



## **LE MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE**

**1. Riferimenti all'Ordinamento Didattico**

SEMINARIO

2° anno, 1 sem a.a. 2016-2017

SSD: MED/11

18 ore

**2. Obiettivi di insegnamento/apprendimento**

Al termine del corso di malattie dell'apparato cardiovascolare lo studente individua e riconosce i segni ed i sintomi delle principali affezioni dell'apparato cardiovascolare e comprende i meccanismi fisiopatologici e le implicazioni terapeutiche

**3. Presentazione del corso/contenuti**

- Epidemiologia delle malattie cardiovascolari. Fattori di rischio (Ipertensione, Diabete, Dislipidemia, etc...) e prevenzione cardiovascolare.
- ECG normale e patologico. Aritmie ed elementi di elettrofisiologia
- Elementi di diagnostica cardiologica invasiva e non invasiva (Ecocardiografia, test da sforzo, Ecostress, Scintigrafia miocardica, TAC e RMN, coronarografia)
- Cardiopatia ischemica: fisiopatologia, diagnosi clinica e laboratoristica esami strumentali e trattamento. Possibili complicanze IMA.
- Scopenso Cardiaco: fisiopatologia, diagnosi clinica e laboratoristica, esami strumentali e trattamento
- Elementi di terapia farmacologica cardiovascolare (beta-bloccanti, ACE-Inibitori/Sartani, etc...)
- Valvulopatie: dalla fisiopatologia al trattamento
- Endocarditi, miocarditi e pericarditi
- Embolia polmonare ed altre emergenze cardio-vascolari

**4. Bibliografia**

Testo consigliato:

Smeltzer S.C., Bare B. ed Altri - *Brunner Suddarth Infermieristica medico-chirurgica- Vol.I-II*  
Casa editrice Ambrosiana, 4 ed. Italiana 2010, a cura di Giorgio Nebuloni

**5. Metodi di insegnamento/apprendimento**

Lezione frontale

**6. Forme di verifica e di valutazione**

L'esame sarà tenuto in forma scritta mediante questionario con domande a risposta multipla, per la parte relativa al seminario "malattie dell'apparato nefrologico" e per il "laboratorio di infermieristica clinica applicata alle malattie cardiovascolari e nefrologiche"; in forma scritta o orale con domande aperte su un caso clinico per il seminario "malattie dell'apparato cardiovascolare". Il superamento delle tre prove permette di acquisire i tre crediti previsti per le tre attività didattiche. L'esito finale della prova viene espresso con Idoneo/non Idoneo (non viene espresso con un voto in trentesimi). E' necessario iscriversi per poter accedere alla prova d'esame e non è possibile iscriversi preventivamente su due date di appello. Può accedere all'esame chi ha ottemperato all'obbligo di frequenza previsto non superando quindi il 20% di assenza delle ore programmate per ogni attività didattica.

**7. Docente: Disponibilità per il tutorato rivolto agli studenti**

**8. Disponibilità per attività opzionali (a scelta dello studente)**

**9. Docente:**

**10. Cultori della materia:**