



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Vascular Surgery

2627-4-H4102D024-H4102D086M

Obiettivi

Il corso si prefigge di portare lo studente a correlare la corretta diagnosi clinica delle diverse patologie di interesse chirurgico vascolare, e di porre le basi per una corretta indicazione della terapia chirurgica, endovascolare e medica, fornendo gli strumenti tecnici e strategici per la cura delle diverse patologie.

Le nozioni fornite nel corso permetteranno allo studente, di avere una base clinica e pratica per comprendere le patologie di interesse chirurgico vascolare anche attraverso la discussione di casi clinici.

Contenuti sintetici

Diagnosi clinica delle diverse patologie vascolari; diagnosi differenziale; base clinica e pratica per comprendere le patologie di interesse vascolare; esame obiettivo; discussione di casi clinici

Programma esteso

PATOLOGIA DELLE ARTERIE

Riconoscere i quadri clinici e le complicanze, fornire le indicazioni al trattamento chirurgico/endovascolare e descrivere le linee generali dei principali interventi chirurgici ed endovascolari in relazione alle seguenti patologie:

- Sindrome aortica acuta: dissecazione aortica, ematoma intramurale (IMH), ulcera penetrante aortica (PAU)
- Aneurisma aorta toracica e addominale in elezione e in rottura
- Aneurisma popliteo
- Stenosi carotidea sintomatica e asintomatica
- Arteriopatia cronica arti inferiori. Arteriopatia diabetica.

- Ischemia critica arti inferiori
- Ischemia acuta degli arti superiori/inferiori
- Sindrome compartimentale addominale e degli arti inferiori
- Sindrome da furto della succlavia.
- Sindrome dello stretto toracico (TOS) arterioso e venoso.
- Pseudoaneurisma post-caterizzazione. Pseudoaneurisma traumatico e rottura aortica istmica.
- Traumi vascolari

PATOLOGIA DELLE VENE

Riconoscere i quadri clinici e le complicanze, fornire le indicazioni al trattamento chirurgico e descrivere le linee generali dei principali interventi chirurgici ed endovascolari in relazione alle seguenti patologie:

- Varici degli arti inferiori
- Trombosi venosa profonda

Prerequisiti

Conoscenze di anatomia, fisiologia, patologia, farmacologia e semeiotica

Modalità didattica

Il corso si svolgerà secondo le seguenti modalità:

- Didattica erogativa ed interattiva (Lezioni frontali con discussione di casi e scenari clinici)

Lingua di erogazione dell'insegnamento: INGLESE

Materiale didattico

Diapositive.

Articoli.

"Sabiston Textbook of Surgery - The Biological Basis of Modern Surgical Practice". Elsevier

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Primo semestre - Quarto anno

Modalità di verifica del profitto e valutazione

La modalità di verifica e valutazione è divisa in due parti, nella stessa giornata:

Sessione scritta: viene eseguita in presenza sulla piattaforma esameonline elearning. 50 domande a risposta multipla (4) con una sola risposta corretta, inerenti tutte le materie del track cardiovascolare e respiratorio. Sufficienza per accedere all'orale: 30/50.

Una seconda parte orale con discussione di un caso clinico inerente il track cardiovascolare e respiratorio. Attraverso la discussione del caso clinico, verranno esaminate sia le competenze di problem solving che le conoscenze teoriche del discente.

La commissione esaminatrice è composta, a rotazione, da tutti gli specialisti e Professori che fanno parte degli insegnamenti del track cardiovascolare.

Non sono previste prove in itinere per questo corso.

Orario di ricevimento

Su appuntamento via mail:
alberto.froio@unimib.it

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÀ
