74
1	5	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Viti peduncolari forate e cannulate per cementazione (augmentation) e relativo sistema di bloccaggio	N.	712	371,79
1	6	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Uncini laminari e peduncolari di varia misura e relativo sistema di bloccaggio	N.	329	217,49
1	7	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Viti per fissazione iliaca di varia misura e relativo sistema di bloccaggio	N.	205	259,24
1	8	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Barre di varie lunghezze con diametro compreso tra 4 mm e 6.5 mm	N.	1.150	90,00
1	9	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Sistema di connessione tra barre tipo domino sia trasversale che longitudinale con diametri diversi (connessione di barre di diverso diametro), dotati di dadi o analoghi sistemi di blocco	N.	300	251,50
1	10	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Crosslink fisso di varie lunghezze e relativi sistemi di bloccaggio	N.	150	335,00
1	11	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Crosslink regolabili di varie lunghezze e relativi sistemi di bloccaggio	N.	150	485,00
2		CHIRURGIA POSTERIORE CERVICALE E DORSOLOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Sistemi di ancoraggio alle barre con fissazione sublaminare costituiti da fasce inestensibili, tipo Clamps, di poliestere o materiale similare, varie misure per assemblaggio a barre di diametro tra i 3,5 e i 6 mm.	N.	77	980,00
3		CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO OPEN PER SINTESI DINAMICA	Il sistema di sintesi deve essere il più completo possibile ed essere caratterizzato da viti peduncolari monoassiali o poliassiali di vari diametri e lunghezze, dadi o analoghi sistemi di blocco per viti peduncolari e barre (altro sistema similare) dotate di sistema dinamico	N.	124	971,00
4	1	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO MININVASIVO	viti peduncolari di vari diametri e lunghezze	N.	600	215,00
4	2	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO MININVASIVO	dadi o analogo sistema di blocco per viti peduncolari	N.	600	67,90
4	3	CHIRURGIA POSTERIORE LOMBARE CON APPROCCIO MININVASIVO	barre di varie lunghezze con diametro compreso tra 4 mm e 6.5 mm	N.	240	120,00
5		CHIRURGIA ANTERIORE TORACOLOMBARE CON APPROCCIO OPEN	Il sistema di sintesi deve essere il più completo possibile e dovrà essere dotato di Placca a basso profilo ben modellabili con vari fori per le viti, oppure barra di connessione tra le viti di varie lunghezze e diametri e relativi sistemi di bloccaggio (viti e dadi o analogo sistema di blocco per viti	N.	29	2.580,00
6		SISTEMA DI STABILIZZAZIONE LOMBARE MEDIANTE DEVICES INTERSPINOSI PER CHIRURGIA OPEN O PERCUTANEA	Il sistema di stabilizzazione interspinosa deve possedere la caratteristica di effettuare un'artrosi lombare e deve avere varie misure	N.	83	1.000,00
7		SISTEMA DI STABILIZZAZIONE LOMBARE MEDIANTE DEVICES INTERLAMINOSPINOSI PER CHIRURGIA OPEN O PERCUTANEA	Il sistema di stabilizzazione interlaminospinosa deve possedere la caratteristica di effettuare un'artrodesi lombare e deve avere varie misure	N.	36	3.000,00
8		PROTESI DISCALI LOMBARI	Il sistema protesico deve possedere la caratteristica di assorbire oppure di non assorbire il carico assiale: le protesi devono inoltre avere la caratteristica di essere mobili nei tre piani dello spazio	N.	12	2.000,00
9		CAGES INTERSOMATICHE LOMBARI IN TITANIO AVVITATE PER CHIRURGIA POSTERIORE	Le cages intersomatiche lombari in titanio a inserimento posteriore devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. cilindriche con numerosi fori per il contatto tra innesti e piatti epifisari vertebrali 2. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico" 3. differenti diametri e lunghezze	N.	18	500,00
10		CAGES INTERSOMATICHE LOMBARI IN TITANIO PER CHIRURGIA POSTERIORE	Le cages intersomatiche lombari a inserimento posteriore per impattamento devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. trapezoidali o di altra forma simile in titanio fenestrate per il contatto tra innesti e piatti epifisari vertebrali 2. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico" 3. differente sezione e lunghezze	N.	118	700,00
11		CAGES INTERSOMATICHE LOMBARI IN PEEK PER CHIRURGIA POSTERIORE	Le cages intersomatiche lombari a inserimento posteriore per impattamento devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. trapezoidali o di altra forma simile in PEEK (con eventuale rivestimento) fenestrate per il contatto tra innesti e piatti epifisari vertebrali 2. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico" 3. differente sezione, lunghezze e angolazioni	N.	458	450,00

Lotti	Sub	Descrizione Lotto	Descrizione Sub	Unità misura	Fabbisogno Annuo	BASE D'ASTA UNITARIA
12		CAGES INTERSOMATICHE LOMBARI IN TANTALIO O MATERIALE EQUIPARABILE PER CHIRURGIA POSTERIORE	Le cages intersomatiche lombari a inserimento posteriore per impattamento devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. trapezoidali o di altra forma simile 2. differenti sezione, lunghezze e angolazioni	N.	97	1.000,00
13		CAGES INTERSOMATICHE LOMBARI IN CARBONIO O MATERIALE EQUIPARABILE PER CHIRURGIA POSTERIORE	Le cages intersomatiche lombari a inserimento posteriore per impattamento devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. sezione quadrata-rettangolare con numerosi fori per il contatto tra innesti e piatti epifisari vertebrali 2. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico" 3. differenti diametri e lunghezze	N.	94	1.000,00
14		CAGES INTERSOMATICHE LOMBARI ESPANDIBILI PER CHIRURGIA POSTERIORE	Le cages intersomatiche lombari espandibili a inserimento posteriore devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. sistema controllato di espansione 2. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico" 3. differenti diametri e lunghezze	N.	18	1.500,00
15		CAGES PER CHIRURGIA ANTERO-LATERALE LOMBARE TRANS-PSOAS CON APPROCCIO TRADIZIONALE O MININVASIVO	Le Cages devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. in PEEK o titanio 2. fenestrate per il contatto tra innesti e piatti epifisari vertebrali 3. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico" 4. dimensioni varie con possibilità di differenti gradi di correzione sia sul piano frontale che sagittale 5. sistema di monitoraggio neurofisiologico del plesso lombare e relativa apparecchiatura in comodato d'uso gratuito	N.	87	2.700,00
16		CAGES PER CHIRURGIA ANTERO-LATERALE LOMBARE PRE-PSOAS CON APPROCCIO TRADIZIONALE O MININVASIVO	Le Cages devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. in PEEK o titanio 2. fenestrate per il contatto tra innesti e piatti epifisari vertebrali 3. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico" 4. dimensioni varie con possibilità di differenti gradi di correzione sia sul piano frontale che sagittale	N.	30	2.500,00
17		SOSTITUTO DI CORPO VERTEBRALE (MESH) PER CHIRURGIA LOMBARE CON APPROCCIO ANTERIORE O POSTERIORE, ESPANDIBILI	Le mesh intersomatiche devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. essere in titanio o idoneo materiale 2. con diversi diametri e lunghezze 3. ampia fenestrazione per innesti ossei o sostituti d'osso 4. "foot print" di varia lunghezza e larghezza per permettere una maggiore superficie di contatto	N.	35	1.800,00
18		CAGES ANTERIORI LOMBARI ALIF (ANTERIOR LUMBAR INTERBODY FUSION) IN TITANIO O PEEK O CARBONIO O MATERIALE EQUIPARABILE	Cages per la fusione intersomatica tra due corpi lombari a inserimento anteriore. Dimensioni varie con possibilità di differenti gradi di correzione sagittale. Ampia fenestrazione per innesti ossei o sostituti d'osso.	N.	27	1.500,00
19		CAGES ANTERIORI LOMBARI ALIF (ANTERIOR LUMBAR INTERBODY FUSION) IN TANTALIO O MATERIALE EQUIPARABILE	Cages in tantalio o materiale equiparabile per la fusione intersomatica tra due corpi lombari a inserimento anteriore previa discectomia. Devono avere ampio spazio per l'iserimento di chips corticospongioso o sostituto d'osso buona fenestrazione all'interfaccia osso-osso	N.	14	1.000,00
20	1	CHIRURGIA CERVICALE POSTERIORE	Viti articolari di vari diametri e lunghezze	N.	400	250,00
20	2	CHIRURGIA CERVICALE POSTERIORE	Dadi o analogo sistema di blocco per viti articolari	N.	400	80,00
20	3	CHIRURGIA CERVICALE POSTERIORE	Viti peduncolari di vari diametri e lunghezze	N.	400	250,00
20	4	CHIRURGIA CERVICALE POSTERIORE	Dadi o analogo sistema di blocco per viti peduncolari	N.	400	80,00
20	5	CHIRURGIA CERVICALE POSTERIORE	Uncini laminari di varia misura	N.	65	280,00
20	6	CHIRURGIA CERVICALE POSTERIORE	Dadi o analogo sistema di blocco per uncini	N.	65	80,00
20	7	CHIRURGIA CERVICALE POSTERIORE	Barre di varie lunghezze e diametro	N.	145	120,00
20	8	CHIRURGIA CERVICALE POSTERIORE	Sistema di connessione tra barre tipo domino sia trasversale che longitudinale con diametri diversi (connessione di barre di diverso diametro)	N.	37	140,00
20	9	CHIRURGIA CERVICALE POSTERIORE	Placche di fissazione occipitale	N.	29	410,00
20	10	CHIRURGIA CERVICALE POSTERIORE	Crosslink di varie lunghezze	N.	22	230,00
20	11	CHIRURGIA CERVICALE POSTERIORE	Crosslink regolabili di varie lunghezze fisse	N.	22	250,00
21	1	CHIRURGIA CERVICALE ANTERIORE	Placche a basso profilo modellabili con vari fori con possibilità di compressione	N.	108	300,00
21	2	CHIRURGIA CERVICALE ANTERIORE	Viti per fissazione della placca di vari diametri e lunghezze	N.	380	45,00
22		CAGES CERVICALI IN TITANIO AVVITATE	Le cages cervicali in titanio devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. Forma anatomica con vari gradi di lordosi, misure varie 2. Viti di fissazione 3. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico"	N.	5	400,00
23		CAGES CERVICALI IN TITANIO CON INSERIMENTO A PRESS FIT	Le cages cervicali in titanio devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. Forma anatomica con vari gradi di lordosi, misure varie 2. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico"	N.	5	300,00

Lotti	Sub	Descrizione Lotto	Descrizione Sub	Unità misura	Fabbisogno Annuo	BASE D'ASTA UNITARIA
24		CAGES CERVICALI IN TANTALIO O MATERIALE EQUIPARABILE	Le cages cervicali in tantalio o materiale equiparabile devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. Forma anatomica con vari gradi di lordosi, misure varie	N.	34	800,00
25		CAGES CERVICALI IN PEEK AVVITATE	Le cages cervicali in peek devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. Forma anatomica con vari gradi di lordosi, misure varie 2. Viti di fissazione 3. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico"	N.	20	400,00
26		CAGES CERVICALI IN PEEK CON INSERIMENTO A PRESS FIT	Le cages cervicali in peek devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. Forma anatomica con vari gradi di lordosi, misure varie 2. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico"	N.	421	300,00
27		CAGES CERVICALI IN CARBONIO O MATERIALE EQUIPARABILE	Le cages cervicali in carbonio devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. Forma anatomica con vari gradi di lordosi, misure varie 2. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico"	N.	39	750,00
28		CAGES CERVICALI (MESH)	Le cages cervicali (mesh) devono rispondere alle seguenti caratteristiche: 1. essere in titanio o idoneo materiale 2. ampia superficie di appoggio somatico 3. ampio spazio al loro interno per l'introduzione di innesti ossei autologhi o di osso "sintetico" 4. differenti diametri e lunghezze	N.	12	1.800,00
29		PROTESI DISCALI CERVICALI	Il sistema protesico deve possedere la caratteristica di essere vincolato (constrained) o non vincolato (unconstrained).	N.	25	1.700,00

Lotti	Sub	Descrizione Lotto	Descrizione Sub	Unità misura	Fabbisogno Annuo	BASE D'ASTA UNITARIA
30		SISTEMA PER RIDUZIONE DI FRATTURE VERTEBRALI MONOLIVELLO PER CIFOPLASTICA CON PALLONCINO (O ANALOGO SISTEMA DI RIDUZIONE)	Il sistema dovrà essere così composto: - n.2 trocar di introduzione con punte di varie forme - Sistemi di riduzione della frattura (n. 2 palloncini o analoghi sistemi di riduzione) - miscelatore a circuito chiuso del cemento - n.2 sistemi di introduzione del cemento - cemento per cifoplastica - ago per biopsia vertebrale	N.	99	1.550,00
31		SISTEMA PER RIDUZIONE DI FRATTURE VERTEBRALI MONOLIVELLO PER CIFOPLASTICA CON PALLONCINO (O ANALOGO SISTEMA PER RIDUZIONE) E SISTEMA DI RILASCIO CONTROLLATO DEL CEMENTO	Il sistema dovrà essere così composto: - n.2 trocar di introduzione con punte di varie forme - Sistemi di riduzione della frattura (n.2 palloncini o analoghi sistemi di riduzione) - miscelatore a circuito chiuso del cemento completo di sistema di rilascio controllato del cemento ed introduzione del cemento - cemento per cifoplastica - ago per biopsia vertebrale	N.	144	1.800,00
32		SISTEMA PER VERTEBROPLASTICA	Il sistema dovrà essere così composto: - trocar di introduzione con punte di varie forme - ago per biopsia vertebrale - miscelatore a circuito chiuso del cemento - sistema di introduzione del cemento - cemento per vertebroplastica	N.	171	700,00
33		SISTEMA PER VERTEBROPLASTICA CON SISTEMA DI RILASCIO CONTROLLATO DEL CEMENTO	Il sistema dovrà essere così composto: - trocar di introduzione con punte di varie forme - ago per biopsia vertebrale - miscelatore a circuito chiuso del cemento completo di sistema di rilascio controllato del cemento - cemento per vertebroplastica	N.	611	900,00
34		SISTEMA DI FISSATORE ESTERNO AL CRANIO TIPO HALO CON CORSETTO ORTOPEDICO MODELLO NEONATALE, PEDIATRICO E ADULTI	Le viti dovranno essere avvitabili con sistema manuale di rottura programmata e successivo cacciavite dinamometrico. Alloggiamenti prefissati e con possibilità di almeno due fices-viti anteriori a livello frontale e due posteriori a livello temporale. "Halo" di varie dimensioni	N.	35	2.700,00