



**Università degli Studi di Verona**  
**Facoltà di Medicina e Chirurgia**  
**Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia**  
**Anno Accademico 2006-2007**

# Patologia Sistematica II

## **Obiettivi formativi**

Il corso si prefigge di fornire conoscenze teoriche e pratiche su eziologia, patogenesi, fisiopatologia, clinica, diagnostica e prognosi delle principali malattie endocrine, metaboliche, cardiovascolari, nefrologiche e urologiche, oltre che introdurre alle conoscenze necessarie per descrivere e identificare i quadri anatomicopatologici correlati alle suddette patologie.

## **Programma**

**Malattie dell'apparato cardiovascolare (Cardiologia, Cardiochirurgia, Chirurgia toracica, Chirurgia vascolare):**

## **Obiettivi formativi**

- Raccogliere ed interpretare correttamente i dati anamnestici suggestivi delle differenti cardiopatie.
- Acquisire le conoscenze necessarie a rilevare e valutare i sintomi, i segni e le alterazioni morfo funzionali delle malattie del cuore e dei vasi.
- Indicare ed illustrare il significato dei principali esami biochimici e strumentali (invasivi e non invasivi) utili alla diagnosi delle singole malattie cardiache e vascolari.
- Organizzare un corretto iter diagnostico delle differenti cardiopatie.
- Correlare le conoscenze di fisiopatologia con le varie forme ed espressioni delle differenti cardiopatie.

## **Programma**

1. Cenni di anatomia e fisiologia cardiovascolare
2. Esami non invasivi ed invasivi
  - 2.1. Esami non invasivi
    - 2.1.1. L'elettrocardiogramma
    - 2.1.2. La radiografia del torace
    - 2.1.3. L'ECG dinamico
    - 2.1.4. L'ecocardiogramma
    - 2.1.5. Il test ergometrico
    - 2.1.6. La scintigrafia miocardica
  - 2.2. Esami invasivi
    - 2.2.1. Il cateterismo cardiaco e la coronarografia
    - 2.2.2. Tecniche terapeutiche percutanee: l'angioplastica coronarica
    - 2.2.3. lo studio elettrofisiologico e le tecniche ablative
3. La cardiopatia ischemica
  - 3.1. Le sindromi coronariche
    - 3.1.1. L'angina stabile
    - 3.1.2. L'angina instabile/infarto miocardico senza sopraslivellamento del tratto ST
    - 3.1.3. L'infarto miocardico con sopraslivellamento del tratto ST
4. Le valvulopatie
  - 4.1. stenosi mitralica
  - 4.2. stenosi aortica

## **Corsi di Insegnamento**

---



- 4.3. insufficienza mitralica
- 4.4. insufficienza aortica
- 5. Le cardiomiopatie
- 6. Le miocarditi
- 7. Le pericarditi
- 8. Lo scompenso cardiaco
  - 8.1. lo scompenso acuto
  - 8.2. lo scompenso cronico
- 9. Le aritmie cardiache
  - 9.1. ipercinetiche
  - 9.2. ipocinetiche

### **Modalità d'esame**

Orale