

Radiaciones Ionizantes en el Diagnóstico Médico

Incluye distintos tipos de estudios tales como: Tomografía, Mamografía, Angiografía y Radiografía Convencional.

Riesgo por exposición a la radiación ionizante

“La radiación ionizante puede provocar daños en los tejidos dependiendo del tiempo de exposición y el tipo de fuente de emisión”

Posibles efectos por las radiaciones ionizantes en los trabajadores, pacientes y público:

- Alteración de células y ADN
- Malformación en recién nacidos
- Esterilidad
- Quemaduras y descamación de la piel
- Cáncer



Importancia del licenciamiento en instalaciones

Como medio de prevención de riesgos en instalaciones que utilizan radiación ionizante en el diagnóstico médico, se cuenta con regulación nacional que establece requisitos de seguridad y protección radiológica basado en recomendaciones internacionales.

- Blindajes en salas
- Control de calidad de equipos de diagnóstico y fuentes radiactivas
- Dosimetría personal y de área
- Educación de trabajadores en protección radiológica

Asesoría profesional

Si necesita apoyo profesional en materia de protección y seguridad radiológica para cumplimiento de estos requisitos debe referirse a los especialistas.



Es una empresa que cuenta con un equipo de profesionales con diversas capacidades y experiencia, para el asesoramiento y gestión en licenciamiento de instalaciones para distintos tipos de prácticas, incluyendo el diagnóstico médico con radiación ionizante.

¿Sabías esto?

CONTÁCTENOS:

E-mail: radiacion.qa@gmail.com
Teléfonos: (502) 5319 8266 /
(502) 3066 2534



¡Garantiza la calidad en el uso de la radiación!