

Programa de capacitación en Ecografía Mamaria

Fundamentación:

El abordaje del cáncer de mama comprende múltiples etapas que involucran a diferentes profesionales, que intervienen en su diagnóstico y tratamiento.

Cada una de las personas intervinientes son parte de un eslabón fundamental dentro del proceso diagnóstico y deberán estar perfectamente capacitadas para la función que desempeñan a fin de optimizar la evaluación y seguimiento de los pacientes.

Particularmente la formación en ecografía mamaria, como principal aliado diagnóstico de la mamografía, al ser un método operador dependiente, implica que el médico especialista en diagnóstico por imágenes esté entrenado en la realización de la misma, con el fin de detectar lesiones incluso muy pequeñas o sutiles, y caracterizarlas adecuadamente.

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:

Generales:

- Concientizar al profesional en la importancia de la subespecialidad de ecografía mamaria.
- Formar profesionales con capacidad de adquirir los conocimientos teórico-prácticos inherentes a la especialidad.
- Mejorar la calidad de realización de los exámenes ultrasónicos.
- Categorizar adecuadamente las lesiones de acuerdo al sistema BI- RADS
- Conocer las diferentes indicaciones de intervencionismo mamario guiado por ecografía.

- Favorecer el desarrollo de pensamiento crítico y la toma de decisiones fundamentadas en la evidencia existente.

Contenidos:

- Nociones de la anatomía y fisiología mamaria
- Conocimiento de la patología mamaria y axilar
- Seteo del equipo y elección del transductor
- Posicionamiento del paciente y de la mama
- Barrido ecográfico de mama y axila
- Evaluación de la lesión en 360 grados
- Ubicación de la lesión en cuadrante, hora de reloj y distancia al pezón
- Interpretación conjunta de la imagen mamográfica
- Correlación con otros métodos de imágenes mamarias como resonancia
- Evaluación de la lesión con Doppler
- Evaluación con elastografía (si la dispone)
- Manejo detallado del BI-RADS ultrasónico
- Confección del informe médico
- Indicaciones de los diferentes métodos de intervencionismo guiado por ultrasonido y observación de su técnica. Correlación anatomo-radiológica de sus resultados
- Control de calidad

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

- Manejar adecuadamente los parámetros técnicos del ecógrafo.
- Conocer básicamente la anatomía y fisiología mamaria.
- Reconocer y caracterizar las patologías mamarias y axilares más frecuentes en ultrasonido mamario.
- Integrar el ultrasonido dentro del conjunto del diagnóstico imagenológico en mama.
- Manejar adecuadamente la terminología y clasificación del BI-RADS 5ta Edición.
- Conocer las evaluaciones complementarias al modo B (Doppler, elastografía, etc.).
- Conocer las diferentes técnicas de intervencionismo mamario bajo guía ultrasónica.
- Comprender la importancia del Control de Calidad.

Requisitos para postular a la beca:

- Residencia completa/especialidad en Diagnóstico por imágenes
- Residencia completa/especialidad en Ginecología y/o Cirugía General con acreditación en formación y entrenamiento en diagnóstico mamario previo.
- Presentar nota de motivación e interés de realizar la beca en la especialidad.
- 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 meses, 8 horas diaria de lunes a viernes.

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 100% 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:

- Instituto de Oncología Ángel H. Roffo, perteneciente a la Universidad de Buenos Aires, sito en Av. San Martín 5481, Capital Federal, Buenos Aires.
- Hospital Italiano de Buenos Aires. J. D. Perón 4190, Capital Federal.

Nota importante: la elección final de la sede donde se realizará la beca será por decisión de las autoridades del INC.