

INFORMES CAS

Carácter: Obligatorio

Duración: 1 meses. Durante 1º año de especialidades.

Lugar: Clínica Alemana de Santiago

Docentes encargados: Dr. Miguel Ángel Pinochet, Dr. Jorge Díaz, Dra. Carolina Whittle, Dra. Marcela Cortes, Dr. Nicolás Zilleruelo, Dr. Giancarlo Shiappacasse
Dr. Giancarlo Shiappacasse

LUGAR DONDE SE EFECTUARÁ EL PROGRAMA

Departamento de Imágenes Diagnósticas de Clínica Alemana de Santiago.

EVALUACIÓN

Se realizará de acuerdo a la normativa y pautas del Programa General de la Beca de Radiología de la UDD.

Los conocimientos serán evaluados al finalizar cada sub-rotación con una prueba de Casos clínicos.

METODOLOGÍA PROPUESTA:

- Autoaprendizaje utilizando este programa como base y el material recomendado en él.
- Revisiones bibliográficas sobre anatomía radiológica
- Participación en las Sesiones de Informe.
- Discusión de Casos durante las sesiones de Informe.
- Reportes de casos con supervisión directa
- Revisión y presentación de Casos Radiológicos Complejos e interesantes

OBJETIVO GENERAL:

- Contribuir a la formación de un futuro Radiólogo General que sea capaz de conocer y aplicar anatomía radiológica.
- Producir un informe radiológico estructurado y coherente, incorporando apropiadamente antecedentes clínicos del paciente, hallazgos imagenológicos relevantes, pertinentes negativos, diagnóstico diferencial apropiado e impresión diagnóstica acotada.

CONTENIDOS Y OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

SEMANA 1

IMAGENES DE CABEZA-CUELLO-COLUMNA

Objetivos Específicos:

- Lograr interpretar correctamente una Radiografía Simple de Cráneo, Radiografía de Columna Cervical, Radiografía de partes del macizo facial, Radiografía de Cavidades Paranasales y la de Cavum Rinofaríngeo.

Contenidos:

Estudio por imágenes del cráneo

Radiología Simple

- Características radiológicas del cráneo normal a las diferentes edades.
- Lesiones traumáticas craneales y extra-craneales más frecuentes y sus diagnósticos diferenciales.
- Uso y limitaciones de la Radiografía Simple de Cráneo en el TEC.
- Uso y limitaciones de la radiografía de macizo facial en el TEC.
- Estudio Radiológico de las Cavidades Paranasales y el Cavum Rinofaríngeo, Manifestaciones de la patología rinusinusual, indicaciones y limitaciones.

La Radiografía de Columna cervical

- Hallazgos normales de la Radiografía de Columna Cervical
- Lesiones Traumáticas más frecuentes

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

(Seminario, clase, taller, revisión bibliográfica, paso práctico, discusión de casos, según acuerdo con Docente responsable)

SEMANA 2

IMÁGENES DEL TÓRAX

Objetivos Específicos:

- Interpretar correctamente una Radiografía de Tórax

Contenidos:

- Semiología de la Radiografía de Tórax Normal
- Vía aérea principal
- Corazón
- Pulmón
- Mediastino
- Manifestaciones en Imágenes de la Patología Torácica más frecuente

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

(Seminario, clase, taller, revisión bibliográfica, paso práctico, discusión de casos, según acuerdo con Docente responsable)

SEMANA 3:

IMÁGENES DE LA PLACA SIMPLE ABDOMINAL

Objetivos Específicos:

Interpretar correctamente una Radiografía de Abdomen simple

Contenidos:

- Semiología de la placa simple
- Patrón aéreo del tubo digestivo
Manifestaciones en Imágenes de la Patología abdominal más frecuente

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

(Seminario, clase, taller, revisión bibliográfica, paso práctico, discusión de casos, según acuerdo con Docente responsable)

SEMANA 4:

IMÁGENES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR

Objetivos Específicos:

- Poder interpretar correctamente las radiografías del esqueleto reconociendo lo normal y lo patológico.

Contenidos:

- Esqueleto normal y variantes anatómicas.
- Lesiones traumáticas del esqueleto
- Tipos de Lesiones.
- Fracturas más frecuentes o características: Clavícula, Codo, Muñecas, Avulsiones, Primeros pasos, Ortejos, etc.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

(Seminario, clase, taller, revisión bibliográfica, paso práctico, según acuerdo con Docente responsable)

EVALUACIÓN

Se realizará de acuerdo a la normativa y pautas del Programa General de la Beca de Radiología de la UDD.

Los conocimientos serán evaluados al finalizar cada sub-rotación con una prueba de Casos clínicos.

BIBLIOGRAFIA

1. Waldt S, Eiber M, Wörtler K. Métodos de medición y sistemas de clasificación en radiología musculoesquelética. Madrid: Médica Panamericana; 2013.
2. Goodman LR, Felson B. Felson principios de radiología torácica: [un texto programado]. Madrid [etc.]: McGraw-Hill Interamericana; 2009.
3. Keats TE, Anderson MW. Atlas of normal roentgen variants that may simulate disease [Internet]. Philadelphia, Pa.: Elsevier/Saunders; 2013 [cited 2016 Oct 20].
4. Helms CA. Fundamentos de Radiología del Esqueleto - Bolsillo. Madrid, España: Marban Libros; 2006.