

La eficacia en el diagnóstico y prevención del cáncer de mama de HT Médica y Hospital Fátima



Dr. Barragán y el equipo médico de la Unidad de Imagen de la Mujer de HT médica en el Hospital Fátima de Sevilla.

HT Médica, grupo líder en España especializado en diagnóstico por imagen, ha puesto en marcha en Sevilla una nueva **unidad de diagnóstico integral** para la mujer en el Hospital Fátima

Con una experiencia de más de 45 años, el grupo andaluz especializado en diagnóstico por imagen hace una apuesta, una vez más por la innovación médica. En este caso, presentando un método de diagnóstico más preciso e inmediato del cáncer de mama. Para ello utiliza las técnicas más avanzadas en radiología y anatomía patológica digital, además de un equipo multidisciplinar especializado en patologías mamarias.

Así lo explica el **Dr. Fernando Barragán**, médico radiólogo de HT Médica, lidera esta unidad "se trata de un servicio dotado de alta tecnología en diferentes técnicas de imagen, como son

la Tomosíntesis o Mamografía 3D

Ecografía de alta resolución o Resonancia Magnética 3T. Además, realizamos procedimientos intervencionistas y técnicas de Anatomía Patológica Digital".

Diagnóstico precoz del cáncer de mama

"Cuando hablamos de diagnóstico precoz nos estamos refiriendo a intentar detectar y caracterizar aquellas lesiones presentes en la mama antes de que produzcan manifestaciones clínicas, es decir en mujeres asintomáticas", detallan desde HT médica.

"Desde que se pusieron en marcha los programas de cribado, sabemos que detectar lesiones malignas de pequeño tamaño permite el tratamiento con técnicas menos invasivas con muy buenos resultados tanto estéticos como en términos de salud, es decir super-vivencia libre de enfermedad y supervivencia global de las pacientes"

En este contexto, las pruebas de imagen, tanto en su rol diagnóstico como en su rol de guía de técnicas intervencionistas -biopsias-, tienen un papel fundamental para realizar diagnósticos cada vez más tempranos.

Tecnología de precisión

Gracias a la mamografía 3D o Tomosíntesis, es posible afinar mucho más el diagnóstico, disminuyendo la superposición de tejidos de la mama o caracterizando mejor los bordes de una lesión.

"Es la forma más avanzada de mamografía", ha explicado el doctor Barragán, "esta técnica mejora la detección del cáncer de mama entre el 35 y 45%, disminuyendo además de forma muy significativa la dosis de radiación respecto a la mamografía digital convencional". En nuestra Unidad usamos un mamógrafo de última generación, que está diseñado para una mayor comodidad (menor compresión de la mama) y más seguridad para las pacientes al usar alrededor de un 30% menos de radiación respecto a otros equipos de mamografía.

Además, en HT médica también utilizamos otras técnicas diagnósticas que nos aportan información acerca del comportamiento biológico de lesiones sospechosas, es decir, nos aportan información funcional muy valiosa, como es el caso de la Resonancia Magnética o el caso de la mamografía con contraste, en plena expansión en este momento.

Mencionar también la amplia aceptación y difusión de las técnicas intervencionistas, tanto con intención diagnóstica como con intención terapéutica (PAAF, biopsias de corte, biopsias asistidas por vacío, marcadores, arpones...).

El futuro inmediato pasa por incorporar herramientas de inteligencia artificial que faciliten y optimicen el trabajo del radiólogo y por desarrollar estrategias que permitan una personalización del cribado en función de diferentes factores de riesgo.

Todo ello nos permite acercarnos con precisión a un diagnóstico, tanto para tranquilizar a una paciente estableciendo un diagnóstico de benignidad como para poner en marcha las actuaciones necesarias que permitan un tratamiento adecuado en el caso de un diagnóstico de malignidad.

Protocolo de «Acto Único» para mejorar la experiencia de las pacientes

El bienestar de las pacientes durante las pruebas, es otro de nuestros principales objetivos y en este sentido, en la unidad hemos establecido un protocolo de "acto único" que consiste en realizar todas las pruebas necesarias para la paciente en el mismo momento, desde la mamografía con tomosíntesis (mamografía 3D), la ecografía o la Resonancia Magnética y biopsia -en los casos necesarios-.

En definitiva, el objetivo de HT médica es doble, por una parte diagnosticar el cáncer en su fase más temprana, cuando el tratamiento es potencialmente curable, y en el menor tiempo posible y por otra parte, no menos importante, tranquilizar a las pacientes descartando la enfermedad en aquellas que no la padecen.



La innovación tecnológica unida a la alta especialización del equipo médico y asistencial que integramos la Unidad, nos permite trabajar de forma fluida y coordinada y así abordar un proceso asistencial completo, con un diagnóstico definitivo en el menor tiempo posible.

Dr. Fernando Barragán.
Radiólogo especializado en mama en HT médica.

HT
médica

Unidad de Diagnóstico Integral
para la *mujer* en Sevilla

Encuétranos en **HOSPITAL Fátima**

tu diagnóstico de precisión

Mamografía 3D
Densitometría

Tomobiopsia 3D
Ecografía alta resolución
Resonancia Magnética 3T



Pide tu cita
954 613 300

Más información aquí:



HT médica.
Hospital Fátima
Av. de la Palmera 2.
Sevilla