

Facoltà di Medicina e Odontoiatria
Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche (L/SNT1, Codice: 15971)
II semestre 2016-2017

Programma del Corso
Infermieristica Clinica in Area Specialistica (Codice: 1034958)
Prof. PE Puddu (Matricola 116854)

1. La funzione ventricolare sinistra: dalla cellula all'organo
2. Le Leggi del cuore: Laplace, Bodwitch, Ohm, Poiseuille, Nernst
3. Malattie valvolari e conseguenze dei sovraccarichi di pressione e di volume
4. La cardiopatia ischemica e le sue forme cliniche
5. Elettrofisiologia cellulare e basi per la interpretazione ed il trattamento delle aritmie
6. Ipertensione arteriosa ed ipertensione polmonare
7. Ictus ischemico ed ictus emorragico
8. Malattie delle vene
9. Epidemiologia delle malattie cardiovascolari: concetti di prevalenza ed incidenza
10. Le cardiopatie congenite
11. Frequenza e rarità delle malattie cardiovascolari