

Línea de capacitación en Intervencionismo mamario

Fundamentación:

Los médicos imagenólogos son uno de los pilares fundamentales en el proceso diagnóstico del cáncer de mama, ya que no solo son los responsables de la realización y categorización de los estudios de imágenes, ya sea mamografía y/o ecografía, sino que en gran parte de las pacientes, son los encargados de realizar los procedimientos que llevan al diagnóstico anatomopatológico de las lesiones.

Es fundamental que el médico imagenólogo, esté capacitado para realizar los diferentes procedimientos de intervencionismo mamario y conocer sus indicaciones, a fin de poder realizarlos con idoneidad.

Esta formación además de completa y minuciosa, deberá actualizarse de manera continua paralelamente a los avances tecnológicos y del conocimiento, para garantizar una excelente calidad diagnóstica.

Objetivos:

General:

- Adquirir conocimientos teórico-prácticos en intervencionismo mamario en relación a las diferentes técnicas utilizadas con foco en mamografía y ecografía

Específicos:

- Conocer los sistemas disponibles de biopsia mamaria y sus indicaciones. Conocer sus ventajas, complicaciones y limitaciones.
- Conocer sistemas de marcación de lesiones no palpables, con sus indicaciones, ventajas e inconvenientes.
- Conocer los sistemas de manejo percutáneo de lesiones mamarias.

- Adquirir el conocimiento de las indicaciones de cada práctica diagnóstica e intervencionista.
- Adquirir conocimientos de la anatomía patológica de lesiones benignas y malignas y su correlación con las imágenes.
- Analizar los resultados anatomo-patológicos de las punciones efectuadas en relación a las imágenes biopsiadas y saber detectar discordancia anátomo-radiológica (detección de falsos negativos), sobre y subestimación.

Contenido:

- **MARCACIÓN PRE-QUIRÚRGICA DE LESIONES NO PALPABLES**

- Inyección de solución de carbón
- Inyección de un radiotrazador ROLL (“Radioguided Occult Lesion Localization”)
- Estudio de la pieza quirúrgica
- Indicaciones

PUNCIÓN ASPIRACIÓN CON AGUJA FINA (PAAF)

- Indicaciones, técnica y resultados
- Diferenciación entre lesión sólida y quística en casos dudosos
- Estudio citológico de áreas palpables
- Punción de adenopatías axilares

BIOPSIA CON AGUJA GRUESA (BAG)

- Técnica y resultados
- Indicaciones, ventajas y complicaciones
- Guía estereotáxica, con grilla y ecográfica
- Error en la toma de muestras
- Correlación anatomopatológica. Sobre y Subestimación diagnóstica de la técnica.
- Limitaciones.

BIOPSIA ASISTIDA POR VACÍO (BAV)



-Indicaciones, técnica y resultados

Guía ecográfica y esterotáxica

Se espera que al finalizar la beca, el becario pueda:

-Conocer y realizar los distintos procedimientos de intervencionismo mamario tanto guiados por ecografía como mamografía.

-Conocer las indicaciones, técnica, complicaciones y limitaciones de cada procedimiento.

- Realizar marcaciones pre-quirúrgicas de lesiones no palpables y la correcta evaluación de la pieza quirúrgica

-Realizar una adecuada correlación anatomopatológica de las lesiones.

-Realizar informes de los estudios y diagnósticos presuntivos de manera precisa y clara.

Requisitos para postular a la beca:

- Médico con residencia completa/especialidad en Diagnóstico por Imágenes.
- Aval de Jefe de Servicio/ director de la institución a la que pertenece para realizar la rotación
- Se dará prioridad a aquellos postulantes que estén desempeñándose en hospital público y/o que acredite que podrá insertarse en un servicio acorde a la especialidad, de una institución pública una vez concluida la beca de capacitación del INC.

Carga horaria:

La beca tiene una duración de 2 semanas meses, 8 horas diaria de lunes a viernes (a definir).

La beca no contempla la realización de guardias.

Los becarios deberán cumplir con todos los horarios, los deberes y las obligaciones del Servicio al cual se integren.

El becario deberá asistir al 95% de las actividades teóricas y prácticas.



Evaluación:

- Evaluación constante en la práctica cotidiana e informe de desempeño a cargo del profesional tutor (durante y al final de la capacitación).
- Evaluación final del contenido aprendido durante la beca.

Sedes:

A definir