

El General de Catalunya en primera línea de los hospitales de enfermedades del tórax, de medicina personalizada y de precisión en patología respiratoria y oncológica

Sant Cugat, 28 de febrero de 2017. El Servicio de Neumología del Hospital Universitari General de Catalunya ha realizado las primeras intervenciones de ecobroncoscopia lineal con punción en tiempo real (EBUS-TBNA). La incorporación de la ecobroncoscopia al arsenal diagnóstico de las enfermedades respiratorias supone un gran avance y posiciona al Hospital Universitari General de Catalunya entre los hospitales de primera línea en enfermedades del tórax.

Se trata de una técnica de reciente implantación que, a través de ultrasonidos, estudia la tráquea y los bronquios de forma precisa, segura y mínimamente invasiva. Dirigida, inicialmente, al diagnóstico y estadificación del cáncer de pulmón, el Dr. Pablo Rubinstein, jefe de Servicio de Neumología ha destacado su utilidad en otras patologías neoplásicas y granulomatosas que producen afectación de los ganglios del mediastino.

Es un procedimiento de alta precisión que permite diagnosticar y valorar el grado de extensión y pronóstico del cáncer de pulmón; estudiar enfermedades pulmonares con afectación ganglionar o del mediastino, adenopatías mediastínicas, sarcoidosis, linfomas, neoplasias extratorácicas y tuberculosis, así como realizar estudios genéticos y moleculares. Hay también evidencias sobre su posible papel en el drenaje de lesiones quísticas mediastínicas o pleuropericárdicas, o para la valoración de patología vascular pulmonar.

El ecobroncoscopio es un broncoscopio que, además de tener una cámara que permite mirar dentro de la vía aérea, va provisto de un ecógrafo que permite ver qué hay detrás de la pared traqueal. De esta manera, se pueden identificar lesiones que no son visibles directamente y que están más allá de la pared de la tráquea y los bronquios.

Esta prueba, con el paciente profundamente sedado, permite visualizar la patología pulmonar y extraer muestras para analizarlas en un procedimiento único ya que se puede practicar una punción con una aguja fina y tomar una muestra tumoral o ganglionar a través de un sistema de succión. Esta aguja es muy poco traumática y la alta precisión en la visión hace que la posibilidad de lesión en una vena o una arteria sea mínima.

Una intervención equivalente a la ecobroncoscopia sería la mediastinoscopia pero la primera tiene ventajas al respecto como ser menos agresiva, más eficaz, segura, precisa y ambulatoria. La ecobroncoscopia es una técnica muy segura. Además de evitar la realización de pruebas más invasivas, ha supuesto una influencia positiva sobre los tiempos diagnósticos y una mejor relación coste-efectividad en el diagnóstico y la estadificación del cáncer de pulmón.

El Dr. Rubinstein destaca el aumento de la supervivencia en cáncer de pulmón así como el creciente incremento de pacientes diagnosticados. En los últimos años han surgido, y se siguen investigando, múltiples fármacos para el tratamiento del cáncer de pulmón. Cada vez es más frecuente requerir muestras de tejido tumoral para el estudio de mutaciones y alteraciones moleculares que permitan realizar un tratamiento personalizado, específico y adaptado a cada paciente.

El General de Catalunya en primera línea de los hospitales de enfermedades del tórax, de medicina personalizada y de precisión en patología respiratoria y oncológica

El Servicio de Neumología del General de Catalunya trabaja en coordinación con el Servicio de Oncología, liderado por el Instituto Oncológico Rosell (IOR), que dispone de la experiencia de un equipo reconocido internacionalmente ofreciendo una oncología de precisión y tratamiento personalizado al paciente con cáncer.

Un factor diferencial del IOR es que dispone de un Laboratorio de Oncología Molecular propio que trabaja estrechamente con los neumólogos, patólogos y oncólogos, entre otros, para ofrecer tratamientos personalizados según las características genéticas del paciente. Al incluir personal técnico, biólogos y patólogos altamente cualificados y especializados, se garantiza la calidad, la rapidez y la certeza de los resultados.

Sobre Quirónsalud

Quirónsalud es el grupo hospitalario privado más importante en España y el tercero a nivel europeo. Está presente en 13 comunidades autónomas y dispone de una oferta superior a 6.200 camas en más de 70 centros de toda España.

En su propósito de ofrecer una atención integral y de excelencia al paciente, los centros de Quirónsalud cuentan con modernas infraestructuras y equipamiento de alto nivel tecnológico, así como con un equipo de profesionales altamente especializado y de prestigio internacional. Asimismo, su servicio asistencial está organizado en unidades y redes transversales que permiten optimizar la experiencia acumulada en los distintos centros y los resultados de la investigación.

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 cardiología, endocrinología, ginecología, neurología u oncología, entre otras.

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