



Colegio Interamericano de Radiología

BECAS ESCUELA LATINOAMERICANA DE RADIOLOGÍA (ELAR)

Becas de formación estructurada y tutorizada

ESPECIALISTAS

Solicitud de los centros ofertantes

Nombre del centro ofertante: Fundación Oulton. Centro Privado Tomografía Computada Córdoba S.A. - Instituto Oulton

Ciudad (País): Córdoba, Argentina

Área(s) de la radiología a la que se dedicará la estancia: Imágenes mamarias.

Título del Programa formativo ofertado: Perfeccionamiento en Imagenología Mamaria.

Fechas de la estancia ofertada (primer o segundo semestre del año): marzo a noviembre.

Becados / año que podría aceptar el centro para este programa específico: 3 (tres).

Si se puede aceptar más de un becado / año para este programa específico, indicar cuántos podrían ser simultáneos, si es que la capacidad docente del centro hiciera eso posible: 1 (un) becario cada 3 (tres) meses.

Responsable del programa (debe ser un radiólogo staff; no necesariamente del Jefe de Servicio / Departamento): Dra. María Lucrecia Ballarino.

Tutor/es específico/s: Dra. Alejandra Greco, Dra. Fabiana Santostefano, Dra. Paula Riba.

Programa estructurado de la estancia:

PERFECCIONAMIENTO EN IMAGENOLOGÍA MAMARIA

Dirigido a médicos especialistas en Diagnóstico por Imágenes.

La imagenología mamaria es una subespecialidad que abarca todos los aspectos relacionados con el diagnóstico y el tratamiento de las patologías benignas y malignas que afectan a la glándula mamaria. Exige la capacidad de integrar los diferentes métodos de diagnóstico por imágenes —tales como la mamografía, la tomosíntesis mamaria, la ecografía y la resonancia magnética de mamas— y la capacidad de realizar procedimientos diagnósticos intervencionistas mínimamente invasivos —tales como punciones estereotáxicas o guiadas por ecografía o RM y marcaciones prequirúrgicas y preneoadyuvancias.

OBJETIVOS

Generales:

Que el becario sea capaz de:

- interpretar mamografía, mamografía contrastada, tomosíntesis mamaria, ecografía mamaria y resonancia magnética mamaria.
- asistir a procedimientos intervencionistas por estereotaxia, ecografía y RM.
- participar de reuniones multidisciplinarias.

Específicos:

Que el becario sea capaz de:

- interpretar mamografía y tomosíntesis de cribado de acuerdo con los lineamientos BI-RADS.
- interpretar exámenes diagnósticos en pacientes con síntomas o signos de patología mamaria, integrando los diferentes métodos.
- emitir recomendaciones y seguimiento en patología mamaria.

ACTIVIDADES

La actividad teórico-práctica se realizará en el Departamento de Imágenes Mamarias y Ginecológicas del Instituto Oulton, el cual cuenta con el siguiente equipamiento:

Se realizarán reuniones científicas semanales de integración de métodos, actualización bibliográfica y análisis crítico de publicaciones y producción de trabajos científicos.

El becario desarrollará un programa que contempla las siguientes actividades:

1. Mamografía y tomosíntesis de cribado y diagnósticas: asistencia a 50 sesiones de informes mamográficos.
2. Ecografía Mamaria: asistencia a la realización de 300 estudios y sus respectivos informes.
3. RM mamaria: asistencia a 200 procesado de exámenes de RM y a 50 sesiones de informes de RM.
4. Intervencionismo: asistencia a la realización de 100 procedimientos y sus respectivos informes.
5. Presentaciones de casos clínicos en las reuniones del Departamento.
6. Clases teóricas en formato Power Point, dictadas por las docentes del Dpto., divididas en los siguientes módulos:
 - a. Mamografía y tomosíntesis de cribado y diagnósticas
 - b. Ecografía mamaria
 - c. RM mamaria
 - d. Intervencionismo

- **DÍAS Y HORARIOS DE CURSADO:** lunes a viernes de 8:00 h a 18:00 h



- **BIBLIOGRAFÍA GENERAL:**

D´Orsi CJ, Sickles EA, Mendelson EB. BI-RADS: Sistema de informes y registro de datos de estudios por imágenes de mama. 2016.

Morris EA, Liberman L. RM de mama. 2010.

Thomas Stavros A. Ecografía de mama. 2006.

Cardeñosa G. Diagnóstico por imágenes de la mama: un enfoque clínico. 2011.

Consulta de journals internacionales: RadioGraphics. Radiological Society of North America (RSNA).