

Especialidad en Cirugía General

SOLICITAR INFORMACIÓN

Inicio / Estudia en la UdeC



OBJETIVO

Formar médicos especialistas en Cirugía General capaces de establecer el diagnóstico, el manejo (pre, trans y postoperatorio) de las enfermedades quirúrgicas y del paciente traumatizado, brindando atención médica integral y continua. Utilizando para ello el conocimiento del método científico.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Brindar una metodología de trabajo cuyo eje lo constituya el abordaje integral del individuo y familiar con sentido humano y coordinando las acciones del equipo de salud.
- Preparar especialistas en el método científico como sustento de su trabajo médico, docente y de investigación.
- Inculcar responsabilidad para la participación activa en los programas prioritarios de las instituciones de salud.
- Fomentar los valores universales necesarios para el

ejercicio de su especialidad basado en la ética y el humanismo.

 Formar especialistas quirúrgicos con el suficiente conocimiento y destreza, para que aborden las patologías que le corresponden.

DATOS DE INTERÉS

No. de créditos

295

Modalidad

Escolarizada

Duración

Ocho semestres

PERFIL DE EGRESO

El Especialista en Cirugía General posee una orientación humano-profesional (el ser), una formación intelectual (el saber) y un ejercicio operativo del especialista médico (el saber hacer), desarrollándose y expresándose mediante el quehacer de atención médica, en su interrelación con las acciones educativas y de investigación científica.

Es mediante la práctica médica sustentada en una metodología educativa centrada en la solución de problemas, que el especialista médico se promoverá altamente competente en su ámbito específico de acción, *para* ello, maneja y domina las siguientes competencias:

Competencias

- Examina los problemas médico quirúrgicos de mayor prevalencia para un manejo oportuno e integral del paciente con base en la normatividad vigente (normas oficiales y guías de práctica clínica).
- Distingue, aplica y fomenta los principios de una práctica médica segura para disminuir los riesgos en la atención medica quirúrgica con base en la normatividad vigente (normas oficiales y guías de práctica clínica).
- Valora y aplica los criterios de referencia que permitan su derivación a hospitales de otro nivel de atención para procurar el retorno a la salud con un mejor pronóstico y calidad de vida con base en la normatividad vigente (normas oficiales e institucionales y guías de práctica clínica)
- Apoya y participa en el trabajo en equipo inter y
 multidisciplinario para la mejor toma de decisiones en el
 manejo del paciente a través de la comunicación asertiva
 con su paciente y/o sus familiares.
- Complementa la atención médica quirúrgica adecuada al paciente respetando los principios éticos fundamentales de la medicina a través de los códigos y declaraciones internacionales.
- Clasifica con sentido crítico la literatura médica y los avances tecnológicos para la prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación del paciente quirúrgico con base en textos científicos vigentes y/o actualizados.

CAMPO DE TRABAJO

Las opciones de trabajo del egresado pueden plantearse en varios campos de relevancia regional y nacional, en donde podrá aplicar los conocimientos y habilidades adquiridas durante su formación:

- a) El Sector Salud Institucional Federal y Estatal
- b) Hospitales públicos y privados.
- c) Práctica privada.

- d) Instituciones Educativas, desempeñándose en la docencia y la investigación.
- e) Organizaciones no gubernamentales.

PERFIL DE INGRESO

- Tener formación de licenciatura en el área de la medicina.
- Disponibilidad de tiempo completo.
- Actitud de servicio hacia la comunidad.
- Demostrar interés por los pacientes.
- Facilidad para trabajar en equipo y comunicación asertiva.
- Interés en la aplicación innovadora del conocimiento científico en el área médica.
- Buen estado físico y mental.
- Compromiso con la calidad del servicio en la medicina de primer contacto.
- Ética y responsabilidad.
- Habilidades para el auto aprendizaje.
- Motivación para enriquecer su conocimiento y superación personal.
- Actitud crítica y reflexiva hacia el conocimiento.
- Formalidad en el cumplimiento de su compromiso como estudiante.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN O DESARROLLO

- Cirugía segura
- Aspectos quirúrgicos



Facultad de Medicina

INFORMES

Facultad de Medicina

Dr. David Silvestre Gutiérrez Suazo

Coordinador del posgrado

Tel. 01 312 3161099

especialidadesmedicas@ucol.mx

PLAN DE ESTUDIOS

Materia	Horas bajo conducción académica	Horas trabajo independiente	Créditos
Cuidados intensivos en cirugía	128	32	10
Urología	128	32	10
Neurocirugía	48	32	5
Angiología	128	32	10
Infección en cirugía general	128	32	10
Gineco-obstetricia	48	32	5

Sistema digestivo I	736	224	60
Apoyo nutricional	128	32	10
Neoplasias en cirugía	128	32	10
Sistema digestivo II	512	128	40
Cirugía de tórax	128	32	10
Cirugía de trauma	128	32	10
Cirugía general	464	256	45
Cirugía reconstructiva y quemaduras	128	32	10
Técnicas quirúrgicas	128	32	10
Cuidados perioperatorios	128	32	10
Seminario de investigación I	48	32	5
Seminario de investigación II	48	32	5
Laparoscopia avanzada (Optativa)	48	32	5
Oncología quirúrgica (Optativa)	48	32	5
Coloproctología (Optativa)	48	32	5
Cirugía cardiotorácica	48	32	5

(Optativa)			
Radiología (Optativa)	48	32	5
Reanimación cardiopulmonar avanzado (Optativa)	48	32	5
Gastroendoscopía (Optativa)	48	32	5
Urgencias quirúrgicas (Optativa)	48	32	5
Medicina legal (Optativa)	48	32	5
Inglés técnico (Optativa)	48	32	5
Informática médica (Optativa)	48	32	5

SOLICITAR INFORMACIÓN

(C)

Av. Universidad No. 333, Las Víboras, C.P. 28040, Colima, Colima, México.

Directorio

Planteles y dependencias

Mapa del sitio

MEDIOS UCOL

El Comentario

Universo 94.9 FM

Televisión Universitaria

Publicaciones

REDES SOCIALES

OTROS SITIOS

Federación de Estudiantes Colimenses (FEC)

Federación de Egresados de la Universidad de Colima (FEUC)

Sindicato Único de Trabajadores de la Universidad de Colima (SUTUC)

Asociación Colimense de Universitarias (ACU)

Jubilados y Pensionados de la Universidad de Colima, A.C. (AJyPUC)

Secretaría de Educación Pública

UNESCO

CUMEX

ANUIES

© Derechos Reservados 2022 - 2025 Universidad de Colima

Este sitio podrá ser citado mientras no sea con fines de lucro, únicamente colocando su respectiva fuente y dirección electrónica. De otra manera, se solicitará presentar un permiso previamente escrito de la respectiva institución.

Aviso de Privacidad

PERTINENCIA QUE TRANSFORMA