

CALIDAD DE LAS INTERVENCIONES SANITARIAS: RECOMENDACIONES DE NO HACER EN RADIOLOGÍA.

Fechas de realización

Del 4 de noviembre al 17 de diciembre 2019

Horas lectivas

30 h

Modalidad

Online. El curso se impartirá a través de la plataforma `aul@bierta` del Instituto Asturiano de Administración Pública Adolfo Posada (IAAP).

Destinatarios

El curso vaya dirigido a profesionales de medicina de Urgencias, Atención Primaria y especialistas, siendo los dos primeros grupos los preferentes en caso de que haya que hacer una selección del alumnado.

Acreditación

Solicitada la acreditación a la Comisión de Acreditación de la Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias en el Principado de Asturias.

Objetivos

Objetivo general:

- Adecuar la práctica clínica a las recomendaciones propuestas para la especialidad de Radiología en el Proyecto “Calidad de las intervenciones sanitarias: recomendaciones de NO HACER”.
- Conocer las estrategias para reducir las radiaciones ionizantes en la población.

Objetivos específicos:

- Conocer las experiencias de la implementación de las recomendaciones de NO HACER en Radiología en los centros sanitarios.
- Contribuir a evitar la iatrogenia secundaria debida a la realización de intervenciones innecesarias relacionadas con radiología de tórax, abdomen, neurorradiología, musculoesquelético, mama, pediatría, Urgencias y Atención Primaria.
- Ayudar a difundir el compromiso con la calidad y la eficiencia de los cuidados en esta materia.

Contenidos

Unidad didáctica 1: INTRODUCCIÓN A LAS RECOMENDACIONES DE NO HACER EN RADIOLOGÍA

- Efectos nocivos de las radiaciones.
- Normativa.
- Estrategias para reducir dosis de radiación.
- Recomendaciones NO HACER implantadas.
- Aplicación de las recomendaciones.

Unidad didáctica 2: RNH EN RADIOLOGÍA DE CUELLO, TÓRAX Y ABDOMEN

- Recomendaciones en radiología de cuello.
- Recomendaciones en radiología de tórax.
- Recomendaciones en radiología de abdomen.

Unidad didáctica 3: RNH EN NEURORRADIOLOGÍA Y MUSCULOESQUELÉTICO

- Indicaciones en varias de las circunstancias más frecuentes en la práctica clínica en el ámbito del Servicio de Urgencias, como son: TCE leve, cefalea, déficit neurológico agudo (ICTUS), disminución del nivel de conciencia o coma, crisis epiléptica, síncope, vértigo).
- Recomendaciones en patología musculoesqueléticas (situación actual, efectos de las radiaciones, recomendaciones, detección y prevención de efectos adversos, indicaciones para solicitar pruebas en lumbalgia, cervicalgia aguda, omalgia, esguinces de tobillo y pacientes con politraumatismos).

Unidad didáctica 4: RNH EN RADIOLOGÍA DE MAMA Y PEDIATRÍA

- Indicaciones de pruebas de imagen en patología mamaria (eco y mamografía): epidemiología, factores de riesgo, screening, diagnóstico.
- Estado actual de la radiología pediátrica (Cráneo, fisiopatología del SAHS, pelvis, abdomen, sinusitis, invaginación intestinal, cefalea primaria, enfermedad inflamatoria intestinal).
- Radioprotección en pediatría.
- Concepto de ALARA.

Unidad didáctica 5: RNH EN RADIOLOGÍA DE URGENCIAS Y ATENCIÓN PRIMARIA

- Recomendaciones NO HACER en patología urgente no traumática.
- TC craneal en pacientes con clínica sugerente de cefalea primaria idiopática.
- Pruebas de imagen en la cervicgia no traumática y sin signos de alerta.
- Pruebas de imagen en la lumbalgia no traumática y sin signos de alerta.
- Pruebas de imagen en la omalgia no traumática.
- Radiografía de abdomen en la sospecha de colecistitis aguda.
- Radiografía de abdomen en la sospecha de diverticulitis aguda.
- Radiografía de abdomen en la sospecha de pielonefritis aguda.
- Radiografía de abdomen en el abdomen agudo, excepto sospecha de perforación u obstrucción intestinal.
- TC en los pacientes con pancreatitis aguda con presentación inequívoca.
- Arteriografía en el diagnóstico inicial de la hemorragia digestiva baja. Sustituir por angioTC.
- Radiografía de tórax después de toracocentesis de forma rutinaria.
- Recomendaciones NO HACER en patología urgente traumática.
- Radiografía simple en el traumatismo craneo-encefálico (TCE), excepto en sospecha de causa no accidental.
- Radiografía simple de forma rutinaria en el traumatismo del tobillo.
- Radiografía simple de forma rutinaria en el traumatismo del pie.
- Radiografía de pelvis en pacientes politraumatizados a los que se les vaya a hacer una TC corporal.

Autoría:

Unidad 1:

Mar Pérez-Peña del Llano. *Jefatura del Servicio de Radiodiagnóstico Hospital VAB. Mieres.*

Marta Martínez Schmirdack. *FEA. Servicio de Radiodiagnóstico Hospital San Agustín.*

Unidad 2:

Antonio Martínez Mansilla. *FEA. Servicio de Radiodiagnóstico del Hospital Cabueñes.*

Hugo Bernardo Fernández. *FEA. Servicio de Radiodiagnóstico del Hospital VAB. Mieres.*

Unidad 3:

Juan Sanz Díaz. *FEA Servicio de Radiodiagnóstico del Hospital VAB. Mieres.*

Lorenzo Pastor Hernández. *Jefatura del Servicio de Radiodiagnóstico de la Fundación Hospital de Jove.*

Unidad 4:

Gonzalo Anes González. *FEA. Servicio de Radiodiagnóstico del HUCA.*

Irene Gutiérrez Pérez. *FEA Servicio de Radiodiagnóstico Hospital VAB. Mieres.*

Unidad 5:

Francisco Javier Herrera Pérez. *FEA Servicio de Radiodiagnóstico en el Hospital Carmen y Severo Ochoa.*

María Teresa Suárez Muñiz. *Jefatura del Servicio de Radiodiagnóstico en el Hospital del Oriente de Asturias.*

Juan Calvo Blanco. *FEA. Servicio de Radiodiagnóstico del HUCA.*