

nota de prensa

Nuevo equipo de litotricia extracorpórea para la litiasis renal en el Hospital Universitari General de Catalunya

Sant Cugat, 05 de noviembre. El Servicio de Urología del Hospital Universitari General de Catalunya incorpora un equipo de litotricia extracorpórea por ondas de choque (LEOC) para el tratamiento de litiasis renal, una enfermedad causada por la presencia de cálculos o piedras en el interior de los riñones o de las vías urinarias.

Según los datos de la Sociedad Española de Urología, la litiasis renal es una patología sumamente frecuente, que afecta entre 5 y el 12% de la población de los países industrializados y resulta más frecuente en los hombres.

El equipo que ha incorporado el HUGC es el único existente en las comarcas del Vallès y, al mismo tiempo, en toda Cataluña fuera de Barcelona, hecho que contribuirá a que muchos pacientes no tengan que desplazarse a Barcelona para realizar este tratamiento.

Se trata de una técnica no invasiva que consiste en la fragmentación de cálculos en la vía urinaria superior (riñón y uréter), mayores de 5 mm de diámetro, convirtiéndolos en restos expulsables de forma espontánea, para ello utiliza las ondas de choque. Inicialmente, cuando se inventó la técnica, se realizaba a través de una bañera y, actualmente, con los últimos y modernos equipos se aplica en seco en una camilla y con el paciente sedado para evitar molestias. Las ondas atraviesan el cuerpo hasta golpear los cálculos renales y fragmentarlos en pedazos diminutos que, posteriormente, serán expulsados por la orina.

El procedimiento dura entre 45 y 60 minutos y se realiza bajo sedación, de forma ambulatoria y se puede aplicar en la mayoría de los cálculos renales y ureterales, siendo el tratamiento de elección para los que miden entre 5 y 20 mm. Este tratamiento puede repetirse en más de una ocasión y es de rápida recuperación. La litotricia presenta una gran ventaja respecto al tratamiento quirúrgico de litiasis renal, al ser mucho menos invasivo.

En el Hospital Universitari General de Catalunya esta técnica la realiza el Dr. José María Urmeneta Sanromá, urólogo especialista en litiasis renal con una gran experiencia en este tratamiento por ondas de choque.

nota de prensa

Nuevo equipo de litotricia extracorpórea para la litiasis renal en el Hospital Universitari General de Catalunya

Sobre quirónsalud

Quirónsalud es el mayor grupo hospitalario de España y el tercero de Europa. Cuenta con más de 35.000 trabajadores en más de 120 centros sanitarios, entre los que se encuentran 45 hospitales que ofrecen 6.800 camas hospitalarias. Dispone de la tecnología más avanzada y de un gran equipo de profesionales altamente especializados y de prestigio internacional. Entre sus centros, se encuentran el Centro Médico Teknon, Ruber Internacional, Hospital Universitario Quirónsalud Madrid, Fundación Jiménez Díaz, Hospital Quirónsalud Barcelona, Hospital Universitario Dexeus, Policlínica de Gipuzkoa, etc.

El Grupo trabaja en la promoción de la docencia (ocho de sus hospitales son universitarios) y la investigación médico-científica (cuenta con el Instituto de Investigación Sanitaria de la FJD, único centro investigador privado acreditado por la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación).

Asimismo, su servicio asistencial está organizado en unidades y redes transversales que permiten optimizar la experiencia acumulada en los distintos centros y la traslación clínica de sus investigaciones. Actualmente, Quirónsalud está desarrollando más de 1.600 proyectos de investigación en toda España y muchos de sus centros realizan en este ámbito una labor puntera, siendo pioneros en diferentes especialidades como oncología, cardiología, endocrinología, ginecología y neurología, entre otras.

Para más información:
Comunicación
Pilar Rosas
93 587 93 93
65 681 16 45