



Hospital Universitario
Ramón y Cajal

SERVICIO DE SUMINISTROS

SUMC

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS

ANEXO 24

LOTE	Nº ORDEN	ARTÍCULO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	MUESTRAS
1	1	COILS LARGABLES, DE RELLENO Y FINALIZACIÓN, PARA TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE ANEURISMAS	<p>Espirales de aleación de platino, de distintas configuraciones especiales apropiadas para el tratamiento de determinados aneurismas. Deben liberarse con precisión de forma segura mediante controlador eléctrico en 0,75 segundos.</p> <p>- Configuraciones:</p> <ul style="list-style-type: none">- De relleno: cada coil con cobertura de varios diámetros: 3 mm – 6 mm, 6 mm – 10 mm, 10 mm – 15 mm, 15 mm – 20 mm- De finalización: con diámetros entre 6 mm y 1,5 mm. <p>Deben adaptarse adecuadamente a la morfología del aneurisma, ser lo suficientemente radio-opacos, y liberarse de forma segura una vez se han introducido en el aneurisma.</p> <p>NOTA: Las ofertas deberán incluir, sin cargo añadido para el Hospital, el sistema de liberación completo para la utilización de los coils, mediante cesión del equipamiento necesario.</p>	<p>Nº muestras:</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO</p> <p>Certificado de exención de látex:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>
2	2	COILS LARGABLES PARA TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE ANEURISMAS, VARIAS CONFIGURACIONES	<p>Espirales de aleación de platino de diversas configuraciones, que se liberan mediante corriente eléctrica. Son adecuados para tratamiento endovascular de determinados tipos de aneurismas.</p> <p>- Configuraciones de morfología: Cesta (2-10 mm; sistema 10 y 6-15 mm; sistema 18), relleno (3 – 10 mm; sistema 10) y finalización (1,5 – 6 mm; sistema 10).</p> <p>- Configuraciones de dureza: Standard, soft, extrasoft y helicoidal.</p> <p>- Disponibles en sistema 10 (0.010") y 18 (0.018")</p> <p>- Deben adaptarse adecuadamente a la morfología del aneurisma, ser lo suficientemente radio-opacos, y liberarse de forma rápida y segura una vez se han introducido en el aneurisma o la fístula.</p> <p>NOTA: Las ofertas deberán incluir, sin cargo añadido para el Hospital, el sistema de liberación completo para la utilización de los coils, mediante cesión del equipamiento necesario.</p>	<p>Nº muestras:</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO</p> <p>Certificado de exención de látex:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>
3	3	COILS ELECTROLARGABLES CON MORFOLOGÍA HELICOIDAL Y TRIDIMENSIONAL COMPLEJA PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMAS	<p>Espirales de platino aleación de platino/tungsteno de diferentes configuraciones para tratamiento de determinados tipos de aneurismas. Resistentes al estiramiento. Los primeros 1,5 bucles tienen un diámetro un 25% menor que el diámetro nominal del coil.</p> <p>- Deben tener diámetro de 1mm en su forma tridimensional compleja para tratamiento de aneurismas muy pequeños.</p> <p>- Deben liberarse con pila eléctrica, de forma controlada y rápida.</p>	<p>Nº muestras:</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

P.A. 2017000002


Material: Coils Neurorradiología Intervencionista

FDO. Dr. Méndez Cerdón
Servicio Radiología

VºBº Dr. Blázquez Sánchez
Jefe Servicio Radiodiagnóstico

Página 1 de 4

VºBº Dra. Ferré Masferrer
Subdirectora Médica Servicios Centrales

 Hospital Universitario Ramón y Cajal SERVICIO DE SUMINISTROS SUMC	PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	ANEXO 24
---	--	-----------------

LOTE	Nº ORDEN	ARTÍCULO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	MUESTRAS
			<ul style="list-style-type: none"> - Configuraciones: tridimensional compleja y helicoidal - Grados de dureza: Standard, blandos (soft) y ultrablandos (ultrasoft). Resistentes al estiramiento. - Sistemas 10 (grosor 0.010") - Deben adaptarse adecuadamente a la morfología del aneurisma, ser lo suficientemente radio-opacos, y liberarse de forma segura una vez se han introducido en el aneurisma. <p>NOTA: Las ofertas deberán incluir, sin cargo añadido para el Hospital, el sistema de liberación completo para la utilización de los coils, mediante cesión del equipamiento necesario.</p>	Certificado de exención de látex: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
4	4	COILS LARGABLES PARA EL TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE ANEURISMAS	Espirales de aleación de platino para tratamiento endovascular de aneurismas, que se liberan de forma rápida y controlada. <ul style="list-style-type: none"> - Sistema de liberación eléctrico o mecánico con indicación de posición adecuada del coil para liberación. - Configuraciones: Helicoidales, tridimensionales, de relleno (Standard, soft y extrasoft) - Opcionalmente pueden poseer recubrimiento de PGLA (ácido poliglicólico-láctico) - Disponibles en sistema 10 (0.010"), y/o 14 (0.014") - Deben adaptarse adecuadamente a la morfología del aneurisma, ser lo suficientemente radio-opacos, y liberarse de forma rápida y segura una vez se han introducido en el aneurisma. <p>NOTA: Las ofertas deberán incluir, sin cargo añadido para el Hospital, el sistema de liberación completo para la utilización de los coils, mediante cesión del equipamiento necesario.</p>	Nº muestras: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO Certificado de exención de látex: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
5	5	COILS TERMO-LARGABLES, CON PGA, DISTINTAS MORFOLOGÍAS, PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMAS CON SISTEMA DE LIBERACIÓN RÁPIDO	Coils termolargables de platino, de distintas morfologías, para aneurismas con sistema de liberación rápido, constituidos por un filamento de ácido poliglicólico (PGA) que discurre en el interior de un cuerpo de platino de modo longitudinal. <ul style="list-style-type: none"> - Sistema 10 (0.010"), 12 (0.012"), 14 (0.014") y 18 (0.018") - Configuraciones: cesta, relleno y finalización. - Morfologías: cúbica, en conformación delta y estructura secundaria helicoidal. - Diámetros: De 1,5 a 24 mm, y que incluyan medidas de diámetro intermedias de 2,5 y 3,5 mm. 	Nº muestras: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO Certificado de exención de látex: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO

P.A. 2017000002

Material: Coils Neuro-radiología Intervencionista

FDO.Dr. Méndez Cendón
Servicio Radiología

VºBº Dr. Blázquez Sánchez
Jefe Servicio Radiodiagnóstico

Página 2 de 4

VºBº Dra. Ferré Masferrer
Subdirectora Médica Servicios Centrales
SaludMadrid

 Hospital Universitario Ramón y Cajal SERVICIO DE SUMINISTROS SUMC	PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	ANEXO 24
---	--	-----------------

LOTE	Nº ORDEN	ARTÍCULO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	MUESTRAS
			<p>- Longitudes de 1cm a 40 cm.</p> <p>- Sistema de liberación por termofusión, a través de cable que conecta a una batería que aplica una corriente eléctrica. El calor aplicado funde la unión de polietileno que mantiene unido el coil a la guía.</p> <p>NOTA: Las ofertas deberán incluir, sin cargo añadido para el Hospital, el sistema de liberación completo para la utilización de los coils, mediante cesión del equipamiento necesario.</p>	
6	6	COILS TERMO-LARGABLES DE PLATINO, DIFERENTES MORFOLOGIAS, CON LIBERACIÓN FLEXIBLE PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMAS	<p>Coils termolargables de platino, de morfología compleja, para el tratamiento de aneurismas irregulares con sistema de liberación rápido, apropiados para el tratamiento de determinados aneurismas. Deben liberarse de forma segura mediante termo-fusión, sin movimiento mecánico durante la liberación.</p> <p>- Aptos para la realización de cesta, relleno y finalización, así como para aneurismas irregulares.</p> <p>- Resistencia al estiramiento (<i>stretch resistant</i>)</p> <p>- Diámetros de 2 a 12 mm y que incluyan medidas intermedias de 1.5, 2.5, y 3.5mm.</p> <p>- Longitudes de 1.5cm a 30cm</p> <p>- Sistema de liberación por termofusión, a través de cable que conecta a una batería que aplica una corriente eléctrica. El calor aplicado funde la unión de polietileno que mantiene unido el coil a la guía.</p> <p>NOTA: Las ofertas deberán incluir, sin cargo añadido para el Hospital, el sistema de liberación completo para la utilización de los coils, mediante cesión del equipamiento</p>	<p>Nº muestras:</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p> <p>Certificado de exención de látex:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p><input type="checkbox"/> NO</p>

P.A. 2017000002


Material: Coils Neurorradiología Intervencionista

FDO.Dr. Méndez Cendón
Servicio Radiología

VºBº Dr. Blázquez Sánchez
Jefe Servicio Radiodiagnóstico

Página 3 de 4

VºBº Dra. Ferré Masferrer
Subdirectora Médica Servicios Centrales
SaludMadrid

 Hospital Universitario Ramón y Cajal SERVICIO DE SUMINISTROS SUMC	PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	ANEXO 24
---	--	-----------------

ANEXO:

1. En cada artículo deberá figurar impreso el correspondiente y obligado marcado CE. Todas las medidas de cada una de la referencia de los artículos ofertados deberán venir expresadas en medidas europeas.
2. Cada uno de los artículos incluidos en este Procedimiento deberá reunir:
☒ **Las condiciones exigidas en el Real Decreto 1591/2009, de 16 de Octubre, por el que se regulan los productos sanitarios.**
3. Los licitadores deberán presentar la siguiente documentación técnica (En castellano o traducida al castellano):
 - Relación de productos ofertados.
 - Ficha técnica del producto, catálogos y toda aquella información que el licitante considere oportuna.
 - Muestras: **NO** (En caso de ser necesarias se solicitarán con posterioridad).
4. Cada adjudicatario pondrá a disposición del Hospital, sin cargo añadido, el instrumental necesario para la implantación de dicho material.
5. Cada casa comercial adjudicataria de este Procedimiento deberá tener DEPOSITADO en el Hospital el sistema/montaje/kit, adjudicado por si se requiere su utilización por necesidades de urgencia.
6. Los proveedores adjudicatarios deberán constituir los depósitos que el Centro estime necesarios para la realización de su actividad quirúrgica. El depósito inicial se formalizará en un albarán de entrega en el que se dejara constancia de las referencias que lo integran y que contará con el visto bueno de quirófano y del proveedor. Obligatoriedad de revisar caducidades.
7. Posibilidad de cursos de formación y actualización tanto a nivel médico, de enfermería y de gestión.
8. La reposición del material debe realizarse en las 24 horas al de su petición.
9. Se incluirán plantillas con todas las referencias ofertadas por sistema/montaje/kit,
10. Garantía de Actualización Tecnológica. En caso de producirse un cambio en la tecnología del material adquirido por este expediente, con renovación de la gama, los modelos adjudicados se actualizarán a los de la nueva gama que corresponda, manteniendo como mínimo el nivel tecnológico del adjudicado y los precios.
11. Si el sistema/montaje/kit, ofertado no es igual en cuanto a sus componentes, pero si es equivalente, deberán JUSTIFICARLO.

P.A. 2017000002

Material: Coils Neurorradiología Intervencionista

FDO. Dr. Méndez Cendón
Servicio Radiología

VºBº Dr. Blázquez Sánchez
Jefe Servicio Radiodiagnóstico

VºBº Dra. Ferré Masferrer
Subdirectora Médica Servicios Centrales



Hospital Universitario
Ramón y Cajal

SERVICIO DE SUMINISTROS

SUMC

ANEXO AL PLIEGO DE
ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS

ANEXO 25

LOTE	N.O.	ARTICULO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD ESTIMADA (24 meses)	PRECIO UNIDAD MEDIDA (IVA incluido)	IMPORTE TOTAL ESTIMADO (IVA incluido)	BASE IMPONIBLE	TOTAL IVA (10 %)
1	1	COILS LARGABLES, DE RELLENO Y FINALIZACIÓN, PARA TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE ANEURISMAS	UNIDAD	62	679,14	42.106,68	38.278,80	3.827,88
2	2	COILS LARGABLES PARA TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE ANEURISMAS, VARIAS CONFIGURACIONES	UNIDAD	94	841,50	79.101,00	71.910,00	7.191,00
3	3	COILS ELECTROLARGABLES CON MORFOLOGÍA HELICOIDAL Y TRIDIMENSIONAL COMPLEJA PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMAS	UNIDAD	78	945,75	73.768,50	67.062,27	6.706,23
4	4	COILS LARGABLES PARA EL TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE ANEURISMAS	UNIDAD	22	702,90	15.463,80	14.058,00	1.405,80
5	5	COILS TERMO-LARGABLES, CON PGA, DISTINTAS MORFOLOGÍAS, PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMAS CON SISTEMA DE LIBERACIÓN RÁPIDO	UNIDAD	134	1.050,56	140.775,04	127.977,31	12.797,73
6	6	COILS TERMO-LARGABLES DE PLATINO, DIFERENTES MORFOLOGÍAS, CON LIBERACIÓN FLEXIBLE PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMAS	UNIDAD	20	937,26	18.745,20	17.041,09	1.704,11
IMPORTE TOTAL:						369.960,22	336.327,47	33.632,75



Por el presente documento la empresa o entidadque presta sus servicios en el Hospital Universitario Ramón y Cajal se compromete a desarrollar acciones encaminadas a minimizar el impacto ambiental y prevenir la contaminación derivada de sus actividades, productos y servicios, orientando sus procesos hacia la mejora continua y al desarrollo sostenible. Asimismo promoverán la reducción, el reciclado, la reutilización y valorización de los residuos, la eficiencia energética, y las buenas prácticas ambientales, como principales rectores de su trabajo y servicios en este Centro Sanitario.

El contratista adoptará las medidas oportunas para el cumplimiento de la legislación ambiental en vigor, así como **del cumplimiento de las normas de gestión medioambiental**, y en cumplimiento del Real Decreto Legislativo 3/2011, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Contratos del Sector Público; en relación al trabajo realizado. Además, se asegurará que su personal está debidamente formado y es competente en materia de buenas prácticas ambientales.

El Hospital Universitario Ramón y Cajal se reserva el derecho a solicitar al contratista evidencia sobre el cumplimiento de los requisitos legales ambientales que sean de aplicación o de la adecuada formación del personal.

El contratista deberá adoptar las medidas preventivas que estén a su alcance con el fin de evitar cualquier incidente que pueda derivar en una contaminación del medio ambiente, como puedan ser los vertidos líquidos indeseados, abandono de residuos o su incorrecta gestión, en especial, de aquellos considerados como peligrosos.

Por todo ello, la empresa

SE COMPROMETE A:

- Cumplir los requisitos legales ambientales aplicables a la actividad y que sean conocidos por toda la organización.
- Identificar y gestionar los residuos generados por su actividad dentro del hospital y conforme establecen las exigencias legales para cada tipo de residuo.
- Promover el empleo de productos alternativos, materiales y métodos menos agresivos para el medio ambiente, con menores características de toxicidad, a fin de reducir la producción de residuos.
- Disponer y mantener actualizado un listado de las sustancias y preparados, en caso de que los utilice, así como las correspondientes fichas de seguridad.
- Realizar un uso controlado de la energía y optimizar el consumo sostenible de recursos naturales no renovables, retornables y reutilizables.
- Informar al responsable de gestión ambiental de todos los incidentes o situaciones de emergencia ambiental dentro de las instalaciones del hospital, relacionadas con el producto o servicio, y de forma periódica (al menos trimestral) de la gestión de los aspectos ambientales asociados a su actividad.
- Realizar y colaborar en acciones formativas e informativas, dirigidas al colectivo de sus trabajadores y / o extensivamente a los profesionales del centro. En materia de gestión ambiental.
- Potenciar actuaciones que optimicen los sistemas de gestión ambiental y su mejora continua.
- Prevenir los riesgos laborales asociados a las actividades que pueden generar un potencial impacto ambiental.

Madrid, a.....de.....de 20.....

Firmado.....