



Teleducación

Imágenes de tórax: Los Diagnósticos más importantes.

DIRECTORES



DR. LUIS FELIPE
ALVA LÓPEZ



DR. FLAVIO
SÁNCHEZ

COORDINADORA DOCENTE: DRA. SILVIA ORTIZ

ASESORA PEDAGÓGICA: LIC. MARÍA TERESA ROSSI

SECRETARIA ACADÉMICA: LARA SÁNCHEZ

INTRODUCCIÓN

Las imágenes torácicas son una piedra angular en el diagnóstico y manejo de una amplia gama de enfermedades, desde infecciones pulmonares hasta patologías oncológicas. En este curso exploraremos la importancia de las distintas herramientas diagnósticas y cómo han revolucionado la práctica médica con distintos enfoques de diagnóstico.

FUNDAMENTACIÓN

La interpretación de las imágenes torácicas requiere un conocimiento sólido de la anatomía torácica. En este curso revisaremos las estructuras claves que se visualizan en las imágenes y estableceremos las bases para una interpretación sistemática. Teniendo en cuenta que más allá de la simple visualización, las imágenes torácicas requieren una interpretación cuidadosa, por lo cual abordaremos los principios básicos de la interpretación radiológica y cómo identificar patrones radiológicos normales de anormales y generar informes precisos.

Las imágenes torácicas influyen directamente en la toma de decisiones clínicas, desde el tratamiento inicial hasta la planificación quirúrgica, por lo cual una interpretación precisa puede mejorar los resultados del paciente y reducir los costos de atención médica. Este curso se adapta a las necesidades de los profesionales de la salud desde distintos ámbitos, y permite explorar las aplicaciones específicas de las imágenes torácicas.

DESTINATARIOS

El curso está dirigido a:

- Médicos residentes de Diagnóstico por imágenes.
- Médicos especialistas en Diagnóstico por imágenes.
- Licenciados en Imágenes.

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

- Reconocer la anatomía normal en imágenes de tórax.
- Identificar los procesos patológicos más frecuentes.
- Comprender el rol de los diferentes métodos diagnósticos para la correcta interpretación.
- Analizar los principales diagnósticos diferenciales.
- Actualizar los conocimientos en las últimas tecnologías .
- Conocer la sistemática de los informes de imágenes torácicas.

METODOLOGÍA

El Curso se realizará en modalidad asincrónica a través del campus virtual Moodle de Telerad/Teleducación.

La metodología de enseñanza respeta el aprendizaje basado en problemas, lo que implica clases teóricas, exposiciones y resolución de casos clínicos, considerando fundamental la lectura de bibliografía actualizada.

Se emplean estrategias didácticas para garantizar la adquisición de conocimientos, habilidades y actitudes en relación con los objetivos de aprendizaje:

- Recursos audiovisuales.
- Resolución de casos clínicos.
- Bibliografía actualizada

Los contenidos serán abordados en Módulos, donde se desarrollan ejes temáticos específicos. Se habilitarán las clases desde el acceso al aula virtual, y estarán disponibles durante 2 meses.

El enriquecimiento de los contenidos será dado por bibliografía ampliatoria y artículos relacionados.

La comunicación entre los docentes y alumnos estará centrada en un foro de consultas e intercambio. Se realizará seguimiento y acompañamiento de los alumnos con un tutor pedagógico especializado en Educación a Distancia (Lic. Rossi, Asesora pedagógica de TELERAD) y un tutor especialista en los contenidos (Dra. Silvia Ortiz).

CONTENIDOS

1. Patología mediastinal y pleural.
2. Breve repaso anatómico y generalidades en TC de tórax.
3. Indicaciones de RM de tórax.
4. Tromboembolismo pulmonar.
5. Enfoque diagnóstico de la hemoptisis.
6. Enfermedades con compromiso alveolar.
7. Trauma de Tórax. Retos diagnósticos.
8. Imágenes en emergencias torácicas no traumáticas.
9. Introducción al PET - TC en tórax .
10. Enfermedades con compromiso intersticial.
11. Evaluación del nódulo pulmonar solitario.

CUERPO DOCENTE

-  Dr. Luis Alva López
 Dr. Flavio Sánchez
 Dr. Francisco Faican
 Dra. Tatiana Suárez
 Dra. Manuela Goycoa

MODALIDAD DE EVALUACIÓN

El examen final se realiza en la plataforma virtual, estará disponible luego de visualizar las clases, se aprobará con el 60% de respuestas correctas. Se otorgará certificado de aprobación a quienes califiquen 6 o más puntos en el examen final y respondan la encuesta de finalización de curso. Se otorgará certificado de participación de curso, quien califique menos de 6 puntos o no resuelva la evaluación.
No habrá examen recuperatorio.

CARGA HORARIA

50 horas

CRONOGRAMA

Inicio: en el momento de la compra del curso
Finalización: usuario habilitado durante 2 meses luego de la compra, hasta el 31/3/2026.

CURRICULUM
DOCENTE

DR. FLAVIO SANCHEZ 

Director Médico en el Departamento de Teleradiología en Telerad.

Director Científico en el Departamento de Teleducación en Telerad.

Docente adscripto en la Universidad de Buenos Aires.

DR. LUIS ALVA LOPEZ 

Médico radiólogo especialista en imagen tórax.

Profesor de Radiología UNAM.

Profesor de Radiología ULSA Tec Monterrey.

Presidente del Colegio Nacional de Médicos especialistas en Radiología e imagen de México

DRA. TATIANA SUAREZ 

Médica especialista en radiología

Médica subespecialista en radiología de trauma y urgencias

Universidad de Antioquia. Medellín, Colombia

DR. FRANCISCO FAICAN 

Jefe de servicio del Departamento de Radiología del Hospital Vicente Corral Moscoso, Cuenca, Ecuador.

Vicedirector del Departamento de Imágenes de la Asociación Latinoamericana de Tórax ALAT.

Profesor de Radiología Tórax y Abdomen en la Universidad de Cuenca Postgrado de Imagenología.

DRA. MANUELA GOYCOA 

Médica de staff Área Cuerpo e Intervencionismo del Instituto Radiológico de la Ciudad de Mar del Plata, Argentina.

Especialista Universitaria en Diagnóstico por Imágenes.

Miembro FAARDIT

Profesora adjunta. Cátedra de Diagnóstico por Imágenes.

Carrera de Medicina, Facultad de Ciencias Médicas -

Universidad FASTA.