



INFORME TÉCNICO

EXPEDIENTE.: **CS/9999/1100661828/15/ACPA**
OBJETO: **IMPLANTES DE TRAUMATOLOGÍA**

Los criterios en los que se basa la evaluación global de este expediente son:

<i>Diseño del implante e instrumental.</i>	34 puntos
<i>Estudios clínicos.</i>	10 puntos
<i>Estudios biomecánicos.</i>	05 puntos

Tras la valoración técnica de las distintas ofertas presentadas, y en base a los criterios de valoración técnica definidos anteriormente, se ha llegado a las siguientes conclusiones:

LOTE 1 PRÓTESIS DE CADERA TOTAL Y PARCIAL

B.BRAUN – SURGICAL, S.A.

1. Concurra al lote con distintas familias de vástagos, desde diseños de hace 30 años con aletas antiorrotatorias, hasta vástagos cortes de anclaje metafisario. Cumple los criterios de cono universal 12/14, añadiendo opciones de cono 8/10. Familias de vástagos con opciones de rescate en Bicontact. Insertos en cotilo con opciones de diámetro de mercado (22.2 a 40). Polietilenos de última generación. Par Cerámica/cerámica.

Puntuación: 15 puntos

2. Presenta estudios clínicos no evolutivos y en revistas nacionales y tesis doctoral.

Puntuación: 3 puntos

3. Estudios biomecánicos en no todos los implantes.

Puntuación: 2 puntos

Puntuación total: 20 puntos

BIOMET SPAIN ORTHOPEDICS, S.L.

1. Concurra al lote con vástago que cumple los criterios de cono universal 12/14. Familia de vástagos con opciones y rescate. Incluye Mini-vástago. Insertos en cotilo con opciones de diámetro (28 a 36). Polietilenos de última generación. Cotilos con ceja hasta 20°. Cabezas de 22 a 32 en CrCo y 28 a 36 en cerámica.

Puntuación: 29 puntos



2. Aporta más de 20 estudios clínicos sobre todos los componentes de los implantes en revistas de impacto.

Puntuación: 10 puntos

3. Estudios biomecánicos validos de los implantes

Puntuación: 5 puntos

Puntuación total: 44 puntos

BIOTECNICA SANITARIA, S.L.

1. Concurra al lote con vástago que cumple los criterios de cono universal 12/14. Familia de vástagos con opciones y rescate. Insertos en cotilo con opciones de diámetro (28 a 36). Cotilos con ceja hasta 20°. Cabezas de 22 a 32 en CrCo y 28 a 36 en cerámica (22.2 a 40).

Puntuación: 12 puntos

2. Presenta estudios clínicos no evolutivos y en revista nacionales

Puntuación: 0 puntos

3. Sin estudios biomecánicos en no todos los implantes

Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 12 puntos

DMQ ALBACETE, S.A.

No valorada al no licitar al lote completo. No presenta oferta al epígrafe 15041521 Cotilo cementado metálico ni al 15041545 Cabeza endoarticular prótesis parcial de cadera

DISMEVAL, S.L.

1. Concurra al lote con dos familias de vástagos, de anclaje metafisario. Cumple los criterios de cono universal 12/14. Insertos en cotilo con opciones de diámetro de mercado (22 a 40, según modelo de cotilo). Par Cerámica/cerámica.

Puntuación: 10 puntos

2. No presenta estudios clínicos evolutivos.

Puntuación: 0 puntos

3. Estudios biomecánicos de vástago SYMBOL

Puntuación: 2 puntos

Puntuación total: 12 puntos



EXATECH IBÉRICA, S.L.U.

1. Concurra al lote con vástago que cumple los criterios de cono universal 12/14. Familia de vástagos con opciones de offset. Insertos en cotilo con diferentes opciones de ceja y lateralidad en polietileno. Insertos cerámicos y bipolares 28-36.

Puntuación: 30 puntos

2. Presenta estudios clínicos completos en revistas de impacto.

Puntuación: 10 puntos

3. Estudios biomecánicos parciales, no referidos a la totalidad de los implantes.

Puntuación: 1 puntos

Puntuación total: 41 puntos

FUTUR-IMPLANTS, S.L.

1. Concurra al lote con vástagos que cumple los criterios de cono universal 12/14. No agrupados en familias de vástagos con opciones y rescate. Incluye Mini-vástago. Insertos en cotilo con opciones de diámetro de mercado (28 a 36). Polietilenos de última generación. Ctilos con ceja hasta 20°.

Puntuación: 12 puntos

2. Estudios clínicos no evolutivos y referidos a las características del implante.

Puntuación: 2 puntos

3. No aporta estudios biomecánicos

Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 14 puntos

JOHNSON & JOHNSON, S.A.

1. Concurra al lote con vástago que cumple los criterios de cono universal 12/14. Insertos en cotilo con opciones de diámetro de mercado (28 a 40). Polietilenos de última generación. Ctilos con ceja hasta 20°

Puntuación: 22 puntos

2. Aporta estudios clínicos de distinta valoración

Puntuación: 6 puntos

3. No aporta estudios biomecánicos en la mayoría de los implantes

Puntuación: 0 puntos



Puntuación total: 28 puntos

LIMA IMPLANTES, S.L.U.

1. Concurra al lote con vástagos de dos familias, de apoyo metafisario y de apoyo metadiafisario ortoigonal que cumple los criterios de cono universal 12/14. Insertos en cotilo con opciones de diámetro de mercado (28 a 40).

Puntuación: 20 puntos

2. Estudios clínicos genéricos, no específico de su implante.

Puntuación: 3 puntos

3. No aporta estudios biomecánicos

Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 23 puntos

MEDACTA ESPAÑA, S.L.U.

1. Concurra al lote con vástago autoblocante en todas sus versiones dentro de la misma familia (Quadra). No modular. Cumple los criterios de cono universal 12/14. Insertos en cotilo con opciones de diámetro de mercado (28 a 40). Polietilenos de última generación. Cabezas y núcleos cerámicos. Cotilos cementado metálico de acuerdo a criterios. Sin mini-vástago. Auto-ayudante para vía anterior.

Puntuación: 25 puntos

2. Aporta estudios clínicos en algunas revistas de impacto.

Puntuación: 4 puntos

3. Aporta estudios biomecánicos en parte como parámetros de diseño y pruebas.

Puntuación: 2 puntos

Puntuación total: 31 puntos

MEDCOMTECH, S.A.

1. Concurra al lote con vástago que cumple los criterios de cono universal 12/14. Familia de vástagos con opciones de offset. Vástagos cortos. Insertos en cotilo con diferentes opciones de ceja y literalidad en polietileno. Insertos cerámicos y bipolares 28-40. Mini-vástago autoblocante.

Puntuación: 34 puntos



2. Presenta 4 estudios clínicos en revistas de impacto.
Puntuación: 8 puntos
3. Estudios biomecánicos parciales, no referidos a la totalidad de los implantes.
Puntuación: 2 puntos

Puntuación total: 44 puntos

M.B.A. INCORPORADO, S.L.

1. Concurra al lote con vástago FURLONG que cumple los criterios de cono universal 12/14. Incluye Mini-vástago. Insertos en cotilo con opciones de diámetro de mercado (28 a 40). Sin Offset ni modularidad. Polietilenos de última generación. Cotilos cementados Tornier que cumplen criterios solicitados. Cotilos con ceja hasta (31/34).
Puntuación: 31 puntos
2. Aporta estudios clínicos fundamentalmente del implante Furlong en revistas de impacto
Puntuación: 8 puntos
3. Aporta 1 estudio biomecánico de sistema TIBO-fit.
Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 39 puntos

MATERIALES E IMPLANTES ORTOPEDICOS, S.L.

1. Concurra al lote con vástago que cumple los criterios de cono universal 12/14. Familia de vástagos con opciones y rescate. Incluye Mini-vástago. Insertos en cotilo con opciones de diámetro de mercado (28 a 40). Polietilenos de última generación. Cotilos con ceja hasta 20°.
Puntuación: 34 puntos
2. Aporta abstracts de los estudios clínicos, algunos de ellos en revistas de impacto.
Puntuación: 8 puntos
3. Aporta estudios biomecánicos en la mayoría de los implantes.
Puntuación: 4 puntos

Puntuación total: 46 puntos



ORBIMED, S.A.

1. Concurra al lote con vástagos que cumple los criterios de cono universal 12/14. Sistema Karey. Cotilo con inserto troncocónico. Cabezas 28 y 32 solamente.

Puntuación: 12 puntos

2. No presenta estudios clínicos valorables.

Puntuación: 0 puntos

3. Los estudios biomecánicos son certificados ISO.

Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 12 puntos

OSTEAL IBÉRICA, S.A.

1. Concurra al lote con vástagos que cumple los criterios de cono universal 12/14. Cotilo con insertos cerámico en 28 y 32. PE en 22.2 a 32 solamente.

Puntuación: 10 puntos

2. No presenta estudios clínicos valorables.

Puntuación: 0 puntos

3. Los estudios biomecánicos son certificados ISO.

Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 10 puntos

PROTECTRAUMA, S.L.

No valorada al no licitar al lote completo. No presenta oferta a los epígrafes 15041518 Vástago no cementado metálico, 15041521 Cotilo cementado metálico, 15041522 Cotilo no cementado titanio, 15041531 Inserto polietileno cabeza bipolar y 15041545 Cabeza endoarticular.

SMITH & NEPHEW, S.A.U.

1. Concurra al lote con vástago Zweymuller (Vástago Gold-standard) que cumple los criterios de cono universal 12/14. Insertos en cotilo con opciones de diámetro de mercado (28 a 40). Polietilenos de última generación. Cotilos con ceja hasta 20°. Par biolox-DELTA. Mini-vástago.

Puntuación: 30 puntos

2. Aporta relación bibliográfica de estudios clínicos en revistas de impacto.

Puntuación: 9 puntos



3. Sin estudios biomecánicos.
Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 39 puntos

STRYKER IBERIA, S.L.

1. Concurra al lote con vástagos que NO cumple los criterios de cono universal 12/14. El cotilo cementado metálico es sobre anillo-cruz (no primario). El inserto bipolar no es sobre cotilo fijo. Insertos en cotilo con opciones de diámetro de mercado (28 a 36 en cerámica, y hasta 44 en polietilenos). Polietilenos de última generación. Cotilos con ceja hasta 10º Sistema de revisión.
Puntuación: 15 puntos
2. Aporta estudios clínicos completos en revistas de impacto.
Puntuación: 10 puntos
3. No aporta estudios biomecánicos.
Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 25 puntos

ZIMMER, S.A.

1. Concurra al lote con vástago que cumple los criterios de cono universal 12/14. Vástago no cementado Gold-standard (Zweymuller). Incluye Mini-vástago. Insertos en cotilo con opciones de diámetro de mercado (28 a 40). Polietilenos de última generación. Cotilos con ceja hasta 20º. Par cerámica-cerámica con BIOLOX-Delta.
Puntuación: 30 puntos
2. Aporta estudios clínicos en revistas de impacto.
Puntuación: 8 puntos
3. Aporta estudios biomecánicos de los implantes, excepto vástago.
Puntuación: 4 puntos

Puntuación total: 42 puntos

LOTE 2 PRÓTESIS DE RODILLA TOTAL Y DE REVISIÓN

B.BRAUN SURGICAL, S.A.

1. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. Sin instrumental personalizado. Con navegación. Revisión con diseño simétrico no anatómico. Aporta vástagos con offset A-P y medio-lateral. Vástagos con lateralización en 2 medidas. Suplementos tibia 5,10 y 15. Polietilenos 10-28 mm. Suplementos fémur 5 y 10. Rótula en 4 medidas de 3 tetones. Sistema de navegación.

Puntuación: 30 puntos

2. Aporta estudios clínicos (5 de primaria y 1 de revisión) y no son en revistas de impacto.

Puntuación: 6 puntos

3. Estudios biomecánicos genéricos.

Puntuación: 1 puntos

Puntuación total: 37 puntos

BIOMET SPAIN ORTHOPEDICS, S.L.

1. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE móvil CR, CS -en doble opción- y PS con UHMW-E. Opción de instrumental personalizado. Sin navegación. En revisión, diseño simétrico no anatómico. Aporta vástagos con offset A-P y medio-lateral. Vástagos con medidas hasta 200. Suplementos tibia 5,10 y 15. Polietilenos 10-24 mm. Quillas modulares osteo-integrables (regenerex). Suplementos fémur 5, 10 y 15.

Puntuación: 28 puntos

2. Aporta abundantes estudios clínicos, varios de ellos en revistas de impacto.

Puntuación: 9 puntos

3. Estudios biomecánicos y tribológicos no completos.

Puntuación: 4 puntos

Puntuación total: 41 puntos

BIOTECNICA SANITARIA, S.L.

1. Diseño simétrico no anatómico. Sin opciones de implantes fijos de PE. Sin opción PS. No oferta navegación. Sin opción de instrumentales personalizados. Opciones de corte femoral con referencia anterior y posterior. En revisión, diseño simétrico no anatómico. Aporta vástagos con distintos offset y medidas (2,4 y 6, y 100 a 200 mm). Suplementos tibia 5,10 y 15. Suplementos fémur 4 y 8. Rótula en 3 medidas. Sin navegación.

Puntuación: 12 puntos

2. Presenta estudios clínicos de un mismo grupo de autores.
Puntuación: 5 puntos
3. No presenta estudios biomecánicos.
Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 17 puntos

D.M.Q. ALBACETE, S.A.

1. Diseño no simétrico anatómico tibial y femoral. Cajón PS con conservación stock óseo. PE móvil, CR, CS y PS con UHMW-E. "Opción de medial-pivot" en los polietilenos. No oferta instrumental personalizado (16/30). En revisión, Diseño simétrico no anatómico. Offset medio-laterales fijos. Suplementos tibia 5,10 y 15. Polietilenos medial-pivot hasta 30. Suplementos fémur 5 y 10. Rótula en 3 medidas. Sin navegación.
Puntuación: 24 puntos
2. Presenta estudios clínicos valorables que no son en revistas de impacto.
Puntuación: 6 puntos
3. No aporta estudios biomecánicos.
Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 30 puntos

EXATECH IBÉRICA, S.L.U.

1. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. No dispone de instrumental personalizado. En revisión, Diseño simétrico no anatómico en fémur y tibia. Offset medio-lateral. Suplementos 5, 8 y 11. Polietilenos hasta 30 mm y medidas (2,4 y 6, y 100 a 200 mm). Navegación. 2 opciones de patela.
Puntuación: 20 puntos
2. Aporta al menos 10 estudios clínicos, varios de ellos en revistas de impacto.
Puntuación: 9 puntos
3. Estudios biomecánicos y tribológicos de desarrollo.
Puntuación: 5 puntos

Puntuación total: 34 puntos

FUTUR IMPLANTS, S.L.

1. Diseño simétrico no anatómico PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. (14/30). En revisión, diseño simétrico no anatómico. Aporta vástagos rectos con ofset proximales (2,4,6 y 8, y 100 a 200 mm). Sin navegación.

Puntuación: 12 puntos

2. No aporta estudios clínicos.
3. No aporta estudios biomecánicos.

Puntuación: 0 puntos

Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 12 puntos

JOHNSON & JOHNSON, S.A.

1. Diseño simétrico no anatómico tibial. PE CR, CS y PS con UHMW-E. Cortes tibiales desde 8 mm. Sin instrumental personalizado. En revisión, diseño simétrico no anatómico en tibia. Aporta vástagos rectos y cónicos, cementados y sin cementar. Sin ofset. Suplementos tibia 5,10 y 15. Polietileno hasta 31 mm. Suplementos fémur 4, 8, 12 y 16.

Puntuación: 24 puntos

2. No aporta estudios clínicos en revistas de impacto.
3. Aporta publicaciones biomecánicas del implante. No estudio.

Puntuación: 0 puntos

Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 24 puntos

LIMA IMPLANTES, S.L.U.

1. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. No posibilidad de navegación ni instrumentación personalizada. No MIS. En revisión, diseño simétrico no anatómico. Ofset en vástago tibial. Vástago femoral anatómico sin ofset. Suplementos en tibia 7 y 12. Suplementos en fémur 5 y 10. Patela 3 tetones.

Puntuación: 20 puntos

2. Dos estudios clínicos sin indexar.
3. No aporta estudio biomecánico del implante.

Puntuación: 2 puntos

Puntuación: 0 puntos



Puntuación total: 22 puntos

MEDACTA ESPAÑA, S.L.U.

1. Diseño no simétrico anatómico tibial y femoral. Cajón PS con conservación stock óseo. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. Navegación e instrumental personalizado. En revisión, diseño no simétrico anatómico tibial y femoral. Ofset circunferencial. Suplementos tibia 5 y 10. Fémur 4,8 y 12. . PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. Patela con 1 y 3 tetones. Resurfacing en patela. Polietilenos hasta 26. Navegación.

Puntuación: 32 puntos

2. Aporta 24 publicaciones, algunas de ellas en revistas internacionales indexadas.

Puntuación: 7 puntos

3. Aporta estudios biomecánicos completos del implante.

Puntuación: 5 puntos

Puntuación total: 44 puntos

MEDCOMTECH, S.A.

1. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. No posibilidad de navegación ni instrumentación personalizada (20/30). En revisión, diseño simétrico no anatómico en tibia. Aporta vástagos con distintos ofset circunferencial y medidas (2,4 y 6, y 100 a 220 mm). Posibilidad de vástagos rectos y curvos. Suplementos tibia 5,10 apilables. Polietilenos hasta 25. Suplementos fémur 4 y 8. Sin navegación.

Puntuación: 24 puntos

2. Aporta relación de bibliografía y estudios (11), algunos en revistas de impacto.

Puntuación: 8 puntos

3. No aporta estudios biomecánicos del implante.

Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 32 puntos

M.B.A. INCORPORADO, S.L.

1. Diseño no simétrico anatómico tibial y femoral. Cajón PS con conservación stock óseo. PE CR, CS PS y PS-C con UHMW-E. Corte

tibial mínimo 10 mm. Sin opción de navegación e instrumental personalizado. En revisión, diseño simétrico no anatómico en tibia. Aporta vástagos con Offset sólo lateral. Hasta 150 mm. Suplementos tibia y fémur de 4 mm apilables hasta 12. Polietilenos hasta 21 mm. Sin opción navegación. Patela 3 tetones.

Puntuación: 29 puntos

2. Presenta estudios clínicos en revistas de diversa difusión.

Puntuación: 5 puntos

3. Aporta estudios biomecánicos del implante.

Puntuación: 5 puntos

Puntuación total: 39 puntos

MATERIALES E IMPLANTES ORTOPÉDICOS, S.L.

1. Diseño simétrico no anatómico tibial. PE CR, CS y PS con UHMW-E. Cortes tibiales desde 8 mm. Sin instrumental personalizado. En revisión, diseño simétrico no anatómico en tibia. Aporta vástagos rectos y cónicos, cementados y sin cementar. Sin ofset. Suplementos tibia 5,10 y 15. Polietileno hasta 31 mm. Suplementos fémur 4, 8, 12 y 16. (24/34).

Puntuación: 27 puntos

2. Aporta abstracts de estudios clínicos, varios de ellos en revistas de impacto.

Puntuación: 9 puntos

3. Aporta publicaciones biomecánicas, no estudio del implante.

Puntuación: 2 puntos

Puntuación total: 38 puntos

ORBIMED, S.A.

1. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE CR, y PS (no móvil, no CS) . Resección tibial mínima 10 mm. No posibilidad de navegación ni instrumentación personalizada. Patela de botón central exclusivamente. En revisión, diseño simétrico no anatómico en tibia. Tibia en Titanio. Aporta vástagos con Offset. Suplementos tibia 8 y 12. Suplementos fémur 4 y 8 distal y posterior, y sólo distal 12. No navegación.

Puntuación: 12 puntos

2. No aporta bibliografía propia del implante.

Puntuación: 0 puntos

3. Los estudios biomecánicos son certificados ISO.



Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 12 puntos

OSTEAL IBERICA. S.L.

1. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE móvil CR, PS y conservación LCA. No dispone de instrumental personalizado. En revisión, diseño simétrico no anatómico en fémur y tibia. Ofset medio-lateral. 2 opciones de patela.

Puntuación: 10 puntos

2. Presenta 1 estudio clínico en revistas de impacto.

Puntuación: 3 puntos

3. Aporta estudios biomecánicos del implante.

Puntuación: 5 puntos

Puntuación total: 18 puntos

PROTECTRAUMA, S.L.

No valorada al no licitar al lote completo. No presenta oferta al epígrafe 15041554 Componente rotuliano prótesis total rodilla, ni a ningún componente de la revisión de rodilla.

SMITH & NEPHEW, S.A.U.

1. Diseño no simétrico anatómico tibial y femoral. Cajón PS con conservación stock óseo. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. Navegación e instrumental personalizado. En revisión, Diseño simétrico no anatómico en tibia. Aporta vástagos con distintos ofset y medidas (2,4 y 6, y 100 a 220 mm). Suplementos tibia 5,10 y 15. Suplementos fémur 5 y 10. Polietilenos hasta 30. Navegación.

Puntuación: 32 puntos

2. Aporta bibliografía en revistas internacionales indexadas, sin estudios clínicos globales.

Puntuación: 8 puntos

3. Aporta referencias a los estudios biomecánicos que garantiza y notifica reseña.

Puntuación: 1 puntos

Puntuación total: 41 puntos



STRYKER IBERIA, S.L.

1. Diseño simétrico no anatómico tibia. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. No oferta navegación ni instrumental personalizado. Diseño simétrico no anatómico en tibia. Aporta vástagos con distintos offset circunferencial. Vástagos hasta 150 mm. Suplementos fémur y tibia 5 y 10 mm. Patela 1 y 3 tetones. Sin navegación.

Puntuación: 24 puntos

2. Aporta bibliografía, 2 en revistas internacionales indexadas.

Puntuación: 5 puntos

3. Aporta estudios biomecánicos del implante.

Puntuación: 5 puntos

Puntuación total: 34 puntos

ZIMMER, S.A.

1. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. Opción Gender: distintas tallas de tibia. Opción de navegación e instrumental personalizado. En revisión, diseño simétrico no anatómico en tibia. Implante con máxima modularidad. Aporta vástagos con Offset circunferencial. Suplementos tibia 5,10, 15 y hasta 20 mm. Suplementos fémur 5 y 10. Patela con opciones. Polietileno hasta 24. Navegación.

Puntuación: 32 puntos

2. Aporta varios artículos en revistas internacionales indexadas, y 3 registros de implantes.

Puntuación: 9 puntos

3. Aporta estudios biomecánicos del implante.

Puntuación: 5 puntos

Puntuación total: 46 puntos

LOTE 3 PRÓTESIS RODILLA ANTIALÉRGICA

B.BRAUN SURGICAL, S.A.

1. Implante en zirconio y Nitruro de Cromo. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. Sin instrumental personalizado. Con navegación.

Puntuación: 28 puntos



2. Aporta 2 estudios clínicos.
Puntuación: 6 puntos
3. Estudios biomecánicos sobre el desgaste de PE.
Puntuación: 2 puntos

Puntuación total: 36 puntos

BIOMET SPAIN ORTHOPEDICS, S.L.

1. Implante de CrCo recubierto de Nitruro de Titanio-Niobio. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE móvil CR, CS -en doble opción- y PS con UHMW-E. Opción de instrumental personalizado. Sin navegación.
Puntuación: 30 puntos
2. Aporta estudios clínicos referidos a implante no antialérgico.
Puntuación: 3 puntos
3. Estudios biomecánicos y tribológicos de desarrollo.
Puntuación: 5 puntos

Puntuación total: 38 puntos

BIOTECNIA SANITARIA, S.L.

No valorada al no licitar al lote completo. No presenta oferta a los epígrafes 15041571 Componente femoral no cementado PTR antialérgica y 15041573 Componente tibial no cementado PTR antialérgica.

FUTUR IMPLANTS, S.L.

1. Implante de CrCo recubierto de Nitruro de Titanio-Niobio. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE móvil CR, CS y PS.
Puntuación: 18 puntos
2. No aporta estudios clínicos.
Puntuación: 0 puntos
3. No aporta estudios biomecánicos.
Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 18 puntos

MATERIALES E IMPLANTES ORTOPÉDICOS, S.L.

- 1- Implante en Nitruro de titanio. Diseño simétrico no anatómico tibial. PE CR, CS y PS con UHMW-E. Cortes tibiales desde 8 mm. Sin instrumental personalizado
Puntuación: 27 puntos
- 2- Presenta estudios genéricos no referidos al implante licitado.
Puntuación: 1 punto
- 3- No aporta publicaciones biomecánicas.
Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 28 puntos

M.B.A. INCORPORADO, S.L.

1. Implante de CrCo recubierto de Nitruro de Titanio. Diseño no simétrico anatómico tibial y femoral. Cajón PS con conservación stock óseo. PE CR, CS PS y PS-C con UHMW-E. Corte tibial mínimo 10 mm. Sin opción de navegación e instrumental personalizado
Puntuación: 20 puntos
2. Aporta bibliografía protocolo de recogida de datos del sistema ACS.
Puntuación: 3 puntos
3. No aporta estudios biomecánicos del implante.
Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 23 puntos

MEDACTA ESPAÑA, S.L.U.

1. Implante en titanio poroso e HA. Diseño no simétrico anatómico tibial y femoral. Cajón PS con conservación stock óseo. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. Navegación e instrumental personalizado.
Puntuación: 34 puntos
2. Aporta publicaciones del implante genérico, no antialérgico específico.
Puntuación: 3 puntos
3. Aporta estudios biomecánicos conjuntos con primaria.
Puntuación: 3 puntos

Puntuación total: 40 puntos

SMITH & NEPHEW, S.A.U.

1. Implante en oxinium. Diseño no simétrico anatómico tibial y femoral. Cajón PS con conservación stock óseo. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. Navegación e instrumental personalizado.



Puntuación: 34 puntos

2. Aporta publicaciones del implante antialérgico específico.

Puntuación: 8 puntos

3. No aporta estudios biomecánicos del implante.

Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 42 puntos

WALDEMAR LINK ESPAÑA, S.A.

1. Implante de Nitruro de Titanio. Diseño no simétrico anatómico tibial y femoral. Diseño CR con PE rotatorio No PS, navegación e instrumental personalizado.

Puntuación: 10 puntos

2. Aporta publicaciones del implante genérico, no antialérgico específico.

Puntuación: 3 puntos

3. No aporta estudios biomecánicos.

Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 13 puntos

ZIMMER, S.A.

1. Implante de aleación de TiAlVa. Diseño simétrico no anatómico en tibia. PE móvil CR, CS y PS con UHMW-E. Opción Gender: distintas tallas de tibia. Opción de navegación e instrumental personalizado.

Puntuación: 32 puntos

2. Aporta bibliografía del implante y 1 revisión del antialérgico.

Puntuación: 8 puntos

3. Aporta estudios biomecánicos del implante antialérgico.

Puntuación: 5 puntos

Puntuación total: 45 puntos

**LOTE 4
PRÓTESIS INTERFALÁNGICAS METÁLICAS**

D.M.Q. ALBACETE, S.L.

1. Prótesis atornillada de Ti osteointegrable y charnela de CrCo.

Puntuación: 30 puntos

2. Aporta estudios clínicos.
Puntuación: 6 puntos
3. No presenta estudios biomecánicos de diseño.
Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 36 puntos

MATERIALES E IMPLANTES ORTOPÉDICOS, S.L.

1. Prótesis atornillada de Ti osteointegrable y charnela de CrCo.
Puntuación: 30 puntos
2. Aporta estudios clínicos.
Puntuación: 6 puntos
3. No presenta estudios biomecánicos de diseño.
Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 36 puntos

STRYKER IBERICA

1. Prótesis impactada de Ti y CrCo osteointegrable, bicondílea y sin constreñir. Par de fricción CrCo-PE.
Puntuación: 34 puntos
2. Aporta gran número de estudios clínicos de implantes y en revistas de impacto.
Puntuación: 10 puntos
3. No presenta estudios biomecánicos de diseño.
Puntuación: 0 puntos

Puntuación total: 44 puntos

LOTE 5 PRÓTESIS INTERFALÁNGICAS DE CARBON PIROLITICO

STRYKER IBERIA, S.L.

La empresa presenta un implante IDP de silicona. No cumple con lo exigido en el Pliego de Prescripciones Técnicas en este lote, por lo que es excluida.

LOTE 6 PRÓTESIS METACARPOFALÁNGICAS CARBON PIROLÍTICO

STRYKER IBERIA, S.L.

La empresa presenta un implante METACARPO-FALÁNGICO de silicona. No cumple con lo exigido en el Pliego de Prescripciones Técnicas en este lote, por lo que es excluida.

LOTE 7 PRÓTESIS METACARPOFALÁNGICAS METÁLICAS

STRYKER IBERIA, S.L.

La empresa presenta un implante con componente proximal CrCo recubierto y superficie articular pulida, y componente distal íntegro en PE cementado. No cumple con las características técnicas exigidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas, por lo que queda excluida.

Murcia, 4 de octubre de 2018

Manuel Medina Quirós
Jefe de Servicio COT
Hospital Virgen de la Arrixaca

César Hernández García
Jefe de Servicio COT
Hospital Lorenzo Guirao de Cieza