

Corso Integrato di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare
Programma di Cardiocirurgia
Canale matricole dispari (Prof. A. Della Corte)

1. Principi fondamentali
 - 1.1. La Circolazione Extra-corporea
 - 1.2. La protezione miocardica
 - 1.3. Gli accessi chirurgici
 - 1.4. Monitoraggio invasivo del paziente cardiocirurgico

2. La chirurgia valvolare
 - 2.1. Stenosi mitralica
 - 2.2. Insufficienza mitralica
 - 2.3. Stenosi aortica
 - 2.4. Insufficienza aortica
 - 2.5. Insufficienza tricuspide
 - 2.6. Endocardite infettiva (cenni)
 - 2.7. Le protesi valvolari

3. La chirurgia della cardiopatia ischemica
 - 3.1. Rivascolarizzazione coronarica: principi
 - 3.2. Rivascolarizzazione coronarica: indicazioni
 - 3.3. Rivascolarizzazione coronarica: tecniche
 - 3.4. Chirurgia delle complicanze meccaniche dell'infarto
 - 3.5. La contropulsazione aortica

4. La chirurgia dell'aorta
 - 4.1. Cause e forme di aortopatia
 - 4.2. Aneurisma aortico: le indicazioni chirurgiche e le tecniche
 - 4.3. Dissezione aortica: le indicazioni chirurgiche e le tecniche
 - 4.4. Il trattamento endovascolare dell'aorta

5. La chirurgia nello scompenso cardiaco
 - 5.1. Trapianto cardiaco
 - 5.2. Sistemi di assistenza ventricolare (cenni)

6. I tumori cardiaci
 - 6.1. Mixoma
 - 6.2. Angiosarcomi