| Medicina TV | Estudiantes | Salud |



▶ Casi el 15 por ciento de las fracturas vertebrales de pacientes con osteoporosis requieren cirugía según expertos

2/6/2009 5:37:29 PM

MADRID 6 (EUROPA PRESS)

Entre el 10 y el 15 por ciento de las fracturas vertebrales de los pacientes con osteoporosis pasan por el quirófano para mediante de una vertebroplastia o una cifoplastia aliviar su dolor según afirmó hoy el especialista de Columna del Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología de la Fundación Jiménez Díaz Luis Álvarez Galovich en el marco de las jornadas ´tratamientos de las fracturas vertebrales osteoporóticas´ que se están celebrando hoy en Madrid.

Según explicó este experto en declaraciones a Europa Press la mayoría de fracturas suelen mejorar clínicamente con un tratamiento conservador con medicación aunque existe "un porcentaje de pacientes que sufren una fuerte discapacidad funcional y se encuentran muy limitados para hacer su vida normal".

En estos casos se utilizan técnicas de refuerzo vertebral con procedimientos percutáneos y mínimamente invasivos como las dos anteriormente citadas que permiten una recuperación muy rápida. La vertebroplastia es un tratamiento mínimamente invasivo guiado por imágenes que se hace para fortalecer una vértebra fracturada mientras que la cifoplastia utiliza un balón para hacer una cavidad restaurando la altura de la vértebra.

En este sentido antes se esperaba más a ver que el paciente no iba bien si bien el avance de las tecnologías permite intervenir antes a estos pacientes "para mejorar la calidad de vida lo antes posible" señaló el doctor Álvarez ya que dada la seguridad de estos procedimientos se evita que el paciente se cure por si mismo en un periodo que puede alargarse de tres a seis meses.

Generalmente suelen ser pacientes de edad avanzada de más de 65 años en los que "el dolor derivado de la fractura es demasiado fuerte". El problema en estos casos es la mala calidad del hueso lo que dificulta la intervención quirúrgica y obliga a aplicar dichas técnicas de refuerzo vertebral.

La Clínica Jiménez Díaz fue el primer centro en utilizar cirugía para curar estas lesionas en 1994 y advirtió Álvarez las últimas técnicas utilizadas permiten el uso de nuevos materiales como cementos más específicos o biocementos --un material similar al hueso que se acaba reabsorbiendo en lugar de polimetilmetacrilato-- y la ampliación de su uso a otras patologías.

De hecho entre las discusiones que se debaten en estas jornadas será unificar criterios de su uso --la vertebroplastia o la cifoplastia tienen una indicación precisa que depende de la localización específica de la fractura y de características radiológicas específicas-- ya que estima que en los próximos años puede aumentar el uso de estas intervenciones para mejorar "un problema que en estos pacientes es muy grave".[FIN]

Más noticias

Suscríbase aquí para recibir gratuitamente el sumario de novedades.

Su e-mail aquí Elija su especialidad Suscribirse

Se recomienda la navegación con **Netscape Navigator** o **Internet Explorer** 3.0 o superiores Para poder disfrutar de los contenidos Multimedia, necesitará el plug-in **Media Player**