
VII Curso de cirugía abierta en el sector femoro- poplíteo

Director: Luis Javier Álvarez Fernández

Justificación

Desde hace años, las técnicas endovasculares van ocupando más protagonismo en la resolución de los procesos isquémicos en las extremidades inferiores, quedando la cirugía tradicional abierta, en muchas ocasiones, relegada a una segunda línea de tratamiento. Esta ha llevado a que los residentes no tengan muchas oportunidades de ver y practicar las técnicas clásicas y su formación global no quede completa, siendo todavía la cirugía abierta imprescindible para solucionar determinados casos de procesos isquémicos. Las encuestas realizadas a los residentes ponen de manifiesto su preocupación en esta parte de la formación, de ahí la necesidad de realizar este tipo de cursos

Objetivo

Familiarizar a los alumnos en los abordajes y disecciones de todas las arterias de la extremidad inferiores, realizando todo tipo de anastomosis y derivaciones con vena safena

Lugar:

Facultad de Medicina de Oviedo

Dirigido:

Residentes de Angiología y Cirugía Vascular

Fecha:

17 y 18 de noviembre de 2022

Plazas

14 alumnos

Duración:

19 horas,

Jueves 17 de noviembre de 8,30 a 14 horas y de 15 a 19 horas

Viernes 18 de noviembre de 8,30 a 14 horas y de 15 a 19 horas

Profesorado

Un profesor para dos alumnos

Programa

Modulo 1:

Anatomía y relaciones de las arterias de la extremidad inferior

Modulo 2 :

Tipos de suturas

Modulo 3

Técnicas vasculares con injertos

- Cierre de arteriotomía transversal
- Cierre de arteriotomía longitudinal
- Sutura de parche protésico
- Anastomosis T-T con similares y diferentes diámetros de ambos componentes
- Anastomosis en T-L
- Anastomosis en L-L
- Sutura de cuff de Miller y bota de St Mary
- Parches de Linton y Taylor

Modulo 4:

Técnicas vasculares en maniqués

- . Profundoplastias, suturas termino lateral en primera y tercera porción de poplítea, realización de cuff de Miller y bota de St Mary en troncos distales con anastomosis de prótesis sobre ellos
- . Posibilidad de realizar simulación en maniquí de cirugía de aneurismas de aorta abdominal y carótida

Modulo 5:

Actividad en extremidad inferior en cadáver

Disección de safena interna

Nivel inguinal

- Disección de trípode femoral
- Abordaje de la femoral profunda distal

- Abordaje de la femoral profunda por cara externa
- Sutura de parche bicorne
- Mover el arco inguinal para acceder a la iliaca externa
- Rotación de músculo sartorio

1ª porción poplítea

- Disección de la arteria poplítea
- Sutura de prótesis en T-L
- Tunnelización subsartorial
- Tunnelización al agujero obturador

3ª porción poplítea

- Disección de la arteria poplítea su bifurcación, sección del sóleo y disección del tronco tibio-peroneo hasta su bifurcación
- Tunnelización intercondílea
- Sutura de vena safena el T-L

Troncos distales

- Disección de tibial posterior en 1/3 medio de pierna y retromelolar
- Disección de arteria peronea en 1/3 medio de pierna
- Disección de tibial anterior y pedia
- Diferentes tunnelizaciones para su acceso
- Sutura de cuff de Miller o bota de St Mary

Vía posterior

- Disección de arteria peroné distal
- Abordaje de arteria poplítea y sutura en T-T de la misma y/o interposición de un injerto venoso o arterial

Profesorado:

- Javier Alvarez Fernández. Hospital universitario de Cabueñes. Gijón
- Andrés Álvarez Salgado. Hospital Universitario de Cabueñes. Gijón
- Verónica Fernández Alvarez. Hospital Universitario de Cabueñes. Gijón
- José Manuel Llana Coto. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo
- Manuel Rodríguez Piñero. Hospital Puerta del Mar. Cádiz
- José Manuel Ortega Martín. Hospital Universitario de León
- Lino Cambor Santervas. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo
- Rodrigo Yoldi Bocanegra. Hospital Universitario Torrecardenas. Almería