

REGIONE DEL VENETO



ULSS7  
PEDEMONTANA

Via dei Lotti, n. 40  
36061 Bassano del Grappa (VI)  
Codice fiscale e partita IVA 00913430245

N. 2427 DEL 29/12/2025

DELIBERAZIONE  
del

## ***DIRETTORE GENERALE***

Nominato con D.P.G.R. n. 13 del 26/02/2024

*Assume le funzioni di Direttore Generale dell'Azienda Sanitaria U.L.S.S. n. 7 Pedemontana il Direttore Amministrativo dott.ssa Michela Conte, delegato dal Direttore Generale dott. Carlo Bramezza come da delibera n. 603 del 23/3/2024*

Coadiuvato dai sigg.:

DIRETTORE AMMINISTRATIVO dott.ssa MICHELA CONTE

DIRETTORE SANITARIO f.f. dr. FRANCO BASSAN

DIRETTORE DEI SERVIZI SOCIO – SANITARI dott. EDDI FREZZA

OGGETTO: AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIA INDAGINE DI MERCATO COMPARATIVA, PER LA FORNITURA DI ANCORE PER ARTROSCOPIA DI ANCA, SPALLA E GINOCCHIO OCCORRENTI ALLE UU.OO.CC. DI ORTOPEDIA DELL'AZIENDA ULSS 7 PEDEMONTANA. GARA: AULSS7\_2025\_00019

per IL DIRETTORE GENERALE  
DELL'AZIENDA ULSS 7 PEDEMONTANA  
dott.ssa Michela Conte

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs n. 82/2005, del T.U. n. 445/2000 e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è conservato digitalmente negli archivi informatici dell'Azienda.*

Proponente: UOC PROVVEDITORATO ECONOMATO E GESTIONE DELLA LOGISTICA  
Anno Proposta: 2025 Numero Proposta: 2433/25

*Il Dirigente, Direttore dell'U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della Logistica, attesta che la presente proposta di deliberazione è stata regolarmente istruita nel rispetto della vigente normativa nazionale, regionale e regolamentare: f.to Fabiola Grazian*

---

Il Direttore dell'U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della Logistica relaziona quanto segue.

Premesso che:

- risultano in scadenza i contratti per la fornitura di ancore per artroscopia di anca, spalla e ginocchio occorrenti alle UU.OO.CC. di Ortopedia e Traumatologia dell'Azienda ULSS 7 Pedemontana aggiudicati con delibera n. 1753/2022 per un importo complessivo triennale di € 150.990,00 + IVA 4% (rideterminato in complessivi € 181.188,00+IVA con delibera n. 1549/2025 a seguito di esaurimento anticipato di budget) come segue:
  - Lotto 1 Ancora in peek per sutura della cuffia dei rotatori: Ditta Johnson & Johnson Medical Spa;
  - Lotto 2 Ancora in PLLA ed HA per l'instabilità di spalla e per la chirurgia artroscopica dell'anca: Ditta Johnson & Johnson Medical Spa;
  - Lotto 3 Ancora in titanio per trattamento lesioni capsulari, legamentose e tendinee: Ditta Arthrex Italia Srl;

e prorogati con delibera n. 2086/2025 fino al 31.01.2026;

Considerato che:

- con email del 28.03.2025 l'U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della Logistica ha richiesto all'U.O.C. Farmacia il capitolato ed i fabbisogni per la nuova procedura di gara per la fornitura in oggetto;
- con email del 10.09.2025 l'UOC Farmacia ha trasmesso quanto richiesto;
- la procedura di gara in oggetto risulta tra quelle inserite nell'elenco di cui alla delibera n. 122/2025 "Programma degli acquisti di beni e servizi – Triennio 2025/2027" (riga nr. 025);
- l'art. 50, comma 1 lett. b) del D.L. n. 36/2023, prevede la possibilità di procedere all'affidamento diretto per importi inferiori ad € 140.000,00;
- l'U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della Logistica ha pertanto provveduto a pubblicare sulla piattaforma telematica ARIA-Sintel e sul sito internet aziendale, in data 12.09.2025 (prot. Ulss n. 85248/25 - ID Sintel 207157786), specifico avviso di indagine di mercato comparativa con preventivo per un importo complessivo biennale presunto di € 134.740,00 + IVA;

Preso atto che, entro il termine del 29.09.2025 ore 10:00 sono pervenute le proposte tecniche ed economiche delle seguenti ditte:

Rif. Sub A: Ancora in Peek (importo biennale presunto: € 37.750,00 + IVA)

Ditta	Data offerta	Importo complessivo offerto
Guarda Medical Srl	29 settembre 2025 ore 09.33.47	€ 34.750,00 + IVA
Zimmer Biomet Italia Srl	26 settembre 2025 ore 12.35.45	€ 34.750,00 + IVA
Conmed Italia Srl	18 settembre 2025 ore 11.40.16	€ 36.500,00 + IVA
Arthrex Italia Srl	19 settembre 2025 ore 14.21.54	€ 36.750,00 + IVA
Smith & Nephew Srl	26 settembre 2025 ore 17.22.57	€ 42.500,00 + IVA
Johnson & Johnson Medical Spa	26 settembre 2025 ore 16.05.33	€ 57.500,00 + IVA
Stryker Italia Srl	26 settembre 2025 ore 15.29.51	€ 62.500,00 + IVA

Rif. Sub B: Ancore All-Suture per sutura della cuffia dei rotatori (importo biennale presunto: € 16.610,00 + IVA)

Ditta	Data offerta	Importo complessivo offerto
Zimmer Biomet Italia Srl	26 settembre 2025 ore 12.35.45	€ 13.090,00 + IVA
Guarda Medical Srl	29 settembre 2025 ore 09.33.47	€ 15.290,00 + IVA
Arthrex Italia Srl	19 settembre 2025 ore 14.21.54	€ 15.950,00 + IVA
Conmed Italia Srl	18 settembre 2025 ore 11.40.16	€ 16.060,00 + IVA
Stryker Italia Srl	26 settembre 2025 ore 15.29.51	€ 22.000,00 + IVA
Johnson & Johnson Medical Spa	26 settembre 2025 ore 16.05.33	€ 23.100,00 + IVA

Rif. Sub C: Ancore All-Suture per instabilità di spalla (importo biennale presunto: € 27.580,00 + IVA)

Ditta	Data offerta	Importo complessivo offerto
Stryker Italia Srl	26 settembre 2025 ore 15.29.51	€ 17.500,00 + IVA
Conmed Italia Srl	18 settembre 2025 ore 11.40.16	€ 24.500,00 + IVA
Arthrex Italia Srl	19 settembre 2025 ore 14.21.54	€ 24.500,00 + IVA
Zimmer Biomet Italia Srl	26 settembre 2025 ore 12.35.45	€ 25.060,00 + IVA
Smith & Nephew Srl	26 settembre 2025 ore 17.22.57	€ 27.300,00 + IVA
Johnson & Johnson Medical Spa	26 settembre 2025 ore 16.05.33	€ 29.400,00 + IVA

Rif. Sub D: Ancora in Titanio per trattamento lesioni capsulari, legamentose e tendinee (importo biennale presunto: € 52.800,00 + IVA)

Ditta	Data offerta	Importo complessivo offerto
Zimmer Biomet Italia Srl	26 settembre 2025 ore 12.35.45	€ 43.600,00 + IVA
Guarda Medical Srl	29 settembre 2025 ore 09.33.47	€ 48.000,00 + IVA
Arthrex Italia Srl	19 settembre 2025 ore 14.21.54	€ 48.000,00 + IVA
Conmed Italia Srl	18 settembre 2025 ore 11.40.16	€ 52.000,00 + IVA
Smith & Nephew Srl	26 settembre 2025 ore 17.22.57	€ 57.000,00 + IVA
Stryker Italia Srl	26 settembre 2025 ore 15.29.51	€ 64.000,00 + IVA
Johnson & Johnson Medical Spa	26 settembre 2025 ore 16.05.33	€ 70.000,00 + IVA

Rilevato che, con email del 10.10.2025, l'U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della Logistica ha trasmesso al dr. Nicola Calzavara, Dirigente medico dell'U.O.C. Ortopedia e Traumatologia P.O. Asiago, quale esperto individuato dalla Direzione Generale come da email del 10.10.2025, le proposte delle suddette ditte per la valutazione tecnico-qualitativa, il quale con email del 22.11.2025 ha comunicato che le proposte che risultano pienamente rispondenti alle esigenze aziendali sono le seguenti:

- Rif. Sub A, B, D: ditta Zimmer Biomet Italia Srl;
- Rif. Sub C: ditta Smith & Nephew Srl;

per le motivazioni riportate nella relazione allegata al presente provvedimento (Allegato 1).

Preso atto che l'U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della Logistica ha provveduto, pertanto, ad attivare la procedura telematica di affidamento diretto sulla piattaforma Aria/Sintel, ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023, come segue:

- Rif. Sub A, B, D con la ditta Zimmer Biomet Italia Srl (prot. Ulss n. 108043/25 del 18.11.2025, ID

Sintel 210214976), per un importo biennale di € 91.440,00 + IVA così suddiviso: Rif. Sub A € 34.750,00 + IVA, rif. Sub B € 13.090,00 + IVA, rif. Sub D € 43.600,00 + IVA;

- Rif. Sub C: ditta Smith & Nephew Srl (prot. Ulss n. 108060/25 del 18.11.2025, ID Sintel 210216784), per un importo biennale di € 27.300,00 + IVA.

Rilevato che entro il termine stabilito del 01.12.2025 - ore 10.00, le sopra citate ditte hanno presentato regolari offerte, come segue:

- Rif. Sub A, B, D ditta Zimmer Biomet Italia Srl: offerta ID 1764341742244 del 28 novembre 2025, per un importo complessivo biennale di € 91.440,00 + IVA così suddiviso: Rif. Sub A € 34.750,00 + IVA, rif. Sub B € 13.090,00 + IVA, rif. Sub D € 43.600,00 + IVA;
- Rif. Sub C ditta Smith & Nephew Srl: offerta ID 1764253070009 del 27 novembre 2025, per un importo biennale di € 27.300,00 + IVA.

Dato atto che:

- l'U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della Logistica, relativamente al Rif. Sub C, con nota prot. n. 113917/25 del 04.12.2025, ha richiesto alla ditta Smith & Nephew Srl la disponibilità a praticare una miglioria sul prezzo offerto;
- con nota ID 211431798 del 10.12.2025, la ditta Smith & Nephew Srl ha espresso la disponibilità ad applicare una miglioria per un importo complessivo offerto da € 27.300,00 + IVA ad € 25.480,00 + IVA.

Verificato che non sono presenti prezzi di riferimento negli elenchi trasmessi dall'Azienda Zero - UOC CRAV con nota prot. n. 504803 del 30.09.2025 (prot. Ulss n. 91154/25 del 30.09.2025), né prezzi di riferimento elaborati dall'Anac.

Dato atto che:

- l'acquisto in oggetto non rientra tra le categorie merceologiche del settore sanitario, come individuate dal D.P.C.M. di cui all'art. 9 comma 3 del D.L. 66/2014 e s.m.i. e relativi indirizzi applicativi, e non risulta attiva alcuna iniziativa da parte di una centrale di committenza di cui all'art. 62 del D.Lgs. n. 36/2023;
- ai sensi dell'art. 15 c. 7 e 8, nonché di quanto previsto dall'art. 8 dell'All. I.2 e art. 32, c. 2 e 3 dell'All. II.14 del D.lgs 36/2023 (trattandosi di fornitura che coinvolge unità operative diverse da quella che ha effettuato l'affidamento), si rende necessario individuare, come da proposta dell'U.O.C. Farmacia vistata favorevolmente dal Direttore Generale con email del 10.10.2025, quale Direttore di Esecuzione del Contratto il dr. Nicola Calzavara, Dirigente medico dell'U.O.C. Ortopedia e Traumatologia P.O. Asiago;
- la verifica del possesso dei requisiti di cui agli artt. 94 e 95 D. Lgs. n. 36/2023 risulta positivamente conclusa;
- il Responsabile Unico del Progetto (R.U.P.) è la dott.ssa Elisabetta Berno, Responsabile U.O.S. Gestione Gare.

Visto il D.Lgs. n. 36/2023, per quanto sopra il Dirigente propone di:

- affidare, ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023, la fornitura di ancore per artroscopia di anca, spalla e ginocchio occorrenti alle UU.OO.CC. di Ortopedia dell'Azienda ULSS 7 Pedemontana per un importo complessivo biennale di € 116.920,00 + IVA, come segue:
  - Rif. Sub A Ancora in Peek: ditta Zimmer Biomet Italia Srl per un importo di € 34.750,00 + IVA;
  - Rif. Sub B Ancore All-Suture per sutura della cuffia dei rotatori: ditta Zimmer Biomet Italia Srl per un importo di € 13.090,00 + IVA;
  - Rif. Sub C: Ancore All-Suture per instabilità di spalla: ditta Smith & Nephew Srl per un importo di € 25.480,00 + IVA;

- Rif. Sub D: Ancora in Titanio per trattamento lesioni capsulari, legamentose e tendinee: ditta Zimmer Biomet Italia Srl per un importo di € 43.600,00 + IVA;
- dare atto che questa Azienda si riserva la facoltà di recedere anticipatamente dal contratto, con preavviso di almeno 30 giorni nel caso in cui venga avviata un'iniziativa da parte di una centrale di committenza di cui all'art. 62 del D.Lgs. n. 36/2023;
- individuare quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC) il dr. Nicola Calzavara, Dirigente medico dell'U.O.C. Ortopedia e Traumatologia P.O. Asiago.

#### IL DIRETTORE GENERALE

Vista la relazione e la proposta del Responsabile del procedimento;

Dato atto che il Responsabile del servizio competente ha attestato l'avvenuta regolare istruttoria della pratica, in ordine alla compatibilità con la vigente legislazione statale, regionale e regolamentare;

Vista l'attestazione in merito all'assumibilità della spesa proposta, sottoscritta dal titolare del budget;

Acquisito il parere favorevole dei Direttori Amministrativo, Sanitario e dei Servizi Socio-Sanitari per quanto di rispettiva competenza

#### DELIBERA

1. di affidare, ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023, la fornitura di ancore per artroscopia di anca, spalla e ginocchio occorrenti alle UU.OO.CC. di Ortopedia dell'Azienda ULSS 7 Pedemontana per un importo complessivo biennale di € 116.920,00 + IVA, come segue:
  - Rif. Sub A Ancora in Peek: ditta Zimmer Biomet Italia Srl per un importo di € 34.750,00 + IVA;
  - Rif. Sub B Ancore All-Suture per sutura della cuffia dei rotatori: ditta Zimmer Biomet Italia Srl per un importo di € 13.090,00 + IVA;
  - Rif. Sub C: Ancore All-Suture per instabilità di spalla: ditta Smith & Nephew Srl per un importo di € 25.480,00 + IVA;
  - Rif. Sub D: Ancora in Titanio per trattamento lesioni capsulari, legamentose e tendinee: ditta Zimmer Biomet Italia Srl per un importo di € 43.600,00 + IVA;
2. di dare atto che la fornitura di cui trattasi avrà durata di 24 mesi, indicativamente dal 01.02.2026 al 31.01.2028, salva la facoltà di recedere anticipatamente dal contratto, con preavviso di almeno 30 giorni, nel caso in cui venga avviata un'iniziativa da parte di una centrale di committenza di cui all'art. 62 del D.Lgs. n. 36/2023;
3. di dare atto che la spesa complessiva per la fornitura in oggetto pari ad € 121.596,80= IVA 4% inclusa trova copertura come segue:

anno	conto	PGR	descrizione	Impegno di spesa (IVA 4% inclusa)
2026	BA0220A00	47	Dispositivi Protesici	€ 55.731,86
2027	BA0220A00	47	Dispositivi Protesici	€ 60.798,40
2028	BA0220A00	47	Dispositivi Protesici	€ 5.066,53

4. di dare atto che il Responsabile Unico del Progetto (R.U.P.) è la dott.ssa Elisabetta Berno, Responsabile U.O.S. Gestione Gare;
5. di nominare Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC) il dr. Nicola Calzavara, Dirigente

medico dell'U.O.C. Ortopedia e Traumatologia P.O. Asiago;

6. di dare atto che, ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge n. 136/2010, i dati sono i seguenti:

Rif. Sub A, B, D

CIG: B999EE889B

Ditta: Zimmer Biomet Italia Srl con sede in Via San Bovio 3 Segrate (MI)

Codice fiscale e Partita IVA: n. 09012850153

Rif. Sub C

CIG: B999F65FC0

Ditta: Smith & Nephew con sede in Viale Edison 110 Sesto San Giovanni (MI)

Codice fiscale 09331210154 e Partita IVA 00953780962

7. di incaricare l'U.O.C. proponente di pubblicare la presente deliberazione sul sito aziendale nella sezione Amministrazione Trasparente tramite il link di collegamento con la BDNCP, ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. n. 33/2013 e s.m.i. e, ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. 36/2023;
8. di dare atto che la presente deliberazione viene pubblicata all'albo del sito istituzionale dell'Azienda per 10 gg. continuativi, inviata contestualmente al Collegio Sindacale, e diventa esecutiva il giorno stesso della sua pubblicazione, come da norma regolamentare approvata con deliberazione n. 1386 del 22.7.2022.

**UNITA' OPERATIVA COMPLESSA ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA –  
OSPEDALE DI ASIAGO**

Asiago, 22/11/2025

Al responsabile  
U.O.C. Provveditorato

In data odierna abbiamo visionato i materiali offerti relativi alla trattativa per “FORNITURA DI ANCORE PER ARTROSCOPIA DI ANCA, SPALLA E GINOCCHIO” (**Gara AULSS7-2025-00019**).

- In riferimento al **LOTTO N. 1: SISTEMA DI FISSAZIONE CUFFIA DEI ROTATORI** (Ancore in materiale riassorbibile Peek):

La ditta **ARTHREX** offre le ancore Bio-composite **CORCKSCREW FT** in materiale osteoconduttivo UHMWPE e poliestere. Caricato con FiberWire, obbligo di maschiatura. Per tale motivo la riteniamo IDONEA.

La ditta **CONMED** offre le ancore **Ancore CROSS FT** con fili di sutura Hi-Fi non riassorbibile intrecciata # 2, composta da due materiali polilattide e Micro beta-tricalcio fosfato. Obbligo di maschiatura profonda. Per tale motivo lo riteniamo NON IDONEA.

La ditta **GUARDA MEDICAL** offre le ancore **Ancore V-LOX PEEK CF** con fili di sutura Hi-Fi non riassorbibile intrecciata # 2, composta da due materiali Polieterchetone e Fibra di Carbonio. Obbligo di maschiatura profonda. Per tale motivo lo riteniamo NON IDONEA.

La ditta **ZIMMER** offre le ancore **Quattro-Link** in **PEEK-OPTIMA** a due e tre suture con o senza nodo (Knotless) autobloccanti. Il particolare disegno del doppio filetto progressivo conico con punta smussa favoriscono una più veloce integrazione ossea e un riempimento del canale di ventilazione. Di facile

**UNITA' OPERATIVA COMPLESSA ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA –  
OSPEDALE DI ASIAGO**

inserimento. Composta da polietereeterchetone osteoconduttivo. Per tale motivo le riteniamo IDONEA.

**Considerata l' idoneità e l' offerta economica e si esprime la preferenza  
per le QUATTRO LINK in PEEK OPTIMA - ZIMMER**

- In riferimento **LOTTO N. 2: SISTEMA DI FISSAZIONE CUFFIA DEI ROTATORI** (Ancore all suture):

La ditta **ARTHREX** offre il sistema **FIBERTACK** ancore in solo tessuto con singola, doppia o tripla sutura ad altissima resistenza, precaricate su introduttori monouso con puntale flessibile possono essere introdotte anche attraverso guide curve. Per tali motivi lo riteniamo IDONEO.

La ditta **CONMED** offre le ancore **Y-KNOT RC**. Sutura intrecciata, in materiale Hi-fi, le ancore vengono inserite direttamente all'interno dell'osso (self-punching). Per tale motivo lo riteniamo IDONEO.

La ditta **ZIMMER** offre il sistema **ARTHROVIMS SOFT ANCHOR in tutta sutura**: il corpo in poliestere dell'ancoraggio è associato a fili ad altissimo peso molecolare dispositivo di fissazione flessibile precaricato con Tape BroadBand costituito da treccia ad altissimo peso molecolare senza anima che consente di annodare a basso profilo e con maggior distribuzione del carico sul sito di riparazione dei tessuti molli. Per tali motivi lo riteniamo IDONEO.

La ditta **GUARDA MEDICAL** offre le ancore **Ancore Draw Tight** con fili di sutura Hi-Fi ad alta resistenza non riassorbibile intrecciata # 2, composta da suture UHMWPE e piccola punta in Peek. Per tale motivo la riteniamo IDONEA.

**Considerata l' idoneità di tutte le proposte si procede per offerta  
economica e si esprime la preferenza per le ARTHROVIMS SOFT  
ANCHOR - ZIMMER**

**UNITA' OPERATIVA COMPLESSA ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA –  
OSPEDALE DI ASIAGO**

- In riferimento al **LOTTO N. 3: SISTEMA DI FISSAZIONE PER INSTABILITA' DI SPALLA E LESIONE SLAP** (ancore all-suture dimensioni da 1.7mm circa a 1.9mm circa.):

La ditta **ARTHREX** offre le ancore **FiberTak soft anchors**. Introduuttori monouso con puntale flessibile a singolo e doppio carico, meccanismo di espansione non controllato e precarico automatico. Per tale motivo le riteniamo IDONEE.

La ditta **CONMED** offre le ancore **Y-Knot Flex**. Introduuttori monouso con puntale flessibile a singolo e doppio carico, meccanismo di espansione non controllato e precarico automatico. Fili non taped. Per tale motivo le riteniamo IDONEE.

La ditta **SMITH&NEPHEW** offre le ancore **Suturefix Ultra**. Esclusivo sistema di espansione precaricato dell'ancora che si attiva premendo il pulsante bianco e attivando le leve che si trovano sulla parte prossimale dell'inseritore. Introduuttori monouso con puntale flessibile a singolo e doppio carico. Per tale motivo le riteniamo IDONEE.

La ditta **ZIMMER** offre il sistema **JUGGERKNOT** dispositivo di fissazione flessibile con Tape BroadBand costituito da treccia senza anima. Ergonomicità del manico superiore. Per tale motivo lo riteniamo IDONEO.

La ditta **STRYKER** offre il sistema **ICONIX** struttura a guaina che si arriccia quando l'ancoraggio viene rilasciato per fissarsi all'osso. Per tale motivo lo riteniamo IDONEO.

**Considerata l'idoneità di tutte le proposte si procede per caratteristiche tecniche e si esprime la preferenza per le SUTUREFIX ULTRA della ditta SMITH&NEPHEW.**

**UNITA' OPERATIVA COMPLESSA ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA –  
OSPEDALE DI ASIAGO**

- In riferimento al **LOTTO N. 4: SISTEMA DI FISSAZIONE CUFFIA DEI ROTATORI** (Ancore in titanio):

La ditta **ARTHREX** offre le ancore TITANIUM CORKSCREW FT precaricata con due di sutura ad altissima resistenza FiberWire con scorrimento del filo all'interno della vite, manico svasato cilindrico poco ergonomico e alette del filetto corte di vecchia generazione con relativa scarsa tenuta. Per tale motivo la riteniamo NON IDONEO.

La ditta **CONMED** offre le ancore Ancore Super Revo e Threvo. Presentano sistema di scorrimento del filo esterno all'ancora che limita la congruenza del tessuto riparato e filetto di vecchia generazione. Unica misura di 5 mm. Per tale motivo lo riteniamo NON IDONEO.

La ditta **ZIMMER** offre le ancore ArthroVims (o Allthread) in Ti disponibile con 2 o 3 suture ad alta resistenza da 5 o 6,5 mm anche con aghi e scorrimento del filo all'interno della vite e asola distale di nuova generazione, passo a doppio principio a filetto progressivo con aumentata tenuta e avanzamento più veloce a parità di rotazione. Manico porta ancore estremamente ergonomico e confortevole. Per tale motivo lo riteniamo IDONEO.

La ditta **GUARDA MEDICAL** offre le ancore V-Lox TI disponibile con 2 o 3 suture (a 3 suture nelle misure 5,5 e 6,5) da 4,5, 5, 5,5 o 6,5 mm anche con aghi e scorrimento del filo all'interno della vite, passo filetto semplice non a doppio principio. Manico non ergonomico. I fili tendono ad avere memoria di forma e limitata scorrevolezza. Per tale motivo lo riteniamo NON IDONEO.

**Considerata l'idoneità delle proposte si procede ad esprimere la  
preferenza per le ARTHROVIMS (O ALLTHREAD) in Ti.**

Restiamo a disposizione per ulteriori chiarimenti in merito e porgiamo cordiali saluti

Dott. Nicola Calzavara

