Universitat de Girona
Fundació UdG: Innovació i Formació

Anatomía Quirúrgica Aplicada a la Cirugía Reconstructiva de la Extremidad Superior e Inferior

4ª Edición
Código: 192022
Tipología: Curso de postgrado
Créditos: 11.00
Idioma: Español
Fecha de inicio: 10/10/2019
Fecha última sesión presencial: 22/11/2019
Fecha de finalización: 22/11/2019

Horario: Cada 15 días, jueves de 10 a 14 h y de 15 a 20 h (excepto el 10 de octubre de 9 a 14 h y de 15 a 20 h) y Viernes de 9 a 14 h y de 15 a 20 h
Lugar de realización: Laboratorio de Anatomía Humana. Facultad de Medicina de la UdG
Plazas: 12

Precios y descuentos

Precio: 2.025 €

Razones para hacer el curso

- Se trata de un curso de postgrado con una gran proporción de horas prácticas que se desarrollaran en el laboratorio de anatomía. Se trabajará en grupos pequeños.
- Todos los alumnos podrán poner en práctica sobre especímenes cada una de las técnicas de cirugía reconstructiva.
- El alumnado dispondrá de tutores especialistas en anatomía y cirugía reconstructiva.

Presentación

Curso destinado a la formación específica de diferentes especialidades quirúrgicas: cirugía ortopédica y traumatología, cirugía plástica y reconstructiva, cirugía vascular, y otras. El curso pretende dar una formación eminentemente práctica para mejorar la curva de aprendizaje de técnicas muy especializadas que no tienen una ubicación específica en muchos de los programas de formación de médicos internos residentes de estas especialidades. Por otra parte, el curso pretende dar salida a la demanda de formación continua que en este ámbito solicitan los especialistas tanto de nuestro entorno sanitario cómo de otros países, donde se busca una formación muy específica y orientada en el campo de la cirugía reconstructiva.

Objetivos

- Profundizar en el conocimiento preciso de la anatomía topográfica y las relaciones vasculonerviosas en las diferentes regiones topográficas de las extremidades superior e inferior mediante la técnica de disección anatómica.
- Conocer las diferentes técnicas de cirugía reconstructiva terapéutica que se pueden aplicar en la extremidad superior e inferior: indicaciones, identificación de los procedimientos técnicos en cada una de ellas y desarrollo de habilidades prácticas para su ejecución.
- Ser capaz de realizar las diferentes técnicas de cirugía reconstructiva y paliativa en las principales patologías de la extremidad superior e inferior (transferencias musculares, colgajos libres y pediculados, neurotizaciones).

Salidas profesionales

- La mayoría de los alumnos que pueden cursar este postgrado accederán a una formación que puede completar su especialización. Los alumnos podrán mejorar y aprender técnicas quirúrgicas de reconstrucción para su práctica clínica.
- Esta formación les abre la posibilidad de incorporarse profesionalmente a determinados equipos de superespecialización en centros de reconocido prestigio e incrementar el abanico de tratamientos que pueden ofrecer en sus centros de trabajo.
- En el caso de estudiantes de fuera del Estado, esta formación goza de gran reconocimiento en sus sistemas sanitarios.

A quien va dirigido

A especialistas y médicos internos residentes (a partir del cuarto año de residencia) de las siguientes especialidades: Cirugía Ortopédica y Traumatología; Cirugía Plástica y Reconstructiva; Otras especialidades médicas con interés o que precisen de la utilización de técnicas microquirúrgicas y reconstructivas.

Requisitos de admisión

- Titulados universitarios en Medicina.
- Especialistas o médicos internos residentes (a partir del cuarto año de residencia) de las siguientes especialidades: cirugía ortopédica y traumatología, cirugía plástica y reparadora.
- Otras especialidades médicas con interés o que precisen de la utilización de técnicas microquirúrgicas y reconstructivas.

Plan de estudios

Anatomía Quirúrgica Aplicada a la Cirugía Reconstructiva de Extremidades

1. PLEXO BRAQUIAL

– Anatomía topográfica y relaciones vásculonerviosas.
– Patología traumática del plexo braquial: clasificación, colgajos, neurotizaciones. Diagnóstico electromiográfico y electroneurográfico. Monitorización intraoperatoria.
– Taller práctico de disección.

2. CINTURA ESCAPULAR Y BRAZO

– Anatomía topográfica y relaciones vasculonerviosas de la región escapular y del brazo.
– Técnicas de cirugía paliativa en la cintura escapular y la región del brazo. Indicaciones de las transferencias musculares en patología traumática y degenerativa.
– Taller práctico de disección.

3. REGIONES DEL ANTEBRAZO Y MANO

– Anatomía topográfica y relaciones vasculonerviosas de las regiones del antebrazo y mano. Sistemas arteriales radial y cubital. Nervios mediano, cubital y radial. Aparato musculotendinoso de la mano.
– Cirugía paliativa de la mano: indicaciones técnicas básicas. Parálisis altas y bajas, simples y combinadas.
– Taller práctico de disección.

4. ANATOMÍA QUIRÚRGICA Y TÉCNICAS DE CIRUGÍA PALIATIVA RECONSTRUCTIVA DE LA EXTREMIDAD INFERIOR.

– Anatomía de la Región Pélvica e Inguinal. Triángulo femoral. Arterias Ilíacas. Arteria femoral y arteria femoral profunda. Región

glútea.
– Anatomía topográfica de la pierna y pie. Arteria poplítea y ramos terminales. Nervios tibial, peroneo profundo y peroneo superficial. Compartimentos.
– Técnicas de cirugía reconstructiva en la extremidad inferior: Colgajos óseos, fasciocutáneos y musculares.
– Taller práctico de disección.

Titulación

Curso de Postgrado en Anatomía Quirúrgica Aplicada a la Cirugía Reconstructiva de la Extremidad Superior e Inferior por la Universitat de Girona*

* No incluye la tasa de expedición del título de la UdG.

Metodología

– Sesiones teóricas: 25%
– Sesiones prácticas en el laboratorio de anatomía: 75%

Sistema evaluación

Al final del periodo formativo el alumno realizará una sesión de presentación-resolución de un caso o problema entregado previamente y en el que tendrá que exponer las opciones quirúrgicas de tratamiento del caso.

Se requerirá la asistencia a un mínimo del 80% de las sesiones.

Financiación

Financiación bancaria

Los estudiantes matriculados pueden financiar el pago de la matrícula en cuotas.*

La Fundació ha establecido convenios con condiciones preferentes para sus alumnos con las siguientes entidades:

– Sabadell Consumer
– CaixaBank
– Banco Santander

* Sólo es aplicable a personas residentes en España y bajo aceptación de la entidad bancaria.

Cuadro docente

Dirección

Dra. Ana Carrera Burgaya
Licenciada y Doctorada en Medicina y Cirugía por la Universitat de Barcelona. Profesora de Anatomía Humana des de 1998. Actualmente profesora titular de Anatomía en el Departamento de Ciencias Médicas de la Universitat de Girona (UdG) des de 2008. Miembro del Grupo de Investigación en Anatomía Clínica, Embriología y Neurociencia (NEOMA) de la UdG. Miembro de la Sociedad Anatómica Española.

Dr. Carlos Puente Alonso
Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universitat Autònoma de Barcelona. Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología. Board Europeo en Cirugía de la Mano (FESHH). Responsable de la Unidad de Mano y Microcirugía del Hospital Universitaro de Sabadell. Miembro del GREM-IDC –Hospital Sagrat Cor (Barcelona).

Coordinación

Dra. Carmen Higueras Suñé
Licenciada en Medicina por la UB. Doctora en Cirugía por la UAB. Jefe de Servicio de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética del Hospital Germans Trias i Pujol. Miembro del GREM/IDC/Hospital Sagrat Cor.

Dr. Francisco Reina de la Torre
Licenciado y Doctorado en Medicina y Cirugía por la Universitat Autònoma de Barcelona. Profesor Titular de Anatomía Humana des de 1998. Actualmente profesor titular de Anatomía en el Departamento de Ciencias Médicas de la Universitat de Girona (UdG) des de 2010. Codirector del Grupo de Investigación en Anatomía Clínica, Embriología y Neurociencia (NEOMA) de la UdG. Miembro de la Sociedad Anatómica Española.

Profesorado

Dr. Alexandre Berenguer Sánchez
Cirugía Ortopédica y Traumatología. Unidad de Mano y Microcirugía. Hospital Universitario de Sabadell.

Dr. Cristian Carrasco López
Cirugía Plastica y Reparadora. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona.

Dra. Ana Carrera Burgaya
Licenciada y Doctorada en Medicina y Cirugía por la Universitat de Barcelona. Profesora de Anatomía Humana des de 1998. Actualmente profesora titular de Anatomía en el Departamento de Ciencias Médicas de la Universitat de Girona (UdG) des de 2008. Miembro del Grupo de Investigación en Anatomía Clínica, Embriología y Neurociencia (NEOMA) de la UdG. Miembro de la Sociedad Anatómica Española.

Dra. Carmen Higueras Suñé
Licenciada en Medicina por la UB. Doctora en Cirugía por la UAB. Jefe de Servicio de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética del Hospital Germans Trias i Pujol. Miembro del GREM/IDC/Hospital Sagrat Cor.

Dr. Oscar Huc Grasa
Jefe de Servicio Cirugía Plástica y Reparadora. Hospital Universitario Josep Trueta. Girona.

Dr. Manuel Llusà Pérez.
Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hospital Clínico de Barcelona. Área de Anatomía Humana. Facultad de Medicina. Universidad de Barcelona.

Dra. Alicia Martínez Piñeiro
Unidad de Patología Neuromuscular. Servicio de Neurología. Hospital Universitario Germans Trias i Pujol. Badalona.

Dra. Rosa Morro Martí
Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hospital Clínico de Barcelona. Área de Anatomía Humana. Facultad de Medicina. Universidad de Barcelona.

Dr. Carlos Puente Alonso
Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universitat Autònoma de Barcelona. Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología. Board Europeo en Cirugía de la Mano (FESHH). Responsable de la Unidad de Mano y Microcirugía del Hospital Universitaro de Sabadell. Miembro del GREM-IDC –Hospital Sagrat Cor (Barcelona).

Dr. Francisco Reina de la Torre
Licenciado y Doctorado en Medicina y Cirugía por la Universitat Autònoma de Barcelona. Profesor Titular de Anatomía Humana des de 1998. Actualmente profesor titular de Anatomía en el Departamento de Ciencias Médicas de la Universitat de Girona (UdG) des de 2010. Codirector del Grupo de Investigación en Anatomía Clínica, Embriología y Neurociencia (NEOMA) de la UdG. Miembro de la Sociedad Anatómica Española.

Dr. Jordi Vilà Poyatos
Cirugía Plástica y Reparadora. Hospital Universitario Germans Trias i Pujol. Badalona.

---

*La dirección se reserva el derecho de modificar el equipo docente, si fuera necesario, para garantizar el nivel de calidad y categoría profesional.

Entidades colaboradoras

Grupo de Reconstrucción de Extremidades y Microcirugía (GREM)

GREM
Grupo de Reconstrucción de Extremidades y Microcirugía

---

mutua sabadellenca fundación privada

MÚTUA SABADELLENCA
FUNDACIÓ PRIVADA
CENTRE DE CIRURGIA EXPERIMENTAL

Entidades promotoras

Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació

Universitat de Girona
Fundació UdG:
Innovació i Formació

NEOMA Research Group

NEOMA
RESEARCH GROUP

Anatomía Quirúrgica Aplicada a la Cirugía Reconstructiva de la Extremidad Superior e Inferior

Inicio curso: 10/10/2019	
Fecha última sesión presencial: 22/11/2019	
Fin curso: 22/11/2019	
Fecha cierre acta evaluación: 31/12/2019	

Calendario

Fecha	Lugar	Inicio mañana	Fin mañana	Inicio tarde	Fin tarde
10/10/2019		09:00	14:00	15:00	20:00
11/10/2019		09:00	14:00	15:00	20:00
24/10/2019		10:00	14:00	15:00	20:00
25/10/2019		09:00	14:00	15:00	20:00
7/11/2019		10:00	14:00	15:00	20:00
8/11/2019		09:00	14:00	15:00	20:00
21/11/2019		10:00	14:00	15:00	20:00
22/11/2019		09:00	14:00	15:00	20:00