



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## COURSE SYLLABUS

### Internal Medicine 1

2021-2-I0101D009-I0101D024M

---

#### Obiettivi

Il corso si prefigge di fornire allo studente le conoscenze sulle più importanti patologie mediche, sui principi per il loro trattamento e sulle modalità di identificazione e risposta ai bisogni di assistenza infermieristica della persona con patologie mediche, pediatriche, ginecologico-ostetriche utilizzando il processo di assistenza infermieristica e gli strumenti di documentazione sanitaria.

#### Contenuti sintetici

Anemie: classificazioni.

Pneumologia: bronchiectasie, bronchioliti, polmoniti.

Epatologia: classificazione delle epatopatie croniche, steatosi epatica, epatite, epatite autoimmune, cirrosi, complicanze della cirrosi.

Nefrologia: approccio al paziente nefropatico insufficienza renale acuta e cronica, cenni di terapia renale sostitutiva, le patologie glomerulari e le principali sindromi renali.

Apparato cardiovascolare: scompenso cardiaco, cardiopatia ischemica, principali patologie aritmiche, ipertensione arteriosa, ipotensione.

Apparato endocrino: principali patologie dell'ipofisi, ipotiroidismo e ipertiroidismo, diabete mellito.

Principali sindromi geriatriche.

## **Programma esteso**

Anemia: classificazione, anemie megaloblastiche, cenni sul metabolismo del ferro, anemia sideropenica.

Pneumologia: insufficienza respiratoria, cenni sull'emoganalisi arteriosa, ossigeno terapia, spirometria e sua applicazione nella patologia asmatica.

Epatologia: classificazione delle epatopatie croniche, steato epatite, epatite autoimmune, cirrosi, complicanze della cirrosi.

Nefrologia: cenni di fisiopatologia renale, approccio al paziente nefropatico, l'insufficienza renale acuta, l'insufficienza renale cronica, cenni di terapia renale sostitutiva, le patologie glomerulari e le principali sindromi renali.

Apparato cardiovascolare cenni di fisiopatologia cardiaca, lo scompenso cardiaco, la cardiopatia ischemica, cenni di elettrocardiografia, le principali patologie aritmiche, ipertensione arteriosa.

Apparato endocrino: cenni di fisiopatologia, le principali patologie dell'ipofisi, l'ipotiroidismo e ipertiroidismo, diabete mellito.

## **Prerequisiti**

Esami propedeutici: Fondamenti di Scienze Infermieristiche e ostetriche; Metodologia Clinica nelle Scienze Infermieristiche; Scienze Biomediche 1; Fisiologia umana

## **Modalità didattica**

Lezioni frontali. Nel periodo di emergenza COVID-19 le lezioni saranno svolte da remoto asincrono con eventi in videoconferenza sincrona

## **Materiale didattico**

Smeltzer S.C., Bare B., Hinkle J., Cheever K. (2017) Brunner - Suddarth Infermieristica medico-chirurgica, Vol. 1-2. Milano: Casa Editrice Ambrosiana, V ed.; Ferrara L.A. et al. (2013) Compendio di Medicina Interna, EdiSES.

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

Secondo anno - Primo semestre

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

Prova scritta:

10 domande chiuse di Infermieristica in Medicina Interna

7 domande aperte di Infermieristica in Medicina Interna

10 domande chiuse di Infermieristica in Pediatria

3 domande aperte di Infermieristica in Pediatria

31 domande chiuse di Medicina Interna 1

10 domande chiuse di Pediatria

3 domande aperte di Pediatria

15 domande chiuse di Ginecologia e Ostetricia

1 domanda aperta di Ginecologia e Ostetricia

Nel periodo di emergenza Covid-19 gli esami orali saranno solo telematici. Verranno svolti utilizzando la piattaforma WebEx e nella pagina e-learning dell'insegnamento verrà riportato un link pubblico per l'accesso all'esame di possibili spettatori virtuali.

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento

---