







# Especialidad en Anestesiología

Área de conocimiento: Medicina y Ciencias de la Salud

#### Informes

Unidades Médicas Receptoras de Residentes

Hospital Central "Dr. Ignacio Morones Prieto"

Dr. Israel Tapia García

Correo electrónico: <u>itapi@yahoo.com</u>

Hospital General del ISSSTE en San Luis Potosí
Dra. Claudia Berenice Hernández Esparza
Correo electrónico:

coordanestesioisssteR@outlook.com

#### Introducción

La anestesiología es una especialidad eminentemente médico-quirúrgica. El anestesiólogo es el profesional que conoce y domina todos los aspectos del paciente quirúrgico, realizando una correcta evaluación del riesgo, planificando una atención anestesiológica intraoperatoria y anticipándose para tratar las complicaciones y el dolor postoperatorio. En muchas partes del mundo se denomina a esta especialidad "Medicina Perioperatoria", ya que en ella se integra al anestesiólogo en el protocolo preoperatorio mediante la evaluación y elección de la técnica anestésica; es intervencionista en el intraoperatorio, requiriendo por tanto manualidad y destrezas técnicas, y atiende a

pacientes críticos en el postoperatorio, para lo cual domina conceptos de medicina intensiva.

Es una especialidad ligada en todos sus aspectos a la reanimación tanto dentro como fuera de sala de operaciones, además, forma al médico en la terapia del dolor agudo y crónico, contando en su programa teórico-práctico con aspectos vinculados a esta

#### Objetivo general

importante rama de la especialidad.

Formar médicos especialistas competentes en los diferentes campos disciplinarios del saber y el quehacer de la Anestesiología, capaces de desarrollar una práctica profesional de alta calidad científica, con un profundo sentido humanista y vocación social de servicio, que integren a su trabajo experto de atención médica las actividades de educación e investigación.

### Objetivos particulares

- Formar médicos anestesiólogos que apliquen técnicas de anestesia y analgesia con la mayor seguridad y calidad, en entornos hospitalarios y ambulatorios.
- Desarrollar la capacidad docente, administrativa e inculcar las bases para llevar a cabo investigación clínica en los médicos residentes de anestesiología.
- Formar personas íntegras, que ejerzan su práctica clínica, docente y de investigación con sentido humano y con estricto apego a principios éticos y de profesionalismo.
- Capacitar médicos anestesiólogos para ser líderes destacados en el ámbito local e internacional.

## Objetivos para el alumno

- Adquirir los conocimientos precisos para conocer los mecanismos básicos de la enfermedad, su historia natural y sus implicaciones en anestesiología.
- Profundizar en el conocimiento multidisciplinario de la anestesiología, para obtener los conocimientos

fundamentales de la etiopatogenia y fisiopatología de las enfermedades y comprender su interacción con los diferentes medicamentos anestésicos.

 Valorar la eficacia y pertinencia de los anestésicos y técnica para la solución de los problemas de salud.

#### Mapa curricular

## Perfil de ingreso

El aspirante a ingresar al posgrado de Anestesiología requiere un amplio compromiso, entendimiento de las necesidades de la sociedad y una ética profesional para el buen desempeño personal y profesional.

Que habiendo aprobado el Examen Nacional de Residencias Médicas (ENARM) deseé desempeñarse en el tercer nivel de atención, fomentando un cuidado integral a la salud, dentro de los estándares de la más alta calidad. Y además:

- Haber realizado la Licenciatura de Medicina en una Institución de Educación Superior avalada por la SEP y preferentemente ser miembro de la Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina (ANFEM) y contar con Titulo y Cedula. En el caso de estudiantes extranjeros se requerirá título de licenciatura apostillado y provenir de una institución de prestigio académico verificable.
- Tener disponibilidad de tiempo completo para el estudio de la Especialidad.
- Haber completado su Carrera profesional (Licenciatura en Medicina) antes de los 28 años de edad.
- Promedio General de calificación de estudios de Licenciatura por arriba de 8 (ocho) en escala de

0 a 10.

- Constancia de asistencia a Cursos de Actualización, mínimo de cuatro.
- Liberalidad económica (principalmente no dependientes).
- Residencia en área circunvecina a San Luís Potosí.
- Integridad de condición mental, ético-moral y física.
- Estar libre de antecedentes penales o en proceso.
- Nivel de inglés de TOEFFL 480 puntos mínimo.
- Todos los casos no previstos en este procedimiento serán resueltos por el Comité de Admisión

## Perfil de egreso

El médico egresado del programa académico de la especialidad en Anestesiología es el profesional de la medicina capaz de proporcionar una atención integral, determinar la necesidad de la participación con otros especialistas. El egresado adquirirá conocimientos destrezas, habilidades diagnósticas y terapéuticas de gran valor en la atención a los pacientes; así como para la convivencia con los médicos y compañeros y además podrá:

- Ampliar los conocimientos adquiridos, poniendo en práctica los conocimientos específicos con respecto a las técnicas anestésicas de acuerdo con la patología del padecimiento del paciente. Tomará en cuenta su fisiología, farmacocinética, farmacodinamia de los medicamentos utilizados y el establecimiento de medidas correctivas inmediatas que permitan mantener la homeostasis del paciente.
- Sustentar el ejercicio de su especialidad en los

- principios del humanismo, que considere la dignidad de la persona y su integridad biopsíquica en interacción constante con el entorno social.
- Ser un médico con alto nivel académico técnico y profesional capaz de realizar sus actividades basadas en conocimientos científicos permanentes actualizados, respecto a las técnicas anestésicas.
- Tener conciencia de la realidad de nuestro país, estado y municipios en cuanto al impacto de sus acciones quirúrgicas con las técnicas anestésicas, para incidir en la mejor atención del paciente.
- A través de una práctica médica sustentada en una metodología educativa centrada en la solución de problemas se propone que el egresado sea un especialista médico altamente competente en valorar el riesgo y manejo perioperatorio de los pacientes.
- Emplear con eficacia, eficiencia y responsabilidad los métodos y las técnicas anestésicas apropiadas a las circunstancias individuales y de grupo que afronta en su práctica profesional.
- Reflexionar con sentido crítico acerca de los recursos de prevención, diagnóstico, tratamiento, reanimación y rehabilitación dentro de su ámbito especializado de acción.
- Seleccionar, analizar y valorar la literatura médica en Anestesiología aplicándola con pertinencia a su quehacer cotidiano con el fin de sustentar, profundizar y ampliar sus acciones profesionales.
- Colaborar productivamente en grupos de trabajo interdisciplinario del ámbito de la salud (cirujanos, enfermeras, ortopedistas, etc.), procurando una visión integradora de su quehacer en relación con el trabajo de los

- demás médicos especialistas.
- Participar en acciones de educación para la salud dirigidas a los pacientes y grupos sociales, así como en la difusión del conocimiento médico a sus compañeros y a las nuevas generaciones de la especialidad en Anestesiología.
- Preocuparse por su participación en eventos académicos que coadyuven en su superación profesional que lo impulse a su continuo perfeccionamiento y al empleo ético de su conocimiento como Anestesiólogo.

## Características deseables en el estudiante

# Campo de trabajo

El egresado de la Especialidad en Anestesiología puede laborar en Hospitales Generales y de Especialidades públicos y privados, así como, Clínicas del Dolor. Será capaz de impartir docencia en nivel de pre y posgrado para formar Médicos Generales y Especialistas, en las Universidades públicas y privadas del país.

## 

FΜ

Facultad de Medicina Av. Venustiano Carranza 2405 Colonia Los Filtros, C.P. 78210 San Luis Potosí, S.L.P. (444) 8262300 ext. 6619 ©2024 Todos los derechos reservados

Inicio
Facultad
Comunidad
Oferta Educativa
Laboratorios

## Servicios