

## COURSE SYLLABUS

### Surgical Pathology

2526-3-H4101D258-H4101D180M

---

#### Obiettivi

Il corso ha l'obiettivo di fornire le basi conoscitive per l'apprendimento della fisiopatologia delle malattie dell'apparato digerente e del sistema endocrino e della sistematica delle patologie di pertinenza chirurgica. La conoscenza della fisiopatologia rappresenta a sua volta la base per comprendere le relazioni tra le malattie e le loro espressioni cliniche, consentendo perciò di interpretare i sintomi e i segni clinici, gli esami di laboratorio e la diagnostica strumentale e radiologica. Vengono forniti gli strumenti per apprendere i concetti di malattia limitata a un organo, a un apparato o a interessamento sistemico a partire da uno o più meccanismi alla base della malattia stessa.

#### Contenuti sintetici

1. Fondamenti di fisiopatologia chirurgica e reazione da stress
2. Percorsi clinici del paziente chirurgico: paziente elettivo, paziente oncologico
3. Fondamenti di chirurgia oncologica: inquadramento, stadiazione e gestione del paziente oncologico  
**SEMEIOTICA E SISTEMATICA CHIRURGICA**
4. ERNIE DELLA PARETE ADDOMINALE
5. PATOLOGIA DELL'ESOFAGO E DEL DIAFRAMMA
6. PATOLOGIA DELLO STOMACO.
7. PATOLOGIA DEL COLON-RETTO.
8. PATOLOGIA DEL FEGATO.
9. PATOLOGIA DELL'ANO.
10. PATOLOGIA DELLE VIE BILIARI.
11. PATOLOGIA DEL PANCREAS.
12. PATOLOGIA ENDOCRINA DI PERTINENZA CHIRURGICA.
13. NEOPLASIE NEUROENDOCRINE.
14. PATOLOGIA DELLA MAMMELLA.

## **Programma esteso**

### CONCETTI BASE

Fondamenti di fisiopatologia chirurgica e reazione da stress – cenni di medicina perioperatoria

Percorsi clinici del paziente chirurgico: paziente elettivo, paziente oncologico

Fondamenti di chirurgia oncologica: inquadramento, stadiazione e gestione del paziente oncologico

### SEMEIOTICA E SISTEMATICA CHIRURGICA

#### ERNIE DELLA PARETE ADDOMINALE:

- a. generalità, ernia
- b. ernia inguinale,
- c. ernia crurale
- d. ernia ombelicale,
- e. ernia epigastrica,
- f. laparocele.
- g. Ernie rare: spigelio, lombare.

#### PATOLOGIA DELL'ESOFAGO E DEL DIAFRAMMA:

- a. patologia benigna: acalasia, diverticoli esofagei
- b. tumore dell'esofago
- c. ernie diaframmatiche ed ernia jatale

#### PATOLOGIA DELLO STOMACO:

- a. ulcera peptica
- b. Tumori dello stomaco.

#### PATOLOGIA DEL COLON-RETTO:

- a. megacolon congenito e dell'adulto
- b. appendicite
- c. diverticoli e malattia diverticolare del colon
- d. polipi e poliposi, sindromi familiari e lesioni precancerose
- e. tumori del colon-retto.
- f. occlusioni intestinali

#### PATOLOGIA DELL'ANO:

- a. prolapsi ed emorroidi,
- b. ragade,
- c. fistole ed ascessi ano-perianali.

#### PATOLOGIA DEL FEGATO:

- a. lesioni benigne
- b. lesioni maligne (primitive e secondarie)

#### PATOLOGIA DELLE VIE BILIARI:

- a. colelitiasi e coledocolitiasi
- b. colecistite acuta
- c. colangite acuta

#### PATOLOGIA DEL PANCREAS:

- a. Tumori del pancreas
- b. Pancreatite e pseudocisti del pancreas
- c. Lesioni cistiche e Neoplasie intraduttali mucinose (IPMN)

#### PATOLOGIA ENDOCRINA:

- a. nodulo e tumore della tiroide.
- b. Nodulo e tumore del surrene.

#### NEOPLASIE NEUROENDOCRINE:

- a. inquadramento patogenetico generale
- b. carcinoidi, gastrinomi, tumori pancreatici a cellule alfa e beta • cenni sulle sindromi endocrine multiple (MEN).

PATOLOGIA DELLA MAMMELLA:

a. lesioni benigne e maligne

## **Prerequisiti**

Per sostenere l'esame di Patologia Medico-Chirurgica 2 e? necessario il superamento dei seguenti esami: - Patologia generale e immunologia

Per il modulo di patologia chirurgica sono necessarie le conoscenze acquisite nei corsi di anatomia, fisiologia e patologia generale

## **Modalità didattica**

Didattica Erogativa in presenza in aula

## **Materiale didattico**

Riferimento bibliografico:

Sabiston - Trattato di Chirurgia Generale

Edra Editore

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

secondo semestre

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

Non sono previste prove in itinere.

Per la modalità di verifica vedi descrizione corso integrato

## **Orario di ricevimento**

Previo appuntamento da concordare via mail:

- marco.ceresoli@unimib.it
- luca.nespoli@unimib.it

## Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÀ

---