

**INFORME JUSTIFICATIVO DE NECESIDAD****SUMINISTRO DE KIT DE CEMENTO PARA VERTEBROPLASTIA Y CIFOPLASTIA****P.A. 2020-0-171**

Conforme a lo dispuesto en el **Artículo 28** de la **Ley 9/ 2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público**, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las **Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/ 23/ UE y 2014/ 24/ UE de 26 de febrero de 2014**, las entidades del sector público no podrán celebrar otros contratos que aquellos que sean necesarios para el cumplimiento y realización de sus fines institucionales.

En la actualidad, la incidencia de las fracturas vertebrales, bien sean producidas como consecuencia de la osteoporosis, de lesiones benignas como los hemangiomas, o de lesiones malignas como el cáncer metastático y el mieloma, se ha incrementado, entre otros factores, con el aumento de la edad de la población. La fractura por fragilidad ósea aumenta los índices de morbilidad y de mortalidad, ya que produce siempre algún grado de discapacidad y, en algunos casos, incrementa el riesgo de muerte.

Las fracturas compresivas vertebrales osteoporóticas frecuentemente cursan con intenso dolor e incapacidad funcional, que pueden ser difícilmente controlables mediante tratamiento médico o, menos aún, quirúrgico. Como alternativa terapéutica fiable y mínimamente invasiva, se viene desarrollando la vertebroplastia y la cifoplastia, también llamadas técnicas de refuerzo vertebral.

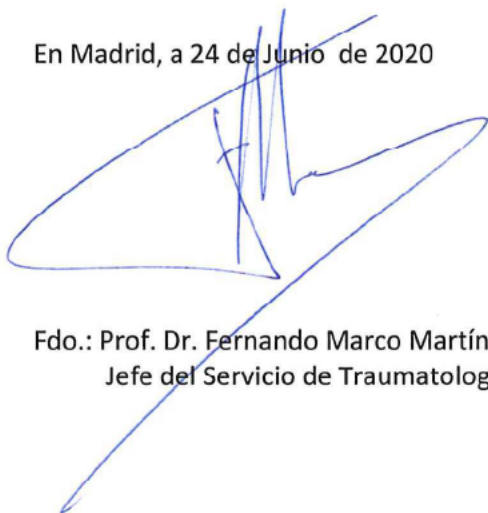
La vertebroplastia consiste en la punción percutánea de un cuerpo vertebral, por vía transpedicular o lateral, mientras que en la cifoplastia se insertan primeramente dos globos que soportan alta presión y, al hincharse, crean un espacio que recupera la altura del acúñamiento vertebral. En ambos casos, es necesario inyectar una mezcla de cemento, dentro del hueso fracturado que proporcione un incremento de la resistencia en los cuerpos vertebrales tratados, empleándose control radiológico para prevenir posibles fugas del cemento durante la intervención. Por ello, es necesario dejar constancia de la necesidad de licitar el suministro de **KIT DE CEMENTO PARA VERTEBROPLASTIA Y CIFOPLASTIA**, fundamental para el correcto desarrollo de dichas técnicas.

Así, habiendo dejado constancia en el presente **Informe Justificativo de Necesidad** emitido por el Jefe del Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica, que actúa como organismo promotor de la presente contratación, se constata la existencia de una necesidad a cubrir mediante la contratación del **SUMINISTRO DE KIT DE CEMENTO PARA VERTEBROPLASTIA Y CIFOPLASTIA**.

Esta necesidad por tanto justifica y demanda que el Hospital acuda al mercado para cubrir la misma, con el propósito de seguir dando la adecuada cobertura a la actividad asistencial en este Hospital.

A razón de todo lo anterior, y constatado que la presente contratación resulta necesaria para el cumplimiento de los fines institucionales que este Hospital Clínico San Carlos de Madrid tiene encomendados, así como la idoneidad del objeto contractual planteado para cubrir la necesidad expuesta, se deja constancia de ello y se firma este **Informe Justificativo de Necesidad de la Contratación**, con pleno sometimiento a las disposiciones previstas en la **Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público**, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE de 26 de febrero de 2014.

En Madrid, a 24 de Junio de 2020



F. mado d g almen e po SOTO BONEL JOSÉ FRANCISCO  
Fecha 2020 07 07 15 12

Fdo.: Prof. Dr. Fernando Marco Martínez  
Jefe del Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica