



HOSPITAL ITALIANO REGIONAL DEL SUR
SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL
BECA de POSTGRADO

Nombre: “Beca de perfeccionamiento de Postgrado en Cirugía Bariátrica y Enfermedades Asociadas.”

Dirigido a:

Médicos cirujanos que tengan como objetivo desempeñarse en el área de la cirugía Bariátrica y enfermedades relacionadas.

Generalidades:

- Avalada por el Colegio de Médicos de la Provincia de Buenos Aires – Distrito X.
- Certificado emitido por el Colegio de Médicos de la Provincia de Buenos Aires – Distrito X.
- Duración: un año calendario. Un alumno por año.
- Metodología de cursado:
 - 1- Ocho horas diarias distribuidas entre actividades prácticas y teóricas de lunes a viernes (cuarenta horas semanales). Cursado total: 2112 horas.
 - 2- Para acceder al examen final deberá tener el ochenta por ciento de asistencia a clases teóricas y prácticas indistintamente.
 - 3- Evaluación final

Requisitos:

- Título de médico con residencia completa en Clínica Quirúrgica avalada por Colegio de Médicos, Universidades nacionales o provinciales o Asociación Argentina de Cirugía.
- Formación laparoscópica básica

- Hasta 35años
- No registrar sanciones ético-gremiales o laborales, constancia extendida por el Colegio de Médicos o entidad gremial de su jurisdicción.
- Solicitud de ingreso dirigida a Docencia e Investigación del Hospital Italiano Regional del Sur especificando: motivos de elección de la especialidad, pretensiones sobre tipo de actividades a realizar y objetivos personales de aprendizaje en el área.
- Al momento del ingreso el profesional debe contar con seguro de mala praxis, seguro por accidentes de trabajo, cobertura social o prepaga, constancia vacuna de Hepatitis B, matrícula provincial/nacional.
- El profesional no tendrá relación de dependencia con el Hospital Italiano Regional del Sur ni con el Servicio de Cirugía General del hospital.
- Al momento del ingreso se firmará un contrato donde se especificarán las condiciones de la Beca y acuerdo de confidencialidad.

Informes e inscripción:

Hospital Italiano Regional del Sur – Necochea 675 – Bahía Blanca

Docencia e Investigación

De lunes a viernes de 8:30 a 12:00 horas – Te.: 0291-5506745

docencia@hospitalitalianoobb.com.ar

www.hospitalitalianoobb.com.ar

EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO

Jefe de Servicio de Cirugía General del H.I.R.S.:

Dr. Gustavo Sofía

Instructor de Beca:

Dr. Mario Norberto Antozzi

Área Quirúrgica:

Dr. Mario Norberto Antozzi

Dr. Priscila Antozzi

Dr. Luciano Antozzi

Área Anestesiológica:

Dr. Sergio Torresi

Dr. José Calio

Dr. Amílcar Romanelli

Área Endoscópica:

Dr. Luciano Antozzi

Área Clínica Nutrición:

Dra. Andrea Sgrazutti

Área Psiquiátrica y Psicológica:

Dra. Sofia Gazzoni

Lic. Patricia Montani

Área Nutricional:

Lic. Gisela Latini

Lic. Luciana García

Área de Actividades Físicas:

Natalia Disnardo

INTRODUCCIÓN

El *Centro de Cirugías Especiales* es uno de los pioneros en el país en el desarrollo de la cirugía bariátrica y enfermedades relacionadas y cuenta con profesionales médicos y licenciados de reconocida trayectoria en el ámbito local, nacional e internacional. También fue pionero en realizar la primera cirugía bariátrica en la ciudad de Bahía Blanca en el año 1999. Los resultados obtenidos en pacientes con mortalidad, a la altura de los centros de excelencia, hacen que actualmente este equipo multidisciplinario sea reconocido como centro de referencia en la provincia de Buenos Aires y todo el país, manejando un gran volumen de pacientes obesos mórbidos.

DESCRIPCIÓN

El programa responde a la necesidad de especialización en cirugía de la obesidad mórbida y sus enfermedades asociadas que no puede suplirse durante el programa de residencia convencional.

La cirugía bariátrica es compleja y se asocia a elevados índices de complicaciones postoperatorias. La mortalidad perioperatoria puede llegar a ser significativa, y está íntimamente relacionada con la experiencia del equipo tratante. Esto crea la necesidad de preparar profesionales que puedan dar solución a la pandemia del siglo XXI mediante el trabajo de un equipo multidisciplinario.

Los casos de obesidad mórbida que requieren cirugía suelen tratarse en *Centros de Excelencia* que cuenten con un equipo interdisciplinario entrenado y donde los volúmenes de pacientes permitan perfeccionar su manejo para mejorar los resultados. Por el mismo motivo es habitual que durante los programas de residencia no se logre un aprendizaje apropiado acerca del manejo de esta patología. Adicionalmente la cirugía de la obesidad mórbida actualmente se realiza por video laparoscopia, lo cual agrega una dificultad para la docencia en

ámbitos con bajo volumen de pacientes.

Es intención de este programa preparar al cirujano para resolver la patología específica, con bajos índices de morbi-mortalidad y con capacidad para resolver las complicaciones más frecuentes en forma adecuada.

El perfil ideal del cirujano que completa este perfeccionamiento es el de especialista en cirugía Bariátrica, con dedicación exclusiva a esta especialidad.

OBJETIVOS:

- 1- Conocer la prevalencia, epidemiología, fisiopatología y mecanismos involucrados en el desarrollo de la obesidad mórbida.
- 2- Conocer cómo se debe realizar una correcta evaluación preoperatoria del paciente obeso mórbido en conjunto con un equipo multidisciplinario.
- 3- Que el becario sea capaz de indicar o contraindicar una cirugía, elegir la técnica quirúrgica adecuada, detección temprana y manejo adecuado de las complicaciones relacionadas y seguimiento postoperatorio.
- 4- Que el becario sea capaz de indicar e interpretar correctamente los estudios preoperatorios y postoperatorios.
- 5- Que el becario sea capaz de reconocer y tratar las principales deficiencias nutricionales que pueden producirse luego de una cirugía malabsortiva.
- 6- Que el becario sea capaz de realizar los siguientes procedimientos quirúrgicos con una técnica sistemática y actualizada en el tratamiento de la obesidad mórbida:
 - a. Colocación de banda gástrica ajustable videolaparoscópica.
 - b. Ajuste de banda gástrica ajustable.
 - c. Bypass gástrico en Y de Roux.
 - d. Bypass gástrico de una sola anastomosis.
 - e. Gastrectomía en manga.
 - f. Cirugía de revisión o de conversión.

- 7- Que el becario sea capaz de transmitir los conocimientos adquiridos a colegas y/o alumnos universitarios con fines docentes en caso que le sea requerido.
- 8- Que el becario haya realizado actividades académicas y trabajos de investigación clínica o experimental, y que estos hayan sido presentados en congresos y/o revistas nacionales o internacionales.
- 9- Que el becario conozca el control preoperatorio y el manejo endoscópico de las complicaciones relacionadas a la cirugía bariátrica.
- 10-Que el becario sea evaluado bimensualmente en los procesos de aprendizaje y apruebe el examen anual.

PROGRAMA

I. Programa teórico:

Unidad 1: Principios Básicos

Unidad 2: Comorbilidades asociadas a la obesidad.

Unidad 3: Tratamiento médico del paciente obeso

Unidad 4: Aspectos operativos.

Unidad 5: Fisiología de la laparoscopia en el obeso mórbido.

Unidad 6: Fisiopatología de la obesidad mórbida y los efectos del descenso de peso postquirúrgico.

Unidad 7: Fisiología de la cirugía Bariátrica.

Unidad 8: Procedimientos técnicos laparoscópicos.

Unidad 9: Cirugía laparoscópica de revisión o de conversión.

Unidad 10: Procedimientos endoscópicos.

Unidad 11: Complicaciones tempranas y tardías en cirugía de la obesidad.

Unidad 12: Manejo nutricional postoperatorio y seguimiento.

Unidad 13: Tópicos especiales en cirugía Bariátrica.

Unidad 14: Manejo endoscópico de complicaciones en cirugía Bariátrica.

II. Programa Práctico:

- Atención y seguimiento de los enfermos en internación y ambulatorio.

- Actividad quirúrgica Bariátrica (con grado de responsabilidad creciente).
- Participación de todas las cirugías bariátricas (con grado de responsabilidad creciente).
- Interactuar con los servicios relacionados.
- Análisis y carga estadística para llevar adelante trabajos de investigación clínica de acuerdo a la normativa de la provincia de Buenos Aires y ANMAT.
- Participación al ateneo de morbimortalidad.
- Elaboración y presentación de trabajos científicos en cursos y congresos.
- Participación en congresos relacionados.

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE ESPECÍFICOS DEL ÁMBITO

- Sala de Internación: ser capaz de realizar una anamnesis, examen físico completo y presentar los ingresos y postoperatorios.
- Consultorios externos: evaluar aquellos pacientes que consultan por primera vez, determinando si existe indicación o contraindicación de cirugía justificando su criterio. Participar de la labor de los servicios de nutrición, clínica y psicología. Realizar un adecuado control alejado de pacientes que han sido internados y operados.
- Quirófano: desarrollar la capacidad de realizar procedimientos quirúrgicos tanto como cirujano o ayudante, conociendo la sistemática de los distintos procedimientos quirúrgicos.
- Sala de radiología: conocer la metodología de los estudios radiológicos utilizados en este tipo de patología (seriada esofagogastroduodenal, controles anastomóticos, controles y ajustes de banda gástrica), los criterios de indicación de los mismos, sus hallazgos normales y patológicos, presenciando los estudios durante su realización.
- Clases teóricas y actualizaciones bibliográficas: permanecer actualizado sobre la información médica relacionada.