Día del cáncer de mama

El 19 de octubre es el Día Mundial contra el Cáncer de Mama. Este es el tumor más frecuente en las mujeres occidentales. En España, según datos de la Asociación Española Contra el Cáncer (AECC), en 2019 se diagnosticarán 33.307 casos nuevos. Muchas normas UNE contribuyen al correcto funcionamiento de los aparatos empleados en las pruebas diagnósticas y el tratamiento posterior.

UNE-EN 61223-3-2
Ensayos de evaluación e individuales en departamentos de imagen médica. Parte 3-2: Ensayos de aceptación. Características funcionales de imagen en los equipos de rayos X de mamografía

UNE 192007-2-38
Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones eléctricas de baja tensión. Parte 2-38: Quirófanos y salas de intervención

UNE-EN 62220-1-2
Equipos electromédicos. Características de los dispositivos digitales de imágenes de rayos X. Parte 1-2: Determinación de la eficiencia cuántica de detección. Detectores usados en mamografía

UNE-EN 60601-1-3
Equipos electromédicos. Parte 1-3: Requisitos generales para la seguridad básica y funcionamiento esencial. Norma colateral: Radioprotección en equipos de rayos X para diagnóstico

UNE-EN 60601-2-8
Equipos electromédicos. Parte 2-8: Requisitos generales para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos de rayos X de radioterapia que funcionan en el rango de 10 kV a 1 MV

UNE-EN 60627
Equipos de diagnóstico por imagen de rayos X. Características de las rejillas antidifusoras de uso general y mamográficas

UNE-EN 60601-2-44
Equipos electromédicos. Parte 2-44: Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de equipos de rayos X para tomografía asistida por ordenador

UNE-CEN/TS 14237
Textiles para instalaciones de servicios sociales y sanitarios

UNE-EN 62083
Equipos electromédicos. Requisitos de seguridad para los sistemas de tratamiento con radioterapia

SERIE UNE-EN 455
Guantes médicos para un solo uso

UNE-EN 61331
Dispositivos de protección contra la radiación X de diagnóstico médico

UNE-EN 60601-2-43
Equipos electromédicos. Parte 2-43: Requisitos particulares para la seguridad básica y características de funcionamiento esencial de los equipos de rayos X para procedimientos intervencionistas

Infografía: danielPineda.es