

Radiofísica Hospitalaria

La radiación necesaria, en el lugar exacto

La Radiofísica Hospitalaria es la especialidad sanitaria que tiene como misión garantizar que las dosis de radiación ionizante a las que estarás expuesto en un proceso diagnóstico o terapéutico son exactamente las necesarias para alcanzar el objetivo clínico.

Trabajamos para asegurar la calidad y seguridad en el uso médico de las radiaciones ionizantes.

Déjanos mostrarte cómo.

DE 7 A 9 AÑOS DE PREPARACIÓN

Un grado en Física u otras disciplinas científicas y tecnológicas, y tres años de formación especializada en un hospital acreditado.



Metrología, modelización, análisis de datos... Tenemos formación científica e investigadora y la ponemos al servicio de los pacientes.

Somos especialistas en ciencias de la salud y participamos en todos los procesos asistenciales en los que se utilizan radiaciones ionizantes.



LABOR ASISTENCIAL

Medir, caracterizar y modelizar las fuentes de radiación y aplicarlas de forma óptima en sus usos médicos.

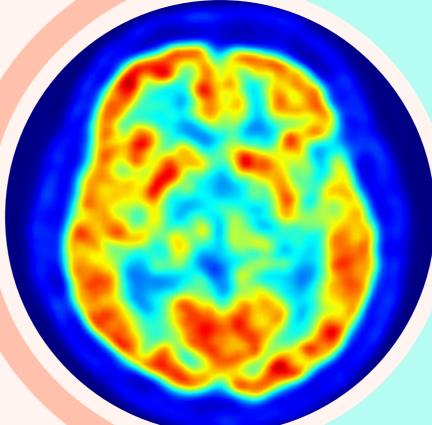
CALIDAD Y SEGURIDAD

Conseguir el mayor beneficio clínico para el paciente con la dosis de radiación estrictamente necesaria.



Garantizamos la calidad de los equipos utilizados en las técnicas radiológicas, diagnósticas y terapéuticas.

Formamos a otros profesionales sanitarios en los procedimientos de trabajo para el uso seguro de las radiaciones ionizantes.

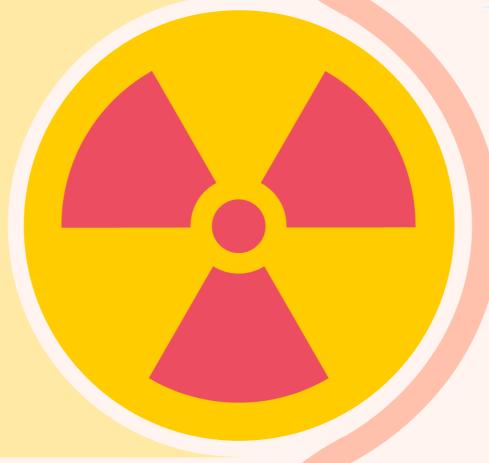


FORMACIÓN

Mejorar la seguridad del paciente y del personal en la implantación de nuevas aplicaciones y técnicas radiológicas.

PROTECCIÓN RADIOLÓGICA

Desde el diseño y verificación de las instalaciones y su vigilancia radiológica, hasta la gestión de los residuos radiactivos.



La protección radiológica de trabajadores y público en los centros sanitarios es responsabilidad nuestra.



La **Sociedad Española de Física Médica** tiene un programa de formación continuada que ayuda a mantener actualizados todos estos conocimientos y habilidades y promueve actividades científicas e investigadoras como soporte al desarrollo profesional de la radiofísica hospitalaria. Conócenos en nuestra web: www.sefm.es





@SEFM15





Sociedad Española de Física Médica



