



Especialidad en Anatomía Patológica

Área de conocimiento: Medicina y Ciencias de la
Salud

Unidades Médicas Receptoras de Residentes

Hospital Central "Dr. Ignacio Morones Prieto"

Dra. Nadia Judith Gómez Hernández

Correo electrónico: nadiagomezh@gmail.com

La especialidad en Anatomía Patológica representa una de las modalidades de formación médica en nuestro país. Se trata de un programa de alta pertinencia y que requiere de una formación integradora de diversos campos disciplinarios de la medicina patológica especializada.

El Patólogo es el profesional de la Medicina, capacitado para el estudio, diagnóstico e investigación de la enfermedad, también es el especialista consultado por médicos y pacientes para conocer el diagnóstico de la enfermedad, con un conocimiento equilibrado en profundidad y extensión, que pueda proporcionar una atención integral, resolver problemas que afectan a varios aparatos o sistemas, apoyar y en ocasiones guiar al equipo de salud.

Nuestra misión es la formación de médicos especialistas en Anatomía Patológica con calidad y competitividad, con capacidad de reconocer la

patología del paciente, adiestrados para planear y ejecutar todo lo referente a la resolución de los problemas del mismo, entendiendo que se trata de un ser humano en período de enfermedad; aplicando los recursos humanos y técnicos a su alcance para promover, mantener y recuperar la salud.

Objetivos

Objetivos Cognoscitivos

- Adquirir los conocimientos precisos sobre los mecanismos básicos de la enfermedad y su historia natural.
- Obtener los conocimientos generales de la etiopatogenia, fisiopatología y patología de la enfermedad.
- Conocer los factores que pueden modificar las manifestaciones de la enfermedad: individuales, religiosos, psicológicos, sociales, ambientales, geográficos, etc.
- Obtener amplios conocimientos teóricos sobre las diversas enfermedades englobadas dentro de la Anatomía Patológica.
- Tener la disciplina para establecer el diagnóstico definitivo e integral de una entidad anatomoclínica.
- Tener la base sólida para continuar con un curso de alta especialidad.

Objetivos Psicomotores

- Ser capaz de desarrollar destrezas en técnicas de disección de cadáveres, piezas de estudio anatomopatológico, citológico y de estudios especiales

de técnicas histológicas, inmunohistoquímicas, así como, su realización e interpretación para elaborar y construir un diagnóstico adecuado con eficacia y eficiencia.

- Interpretar los datos importantes contenidos en la historia clínica del paciente.
 - Indicar las técnicas y metodologías adecuadas (autopsia clínica, por punción, autopsia con alto riesgo infeccioso, autopsia con técnicas de imagen, toma de muestras para toxicología y/o demostración de infecciones) para identificar de manera correcta y adecuada las patologías que presenta el paciente.
 - Confeccionar un protocolo que interprete los cambios macro y microscópicos y que establezca el diagnóstico y la conclusión clinicopatológica final, y en su caso, su demostración clinicopatológica.
- Situar la solicitud de estudio en el contexto del paciente.
 - Describir y disecar la pieza remitida.
 - Indicar las técnicas y metodologías adecuadas (microscopía óptica, microscopía electrónica, histoquímica, inmunopatología, anatomía patológica molecular, morfometría, etc.).
 - Interpretar los hallazgos microscópicos, emitir un diagnóstico razonado por una descripción microscópica, cuando proceda, y efectuar una valoración pronóstica y terapéutica en los casos que proceda.
- Interpretar biopsias intraoperatorias.
- Aprendizaje de las técnicas de toma de muestras:
 - Citología exfoliativa. Suspensiones líquidas.
 - Punción-aspiración en la consulta citológica de punciones por palpación. Asistencia a punción de órganos profundos.

- Conocer los métodos de morfometría, inmunohistoquímica y citología molecular.

Objetivos Afectivos

- Ser capaz de interactuar con miembros médicos de otras especialidades y subespecialidades para contribuir en el manejo del paciente.
- Ser una persona sensible ante el enfermo y las personas que necesiten apoyo no solo de conocimientos y destrezas si no afectivas y emocionales.

Mapa curricular

Perfil de ingreso

El aspirante a ingresar al posgrado de Anatomía Patológica, debe:

- Ser Médico General o Médico Cirujano, egresado y titulado por una Institución de Educación Superior avalada por la SEP.
- Tener disponibilidad de tiempo completo para el estudio de la Especialidad.
- Haber aprobado el examen nacional de residencias médicas en la promoción vigente anual.
- Contar con un manejo adecuado de la comunicación oral y escrita.
- Encontrarse en un estado de salud físico y mental óptimo.
- Encontrarse libre de antecedentes penales o en proceso.
- Tener un adecuado conocimiento del idioma

inglés (TOEFL mínimo de 450 o similar)

Los casos no previstos o que se presente alguna diferencia en este procedimiento serán resueltos por el Subcomité de Admisión, para su aprobación en el Comité Académico.

Perfil de egreso

El perfil comprende tres vertientes de logros educativos que se esperan como efectos del proceso de educación formal, estos son:

1. Orientación profesional-humanista (el ser)
2. Formación intelectual (el saber)
3. Desempeño operativo del especialista médico (el saber hacer).

Conocimientos, habilidades, y destrezas que el egresado habrá adquirido:

Aplicar con habilidad y juicio crítico los procedimientos y recursos técnicos de diagnóstico, con capacidad de reconocer y diagnosticar más del 90% de las entidades clinicopatológicas de nuestra sociedad.

Reconocer los límites de su actuación profesional que lo conduzcan a solicitar ayuda de las instancias correspondientes en la atención de los pacientes en el momento oportuno.

Demostrar habilidades interpersonales y de comunicación que resulten en un intercambio de información eficaz y en una adecuada relación con los pacientes, sus familias y los integrantes del equipo de salud.

Seleccionar, analizar y valorar la literatura médica de su especialidad, aplicándola con pertinencia a su quehacer cotidiano con el fin de sustentar,

profundizar y ampliar sus acciones profesionales.

Realizar o colaborar en proyectos de investigación médica orientados hacia la solución de problemas significativos de su especialidad.

Colaborar productivamente en grupos de trabajo interdisciplinario del ámbito de la salud, procurando una visión integradora de su quehacer en relación con el trabajo de los demás profesionales del área.

Participar en la educación médica de sus pares y de generaciones de profesionales que le suceden, transmitiendo sus conocimientos y habilidades para educar a la comunidad médica, así como a los pacientes y grupos sociales.

Interpretar el proceso de formación profesional del médico como fenómeno humano y social, tomando en consideración las condiciones institucionales en las que se realiza el ejercicio y la enseñanza de la Medicina.

Procurar su educación permanente y superación profesional para su continuo perfeccionamiento y el empleo ético del conocimiento médico.

Tener conocimientos, habilidades y competencias en bioética y responsabilidad civil.

Poder diagnosticar y manejar los procedimientos anatomopatológicos que requieran apoyo en estudios complementarios de su especialidad

Constituirse en eficaz participante y colaborador en problemas quirúrgicos que requieran participación profesional especializada, mediante estudios transoperatorios que brinden certeza al paciente, determinando el desenlace de un acto quirúrgico.

Participar en los programas de salud pública y de educación para la salud; formando parte activa en

los programas de prevención primaria para la población en general, así como prevención secundaria en seguimiento de cáncer y enfermedades degenerativas.

Características deseables en el estudiante

Campo de trabajo

El egresado de la Especialidad en Anatomía Patológica puede laborar en Hospitales Generales y de Especialidades públicos y privados, así como, en laboratorios particulares especializados. 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



FM

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