

**VERBALE VALUTAZIONE TECNICA DEL 26/02/2024  
 PROCEDURA APERTA AGGREGATA PER L'AGGIUDICAZIONE DEI CONTRATTI DI  
 FORNITURA DI EMOSTATICI E SIGILLANTI CHIRURGICI PER USO MEDICALE,  
 AI SENSI DELL' ART. 60 DEL D.LGS. N. 50/2016 E S.M.I.**

Con deliberazione n. 764 del 23/06/2023 è stata indetta una procedura aperta aggregata per l'affidamento dei contratti di fornitura di emostatici e sigillanti chirurgici per uso medicale, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016, con importo a base d'asta di € 7.124.581,86, con criterio di scelta dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata secondo i criteri indicati nella documentazione di gara.

La procedura viene condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici, nel rispetto della normativa vigente in materia di appalti pubblici e di strumenti telematici, utilizzando il sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel", ai sensi della L.R. 33/07 e s.m.i. al quale è possibile accedere attraverso l'indirizzo internet [www.ariaspa.it](http://www.ariaspa.it).

Il termine ultimo per la presentazione delle offerte è scaduto alle ore 12:00 del 11/09/2023.

Entro il termine suindicato, hanno presentato offerta i seguenti operatori economici:

IMPRESA	LOTTI
Aorta S.r.l.	3A, 3B
Aptiva Medical S.r.l.	7, 8, 15, 18
Assut Europe S.p.A.	1A, 1B, 1C, 1D, 2A, 2B, 2C, 3A, 3B, 9, 16
Baxter S.p.A.	3A, 3B, 5, 10, 14
Becton Dickinson Italia S.p.A.	3A, 3B, 13
B. Braun Milano S.p.A.	1A, 1B, 1C, 1D, 2A, 2B, 2C, 8, 9, 16, 18
Carlo Bianchi S.r.l.	9
Effebi Hospital S.r.l.	1A, 1B, 1C, 1D, 2A, 2B, 2C, 3A, 3B, 9, 17A, 17B, 17C
Elemed S.r.l.	2A, 2B, 2C, 3A, 3B
F.A.S.E. S.r.l.	1A, 1B, 1C, 2A, 2B, 2C, 3A, 3B
Fermed S.r.l.	2A, 2B, 2C, 3A, 3B
GEM S.r.l.	16
ID&CO S.r.l.	16
Innovamedica S.p.A.	7, 8
Johnson & Johnson Medical S.p.A.	2A, 3B, 6
Jotec S.r.l.	12
M.G. Lorenzatto S.r.l.	19
Mascia Brunelli S.p.A.	1A, 1B, 1C, 1D, 17A, 17B, 17C
Medcomp S.r.l.	4A, 4B, 4C
Medical S.r.l.	1A, 1B, 1C, 1D, 2A, 2B, 2C, 3A, 3B
Medival S.r.l.	1A, 1B, 1C, 1D, 2A, 2B, 2C, 7, 8
Medtronic Italia S.p.A.	14
Tau Medica S.r.l.	1A, 1B, 2A, 2B, 2C, 3B
Tozzi Medical di Tozzi Fabrizio	3A, 3B

*Deh...  
 ...  
 gH*



In seduta riservata si è proceduto all'esame della documentazione amministrativa.

Come indicato nei precedenti verbali, tutti i raggruppamenti partecipanti sono stati ammessi alla fase successiva di gara.

In data 05/10/2023 ore 10:30 si è riunito l'ufficio di gara, alla presenza di:

IMPRESA	SOGGETTI INTERVENUTI
Aptiva Medical S.r.l.	Sara Cosentino
Assut Europe S.p.A.	Fabrizio Quaglia
Baxter S.p.A.	Maria Luigia Meluccio
Becton Dickinson Italia S.p.A.	Fabio Branà
GEM S.r.l.	Elena Sciacqua
Johnson & Johnson Medical S.p.A.	Valentina Angeloni
M.G. Lorenzatto S.r.l.	Lara Rebecchi
Mascia Brunelli S.p.A.	Alessandro Bisin
Medcomp S.r.l.	Matteo Prina
Medical S.r.l.	Daniela Pisano
Medival S.r.l.	Marco Gasparollo
Medtronic Italia S.p.A.	Sergio Cadau
Tozzi Medical di Tozzi Fabrizio	Fabrizio Tozzi

che ha proceduto:

- a comunicare l'ammissione di tutti gli operatori partecipanti alla gara;
- ad aprire la busta telematica contenente la documentazione tecnica.

Il Direttore Generale, con deliberazione n.1093 del 20/09/2023 ha nominato la Commissione giudicatrice per la valutazione delle offerte della procedura in oggetto, così composta:

- Presidente: Prof. Stefania Cimbanassi, S.C. Chirurgia Generale-Trauma Team;
- Componente: Dr. Michele Mazzola, S.C. Chirurgia Generale Oncologica e Mininvasiva;
- Componente: Dr.ssa Greta Mangoni, S.C. Farmacia;

Come previsto dal Disciplinare di gara e dal Capitolato Speciale d'Appalto la presente procedura di scelta del contraente sarà aggiudicata ai sensi dell'art. 95, comma 2 del D.lgs. n. 50/2016 a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa, valutata sulla base dei seguenti criteri:

**OFFERTA TECNICA – PUNTEGGIO MASSIMO 70/100**  
**OFFERTA ECONOMICA – PUNTEGGIO MASSIMO 30/100**

Ai concorrenti che non avranno raggiunto il punteggio tecnico complessivo minimo di 36/70, sarà precluso l'accesso alle successive fasi della procedura di gara (offerta non idonea).



Lotto 1 (Sublotti A/B/C/D) - Emostatico riassorbibile a base di cellulosa ossidata rigenerata o non rigenerata, resistente alla trazione, riassorbibile e sterile.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Qualità tecnica del prodotto	20	1.1	uniformità della trama	4		
			1.2	resistenza tensile sia da asciutta che imbevuta di fluidi	4		
			1.3	morbidezza	4		
			1.4	consistenza	4		
			1.5	adattabilità ai tessuti	4		
2	Efficacia emostatica sui diversi siti chirurgici: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	2.1	metanalisi			5
			2.2	revisione narrativa			4
			2.3	studio clinico randomizzato			3
			2.4	studio osservazionale			2
			2.5	esperienza aneddotica			1
3	Tempo di emostasi ≤ 4-8 minuti: da scheda tecnica ed IFU-information for use	17	3.1	<4 minuti			17
			3.2	4 minuti-4,15 minuti			16
			3.3	4,16-4,30 minuti			15
			3.4	4,31-4,45 minuti			14
			3.5	4,46-5 minuti			13
			3.6	5,01-5,15 minuti			12
			3.7	5,16-5,30 minuti			11
			3.8	5,31-5,45 minuti			10
			3.9	5,46-6 minuti			9
			3.10	6,01-6,15 minuti			8
			3.11	6,16-6,30 minuti			7
			3.12	6,31-6,45 minuti			6
			3.13	6,46-7 minuti			5
			3.14	7,01-7,15 minuti			4
			3.15	7,16-7,30 minuti			3
			3.16	7,31-7,45 minuti			2
			3.17	7,46-8 minuti			1
			3.18	>8 minuti			0

*Handwritten signatures and initials, including "GH" and "Luer".*



N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	8	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	4		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	4		
Totale		70					

Lotto 2 (Sublotti A/B/C) - Emostatico riassorbibile a base di cellulosa ossidata rigenerata o non rigenerata, riassorbibile, sterile, in forma fibrillare sfogliabile in strati separabili, utilizzabili singolarmente.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Qualità tecnica del prodotto	20	1.1	strati ben identificabili	4		
			1.2	strati separabili	4		
			1.3	strati facilmente sagomabili	4		
			1.4	compattezza del materiale sia da asciutto che imbevuto di fluidi	4		
			1.5	adattabilità ai tessuti	4		
2	Efficacia emostatica sui diversi siti chirurgici: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	2.1	metanalisi			5
			2.2	revisione narrativa			4
			2.3	studio clinico randomizzato			3
			2.4	studio osservazionale			2
			2.5	esperienza aneddotica			1

*P. Man GM*



N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
3	Tempo di emostasi ≤ 3-6 minuti: da scheda tecnica ed IFU-information for use	13	3.1	<3 minuti			13
			3.2	3,0-3,15 minuti			12
			3.3	3,16-3,30 minuti			11
			3.4	3,31-3,45 minuti			10
			3.5	3,46-4 minuti			9
			3.6	4,1-4,15 minuti			8
			3.7	4,16-4,30 minuti			7
			3.8	4,31-4,45 minuti			6
			3.9	4,46-5 minuti			5
			3.10	5,1-5,15 minuti			4
			3.11	5,16-5,30 minuti			3
			3.12	5,31-5,45 minuti			2
			3.13	5,46-6 minuti			1
			3.14	>6 minuti			0
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	12	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	6		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	6		
Totale		70					

*P. Mer* GH



Lotto 3 (Sublotti A/B) - Polvere emostatica a base di polisaccaride di origine vegetale, riassorbibile. Flaconcino sterile in confezione singola a soffiutto con sistema di erogazione integrato (tipo beccuccio).

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Efficacia emostatica sui diversi siti chirurgici: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	1.1	metanalisi			5
			1.2	revisione narrativa			4
			1.3	studio clinico randomizzato			3
			1.4	studio osservazionale			2
			1.5	esperienza aneddotica			1
2	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	20	2.1	maneggevolezza sul campo chirurgico	10		
			2.2	dispositivo erogatore a soffiutto o similare in grado di erogare in maniera completa e semplice il prodotto	10		
3	Tempo di emostasi ≤ 3-6 minuti: da scheda tecnica ed IFU- information for use	13	3.1	<3 minuti			13
			3.2	3,0-3,15 minuti			12
			3.3	3,16-3,30 minuti			11
			3.4	3,31-3,45 minuti			10
			3.5	3,46-4 minuti			9
			3.6	4,1-4,15 minuti			8
			3.7	4,16-4,30 minuti			7
			3.8	4,31-4,45 minuti			6
			3.9	4,46-5 minuti			5
			3.10	5,1-5,15 minuti			4
			3.11	5,16-5,30 minuti			3
			3.12	5,31-5,45 minuti			2
			3.13	5,46-6 minuti			1
			3.14	>6 minuti			0
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		

*Luca GH*

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	12	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	6		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	6		
Totale		70					

Lotto 4 (Sublotti A/B/C) - Emostatico a base di fibre di collagene in forma microfibrillare di origine animale con tramatura tipo tessuto non tessuto.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Qualità tecnica del prodotto	25	1.1	uniformità della trama	5		
			1.2	resistenza tensile sia da asciutta che imbevuta di fluidi	5		
			1.3	morbidezza	5		
			1.4	consistenza	5		
			1.5	adattabilità ai tessuti	5		
2	Efficacia emostatica sui diversi siti chirurgici: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	2.1	metanalisi			5
			2.2	revisione narrativa			4
			2.3	studio clinico randomizzato			3
			2.4	studio osservazionale			2
			2.5	esperienza aneddotica			1
3	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	15	3.1	maneggevolezza sul campo chirurgico	5		
			3.2	facilità di applicazione su siti anatomici irregolari	10		
4	Miglioramento qualitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	5	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	3		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	2		
Totale		70					

*po. mer GH*

Lotto 5 - Kit contenente una matrice di gelatina riassorbibile di origine animale, con trombina umana liofilizzata (2.500 UI) volume finale 5 ml. Con applicatore endoscopico

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Efficacia emostatica sui diversi siti chirurgici: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	1.1	metanalisi			5
			1.2	revisione narrativa			4
			1.3	studio clinico randomizzato			3
			1.4	studio osservazionale			2
			1.5	esperienza aneddotica			1
2	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	20	2.1	maneggevolezza sul campo chirurgico	5		
			2.2	facilità di applicazione su siti anatomici anche in siti anatomici irregolari ed attivamente sanguinanti	10		
			2.3	semplificazione nelle procedure di allestimento	5		
3	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa	10	3.1	sarà attribuito un punteggio da "0" a "10" in base a quanto rilevato da scheda tecnica	10		
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	15	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	8		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	7		
Totale		70					



Lotto 6 - Kit contenente una matrice di gelatina riassorbibile di origine animale, con trombina umana liofilizzata (2.000 UI) volume finale 8 ml.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Efficacia emostatica sui diversi siti chirurgici: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	1.1	metanalisi			5
			1.2	revisione narrativa			4
			1.3	studio clinico randomizzato			3
			1.4	studio osservazionale			2
			1.5	esperienza aneddotica			1
2	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	20	2.1	maneggevolezza sul campo chirurgico	5		
			2.2	facilità di applicazione su siti anatomici anche in siti anatomici irregolari ed attivamente sanguinanti	10		
			2.3	semplificazione nelle procedure di allestimento	5		
3	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	3.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
4	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa	10	4.1	sarà attribuito un punteggio da "0" a "10" in base a quanto rilevato da scheda tecnica.	10		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	15	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	8		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	7		
Totale		70					

*P. Luer GM*

Lotto 7 - Adesivo a base di cianoacrilato, in forma liquida, precaricata in una fiala di vetro sigillata e sterile e strumento di erogazione chirurgica a pistola per chirurgia Open. Destinato alla riparazione protesica dell'ernia e alla chirurgia di parte addominale.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Efficacia sigillante in chirurgia "open" della parete addominale con utilizzo di protesi: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	1.1	metanalisi			5
			1.2	revisione narrativa			4
			1.3	studio clinico randomizzato			3
			1.4	studio osservazionale			2
			1.5	esperienza aneddotica			1
2	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	20	2.1	rilascio goccia a goccia di singoli ancoraggi di volume costante e preciso da diverse angolazioni	10		
			2.2	dispositivo erogatore ergonomico e maneggevole e di semplice preparazione destinato alla chirurgia open, dotato di indicatore di quantità e meccanismo di erogazione "a grilletto"	10		
3	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa	10	3.1	sarà attribuito un punteggio da "0" a "10" in base a quanto rilevato da scheda tecnica	10		
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	15	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	8		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	7		
Totale		70					

*P.*  
*Mano GM*



Lotto 8 - Adesivo a base di cianoacrilato, in forma liquida, precaricata in una fiala di vetro sigillata e sterile e strumento di erogazione chirurgica a pistola per laparoscopia, progettato anche per l'utilizzo con i trocar da 5 mm o di diametro superiore attraverso l'impiego di un adattatore. Destinato alla riparazione laparoscopica delle ernie inguinali e alla chirurgia di parete addominale.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Efficacia sigillante in chirurgia laparoscopica della parete addominale con utilizzo di protesi: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	1.1	metanalisi			5
			1.2	revisione narrativa			4
			1.3	studio clinico randomizzato			3
			1.4	studio osservazionale			2
			1.5	esperienza aneddotica			1
2	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	20	2.1	rilascio goccia a goccia di singoli ancoraggi di volume costante e preciso da diverse angolazioni	10		
			2.2	dispositivo erogatore ergonomico e maneggevole e di semplice preparazione destinato alla chirurgia laparoscopica; possibilità di utilizzo con trocar 5 mm. Dotato di indicatore di quantità e meccanismo di erogazione "a grilletto"	10		
3	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa	10	3.1	sarà attribuito un punteggio da "0" a "10" in base a quanto rilevato da scheda tecnica	10		
4	Miglioramento qualitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	15	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	8		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	7		
Totale		70					

*P. Mer GM*

Lotto 9 - Cera per ossa, miscela sterile composta da cera d'api e paraffina, indicata per l'emostasi meccanica delle lesioni e dei vasi ossei.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Qualità tecnica del prodotto	25	1.1	duttilità	6		
			1.2	malleabilità	8		
			1.3	potere di penetrazione nel tessuto osseo	6		
2	Efficacia emostatica sui diversi siti chirurgici: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	2.1	metanalisi			5
			2.2	revisione narrativa			4
			2.3	studio clinico randomizzato			3
			2.4	studio osservazionale			2
			2.5	esperienza aneddotica			1
3	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	15	3.1	maneggevolezza sul campo chirurgico	7		
			3.2	facilità di applicazione su siti anatomici irregolari	8		
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	10	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	5		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5		
Totale		70					





Lotto 10 - Idrogel sintetico sterile ottenuto da una miscela di polietilenglicoli, sintetici ad azione sigillante sulle suture cardiovascolari e ad azione antiaderenziale nella cavità pericardica.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Efficacia sigillante ed antiaderenziale: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	1.1	metanalisi			5
			1.2	revisione narrativa			4
			1.3	studio clinico randomizzato			3
			1.4	studio osservazionale			2
			1.5	esperienza aneddotica			1
2	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	25	2.1	maneggevolezza sul campo chirurgico	12		
			2.2	facilità di applicazione su siti anatomici irregolari	13		
3	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	3.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
4	Presenza di un documento di impatto favorevole sulla durata dell'intervento terapeutico	10	4.1	sarà valutato il documento di impatto favorevole sulla durata dell'intervento terapeutico rilevato da scheda tecnica e/o letteratura, studi clinici e/o economici	10		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	10	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	5		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5		
Totale		70					



Lotto 11 - Colla chirurgica sterile composta da un adesivo (gelatina e resorcinolo) e un agente polimerizzante (formaldeide e glutaraldeide).

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Qualità tecnica del prodotto	20	1.1	elasticità	10		
			1.2	stabilità	10		
2	Efficacia sigillante in chirurgia cardiaca: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	2.1	metanalisi			5
			2.2	revisione narrativa			4
			2.3	studio clinico randomizzato			3
			2.4	studio osservazionale			2
			2.5	esperienza aneddotica			1
3	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	20	3.1	maneggevolezza sul campo chirurgico	10		
			3.2	facilità di applicazione su siti anatomici irregolari	10		
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	5	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	3		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	2		
Totale		70					

Lotto 13 - Dispositivo medico sigillante costituito da 2 componenti monouso e sterili da miscelare: albumina umana e polietilenglicole che formano un idrogel con kit applicatore e punte spray. Destinato all' applicazione sulle perdite d'aria visibili sulla pleura viscerale.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Qualità tecnica del prodotto	5	1.1	elasticità polmonare in fase di espansione	3		
			1.2	impermeabilità polmonare in fase di espansione	2		
2	Efficacia sigillante sul parenchima viscerale: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	2.1	metanalisi			5
			2.2	revisione narrativa			4
			2.3	studio clinico randomizzato			3
			2.4	studio osservazionale			2
			2.5	esperienza aneddotica			1
3	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa	15	3.1	sarà attribuito un punteggio da "0" a "15" in base a quanto rilevato da scheda tecnica	15		
4	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	20	4.1	maneggevolezza sul campo chirurgico	10		
			4.2	dispositivo erogatore con la possibilità di utilizzo con applicatore sia sulle linee di incisione sia a getto spray	10		
5	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	15	5.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	15		
6	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	10	6.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	5		
			6.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5		
Totale		70					

*[Handwritten signature]*

Lotto 14 - Patch a base di collagene e polietilenglicole ad azione sigillante ed emostatica.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Qualità tecnica del prodotto	25	1.1	uniformità della trama	5		
			1.2	resistenza tensile sia da asciutta che imbevuta di fluidi	5		
			1.3	morbidezza	5		
			1.4	consistenza	5		
			1.5	adattabilità ai tessuti	5		
2	Efficacia emostatica e sigillante: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	2.1	metanalisi			5
			2.2	revisione narrativa			4
			2.3	studio clinico randomizzato			3
			2.4	studio osservazionale			2
			2.5	esperienza aneddotica			1
3	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa	10	3.1	sarà attribuito un punteggio da "0" a "10" in base a quanto rilevato da scheda tecnica	10		
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	10	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	5		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5		
Totale		70					

*P.*  
*Mar GH*





Lotto 15 - Colla chirurgica sintetica per uso interno/endoscopico. Liquido pronto all' uso, monodose, volume 1 ml.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Qualità tecnica del prodotto	20	1.1	resistenza	10		
			1.2	elasticità e fluidità tali da consentire di seguire il tessuto nei suoi movimenti	10		
2	Efficacia adesiva, emostatica, sigillante, sclerosante, embolizzante: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	2.1	metanalisi			5
			2.2	revisione narrativa			4
			2.3	studio clinico randomizzato			3
			2.4	studio osservazionale			2
			2.5	esperienza aneddotica			1
3	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa	10	3.1	sarà attribuito un punteggio da "0" a "10" in base a quanto rilevato da scheda tecnica	10		
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	15	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	10		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5		
Totale		70					

P.  
Luo GH



Lotto 16 - Adesivo topico tissutale ad alta viscosità, a base di cianoacrilato, sterile. Indicato per suture cutanee, lacerazioni, piccole incisioni chirurgiche o ferite con lembi facilmente avvicinabili.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Velocità di polimerizzazione ≤15-60 secondi: da scheda tecnica/IFU	5	1.1	<15 secondi			5
			1.2	15-20 secondi			4
			1.3	21-35 secondi			3
			1.4	36-50 secondi			2
			1.5	51-60 secondi			1
2	Efficacia adesiva: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	2.1	metanalisi			5
			2.2	revisione narrativa			4
			2.3	studio clinico randomizzato			3
			2.4	studio osservazionale			2
			2.5	esperienza aneddotica			1
3	Presenza di un documento di impatto favorevole sulla durata dell'intervento terapeutico	15	3.1	Sarà valutato il documento di impatto favorevole sulla durata dell'intervento terapeutico rilevato da scheda tecnica e/o letteratura, studi clinici e/o economici	15		
4	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	15	4.1	maneggevolezza sul campo chirurgico	7		
			4.2	facilità di applicazione su siti anatomici irregolari	8		
5	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	5.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
6	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	10	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	5		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5		
Totale		70					

*P. Lina GR*

Lotto 17 (Sublotti A/B/C) - Spugna di gelatina emostatica sterile di origine animale.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Qualità tecnica del prodotto	20	1.1	consistenza	4		
			1.2	porosità	4		
			1.3	morbidezza	4		
			1.4	capacità di assorbimento	4		
			1.5	adattabilità ai tessuti	4		
2	Efficacia: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	2.1	metanalisi			5
			2.2	revisione narrativa			4
			2.3	studio clinico randomizzato			3
			2.4	studio osservazionale			2
			2.5	esperienza aneddotica			1
3	Presenza di un documento di impatto favorevole sulla durata dell'intervento terapeutico	15	3.1	sarà valutato il documento di impatto favorevole sulla durata dell'intervento terapeutico rilevato da scheda tecnica e/o letteratura, studi clinici e/o economici	15		
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	10	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	5		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5		
Totale		70					



Lotto 18 - Patch riassorbibile in acido poliglicolico ad azione rinforzante, areostatica ed emostatica.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Qualità tecnica del prodotto	25	1.1	uniformità della trama	5		
			1.2	resistenza tensile sia da asciutta che imbevuta di fluidi	5		
			1.3	morbidezza	5		
			1.4	consistenza	5		
			1.5	adattabilità ai tessuti	5		
2	Efficacia rinforzante, areostatica ed emostatica: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	2.1	metanalisi			5
			2.2	revisione narrativa			4
			2.3	studio clinico randomizzato			3
			2.4	studio osservazionale			2
			2.5	esperienza aneddotica			1
3	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa	10	3.1	sarà attribuito un punteggio da "0" a "10" in base a quanto rilevato da scheda tecnica	10		
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	4.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	10	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	5		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5		
Totale		70					



Lotto 19 - Idrogel emostatico sintetico pronto all'uso per emostasi in endoscopia operativa del tratto gastrointestinale in post-resezione e post-dissezione.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Efficacia emostatica: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	5	1.1	metanalisi			5
			1.2	revisione narrativa			4
			1.3	studio clinico randomizzato			3
			1.4	studio osservazionale			2
			1.5	esperienza aneddotica			1
2	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	25	2.1	maneggevolezza sul campo endoscopico	12		
			2.2	facilità di applicazione su siti anatomici irregolari	13		
3	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	3.1	sarà valutato il beneficio incrementale complessivo derivante dagli end point adottati negli studi clinici valutato sulla base di letteratura presente sulla banca dati pubmed o provvista di DOI (digital object identifier)	20		
4	Presenza di un documento di impatto favorevole sulla durata dell'intervento terapeutico	10	4.1	sarà valutato il documento di impatto favorevole sulla durata dell'intervento terapeutico rilevato da scheda tecnica e/o letteratura, studi clinici e/o economici	10		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	10	5.1	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	5		
			5.2	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5		
Totale		70					

*P. Ghisla*

In data 26/02/2024 alle ore 14:30 si è riunita la Commissione Giudicatrice per dare avvio alle attività di valutazione delle offerte tecniche e riscontra un refuso all'art. 20.1 "Criteri di valutazione dell'offerta tecnica" del Disciplinare di gara, per il lotto 9 - Cera per ossa, miscela sterile composta da cera d'api e paraffina, indicata per l'emostasi meccanica delle lesioni e dei vasi ossei criterio n. 1 "Punti max 25" che corregge come segue:

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Qualità tecnica del prodotto	25 Corretto in 20 (come da somma dei punti D max)	1.1	duttilità	6		
			1.2	malleabilità	8		
			1.3	potere di penetrazione nel tessuto osseo	6		

La Commissione procede all'attribuzione dei punteggi relativi ai lotti nn. 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 18 e 19 come previsto dal Disciplinare di gara e stabilisce che non è valutabile l'offerta presentata dall'impresa Medtronic Italia S.p.A. per il lotto n. 14, in quanto non corrisponde alle specifiche richieste dal Capitolato Tecnico.

Le schede di valutazione e il riepilogo delle votazioni sono allegate al presente verbale quale parte integrante e sostanziale (All.17/1).

La seduta si chiude alle ore 17:00.

Milano 26/02/2024

La Commissione Giudicatrice:

Presidente: Prof. Stefania Cimbanassi

Componente: Dr. Michele Mazzola

Componente: Dott.ssa Greta Mangoni

*[Handwritten signatures in blue ink over horizontal lines]*

*[Handwritten initials and signature in black ink]*

**Lotto 8 - Adesivo a base di cianoacrilato, in forma liquida, precaricata in una fiala di vetro sigillata e sterile e strumento di erogazione chirurgica a pistola per laparoscopia, progettato anche per l'utilizzo con i trocar da 5 mm o di diametro superiore attraverso l'impiego di un adattatore. Destinato alla riparazione laparoscopica delle ernie inguinali e alla chirurgia di parete addominale**

Criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Aptiva Medical S.r.l.			Impresa B. Braun Milano S.p.A.			Impresa Innovamedica S.p.A.			Impresa Medival S.r.l.		
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
1	Efficacia sigillante in chirurgia laparoscopica della parete addominale con utilizzo di protesi: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	metanalisi	5	T												
		revisione narrativa			4	4										
		studio clinico randomizzato			3											
		studio osservazionale			2											
		esperienza aneddotica			1	1			1			1				
2	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	rilascio goccia a goccia di singoli ancoraggi di volume costante e preciso da diverse angolazioni	20	D	Commissari			Commissari			Commissari			Commissari		
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
					Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti		
					0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8
					Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti		
					0,80			0,70			0,60			0,80		
					Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione		
		buon rilascio di volume costante			discreto rilascio di volume costante			sufficiente rilascio di volume costante			buon rilascio di volume costante					
		Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito					
		8			7			6			8					
		Commissari			Commissari			Commissari			Commissari					
		1			2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
		Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti					
		0,8			0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8	
Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti							
0,80			0,70			0,60			0,80							
Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione							
Buono			discreto			sufficiente			buono							
Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito							
8			7			6			8							
3	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativainnovativa	10	D	Commissari			Commissari			Commissari			Commissari			
				1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
				Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			
				0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8	
				Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			
				0,80			0,70			0,60			0,80			
				Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione			
				buono			discreto			sufficiente			buono			
				Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			
				8			7			6			8			
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	D	Commissari			Commissari			Commissari			Commissari			
				1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
				Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			
				0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	
				Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			
				0,90			0,80			0,80			0,90			
				Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione			
				ottimo miglioramento del risultato clinico			buon miglioramento del risultato clinico			buon miglioramento del risultato clinico			ottimo miglioramento del risultato clinico			
				Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			
				18			16			16			18			

*P.*  


Lotto 8 - Adesivo a base di cianoacrilato, in forma liquida, precaricata in una fiala di vetro sigillata e sterile e strumento di erogazione chirurgica a pistola per laparoscopia, progettato anche per l'utilizzo con i trocar da 5 mm o di diametro superiore attraverso l'impiego di un adattatore. Destinato alla riparazione laparoscopica delle ernie inguinali e alla chirurgia di parete addominale																		
Criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Aptiva Medical S.r.l.			Impresa B. Braun Milano S.p.A.			Impresa Innovamedica S.p.A.			Impresa Medival S.r.l.				
					Commissari			Commissari			Commissari			Commissari				
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	8	D	1			1			1			1				
					2			2			2			2				
					3			3			3			3				
					Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti				
					1			1			1			1				
		1			1			1			1							
		1			1			1			1							
		Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti							
		1,00			1,00			1,00			1,00							
		Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione							
	eccellente				eccellente			eccellente			eccellente							
	Punteggio attribuito				Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito							
	8				8			8			8							
	Commissari				Commissari			Commissari			Commissari							
	1				1			1			1							
	2				2			2			2							
	3				3			3			3							
	Coefficienti				Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti							
	1				1			1			1							
	1				1			1			1							
1			1			1			1									
Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti									
1,00			1,00			1,00			1,00									
Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione									
eccellente			eccellente			eccellente			eccellente									
Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito									
7			7			7			7									
caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza			7															
TOTALE PUNTEGGI QUALITATIVI			70				58			56			50			58		





**Lotto 9 - Cera per ossa, miscela sterile composta da cera d'api e paraffina, indicata per l'emostasi meccanica delle lesioni e dei vasi ossei**

Criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Assut Europe S.p.A.			Impresa B. Braun Milano S.p.A.			Impresa Carlo Bianchi S.r.l.			Impresa Efebi Hospital S.r.l.			
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
1	Qualità tecnica del prodotto	duttilità	6	D	Commissari			Commissari			Commissari			Commissari			
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
					Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			
					0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	
					Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			
					0,90			0,90			0,90			0,90			
		Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione						
		ottima duttilità			ottima duttilità			ottima duttilità			ottima duttilità						
		Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito						
		5,4			5,4			5,4			5,4						
		malleabilità	8		Commissari			Commissari			Commissari			Commissari			
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
	Coefficienti				Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti						
	0,9				0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9		
	Media dei coefficienti				Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti						
	0,90				0,90			0,90			0,90						
	Motivazione				Motivazione			Motivazione			Motivazione						
	ottima malleabilità				ottima malleabilità			ottima malleabilità			ottima malleabilità						
	Punteggio attribuito				Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito						
	7,2				7,2			7,2			7,2						
	potere di penetrazione nel tessuto osseo		6		Commissari			Commissari			Commissari			Commissari			
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
		Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti						
		0,8			0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8		
Media dei coefficienti				Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti							
0,80				0,80			0,80			0,80							
Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione								
buon potere di penetrazione nel tessuto osseo			buon potere di penetrazione nel tessuto osseo			buon potere di penetrazione nel tessuto osseo			buon potere di penetrazione nel tessuto osseo								
Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito								
4,8			4,8			4,8			4,8								
2		Efficacia emostatica sui diversi siti chirurgici: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	metanalisi	5	T												
			revisione narrativa	4													
	studio clinico randomizzato		3														
	studio osservazionale		2														
	esperienza aneddotica		1														
3	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	maneggevolezza sul campo chirurgico	7	D	Commissari			Commissari			Commissari			Commissari			
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
					Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			
					0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	
					Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			
					0,90			0,90			0,90			0,90			
	Motivazione				Motivazione			Motivazione			Motivazione						
	buona maneggevolezza				buona maneggevolezza			buona maneggevolezza			buona maneggevolezza						
	Punteggio attribuito				Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito						
	6,3				6,3			6,3			6,3						
	facilità di applicazione su siti anatomici irregolari	8	Commissari			Commissari			Commissari			Commissari					
			1		2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti					
			0,9		0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9		
			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti					
			0,90			0,90			0,90			0,90					
		Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione						
		buona facilità di applicazione			buona facilità di applicazione			buona facilità di applicazione			buona facilità di applicazione						
Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito								
7,2			7,2			7,2			7,2								
4		Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)	20	D	Commissari			Commissari			Commissari			Commissari			
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
	Coefficienti				Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti						
	1				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	Media dei coefficienti				Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti						
	1,00				1,00			1,00			1,00						
	Motivazione				Motivazione			Motivazione			Motivazione						
	eccellente miglioramento del risultato clinico				eccellente miglioramento del risultato clinico			eccellente miglioramento del risultato clinico			eccellente miglioramento del risultato clinico						
	Punteggio attribuito				Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito						
	20				20			20			20						

*P. Lino GI*

**Lotto 9 - Cera per ossa, miscela sterile composta da cera d'api e paraffina, indicata per l'emostasi meccanica delle lesioni e dei vasi ossei**

Criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Assut Europe S.p.A.			Impresa B. Braun Milano S.p.A.			Impresa Carlo Bianchi S.r.l.			Impresa Effebi Hospital S.r.l.		
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	10	D	Commissari			Commissari			Commissari			Commissari		
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
					Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti		
					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
					Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti		
		1,00			1,00			1,00			1,00					
		Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione					
		eccellente			eccellente			eccellente			eccellente					
		Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito					
		5			5			5			5					
	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	Commissari			Commissari			Commissari			Commissari					
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
		Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti					
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti					
		1,00			1,00			1,00			1,00					
		Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione					
		eccellente			eccellente			eccellente			eccellente					
		Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito					
		5			5			5			5					
TOTALE PUNTEGGI QUALITATIVI			70		61,9	61,9	61,9	61,9								

*P. Man GH*

**Lotto 10 - Idrogel sintetico sterile ottenuto da una miscela di polietilenglicoli, sintetici ad azione sigillante sulle suture cardiovascolari e ad azione antiaderenziale nella cavità pericardica**

Critero	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Baxter S.p.A.	
1	Efficacia sigillante ed antiaderenziale: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	metanalisi	5	T	3	
		revisione narrativa				4
		studio clinico randomizzato				3
		studio osservazionale				2
		esperienza aneddotica				1
2	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	maneggevolezza sul campo chirurgico	25	D	Commissari	
					1   2   3	
					Coefficienti	
					1   1   1	
					Media dei coefficienti	
					1,00	
					Motivazione	
	eccellente maneggevolezza					
	<b>Punteggio attribuito</b>					
	12					
	Commissari					
	1   2   3					
	Coefficienti					
	1   1   1					
Media dei coefficienti						
1,00						
Motivazione						
eccellente facilità di applicazione						
<b>Punteggio attribuito</b>						
13						
3	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)		20	D	Commissari	
					1   2   3	
					Coefficienti	
					1   1   1	
					Media dei coefficienti	
					1,00	
					Motivazione	
eccellente miglioramento del risultato clinico						
<b>Punteggio attribuito</b>						
20						
4	Presenza di un documento di impatto favorevole sulla durata dell'intervento terapeutico		10	D	Commissari	
					1   2   3	
					Coefficienti	
					1   1   1	
					Media dei coefficienti	
					1,00	
					Motivazione	
					presente	
<b>Punteggio attribuito</b>						
10						

*P. me gl*

Lotto 10 - Idrogel sintetico sterile ottenuto da una miscela di polietilenglicoli, sintetici ad azione sigillante sulle suture cardiovascolari e ad azione antiaderenziale nella cavità pericardica								
criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Baxter S.p.A.			
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	10	5	D	Commissari		
						1	2	3
						Coefficienti		
						1	1	1
						Media dei coefficienti		
						1,00		
						Motivazione		
	eccellente							
	<b>Punteggio attribuito</b>							
	5							
		caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5	5	D	Commissari		
						1	2	3
						Coefficienti		
						1	1	1
Media dei coefficienti								
1,00								
Motivazione								
eccellente								
<b>Punteggio attribuito</b>								
5								
TOTALE PUNTEGGI QUALITATIVI			70		69			

P. Luv G

**Lotto 12 - Adesivo chirurgico bicomponente composto da albumina di origine animale e glutaraldeide (l'adesivo è erogato da una siringa a doppia camera di diversi volumi con puntali di applicazione)**

Criteria	Description and sub-criteria		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Jotec S.r.l.		
1	Qualità tecnica del prodotto	elasticità	20	D	Commissari		
					1	2	3
					Coefficienti		
					1	1	1
					Media dei coefficienti		
					1,00		
					Motivazione		
		eccellente elasticità					
		<b>Punteggio attribuito</b>					
		10					
		tenuta meccanica flessibile	10		Commissari		
					1	2	3
					Coefficienti		
					1	1	1
Media dei coefficienti							
1,00							
Motivazione							
eccellente tenuta meccanica flessibile							
<b>Punteggio attribuito</b>							
10							
2	Efficacia sigillante, rinforzante ed adesiva: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	metanalisi	5	T			
		revisione narrativa	4				
		studio clinico randomizzato	3		3		
		studio osservazionale	2				
		esperienza aneddotica	1				
3	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	maneggevolezza sul campo chirurgico	20	D	Commissari		
					1	2	3
					Coefficienti		
					1	1	1
					Media dei coefficienti		
					1,00		
					Motivazione		
		eccellente maneggevolezza					
		<b>Punteggio attribuito</b>					
		10					
		dispositivo erogatore dell'adesivo in forma attiva con la possibilità di utilizzo in diverse configurazioni: punte standard, diffusori ed estensori	10		Commissari		
					1	2	3
					Coefficienti		
					1	1	1
Media dei coefficienti							
1,00							
Motivazione							
eccellente							
<b>Punteggio attribuito</b>							
10							

*Handwritten signature and initials: "L. P. GM" and "L. P. GM" with a stylized logo above.*

**Lotto 12 - Adesivo chirurgico bicomponente composto da albumina di origine animale e glutaraldeide (l'adesivo è erogato da una siringa a doppia camera di diversi volumi con puntali di applicazione)**

Criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Jotec S.r.l.
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)		20	D	Commissari
					1   2   3
					Coefficienti
					1   1   1
					Media dei coefficienti
					1,00
					Motivazione
					eccellente miglioramento del risultato clinico
					<b>Punteggio attribuito</b>
					20
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	5	3	D
					Commissari
					1   2   3
		Coefficienti			
		1   1   1			
		Media dei coefficienti			
		1,00			
		Motivazione			
		eccellente			
	<b>Punteggio attribuito</b>				
	3				
	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5	2	D	
				Commissari	
				1   2   3	
		Coefficienti			
		1   1   1			
		Media dei coefficienti			
		1,00			
Motivazione					
eccellente					
<b>Punteggio attribuito</b>					
2					
TOTALE PUNTEGGI QUALITATIVI			70		68

*[Handwritten signature]* *[Handwritten signature]*

**Lotto 13 - Dispositivo medico sigillante costituito da 2 componenti monouso e sterili da miscelare: albumina umana e polietilenglicole che formano un idrogel con kit applicatore e punte spray.  
Destinato all' applicazione sulle perdite d'aria visibili sulla pleura viscerale**

Descrizione e sub-criteri	Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Becton Dickinson Italia S.p.A.																																												
<table border="1"> <tr> <td rowspan="7">Qualità tecnica del prodotto</td> <td rowspan="7">elasticità polmonare in fase di espansione</td> <td rowspan="7">3</td> <td rowspan="7">D</td> <td>Commissari</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Coefficienti</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Media dei coefficienti</td> <td colspan="3">1,00</td> </tr> <tr> <td>Motivazione</td> <td colspan="3">eccellente elasticità</td> </tr> <tr> <td><b>Punteggio attribuito</b></td> <td colspan="3">3</td> </tr> <tr> <td>Commissari</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Coefficienti</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Media dei coefficienti</td> <td colspan="3">1,00</td> </tr> <tr> <td>Motivazione</td> <td colspan="3">eccellente impermeabilità</td> </tr> <tr> <td><b>Punteggio attribuito</b></td> <td colspan="3">2</td> </tr> </table>	Qualità tecnica del prodotto	elasticità polmonare in fase di espansione	3	D	Commissari	1	2	3	Coefficienti	1	1	1	Media dei coefficienti	1,00			Motivazione	eccellente elasticità			<b>Punteggio attribuito</b>	3			Commissari	1	2	3	Coefficienti	1	1	1	Media dei coefficienti	1,00			Motivazione	eccellente impermeabilità			<b>Punteggio attribuito</b>	2			5	D	Becton Dickinson Italia S.p.A.
					Qualità tecnica del prodotto	elasticità polmonare in fase di espansione	3	D	Commissari	1	2	3																																			
									Coefficienti	1	1	1																																			
									Media dei coefficienti	1,00																																					
									Motivazione	eccellente elasticità																																					
									<b>Punteggio attribuito</b>	3																																					
									Commissari	1	2	3																																			
	Coefficienti	1	1	1																																											
	Media dei coefficienti	1,00																																													
	Motivazione	eccellente impermeabilità																																													
	<b>Punteggio attribuito</b>	2																																													
	<table border="1"> <tr> <td rowspan="5">Efficacia sigillante sul parenchima viscerale: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza</td> <td>metanalisi</td> <td>5</td> <td rowspan="5">T</td> </tr> <tr> <td>revisione narrativa</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>studio clinico randomizzato</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>studio osservazionale</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>esperienza aneddotica</td> <td>1</td> </tr> </table>	Efficacia sigillante sul parenchima viscerale: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	metanalisi	5	T	revisione narrativa	4	studio clinico randomizzato	3	studio osservazionale	2	esperienza aneddotica	1	5	T	Becton Dickinson Italia S.p.A.																															
			Efficacia sigillante sul parenchima viscerale: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	metanalisi		5	T																																								
				revisione narrativa		4																																									
studio clinico randomizzato				3																																											
studio osservazionale				2																																											
esperienza aneddotica	1																																														
<table border="1"> <tr> <td rowspan="5">Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa</td> <td rowspan="5">15</td> <td rowspan="5">D</td> <td>Commissari</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Coefficienti</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Media dei coefficienti</td> <td colspan="3">1,00</td> </tr> <tr> <td>Motivazione</td> <td colspan="3">eccellente meccanismo d'azione innovativo</td> </tr> <tr> <td><b>Punteggio attribuito</b></td> <td colspan="3">15</td> </tr> </table>	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa	15	D	Commissari	1	2	3	Coefficienti	1	1	1	Media dei coefficienti	1,00			Motivazione	eccellente meccanismo d'azione innovativo			<b>Punteggio attribuito</b>	15			15	D	Becton Dickinson Italia S.p.A.																					
				Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa	15	D	Commissari	1	2	3																																					
							Coefficienti	1	1	1																																					
							Media dei coefficienti	1,00																																							
							Motivazione	eccellente meccanismo d'azione innovativo																																							
<b>Punteggio attribuito</b>	15																																														

Handwritten signature and initials, possibly 'Luo 94'.

**Lotto 13 - Dispositivo medico sigillante costituito da 2 componenti monouso e sterili da miscelare: albumina umana e polietilenglicole che formano un idrogel con kit applicatore e punte spray.  
Destinato all' applicazione sulle perdite d'aria visibili sulla pleura viscerale**

Criteria	Description and sub-criteria		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Becton Dickinson Italia S.p.A.			
4	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	maneggevolezza sul campo chirurgico	20	D	Commissari			
					1   2   3			
					Coefficienti			
					1   1   1			
					Media dei coefficienti			
					1,00			
					Motivazione			
	eccellente							
	<b>Punteggio attribuito</b>							
	10							
	Commissari							
	1   2   3							
	Coefficienti							
	1   1   1							
Media dei coefficienti								
1,00								
Motivazione								
eccellente								
<b>Punteggio attribuito</b>								
10								
5	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)		15	D	Commissari			
	1   2   3							
	Coefficienti							
	1   1   1							
	Media dei coefficienti							
	1,00							
	Motivazione							
	eccellente miglioramento del risultato clinico							
	<b>Punteggio attribuito</b>							
	15							
	6	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo			caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	10	D	Commissari
								1   2   3
								Coefficienti
								1   1   1
Media dei coefficienti								
1,00								
Motivazione								
eccellente								
<b>Punteggio attribuito</b>								
5								
Commissari								
1   2   3								
Coefficienti								
1   1   1								
Media dei coefficienti								
1,00								
Motivazione								
eccellente								
<b>Punteggio attribuito</b>								
5								
<b>TOTALE PUNTEGGI QUALITATIVI</b>			<b>70</b>		<b>68</b>			

Handwritten signature and initials, possibly 'P. G. L.' or similar, located at the bottom right of the page.



**Lotto 14 - Patch a base di collagene e polietilenglicole ad azione sigillante ed emostatica**

Criteria	Description and sub-criteria		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Baxter S.p.A.
1	Qualità tecnica del prodotto	uniformità della trama	5	D	Commissari
					1   2   3
					Coefficienti
					1   1   1
					Media dei coefficienti
		1,00			
		Motivazione			
		eccellente uniformità della trama			
		<b>Punteggio attribuito</b>			
		5			
		Commissari			
		1   2   3			
		Coefficienti			
		1   1   1			
		Media dei coefficienti			
		1,00			
		Motivazione			
		eccellente resistenza tensile			
		<b>Punteggio attribuito</b>			
		5			
Commissari					
1   2   3					
Coefficienti					
1   1   1					
Media dei coefficienti					
1,00					
Motivazione					
eccellente morbidezza					
<b>Punteggio attribuito</b>					
5					
Commissari					
1   2   3					
Coefficienti					
1   1   1					
Media dei coefficienti					
1,00					
Motivazione					
eccellente consistenza					
<b>Punteggio attribuito</b>					
5					
Commissari					
1   2   3					
Coefficienti					
1   1   1					
Media dei coefficienti					
1,00					
Motivazione					
eccellente adattabilità ai tessuti					
<b>Punteggio attribuito</b>					
5					

Lotto 14 - Patch a base di collagene e polietilenglicole ad azione sigillante ed emostatica							
Critero	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Baxter S.p.A.		
2	Efficacia emostatica e sigillante: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	metanalisi	5	T			
		revisione narrativa			4		
		studio clinico randomizzato			3	3	
		studio osservazionale			2		
		esperienza aneddotica			1		
3	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa		10	D	Commissari		
					1	2	3
					Coefficienti		
					1	1	1
					Media dei coefficienti		
					1,00		
					Motivazione		
					eccellente meccanismo d'azione innovativo		
					<b>Punteggio attribuito</b>		
10							
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)		20	D	Commissari		
					1	2	3
					Coefficienti		
					1	1	1
					Media dei coefficienti		
					1,00		
					Motivazione		
					eccellente		
					<b>Punteggio attribuito</b>		
20							
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	10	D	Commissari		
					1	2	3
					Coefficienti		
					1	1	1
					Media dei coefficienti		
		1,00					
		Motivazione					
		eccellente					
		<b>Punteggio attribuito</b>					
	5						
	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza			5	Commissari		
		1	2		3		
		Coefficienti					
		1	1		1		
		Media dei coefficienti					
		1,00					
		Motivazione					
		eccellente					
		<b>Punteggio attribuito</b>					
5							
<b>TOTALE PUNTEGGI QUALITATIVI</b>		<b>70</b>			<b>68</b>		

P.  
L. Merighi

**Lotto 15 - Colla chirurgica sintetica per uso interno/endoscopico.  
Liquido pronto all' uso, monodose, volume 1 ml.**

Criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Aptiva Medical S.r.l.			
					1	2	3	
1	Qualità tecnica del prodotto	resistenza	20	D	Commissari			
					1	2	3	
					Coefficienti			
					1	1	1	
		Media dei coefficienti						
		1,00						
		Motivazione						
		eccellente resistenza						
	<b>Punteggio attribuito</b>							
	10							
	Commissari							
	1	2	3					
	Coefficienti							
	1	1	1					
Media dei coefficienti								
1,00								
Motivazione								
eccellente elasticità e fluidità								
<b>Punteggio attribuito</b>								
10								
2	Efficacia adesiva, emostatica, sigillante, sclerosante, embolizzante: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	metanalisi	5	T				
		revisione narrativa			4			
		studio clinico randomizzato			3			
		studio osservazionale			2	2		
		esperienza aneddotica			1			
3	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa		10	D	Commissari			
					1	2	3	
					Coefficienti			
					1	1	1	
					Media dei coefficienti			
					1,00			
					Motivazione			
					eccellente meccanismo d'azione			
					<b>Punteggio attribuito</b>			
10								

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

**Lotto 15 - Colla chirurgica sintetica per uso interno/endoscopico.  
Liquido pronto all' uso, monodose, volume 1 ml.**

Critero	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Aptiva Medical S.r.l.	
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)		20	D	Commissari	
					1   2   3	
					Coefficienti	
					1   1   1	
					Media dei coefficienti	
					1,00	
					Motivazione	
					eccellente miglioramento del risultato clinico	
					<b>Punteggio attribuito</b>	
					20	
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	15	10	D	Commissari
						1   2   3
						Coefficienti
						1   1   1
						Media dei coefficienti
		1,00				
		Motivazione				
		eccellente				
		<b>Punteggio attribuito</b>				
		10				
	caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5	5	D	Commissari	
					1   2   3	
					Coefficienti	
					1   1   1	
					Media dei coefficienti	
		1,00				
		Motivazione				
		eccellente				
		<b>Punteggio attribuito</b>				
		5				
TOTALE PUNTEGGI QUALITATIVI			70		67	

*P. Meng*

**Lotto 16 - Adesivo topico tissutale ad alta viscosità, a base di cianoacrilato, sterile. Indicato per suture cutanee, lacerazioni, piccole incisioni chirurgiche o ferite con lembi facilmente avvicinabili.**

Criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Assut Europe S.p.A.	Impresa B. Braun Milano S.p.A.	Impresa GEM S.r.l.	Impresa ID&CO S.r.l.	
1	Velocità di polimerizzazione ≤15-60 secondi; da scheda tecnica/IFU	<15 secondi	5	T					
		15-20 secondi			4				
		21-35 secondi			3	3	3	3	3
		36-50 secondi			2				
		51-60 secondi			1				
2	Efficacia adesiva: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	metanalisi	5	T					
		revisione narrativa			4				
		studio clinico randomizzato			3	3			
		studio osservazionale			2		2		2
		esperienza aneddotica			1				
3	Presenza di un documento di impatto favorevole sulla durata dell'intervento terapeutico innovativo/innovativa		15	D	Commissari	Commissari	Commissari	Commissari	
					1   2   3	1   2   3	1   2   3	1   2   3	
					Coefficienti	Coefficienti	Coefficienti	Coefficienti	
					1   1   1	1   1   1	1   1   1	1   1   1	
					Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	
					1,00	1,00	1,00	1,00	
					Motivazione	Motivazione	Motivazione	Motivazione	
					documento conforme	documento conforme	documento conforme	documento conforme	
					Punteggio attribuito	Punteggio attribuito	Punteggio attribuito	Punteggio attribuito	
					15	15	15	15	
4	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	maneggevolezza sul campo chirurgico	15	D	Commissari	Commissari	Commissari	Commissari	
					1   2   3	1   2   3	1   2   3	1   2   3	
					Coefficienti	Coefficienti	Coefficienti	Coefficienti	
					0,9   0,9   0,9	1   1   1	1   1   1	0,9   0,9   0,9	
					Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	
					0,90	1,00	1,00	0,90	
					Motivazione	Motivazione	Motivazione	Motivazione	
					ottima maneggevolezza	eccellente maneggevolezza	eccellente maneggevolezza	ottima maneggevolezza	
					Punteggio attribuito	Punteggio attribuito	Punteggio attribuito	Punteggio attribuito	
	6,3	7	7	6,3					
	facilità di applicazione su siti anatomici irregolari		8	D	Commissari	Commissari	Commissari	Commissari	
					1   2   3	1   2   3	1   2   3	1   2   3	
					Coefficienti	Coefficienti	Coefficienti	Coefficienti	
					0,9   0,9   0,9	1   1   1	1   1   1	0,9   0,9   0,9	
					Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	
					0,90	1,00	1,00	0,90	
					Motivazione	Motivazione	Motivazione	Motivazione	
					ottima facilità di applicazione	eccellente facilità di applicazione	eccellente facilità di applicazione	ottima facilità di applicazione	
Punteggio attribuito					Punteggio attribuito	Punteggio attribuito	Punteggio attribuito		
7,2	8	8	7,2						
5	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale) innovativo/innovativa		20	D	Commissari	Commissari	Commissari	Commissari	
					1   2   3	1   2   3	1   2   3	1   2   3	
					Coefficienti	Coefficienti	Coefficienti	Coefficienti	
					1   1   1	1   1   1	1   1   1	1   1   1	
					Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	Media dei coefficienti	
					1,00	1,00	1,00	1,00	
					Motivazione	Motivazione	Motivazione	Motivazione	
					eccellente miglioramento del beneficio clinico	eccellente miglioramento del beneficio clinico	eccellente miglioramento del beneficio clinico	eccellente miglioramento del beneficio clinico	
					Punteggio attribuito	Punteggio attribuito	Punteggio attribuito	Punteggio attribuito	
					20	20	20	20	

*P. G. M. L. M. A.*

Lotto 16 - Adesivo topico tissutale ad alta viscosità, a base di cianoacrilato, sterile. Indicato per suture cutanee, lacerazioni, piccole incisioni chirurgiche o ferite con lembi facilmente avvicinabili.																	
Criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Assut Europe S.p.A.			Impresa B. Braun Milano S.p.A.			Impresa GEM S.r.l.			Impresa ID&CO S.r.l.			
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
6	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo		caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	5	D	Commissari			Commissari			Commissari			Commissari		
						1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
						Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti		
						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
						Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti		
						1,00			1,00			1,00			1,00		
						Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione		
						eccellente			eccellente			eccellente			eccellente		
						Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito		
						5			5			5			5		
			caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5		Commissari			Commissari			Commissari			Commissari		
						1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
						Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti			Coefficienti		
						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
						Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			Media dei coefficienti		
						1,00			1,00			1,00			1,00		
						Motivazione			Motivazione			Motivazione			Motivazione		
						eccellente			eccellente			eccellente			eccellente		
						Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito			Punteggio attribuito		
						5			5			5			5		
TOTALE PUNTEGGI QUALITATIVI			70		63,5	66	65	63,5									

*[Handwritten signature]*

**Lotto 18 - Patch riassorbibile in acido poliglicolico ad azione rinforzante, areostatica ed emostatica.**

Criterio	Descrizione e sub-criteri	Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Aptiva Medical S.r.l.			Impresa B. Braun Milano S.p.A.			
				1	2	3	1	2	3	
1	Qualità tecnica del prodotto	25	5	D	Commissari			Commissari		
					1	2	3	1	2	3
					Coefficienti			Coefficienti		
					1	1	1	1	1	1
					Media dei coefficienti			Media dei coefficienti		
					1,00			1,00		
					Motivazione			Motivazione		
					eccellente uniformità della trama			eccellente uniformità della trama		
					<b>Punteggio attribuito</b>			<b>Punteggio attribuito</b>		
					5			5		
					Commissari			Commissari		
					1			1		
	Coefficienti			Coefficienti						
	0,2	0,2	0,2	0,8	0,8	0,8				
	Media dei coefficienti			Media dei coefficienti						
	0,20			0,80						
	Motivazione			Motivazione						
	insufficiente resistenza tensile			buona resistenza tensile						
	<b>Punteggio attribuito</b>			<b>Punteggio attribuito</b>						
	1			4						
	Commissari			Commissari						
	1			1						
	Coefficienti			Coefficienti						
	0,2	0,2	0,2	0,6	0,6	0,6				
Media dei coefficienti			Media dei coefficienti							
0,20			0,60							
Motivazione			Motivazione							
insufficiente morbidezza			sufficiente morbidezza							
<b>Punteggio attribuito</b>			<b>Punteggio attribuito</b>							
1			3							
Commissari			Commissari							
1			1							
Coefficienti			Coefficienti							
0,2	0,2	0,2	0,6	0,6	0,6					
Media dei coefficienti			Media dei coefficienti							
0,20			0,60							
Motivazione			Motivazione							
insufficiente consistenza			sufficiente consistenza							
<b>Punteggio attribuito</b>			<b>Punteggio attribuito</b>							
1			3							
Commissari			Commissari							
1			1							
Coefficienti			Coefficienti							
0,2	0,2	0,2	0,8	0,8	0,8					
Media dei coefficienti			Media dei coefficienti							
0,20			0,80							
Motivazione			Motivazione							
insufficiente adattabilità ai tessuti			buona adattabilità ai tessuti							
<b>Punteggio attribuito</b>			<b>Punteggio attribuito</b>							
1			4							
Commissari			Commissari							
1			1							
Coefficienti			Coefficienti							
0,2	0,2	0,2	0,8	0,8	0,8					
Media dei coefficienti			Media dei coefficienti							
0,20			0,80							
Motivazione			Motivazione							
insufficiente adattabilità ai tessuti			buona adattabilità ai tessuti							
<b>Punteggio attribuito</b>			<b>Punteggio attribuito</b>							
1			4							

*P. Morgh*

**Lotto 18 - Patch riassorbibile in acido poliglicolico ad azione rinforzante, areostatica ed emostatica.**

Criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa Aptiva Medical S.r.l.			Impresa B. Braun Milano S.p.A.			
					1	2	3	1	2	3	
2	Efficacia rinforzante, areostatica ed emostatica: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	metanalisi	5	T							
		revisione narrativa			4				4		
		studio clinico randomizzato			3						
		studio osservazionale			2	2					
		esperienza aneddotica			1						
3	Presenza di un meccanismo d'azione innovativo/modalità di azione innovativa		10	D	Commissari			Commissari			
					1	2	3	1	2	3	
					Coefficienti			Coefficienti			
					0,5	0,5	0,5	1	1	1	
					Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			
					0,50			1,00			
					Motivazione			Motivazione			
					presente			presente			
					<b>Punteggio attribuito</b>			<b>Punteggio attribuito</b>			
					5			10			
4	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)		20	D	Commissari			Commissari			
					1	2	3	1	2	3	
					Coefficienti			Coefficienti			
					0,3	0,3	0,3	0,8	0,8	0,8	
					Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			
					0,30			0,80			
					Motivazione			Motivazione			
					Insufficiente miglioramento del risultato clinico			buon miglioramento del risultato clinico			
					<b>Punteggio attribuito</b>			<b>Punteggio attribuito</b>			
					6			16			
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	10	D	Commissari			Commissari			
					1	2	3	1	2	3	
					Coefficienti			Coefficienti			
					1	1	1	1	1	1	
					Media dei coefficienti			Media dei coefficienti			
	1,00				1,00						
	Motivazione				Motivazione						
	eccellente				eccellente						
	<b>Punteggio attribuito</b>				<b>Punteggio attribuito</b>						
	5				5						
		caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza			5	Commissari			Commissari		
						1	2	3	1	2	3
						Coefficienti			Coefficienti		
						1	1	1	1	1	1
						Media dei coefficienti			Media dei coefficienti		
1,00			1,00								
Motivazione			Motivazione								
eccellente			eccellente								
<b>Punteggio attribuito</b>			<b>Punteggio attribuito</b>								
5			5								
TOTALE PUNTEGGI QUALITATIVI			70		32			59			

*[Handwritten signature]*



**Lotto 19 - Idrogel emostatico sintetico pronto all'uso per emostasi in endoscopia operativa del tratto gastrointestinale in post-resezione e post-dissezione**

Criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa M.G. Lorenzatto S.r.l.			
1	Efficacia emostatica: qualità metodologica delle evidenze cliniche che documentano efficacia e sicurezza	metanalisi	5	T				
		revisione narrativa			4			
		studio clinico randomizzato			3			
		studio osservazionale			2	2		
		esperienza aneddotica			1			
2	Presenza di caratteristiche ergonomiche favorevoli	maneggevolezza sul campo endoscopico	25	D	Commissari			
					1	2	3	
					Coefficienti			
					1	1	1	
					Media dei coefficienti			
					1,00			
					Motivazione			
	ottima maneggevolezza							
	<b>Punteggio attribuito</b>							
	12							
		facilità di applicazione su siti anatomici irregolari		13	D	Commissari		
						1	2	3
						Coefficienti		
						1	1	1
Media dei coefficienti								
1,00								
Motivazione								
Facilità di applicazione								
<b>Punteggio attribuito</b>								
13								
3	Miglioramento quali-quantitativo del risultato clinico (beneficio incrementale)		20	D	Commissari			
					1	2	3	
					Coefficienti			
					1	1	1	
					Media dei coefficienti			
					1,00			
					Motivazione			
					alto beneficio incrementale			
<b>Punteggio attribuito</b>								
20								

*P. Lorenzatto*

**Lotto 19 - Idrogel emostatico sintetico pronto all'uso per emostasi in endoscopia operativa del tratto gastrointestinale in post-resezione e post-dissezione**

Criterio	Descrizione e sub-criteri		Punti max	Modalità di assegnazione del punteggio	Impresa M.G. Lorenzatto S.r.l.		
					1	2	3
4	Presenza di un documento di impatto favorevole sulla durata dell'intervento terapeutico		10	D	Commissari		
					1	2	3
					Coefficienti		
					1	1	1
					Media dei coefficienti		
					1,00		
					Motivazione		
					documento presente		
					<b>Punteggio attribuito</b>		
					10		
5	Presenza di vantaggi logistici nella gestione del dispositivo	caratteristiche del confezionamento primario: ingombro, facilità di apertura	10	D	Commissari		
					1	2	3
		Coefficienti					
					1	1	1
		Media dei coefficienti					
		1,00					
		Motivazione					
		eccellente					
		<b>Punteggio attribuito</b>					
		5					
		caratteristiche del confezionamento secondario: praticità, ingombro, robustezza, maneggevolezza	5	D	Commissari		
					1	2	3
	Coefficienti						
					1	1	1
	Media dei coefficienti						
	1,00						
	Motivazione						
	eccellente						
	<b>Punteggio attribuito</b>						
	5						
<b>TOTALE PUNTEGGI QUALITATIVI</b>			<b>70</b>		<b>67</b>		

*P. Lorenzatto*