

Centrale Regionale di Acquisto

Dirigente Responsabile: Dott. Riccardo ZANELLA tel. 010/4102536
 e-mail: riccardo.zanella@regione.liguria.it
 Funzionario referente: Ilma PORCU tel. 010/4102350
 e-mail: ilma.porcu@regione.liguria.it

**Procedura aperta ai sensi dell'art. 59 del D.Lgs. n. 163/2006 per
 la conclusione di un Accordo Quadro per la fornitura di
 "Protesi di anca e di ginocchio, cemento osseo e sistemi di
 cementazione" per le necessità delle AA.SS.LL. e AA.OO della
 Regione Liguria. Lotti n. 91
 N. gara 632750**

Seduta Commissione giudicatrice

Verbale conclusivo di verifica idoneità tecnica

18 Gennaio 2012

Il giorno diciotto del mese di Gennaio dell'anno duemiladodici, alle ore 9,30 presso la Sala riunioni della Centrale Regionale di Acquisto sita all'interno dell'Ospedale Villa Scassi (Palazzina Uffici Amministrativi), si è riunita, in seduta non pubblica, la commissione Giudicatrice per la conclusione delle valutazioni di verifica dell'idoneità tecnica delle Ditte concorrenti alla "Gara a procedura aperta per la conclusione di un Accordo Quadro per la fornitura di "Protesi di anca e di ginocchio, cemento osseo e sistemi di cementazione" per le necessità delle AA.SS.LL. e AA.OO della Regione Liguria - Lotti 91", nominata con deliberazione n. 28 del 31/03/2011 e composta dai dottori:

- | | | | |
|----------------------|---------------|--|------------|
| • De Michieli | Dott. Arturo | Direttore Dipartimento Ortopedico
Ospedale Albenga
ASL 2 Savonese | Presidente |
| • Bosio | Dott. Stefano | Direttore U.O. Ortopedia e Traumatologia
Ospedale San Paolo
ASL 2 Savonese | Componente |
| • Oliveri | Dott. Mauro | Direttore S.C. Ortopedia e Traumatologia
E.O. Ospedali Galliera | Componente |

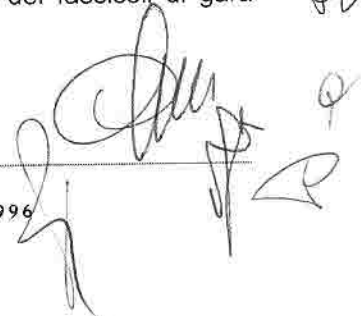
E' presente altresì il dott. Riccardo Zanella, Dirigente della Centrale, che svolge le funzioni di Segretario della Commissione, assistito dalla sig.ra Ilma Porcu, Collaboratore Amm.vo Esperto della Centrale e dalla sig.ra Caterina Merlo, Assistente Amm.vo della Centrale.

La Commissione giudicatrice prende preliminarmente della regolare conservazione dei fascicoli di gara (sempre custoditi in luogo chiuso e durante le ore di ufficio sorvegliati visivamente).

Consorzio Centrale Regionale di Acquisto

Sede operativa: Corso Scassi, 1 16149 Genova - C.F. e P.I. 01829030996

Tel +39 010 4102336 - Fax +39 010 4102417

La Commissione prende atto delle precisazioni pervenute in merito alle incongruenze dei dati attestati dalle ditte Jonhson & Jonhson Medical spa, Lima Corporate spa, Link Italia spa, Permedica spa, Stryker Italia srl, Smith & Nephew srl nelle schede "ALLEGATO F5)" a suo tempo presentate quale parte integrante e sostanziale della documentazione tecnica relativa ai lotti sottoindicati relativi alle protesi di ginocchio:

Lotto	Jonhson & Jonhson Medical spa		Lima Corporate spa		Link Italia spa		Permedica spa		Stryker Italia srl		Smith & Nephew srl	
	Allegato F5	Dato confermato	Allegato F5	Dato confermato	Allegato F5	Dato confermato	Allegato F5	Dato confermato	Allegato F5	Dato confermato	Allegato F5	Dato confermato
63	770	8							42 *	42 *		
64	8643	1798	828	828					5404	5404	9500	9500
65	9120	6386	828	828							9500	9500
66	8643	170	137	137					6570	5327		
67	8538	1525	828	828					6570	5327		
68	8643	40	828	799					6570	1243	9500	9500
69	9120	232	828	799					6570	1243	9500	9500
70	8643	30	137	183					6570	1243		
71	8538	1891	928	799					6570	1243		
72			446	799					6570	1243	900	900
73	9120	157	446	799							600	600
74			137	183					6570	1243		
75	8538 *	7562 *	446 *	446 *								
76	8538	399	828	113			1031	1031			9500	9500
77	8643	236							310 *	310 *		
78	8538 *	235 *										
79	8643	236			2015	2015			53 *	53 *		
80	8538 *	235 *										

* Dato di cui non è stata richiesta alcuna precisazione

In merito la Commissione stabilisce quanto segue:

- per quanto riguarda i dati comunicati da Stryker, Johnson & Johnson: di accettare le rettifiche comunicate;
- per quanto riguarda i dati comunicati da Link e Permedica: di accettare la conferma dei dati dichiarati in sede di offerta in quanto adeguatamente documentata (sono state indicate le singole strutture in cui sono stati effettuati gli impianti);
- per quanto riguarda i dati comunicati da Lima: di accettare i dati comunicati per i lotti 64, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 75, 76 in quanto risolvono le incongruenze rilevate; non possono essere accettati i dati comunicati per i lotti 70, 72, 73, 74 in quanto migliorativi rispetto a quanto già comunicato in sede di offerta tecnica (modello F5);
- per quanto riguarda i dati comunicati da Smith & Nephew di conferma dei dati già comunicati nel modello F5 la Commissione rileva che la risposta ricevuta non fornisce alcun elemento documentale che consenta di valutare la congruità dei dati trasmessi con il modello F5 specifico di ciascun lotto. Permangono cioè per i dati tecnici di follow up dei lotti 64, 65, 68, 69, 72, 73, 76 le contraddittorietà e le incongruenze già segnalate a Smith & Nephew con la nota prot. n. 48 del 13.1.2011, contraddittorietà e incongruenze che la Società –a differenza delle altre offerenti interpellate- non ha provveduto in alcun modo a chiarire attraverso documenti analitici sugli impianti effettuati in ciascun lotto.

Essendo l'attribuzione del punteggio di follow up legata al numero di impianti specifici di lotto il dato generale relativo al numero di sistemi impiantati non può essere accettato.

La Commissione non può inoltre fare a meno di rilevare la dichiarazione –difficilmente giustificabile come coincidenza statistica- da parte di Smith & Nephew di "cifre tonde" nei lotti in questione.

Per i lotti 64, 65, 68, 69, 72, 73, 76 la Commissione, in presenza di un dato illogico, generale (e non specifico di lotto), non documentato –malgrado anche specifica richiesta- attribuisce punti 0 (zero).

Centrale Regionale di Acquisto

Vengono dei seguito aggiornate le schede tecniche di riferimento e ad apportate le conseguenti variazioni di punteggio contenute nelle schede sintetiche definitive.

Vengono allegati al presente verbale le note (estratti) delle ditte Jonhson & Jonhson Medical spa, Lima Corporate spa, Link Italia spa, Permedica spa, Stryker Italia srl, Smith & Nephew srl.

La Commissione provvede pertanto a sottoscrivere e ad allegare al presente verbale

- le schede tecniche analitiche (per ditta e lotto)
- le schede sintetiche riportanti dati sintetici e punteggi attribuiti.

La Centrale provvederà ad estrarre un report contenente i soli punteggi tecnici totali, da consegnare domani mattina alle ditte prima dell'apertura delle offerte economiche.

Il Presidente della Commissione raccomanda, in sede di chiusura del presente verbale, di provvedere a una adeguata custodia anche di detti ultimi documenti.

La seduta è tolta alle ore 11.50.

Letto confermato e sottoscritto.

Presidente:

DE MICHIELI Dott. Arturo



Componenti:

BOSIO Dott. Stefano



OLIVERI Dott. Mauro



Per la Centrale Regionale di Acquisto:


ZANELLA Dott. Riccardo



PORCU Ilma



MERLO Caterina



GARA REGIONALE PROTESI D'ANCA PROTESI PARZIALE D'ANCA

LOTTO 1 Protesi parziale d'anca	Max punti	Parametri di valutazione	LIMA	LINK	MYRMEX	SMITH NEPHEW	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1	1	1	2
Stelo cementato	12	Varietà taglie	19	4	16	12	7
		Punteggio	11,37	2,53	10,11	7,58	4,42
Testa unipolare	8	Varietà materiale	1	1	1	1	1
		Punteggio	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
		Varietà lunghezze	3	1	1	5	4
		Punteggio	4,80	1,60	1,60	8,00	6,40
		Varietà diametri	8	12	9	11	22
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Punteggio	2,91	3,27	4,00	8,00	6,18
		Anno di introduzione	2000	1984	1996	1996	2000
		N° anni	10	26	14	14	10
		Punteggio	1,54	4,00	2,15	2,15	1,54
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti	1404	3154	1014	1041	727
		Punteggio	1,78	4,00	0,32	1,29	1,32
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	0	2	4	0	3
		Punteggio	2	2	2	2	2
Strumentario	8	Punteggio	5	4,5	4	4,5	5
		Si / 2 punti invece verificato di impianto eseguito	No	No	No	No	No
Navigazione computerizzata	2	No / 0 punti	0	0	0	0	0
		Punteggio	41,40	45,46	27,87	37,15	44,94
Totale punti idoneità tecnica			41,40	45,46	27,87	37,15	44,94
			40,77				

P

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PROTESI D'ANCA
PROTESI PARZIALE D'ANCA

Max punti	Parametri di valutazione	CITIEFFE	GRUPPO BIODIMANTI	LIMA	LINK	MYRMEX	PERMEDICA	SAMO	SMITH NEPHEW	ZIMMER
2	Rigido Metodo deformabile	1	1	1,5	1	1	1	1	1	2
2	Possibilità di apertura della confezione Massima facilità Limitata facilità	1	1	1,5	1	1	1	1	1	2
12	Stelo cementato Varietà taglio	16	18	19	4	16	20	5	12	16
4	Varietà materiale	9,60	10,80	11,40	2,40	9,60	12,00	3,00	7,20	9,60
4	Punteggio	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	Punteggio	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	Varietà lunghezze	3	4	3	5	5	3	5	4	3
4	Punteggio	2,4	3,2	2,4	4	4	2,4	4	3,2	2,4
4	Varietà diametri	2	1	2	2	1	1	1	4	3
4	Punteggio	2,00	1,00	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	4,00	3,00
4	Varietà materiale	1	1	2	1	1	1	1	1	1
4	Punteggio	2	2	4	2	2	2	2	2	2
4	Varietà lunghezze	24	24	20	22	9	22	21	20	27
4	Punteggio	3,56	3,56	2,96	3,26	1,33	3,26	3,11	2,96	4,00
4	Varietà diametri	2	2	2	1	1	1	1	2	2
4	Punteggio	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	2,00	2,00	4,00	4,00
4	Anno di introduzione	2001	2000	1984	1996	1996	1994	1998	2000	1977
4	N° anni	9	10	26	14	14	16	12	10	33
4	Punteggio	1,09	1,21	3,15	1,70	1,70	1,94	1,45	1,21	4,00
4	N° impianti	1513	1404	3154	250	1014	3328	5341	1041	1029
4	Punteggio	1,13	1,05	2,38	0,19	0,76	2,49	4,00	0,78	0,77
2	N° agenti	1	0	2	1	4	4	1	0	3
2	Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	2	2
8	Punteggio	4	5	4,5	4	4	6	5,5	4,5	5
2	Si 2 punti No 0 punti	No	No	No	No	No	No	Si	No	No
Totale punti idoneità tecnica		37,78	39,82	45,78	29,54	34,39	41,09	34,07	37,85	44,77

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten mark

PROTESI D'ANCA PROTESI TOTALE D'ANCA

Max punti	Parametri di valutazione	CORMED	GRUPPO BIOMPIANTI	LIMA	LINK	MYRMEX	PERMEDICA	SAMO	SMITH NEPHEW	ZIMMER
2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	1,5	1	1	1	1	1	2
2	Possibilità di apertura della confezione	1	1	1,5	1	1	1	1	1	2
12	Stelo cementato	8	18	19	4	16	20	5	12	16
		4,8	10,8	11,4	2,4	9,6	12	3	7,2	9,6
4	Testa in metallo	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
4		4	4	3	5	5	6	5	5	4
		2,67	2,67	2,00	3,33	3,33	4,00	3,33	3,33	2,67
4		1	1	2	2	2	3	1	4	4
		1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	3,00	1,00	4,00	4,00
4		1	1	1	2	1	1	1	1	1
		2,00	2,00	2,00	4,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
4		3	3	3	4	3	3	3	4	3
		3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00
4		1	3	1	3	3	3	3	3	2
		1,33	4,00	1,33	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,67
4		1989	2000	1984	1996	1996	1996	1998	2000	1977
		21	10	26	14	14	14	12	10	33
		2,55	1,21	3,15	1,70	1,70	1,70	1,45	1,21	4,00
4		2625	1404	3154	250	1014	3541	5341	1041	1029
		1,97	1,05	2,36	0,19	0,76	2,65	4,00	0,78	0,77
2		3	0	2	1	4	4	1	0	3
		2	2	2	2	2	2	2	2	2
8		4,5	5	4,5	4	4	6	5,5	4,5	5
2		No	No	No	No	No	No	Si	No	No
		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica		31,81	38,73	40,75	33,62	38,39	46,35	35,29	39,03	43,70


 [Handwritten signature]
 [Handwritten signature]

PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 4 Steli cementati	Max punti	Parametri di valutazione	WRIGHT MEDICAL
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1
Stelo modulare, vari tipi e forme	12	Varietà taglie Punteggio	10 12
Testa in metallo	4	Varietà materiale Punteggio	1 4
	4	Varietà lunghezze Punteggio	5 4
	4	Varietà diametri Punteggio	2 4
	4	Varietà materiale Punteggio	1 4
Testa in ceramica	4	Varietà lunghezze Punteggio	3 4
	4	Varietà diametri Punteggio	3 4
	4	Varietà materiale Punteggio	1 4
	4	Anno di introduzione	2006
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	N° anni Punteggio	4 4
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti Punteggio	1160 4
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti Punteggio	2 2
Strumentario	8	Punteggio	4,5
Navigazione computerizzata	2	SI 2 punti <small>(da specificare n° impianti ospitati)</small> No 0 punti	No
	Totale punti idoneità tecnica		52,50

D'Amico

A2

a

[Signature]

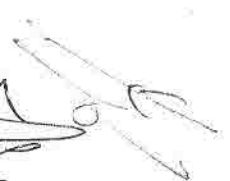
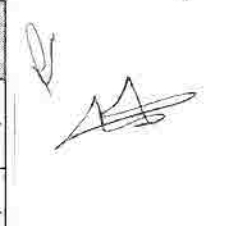
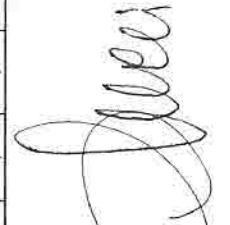
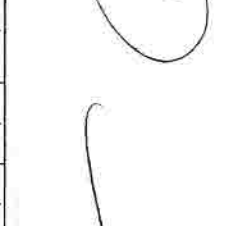
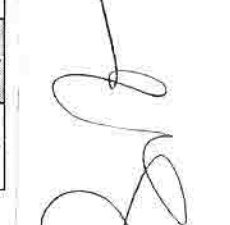

A

R

PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 5 Steli cementati		Max punti	Parametri di validazione	CORMED	GRUPPO BIOMPIANTI	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	MYRMEX	NEUROMED	SAMO	SMITH NEPHEW	ZIMMER	MAJOR	Non presentata campionatura	
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	2			
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	2			
Stelo retto lucido e/o con macrostrutture		12	Varietà taglie	10	6	12	7	16	10	5	17	11			
			Punteggio	7,06	4,24	8,47	4,94	11,29	7,06	3,53	12,00	7,76			
		4	Varietà materiale	1	1	1	1	1	1	1	2	1			
			Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	4	2			
Testa in metallo		4	Varietà lunghezze	4	5	4	3	5	5	5	6	4			
			Punteggio	2,67	3,33	2,67	2,00	3,33	3,33	3,33	4,00	2,67			
		4	Varietà diametri	1	3	4	2	2	3	1	5	4			
			Punteggio	0,80	2,40	3,20	1,60	1,60	2,40	0,80	4,00	3,20			
		4	Varietà materiale	1	1	2	1	1	2	1	2	1			
			Punteggio	2	2	4	2	2	4	2	4	2			
Testa in ceramica		4	Varietà lunghezze	3	3	4	4	3	3	3	4	3			
			Punteggio	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00			
		4	Varietà diametri	1	3	3	3	3	3	3	3	2			
			Punteggio	1,33	4,00	4,00	4,00	4	4	4	4	2,67			
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Anno di introduzione	1989	2009	1999	1997	2003	2005	1998	2001	1999			
			N° anni	21	1	11	13	7	5	12	9	11			
			Punteggio	4,00	0,19	2,10	2,48	1,33	0,95	2,29	1,71	2,10			
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		4	N° impianti	3021	402	2378	2393	644	630	5341	880	2369			
			Punteggio	2,26	0,30	1,78	1,79	0,48	0,47	4,00	0,66	1,77			
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	N° agenti	3	0	5	2	4	2	1	0	3			
			Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
Strumentario		8	Punteggio	4,5	5	6	4,5	4	8	5,5	4,5	5			
Navigazione computerizzata		2	SI 2 punti Da classificare n° impianti erogati No 0 punti	No	No	SI	No	No	No	SI	No	No			
			Punteggio	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Totale punti idoneità tecnica				33,62	30,46	43,21	34,31	37,04	39,22	34,45	46,87	38,17			

PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 6 Steli cementati	Max punti	Parametri di valutazione	LINK	STRYKER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1,5
Stelo anatomico	12	Varietà taglie	14	6
		Punteggio	12,00	5,14
	4	Varietà materiale	1	1
		Punteggio	4,00	4,00
Testa in metallo	4	Varietà lunghezze	5	5
		Punteggio	4,00	4,00
	4	Varietà diametri	2	4
		Punteggio	2,00	4,00
	4	Varietà materiale	2	1
		Punteggio	4,00	2,00
Testa in ceramica	4	Varietà lunghezze	4	3
		Punteggio	4,00	3,00
	4	Varietà diametri	3	2
		Punteggio	4,00	2,67
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	1984	1987
		N° anni	26	23
		Punteggio	4,00	3,54
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti	5290	1505
		Punteggio	4,00	1,14
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	1	4
		Punteggio	2	2
Strumentario	8	Punteggio	4	5
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti (se specificato) N° impianti previsti No 0 punti	No	Si
Totale punti idoneità tecnica			50,00	39,49

D'Amico

[Signature]

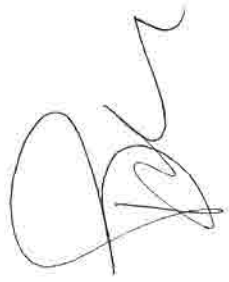
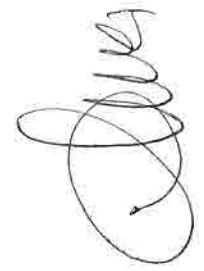


[Signature]

[Signature]

[Signature]

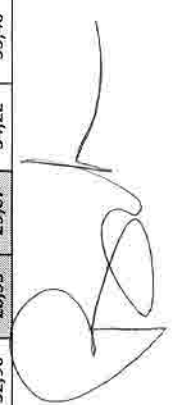

PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA


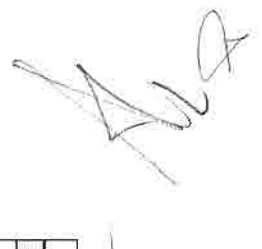
LOTTO 7 Steli non cementati		Max punti	Parametri di valutazione	B. BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	CITIEFFE	CORMED	FINGERAMICA	GRUPPO BIOMPIANTI	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	MYRMEX	NEUROMED	PERMEDICA	SAMO	SMITH NEPHEW	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	2	1,5	1	1	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	2	1,5	1	1	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1	2
Stelo non cementato		12	Varietà taglie Punteggio	23	20	10	11	11	20	24	7	9	26	20	26	8	17	14
			Varietà materiale Punteggio	10,62	9,23	4,62	5,08	5,08	9,23	11,08	3,23	4,15	12,00	9,23	12,00	3,69	7,85	6,46
			Varietà lunghezze Punteggio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1
			Varietà diametri Punteggio	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	4,00	4,00	2,00
Testa in metallo		4		5	4	5	4	4	4	4	3	5	5	5	3	5	6	4
				3,33	2,67	3,33	2,67	2,67	2,67	2,67	2,00	3,33	3,33	3,33	2,00	3,33	4,00	2,67
				2	4	3	1	2	3	4	2	2	2	3	3	3	5	4
				1,60	3,20	2,40	0,80	1,60	2,40	3,20	1,60	1,60	1,60	2,40	2,40	2,40	4,00	3,20
				2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1
				4,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Testa in ceramica		4		4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3
				4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00
				3	3	3	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2
				4,00	4,00	4,00	1,33	2,67	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,67	2,67
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Anno di introduzione	2010	1982	2006	1989	2007	2005	1999	2003	2005	1997	2005	1996	1998	2001	1993
				0	28	4	21	3	5	11	7	5	13	5	14	12	9	17
				0,00	4,00	0,57	3,00	0,43	0,71	1,57	1,00	0,71	1,86	0,71	2,00	1,71	1,29	2,43
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		4	N° impianti	138	3271	177	3021	586	969	2378	304	1031	1954	630	3299	461	1471	306
				0,17	3,97	0,21	3,66	0,71	1,17	2,88	0,37	1,25	2,37	0,76	4,00	0,56	1,78	0,37
				2	2	1	3	3	0	5	2	1	4	2	4	1	0	3
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	N° agenti	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Strumentario		8	Punteggio	4	7	4	4,5	4	5	6	4,5	4	4	8	6	5,5	4	5
				Si	Si	No	No	No	No	Si	No	No	No	No	No	Si	No	No
				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Navigazione computerizzata		2	Si 2 punti No 0 punti	Si	Si	No	No	No	No	Si	No	No	No	No	No	Si	No	No
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica				39,72	47,06	31,13	32,04	29,15	36,19	46,40	29,70	33,05	40,16	41,44	44,40	34,20	39,58	35,79

PROTESI TOTALE D'ANCA PROTESI D'ANCA


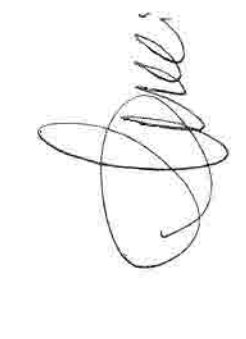
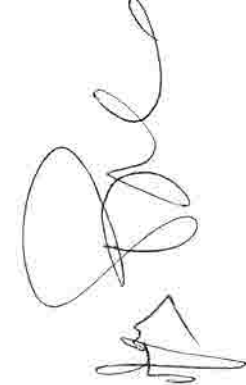
LOTTO 8 Steli non cementati		Max punti	Parametri di valutazione	CORMED	FINGERAMICA	LIMA	SAMO	SMITH NEPHEW	WRIGHT MEDICAL	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	1	1	1,5	1	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	1,5	1	1	1	2
Stelo modulare		12	Varietà taglie	7	10	10	7	9	49	26
			Punteggio	1,71	2,45	2,45	1,71	2,20	12,00	6,37
		4	Varietà materiale	2	1	1	2	1	1	1
			Punteggio	4,00	2,00	2,00	4,00	2,00	2,00	2,00
Testa in metallo		4	Varietà lunghezze	4	4	3	5	6	5	4
			Punteggio	2,67	2,67	2,00	3,33	4,00	3,33	2,67
		4	Varietà diametri	3	2	2	3	5	2	4
			Punteggio	2,40	1,60	1,60	2,40	4,00	1,60	3,20
		4	Varietà materiale	1	1	1	1	1	1	1
			Punteggio	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Testa in ceramica		4	Varietà lunghezze	3	4	3	3	4	3	3
			Punteggio	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00
		4	Varietà diametri	2	2	3	3	3	3	2
			Punteggio	2,67	2,67	4,00	4,00	4,00	4,00	2,67
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Anno di introduzione	1998	2007	2007	2004	2008	1999	2007
			N° anni	12	3	3	6	2	11	3
			Punteggio	4,00	1,00	1,00	2,00	0,67	3,67	1,00
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		4	N° impianti	53	583	481	1085	122	16025	29
			Punteggio	0,01	0,15	0,12	0,27	0,03	4,00	0,01
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	N° agenti	3	3	2	1	0	2	3
			Punteggio	2	2	2	2	2	2	2
Strumentario		8	Punteggio	4,5	4	4,5	5,5	4,5	4,5	4,5
Navigazione computerizzata		2	SI 2 punti (ha specificato n° impianti erogati) NO 0 punti	No	No	No	SI	No	No	SI 30
			Punteggio	0	0	0	0	0	0	2
Totale punti idoneità tecnica				32,96	28,53	29,67	34,22	33,40	46,10	37,41

PROTESI D'ANCA PROTESI TOTALE D'ANCA

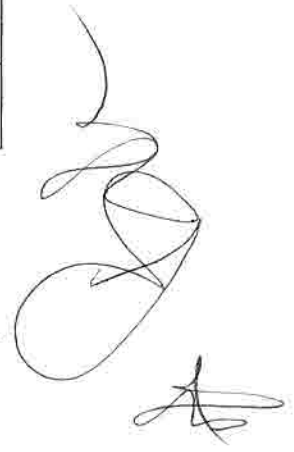

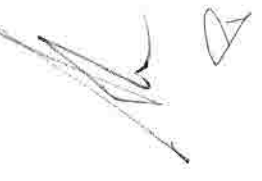
LOTTO 9 Cofili cementati	Max punti	Parametri di valutazione	CORMED	GRUPPO BIOIMPIANTI	LIMA	LINK	MAJOR	MYRMEX	SAMO	SMITH NEPHEW	ZIMMER								
												Tipologia di confezionamento	Rigido	Morbido, deformabile	Massima facilità	Limitata facilità	Diversi tipi	Punteggio	Diversi diametri
Tipologia di confezionamento	2		1	1	1,5	1	0,5	1	1	1	2								
Possibilità di apertura della confezione	2		1	1	1,5	1	0,5	1	1	1	2								
Cofile cementato in polietilene	13		3	2	2	1	1	2	3	1	3								
			13,00	8,67	8,67	4,33	4,33	8,67	13,00	4,33	4,33	13,00							
			89	36	16	8	30	40	53	10	10	49							
Cofile cementato in polietilene	13		13,00	5,26	2,34	1,17	4,38	5,84	7,74	1,46	7,16								
			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
			10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00							
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4		1990	2000	1977	1975	1991	1996	2005	1992	1996								
			20	10	33	35	19	14	5	18	14								
			2,29	1,14	3,77	4,00	2,17	1,60	0,57	2,06	1,60								
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4		2305	97	212	441	6267	219	630	63	201								
			1,47	0,06	0,14	0,28	4,00	0,14	0,40	0,04	0,13								
			3	0	2	1	3	4	1	0	3								
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2		2	2	2	2	2	2	2	2	2								
			4,5	5	4,5	4	2	4	5,5	4,5	5								
			Si 2 punti per specificata No 0 punti per impianti esportati	No	No	No	No	No	Si	No	No	No							
Strumentario	8		4,5	5	4,5	4	2	4	5,5	4,5	5								
Navigazione computerizzata	2		No	No	No	No	No	No	Si	No	No								
Totale punti idoneità tecnica			48,26	34,13	34,41	27,78	29,89	34,25	41,22	26,39	42,89								

PROTESI D'ANCA

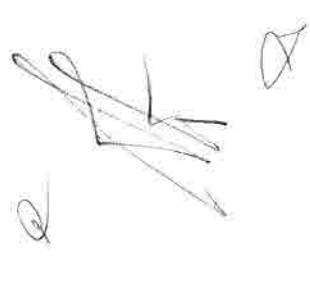
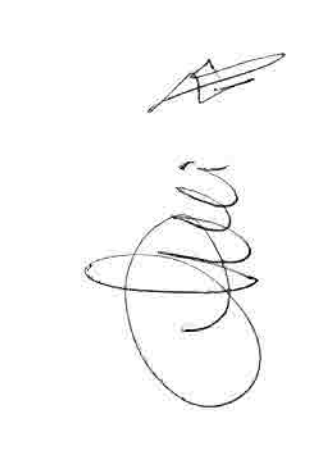
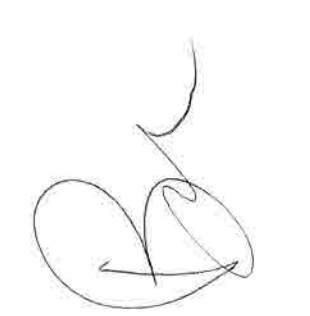
PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 10 Cofili cementati	Max punti	Parametri di valutazione	CORMED	GRUPPO BIOIMPIANTI	LINK	PERMEDICA	ZIMMER	JOHNSON & JOHNSON	NEUROMED	SINTEA PLUSTEK
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1	1	1	2			
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	1	1	2			
Cofile cementato in polietilene ritentivo	13	Diversi tipi	1	2	1	1	3			
		Punteggio	4,33	8,67	4,33	4,33	13,00			
		Diversi diametri	10	26	8	11	21			
	13	Punteggio	5,00	13,00	4,00	5,50	10,50			
		Diversa composizione	1	1	1	1	1			
		Punteggio	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00			
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	1998	2007	1975	2005	1996			
		N° anni	12	3	35	5	14			
		Punteggio	1,37	0,34	4,00	0,57	1,60			
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti	1545	97	200	472	201			
		Punteggio	4,00	0,25	0,52	1,22	0,52			
		N° agenti	3	0	1	4	3			
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	2	2	2	2	2			
		Punteggio	8	5	4	6	5			
		SI 2 punti (se specificato) n° impianti esportati No 0 punti	No	No	No	No	No			
Strumentario	8	Punteggio	0	0	0	0	0			
			36,70	41,26	30,85	31,63	46,62			
Navigazione computerizzata	2									
Totale punti idoneità tecnica			36,70	41,26	30,85	31,63	46,62			

PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA

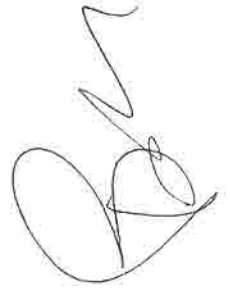
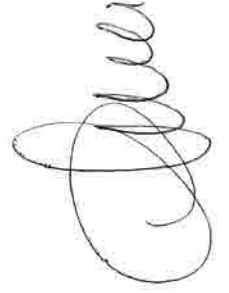
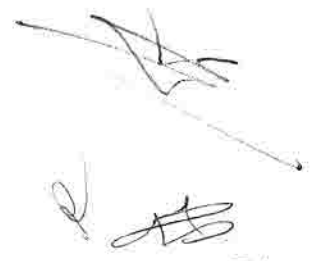
LOTTO 11 Cotili non cementati	Max punti	Parametri di valutazione	ABC MEDICAL	ADLER ORTHO	BIOMET ITALIA	CITIEFFE	CORMED	FINCERAMICA	LIMA	MEDIFIX	MYRMEX	NEUROMED	PERMEDICA	SMITH NEPHEW	STRYKER	WRIGHT MEDICAL	ZIMMER	
			1	1,5	1,5	1	1	1,5	1	1	1	1,5	1	1	1	1	1	1,5
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Metodo deformabile	1	1,5	1,5	1	1	1	1,5	1	1	1	1	1	1,5	1	2	
Possibilità di apertura della confezione	2	Maschina facilità Limitata facilità	1	1,5	1,5	1	1	1	1,5	1	1	1	1	1	1,5	1	2	
Collie a doppia artcolarità	13	Diversi tipi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	13	Punteggio	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	
		Diversi diametri	11	10	11	12	10	9	9	9	11	13	13	9	10	10	11	10
		Punteggio	11,00	10,00	11,00	12,00	10,00	10,00	9,00	9,00	11,00	13,00	13,00	9,00	10,00	10,00	11,00	10,00
10	Diversa composizione	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Punteggio	10,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
	Anno di introduzione	2009	2008	2007	2001	2005	2004	2004	2005	2009	2011	2003	2010	2002	2006	1998	2006	
	N° anni	1	2	3	9	5	6	6	5	1	0	7	0	8	4	12	4	
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Punteggio	0,00	0,67	1,00	3,00	1,67	2,00	1,67	0,33	0,00	2,33	0,00	2,67	1,33	4,00	1,33	
	4	N° impianti	268	141	1244	543	65	81	81	31	53	0	830	Non presente	1605	167	1000	37
		Punteggio	0,67	0,35	3,10	1,35	0,16	0,20	0,20	0,08	0,13	0,00	2,07	0	4,00	0,42	2,49	0,09
		N° agenti	2	1	2	1	3	3	3	2	2	4	2	4	0	4	2	3
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	8	Punteggio	6	7,0	7	4	5	4	4	4,5	1	4	6	6	5	5	4,5	4
		SI	2 punti	No	No	SI	No	No	No	No	SI	No	No	No	No	SI	No	No
		N° impianti	No	No	SI	No	No	No	No	No	SI	No	No	No	No	SI	No	No
Navigazione computerizzata	2	N° impianti	No	No	SI	No	No	No	No	SI	No	No	No	No	SI	No	No	
	Totale punti idoneità tecnica	Punteggio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		44,67	41,02	45,10	42,35	38,33	37,20	38,24	34,47	39,00	45,40	37,00	43,17	39,75	43,99	39,43		
		37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	

PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 12 Cotili non cementati	Max punti	Parametri di valutazione	CORMED	MYRMEX	NEUROMED	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	1	2
Cotile ad espansione	13	Diversi tipi Punteggio	1 4,33	1 4,33	3 13,00	1 4,33
	13	Diversi diametri Punteggio	9 9,00	13 13,00	6 6,00	9 9,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	10	Diversa composizione Punteggio	1 10,00	1 10,00	1 10,00	1 10,00
	4	Anno di introduzione N° anni Punteggio	1995 15 4,00	2001 9 1,50	1996 14 2,33	1986 24 4,00
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti Punteggio	771 1,37	2249 4,00	450 0,80	1389 2,47
	2	N° agenti Punteggio	3 2	4 2	2 2	3 2
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria Strumentario	8	Punteggio	4,5	4,0	6,0	5,0
	2	Si / 2 punti despecificato / 0 punti No / 0 punti Punteggio	No 0	No 0	No 0	No 0
Navigazione computerizzata	2		No	No	No	No
Totale punti idoneità tecnica			37,20	40,83	42,13	40,80


PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 13 Cofili non cementati	Max punti	Parametri di valutazione	CITIEFFE	CORMED	JOHNSON & JOHNSON	LIMA
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1	1,5	1,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	1,5	1,5
Cofile avvitato emisferico	13	Diversi tipi	1	1	1	1
		Punteggio	13,00	13,00	13,00	13,00
		Diversi diametri	10	8	11	10
		Punteggio	11,82	9,45	13,00	11,82
	10	Diversa composizione	1	1	1	1
		Punteggio	10,00	10,00	10,00	10,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	Non indicato	1995	2001	2006
		N° anni	0	15	9	4
		Punteggio	0,00	4,00	2,40	1,07
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti	4	1074	12741	2516
		Punteggio	0,00	0,34	4,00	0,79
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	1	3	5	2
		Punteggio	2	2	2	2
Strumentario	8	Punteggio	4	4,5	6	4,5
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti (se specificati n° impianti erogati)	No	No	Si	No
		No 0 punti	0	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica			42,82	45,29	53,40	46,17

[Signature]

[Signature]

PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA

Max punti	Parametri di valutazione	CORMED	SMITH NEPHEW
2	Rigido	1	1
2	Morbido, deformabile	1	1
13	Massima facilità Limitata facilità	1	2
13	Diversi tipi	6,50	13,00
13	Diversi diametri	7	22
10	Punteggio	4,14	13,00
4	Diversa composizione	1	1
4	Punteggio	10,00	10,00
4	Anno di introduzione	1995	1993
4	N° anni	15	17
4	Punteggio	3,53	4,00
4	N° impianti	1074	4280
2	Punteggio	1,00	4,00
2	N° agenti	3	0
8	Punteggio	2	2
2	Punteggio	4,5	4,5
2	SI 2 punti (se specializzati n° impianti esportati)	No	SI 3
	No 0 punti		
Totale punti idoneità tecnica		45,14	54,50

Red

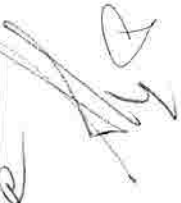
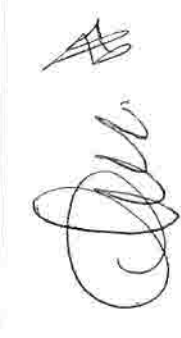
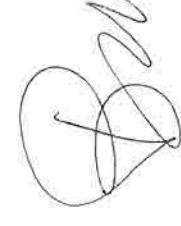
e

Handwritten signature

PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 15 Cofili non cementati	Max punti	Parametri di valutazione	B. BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	CITIEFFE	CORMED	FINGERAMICA	GRUPPO BIOMPIANTI	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	MYRMEX	NEUROMED	SAMO	SINTEA PLUSTEK	SMITH NEPHEW	STRYKER	WRIGHT MEDICAL	ZIMMER	
Tipologia di confezionamento	2	Rigido: Morbido, deformabile	2	1,5	1	1	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1	1,5	1	2	
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	2	1,5	1	1	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1	1,5	1	2	
Cofile press-fit	6	Diversi tipi	1	1	1	2	1	2	6	1	1	1	1	1	1	2	1	1	3	
		Puntaggio	1,00	1,00	2,00	1,00	2,00	1,00	2,00	6,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	3,00
		Diversi diametri e spessori	15	21	10	18	16	18	18	19	14	15	15	15	15	9	33	17	13	47
		Puntaggio	1,91	2,68	1,28	2,30	2,30	2,04	2,30	2,43	1,79	1,91	1,91	1,91	1,91	1,66	1,15	2,17	1,66	6,00
Inserto in polietilene	6	Diversa forme	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		Puntaggio	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
		Varietà di diametri interni	2	3	3	2	3	5	4	4	1	4	2	1	4	4	2	3	3	3
		Puntaggio	2,40	3,60	3,60	2,40	3,60	6,00	6,00	4,80	1,20	4,80	2,40	1,20	1,20	4,80	2,40	3,60	3,60	3,60
Inserto in polietilene	6	Varietà di tipi	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	5	4	1	1	1	3	
		Puntaggio	2,40	2,40	2,40	1,20	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	6,00	4,80	1,20	2,40	1,20	1,20	3,60
		Varietà di sistemi di fissaggio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		Puntaggio	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	1997	1986	2006	2002	1999	2002	1990	2002	1998	2005	2007	2007	2007	2010	2003	1999	2006	1993
		N° anni	13	24	4	8	11	8	20	8	12	5	3	3	3	0	7	11	4	17
		Puntaggio	2,17	4,00	0,67	1,33	1,83	1,33	3,33	3,33	1,33	2,00	0,83	0,50	0,50	0,00	1,17	1,83	0,67	2,83
		N° impianti	2008	4443	3	0	1124	601	1864	8544	2262	812	0	2163	0	11759	1093	2300	3398	3398
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Puntaggio	0,66	1,51	0,00	0,00	0,38	0,20	0,63	2,90	0,77	0,28	0,00	0,74	0,00	4,00	0,37	0,78	1,15	
		N° agenti	2	2	1	3	3	0	5	2	2	1	4	2	1	1	0	4	2	3
		Puntaggio	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		Puntaggio	4	7	4	4,5	4	5	6	4,5	4	6	5,5	3	4,5	5	4,5	5	4,5	5
Strumentario	8	Si	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		No	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Navigazione computerizzata	2	Si	Si	Si	No	No	No	No	Si	No	Si ⁸⁰	No	No	Si ¹⁸	No	Si ³	Si	No	Si ³⁰	
		No	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	2	0	0	2
Totale punti idoneità tecnica			32,56	39,19	28,94	29,73	31,26	35,24	42,59	32,12	34,88	28,82	32,61	36,99	27,15	38,68	32,18	29,41	45,19	

PROTESI D'ANCA




PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 16 Cofili non cementati		Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	STRYKER	CORMED	LIMA	MYRMEX	SINTEA PLUSTEK	SMITH NEPHEW	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,5	1,5	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	1,5	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Cofile con macrostruttura		6	Diversi tipi	1	6	2	Prodotto non conforme. Offerto colle a press-fit e non a macrostruttura					
		6	Punteggio	1,00	6,00	2,00	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Cofile con macrostruttura		6	Diversi diametri e spessori	9	15	12	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
		6	Punteggio	3,60	6,00	4,80	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Cofile con macrostruttura		6	Diversa forme	1	1	1	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
		6	Punteggio	6,00	6,00	6,00	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Cofile con macrostruttura		6	Varie di diametri interni	3	4	3	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
		6	Punteggio	4,50	6,00	4,50	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Cofile con macrostruttura		6	Varie di tipi	2	2	1	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
		6	Punteggio	6,00	6,00	3,00	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Cofile con macrostruttura		6	Varie di sistemi di fissaggio	1	1	1	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
		6	Punteggio	6,00	6,00	6,00	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Anno di introduzione	2008	1990	2007	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		4	N° anni Punteggio	2 0,40	20 4,00	3 0,60	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		4	N° impianti Punteggio	274 0,59	1864 4,00	165 0,35	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	N° agenti Punteggio	3 2	5 2	4 2	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Strumentario		8	Punteggio	7	6	5	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Navigazione computerizzata		2	Si 2 punti No 0 punti Punteggio	Si 0	Si 0	Si 0	Prodotto non conforme. Macrostruttura non rispondente alle caratteristiche richieste dal Capitolato tecnico					
Totale punti idoneità tecnica				40,09	55,00	37,25						

PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 17 Componenti femorali da primo impianto non cementati		Max punti	Parametri di valutazione	B. BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	CORMED	GRUPPO BIOCANTANTI	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	MYRMEX	PERMEDICA	SAMO	SINTEA PLUSTEK	SMITH NEPHEW	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido: Morbido, deformabile	2	1,5	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	2	1,5	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1,5	2
Stelo retto a press-fit metafisario		11	Varietà taglie Punteggio: Varietà del materiale	22 8,64	20 7,86	15 5,89	7 2,75	24 9,43	28 11,00	26 10,21	26 10,21	8 3,14	15 5,89	17 6,68	26 10,21	27 10,61
Testa in metallo		2,5	Punteggio: Varietà di lunghezze Punteggio: Varietà di diametri	2,50 5 2,08	2,50 4 1,67	2,50 4 1,67	2,50 4 1,67	2,50 4 1,67	2,50 3 1,25	2,50 5 2,08	2,50 3 1,25	2,50 5 2,08	2,50 5 2,08	2,50 6 2,08	2,50 5 2,08	2,50 4 1,67
Testa in ceramica		2,5	Punteggio: Varietà di lunghezze Punteggio: Varietà di diametri	1,25 2 1,88	2,50 1 1,88	1,25 1 1,88	1,88 1 1,88	2,50 2 1,88	1,25 1 1,88	1,25 4 1,67	1,25 3 1,67	1,88 3 1,67	1,25 4 1,67	1,25 3 1,67	1,88 3 1,67	1,25 2 1,25
Cottile a press-fit		5	Diversi tipi e materiali Punteggio: Diversi diametri	0,83 15	0,83 16	1,67 18	1,67 18	5,00 15	0,83 14	0,83 15	0,83 14	0,83 13	0,83 8	1,67 61	0,83 17	2,50 47
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Punteggio: N° impianti N° agenti	2001 9 2,40	2008 2 0,53	2002 8 2,13	2001 9 2,40	1999 11 2,93	1997 13 3,47	1997 13 3,47	1997 13 3,47	1995 15 4,00	2010 0 0,00	2001 9 2,40	1999 11 2,93	1997 13 3,47
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		4	Punteggio: N° impianti N° agenti	1276 0,41	3725 1,20	209 0,07	407 0,13	2378 0,77	12403 4,00	1954 0,63	3299 1,06	461 0,15	0 0,00	1471 0,47	2780 0,90	402 0,13
Strumentario		8	Punteggio: Si 2 punti Se non si applica: N° 0 punti	2 2	2 2	3 2	0 5	2 2	2 2	4 4	4 4	1 2	1 2	0 2	4 2	3 2
Navigazione computerizzata		2	Punteggio: Si 2 punti Se non si applica: N° 0 punti	4 0	7 0	4,5 0	5 0	6 0	4,5 0	4 0	6 0	5,5 0	3 0	4,5 0	5 0	5 0
Totale punti idoneità tecnica				35,39	35,19	28,90	27,84	43,07	39,74	34,58	37,41	29,52	25,63	38,26	38,98	41,97

PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 18 Componenti femorali da primo impianto non cementati	Max punti	Parametri di valutazione	B. BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	CITIEFFE	CORMED	GRUPPO BIOMPIANTI	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	MYRMEX	NEUROMED	PERMEDICA	SAMO	SINTEA PLUSTEK	SMITH NEPHEW	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Mobido, deformabile.	2	1,5	1	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1	1	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	2	1,5	1	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1	1	1,5	2
Stelo retto a press-fit metadifasario	11	Varietà taglie Puntaggio	23 4,22	26 4,77	10 1,83	11 2,02	7 1,28	35 6,42	28 5,13	9 1,65	28 5,13	10 1,83	16 2,93	8 1,47	11 2,02	60 11,00	13 2,38	42 7,70
Testa in metallo	2,5	Varietà del materiale Puntaggio	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	2,50
	2,5	Varietà di lunghezza Puntaggio	5 2,08	4 1,67	3 1,25	4 1,67	4 1,67	4 1,67	3 1,25	5 2,08	5 2,08	5 2,08	3 2,08	5 2,08	3 2,08	6 2,50	5 2,08	4 1,67
	2,5	Varietà di diametri Puntaggio	2 1,25	4 2,50	2 1,25	1 0,63	3 1,88	4 1,88	4 1,88	2 1,25	2 1,25	2 1,25	3 1,88	3 1,88	3 1,88	4 2,50	4 2,50	4 2,50
	2,5	Varietà del materiale Puntaggio	2 2,50	1 1,25	1 1,25	1 1,25	1 1,25	1 1,25	2 2,50	2 2,50	2 2,50	1 1,25	2 2,50	1 1,25	1 1,25	2 2,50	1 1,25	1 1,25
Testa in ceramica	2,5	Varietà di lunghezza Puntaggio	4 1,67	4 1,67	4 1,67	3 1,25	4 1,67	4 1,67	4 1,67	4 1,67	4 1,67	3 1,25	4 1,67	3 1,25	4 1,67	4 1,67	6 2,50	3 1,25
	2,5	Varietà di diametri Puntaggio	3 1,88	3 1,88	3 1,88	1 0,63	3 1,88	3 1,88	3 1,88	3 1,88	3 1,88	3 1,88	3 1,88	3 1,88	3 1,88	4 2,50	3 1,88	2 1,25
Cotile a press-fit	5	Diversi tipi e materiali Puntaggio	1 0,83	1 0,83	1 0,83	1 0,83	2 1,67	6 5,00	1 0,83	1 0,83	1 0,83	3 2,50	1 0,83	1 0,83	1 0,83	4 3,33	1 0,83	3 2,50
	5	Diversi diametri Puntaggio	15 1,23	16 1,31	10 0,82	10 0,82	4 0,33	4 1,23	15 1,15	14 1,23	15 1,23	15 1,23	7 0,57	14 1,15	13 1,07	8 0,66	61 5,00	17 1,39
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione N° anni	2010 0	2007 3	2006 4	1992 18	2001 9	1986 24	1997 13	2005 5	1998 12	2000 10	2009 1	2010 0	1992 18	1993 17	1999 11	1979 31
	4	N° impianti Puntaggio	0 138	3 3725	3 177	4 3021	9 407	24 10126	13 12403	5 1031	5 1588	12 225	10 1588	1 551	0 81	18 191	17 17388	11 3159
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti Puntaggio	2 2	2 2	1 2	3 2	0 2	5 2	2 2	1 2	4 2	2 2	4 2	1 2	1 2	0 2	4 2	3 2
	8	Puntaggio	4	7	4	4,5	5	6	4,5	4	4	6	6	5,5	3	4,5	5	5
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti No 0 punti	Si	Si	No	No	No	Si	Si	No	No	No	No	Si	No	No	Si	No
	Totale punti idoneità tecnica		28,19	31,61	21,83	23,10	23,95	41,78	32,94	24,47	27,32	28,33	25,61	23,72	23,08	47,57	29,46	40,94



PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 19 Componenti femorali da primo impianto non cementati	Max punti	Parametri di valutazione	ABC MEDICAL	CORMED	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	NEUROMED	SINTEA PLUSTEK	STRYKER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1,5
Stelo anatomico	11	Varietà taglie Punteggio	8 4,63	7 4,05	17 9,84	7 4,05	19 11,00	10 5,79	9 5,21	8 4,63
Testa in metallo	2,5	Varietà del materiale Punteggio	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50	1 2,50
	2,5	Varietà di lunghezze Punteggio	4 2,00	4 2,00	4 2,00	3 1,50	5 2,50	5 2,50	4 2,00	5 2,50
	2,5	Varietà di diametri Punteggio	3 1,88	2 1,25	4 2,50	2 1,25	2 1,25	3 1,88	1 0,63	4 2,50
	2,5	Varietà del materiale Punteggio	1 1,25	1 1,25	2 2,50	1 1,25	2 2,50	2 2,50	1 1,25	1 1,25
Testa in ceramica	2,5	Varietà di lunghezze Punteggio	3 1,25	3 1,25	4 1,67	4 1,67	4 1,67	3 1,25	4 1,67	6 2,50
	2,5	Varietà di diametri Punteggio	3 1,88	2 1,25	3 1,88	3 1,88	3 1,88	3 1,88	4 2,50	3 1,88
Cotile a press-fit	5	Diversi tipi e materiali Punteggio	2 1,67	2 1,67	6 5,00	1 0,83	1 0,83	3 2,50	1 0,83	1 0,83
	5	Diversi diametri Punteggio	13 3,61	18 5,00	15 4,17	14 3,89	15 4,17	7 1,94	9 2,50	17 4,72
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione N° anni Punteggio	2006 4 0,62	1998 12 1,85	2005 5 0,77	1999 11 1,69	1984 26 4,00	1996 14 2,15	1998 12 1,85	1995 15 2,31
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti Punteggio	273 0,18	53 0,03	2023 1,32	351 0,23	1567 1,03	225 0,15	68 0,04	6109 4,00
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti Punteggio	2 2	3 2	5 2	2 2	1 2	2 2	1 2	4 2
Strumentario	8	Punteggio	6	4,5	6	4,5	4	6	3	5
Navigazione computerizzata	2	SI 2 punti (da specificare: n° impianti eseguiti) NO 0 punti Punteggio	SI	No	SI	SI 5	SI 5	No	No	SI
Totale punti idoneità tecnica			31,45	30,60	45,14	32,24	43,32	35,04	27,98	39,62

PROTESI D'ANCA PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 20 Componenti femorali da primo impianto a preservazione	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	ZIMMER	B. BRAUN MILANO	JOHNSON & JOHNSON	SMITH NEPHEW
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	2	Prodotto non conforme. Offerto collie a press-fit e non con macrostruttura	Prodotto non conforme. Offerto collie non con macrostruttura	Prodotto non conforme. Offerto collie a press-fit e non con macrostruttura
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	2			
Stelo non cementato	11	Varietà taglie Punteggio	20 5,24	42 11,00			
Testa in metallo	2,5	Varietà del materiale	1	1			
		Punteggio	2,50	2,50			
	2,5	Varietà di lunghezze	4	4			
		Punteggio	2,50	2,50			
Testa in ceramica	2,5	Varietà di diametri	4	4			
		Punteggio	2,50	2,50			
	2,5	Varietà del materiale	1	1			
		Punteggio	2,50	2,50			
Cotile con macrostruttura	2,5	Varietà di lunghezze	4	3			
		Punteggio	2,50	1,88			
	2,5	Varietà di diametri	3	2			
		Punteggio	2,50	1,67			
Cotile con macrostruttura	5	Diversi tipi e materiali	1	1			
		Punteggio	5,00	5,00			
	5	Diversi diametri	10	16			
		Punteggio	3,13	5,00			
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione N° anni	2007 3	2007 3			
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio N° impianti	4,00 1157	4,00 2730			
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio N° agenti	1,70 2	4,00 3			
Strumentario	8	Punteggio N° agenti	2 2	2 2			
Navigazione computerizzata	2	Punteggio N° agenti	7 8	8 8			
	2	SI 2 punti (se specificato) N° impianti inseriti	Si	Si			
		No. 0 punti		Si: 10			
		Punteggio	0	2			
Totale punti idoneità tecnica			46,06	58,54			

PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA

Componenti femorali da primo impianto a preservazione	Max punti	Parametri di valutazione	LINK	SMITH NEPHEW		
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	Prodotto non conforme. Offerto coltie a press-fit e non con macrostruttura	Prodotto non conforme. Offerto coltie a press-fit e non con macrostruttura		
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità				
Stelo non cementato a risparmio totale di collo	11	Varietà taglie <i>Punteggio</i>				
Testa in metallo	2,5	Varietà del materiale <i>Punteggio</i>				
	2,5	Varietà di lunghezze <i>Punteggio</i>				
	2,5	Varietà di diametri <i>Punteggio</i>				
Testa in ceramica	2,5	Varietà del materiale <i>Punteggio</i>				
	2,5	Varietà di lunghezze <i>Punteggio</i>				
	2,5	Varietà di diametri <i>Punteggio</i>				
Cotile con macrostruttura	5	Diversi tipi e materiali <i>Punteggio</i>				
	5	Diversi diametri <i>Punteggio</i>				
	4	Anno di introduzione N° anni <i>Punteggio</i>				
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	N° impianti <i>Punteggio</i>				
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° agenti <i>Punteggio</i>				
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	<i>Punteggio</i>				
Strumentario	8	<i>Punteggio</i>				
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti (con specifiche) # Impianto erogabili No 0 punti <i>Punteggio</i>				
Totale punti idoneità tecnica						

PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA

LOTTO 22 Componenti femorali da primo impianto per displasia	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	PERMEDICA	MYRMEX	SMITH NEPHEW
Tipologia di confezionamento	2	Ripido Morbido, deformabile	1,5			
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5			
Stelo retto non cementato a sezione conica	11	Varietà taglie Punteggio	11 11,00			
Testa in metallo	2,5	Varietà del materiale	1			
		Punteggio	2,50			
	2,5	Varietà di lunghezza	4			
		Punteggio	2,50			
Testa in ceramica	2,5	Varietà di diametri	4			
		Punteggio	2,50			
	2,5	Varietà del materiale	1			
		Punteggio	2,50			
Cotile con macrostruttura	2,5	Varietà di lunghezza	4			
		Punteggio	2,50			
	2,5	Varietà di diametri	3			
		Punteggio	2,50			
Cotile con macrostruttura	5	Diversi tipi e materiali	1			
		Punteggio	5,00			
	5	Diversi diametri	10			
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		Punteggio	5,00			
	4	Anno di introduzione	1984			
		N° anni	26			
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		Punteggio	4,00			
	4	N° impianti	970			
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		Punteggio	4,00			
	2	N° agenti	2			
Strumentario		Punteggio	2			
	8	Punteggio	7			
Navigazione computerizzata		SI	2 punti			
	2	(se specificato a° impianti esigui) No	0 punti			
Totale punti idoneità tecnica			56,00			

Duci

A

A

B

PROTESI D'ANCA
SISTEMA PROTETICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

LOTTO 23 Sistema da primo impianto non cementato	Max punti	Parametri di valutazione	B. BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	CORMED	FINGERAMICA	GRUPPO BIORPIANTI	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	MYRMEX	NEUROMED	SAMO	SINTEA PLUSTEK	SMITH NEPHEW	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile.	2	1,5	1	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	2	1,5	1	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1	1,5	2
Stelo retto a press-fit metalisario	11	Varietà taglie Puntaggio	22 6,21	20 5,64	15 4,23	9 2,54	7 1,97	20 5,64	22 6,21	9 2,54	20 5,64	20 5,64	16 4,51	15 4,23	39 11,00	26 7,33	18 5,08
Testa in ceramica	5	Varietà del materiale Puntaggio	5,00	2,50	2,50	2,50	2,50	5,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	5	Varietà di lunghezze Puntaggio	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	6
	5	Varietà di diametri Puntaggio	3,33	3,33	3,33	3,33	2,50	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	5,00
	5	Diversi tipi e materiali Puntaggio	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	5,00	5,00	3,75	3,75	3,75	5,00	5,00	3,75	3,75
Collie a press-fit	5	Diversi diametri Puntaggio	0,83	0,83	1,67	0,83	1,67	5,00	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	1,67	0,83	
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione N° anni Puntaggio	2001	2008	2002	1996	2001	2001	2003	2005	2003	2007	2003	2010	2005	1999	2005
	4	N° impianti Puntaggio	1276	3725	209	541	407	1299	2681	1031	711	240	8305	0	3118	2780	19
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti Puntaggio	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	8	Strumentario Puntaggio	4	7	4,5	4	5	6	4,5	4	4	6	5,5	3	4,5	5	8
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti Se spiccato n° mare equati No 0 punti Puntaggio	Si	Si	No	No	No	Si	Si,5	No	No	No	Si	No	No	Si	No
	Totale punti idoneità tecnica		34,18	32,05	28,82	27,22	26,41	38,80	34,41	24,88	28,28	28,07	33,30	24,02	37,43	36,02	37,26

R

Quish

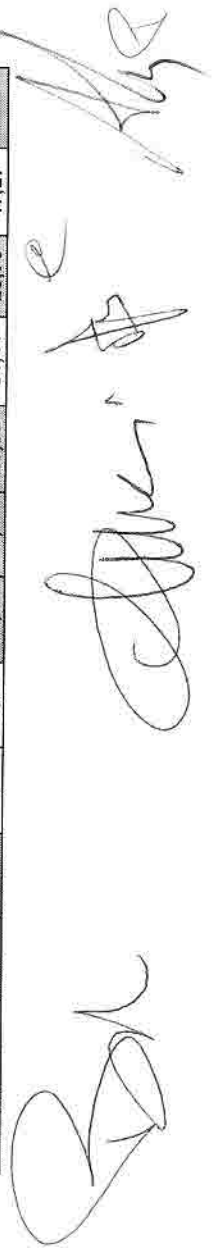
e

AS

PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTESICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

LOTTO 24 Sistema da primo impianto non cementato		Max punti	Parametri di valutazione										Ditta esclusa. Non presentata campionatura				
			ABC MEDICAL	BIOMET ITALIA	CORMED	FINGERAMICA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	MYRMEX	NEUROMED	SAMO	SMITH NEPHEW	STRYKER	ZIMMER	MAJOR		
Tipologia di confezionamento		2	1	1,5	1	1	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1,5	2	
Possibilità di apertura della confezione		2	1	1,5	1	1	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1,5	2	
Stelo retto a press-fit meta-diafisario		11	9 2,36	26 6,81	11 2,88	11 2,88	35 9,17	28 7,33	28 7,33	10 2,62	10 2,62	6 1,57	6 1,57	18 4,71	13 3,40	42 11,00	
Testa in ceramica		5	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		5	2,50 3	2,50 4	2,50 4	2,50 4	5,00 4	2,50 4	2,50 4	2,50 3	2,50 3	2,50 4	2,50 4	2,50 4	2,50 6	2,50 4	
		5	2,50 3	3,33 3	3,33 3	3,33 3	3,33 3	3,33 4	3,33 4	3,33 3	2,50 3	2,50 3	3,33 4	3,33 4	3,33 3	5,00 4	3,33 4
Cotile a press-fit		5	3,75 2	3,75 1	3,75 2	3,75 1	3,75 6	5,00 1	5,00 1	3,75 1	3,75 1	5,00 1	5,00 1	2,50 2	3,75 1	5,00 2	
		5	1,67 16	0,83 13	1,67 18	0,83 16	5,00 15	0,83 14	0,83 15	0,83 15	0,83 15	0,83 13	0,83 13	1,67 40	0,83 17	1,67 34	
		5	2,00 2009	1,63 2007	2,25 1992	2,00 2007	1,88 1986	1,75 1997	1,88 1997	1,88 1998	1,88 2000	1,63 2007	1,63 2007	5,00 1993	2,13 1999	4,25 1979	
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	1	3	3	3	24	13	13	12	10	3	17	11	31		
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		4	0,13 909	0,39 3795	2,32 3021	0,39 586	3,10 10126	1,68 12403	1,55 1588	1,29 225	1,29 225	0,39 2406	0,39 2406	2,19 16794	1,42 3159	4,00 6399	
		2	0,22 2	0,90 2	0,72 3	0,14 3	2,41 5	2,95 2	0,38 4	0,05 2	0,05 2	0,57 1	0,57 1	4,00 0	0,75 4	1,52 3	
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Strumentario		8	6	7	4,5	4	6	4,5	4	6	6	5,5	4,5	5	8		
Navigazione computerizzata		2	Si	Si	No	No	Si	Si	No	No	No	Si	No	Si	No		
			0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
Totale punti idoneità tecnica			25,12	32,14	27,92	23,82	44,63	36,88	29,55	25,42	25,32	34,41	29,78	47,27			



PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTESICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	LIMA	STRYKER	ZIMMER	JOHNSON & JOHNSON	MYRMEX	SMITH & NEPHEW
		2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,5	1,5	2	Prodotto non conforme. Offerto coltie non con macrostruttura
2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	1,5	2	Prodotto non conforme. Offerto coltie a press-fit e non con macrostruttura		
11	Varietà taglie	20	22	26	39	Prodotto non conforme. Offerto coltie non con macrostruttura		
	Punteggio	5,64	6,21	7,33	11,00			
5	Varietà del materiale	1	1	1	1			
	Punteggio	5,00	5,00	5,00	5,00			
5	Varietà di lunghezze	4	4	6	4			
	Punteggio	3,33	3,33	5,00	3,33			
5	Varietà di diametri	3	4	3	4			
	Punteggio	3,75	5,00	3,75	5,00			
5	Diversi tipi e materiali	1	1	2	2			
	Punteggio	2,50	2,50	5,00	5,00			
5	Diversi diametri	13	11	11	40			
	Punteggio	1,63	1,38	1,38	5,00			
4	Anno di introduzione	2008	2003	1999	1984			
	N° anni	2	7	11	26			
	Punteggio	0,31	1,08	1,69	4,00			
4	N° impianti	3725	2681	2780	10312			
	Punteggio	1,44	1,04	1,08	4,00			
2	N° agenti	2	2	4	3			
	Punteggio	2	2	2	2			
8	Punteggio	7	4,5	5	8			
2	Si 2 punti (especificato n° impianti esportati)	Si	No	Si	Si	Prodotto non conforme. Offerto coltie non con macrostruttura		
	No 0 punti							
	Punteggio	0	0	0	2			
Totale punti idoneità tecnica		35,60	35,03	40,23	58,33			

Dea

Handwritten signature and initials

PROTESI D'ANCA

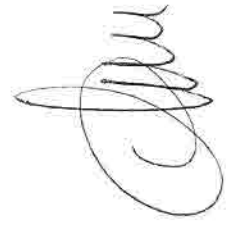
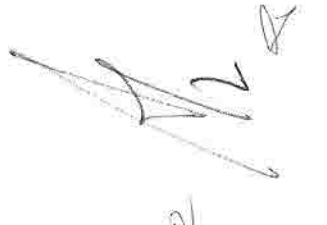

SISTEMA PROTESICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA		LIMA		PERMEDICA		STRYKER		ZIMMER		JOHNSON & JOHNSON		MYRMEX		SMITH NEPHEW		
2	Tipologia di confezionamento	Rigido	1,5	1,5	1	1,5	1	1,5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2	Possibilità di apertura della confezione	Morbido, deformabile																
		Massima facilità	1,5	1,5	1	1,5	1	1,5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		Limitata facilità																
11	Stelo retto a press-fit meta-diafisario	Varietà teglie	26	28	16	13	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
		Punteggio	6,81	7,33	4,19	3,40	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00
5	Testa in ceramica	Varietà del materiale	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		Punteggio	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
5		Varietà di lunghezze	4	4	4	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
		Punteggio	3,33	3,33	3,33	5,00	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33
5		Varietà di diametri	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
		Punteggio	3,75	5,00	3,75	3,75	5,00	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75
5		Diversi tipi e materiali	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		Punteggio	2,50	2,50	2,50	5,00	2,50	2,50	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
5		Diversi diametri	13	11	13	11	40	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
		Punteggio	1,63	1,38	1,63	1,38	5,00	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38
4	Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	Anno di introduzione	2007	1997	2005	1999	1979	1999	1999	1979	1979	1979	1979	1979	1979	1979	1979	1979
		N° anni	3	13	5	11	31	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
		Punteggio	0,39	1,68	0,65	1,42	4,00	1,42	1,42	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
4	Follow-up clinico: numero impianti in Italia	N° impianti	3795	12403	1077	3159	6399	3159	3159	6399	6399	6399	6399	6399	6399	6399	6399	6399
		Punteggio	1,22	4,00	0,35	1,02	2,06	1,02	1,02	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06
2	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	N° agenti	2	2	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
		Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
8	Strumentario	Punteggio	7	4,5	6	5	8	5	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
2	Navigazione computerizzata	Si 2 punti (es. specialisti) No 0 punti	Si	No	No	Si	No	No	Si	No	No	No	No	No	No	No	No	No
Totale punti idoneità tecnica		Punteggio	36,63	39,72	31,39	35,97	54,40	31,39	35,97	54,40	54,40	54,40	54,40	54,40	54,40	54,40	54,40	54,40

PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTESICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

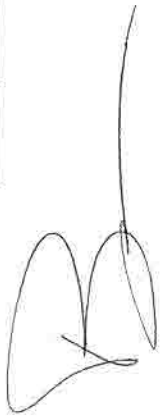
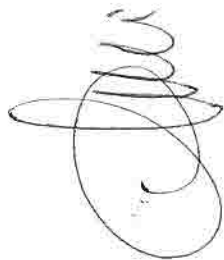
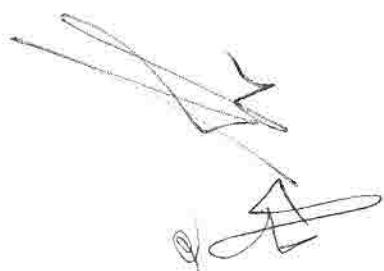
LOTTO 27 Sistema da primo impianto non cementato		Max punti	Parametri di valutazione	ABC MEDICAL	FINGERAMICA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	NEUROMED	SINTEA PLUSTEK	STRYKER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1,5
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1,5
Stelo anatomico		11	Varietà taglie	8	7	17	7	19	10	9	8
			Punteggio	4,63	4,05	9,84	4,05	11,00	5,79	5,21	4,63
Varietà del materiale		5		1	1	2	1	1	2	1	1
Punteggio				2,50	2,50	5,00	2,50	2,50	5,00	2,50	2,50
Varietà di lunghezze		5		3	4	4	4	4	3	4	6
Punteggio				2,50	3,33	3,33	3,33	3,33	2,50	3,33	5,00
Varietà di diametri		5		3	3	3	4	3	3	4	3
Punteggio				3,75	3,75	3,75	5,00	3,75	3,75	5,00	3,75
Diversi tipi e materiali		5		2	1	6	1	1	1	1	1
Punteggio				1,67	0,83	5,00	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Diversi diametri		5		16	16	15	14	16	15	5	17
Punteggio				4,71	4,71	4,41	4,12	4,71	4,41	1,47	5,00
Anno di introduzione		4		2006	1995	2005	2002	1984	1996	1998	1995
N° anni				4	15	5	8	26	14	12	15
Punteggio				0,62	2,31	0,77	1,23	4,00	2,15	1,85	2,31
N° impianti		4		273	137	2023	351	1567	225	68	6109
Punteggio				0,18	0,09	1,32	0,23	1,03	0,15	0,04	4,00
N° agenti		2		2	3	5	2	1	2	1	4
Punteggio				2	2	2	2	2	2	2	2
Punteggio		8		7	6,5	6	4,5	4	6	3	5
Navigazione computerizzata		2	SI 2 punti (da specificare il numero degli impianti supportati) No 0 punti	SI	No	SI	SI 5	No	No	No	SI
Punteggio				0	0	0	2	0	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica				31,55	32,07	44,43	32,80	39,15	34,59	27,24	38,02

PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTESICO D'ANCA

LOTTO 28 Sistema da primo impianto non cementato	Max punti	Parametri di valutazione	LIMA	STRYKER	JOHNSON & JOHNSON
			Prodotto non conforme. Offerto colte non con macrostruttura		
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,5	
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	
Stelo anatomico	11	Varietà taglie Punteggio	7 9,63	8 11,00	
Testa in ceramica	5	Varietà del materiale	1	1	
		Punteggio	5,00	5,00	
		Varietà di lunghezze	4	6	
		Punteggio	3,33	5,00	
		Varietà di diametri	4	3	
Cotile con macrostruttura	5	Punteggio	5,00	3,75	
		Diversi tipi e materiali	1	1	
		Punteggio	5,00	5,00	
		Diversi diametri	11	11	
		Punteggio	5,00	5,00	
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione:	1999	1995	
		N° anni	11	15	
		Punteggio	2,93	4,00	
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti	351	6109	
		Punteggio	0,23	4,00	
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	2	4	
		Punteggio	2	2	
Strumentario	8	Punteggio	4,5	5	
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti (se specificato n° impianti adeguati)	No	Si	
		No 0 punti	0	0	
Totale punti idoneità tecnica			45,62	52,75	


PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTETICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

LOTTO 29 Sistema ibrido da primo impianto con stelo cementato	Max punti	Parametri di valutazione	ABC MEDICAL	CORMED	FINGERAMICA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	MYRMEX	NEUROMED	SAMO	SMITH NEPHEW	STRYKER	ZIMMER	MAJOR
Tipologia di confezionamento	2	Rigido	1	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1,5	2	
Possibilità di apertura della confezione	2	Morbido, determinabile Massima facilità Limitata facilità	1	1	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1,5	2	
Stelo retto lucido o con macrostrutture	11	Varietà taglie Punteggio	8	8	9	21	7	16	10	5	10	6	7	
	5	Varietà del materiale Punteggio	4,19	4,19	4,71	11,00	3,67	8,38	5,24	2,62	5,24	3,14	3,67	
Testa in ceramica	5	Varietà di lunghezze Punteggio	2,50	2,50	2,50	5,00	2,50	2,50	5,00	2,50	2,50	2,50	2,50	
	5	Varietà di diametri Punteggio	3	4	4	4	4	4	3	4	4	6	4	
	5	Varietà di materiali Diversi tipi e materiali Punteggio	3,75	3,75	3,75	3,75	5,00	3,75	3,75	5,00	2,50	3,75	5,00	
Cotile a press-fit	5	Diversi diametri Punteggio	2	2	1	6	1	1	1	1	2	1	2	
	5	Anno di introduzione nel mercato internazionale Punteggio	1,67	1,67	0,83	5,00	0,83	0,83	0,83	0,83	1,67	0,83	1,67	
	4	Follow-up clinico: numero impianti in Italia Punteggio	16	18	16	15	14	15	15	13	40	17	34	
	4	Follow-up clinico: anno di introduzione nel territorio della Regione Liguria Punteggio	2,00	2,25	2,00	1,88	1,75	1,88	1,88	1,63	5,00	2,13	4,25	
	2	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria Punteggio	2009	2002	2003	2009	1997	2003	2005	1998	2000	1970	1991	
Strumentario	8	N° anni Punteggio	1	8	7	1	13	7	5	12	10	40	19	
	2	N° impianti Punteggio	0,10	0,80	0,70	0,10	1,30	0,70	0,50	1,20	1,00	4,00	1,90	
	2	N° agenti operanti nel territorio della Regione Liguria Punteggio	170	2	230	10126	2393	644	0	5341	1041	4037	335	
Strumentario	8	N° agenti operanti nel territorio della Regione Liguria Punteggio	0,07	0,00	0,09	4,00	0,95	0,25	0,00	2,11	0,41	1,59	0,13	
Strumentario	8	N° agenti operanti nel territorio della Regione Liguria Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Strumentario	8	N° agenti operanti nel territorio della Regione Liguria Punteggio	6	4,5	4	6	4,5	4	6	5,5	4,5	5	8	
Strumentario	8	N° agenti operanti nel territorio della Regione Liguria Punteggio	Si	No	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	No	
Strumentario	8	N° agenti operanti nel territorio della Regione Liguria Punteggio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Strumentario	8	N° agenti operanti nel territorio della Regione Liguria Punteggio	26,77	26,99	25,92	45,06	28,33	29,63	29,70	28,72	30,15	32,95	36,45	
Totale punti idoneità tecnica			26,77	26,99	25,92	45,06	28,33	29,63	29,70	28,72	30,15	32,95	36,45	

Ditta esclusa: CAMPIONATURA NON PRESENTATA

PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTETICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

LOTTO 30 Sistema ibrido da primo impianto con stelo cementato	Max punti	Parametri di valutazione	LIMA	PERMEDICA	STRYKER	ZIMMER	JOHNSON & JOHNSON	MYRMEK	SMITH NEPHEW
			1,5	1	1,5	2			
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1	1,5	2			
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1	1,5	2			
Stelo retto lucido o con macrostrutture	11	Varietà taglie	7	8	6	12			
		Punteggio	6,42	7,33	5,50	11,00			
		Varietà del materiale	1	1	1	1			
	5	Punteggio	5,00	5,00	5,00	5,00			
	5	Varietà di lunghezze	4	4	6	4			
	5	Punteggio	3,33	3,33	5,00	3,33			
		Varietà di diametri	4	3	3	4			
	5	Punteggio	5,00	3,75	3,75	5,00			
		Diversi tipi e materiali	1	1	2	2			
	5	Punteggio	2,50	2,50	5,00	5,00			
		Diversi diametri	11	13	11	40			
	5	Punteggio	1,38	1,63	1,38	5,00			
		Anno di introduzione	1997	1999	1970	1993			
	4	N° anni	13	11	40	17			
		Punteggio	1,30	1,10	4,00	1,70			
		N° impianti	2393	1143	4037	2451			
	4	Punteggio	2,37	1,13	4,00	2,43			
		N° agenti	2	4	4	3			
	2	Punteggio	2	2	2	2			
	8	Punteggio	4,5	6	5	8			
		SI 2 punti specifico	No	No	SI	No			
	2	N° agenti esigenti	No	No	SI	No			
		No 0 punti	0	0	0	0			
		Punteggio	0	0	0	0			
Totale punti idoneità tecnica			36,80	35,77	43,63	52,46			

Albi

[Handwritten signature]

PROTESI D'ANCA
SISTEMA PROTESICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

LOTTO 31 Sistema ibrido da primo impianto con stelo cementato	Max punti	Parametri di valutazione	ABC MEDICAL	LINK	STRYKER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1	1,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	1,5
Stelo anatomico	11	Varietà taglie	8	14	6
		Punteggio	6,29	11,00	4,71
Testa in ceramica	5	Varietà del materiale	1	2	1
		Punteggio	2,50	5,00	2,50
		Varietà di lunghezze	3	4	6
		Punteggio	2,50	3,33	5,00
	5	Varietà di diametri	3	3	3
		Punteggio	5,00	5,00	5,00
Cotile a press-fit	5	Diversi tipi e materiali	2	1	1
		Punteggio	5,00	2,50	2,50
		Diversi diametri	16	16	17
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Punteggio	4,71	4,71	5,00
		Anno di introduzione	2006	1984	1997
		N° anni	4	26	13
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	0,62	4,00	2,00
		N° impianti	10	5290	1505
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	0,01	4,00	1,14
		N° agenti	2	1	4
Strumentario	8	Punteggio	2	2	2
		Punteggio	7	4	5
Navigazione computerizzata	2	Si	Si	No	Si
		2 punti (se specificati n° impianti erogati) No 0 punti	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica			37,61	47,54	37,85

Duca

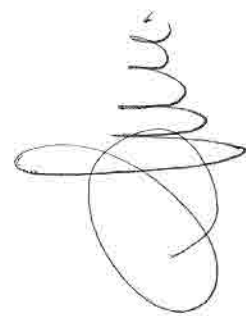
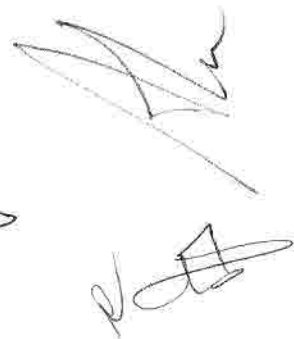
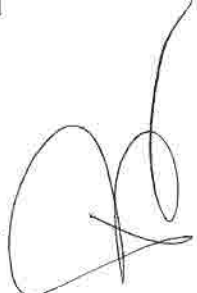
Adh

Adh

PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTESICO D'ANCA

LOTTO 32 Sistema ibrido da primo impianto con stelo cementato	Max punti	Parametri di valutazione	STRYKER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido	1,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Morbido, deformabile	
		Massima facilità Limitata facilità	1,5
Stelo anatomico	11	Varietà taglie	6
		Punteggio	11
Testa in ceramica	5	Varietà del materiale	1
		Punteggio	5
		Varietà di lunghezze	6
		Punteggio	5
Cotile con macrostruttura	5	Varietà di diametri	3
		Punteggio	5
		Diversi tipi e materiali	1
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Punteggio	5
		Diversi diametri	11
		Punteggio	5
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Anno di introduzione	1997
		N° anni	13
		Punteggio	4
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° impianti	1505
		Punteggio	4
Strumentario	8	N° agenti	4
		Punteggio	2
Navigazione computerizzata	2	Punteggio	5
		Sì 2 punti <small>(da specificare n° impianti erogati)</small> No 0 punti	Sì
Totale punti idoneità tecnica			54,00


PROTESI D'ANCA
SISTEMA PROTESICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

LOTTO 33 Sistema da primo impianto a preservazione		Max punti	Parametri di valutazione	B. BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	NEUROMED	SMITH NEPHEW	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	2	1,5	1,5	1,5	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	2	1,5	1,5	1,5	1	1	2
Stelo non cementato a risparmio parziale di collo		11	Varietà leghe Punteggio	16 4,19	26 6,81	26 6,81	9 2,36	10 2,62	10 2,62	42 11,00
Testa in ceramica		5	Varietà del materiale Punteggio	2 5,00	1 2,50	2 5,00	1 2,50	2 5,00	1 2,50	1 2,50
		5	Varietà di lunghezze	4 5,00	4 5,00	4 5,00	4 5,00	3 3,75	4 5,00	4 5,00
		5	Varietà di diametri Punteggio	3 3,75	3 3,75	3 3,75	4 5,00	3 3,75	2 2,50	4 5,00
		5	Diversi tipi e materiali Punteggio	1 0,83	1 0,83	6 5,00	1 0,83	1 0,83	2 1,67	2 1,67
		5	Diversi diametri Punteggio	15 1,88	13 1,63	15 1,88	14 1,75	15 1,88	40 5,00	34 4,25
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Anno di introduzione N° anni Punteggio	2005 5 3,33	2010 0 0,00	2008 2 1,33	2008 2 1,33	2007 3 2,00	2004 6 4,00	2007 3 2,00
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		4	N° impianti Punteggio	1500 2,20	450 0,66	250 0,37	238 0,35	0 0,00	2235 3,27	2730 4,00
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	N° agenti Punteggio	2 2	2 2	5 2	2 2	2 2	0 2	3 2
Strumentario		8	Punteggio	4,00	7,00	6,00	6,00	6,00	4,50	8,00
Navigazione computerizzata		2	Si 2 punti specificati n° impiego eseguiti No 0 punti	Si 0	Si 0	Si 0	No 0	No 0	No 0	Si 10 2
Totale punti idoneità tecnica				36,18	33,18	40,13	30,12	29,83	35,06	51,42

PROTESI D'ANCA
SISTEMA PROTESICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA		LIMA		ZIMMER		SMITH NEPHEW	JOHNSON & JOHNSON
	Tipologia di confezionamento	Rigido	1,5	1,5	2				
	Possibilità di apertura della confezione	Morbido, deformabile							
	Stelo non cementato a risparmio parziale di collo	Massima facilità	1,5	1,5	2				
		Limitata facilità							
	Testa in ceramica	Varietà taglie	26	9	42				
		Punteggio	6,81	2,36	11,00				
	Cotile con macrostruttura	Varietà del materiale	1	1	1				
		Punteggio	5,00	5,00	5,00				
	Follow-up clinico: numero impianti in Italia	Varietà di lunghezze	4	4	4				
		Punteggio	5,00	5,00	5,00				
	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	Varietà di diametri	3	4	4				
		Punteggio	3,75	5,00	5,00				
	Strumentario	Diversi tipi e materiali	1	1	2				
		Punteggio	2,50	2,50	5,00				
	Navigazione computerizzata	Diversi diametri	13	11	40				
		Punteggio	1,63	1,38	5,00				
	Totale punti idoneità tecnica	Anno di introduzione	2010	2008	2007				
		Punteggio	0	2	3				
	Prodotto non conforme. Offerto coltile non con macrostruttura	N° anni	0	0	0				
		Punteggio	0,00	0,00	0,00				
	Prodotto non conforme. Offerto coltile senza macrostruttura	N° impianti	450	238	2730				
		Punteggio	0,66	0,35	4,00				
	Prodotto non conforme. Offerto coltile non con macrostruttura	N° agenti	2	2	3				
		Punteggio	2	2	2				
	Prodotto non conforme. Offerto coltile non con macrostruttura	Punteggio	7,00	6,00	8,00				
		SI 2 punti (Se specificato n° impianti esigenti) No 0 punti	Si	No	Si 10				
	Prodotto non conforme. Offerto coltile non con macrostruttura	Punteggio	0	0	2				
		Punteggio							
	Totale punti idoneità tecnica		37,34	32,58	56,00				

Handwritten signature


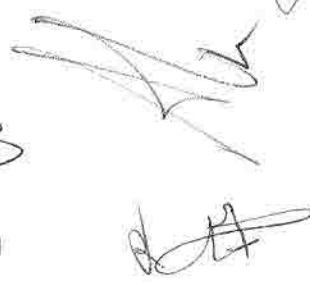

Handwritten signature

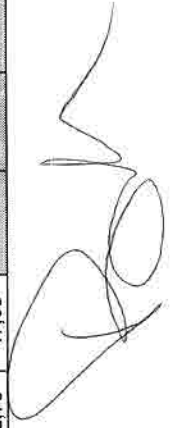
Handwritten signature

PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTESICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

Max punti	Parametri di valutazione	LINK	PERMEDICA	ADLER ORTHO	LIMA	SMITH NEPHEW
	Tipologia di confezionamento	1	1			
2	Morbido, deformabile					
2	Massima facilità Limitata facilità	1	1			
11	Varietà tagli	12	8			
	Stelo non cementato a risparmio totale di collo	11,00	7,33			
		Punteggio				
5	Varietà del materiale	1	1			
		Punteggio	5,00	5,00		
5	Varietà di lunghezze	3	4			
		Punteggio	3,75	5,00		
5	Varietà di diametri	3	3			
		Punteggio	5,00	5,00		
5	Diversi tipi e materiali	1	1			
		Punteggio	5,00	5,00		
5	Diversi diametri	16	16			
		Punteggio	5,00	5,00		
4	Anno di introduzione	1998	1999			
		N° anni	12	11		
		Punteggio	4,00	3,67		
4	N° impianti	4426	1143			
		Punteggio	4,00	1,03		
2	N° agenti	1	4			
		Punteggio	2	2		
8	Punteggio	4	6			
2	SI 2 punti non specificato n° impianti (esempi) NO 0 punti	SI 80	No			
Strumentario						
Navigazione computerizzata						
Totale punti idoneità tecnica		52,75	47,03			



PROTESI D'ANCA
SISTEMA PROTESICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

LOTTO 36 Sistema da primo impianto a preservazione	Max punti	Parametri di valutazione	ADLER ORTHO	LIMA	PERMEDICA	SMITH NEPHEW
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido/deformabile	1,5	1,5		
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5		
Stelo non cementato a risparmio totale di collo	11	Varietà taglie Punteggio	12 11	9 8,25		
Testa in ceramica	5	Varietà del materiale Punteggio	5 5	5 5		
	5	Varietà di lunghezze Punteggio	3 3,75	4 5		
	5	Varietà di diametri Punteggio	4 5	4 5		
	5	Diversi tipi e materiali Punteggio	1 5	1 5		
Collare con macrostruttura	5	Diversi diametri Punteggio	13 5	11 4,23		
	4	Anno di introduzione N° anni	2009 1	2008 2		
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Punteggio	2	4		
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti	251	238		
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	4	3,79		
	8	Punteggio	2	2		
Strumentario	8	Punteggio	7	4,5		
	2	Si 2 punti per specifico n° impianti esportati No 0 punti Punteggio	No 0	No 0		
Navigazione computerizzata	2					
Totale punti idoneità tecnica			52,75	49,77		

PROTESI D'ANCA
SISTEMA PROTESICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

Max punti	Parametri di valutazione	ADLER ORTHO		BIOMET ITALIA		LIMA		MYRMEX		SMITH NEPHEW		ZIMMER	
2	Tipologia di confezionamento		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1	2	2
	Possibilità di apertura della confezione		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1	2	2
11	Stelo non cementato a sezione conica	Varietà taglie	12	15	14	24	24	24	24	24	24	24	24
		Punteggio	5,50	6,88	6,42	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00
5	Varietà del materiale	Punteggio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		Punteggio	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
5	Varietà di lunghezze	Punteggio	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
		Punteggio	3,75	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
5	Varietà di diametri	Punteggio	4	3	4	3	2	4	3	2	4	4	4
		Punteggio	5,00	3,75	5,00	3,75	2,50	3,75	2,50	5,00	5,00	5,00	5,00
5	Diversi tipi e materiali	Punteggio	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
		Punteggio	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	5,00	5,00	5,00
5	Diversi diametri	Punteggio	13	13	14	15	15	15	15	40	40	34	34
		Punteggio	1,63	1,63	1,75	1,88	1,88	1,88	1,88	5,00	5,00	4,25	4,25
4	Anno di introduzione	Punteggio	2006	2005	2005	2007	2007	2007	2007	2007	2007	1992	1992
		N° anni	4	5	9	1	1	1	1	3	3	18	18
4	Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	Punteggio	0,89	1,11	2,00	0,22	0,67	0,67	0,67	4,00	4,00	4,00	4,00
		N° impianti	682	389	1328	7	341	341	341	1772	1772	1772	1772
4	Follow-up clinico: numero impianti in Italia	Punteggio	1,54	0,88	3,00	0,02	0,77	0,77	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
		N° agenti	1	2	2	4	0	0	0	3	3	3	3
2	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		Punteggio	7	7	4,5	4	4	4	4	4	4	4	4
8	Strumentario	SI 2 punti (se specificato n° impiego agenti) No 0 punti	No	SI	No	No	No	No	No	No	No	No	No
		Punteggio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Navigazione computerizzata	SI 2 punti (se specificato n° impiego agenti) No 0 punti	No	SI	No	No	No	No	No	No	No	No	No
		Punteggio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica			37,80	38,74	40,16	37,36	42,94	57,25	57,25	57,25	57,25	57,25	

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

PROTESI D'ANCA
SISTEMA PROTESICO D'ANCA CERAMICA-CERAMICA

LOTTO 38 Sistema da primo impianto per displasia	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	LIMA	ZIMMER	MYRMEX	PERMEDICA	SMITH NEPHEW		
			1,5	1,5	2	Prodotto non conforme. Offerto colte a press-fit e non con macrostruttura				
Tipologia di confezionamento	2	Rigido	1,5	1,5	2	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
Possibilità di apertura della confezione	2	Morbido, deformabile	1,5	1,5	2	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
Stelo non cementato a sezione conica	11	Massima facilità	15	14	24	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Limitata facilità	6,88	6,42	11,00	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
Testa in ceramica	5	Varietà taglie				Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Punteggio	1	1	1	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Varietà del materiale	5,00	5,00	5,00	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Punteggio	4	4	4	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Varietà di lunghezze	5,00	5,00	5,00	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
Cofile con macrostruttura	5	Punteggio	3	4	4	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Varietà di diametri	3,75	5,00	5,00	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Punteggio	1	1	1	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Diversi tipi e materiali	5,00	5,00	5,00	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Punteggio	13	11	40	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Punteggio	1,63	1,38	5,00	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Anno di introduzione	2005	2001	1992	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		N° anni	5	9	18	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	1,11	2,00	4,00	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		N° impianti	389	1328	1772	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Punteggio	0,88	3,00	4,00	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	2	2	3	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Punteggio	2	2	2	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
Strumentario	8	Punteggio	7	4,5	8	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Si	2 punti	No	No	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
Navigazione computerizzata	2	Si	0	0	0	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
		Punteggio	41,24	42,29	58,00	Prodotto non conforme. Non macrostruttura				
Totale punti idoneità tecnica			41,24	42,29	58,00					

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTESICO D'ANCA METALLO-METALLO

LOTTO 39 Sistema da primo impianto non cementati		Max punti	PARAMETRI DI VALUTAZIONE	BIOMET ITALIA	FINGERAMICA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	MYRMEX	SMITH NEPHEW	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1	1,5	1,5	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1	1,5	1,5	1	1	2
Stelo retto a press-fit metafisario e/o meta-diafisario		11	Varietà taglie Punteggio	7,33	2,54	20	28	20	39	39
			Varietà del materiale Punteggio	1	1	1	1	1	1	1
			Varietà di lunghezze Punteggio	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
			Varietà di diametri Punteggio	4,17	4,17	5,00	3,33	4,17	3,33	4,17
			Diversi tipi e materiali Punteggio	0,45	2,27	1,82	0,45	1,36	5,00	1,82
			Diversi diametri Punteggio	0,83	0,83	5,00	0,83	0,83	0,83	1,67
			Anno di introduzione N° anni	0,15	1,47	2,21	2,06	2,65	1,62	5,00
			Punteggio	2007	1996	2001	1997	2003	2005	1984
			N° impianti	3	14	9	13	7	5	26
			N° agenti	0,46	2,15	1,38	2,00	1,08	0,77	4,00
			Punteggio	3795	541	1299	12403	711	3118	10312
			N° agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	1,22	0,17	0,42	4,00	0,23	1,01	3,33
			Punteggio	2	3	5	2	4	0	3
			Punteggio	2	2	2	2	2	2	2
			Punteggio	7	4	6	4,5	4	4,5	8
			SI 2 punti No 0 punti	SI	No	SI	SI 5	No	No	SI 40
			Punteggio	0	0	0	2	0	0	2
Totale punti idoneità tecnica				31,62	26,61	37,47	37,08	28,96	37,06	51,98

Di...

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

PROTESI D'ANCA
SISTEMA PROTESICO D'ANCA METALLO-METALLO

LOTTO 40 Sistema da primo impianto non cementati	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	LIMA	MYRMEX	JOHNSON & JOHNSON	SMITH NEPHEW	ZIMMER
			Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,5	
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5				
Stelo retto a press-fit metafisario e/o meta-diafisario	11	Varietà taglie Punteggio	20 10,00	22 11,00				
Testa metallo-metallo	5	Varietà del materiale Punteggio	1 5,00	1 5,00				
	5	Varietà di lunghezze Punteggio	5 5,00	4 4,00				
Cottile con macrostruttura monoblocco o con inserto	5	Varietà di diametri Punteggio	3 5,00	1 1,67				
	5	Diversi tipi e materiali Punteggio	1 5,00	1 5,00				
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	5	Diversi diametri Punteggio	10 4,55	11 5,00				
	4	Anno di introduzione N° anni Punteggio	2008 2 1,14	2003 7 4,00				
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti Punteggio	3725 4,00	2681 2,88				
	2	N° agenti Punteggio	2 2	2 2				
Strumentario	8	Punteggio	7	4,5				
Navigazione computerizzata	2	SI 2 punti (ex specificazione n° impianti erogati)	SI	No				
		No 0 punti Punteggio	0	0				
Totale punti idoneità tecnica			51,69	48,05				

PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTESICO D'ANCA

LOTTO 41 Sistema da primo impianto non cementati	Max punti	Parametri di valutazione	FINGERAMICA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1,5	1,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1,5	1,5
Stelo anatomico	11	Varietà taglie Punteggio	14 9,06	17 11,00	7 4,53
Testa metallo-metallo	5	Varietà del materiale	1	1	1
	5	Punteggio	5,00	5,00	5,00
		Varietà di lunghezze	5	6	4
	5	Punteggio	4,17	5,00	3,33
Varietà di diametri		5	4	1	
Cotile a press-fit monoblocco o con inserto	5	Punteggio	5,00	4,00	1,00
		Diversi tipi e materiali	1	6	1
	5	Punteggio	0,83	5,00	0,83
		Diversi diametri	10	15	14
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Punteggio	3,33	5,00	4,67
		Anno di introduzione	1995	2005	1999
	4	N° anni	15	5	11
		Punteggio	4,00	1,33	2,93
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti	137	2023	351
		Punteggio	0,27	4,00	0,69
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	3	5	2
		Punteggio	2	2	2
Strumentario	8	Punteggio	4	6	4,5
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti da specificare n° impianti/evaluiti	No	Si	Si 5
		No 0 punti	0	0	2
Totale punti idoneità tecnica			39,66	51,33	34,49

PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTESICO D'ANCA

LOTTO 42 Sistema da primo impianto non cementati	Max punti	Parametri di valutazione	LIMA	JOHNSON & JOHNSON
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	
Stelo anatomico	11	Varietà taglie Punteggio	7 11,00	
Testa metallo-metallo	5	Varietà del materiale Punteggio	1 5,00	
	5	Varietà di lunghezze Punteggio	4 5,00	
	5	Varietà di diametri Punteggio	1 5,00	
Cotile con macrostruttura monoblocco o con inserto	5	Diversi tipi e materiali Punteggio	1 5,00	
	5	Diversi diametri Punteggio	11 5,00	
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione N° anni Punteggio	1999 11 4,00	
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti Punteggio	576 4,00	
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti Punteggio	2 2	
Strumentario	8	Punteggio	4,5	
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti (se specificato n° impianti erogati) No 0 punti Punteggio	No 0	
Totale punti idoneità tecnica			53,50	Prodotto non conforme. Non macrostruttura

D'Amico

e

R

R

PROTESI D'ANCA
SISTEMA PROTESICO D'ANCA METALLO-METALLO

LOTTO 43 Sistema da primo impianto a preservazione		Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	PERMEDICA	SMITH NEPHEW	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido	1,5	1,5	1,5	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Morbido, deformabile						
			Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	1,5	1	1	2
Stelo non cementato a risparmio totale e/o parziale di collo		11	Varietà taglie	26	26	9	5	10	42
			Punteggio	6,81	6,81	2,36	1,31	2,62	11,00
			Varietà del materiale	1	1	1	1	1	1
Testa metallo-metallo		5	Punteggio	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
			Varietà di lunghezze	5	6	4	6	4	5
			Punteggio	4,17	5,00	3,33	5,00	3,33	4,17
Cottile a press-fit monoblocco o con inserto		5	Varietà di diametri	1	4	1	2	11	4
			Punteggio	0,45	1,82	0,45	0,91	5,00	1,82
			Diversi tipi e materiali	1	6	1	1	2	2
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		5	Punteggio	0,83	5,00	0,83	0,83	1,67	1,67
			Diversi diametri	1	15	14	16	33	34
			Punteggio	0,15	2,21	2,06	2,35	4,85	5,00
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		4	Anno di introduzione	2010	2008	2008	2004	2004	2007
			N° anni	0	2	2	6	6	3
			Punteggio	0,00	1,33	1,33	4,00	4,00	2,00
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		4	N° impianti	450	250	238	1869	2235	2730
			Punteggio	0,66	0,37	0,35	2,74	3,27	4,00
			N° agenti	2	5	2	4	0	3
Strumentario		8	Punteggio	2	2	2	2	2	2
			Punteggio	8	6	6	6	4	8
Navigazione computerizzata		2	SI 2 punti (especificando n° ospedali associati)	SI	SI	No	No	No	SI 10
			No 0 punti	0	0	0	0	0	2
Totale punti idoneità tecnica				31,07	38,53	26,72	32,14	37,75	50,65

Deu

AA

B...

PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTESICO D'ANCA METALLO-METALLO

LOTTO 44 Sistema da primo impianto a preservazione	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	LIMA	PERMEDICA	JOHNSON & JOHNSON	SMITH NEPHEW	ZIMMER
			Tipologia di confezionamento Possibilità di apertura della confezione Stelo non cementato a risparmio totale e/o parziale di collo Testa metallo-metallo Cotile con macrostruttura monoblocco o con inserto Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale Follow-up clinico: numero impianti in Italia Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria Strumentario Navigazione computerizzata	2 2 11 5 5 5 5 5 4 4 2 8 2	Rigido Morbido, deformabile Massima facilità Limitata facilità Varietà taglie Punteggio Varietà del materiale Punteggio Varietà di lunghezze Punteggio Varietà di diametri Punteggio Diversi tipi e materiali Punteggio Diversi diametri Punteggio Anno di introduzione N° anni Punteggio N° impianti Punteggio N° agenti Punteggio Si 2 punti (se specificata n° impianti-agenzi) No 0 punti Punteggio	1,5 1,5 26 11,00 1 5,00 5 5,00 3 5,00 1 5,00 10 4,55 2010 0 0,00 450 4,00 2 2 7 Si 0	1,5 1,5 9 3,81 1 5,00 4 4,00 1 1,67 1 5,00 11 5,00 2008 2 4,00 238 2,12 2 2 6 No 0	Prodotto non conforme. Non macrostruttura Prodotto non conforme. Non macrostruttura Prodotto non conforme. Non macrostruttura Prodotto non conforme. Non macrostruttura
Totale punti idoneità tecnica			51,55	41,59				

PROTESI D'ANCA

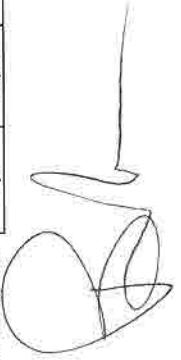
SISTEMA PROTESICO D'ANCA METALLO-METALLO


LOTTO 45 Sistema da primo impianto per displasia	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	LIMA	MYRMEX	SMITH NEPHEW	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido, deformabile	1,5	1,5	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	1	1	2
Stelo retto non cementato a sezione conica	11	Varietà taglie	15	14	24	24	24
		Punteggio	6,88	6,42	11,00	11,00	11,00
Testa metallo-metallo	5	Varietà del materiale	1	1	1	1	1
		Punteggio	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
		Varietà di lunghezze	5	4	5	4	5
		Punteggio	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00
Cotte a press-fit monoblocco o con inserto	5	Varietà di diametri	1	1	3	11	4
		Punteggio	0,45	0,45	1,36	5,00	1,82
		Diversi tipi e materiali	1	1	1	2	2
		Punteggio	2,50	2,50	2,50	5,00	5,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	5	Diversi diametri	1	14	18	33	34
		Punteggio	0,15	2,06	2,65	4,85	5,00
		Anno di introduzione	2005	2001	2009	2007	1992
		N° anni	5	9	1	3	18
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	1,11	2,00	0,22	0,67	4,00
		N° impianti	389	1328	7	381	1772
		Punteggio	0,88	3,00	0,02	0,86	4,00
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	2	2	4	0	3
		Punteggio	2	2	2	2	2
Strumentario	8	Punteggio	7	4,5	4	4	8
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti (es specificati n° impianti erogati)	Si	No	No	No	No
		No 0 punti	0	0	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica			33,97	34,93	35,75	44,38	54,82


PROTESI D'ANCA

SISTEMA PROTESICO D'ANCA METALLO-METALLO

LOTTO 46 Sistema da primo impianto per displasia	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	LIMA	ZIMMER	MYRMEX	SMITH NEPHEW
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,5	2		
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	2		
Stelo retto non cementato a sezione conica	11	Varietà taglie	15	14	24		
		Punteggio	6,88	6,42	11,00		
Testa metallo-metallo	5	Varietà del materiale	1	1	1		
		Punteggio	5,00	5,00	5,00		
		Varietà di lunghezze	5	4	5		
		Punteggio	5,00	4,00	5,00		
Cottile con macrostruttura monoblocco o con inserto	5	Varietà di diametri	3	1	4		
		Punteggio	3,75	1,25	5,00		
		Diversi tipi e materiali	1	1	1		
		Punteggio	5,00	5,00	5,00		
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	5	Diversi diametri	13	11	40		
		Punteggio	1,63	1,38	5,00		
		Anno di introduzione	2005	2001	1992		
		N° anni	5	9	18		
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	1,11	2,00	4,00		
		N° impianti	389	1328	1772		
		Punteggio	0,88	3,00	4,00		
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	2	2	3		
		Punteggio	2	2	2		
Strumentario	8	Punteggio	7	4,5	8		
		Si 2 punti (se specificato n° impianti erogati) No 0 punti	Si	No	No		
Navigazione computerizzata	2						
Totale punti idoneità tecnica			41,24	37,54	58,00		







PROTESI D'ANCA
SISTEMA PROTESICO D'ANCA METALLO-METALLO

LOTTO 47 Protesi di superficie	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	SMITH NEPHEW	WRIGHT MEDICAL	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1	1	2
Cofile grande diametro monoblocco metallo-metallo	8	Varietà del materiale	1	1	1	1
	8	Punteggio	8,00	8,00	8,00	8,00
		Varietà di diametri	12	22	12	12
Componente femorale di superficie	10	Punteggio	4,36	8,00	4,36	4,36
		Diversi tipi	1	1	1	1
	10	Punteggio	10,00	10,00	10,00	10,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Diversi diametri	12	11	11	12
		Punteggio	10,00	9,17	9,17	10,00
	4	Anno di introduzione	2005	1997	1999	2009
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° anni	5	13	11	1
		Punteggio	1,54	4,00	3,38	0,31
	4	N° impianti	3006	986	3000	227
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	4,00	1,31	3,99	0,30
		N° agenti	2	0	2	3
	8	Punteggio	2	2	2	2
Strumentario	8	Punteggio	7	4,5	4,5	8
Navigazione computerizzata	2	SI 2 punti No 0 punti	SI	No	No	No
		N° impianti ospitati No 0 punti	0	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica			49,90	48,98	47,41	46,97

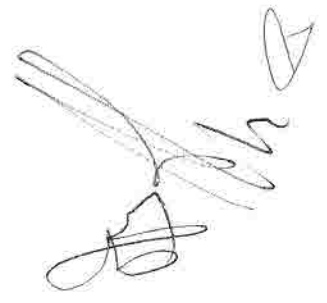
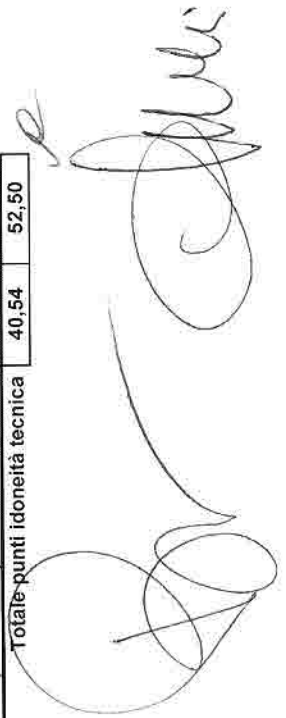
Red

Over

File

PROTESI D'ANCA SISTEMA PROTESICO D'ANCA

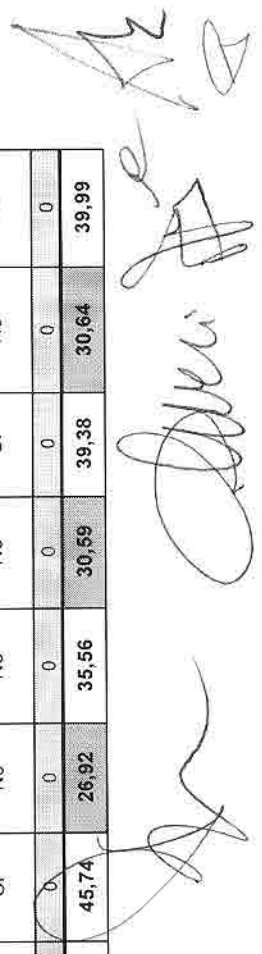
LOTTO 48 Protesi di superficie	Max punti	Parametri di valutazione	LIMA	SMITH NEPHEW
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1
Cottile grande diametro: monoblocco metallo-metallo	8	Varietà del materiale	1	1
	8	Punteggio	8,00	8,00
		Varietà di diametri	12	22
Componente femorale emicefalica	10	Punteggio	4,36	8,00
		Diversi tipi	1	1
	10	Punteggio	10,00	10,00
		Diversi diametri	6	11
		Punteggio	5,45	10,00
Follow-up clinico: anni presenza nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	2007	1997
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° anni	3	13
		Punteggio	0,92	4,00
	N° impianti	74	986	
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	0,30	4,00
		N° agenti	2	0
Strumentario	8	Punteggio	2	2
Navigazione computerizzata	2	SI 2 punti per assistenza	4,5	4,5
		N° impianti installati	SI 3	No
		No 0 punti	2	0
Totale punti idoneità tecnica			40,54	52,50

PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

LOTTO 49		Parametri di valutazione		FINCERAMICA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	MYRMEK	SAMO	SMITH NEPHEW	ZIMMER
Componenti femorali da revisione		Max punti	Rigido	1	1,5	1,5	1	1	1	1	2
Tipologia di confezionamento	2	Morbido, deformabile									
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità									
Stelo cementato diverse lunghezze	16	Varietà delle taglie Punteggio		11 5,03	35 16,00	3 1,37	12 5,49	10 4,57	4 1,83	3 1,37	11 5,03
Testa in metallo diverse varietà e materiali	5	Varietà del materiale Punteggio		1 5,00	1 5,00	1 5,00	1 5,00	1 5,00	1 5,00	1 5,00	1 5,00
	5	Varietà di lunghezze Punteggio		4 3,33	4 3,33	3 2,50	5 4,17	5 4,17	5 4,17	6 5,00	5 4,17
	5	Varietà di diametri Punteggio		4 3,33	4 3,33	2 1,67	2 1,67	2 1,67	3 2,50	5 4,17	6 5,00
	5	Varietà tipi Punteggio		1 5,00	1 5,00	1 5,00	1 5,00	1 5,00	1 5,00	1 5,00	1 5,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione N° anni Punteggio		1999 11 1,69	1998 12 1,85	1998 12 1,85	1984 26 4,00	1996 14 2,15	1988 22 3,38	2000 10 1,54	1999 11 1,69
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti Punteggio		32 0,02	196 0,11	27 0,02	205 0,12	25 0,01	6946 4,00	51 0,03	90 0,05
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti Punteggio		3 2	5 2	2 2	1 2	4 2	1 2	0 2	3 2
Sfruttamento	8	Punteggio		4	6	4,5	6	4	5,5	4,5	8
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti No 0 punti Punteggio		No 0	Si 0	No 0	No 0	No 0	Si 0	No 0	No 0
Totale punti idoneità tecnica				31,42	45,74	26,92	35,56	30,59	39,38	30,64	39,99



PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

LOTTO 50 Componenti femorali da revisione		Max punti	BIOMET ITALIA	CITIEFFE	LIMA	MYRMEX	SMITH NEPHEW	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	1,5	1	1,5	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione		2	1,5	1	1,5	1	1	2
Stelo non cementato a press-fit diafisario diverse lunghezze		16	9 6,55	13 9,45	8 5,82	12 8,73	22 16,00	12 8,73
Testa in metallo diverse varietà e materiali	Rigido		2	1	1	1	1	1
	Morbido, deformabile							
	Massima facilità		5,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	Limitata facilità		5	3	3	5	6	5
	Varietà di lunghezze		4,17	2,50	2,50	4,17	5,00	4,17
	Punteggio		4	1	2	2	5	6
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	Varietà di diametri		3,33	0,83	1,67	1,67	4,17	5,00
	Punteggio		2	1	1	1	1	1
	Varietà tipi		5,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	Punteggio		1989	2005	1997	2000	1993	1989
	Anno di introduzione		21	5	13	10	17	21
	N° anni		4,00	0,95	2,48	1,90	3,24	4,00
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	Punteggio		44	31	12403	46	341	1640
	N° impianti		0,01	0,01	4,00	0,01	0,11	0,53
	Punteggio		2	1	2	4	0	3
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	N° agenti		2	2	2	2	2	2
	Punteggio		7	7,5	4,5	4	4,5	8
Strumentario	Punteggio		SI	No	No	No	No	No
	SI 2 punti (especificato n° impianti eseguiti)		0	0	0	0	0	0
Navigazione computerizzata	No		0	0	0	0	0	0
	Punteggio		40,07	30,26	34,96	29,50	42,12	41,95
Totale punti idoneità tecnica			40,07	30,26	34,96	29,50	42,12	41,95

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

Max punti	Parametri di valutazione	LOTTO 51 Componenti femorali da revisione													
		B. BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	CITIEFFE	CORMED	FINGERAMICA	GRUPPO BIOMPIANTI	LIMA	LINK	MYRMEX	SAMO	SMITH NEPHEW	STRYKER	WRIGHT MEDICAL	ZIMMER
2	Tipologia di confezionamento	2	1,5	1	1	1	1	1,5	1	1	1	1,5	1	1	2
2	Possibilità di apertura della confezione	2	1,5	1	1	1	1	1,5	1	1	1	1,5	1	1	2
6	Stelo non cementato lungo a press-fit meta-diafisario diverse lunghezze modulare retto/curvo	37	65	13	36	5	32	12	18	13	33	60	48	55	
		3,42	6,00	1,20	3,32	0,46	2,95	1,11	1,66	1,11	1,20	3,05	5,64	4,25	5,08
6	Diversi off-set	1	2	4	3	10	1	2	4	1	1	1	1	1	
		0,35	0,71	1,41	1,06	3,53	0,35	0,71	1,41	0,71	0,35	0,35	0,35	6,00	0,35
6	Diverse modularità	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		3,00	3,00	6,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	6,00	3,00
3	Varietà del materiale	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
3	Testa in metallo diverse varietà e materiali	5	5	3	4	4	4	3	5	5	6	5	5	5	
		2,50	2,50	1,50	2,00	2,00	2,00	1,50	2,50	2,50	0,50	3,00	2,50	2,50	2,50
3	Varietà di diametri	2	4	1	1	3	3	2	2	2	5	4	2	5	
		0,26	0,52	0,13	0,13	0,39	0,39	0,26	0,26	0,26	3,00	0,65	0,52	0,65	
3	Varietà del materiale	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	
		3,00	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	3,00	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
3	Varietà di lunghezze	4	4	4	3	4	3	4	4	4	6	6	3	4	
		2,00	2,00	2,00	1,50	2,00	1,50	2,00	2,00	2,00	1,50	3,00	3,00	1,50	2,00
3	Varietà di diametri	3	3	3	1	3	3	4	3	3	3	3	3	4	
		2,25	2,25	2,25	0,75	2,25	2,25	2,25	3,00	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	3,00
4	Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	2000	2009	2005	1992	2010	2003	1996	1993	2009	2001	1997	2002	1999	2002
		10	1	5	18	0	7	14	17	1	9	13	8	11	8
4	Follow-up clinico: numero impianti in Italia	2,22	0,22	1,11	4,00	0,00	1,56	3,11	3,78	0,22	2,00	2,89	1,78	2,44	1,78
		6	9	31	852	4	60	1320	342	9	1729	82	503	3000	506
2	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	0,01	0,01	0,04	1,14	0,01	0,08	1,76	0,46	0,01	2,31	0,11	0,67	4,00	0,67
		2	2	1	3	3	0	2	1	4	1	0	4	2	3
8	Strumentario	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		4	7	7	4,5	4	5	8	4	4	3	4,5	3	4,50	4
2	Navigazione computerizzata	No	Si	No	No	No	No	No	No	No	Si	Si	No	No	No
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica		32,02	33,72	31,19	31,03	26,14	27,66	35,71	31,77	24,57	29,91	32,78	46,20	34,21	

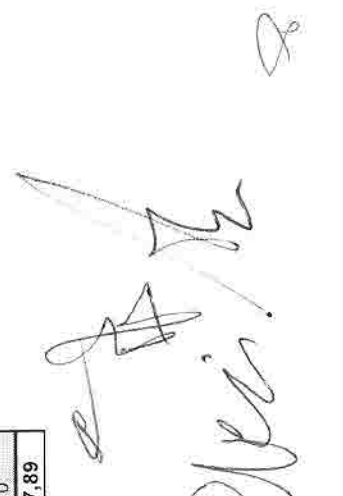
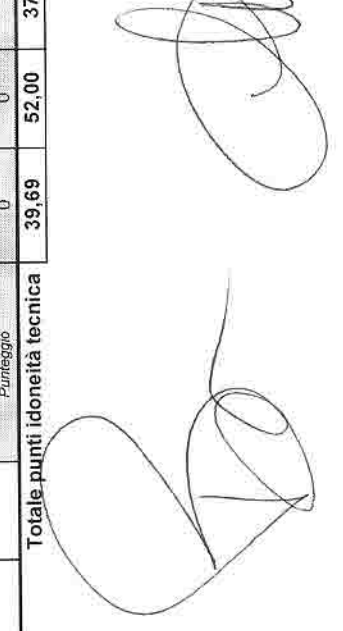
PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

LOTTO 52	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	LIMA	ZIMMER
Componenti acetabolari non cementati da revisione	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,5	2
	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	2
	16	Diversi tipi Punteggio	1	1	2
	20	Diversi diametri Punteggio	8,00	8,00	16,00
	4	Anno di introduzione N° anni Punteggio	10	11	21
	4	N° impianti Punteggio	9,52	10,48	20,00
	2	N° agenti Punteggio	2008	2002	2003
	8	Punteggio	2	8	7
	2	Si 2 punti (se specificato n° impianti eseguiti) No 0 punti	1,00	4,00	3,50
	4	Punteggio	37	5090	7816
	2	Punteggio	0,02	2,60	4,00
	2	Punteggio	2	2	3
	8	Punteggio	2	2	2
	2	Punteggio	8	6	8
	2	2 punti (se specificato n° impianti eseguiti) No 0 punti	Si	No	No
2	Punteggio	0	0	0	
Totale punti idoneità tecnica			31,54	36,08	57,50

SA
Qu.
PH

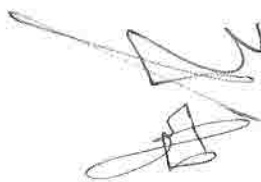
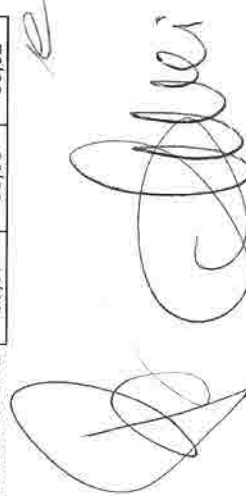
PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

Componenti acetabolari non cementati da revisione	Max punti	Parametri di valutazione	CITIEFFE	LINK	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido; deformabile	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	2
Cottile con possibilità a presa iliaca (fittone/i)	20	Diversi tipi	1	1	1
	16	Punteggio	20,00	20,00	20,00
		Diversi diametri	6	9	1
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Punteggio	10,67	16,00	1,78
		Anno di introduzione	Non indicato	1987	2000
		N° anni	0	23	10
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	0,00	4,00	1,74
		N° impianti	75	293	27
		Punteggio	1,02	4,00	0,37
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	1	1	3
		Punteggio	2	2	2
		Punteggio	4	4	8
Strumentario	8	SI	2 punti		
		Per specificare			
		N° operatori coinvolti	No	No	No
Navigazione computerizzata	2	No	0 punti		
		Punteggio	0	0	0
		Punteggio	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica			39,69	52,00	37,89


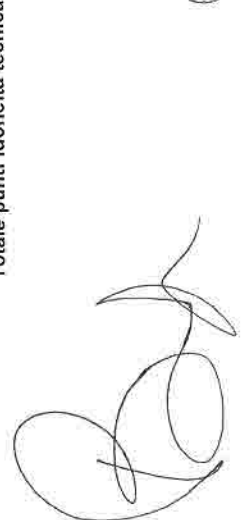
PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

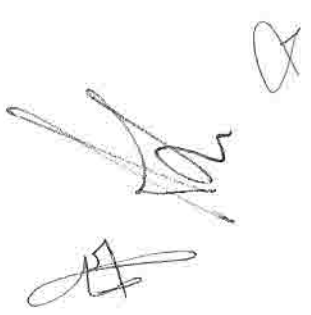
LOTTO 54		Parametri di valutazione		SMITH NEPHEW	
Componenti acetabolari non cementati da revisione		Max punti	JOHNSON & JOHNSON	SAMO	SMITH NEPHEW
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1	1
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1	1
Cotte a forma non emisferica	20	Diversi tipi	5	1	1
	16	Punteggio	20,00	4,00	4,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Diversi diametri	12	13	12
	4	Punteggio	14,77	16,00	14,77
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Anno di introduzione	2001	2007	2000
	2	N° anni	9	3	10
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	3,60	1,20	4,00
	8	N° impianti	12741	2163	150
Strumentario	2	Punteggio	4,00	0,68	0,05
	2	N° agenti	5	1	0
Navigazione computerizzata	2	Punteggio	2	2	2
	2	Punteggio	6	5,5	6,5
		Si 2 punti (especificabile) N° impianti erogati	Si	Si 18	No
		No 0 punti	0	2	0
Totale punti idoneità tecnica		Punteggio	53,37	33,38	33,32



 B

PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

LOTTO 55 Componenti acetabolari non cementati da revisione	Max punti	Parametri di valutazione	CORMED	JOHNSON & JOHNSON	SAMO	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1,5	1	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1,5	1	2
Cotile a press-fit	12	Diversi tipi	1	5	1	1
		Punteggio	2,40	12,00	2,40	2,40
		Diversi diametri	11	12	13	16
		Punteggio	8,25	9,00	9,75	12,00
	12	Diversa composizione	2	1	1	1
		Punteggio	12,00	6,00	6,00	6,00
		Anno di introduzione	1998	2001	2007	2003
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	N° anni	12	9	3	7
		Punteggio	4,00	3,00	1,00	2,33
		N° impianti	317	12741	2163	7816
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	0,10	4,00	0,68	2,45
		N° agenti	3	5	1	3
		Punteggio	2	2	2	2
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	8	6	5,5	8
		SI 2 punti per specifico n° impianti eseguiti No 0 punti	No	Si	Si 18	No
Strumentario	8		0	0	2	0
Navigazione computerizzata	2		0	0	2	0
Totale punti idoneità tecnica			38,75	45,00	31,33	39,19

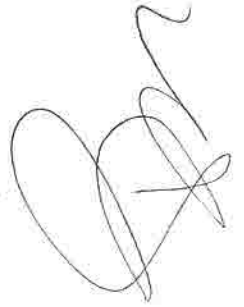
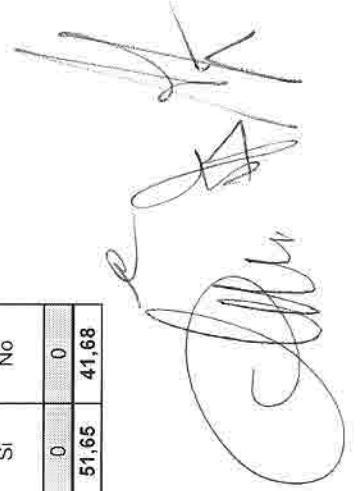


PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

LOTTO 56 Anelli e griglie di sostegno	Max punti	Parametri di valutazione	GRUPPO BIOMPIANTI	MYRMEX	SAMO	SMITH NEPHEW	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	1	1	2
Anello semplice di sostegno diversi diametri	13	Diversi tipi	1	1	1	1	1
		Punteggio	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00
		Diversi diametri	8	9	11	9	12
Anello semplice di sostegno diversi diametri	13	Punteggio	8,67	9,75	11,92	9,75	13,00
		Diversa composizione	1	1	1	1	1
		Punteggio	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	2006	2009	2003	1997	1978
		N° anni	4	1	7	13	32
		Punteggio	0,50	0,13	0,88	1,63	4,00
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti	14	37	196	133	198
		Punteggio	0,28	0,75	3,96	2,69	4,00
		N° agenti	0	4	1	0	3
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	2	2	2	2	2
		Punteggio	5,0	4,0	5,5	4,5	8,0
		Strumentario	2	2	2	2	2
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti es. specificato N° impianti esiguiti No 0 punti	No	No	Si	No	No
		Punteggio	0	0	0	0	0
		Totale punti idoneità tecnica	41,45	41,62	49,25	45,56	58,00

PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

LOTTO 57 Anelli e griglie di sostegno	Max punti	Parametri di valutazione	SAMO	SMITH NEPHEW
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1
Anello con varie possibilità di ancoraggio	13	Diversi tipi	1	1
		Punteggio	13,00	13,00
	13	Diversi diametri	11	3
		Punteggio	13,00	3,55
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	10	Diversa composizione	1	1
		Punteggio	10,00	10,00
	4	Anno di introduzione	2003	1997
		N° anni	7	13
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	2,15	4,00
		N° impianti	202	133
	4	Punteggio	4,00	2,63
		N° agenti	1	0
Strumentario	8	Punteggio	2	2
		Punteggio	5,5	4,5
Navigazione computerizzata	2	Si	2 punti	
		No	0 punti	
Totale punti idoneità tecnica			51,65	41,68

8

PROTESI D'ANCA
PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

LOTTO 58 Anelli e griglie di sostegno	Max punti	Parametri di valutazione	LIMA	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	2
Griglia complessa	9	Diversi tipi Punteggio	2	1
	9	Diversi diametri Punteggio	9,00	4,50
	9	Diversa composizione Punteggio	5	5
	9	Diversa profondità Punteggio	9,00	9,00
	9	Anno di introduzione Punteggio	1	1
	9	N° anni Punteggio	9,00	9,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	1996	1996	1996
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti Punteggio	14	14
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti Punteggio	4,00	4,00
Strumentario	8	N° impianti Punteggio	169	468
Navigazione computerizzata	2	N° agenti Punteggio	1,44	4,00
	2	Si 2 punti (se specificato) n° impianti eseguiti No 0 punti Punteggio	2	3
	2	N° agenti Punteggio	2	2
	8	N° impianti Punteggio	4,5	8
	2	Si 2 punti (se specificato) n° impianti eseguiti No 0 punti Punteggio	No	No
	2	N° agenti Punteggio	No	No
	2	N° impianti Punteggio	0	0
Totale punti idoneità tecnica			50,94	53,50





PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

LOTTO 59 Anelli e grigie di sostegno	Max punti	Parametri di valutazione	CORMED	LINK	MYRMEX	SAMO	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	1	1	2
Griglia semplice	9	Diversi tipi	1	1	1	1	1
	9	Punteggio	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
		Diversi diametri	6	3	9	8	15
	9	Punteggio	3,60	1,80	5,40	4,80	9,00
		Diversa composizione	1	1	1	1	1
		Punteggio	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
9	Diversa profondità	1	1	1	1	1	
	Punteggio	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	2005	1987	2009	2003	1987
	4	N° anni	5	23	1	7	23
		Punteggio	0,87	4,00	0,17	1,22	4,00
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti	0	7	37	196	128
	2	Punteggio	0,00	0,14	0,76	4,00	2,61
		N° agenti	3	1	4	1	3
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	2	2	2	2	2
	8	Punteggio	4,5	4	4	5,5	8
Navigazione computerizzata	2	Si / 2 punti per specifico n° impianti eseguiti	No	No	No	Si	No
		No / 0 punti	0	0	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica			39,97	40,94	41,33	46,52	56,61

PROTESI D'ANCA

PROTESI TOTALE D'ANCA DA REVISIONE

LOTTO 60 Anelli e griglie di sostegno	Max punti	Parametri di valutazione	LIMA	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	2
Gabbia complessa	9	Diversi tipi	2	1
		Punteggio	9,00	4,50
		Diversi diametri	5	5
		Punteggio	9,00	9,00
		Diversa composizione	1	1
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	9	Diversa profondità	1	1
		Punteggio	9,00	9,00
		Punteggio	9,00	9,00
		Anno di introduzione	1996	1976
		N° anni	14	34
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	1,65	4,00
		N° impianti	169	468
		Punteggio	1,44	4,00
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	2	3
		Punteggio	2	2
Strumentario	8	Punteggio	4,5	8
		Si 2 punti (o specificato n° impianti eseguiti)	No	No
Navigazione computerizzata	2	No 0 punti	0	0
		Punteggio	0	0
Totale punti idoneità tecnica			48,59	53,50

PROTESI DI GINOCCHIO

PROTESI DI GINOCCHIO MONOCOMPARTIMENTALE

LOTTO 61											
Protesi di ginocchio femoro-tibiale		ABC MEDICAL	B. BRAUN MILANO	CITIEFFE	JOHNSON & JOHNSON	LINK	MYRMEX	SMITH NEPHEW	STRYKER	WRIGHT MEDICAL	ZIMMER
Max punti	Parametri di valutazione										
2	Tipologia di confezionamento	1	2	1	1,5	1	1	1	1,5	1	2
2	Possibilità di apertura della confezione	1	2	1	1,5	1	1	1	1,5	1	2
7	Componente femorale	5	10	4	12	4	5	6	12	10	8
3		2,92	5,83	2,33	7,00	2,33	2,92	3,50	7,00	5,83	4,67
7	Componente tibiale	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3		3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
8	Eventuale inserto fisso	5	10	8	12	4	10	12	12	10	6
8		2,92	5,83	4,67	7,00	2,33	5,83	7,00	7,00	5,83	3,50
4	Follow-up clinico: numero impianti in Italia	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
4		1,50	1,50	3,00	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
2	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	4	5	4	5	4	4	5	6	5	5
8		4	6,67	5,33	6,67	5,33	5,33	5,33	6,67	8,00	6,67
2	Strumentario	5	6	8	12	9	10	12	12	10	6
2		3,33	4,00	5,33	8,00	6,00	6,67	8,00	8,00	6,67	8,00
2	Navigazione computerizzata	2001	2009	2004	2009	1981	2003	1993	2007	2009	1991
8		9	1	6	1	29	7	17	3	1	19
2	Strumentario	1,24	0,14	0,83	0,14	4,00	0,97	2,34	0,41	0,14	2,62
2		1393	14	172	770	1370	147	1800	503	0	891
8	Strumentario	3,10	0,03	0,38	1,71	3,04	0,33	4,00	1,12	0,00	1,98
2		2	2	1	5	1	4	0	4	2	3
2	Strumentario	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2		8	4	4	6	6,5	4,5	4,5	5	4,5	8
2	Strumentario	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	No
2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica		35,34	37,00	32,88	46,02	38,04	35,04	44,51	46,03	38,14	47,27

Duer'

A

B

PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO

LOTTO 62 Protesi di ginocchio femoro-tibiale	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	MYRMEX
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1
Componente femorale	7	Varietà delle taglie	5	5
		Punteggio	7,00	7,00
Componente tibiale	3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1
		Punteggio	3,00	3,00
Componente tibiale	7	Varietà delle taglie	12	10
		Punteggio	7,00	5,83
Componente tibiale	3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1
		Punteggio	3,00	3,00
Inserito mobile	8	Diversi tipi (= spessori)	7	5
		Punteggio	8,00	5,71
Inserito mobile	8	Diversi diametri (= taglie)	5	10
		Punteggio	4,00	8,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	1998	2003
		Punteggio	12	7
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti	4541	2,33
		Punteggio	4,00	6
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	2	4
		Punteggio	2	2
Strumentario	8	Punteggio	8	4,5
		Si 2 punti per specifico e impatto negativo No 0 punti	Si	No
Navigazione computerizzata	2		0	0
Totale punti idoneità tecnica			53,00	43,39







18 gennaio 2010

Allegato P

PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO MONOCOMPARTIMENTALE

LOTTO 63 Protesi di ginocchio femoro-rotulea	Max punti	Parametri di valutazione	JOHNSON & JOHNSON	SMITH NEPHEW	STRYKER	WRIGHT MEDICAL	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1	1,5	1	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1	1,5	1	2
Componente trocleale	9	Varietà delle taglie	5	4	3	4	5
	9	Varietà della tipologia di fissazione	9,00	7,20	5,40	7,20	9,00
Rotula	5	Punteggio	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
	5	Varietà taglie	4	5	3	4	6
	5	Punteggio	3,33	4,17	2,50	3,33	5,00
	4	Varietà forme	1	2	2	1	1
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Punteggio	2,50	5,00	5,00	2,50	2,50
	4	Varietà spessori	4	4	2	1	6
	4	Punteggio	2,67	2,67	1,33	0,67	4,00
	4	Varietà ancoraggi	1	1	1	1	1
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	4	Anno di introduzione	2009	2005	2001	2005	2007
	4	N° anni	1	5	9	5	3
	4	Punteggio	0,44	2,22	4,00	2,22	1,33
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° impianti	8	150	42	5	45
	8	Punteggio	0,21	4,00	1,12	0,13	1,20
Strumentario	2	N° agenti	5	0	4	2	2
	8	Punteggio	2	2	2	2	2
Navigazione computerizzata	2	Punteggio	6	4,50	5	4,5	8
	2	Si 2 punti (se specificato n° impianti-veicolo) No 0 punti	Si	No	Si	No	No
Totale punti idoneità tecnica			42,16	46,76	42,35	37,56	50,03

PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE

LOTTO 64		Max punti	Parametri di valutazione	PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE										ZIMMER			
Protesi di ginocchio cementata a conservazione o sacrificio del LPC				ABC MEDICAL	B. BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	MYRMEX	NEUROMED	SAMO	SINTEA PLUSTEK		SMITH NEPHEW	STRYKER	WRIGHT MEDICAL
	Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	2	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1,5	1	2		
	Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	2	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1,5	1	2		
	Componente femorale cementato	6	Varietà delle taglie	12	14	20	16	14	10	12	12	16	18	12	16		
			Punteggio	3,60	4,20	6,00	4,80	3,60	4,20	3,00	3,60	3,60	4,80	5,40	3,60	4,80	
	Componente tibiale cementato	3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
			Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	
	Componente tibiale cementato	6	Varietà delle taglie	6	9	8	10	10	5	6	6	16	6	12	10		
			Punteggio	2,25	3,33	3,00	3,75	2,25	3,75	1,88	2,25	1,88	2,25	6,00	2,25	4,50	
	Componente tibiale cementato	3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
			Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	
	Inserito fisso	8	Diversi tipi (= spessori)	5	6	8	8	5	6	5	4	5	7	6	6		
			Punteggio	5,00	6,00	8,00	8,00	5,00	6,00	6,00	5,00	4,00	5,00	7,00	6,00	6,00	
	Inserito fisso	8	Diversi diametri (= taglie)	6	5	5	6	6	5	6	6	4	5	12	16		
			Punteggio	3,00	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	2,50	3,00	3,00	2,00	2,50	6,00	8,00	
	Rotula	1	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
			Punteggio	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
	Spessori	0,5	Gamma	1	2	3	5	3	Non presenti	Non previsti	3	2	7	3	2		
			Punteggio	0,07	0,14	0,21	0,36	0,21	0,36	0,07	0,07	0,21	0,14	0,50	0,21	0,07	
	Spessori	0,5	Varietà	18	20	51	68	28	Non presenti	Non previsti	70	12	56	30	15		
			Punteggio	0,13	0,14	0,36	0,49	0,20	0,49	0,14	0,14	0,50	0,09	0,40	0,21	0,11	
	Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	2001	2003	2004	1996	2003	2008	1999	2003	2005	1996	2002	1998		
			Punteggio	9	7	6	14	7	14	8	8	11	7	14	8	12	
	Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° anni	2,40	1,87	1,60	3,73	1,87	0,53	2,13	2,93	1,87	3,73	2,13	3,20		
			Punteggio	55	1688	6597	1798	828	150	253	120	716	39	5404	5200	9702	
	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° impianti	0,02	0,70	2,72	0,74	0,34	0,06	0,10	0,05	0,02	0,00	2,23	2,14		
			Punteggio	2	2	2	5	2	2	1	4	2	1	0	4	2	
	Strumentario	8	N° agenti	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
			Punteggio	8	4	8	6	4	4,5	4,5	6	5,5	4	4,5	5	4,5	
	Navigazione computerizzata	2	SI	Si	Si	Si	Si	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si		
			Punteggio	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	2	0	0	
Totale punti idoneità tecnica				35,47	35,92	44,40	42,87	34,47	32,05	31,33	33,83	34,25	29,43	39,93	38,94	41,12	54,04

Edoardo

PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE

LOTTO 65 Protesi di ginocchio cementata a conservazione o sacrificio del LPC		Max punti	Parametri di valutazione	ABC MEDICAL	B. BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	FINGERAMICA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	NEUROMED	SAMO	SINTEA PLUSTEK	SMITH NEPHEW	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	1	2	1,5	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1	2	1,5	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1	2
Componente femorale cementato		6	Varietà delle taglie	20	14	18	10	16	12	14	12	10	12	16	16
		3	Varietà della tipologia di fissazione	6,00	4,20	5,40	3,00	4,80	3,60	3,60	4,20	3,60	3,00	3,60	4,80
Componente tibiale cementato		6	Puntaggio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		3	Varietà della tipologia di fissazione	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Inserto mobile		8	Puntaggio	4	12	5	5	4	5	8	5	4	5	8	5
		8	Diversi tipi (= spessori)	2,67	8,00	3,33	3,33	2,67	3,33	3,33	3,33	3,33	2,67	3,33	5,33
Rotula		1	Diversi diametri (= taglie)	7	14	8	3	6	6	12	6	5	6	16	6
		0,5	Puntaggio	3,50	7,00	4,00	1,50	3,00	3,00	3,00	6,00	3,00	2,50	3,00	8,00
Spessori		0,5	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		0,5	Puntaggio	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Gamma	3	6	3	Non presenti	3	3	Già ricompresi	Non presenti	3	2	7	2
		4	Puntaggio	0,21	0,43	0,21	0,00	0,21	0,21	0,21	0,00	0,00	0,21	0,14	0,50
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		2	Varietà	18	80	51	Non presenti	51	28	Già ricompresi	Non presenti	70	24	56	48
		2	Puntaggio	0,11	0,50	0,32	0,00	0,32	0,18	0,18	0,00	0,00	0,44	0,15	0,35
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	Anno di introduzione	2009	2003	2009	2006	1996	2003	1999	1999	2003	2005	1996	1995
		2	N° anni	1	7	1	4	14	7	11	11	11	7	5	14
Strumentario		4	N° impianti	0,27	1,87	0,27	1,07	3,73	1,87	2,93	2,93	1,87	1,33	3,73	4,00
		4	Puntaggio	49	464	370	1350	6386	828	4398	15	6643	39	0	9702
Navigazione computerizzata		2	N° agenti	0,02	0,19	0,15	0,56	2,63	0,34	1,81	0,01	2,74	0,02	0,00	4,00
		8	Puntaggio	2	2	2	3	5	2	2	2	2	2	1	0
Totale punti idoneità tecnica		2	Varietà	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		2	Puntaggio	8	4	8	4	6	4	4	4,5	6	5,5	4	4,5
Totale punti idoneità tecnica		2	SI 2 punti in totale = 0 punti	SI	SI	SI	SI	SI	SI 57	SI 250	No	SI 661	No	SI 1	SI 150
		2	Puntaggio	0	0	0	0	0	2	2	2	0	2	0	2
				34,28	44,69	36,31	26,21	40,12	32,28	41,03	31,62	33,30	28,33	45,72	48,08

PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE

LOTTO 66 Protesi di ginocchio cementata a conservazione o sacrificio del LPC		Max punti	PARAMETRI DI VALUTAZIONE	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	MYRME X	SAMO	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile.	1,5	1,5	1,75	1	1	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	1,75	1	1	1,5	2
Componente femorale cementato		6	Varietà delle taglie	20	15	12	10	10	12	16
		3	Varietà della tipologia di fissazione	6,00	4,80	3,60	3,00	3,00	3,60	4,80
Componente tibiale cementato		6	Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
		3	Varietà della tipologia di fissazione	8	10	12	5	5	8	10
Insero fisso di lunga durata		8	Punteggio	4,00	5,00	6,00	2,50	2,50	4,00	5,00
		1	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1	1	1	1	1
Rotula		0,5	Diversi tipi (e spessori)	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Spessori		0,5	Punteggio	5	6	10	6	6	5	5
		0,5	Varietà	4,00	4,80	8,00	4,80	4,80	4,00	4,00
Follow-up clinico, anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Diversi diametri (e taglie)	4	7	12	5	5	8	7
		2	Punteggio	2,67	4,67	8,00	3,33	3,33	5,33	4,67
Follow-up clinico, numero impianti in Italia		4	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1	1	1	1	1
		2	Gamma	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		8	Punteggio	3	5	1	1	3	2	2
		8	Varietà	0,30	0,50	0,10	0,10	0,30	0,20	0,20
Strumentario		2	Varietà	51	68	12	20	70	48	48
		2	Punteggio	0,36	0,49	0,09	0,14	0,50	0,34	0,34
Navigazione computerizzata		4	Varietà della tipologia di ancoraggio	2004	1996	2002	2002	2003	2003	1995
		2	Numero impianti	6	14	8	8	7	7	15
Totale punti idoneità tecnica		8	Punteggio	1,60	3,73	2,13	2,13	1,87	1,87	4,00
		2	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	6,597	4,70	137	253	716	5327	9702
Totale punti idoneità tecnica		8	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2,72	0,07	0,06	0,10	0,30	2,20	4,00
		8	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	5	2	4	1	4	3
Totale punti idoneità tecnica		8	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	2	2	2	2	2	2
		8	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	8	6	4	4,5	5,5	7,5	8
Totale punti idoneità tecnica		2	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	Si	Si	No	No	Si	Si	Si
		2	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	0	0	0	0	2	0	2
Totale punti idoneità tecnica		2	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	41,65	42,06	44,48	31,61	35,10	41,04	50,01
		2	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	0	0	0	0	2	0	2

M

S

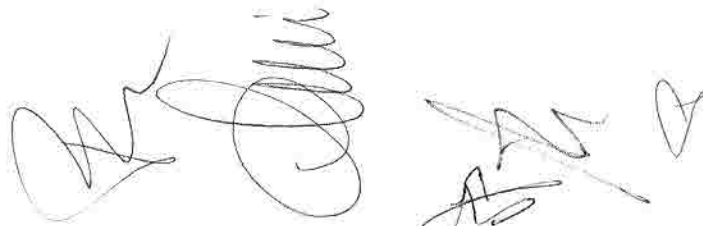
A

PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE

LOTTO 67 Profesi di ginocchio cementata a conservazione o sacrificio del LPC		Max punti	PARAMETRI DI VALUTAZIONE	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,5	1,5	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	1,5	1,5	2
Componente femorale cementato		6	Varietà delle taglie	18	14	12	12	16
			Punteggio	6,00	4,67	4,00	4,00	5,33
Componente tibiale cementato		3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1	1
			Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Componente tibiale cementato		6	Varietà delle taglie	7	14	6	8	16
			Punteggio	2,63	5,25	2,25	3,00	6,00
Componente tibiale cementato		3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1	1
			Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Inserto mobile di lunga durata		8	Diversi tipi (= spessori)	6	6	5	6	5
			Punteggio	8,00	8,00	6,67	8,00	6,67
Inserto mobile di lunga durata		8	Diversi diametri (= taglie)	9	6	6	6	7
			Punteggio	8,00	5,33	5,33	5,33	6,22
Rotula		1	Varietà della tipologia di ancoraggio	2	2	1	1	1
			Punteggio	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50
Spessori		0,5	Gamma	3	3	3	2	2
			Punteggio	0,50	0,50	0,50	0,33	0,33
Spessori		0,5	Varietà	51	51	28	48	48
			Punteggio	0,50	0,50	0,27	0,47	0,47
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Anno di introduzione	2009	1977	2003	2003	1995
			N° anni	1	33	7	7	15
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		4	Punteggio	0,12	4,00	0,85	0,85	1,82
			N° impianti	370	1525	828	5327	9702
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	Punteggio	0,15	0,63	0,34	2,20	4,00
			N° agenti	2	5	2	4	3
Strumentario		8	Punteggio	2	2	2	2	2
			Punteggio	8	6	4	7,5	8
Navigazione computerizzata		2	Si 2 punti Se specificato n° impianti erogati No 0 punti	Si	Si	Si 57	Si	Si 150
			Punteggio	0	0	2	0	2
Totale punti idoneità tecnica				45,90	46,88	37,71	43,18	53,34

PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE

LOTTO 68 Protesi di ginocchio ibrida conservazione o sacrificio del LPC		Max punti	Parametri di valutazione	B. BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	MYRMEX	NEUROMED	SAMO	SMITH NEPHEW	STRYKER	WRIGHT MEDICAL	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	2	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1,5	1	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	2	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1,5	1	2
Componente femorale non cementato		6	Varietà delle taglie	14	20	12	12	14	10	12	10	16	12	12	16
			Punteggio	4,20	6,00	3,60	3,60	4,20	3,00	3,60	3,00	3,00	4,80	3,60	3,60
Componente tibiale cementato		3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Componente tibiale non cementato		6	Varietà delle taglie	9	8	10	6	10	5	6	5	16	8	12	10
			Punteggio	3,38	3,00	3,75	2,25	3,75	1,88	1,88	2,25	1,88	6,00	3,00	4,50
Inserto fisso		3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Rotula		8	Diversi tipi (= spessore)	6	8	6	5	5	6	5	5	5	6	6	6
			Punteggio	6,00	8,00	6,00	5,00	5,00	6,00	6,00	5,00	5,00	5,00	6,00	6,00
Rotula		8	Diversi diametri (= taglie)	5	5	6	6	5	5	6	6	4	8	12	16
			Punteggio	2,50	2,50	3,00	3,00	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	2,00	4,00	6,00
Spessori		1	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			Punteggio	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Spessori		0,5	Gamma	1	3	5	3	Già ricompresi	1	Non previsti	3	7	2	1	2
			Punteggio	0,07	0,21	0,36	0,21	0,00	0,07	0,07	0,00	0,21	0,50	0,14	0,07
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		0,5	Varietà	20	51	68	28	Già ricompresi	20	Non previsti	70	56	48	15	48
			Punteggio	0,14	0,36	0,49	0,20	0,00	0,14	0,14	0,00	0,50	0,40	0,34	0,11
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		4	Anno di introduzione	2003	2004	1996	2003	2008	2002	1999	2003	1996	2003	1998	1995
			N° anni	7	6	14	7	2	8	8	11	7	14	7	12
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		4	N° impianti	2000	295	40	799	10	253	15	716	0	1243	800	2031
			Punteggio	3,94	0,58	0,08	1,57	0,02	0,50	0,03	0,41	4,50	2,45	1,58	4,00
Strumentario		2	N° agenti	2	2	5	2	1	4	2	1	0	4	2	3
			Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Navigazione computerizzata		8	Punteggio	4	8	6	4	4,5	4,5	6	5,5	4	7,5	4,5	8
			SI 2 punti (se specificato) E-mail: 0 punti No: 0 punti	SI	SI	SI	SI	SI	No	No	No	SI	SI	SI	SI
Totale punti idoneità tecnica		2	Punteggio	0	0	0	2	0	0	0	2	2	0	0	2
			Punteggio	39,09	42,26	39,00	36,70	31,50	31,72	33,81	35,37	43,93	40,90	40,55	54,04



**PROTESI DI GINOCCHIO
PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE**

LOTTO 69 Protesi di ginocchio ibrida conservazione o sacrificio del LPC		Max punti	Parametri di valutazione	B BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	FINGERAMICA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	NEUROMED	SAMO	SMITH NEPHEW	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido	2	1,5	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Morbido, deformabile	2	1,5	1	1,5	1,5	1	1	1	1	1,5	2
Componente femorale non cementato		6	Massima facilità Limata faccia	14	18	10	12	12	14	12	10	16	12	16
		3	Varietà delle taglie	4,67	6,00	3,33	4,00	4,00	4,67	4,00	4,00	3,33	5,33	4,00
Componente fibiale cementato		6	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		3	Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Insero mobile		8	Varietà delle taglie	16	7	6	14	6	10	6	5	16	8	16
		8	Punteggio	6,00	2,63	2,25	5,25	2,25	3,75	2,25	2,25	1,88	6,00	3,00
Rotula		1	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		0,5	Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Spessori		0,5	Diversi lapi (e spessori)	5	5	5	8	5	8	5	6	8	6	5
		0,5	Punteggio	5,00	5,00	5,00	8,00	5,00	8,00	5,00	5,00	6,00	8,00	6,00
Follow-up clinico, anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Diversi diametri (= taglio)	14	8	3	8	6	12	6	5	16	8	6
		4	Punteggio	7,00	4,00	1,50	4,00	3,00	6,00	3,00	3,00	2,50	8,00	4,00
Follow-up clinico, numero impianti in Italia		2	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
		8	Punteggio	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	Gamma	6	3	Non presenti	3	3	3	Non presentib	3	7	2	2
		8	Punteggio	0,43	0,21	0,00	0,21	0,21	0,21	0,00	0,00	0,21	0,50	0,14
Strumentario		4	Varietà	80	51	Non presenti	51	28	28	Non presentib	70	56	48	48
		4	Punteggio	0,50	0,32	0,00	0,32	0,18	0,00	0,00	0,00	0,44	0,35	0,30
Navigazione computerizzata.		2	Anno di introduzione	2003	2009	2009	1996	2003	1999	1999	2003	1996	2003	1995
		8	N° anni	7	1	1	14	7	11	11	11	7	14	17
Totale punti idoneità tecnica		4	Punteggio	1,87	0,27	0,27	3,73	1,87	2,93	2,93	1,87	3,73	1,87	4,00
		4	N° impianti	464	10	53	232	793	200	15	15	6643	0	1243
Strumentario		2	Punteggio	0,28	0,01	0,03	0,14	0,48	0,12	0,01	4,00	0,00	0,75	1,22
		8	N° agenti	2	2	3	5	2	2	1	2	1	0	4
Totale punti idoneità tecnica		2	Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		8	Punteggio	4	8	4	6	4	4,5	6	5,5	4,5	7,5	8
Totale punti idoneità tecnica		2	Si 2 punti No 0 punti	Si	Si	Si	Si	Si 57	No	No	Si 661	Si 3	Si	Si 150
		2	Punteggio	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	0
				42,24	38,43	27,38	43,16	34,49	40,47	33,69	38,23	48,92	39,06	47,50

PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE

LOTTO 70		Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	MYRMEX	SAMO	STRYKER	ZIMMER
Protesi di ginocchio ibrida conservazione o sacrificio del LPC										
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,5	1,75	1	1	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	1,75	1	1	1,5	2
Componente femorale non cementato		6	Varietà delle taglie	20	12	12	10	10	12	16
			Punteggio	6,00	3,60	3,60	3,00	3,00	3,60	4,80
Componente tibiale cementato		3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1	1	1	1
			Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Componente tibiale cementato		6	Varietà delle taglie	8	10	12	5	5	8	10
			Punteggio	4,00	5,00	6,00	2,50	2,50	4,00	5,00
Componente tibiale cementato		3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1	1	1	1
			Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Insero fisso di lunga durata		8	Diversi tipi (= spessori)	8	6	10	6	5	5	5
			Punteggio	6,40	4,80	8,00	4,80	4,00	4,00	4,00
Insero fisso di lunga durata		8	Diversi diametri (= taglie)	5	7	12	5	6	8	7
			Punteggio	3,33	4,67	8,00	3,33	4,00	5,33	4,67
Rotula		1	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1	1	1	1	1
			Punteggio	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Spessori		0,5	Gamma	3	5	1	1	3	2	2
			Punteggio	0,30	0,50	0,10	0,10	0,30	0,20	0,20
Spessori		0,5	Varietà	51	68	12	20	70	48	48
			Punteggio	0,36	0,49	0,09	0,14	0,50	0,34	0,34
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Anno di introduzione	2004	1996	2002	2002	2003	2003	1995
			Punteggio	6	14	8	8	7	7	15
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		4	N° anni	1,60	3,73	2,13	2,13	1,87	1,87	4,00
			N° impianti	295	30	137	293	716	1243	2301
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	Punteggio	0,51	0,05	0,24	0,44	1,24	2,16	4,00
			N° agenti	2	5	2	4	1	4	3
Strumentario		8	Punteggio	2	2	2	2	2	2	2
			N° agenti	8	6	4	4,5	5,5	7,5	8
Navigazione computerizzata		2	SI 2 punti (=specificati n° impianti esposti) No 0 punti	SI	SI	No	No	SI	SI	SI 150
			Punteggio	0	0	0	0	2	0	2
Totale punti idoneità tecnica				42,51	40,84	44,66	31,95	35,91	41,00	50,01

PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE

LOTTO 71 Protesi di ginocchio ibrida conservazione o sacrificio del LPC		Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,5	1,5	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	1,5	1,5	2
Componente femorale non cementato		6	Varietà delle taglie	18	14	12	12	16
		3	Punteggio Varietà della tipologia di fissazione	6,00	4,67	4,00	4,00	5,33
Componente tibiale cementato		6	Punteggio Varietà delle taglie	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
		3	Punteggio Varietà della tipologia di fissazione	7	14	6	8	16
Insero mobile di lunga durata		8	Punteggio Diversi tipi (= spessori)	2,63	5,25	2,25	3,00	6,00
		8	Punteggio Diversi diametri (= taglie)	1	1	1	1	1
Rotula		1	Punteggio Varietà della tipologia di ancoraggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
		0,5	Punteggio Gamma	6	6	5	6	5
Spessori		0,5	Punteggio Varietà	8,00	8,00	6,67	8,00	6,67
		4	Punteggio Anno di introduzione N° anni	9	6	6	6	5
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		1	Punteggio Varietà della tipologia di ancoraggio	8,00	5,33	5,33	5,33	4,44
		4	Punteggio N° impianti	2	2	1	1	1
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		0,5	Punteggio Gamma	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50
		4	Punteggio N° impianti	3	3	3	2	2
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	Punteggio N° agenti	0,50	0,50	0,50	0,33	0,33
		8	Punteggio N° agenti	51	51	28	48	48
Strumentario		2	Punteggio N° agenti	0,50	0,50	0,27	0,47	0,47
		8	Punteggio N° agenti	2009	1977	2003	2003	1995
Navigazione computerizzata		4	Punteggio N° anni	1	33	7	7	15
		4	Punteggio N° impianti	0,12	4,00	0,85	0,85	1,82
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	Punteggio N° impianti	10	1891	799	1243	2301
		8	Punteggio N° impianti	0,02	3,29	1,39	2,16	4,00
Strumentario		2	Punteggio N° agenti	2	5	2	4	3
		8	Punteggio N° agenti	2	2	2	2	2
Navigazione computerizzata		2	Punteggio N° agenti	8	6	4	7,5	8
		2	SI 2 punti (n° impianti esposti) No 0 punti	SI	SI	SI 57	SI	SI 150
Totale punti idoneità tecnica				45,76	49,54	38,76	43,15	51,57




PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE

LOTTO 72		Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	LIMA	LINK	NEUROMED	SMITH NEPHEW	STRYKER	WRIGHT MEDICAL	ZIMMER	
Protesi di ginocchio non cementata a conservazione o sacrificio del LPC	Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,5	1	1	1	1,5	1	2	
	Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	1	1	1	1,5	1	2	
	Componente femorale non cementato	Varietà delle taglie	6	Varietà delle taglie	20	12	14	12	14	12	12	16
		Punteggio		Punteggio	6,00	3,60	4,20	3,60	4,20	3,60	3,60	4,80
	Componente tibiale non cementato	Varietà della tipologia di fissazione	3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1	1	1	1	1
		Punteggio		Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	Componente tibiale non cementato	Varietà della tipologia di fissazione	6	Varietà della tipologia di fissazione	7	6	10	6	14	6	11	8
		Punteggio		Punteggio	3,00	2,57	4,29	2,57	6,00	2,57	4,71	3,43
	Componente tibiale non cementato	Varietà della tipologia di fissazione	3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1	1	1	1	1
		Punteggio		Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	Inserito fisso	Diversi tipi (= spessori)	8	Diversi tipi (= spessori)	8	5	5	5	9	5	6	Compresso nel componente tibiale
		Punteggio		Punteggio	7,11	4,44	4,44	4,44	8,00	4,44	5,33	0,00
Inserito fisso	Diversi diametri (= taglie)	8	Diversi diametri (= taglie)	5	6	6	6	12	8	12	Compresso nel componente tibiale	
	Punteggio		Punteggio	3,33	4,00	4,00	4,00	8,00	5,33	8,00	0,00	
Rotula	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Punteggio		Punteggio	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
Spessori	Gamma	0,5	Gamma	3	3	Non previsti	Non previsti	5	2	1	2	
	Punteggio		Punteggio	0,30	0,30	0,00	0,00	0,50	0,20	0,10	0,20	
Spessori	Varietà	0,5	Varietà	51	28	Già ricompresi	Non previsti	16	48	15	48	
	Punteggio		Punteggio	0,50	0,27	0,00	0,00	0,16	0,47	0,15	0,47	
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	Varietà	4	Varietà	2004	2003	2008	1999	1995	2003	1998	1995	
	Punteggio		Punteggio	6	7	2	11	15	7	12	15	
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	N° anni	4	N° anni	1,87	0,53	2,93	2,93	4,00	1,87	3,20	4,00	
	Punteggio		Punteggio	295	446	0	15	0	1243	200	2301	
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	N° impianti	2	N° impianti	0,51	0,78	0,00	0,03	0,00	2,16	0,35	4,00	
	Punteggio		Punteggio	2	2	1	2	0	4	2	3	
Strumentario	N° agenti	8	N° agenti	2	2	2	2	2	2	2	2	
	Punteggio		Punteggio	8	4	4,5	6	4,5	7,5	4,5	8	
Navigazione computerizzata	Si / 2 punti	2	Si / 2 punti	Si	Si 57	No	No	No	Si	Si	Si 150	
	Da scegliere (n° impianti assenti) / No / 0 punti		Punteggio	0	2	0	0	0	0	0	2	
Totale punti idoneità tecnica				42,36	35,83	32,96	34,58	46,36	40,15	40,94	39,90	



PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE

LOTTO 73		Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	FINGERAMICA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	NEUROMED	SMITH NEPHEW
Protesi di ginocchio non cementata a conservazione o sacrificio del LPC										
Tipologia di confezionamento		2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1	1,5	1,5	1	1	1
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1	1,5	1,5	1	1	1
Componente femorale non cementato		6	Varietà delle taglie	18	10	12	12	14	6	7
		3	Punteggio	6,00	3,33	4,00	4,00	4,67	2,00	2,33
Componente tibiale non cementato		6	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	2	2	1	1	1
		3	Punteggio	1,50	1,50	3,00	3,00	1,50	1,50	1,50
Inserito mobile		8	Varietà delle taglie	7	6	14	6	10	6	7
		8	Punteggio	3,00	2,57	6,00	2,57	4,29	2,57	3,00
Rotula		1	Varietà della tipologia di fissazione	2	1	1	2	2	1	1
		0,5	Punteggio	3,00	1,50	1,50	3,00	3,00	1,50	1,50
Spessori		0,5	Diversi tipi (* spessori)	1	2	8	5	1	2	2
		0,5	Punteggio	1,00	2,00	3,00	5,00	1,00	2,00	2,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Diversi diametri (* taglie)	45	30	6	6	24	60	53
		4	Punteggio	6,00	4,00	0,80	0,80	3,20	8,00	7,07
Follow-up clinico: numero impianti in Italia		2	Varietà della tipologia di ancoraggio	2	1	1	1	1	1	1
		2	Punteggio	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		8	Gamma	3	Non presenti	3	3	3	Già ricompresi	5
		8	Punteggio	0,30	0,00	0,30	0,30	0,30	0,00	0,50
Strumentario		2	Varietà	51	Non presenti	51	28	28	Già ricompresi	16
		2	Punteggio	0,50	0,00	0,50	0,27	0,00	0,00	0,16
Navigazione computerizzata		4	Varietà	2009	2009	1977	2003	1999	1999	1995
		4	Punteggio	1	1	33	7	11	11	15
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	N° anni	0,12	0,12	4,00	0,85	1,33	1,33	1,82
		2	Punteggio	10	79	157	446	100	15	0
Strumentario		2	N° impianti	0,09	0,71	1,41	4,00	0,80	0,13	0,00
		2	Punteggio	2	3	5	2	1	2	0
Strumentario		8	N° agenti	2	2	2	2	2	2	2
		8	Punteggio	8	4	6	4	4,5	6	4,5
Strumentario		2	SI 2 punti Se sacrificato il non cementato No 0 punti	SI	SI	SI	SI 57	SI	No	No
		2	Punteggio	0	0	0	2	0	0	0
Totale punti idoneità tecnica				35,51	24,23	41,01	35,29	28,88	29,54	28,88

R

PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE

LOTTO 74 Protesi di ginocchio non cementata a conservazione o sacrificio del LPC	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	LIMA	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,75	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,75	1,5	2
Componente femorale non cementato	6	Varietà delle taglie	20	12	12	16
		Punteggio	6,00	3,60	3,60	4,80
Componente tibiale non cementato	3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1
		Punteggio	3,00	3,00	3,00	3,00
Componente tibiale non cementato	6	Varietà delle taglie	7	12	8	10
		Punteggio	3,50	6,00	4,00	5,00
Componente tibiale non cementato	3	Varietà della tipologia di fissazione	2	2	1	2
		Punteggio	3,00	3,00	1,50	3,00
Inserito fisso di lunga durata	8	Diversi tipi (= spessori)	8	10	6	5
		Punteggio	6,40	8,00	4,80	4,00
Inserito fisso di lunga durata	8	Diversi diametri (= taglie)	5	12	8	7
		Punteggio	3,33	8,00	5,33	4,67
Rotula	1	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1	1
		Punteggio	1,00	1,00	1,00	1,00
Spessori	0,5	Gamma	3	1	2	2
		Punteggio	0,50	0,17	0,33	0,33
Spessori	0,5	Varietà	51	12	48	48
		Punteggio	0,50	0,12	0,47	0,47
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	2004	2002	2003	1995
		N° anni	6	8	7	15
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Punteggio	1,60	2,13	1,87	4,00
		N° impianti	295	137	1243	2301
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° agenti	0,51	0,24	2,16	4,00
		Punteggio	2	2	4	3
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	2	2	2	2
		Punteggio	8	4	7,5	8
Strumentario	8	Si 2 punti (da specificare) N° impianti coperti	Si	No	Si	Si 150
		No 0 punti	0	0	0	2
Navigazione computerizzata	2	Punteggio	0	0	0	2
		Punteggio	42,35	44,76	40,56	50,27
Totale punti idoneità tecnica			42,35	44,76	40,56	50,27

PROTESI DI GINOCCHIO PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE

LOTTO 75 Protesi di ginocchio non cementata a conservazione o sacrificio del LPC	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1,5	1,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	1,5
Componente femorale non cementato	6	Varietà delle taglie	18	14	12
		Punteggio	6,00	4,67	4,00
Componente tibiale non cementato	3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1
		Punteggio	3,00	3,00	3,00
Componente tibiale non cementato	6	Varietà delle taglie	7	14	6
		Punteggio	3,00	5,00	2,57
Insero mobile di lunga durata	3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1
		Punteggio	3,00	3,00	3,00
Insero mobile di lunga durata	8	Diversi tipi (e spessori)	6	6	5
		Punteggio	8,00	8,00	6,67
Insero mobile di lunga durata	8	Diversi diametri (e taglie)	6	6	6
		Punteggio	8,00	8,00	8,00
Rotula	1	Varietà della tipologia di ancoraggio	2	2	1
		Punteggio	1,00	1,00	0,50
Spessori	0,5	Gamma	3	3	3
		Punteggio	0,50	0,50	0,50
Spessori	0,5	Varietà	51	51	28
		Punteggio	0,50	0,50	0,27
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	2009	1977	2003
		N° anni	1	33	7
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	N° impianti	0,12	4,00	0,85
		Punteggio	10	7562	446
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	0,01	4,00	0,24
		Punteggio	2	2	2
Strumentario	8	Punteggio	8	6	4
		Si	Si	Si	Si
Navigazione computerizzata	2	2 punti 0 per non applicabile 4 impianti eseguiti 0 punti	0	0	2
		Punteggio	0	0	2
Totale punti idoneità tecnica			46,13	53,67	40,60

**PROTESI DI GINOCCHIO
PROTESI DI GINOCCHIO TOTALE**

Max punti	Parametri di valutazione	B BRAUN MILANO	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	LINK	MYRMEK	PERMEDICA	SAMO	SMITH NEPHEW	ZIMMER
	Tipologia di confezionamento	2	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1	1	2
	Possibilità di apertura della confezione	2	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1	1	2
	Componente femorale analergico	14	18	14	5	12	10	12	10	12	10
		4,67	6,00	4,67	1,67	4,00	3,33	4,00	3,33	4,00	3,33
	Componente tibiale analergico	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	Componente tibiale analergico	9	6	8	6	10	5	7	5	16	10
		3,38	2,25	3,00	2,25	3,75	1,88	2,83	1,88	6,00	3,75
	Componente tibiale analergico	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	Inserto tibiale polietilene	6	5	6	5	4	6	4	6	7	5
		6,86	5,71	6,86	5,71	4,57	6,86	4,57	6,86	8,00	5,71
	Inserto tibiale polietilene	5	4	6	6	12	5	5	5	4	7
		3,33	2,67	4,00	4,00	8,00	3,33	3,33	3,33	2,67	4,67
	Rotula polietilene	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
		0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	Spessori	Non presente	Non presente	3,00	Non presente	Non presente	Non previsto	Già ricompresi	Non presente	Non presente	2
		0	0	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33
	Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	Non presente	Non presente	51,00	Non presente	Non presente	Non previsto	Già ricompresi	Non presente	Non presente	48
		0	0	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47
	Follow-up clinico: numero impianti in Italia	2005	2009	1977	2003	2007	2009	2007	2010	1996	2006
		5	1	33	7	3	1	3	0	14	4
	Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	0,61	0,12	4,00	0,85	0,36	0,12	0,36	0,00	1,70	0,48
		3,74	141	399	113	27	20	1031	10	0	243
	Strumentario	1,45	0,55	1,55	0,44	0,10	0,08	4,00	0,04	0,00	0,94
		2	2	5	2	2	1	4	4	1	3
	Navigazione computerizzata	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		4	8	6	4	4,5	4,5	4,5	5,5	4,5	8
	Totale punti idoneità tecnica	Si	Si	Si	Si 57	Si	Non previsto	No	Si 3	Si 2	Si 150
		No	0	0	0	2	0	0	0	2	2
	Punteggio	36,79	36,80	43,07	32,42	35,79	30,60	35,39	33,44	35,36	42,20

Becher

MA

**PROTESI DI GINOCCHIO
PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO DA REVISIONE**

LOTTO 77 Protesi di ginocchio per semivincolata		Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	MYRMEK	SAMO	SINTEA PLUSTEK	SMITH NEPHEW	STRYKER	WRIGHT MEDICAL	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		2	Regio Modulo, deformabile	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1	1,5	1	2
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1	1,5	1	2
Componente femorale		6	Varietà delle taglie	10	6	5	5	10	12	14	12	10	10
			Punteggio	4,29	2,57	2,14	2,14	4,29	5,14	6,00	5,14	4,29	4,29
		3	Varietà della tipologia di fissazione	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
			Punteggio	1,50	3,00	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
		6	Varietà delle taglie	7	10	6	5	5	6	16	6	10	10
			Punteggio	2,63	3,75	2,25	1,88	1,88	2,25	6,00	2,25	3,75	3,75
Componente tibiale		3	Varietà della tipologia di fissazione	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
			Punteggio	1,50	3,00	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Inserto fisso		8	Diversi tipi (= spessori)	5	8	5	7	6	7	8	7	7	5
			Punteggio	5,00	8,00	5,00	7,00	6,00	7,00	8,00	7,00	7,00	5,00
		8	Diversi diametri (= taglie)	4	6	5	5	5	6	4	5	6	10
			Punteggio	3,20	4,80	4,00	4,00	4,00	4,80	3,20	4,00	4,80	8,00
Rotula		1	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			Punteggio	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
		0,5	Gamma	3	5	3	3	5	2	6	3	4	6
			Punteggio	0,25	0,42	0,25	0,25	0,42	0,17	0,50	0,25	0,33	0,50
		0,5	Varietà	51	66	28	40	110	24	108	30	53	94
			Punteggio	0,23	0,30	0,13	0,18	0,50	0,11	0,43	0,14	0,24	0,43
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Anno di introduzione	2005	1996	2003	2010	2003	2005	2006	2000	2001	1995
			N° anni	5	14	7	0	7	5	4	10	9	15
			Punteggio	1,33	3,73	1,87	0,00	1,87	1,33	1,07	2,67	2,40	4,00
		4	N° impianti	370	236	33	0	70	39	380	310	85	1034
			Punteggio	1,43	0,91	0,13	0,00	0,27	0,15	1,47	1,20	0,33	4,00
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	N° agenti	2	2	2	4	1	1	0	4	2	3
			Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Strumentario		8	Punteggio	8	6	4	4,5	5,5	4	4,5	5	4,5	8
Navigazione computerizzata		2	Si / 2 punti No / 0 punti	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si / 160
			Punteggio	0	0	0	0	2	0	2	0	0	2
Totale punti idoneità tecnica				35,36	42,48	28,76	27,86	34,71	32,95	41,23	36,65	35,64	49,96

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PROTESI DI GINOCCHIO

PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO DA REVISIONE

LOTTO 78 Protesi di ginocchio per semivincolata	Max punti	Parametri di valutazione	B. BRAUN MILANO	JOHNSON & JOHNSON	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	2	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	2	1,5	2
Componente femorale	6	Varietà delle taglie	14	12	10
	3	Punteggio	6,00	5,14	4,29
Componente tibiale	3	Varietà della tipologia di fissazione	2	2	1
	6	Punteggio	3,00	3,00	1,50
Componente tibiale	3	Varietà delle taglie	16	14	8
	6	Punteggio	6,00	5,25	3,00
Componente tibiale	3	Varietà della tipologia di fissazione	2	2	1
	8	Punteggio	3,00	3,00	1,50
Inserito mobile	8	Diversi tipi (= spessori)	6	8	5
	8	Punteggio	6,00	8,00	5,00
Inserito mobile	8	Diversi diametri (= taglie)	14	6	6
	8	Punteggio	8,00	3,43	3,43
Rotula	1	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1
	0,5	Punteggio	1,00	1,00	1,00
Spessori	0,5	Gamma	5	5	6
	0,5	Punteggio	0,42	0,42	0,50
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Varietà	122	66	94
	4	Punteggio	0,50	0,27	0,39
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Anno di introduzione	2003	1977	1995
	4	N° anni	7	33	15
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	0,85	4,00	1,82
	8	N° impianti	205	235	1034
Strumentario	2	Punteggio	0,79	0,91	4,00
	8	N° agenti	2	5	3
Navigazione computerizzata	2	N° agenti	2	2	2
	2	Punteggio	4	6	8
			Si	Si	Si
			2 punti	Si	Si
			(se specificate n° impianti erogati)	Si	Si
			No	0 punti	Si 150
			Punteggio	0	2
Totale punti idoneità tecnica			45,56	45,42	42,42





PROTESI DI GINOCCHIO

PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO DA REVISIONE

LOTTO 79 Protesi di ginocchio vincolata		Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	JOHNSON & JOHNSON	LINK	MYRMEX	SAMO	SMITH NEPHEW	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	Rigido, deformabile	2	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1,5	2
	Massima facilità	2	1,5	1,5	1	1	1	1	1	1,5	2
	Limitata facilità	6	4	12	8	10	10	10	10	10	10
Possibilità di apertura della confezione	Varietà delle taglie	6	2,00	6,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	Punteggio	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1
Componente femorale	Varietà della tipologia di fissazione	3	1,50	3,00	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	Punteggio	6	5	10	5	5	5	5	5	8	10
Componente tibiale	Varietà delle taglie	6	3,00	6,00	0,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,80	6,00
	Punteggio	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1
Insero fisso	Varietà della tipologia di fissazione	8	1,50	3,00	0,00	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	Punteggio	8	5	8	6	6	6	6	6	7	6
Rotula	Diversi tipi (= spessori)	8	5,00	8,00	0,00	6,00	6,00	6,00	6,00	7,00	6,00
	Punteggio	8	2	6	6	5	5	5	5	8	8
Spessori	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	2,00	6,00	0,00	5,00	5,00	5,00	5,00	8,00	8,00
	Punteggio	0,5	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	Gamma	0,5	2	5	2	3	5	5	4	2	6
	Punteggio	0,5	0,17	0,42	0,17	0,25	0,42	0,33	0,33	0,17	0,50
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	Varietà	0,5	37	66	20	40	110	26	26	48	94
	Punteggio	4	0,17	0,30	0,09	0,18	0,50	0,12	0,12	0,22	0,43
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	Anno di introduzione	4	1998	1996	1979	2010	2009	2000	2007	1995	1995
	Punteggio	4	12	14	31	0	1	10	3	15	15
Strumentario	N° anni	4	1,55	1,81	4,00	0,00	0,13	1,29	0,39	1,94	1,94
	Punteggio	4	62	236	2015	0	70	450	53	1034	1034
Strumentario	N° impianti	2	0,12	0,47	4,00	0,00	0,14	0,89	0,11	2,05	2,05
	Punteggio	2	2	5	1	4	1	0	4	3	3
Strumentario	N° agenti	8	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Punteggio	8	8	6	6,5	4,5	5,5	5,5	7,5	8	8
Strumentario	SI / 2 punti	2	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si
	SI 150	2	No	0	0	0	2	2	2	0	2
Strumentario	SI / 150	2	No	0	0	0	2	2	2	0	2
	Punteggio	2	0	0	0	0	2	2	2	0	2
Totale punti idoneità tecnica			31,01	46,99	25,26	31,93	35,68	34,14	42,18	49,92	



PROTESI DI GINOCCHIO

PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO DA REVISIONE

LOTTO 80 Protesi di ginocchio vincolata	Max punti	Parametri di valutazione	ABC MEDICAL	B. BRAUN MILANO	NOSNHO & JOHNSON
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	2	2	1,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	2	2	1,5
Componente femorale	6	Varietà delle taglie	6	3	12
	3	Varietà della tipologia di fissazione	3,00	1,50	6,00
Componente tibiale	6	Punteggio	1	1	1
	3	Varietà della tipologia di fissazione	3,00	3,00	3,00
Insero mobile	8	Varietà delle taglie	3	3	14
	8	Punteggio	1,29	1,29	6,00
Rotula	1	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1
	0,5	Punteggio	1,00	1,00	1,00
Spessori	0,5	Diversi tipi (= spessori)	4	3	5
	4	Punteggio	0,40	0,30	0,50
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Gamma	31	57	66
	4	Varietà	0,23	0,43	0,50
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	2004	2010	1977
	2	Anno di introduzione	6	0	33
Strumentario	8	N° anni	0,73	0,00	4,00
	2	Punteggio	44	2	235
Navigazione computerizzata	8	N° impianti	0,75	0,03	4,00
	2	Punteggio	2	2	5
Totale punti idoneità tecnica	2	N° agenti	2	2	2
	55,00	Punteggio	8	4	6
		Si 2 punti (es. specificare)	Si	No	Si
		No 0 punti	0	0	0
		Punteggio:	0	0	0
		Totale punti idoneità tecnica	32,40	32,55	55,00

r

PROTESI DI GINOCCHIO

PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO DA REVISIONE

LOTTO 81 Protesi di ginocchio a cerniera	Max punti	Parametri di valutazione	LINK	STRYKER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1	1,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1,5
Componente femorale	6	Varietà delle taglie	8	10
		Punteggio	4,80	6,00
Componente tibiale	3	Varietà della tipologia di fissazione	1	1
		Punteggio	3,00	3,00
Componente tibiale	6	Varietà delle taglie	4	4
		Punteggio	6,00	6,00
Componente tibiale	3	Varietà della tipologia di fissazione	2	1
		Punteggio	3,00	1,50
Insero fisso	8	Diversi tipi (= spessori)	Già ricompresi nel componente tibiale	3
		Punteggio	0,00	8,00
Insero fisso	8	Diversi diametri (= taglie)	Già ricompresi nel componente tibiale	2
		Punteggio	0,00	8,00
Rotula	1	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1
		Punteggio	1,00	1,00
Spessori	0,5	Gamma	2	2
		Punteggio	0,50	0,50
Spessori	0,5	Varietà	20	29
		Punteggio	0,34	0,50
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	1992	2000
		N° anni	18	10
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	4,00	2,22
		N° impianti	260	162
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	4,00	2,49
		N° agenti	1	4
Strumentario	8	Punteggio	2	2
		Punteggio	6,5	5
Navigazione computerizzata	2	Si 2 punti Se specificato di agenti operanti	No	Si
		No 0 punti	0	0
Totale punti idoneità tecnica			37,14	49,21

e

PROTESI DI GINOCCHIO

PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO DA REVISIONE

LOTTO 82 Protesi di ginocchio a cerniera	Max punti	Parametri di valutazione	JOHNSON & JOHNSON	MYRMEX	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	2	Rigido Morbido, deformabile	1,5	1	1,5	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1,5	1	1,5	2
Componente femorale	6	Varietà delle taglie	6	6	10	10
	3	Varietà della tipologia di fissazione	3,60	3,60	6,00	6,00
Componente tibiale	6	Varietà della tipologia di fissazione	1	1	1	1
	3	Varietà della tipologia di fissazione	3,00	3,00	3,00	3,00
Inserto mobile	8	Varietà delle taglie	5	3	4	6
	8	Varietà tipi (= spessori)	5,00	3,00	4,00	6,00
Rotula	1	Diversi tipi (= spessori)	3,00	3,00	3,00	3,00
	0,5	Diversi diametri (= taglie)	5	1	3	6
Spessori	0,5	Punteggio	6,67	1,33	4,00	8,00
	4	Punteggio	3	3	2	5
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	1	Punteggio	4,80	4,80	3,20	8,00
	0,5	Varietà della tipologia di ancoraggio	1	1	1	1
Follow-up clinico: numero impianti in Italia	4	Punteggio	1,00	1,00	1,00	1,00
	4	Gamma	2	3	2	6
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	0,17	0,25	0,17	0,50
	8	Varietà	6	24	29	94
Strumentario	4	Punteggio	0,03	0,13	0,15	0,50
	2	Anno di introduzione	1990	2005	2000	2002
Navigazione computerizzata	2	N° anni	20	5	10	8
	8	Punteggio	4,00	1,00	2,00	1,60
Totale punti idoneità tecnica	2	N° impianti	97	0	162	307
	8	Punteggio	1,26	0,00	2,11	4,00
Totale punti idoneità tecnica	2	N° agenti	5	4	4	3
	8	Punteggio	2	2	2	2
Totale punti idoneità tecnica	2	Punteggio	6	6,5	5	8
	2	Si 2 punti (per applicato in impianti esigati) No 0 punti	Si	No	Si	No
Totale punti idoneità tecnica			43,53	31,61	38,63	55,60

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including a large signature that appears to be 'Ducini' and several other initials and marks.

CEMENTO OSSEO E SISTEMI DI CEMENTAZIONE

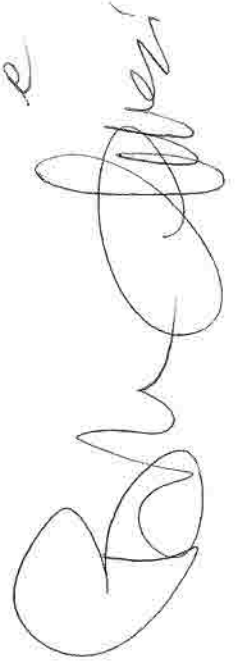
CEMENTO OSSEO

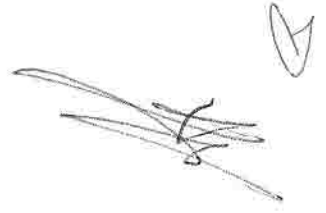
LOTTO 83 Cemento osseo a bassa viscosità	Max punti	Parametri di valutazione	JANVA MEDICAL	JOHNSON & JOHNSON	STRYKER
Confezionamento	5	Confezioni	3	2	3,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	1	1	2
Tempo di miscelazione	5	Minor tempo Punteggio	135 3,05	221 5,00	140 3,17
Tempo di polimerizzazione	8	Minor tempo Punteggio	675 5,92	912 8,00	660 5,79
Resistenza alla compressione	15	Massima/minore resistenza alla compressione Punteggio	108 14,96	108,3 15,00	80 11,08
Sistema di miscelazione ed applicazione	15	Possibilità per tecnica sottovuoto Punteggio	10 15,00	5 7,50	10 15,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione N° anni Punteggio	2011 0 0,00	1995 15 1,71	1975 35 4,00
Follow-up clinico: numero di confezioni vendute	4	N° impianti Punteggio	Non disponibile 0	1403	65775
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti Punteggio	2 2	5 2	4 2
Totale punti idoneità tecnica			44,93	42,21	46,54

espresso in secondi

espresso in secondi

espresso MPA


 e



CEMENTO OSSEO E SISTEMI DI CEMENTAZIONE

CEMENTO OSSEO

LOTTO 84 Cemento osseo a bassa viscosità	Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	HERAUS KULZER	JANUA MEDICAL	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	MAJOR	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	5	Confezioni	5	5	3	2	3,5	1,5	3,5	2,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	2	2	1	1	2	1	2	1
Tempo di miscelazione	5	Minor tempo Punteggio	135 3,05	220 4,98	135 3,05	221 5,00	105 2,38	150 3,39	120 2,71	75 1,70
Tempo di polimerizzazione	8	Minor tempo Punteggio	690 6,05	565 4,96	675 5,92	912 8,00	735 6,45	650 5,70	660 5,79	565 4,96
Resistenza alla compressione	15	Massima/minore resistenza alla compressione	93,7	95	108	108,3	98,5	95	80	113
Sistema di miscelazione ed applicazione	15	Punteggio	12,44	12,61	14,34	14,38	13,08	12,61	10,62	15,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Possibilità per tecnica sottovuoto Punteggio	14	10	3	5	6	5	10	7
Follow-up clinico: numero di confezioni vendute	4	Anno di introduzione N° anni Punteggio	15,00 2005 5	10,71 1959 51	3,21 2011 0	5,36 1995 15	6,43 2003 7	5,36 2003 7	10,71 1975 35	7,50 2007 3
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Massima/minore resistenza alla compressione	0,39	4,00	0,00	1,18	0,55	0,55	2,75	0,24
Totale punti idoneità tecnica		N° impianti	2299	14950	Non disponibile	1403	1450	1837	65775	1288
		Punteggio	0,14	0,91	0,00	0,09	0,09	0,11	4,00	0,08
		N° agenti	2	1	2	5	2	3	4	3
		Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	2
			46,08	47,17	32,53	39,00	36,46	32,22	44,08	34,97

CEMENTO OSSEO E SISTEMI DI CEMENTAZIONE

CEMENTO OSSEO

LOTTO 85 Cemento osseo a alta viscosità		Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	HERAUS KULZER	JANUA MEDICAL	JOHNSON & JOHNSON	LIMA	MAJOR	SMITH NEPHEW	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	5	5	Contezioni	5	5	3	2	3,5	1,5	3	3,5	2,5
Possibilità di apertura della confezione	2	2	Massima facilità Limitata facilità	2	2	1	1	2	1	1,5	2	1
Tempo di miscelazione	5	5	Minor tempo Punteggio	105 2,23	50 1,06	105 2,23	85 1,81	130 2,77	235 5,00	225 4,79	120 2,55	75 1,60
Tempo di polimerizzazione	8	8	Minor tempo Punteggio	625 7,27	495 5,76	615 7,15	688 8,00	660 7,67	585 6,80	590 6,86	660 7,67	565 6,57
Resistenza alla compressione	15	15	Massimamente resistenza alla compressione Punteggio	96,8 12,85	98 13,01	108 14,34	94,9 12,60	93,7 12,44	95 12,61	80 10,62	80 10,62	113 15,00
Sistema di miscelazione ed applicazione	15	15	Possibilità per tecnica sottovuoto Punteggio	14 15,00	10 10,71	3 3,21	5 5,36	6 6,43	5 5,36	7 7,50	10 10,71	7 7,50
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	4	Anno di introduzione N° anni Punteggio	2005 5 0,39	1959 51 4,00	2011 0 0,00	2006 4 0,31	2003 7 0,55	2003 7 0,55	2004 6 0,47	1975 35 2,75	2007 3 0,24
Follow-up clinico: numero di confezioni vendute	4	4	N° impianti Punteggio	9692 0,59	14950 0,91	Non disponibile 0,00	8758 0,53	9860 0,60	1837 0,11	3519 0,21	65775 4,00	1288 0,08
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	2	N° agenti Punteggio	2 2	1 2	2 2	5 2	2 2	3 2	0 2	4 2	3 2
Totale punti idoneità tecnica				47,33	44,45	32,94	33,61	37,96	34,93	36,95	45,81	36,48

B. Duz

e

CEMENTO OSSEO E SISTEMI DI CEMENTAZIONE

CEMENTO OSSEO

LOTTO 86 Cemento osseo con antibiotici		Max punti	Parametri di valutazione	BIOMET ITALIA	HERAUS KULZER	JOHNSON & JOHNSON	SMITH NEPHEW	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento		5	Confezioni	5	5	2	3	3,5	2,5
Possibilità di apertura della confezione		2	Massima facilità Limitata facilità	2	2	1	1,5	2	1
Tempo di miscelazione		5	Minor tempo Punteggio	135 3,00	130 2,89	61 1,36	225 5,00	120 2,67	75 1,67
Tempo di polimerizzazione		8	Minor tempo Punteggio	690 6,76	705 6,90	817 8,00	590 5,78	660 6,46	565 5,53
Resistenza alla compressione		15	Massimamente resistenza alla compressione Punteggio	93,7 12,44	88,3 11,72	92,8 12,32	60 7,96	78 10,35	113 15,00
Sistema di miscelazione ed applicazione		15	Possibilità per tecnica sottovuoto Punteggio	14 15,00	10 10,71	7 7,50	7 7,50	10 10,71	7 7,50
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale		4	Anno di introduzione N° anni Punteggio	2004 6 0,47	1999 51 4,00	2005 5 0,39	2004 6 0,47	1998 12 0,94	2007 3 0,24
Follow-up clinico: numero di confezioni vendute		4	N° impianti Punteggio	170 0,01	9291 0,70	1760 0,13	4902 0,37	53431 4,00	651 0,05
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria		2	N° agenti Punteggio	2 2	1 2	5 2	0 2	4 2	3 2
Totale punti idoneità tecnica				46,68	45,92	34,70	33,58	42,64	35,48

espresso in secondi

espresso in secondi

espresso MPA

8

CEMENTO OSSEO E SISTEMI DI CEMENTAZIONE CEMENTO OSSEO

LOTTO 87 Cemento osseo con antibiotici	Max punti	PARAMETRI DI VALUTAZIONE	BIOMET ITALIA	HERAUS KULZER	JOHNSON & JOHNSON	MAJOR	STRYKER	ZIMMER
Tipologia di confezionamento	5	Confezioni	5	5	2	1,5	3,5	2,5
Possibilità di apertura della confezione	2	Massima facilità Limitata facilità	2	2	1	1	2	1
Tempo di miscelazione	5	Minor tempo Puntaggio	135 2,87	50 1,06	61 1,30	235 5,00	120 2,55	75 1,60
Tempo di polimerizzazione	8	Minor tempo Puntaggio	690 6,76	495 4,85	817 8,00	585 5,73	660 6,46	565 5,53
Resistenza alla compressione	15	Massimale resistenza alla compressione Puntaggio	93,7 12,44	89,1 11,83	92,8 12,32	95 12,61	78 10,35	113 15,00
Sistema di miscelazione ed applicazione	15	Possibilità per tecnica sottovuoto Puntaggio	14 15,00	10 10,71	7 7,50	5 5,36	10 10,71	7 7,50
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione N° anni Puntaggio	2004 6 0,47	1959 51 4,00	2005 5 0,39	2003 7 0,55	1998 12 0,94	2007 3 0,24
Follow-up clinico: numero di confezioni vendute	4	N° impianti Puntaggio	2588 0,19	9291 0,70	1760 0,13	1837 0,14	53431 4,00	651 0,05
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti Puntaggio	2 2	1 2	5 2	3 2	4 2	3 2
Totale punti idoneità tecnica			46,73	42,15	34,64	33,88	42,53	35,41

espresso in secondi
espresso in secondi
espresso MPA

e
Bm
Jves
Fh

CEMENTO OSSEO E SISTEMI DI CEMENTAZIONE SISTEMI DI CEMENTAZIONE

LOTTO 88 Tappi femorali endomidollari	Max punti	Parametri di valutazione	ABC MEDICAL			CORMED			GRUPPO BIOMPIANTI			JOHNSON & JOHNSON			LIMA			LINK			MAJOR			SAMO			SMITH NEPHEW			STRYKER			ZIMMER			MYRMEX		
			6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
Misure disponibili	10	N° misure disponibili	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62			
Possibilità di apertura della confezione	2	Punteggio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Elasticità	20	Buon assestamento nel canale midollare	17	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
Strumento portacalibro e posizionamento tappo	8	Minor tempo per l'utilizzo	8	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
Resistenza alla compressione	10	Massima/minima resistenza alla compressione	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	1998	1999	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000		
Follow-up clinico: numero di confezioni vendute	4	N° impianti	3625	4507	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042	4042		
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° agenti	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Totale punti idoneità tecnica			43,97	35,59	38,48	23,26	36,56	38,47	48,21	33,09	21,65	23,69	28,72																									





CEMENTO OSSEO E SISTEMI DI CEMENTAZIONE

SISTEMI DI CEMENTAZIONE

LOTTO 89 Tampone per la preparazione alla cementazione ossea di protesi articolari	Max punti	Parametri di valutazione	CORMED		LIMA		STRYKER		ZIMMER	
			1	2	1	2	1	2	1	2
Possibilità di apertura della confezione	2	Punteggio	15,00	9,00	15,00	15,00	12,00	15,00	15,00	15,00
Capacità di assorbimento dei fluidi	15	Rapporto peso tampone/fluidi assorbibili	25	15	15	15	12	15	15	15
Forma	15	Punteggio	15,00	9,00	15,00	15,00	12,00	15,00	15,00	15,00
Biocompatibilità e radio-opacità	18	Massimo adattamento anatomico del canale	4,5	18	4,5	18	9	9	9	9
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Massima minima Punteggio	4,50	18,00	4,50	18,00	9,00	9,00	9,00	9,00
Follow-up clinico: numero di confezioni vendute	4	Anno di introduzione	2002	2000	2002	2000	1999	1994	1994	1994
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	N° anni Punteggio	8	10	8	10	11	16	16	16
		N° impianti	212	246	212	246	Non disponibile	109	109	109
		Punteggio	3,45	4,00	3,45	4,00	0,00	1,77	1,77	1,77
		N° agenti	3	2	3	2	4	3	3	3
		Punteggio	2	2	2	2	2	2	2	2
Totale punti idoneità tecnica			40,95	50,00	40,95	50,00	25,00	37,77	37,77	37,77

espresso in %

B

CEMENTO OSSEO E SISTEMI DI CEMENTAZIONE SISTEMI DI CEMENTAZIONE

LOTTO 90 Tampone per la preparazione alla cementazione ossea di protesi articolari	Max punti	Parametri di valutazione	CORMED	STRYKER
			1	1
Possibilità di apertura della confezione	2	Punteggio	1	
Capacità di assorbimento dei fluidi	15	Rapporto peso tampone/fluidi assorbiti	25	
Forma	15	Punteggio	15	
Biocompatibilità e radio-opacità	18	Massimo adattamento anatomico del canale	15	
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Punteggio	15	
Follow-up clinico: numero di confezioni vendute	4	Massima/minima	4.5	
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	18	
		Anno di introduzione	2002	
		N° anni	8	
		Punteggio	4	
		N° impianti	212	
		Punteggio	4	
		N° agenti	3	
		Punteggio	2	
Totale punti idoneità tecnica			59.00	

espresso in %

Handwritten signatures and initials are present on the right side of the page, including a large signature at the top and several smaller ones below it.

CEMENTO OSSEO E SISTEMI DI CEMENTAZIONE SISTEMI DI CEMENTAZIONE

LOTTO 91

**Spazzolino per la preparazione alla cementazione ossea di
protesi articolari**

	Max punti	Parametri di valutazione	STRYKER	ZIMMER
Possibilità di apertura della confezione	2	Punteggio	2	1
Misure e tipologie disponibili	18	N° misure disponibili	1	1
Caratteristiche meccaniche	30	Punteggio	18,00	18,00
		Masima/minia flessibilità alla resistenza	5	15
		Punteggio	10,00	30,00
Follow-up clinico: anno di introduzione nel mercato internazionale	4	Anno di introduzione	1999	1999
		N° anni	11	11
		Punteggio	4,00	4,00
Follow-up clinico: numero di confezioni vendute	4	N° impianti	1600	1
		Punteggio	4,00	0,00
		N° agenti	4	3
Numero agenti operanti nel territorio della Regione Liguria	2	Punteggio	2	2
		Totale punti idoneità tecnica		40,00