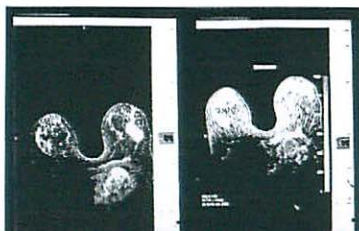


TECNOLOGÍA PUNTERA EN EL DIAGNÓSTICO DEL CÁNCER DE MAMA EN EL HOSPITAL INFANTA ELENA



El Hospital Infanta Elena de Valdemoro incorpora la resonancia magnética, como prueba diagnóstica previa a la intervención quirúrgica en pacientes con cáncer de mama, con el fin de conocer con más exactitud la estadificación del tumor y orientar el tratamiento más adecuado en cada caso.

El cáncer de mama es la primera causa de muerte por patología tumoral en la mujer en todos los países occidentales. El diagnóstico temprano de esta enfermedad es fundamental no sólo para reducir su mortalidad, sino también para poder actuar en fases iniciales y elevar la calidad de vida de las mujeres que lo padecen.

El empleo de la resonancia magnética contribuye a una mejor selección de las pacientes candidatas a tratamiento quirúrgico conservador y se espera que permita, a largo plazo, mejorar la calidad de vida y aumentar la tasa de supervivencia de las personas afectadas.

Es una técnica muy útil para estadificar el tumor (es decir, para clasificar su extensión y gravedad) y ha supuesto cambiar correctamente la actitud terapéutica inicial en aproximadamente el 20% de las pacientes.



...EL TRATAMIENTO COMPLETO DE LA PATOLOGÍA MAMARIA SE LLEVA A CABO POR PARTE DE UN EQUIPO MULTIDISCIPLINARI QUE INTEGRA A PROFESIONALES CON DEDICACIÓN Y FORMACIÓN ESPECÍFICA.

La resonancia magnética tiene una alta sensibilidad para discriminar tumores de mama por encima del 90 %. Cuanto más preciso sea el estadiaje, más adecuado será el tratamiento al que sometamos a la paciente. Asimismo, esta técnica tiene la más alta sensibilidad para detectar focos secundarios de tumor.

La resonancia magnética está indicada en pacientes diagnosticadas de cáncer de mama susceptibles de tratamiento conservador y en pacientes que ya han sido tratadas y se intenta detectar lo más precozmente posible una recaída.

Por otra parte, la resonancia magnética tiene otras aplicaciones como son la evaluación de la respuesta de la paciente a la quimioterapia previa a la cirugía (para comprobar si ha disminuido el tumor), controlar el estado de las prótesis mamarias y localizar el origen de las metástasis axilares en los ca-

sos en que no se detecta el foco tumoral. También se está empezando a usar como método de detección precoz en pacientes con alto riesgo genético.

El estudio de la mama con resonancia magnética incluye entre sus ventajas, la posibilidad de descartar multifocalidad, multicentricidad y bilateralidad (la presencia de nuevos focos en la mama enferma y en la contralateral), así como su alto valor predictivo negativo para cáncer, es decir, su bajo porcentaje de falsos negativos.

En el Hospital Infanta Elena el tratamiento completo de la patología mamaria, se lleva a cabo por parte de un equipo multidisciplinar que integra a profesionales con dedicación y formación específica en la mama, que trabajan próximos y de forma coordinada.