

## NOTA DE PRENSA

---

### **idcsalud Sagrat Cor Hospital Universitari se dota de tecnología de última generación para prevenir y luchar contra el cáncer**

*Disponer de la mejor tecnología diagnóstica constituye la base para garantizar la atención más eficaz tanto en patología benigna como maligna*

*El Sagrat Cor ofrece la posibilidad de realizar la mamografía, la ecografía y la biopsia en el mismo acto si fuera necesario para un rápido diagnóstico integral*

*La laparoscopia 3D robotizada actualmente se está utilizando en idcsalud Sagrat Cor Hospital Universitari para la cirugía de cáncer de próstata, riñón y vejiga, así como para la cirugía reconstructiva urológica*

**Barcelona 4 de febrero de 2015.** Si el cáncer de mama es el más frecuente en la mujer, el de próstata lo es en el hombre. Para el cáncer de mama en **idcsalud** Sagrat Cor Hospital Universitari se acaba de incorporar la mejor y última tecnología, la tomosíntesis o mamografía 3D, que procura un diagnóstico precoz y más eficaz. Para el cáncer de próstata, el hospital recientemente se ha dotado de la primera la laparoscopia 3D robotizada de Europa para uso urológico.

**Idcsalud** Sagrat Cor Hospital Universitari ha incorporado en su Unidad de Mama un nuevo equipo de Tomosíntesis o Mamografía 3D, cuya nueva tecnología aumenta en un 40% la detección de cáncer invasivo de mama. El nuevo mamógrafo digital Selenia Dimensions 3D diseñado, por Hologic™, ofrece las mejores imágenes en mamografía digital a las que se añade la nueva técnica diagnóstica de la tomosíntesis, un avance que ha revolucionado el modo en que se realiza la mamografía.

La tomosíntesis es una técnica 3D que permite estudiar toda la mama teniendo en cuenta su tridimensionalidad, separando el volumen en planos de espesor milimétrico y obteniendo imágenes de extraordinaria calidad con la menor dosis de radiación posible para la paciente. La tomosíntesis, aunque es más costosa y precisa de un mayor tiempo para su valoración, permite eliminar la superposición de estructuras, obteniendo una mayor precisión diagnóstica.

La tomosíntesis representa un gran avance en el manejo del cáncer de mama. La mamografía digital convencional es una imagen 2D de la glándula mamaria que es un objeto que tiene volumen. Con lo que estamos visualizando todos los planos de ese volumen en una misma imagen y, por tanto, superponiendo estructuras lo cual provoca que puedan quedar ocultos tumores, especialmente los de menor tamaño. La literatura actual presenta unos resultados de los estudios realizados con esta técnica que reportan una reducción en falsos positivos de hasta un 25% y un incremento en la detección de cáncer invasivo del 40%.

La instalación de un equipo de Tomosíntesis (mamografía 3D) se llevó a cabo en **idcsalud** Hospital General de Catalunya en marzo de 2013, siendo el primer mamógrafo digital 3D instalado en un centro privado en Catalunya. La práctica diaria con mamografía 3D en estos años nos ha permitido comprobar su indiscutible valor añadido en el diagnóstico precoz de cáncer de mama.

## NOTA DE PRENSA

---

### **idcsalud Sagrat Cor Hospital Universitari se dota de tecnología de última generación para prevenir y luchar contra el cáncer**

Además, ambos hospitales en sus equipos de mamografía 3D disponen de un avanzado dispositivo de biopsia mamaria que, aprovechando la capacidad multiplanar de la técnica, permiten el sistema de guiado para la biopsia por tomosíntesis y se puede realizar en el plano en el que es visible lo que proporciona la máxima precisión en la localización en un confortable espacio de trabajo y comodidad para la paciente. Estas actuaciones se enmarcan en lo que denominamos ACTO ÚNICO ofreciendo en un mismo momento la posibilidad de realizar la mamografía, la ecografía y la biopsia si fuera necesario para un diagnóstico integral en el menor tiempo posible.

El sistema de biopsia está disponible en el servicio de Radiología de idcsalud Hospital General de Catalunya desde julio 2013 donde se realizó el primer procedimiento de biopsia de mama guiada por tomosíntesis de España.

Nuestro equipo multidisciplinar de Unidad de Patología Mamaria está enfocado a la asistencia especializada e integral de la mujer. La oportunidad de disponer de la mejor tecnología diagnóstica constituye la base para garantizar la atención más eficaz tanto en patología benigna como maligna. Todo el equipo de técnicos y médicos del Hospital General de Catalunya y del Sagrat Cor comparten así su experiencia, trabajando en el objetivo común de la lucha contra el cáncer de mama cuya piedra angular es la detección precoz del mismo, mejorando el pronóstico y la supervivencia de las pacientes.

#### **La primera laparoscopia 3D robotizada para uso urológico de Europa en el Sagrat Cor**

En España se diagnostican más de 25.000 casos anuales de cáncer de próstata, lo que representa el 21% de los tumores entre los hombres. Es el primer tumor en frecuencia entre los hombres. **idcsalud** Sagrat Cor Hospital Universitari dispone de la primera laparoscopia 3D robotizada de Europa para la cirugía de cáncer de próstata, riñón y vejiga, así como para otras indicaciones urológicas.

Desde su implantación, en **idcsalud** Sagrat Cor se han realizado un total de 15 intervenciones, y se han obtenido unos excelentes resultados, tanto para el equipo de urólogos, como para los pacientes intervenidos. El equipo de profesionales de Urología que trabaja con la laparoscopia 3D robotizada en **idcsalud** Sagrat Cor Hospital Universitari dispone de una amplia experiencia previa en cirugía laparoscópica, siendo pioneros de en nuestro país.

Esta tecnología se puede utilizar para tratar cualquier cáncer urológico (riñón, vías urinarias y vejiga), así como para cualquier cirugía reconstructiva del aparato urinario, mejorando sus resultados y la seguridad en el procedimiento.

La laparoscopia 3D robotizada optimiza al máximo los resultados, permite realizar la intervención visualizando con un mayor aumento las estructuras anatómicas, y aporta una visión tridimensional. Todo ello permite una precisa movilidad al cirujano, una disección y manipulación de los tejidos muy delicada, favoreciendo una mejoría de los resultados oncológicos, así como de los resultados funcionales (disminuyendo la posibilidad de incontinencia urinaria, y de disfunción eréctil, los dos efectos secundarios más frecuentes en este tipo de intervenciones).

## NOTA DE PRENSA

---

### **idcsalud Sagrat Cor Hospital Universitari se dota de tecnología de última generación para prevenir y luchar contra el cáncer**

#### **Sobre IDCsalud**

El grupo IDCsalud, líder en España en prestación de servicios sanitarios, gestiona 29 centros hospitalarios en cuatro comunidades autónomas y cuenta con una plantilla de más de 9.500 profesionales para desarrollar su actividad. La labor asistencial de IDCsalud cubre todas las especialidades médicas, destacando en el diagnóstico y tratamiento de patologías cardiovasculares y oncológicas. Los centros que gestiona, en los que se han invertido más de 550 millones de euros, disponen de instalaciones y equipamientos para diagnóstico y tratamiento con tecnología de vanguardia. Víctor Madera, presidente de IDCsalud, destaca el “compromiso” del grupo para brindar a los pacientes una asistencia de calidad y excelencia: “Para cumplir con este compromiso, apostamos por la promoción activa de la innovación, la investigación y la docencia y contamos con los mejores profesionales”.

Para más información:  
Comunicación **idcsalud** Sagrat Cor Hospital Universitari  
Pilar Rosas  
93 587 93 93  
65 681 16 45