

***Línea de capacitación en Cirugía Torácica*****Fundamentación:**

El cáncer de pulmón, sigue siendo una de las patologías frecuentes y es un desafío cada vez más interesante para los cirujanos torácicos para procuran disminuir la alta mortalidad que tradicionalmente se le atribuye. El avance tecnológico en imágenes permite hacer diagnósticos en estadios más tempranos y poder ofrecer a los pacientes tratamientos multimodales con fines curativos. También la cirugía ha evolucionado con técnicas menos invasivas, lo que ha permitido tratar quirúrgicamente a pacientes con comorbilidades y de edades que hasta no hace mucho les era negado.

Las becas de perfeccionamiento tienen por objetivo la formación integral del cirujano, tanto desde el punto de vista del diagnóstico como de las alternativas terapéuticas. Constituye un sistema de formación post básica que requiere de un adiestramiento previo del postulante en áreas tanto clínicas como quirúrgicas y prepara al aspirante para el manejo de la totalidad de los elementos de prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación.

**Objetivos:****General:**

- Formar de manera integral al profesional que se dedique al tratamiento del cáncer de pulmón.

**Específicos:**

Que el becario pueda:

- Conocer bases en la etiología del cáncer de pulmón.
- Desarrollar una actividad clínica que le permita un manejo del paciente.
- Adquirir entrenamiento en la presentación de casos en un comité de tumores.
- Capacitarse en el seguimiento y control luego del tratamiento quirúrgico.
- Conocer los métodos complementarios del seguimiento (laboratorio, imágenes, etc).

### **Contenidos:**

- Evaluación clínico quirúrgica del paciente con cáncer de pulmón.
- Elaboración de estrategias quirúrgicas con criterio curativo y paliativo.
- Diferentes técnicas quirúrgicas: drenajes pleurales, segmentectomías, lobectomías, neumonectomías, vaciamientos mediastinales, tumores del mediastino.
- Integración en tratamientos multimodales, neoadyuvancia, adyuvancia, quimioterapia, radioterapia, cirugía.
- Reconocimiento de limitaciones, propias, del medio y complicaciones.

### **Actividades:**

Participación en las actividades asistenciales, docentes y académicas del Servicio con otorgamiento de responsabilidades progresivamente crecientes bajo la supervisión de personal entrenado.

Tareas asistenciales:

- Recorridas de salas de internación, confección y actualización de historias clínicas.
- Consultorios externos, acompañando a médicos del staff.
- Participación en ateneos y discusión de casos clínicos.

Métodos de diagnóstico:

- No invasivos (ej. imágenes).
- Invasivos, métodos de estadificación: biopsias simples, punciones diagnósticas y evacuatorias, fibrobronoscopías, mediastinoscopías, videotoracoscopías diagnósticas.

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

- Conocer las bases en la etiología del cáncer de pulmón.

- Llevar a cabo un adecuado manejo y acompañamiento del paciente (actividad clínica).
- Realizar una pertinente presentación de casos en un comité de tumores.
- Estar capacitado en el seguimiento y control luego del tratamiento quirúrgico.
- Comprender los métodos complementarios del seguimiento (laboratorio, imágenes, etc).

#### **Requisitos para postular a la beca:**

- Residencia completa en cirugía general.
- Relación laboral en su lugar de origen que le permita aplicar y desarrollar los conocimientos adquiridos.
- Fundamentación escrita de su postulación, sus expectativas y proyectos luego de finalizada la beca.

En caso de ser necesario, los candidatos deberán aprobar una entrevista (personal o telefónica) teniendo en cuenta los antecedentes profesionales.

#### **Carga horaria:**

La beca de duración anual, tiene una carga horaria semanal de 40hs. Contempla la inclusión de un fin de semana al mes para control de pacientes internados.

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/o al final de la capacitación).
- Presentación escrita y oral de un trabajo final o caso clínico.



**Sedes:**

- Instituto Alexander Fleming, sito en Crámer 1180, Capital Federal.
- Instituto de Oncología "Ángel H. Roffo", perteneciente a la Universidad de Buenos Aires, sito en Av. San Martín 5481, Capital Federal, Buenos Aires, Argentina.