

INFORME JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO DE SUMINISTRO TITULADO: "ADQUISICIÓN DE UN MAMÓGRAFO DIGITAL CON TOMOSÍNTESIS PARA EL SERVICIO DE RADIODIAGNÓSTICO DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA LEONOR".

De conformidad con lo que establece el artículo 28 de la Ley 9/2017, de 8 noviembre, de Contratos del Sector Público, se exponen a continuación las necesidades que se tratan de satisfacer:

En la actualidad se dispone de dos mamógrafos obsoletos. Uno de ellos está parado por avería irreparable y el otro presenta averías constantes al asumir la actividad de los dos.

Asimismo, la obsolescencia del equipo en uso supone la exposición de grandes dosis de radiación a los pacientes y profesionales que trabajan con él.

Los avances en investigación y las nuevas tecnologías han desarrollado métodos diagnósticos que, según diversos estudios, pueden llegar a ser hasta un 20% más efectivos, como es el caso de la mamografía con tomosíntesis. Las ventajas son evidentes y altamente demostradas:

- Permite obtener con mayor precisión una imagen de la mama en 3D que informa, cuando existe una lesión sospechosa, de su forma, contorno, tamaño, ubicación y extensión dentro de la propia mama para una mejor planificación de la cirugía:
- Facilita el diagnóstico de lesiones muy pequeñas y sutiles que muchas veces quedan ocultas con la mamografía digital, sobre todo en las mujeres jóvenes.
- Es capaz de realizar cortes de 1 milímetro paralelos al detector, lo que evita la repetición de mamografías, al mejorar la precisión en el diagnóstico.

Es decir, que esta precisión milimétrica evita realizar estudios innecesarios, cuando se plantea la duda de si la imagen que se ve en el mamógrafo digital es real o no. Esto supone que muchas mujeres deben someterse de nuevo a la prueba, lo que aparte de



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: 088942298999160626233

la angustia sometida, conlleva retrasos que pueden generar en daños mayores, hasta que se confirma si la lesión es real o no.

Por los motivos anteriormente descritos, se hace necesaria la adquisición de un mamógrafo que garantice la continuidad de la actividad en el Hospital, que mejore la seguridad de sus trabajadores y pacientes y que sea lo más efectivo posible en la detección precoz del cáncer de mama.

LA DIRECTORA GERENTE
Resol. 12/06/2018 B.O.C.M. 19/06/2018
P.A. EL DIRECTOR MEDICO

Fdo.: Julio Miguel Vila y Blanco

