



---

# FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CLINICA - canale 6

8 CFU - 1° semestre

## Docenti titolari dell'insegnamento

**SALVATORE PIRO** - Modulo FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA MEDICA - MED/09 - 4 CFU

**Email:** spiro@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Ospedale Garibaldi Nesima, via Plermo 636, 95122 Catania

**Telefono:** 095-7598356

**Orario ricevimento:** LUN-MAR\_MERC-GIOV-VEN 10-13

**MASSIMILIANO VEROUX** - Modulo FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA -  
MED/18 - 4 CFU

**Email:** veroux@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Vittorio Emanuele U.O.C. Chirurgia Vascolare e Centro Trapianti, Via Santa Sofia, 84 Catania

**Telefono:** 095/3782384

**Orario ricevimento:** merc dalle 9,00 alle ore 11,00

---

## OBIETTIVI FORMATIVI

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA MEDICA

Il corso si prefigge di dare gli strumenti di base per l'inizio dell'attività clinica-pratica dello studente.

Una parte del corso introdurrà la fisiopatologia delle principali patologie del corpo umano; la parte successiva descriverà la metodologia clinica per l'approccio con il paziente (dalla compilazione della cartella clinica alla raccolta della storia clinica). Lo studente familiarà con gli esami di primo, secondo e terzo livello.

Una parte del corso inoltre prevederà brevi esperienze cliniche in reparto.

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA

Lo studente deve essere in grado di compilare correttamente una cartella clinica, raccogliendo una accurata anamnesi e correlandola con il possibile quadro clinico. Dovrà essere in grado di effettuare una visita clinica del torace, dell'addome e degli arti, adoperando tutte le possibili manovre per evidenziare un processo patologico. Deve essere in grado di formulare una diagnosi di sede del processo patologico e sommariamente formulare un giudizio diagnostico.

## MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA MEDICA

L'esame sarà composto da una parte pratica e da un esame teorico orale.

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA

Lezione frontale

Esercitazioni pratiche

## PREREQUISITI RICHIESTI

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA MEDICA

Conoscenza della fisiologia umana.

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA

Lo studente in questo corso si approccerà per la prima volta con il malato di interesse chirurgico. E' indispensabile una ottima conoscenza della anatomia e della fisiologia umana per potere apprendere meglio le basi fisiopatologiche dei sintomi e segni delle patologie di interesse chirurgico.

---

## FREQUENZA LEZIONI

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA MEDICA

La frequenza minima richiesta dal corso di laurea

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA

Come previsto dal CdL

---

## CONTENUTI DEL CORSO

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA MEDICA

lezioni frontali e lezioni teorico-pratiche in reparto

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA

- la cartella clinica e la raccolta dell'anamnesi
- semeiotica dell'esofago e principali segni sintomi delle malattie esofagee. Principali metodologie diagnostiche dell'esofago.
- Semeiotica dell'ipertensione portale. Fisiopatologia dell'ipertensione portale. Segni e sintomi dell'insufficienza epatica e dell'ipertensione portale
- Semeiotica dell'addome. Visita clinica dell'addome. Punti dolenti dell'addome. Ernie e laparoceli.
- Addome acuto. Fisiopatologia e semeiotica dell'addome acuto. Perforazione intestinale. Ulcera Gastrica e duodenale. Patologia della colecisti e della via biliare. Principali metodologie diagnostiche
- Addome acuto Semeiotica dell'Infarto intestinale. Appendicite acuta e diagnosi differenziale.

Diverticolite acuta

- Semeiotica e fisiopatologia dell'occlusione intestinale. Tumori del grosso intestino. Principali metodologie diagnostiche per il grosso intestino.
- Semeiotica dell'ittero ostruttivo. Patologie benigne e maligne della via biliare: metodologia clinica e semeiotica
- Semeiotica della mammella. Visita clinica e principali metodologie diagnostiche per la patologia mammaria
- Semeiotica delle patologie vascolari di interesse chirurgico
- Semeiotica della tiroide

---

## TESTI DI RIFERIMENTO

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA MEDICA

Il Rasario. Semeiotica medica

Editore: Idelson-Gnocchi

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA

1) Dionigi. Chirurgia, basi teoriche e chirurgia generale

2) De Franciscis, Gentile, Procaccini. Semeiotica e metodologia chirurgica

3) Basile, Di Candio, et al. Manuale di Semeiotica e Metodologia Chirurgica. Editore Edra Masson

## ALTRO MATERIALE DIDATTICO

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA MEDICA

Eventuale altro materiale didattico è distribuito durante le lezioni

### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA

Eventuale altro materiale didattico è distribuito durante le lezioni

---

## PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

### FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA MEDICA

Argomenti	Riferimenti testi
1 L'anamnesi	Il rasario. Semeiotica medica Editore: Idelson-Gnocchi
2 la cartella clinica	
3 raccolta della storia del paziente	
4 anamnesi patologica prossima	

---

5	anamnesi patologica remota
6	anamnesi farmacologica
7	maggiori patologie nell'uomo
8	ruolo degli esami di laboratorio
9	ruolo delle indagini strumentali
10	i toni cardiaci
11	elettrocardiogramma
12	ecocardiogramma
13	scintigrafia miocardica
14	test da sforzo
15	la tiroide ed il surrene
16	esami di primo e secondo livello
17	scintigrafia tiroidea e curva di iodocaptazione
18	la cirrosi epatica metodi di valutazione e esami di primo, secondo e terzo livello
19	dispnea diagnosi differenziale
20	la polmonite
21	spirometria

## **FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA**

<b>Argomenti</b>	<b>Riferimenti testi</b>
1 - la cartella clinica e la raccolta dell'anamnesi	Dionigi. Chirurgia, basi teoriche e chirurgia generale
2 - semeiotica dell'esofago e principali segni sintomi delle malattie esofagee. Principali metodologie diagnostiche dell'esofago.	1) Dionigi. Chirurgia, basi teoriche e chirurgia generale 2 )De Franciscis, Gentile, Procaccini. Semeiotica e metodologia chirurgica 3) Basile, Di Candio, et al. Manuale di Semeiotica e Metodologia Chirurgica. Editore Edra Masson
3 - Semeiotica dell'addome. Visita clinica dell'addome. Punti dolenti dell'addome. Ernie e laparoceli.	Dionigi. Chirurgia, basi teoriche e chirurgia generale

4	- Addome acuto. Fisiopatologia e semeiotica dell'addome acuto. Perforazione intestinale. Ulcera Gastrica e duodenale. Patologia della colecisti e della via biliare. Principali metodologie diagnostiche	De Franciscis, Gentile, Procaccini. Semeiotica e metodologia chirurgica 3) Basile, Di Candio, et al. Manuale di Semeiotica e Metodologia Chirurgica. Editore Edra Masson
5	- Addome acuto Semeiotica dell'Infarto intestinale. Appendicite acuta e diagnosi differenziale. Diverticolite acuta	Dionigi. Chirurgia, basi teoriche e chirurgia generale
6	- Semeiotica e fisiopatologia dell'occlusione intestinale. Tumori del grosso intestino.	Dionigi. Chirurgia, basi teoriche e chirurgia generale 2 )De Franciscis, Gentile, Procaccini. Semeiotica e metodologia chirurgica 3) Basile, Di Candio, et al. Manuale di Semeiotica e Metodologia Chirurgica. Editore Edra Masson
7	Semeiotica dell'ittero ostruttivo.	Dionigi. Chirurgia, basi teoriche e chirurgia generale
8	- Semeiotica della mammella.	De Franciscis, Gentile, Procaccini. Semeiotica e metodologia chirurgica
9	Semeiotica della Tiroide	Dionigi. Chirurgia, basi teoriche e chirurgia generale

## VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

### MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

#### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA MEDICA

esame pratico e prova orale

#### ▪ FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA

La prova d'esame si svolge attraverso due prove distinte ed entrambi valutative al fine del superamento e della votazione finale dell'esame sostenuto: la discussione di un caso clinico e prova pratica di compilazione cartelle clinica e visita di un paziente e la successiva prova orale.