

Domande relative alla specializzazione in: Cardiocirurgia

Domanda #1 (codice domanda: n.421) :

Quale patologia causa costantemente la congestione della rete venosa sottocutanea della parte superiore del torace associata a edema del volto e del collo, aggravato dalla posizione orizzontale?

- A: Sindrome della vena cava superiore
- B: Sindrome dello stretto toracico
- C: Gozzo intratoracico
- D: Fistola tracheoesofagea

Domanda #2 (codice domanda: n.422) :

Qual è la cardiopatia congenita isolata più frequente?

- A: Difetto interventricolare
- B: Difetto interatriale
- C: Tetralogia di Fallot
- D: Pervietà del dotto di Botallo

Scenario 1:

Un paziente di 49 anni esegue una TC torace, a causa di palpitazioni, frequenti lipotimie e saltuario dolore toracico, con riscontro di una lesione produttiva dell'atrio sinistro.

Domanda #3 (codice domanda: n.425) - (riferita allo scenario n.1) :

Viene fatta diagnosi di mixoma cardiaco. In questo caso, la terapia è:

- A: asportazione
- B: chemioterapia
- C: radioterapia
- D: nessuna terapia, solo controllo nel tempo, data la benignità

Scenario 2:

Una donna di 30 anni riferisce dispnea da sforzo. Agli esami ematici non leucocitosi. PCR e VES nei limiti di norma. All'ecocardiogramma si evidenzia un prolasso della mitrale da rottura di corda.

Domanda #4 (codice domanda: n.430) - (riferita allo scenario n.2) :

Qual è l'eziologia più probabile?

- A: Degenerativa, malattia di Barlow
- B: Funzionale
- C: Ischemica
- D: Endocardite acuta

Domanda #5 (codice domanda: n.431) - (riferita allo scenario n.2) :

Individuare l'affermazione corretta relativa all'insufficienza mitralica severa.

- A: Determina, a livello del ventricolo sinistro, un sovraccarico di volume
- B: Determina, a livello del ventricolo sinistro, un sovraccarico di pressione
- C: Non determina un sovraccarico se non vi è associata fibrillazione atriale
- D: Soltanto nell'insufficienza mitralica acuta determina un sovraccarico a livello del ventricolo sinistro, perché l'atrio sinistro ha una compliance ridotta

Domanda #6 (codice domanda: n.432) - (riferita allo scenario n.2) :

Quale procedura chirurgica è più appropriata?

- A: Plastica della mitrale
- B: Sostituzione valvolare aortica con protesi meccanica
- C: Sostituzione valvolare aortica con bioprotesi
- D: Valvulotomia mitralica percutanea

Scenario 3:

Un paziente di 60 anni viene ricoverato in urgenza per dissezione aortica che coinvolge l'aorta ascendente.

Domanda #7 (codice domanda: n.434) - (riferita allo scenario n.3) :

Come si classifica tale dissezione?

- A: Tipo A secondo Stanford
- B: Tipo IIIA secondo DeBakey
- C: Tipo I secondo Carpentier
- D: Tipo A secondo Bentall

Domanda #8 (codice domanda: n.437) - (riferita allo scenario n.3) :

Quale procedura è più appropriata?

- A: Intervento cardiocirurgico di emergenza
- B: Intervento cardiocirurgico in elezione, dopo esecuzione di una cardio-RM
- C: Posizionamento di endoprotesi aortica in emergenza seguita da eventuale intervento cardiocirurgico in elezione
- D: Posizionamento di endoprotesi aortica in elezione

Scenario 4:

Un uomo di 40 anni affetto da insufficienza cardiaca terminale è un possibile candidato al trapianto cardiaco.

Domanda #9 (codice domanda: n.438) - (riferita allo scenario n.4) :

Quale tra le seguenti condizioni costituisce una controindicazione al trapianto cardiaco?

- A: Presenza di ipertensione arteriosa polmonare irreversibile
- B: Presenza di ipertensione arteriosa sistemica resistente
- C: Capacità di attenersi a un regime medico complesso
- D: Età biologica superiore ai 45 anni

Scenario 5:

Un paziente di 70 anni viene ricoverato in urgenza per oppressione toracica e dispnea. L'ecocardiogramma dimostra un versamento pericardico. All'esame obiettivo, PA 85/50 mmHg, polso paradossale, distensione delle vene giugulari, itto della punta non palpabile, toni cardiaci ovattati.

Domanda #10 (codice domanda: n.439) - (riferita allo scenario n.5) :

Qual deve essere l'orientamento diagnostico?

- A: Tamponamento cardiaco
- B: Dissezione aortica
- C: infarto miocardico acuto
- D: Edema polmonare acuto