



**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA A TEMPO PIENO ED
INDETERMINATO DI N.3 POSTI DIRIGENTE MEDICO DI CARDIOLOGIA**

PROVA SCRITTA

MASTER 3

NON APRIRE

**NON INIZIARE IL TEST PRIMA CHE
VENGA DATO IL SEGNALE DI INIZIO
PROVA**

Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'ASL', 'SS', and 'F. B.'.



Faint, illegible text lines, possibly a header or introductory paragraph.

FACOLTA' DI SCIENZE

CARDIOLOGIA

ESAME SCRITTO

Handwritten notes or initials on the left side of the page.

Faint, illegible text lines, possibly a question or instruction.

1) La procedura di Mitraclip viene effettuata

COD: 1_.1.1

- a) Per via vena femorale
- b) Per via arteria radiale
- c) Per via arteria femorale

2) Le linee guida attuali indicano la TAVI per la stenosi aortica sintomatica in caso di:

COD: 2_.1.1

- a) Età superiore a 75 anni o alto rischio per presenza di comorbidità
- b) Età inferiore a 50 anni e basso rischio
- c) Età inferiore a 70 anni

3) Nella definizione dell'European Society of Cardiology, le cardiomiopatie sono:

COD: 3_.1.1

- a) Malattie del miocardio in cui il muscolo cardiaco è strutturalmente e funzionalmente anomalo, in assenza di malattia delle arterie coronarie, ipertensione, malattia valvolare e alterazione cardiaca congenita sufficiente a causare l'anomalia miocardica osservata
- b) Malattie del miocardio in cui il muscolo cardiaco è strutturalmente e funzionalmente anomalo, in assenza di malattia delle arterie coronarie, ipertensione e malattia valvolare sufficiente a causare l'anomalia miocardica osservata
- c) Malattie del miocardio in cui il muscolo cardiaco è strutturalmente e funzionalmente anomalo, in assenza di malattia delle arterie coronarie

4) In caso di malattia coronarica critica trivasale con basso Syntax Score in paziente diabetico, quale terapia è raccomandata in classe I?

COD: 4_.1.1

- a) Bypass aortocoronarico
- b) Rivascularizzazione ibrida
- c) Angioplastica coronarica

5) Secondo le ultime Linee Guida ESC 2021 i farmaci SGLT2i sono indicati nel paziente con HFrEF

COD: 5_.1.1

- a) In prima linea alla pari di ACEi/ARNI, betabloccanti, antialdosteronici
- b) In prima linea alla pari di diuretici dell'ansa, betabloccanti, antialdosteronici
- c) In prima linea alla pari di ACEi/ARNI, betabloccanti, diuretici dell'ansa

6) Quale tra i seguenti farmaci riduce i livelli di colesterolo LDL inibendo la produzione della proteina PCSK9?

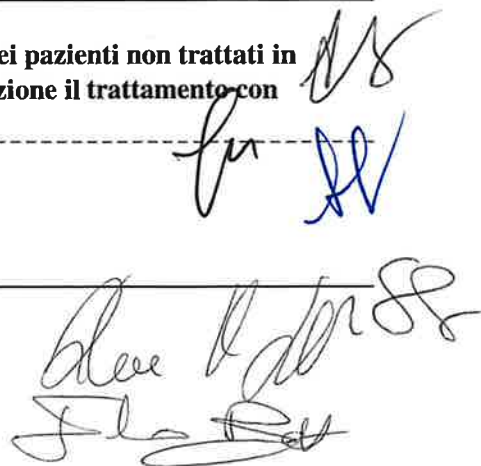
COD: 6_.1.1

- a) Inclisiran
- b) Acido bempedoico
- c) Alirocumab

7) Per la cardioversione guidata da ecocardiogramma transesofageo (TEE) nei pazienti non trattati in precedenza con anticoagulanti, al fine di assicurare un'adeguata anticoagulazione il trattamento con edoxaban dovrebbe iniziare:

COD: 7_.1.1

- a) Almeno 2 ore prima della cardioversione
- b) Almeno 12 ore prima della cardioversione
- c) Almeno 24 ore prima della cardioversione



8) Quale delle seguenti affermazioni è vera?**COD: 8_.1.1**

- a) L'acido bempedoico è un profarmaco che non viene trasformato nella sua forma attiva a livello muscolare
- b) Il principale effetto dell'acido bempedoico è la riduzione dei livelli di HDL
- c) L'acido bempedoico può essere usato anche come ipoglicemizzante

9) Nelle tachicardie ventricolari del tratto di efflusso l'ablazione transcateretere è indicata**COD: 9_.1.1**

- a) In classe I per le tachicardie provenienti dal tratto di efflusso del ventricolo destro
- b) È sempre indicata dopo tentativo con farmaci antiaritmici
- c) In classe I per le tachicardie provenienti dal tratto di efflusso del ventricolo sinistro

10) Il trattamento con dapaglifozin non è indicato in caso di GFR**COD: 10_.1.1**

- a) <25 mL/min
- b) <20 mL/min
- c) >30 mL/min

11) Nello studio da VINCI i pazienti in prevenzione secondaria a target erano:**COD: 11_.1.1**

- a) < 40%
- b) > 40%
- c) < 60%

12) Quali Score sono indicati per la stratificazione del rischio preoperatorio nei pazienti trivasali?**COD: 12_.1.1**

- a) Euroscore e STS score
- b) GRACE risk score
- c) Syntax score

13) Quale è il target per i livelli di colesterolo LDL raccomandato dalle attuali linee guida per i pazienti con rischio molto elevato di eventi aterotrombotici?**COD: 13_.1.1**

- a) 55 mg/dL
- b) 100 mg/dL
- c) 70 mg/dL

14) Quale delle seguenti affermazioni in merito alla TAC Coronarica è corretta (linee guida ESC malattia coronarica cronica 2019)?**COD: 14_.1.1**

- a) I test di imaging funzionale devono essere utilizzati se i risultati della TAC coronarica sono di dubbia significatività
- b) Le calcificazioni coronariche possono essere utilizzate per identificare la malattia ostruttiva coronarica
- c) È indicata come test di screening in pazienti asintomatici nei quali la valutazione clinica non è sufficiente

15) Il meccanismo d'azione dell'ezetimibe è:

COD: 15_1.1

- a) Diminuzione dell'assorbimento di colesterolo a livello intestinale
- b) Aumentato metabolismo di colesterolo a livello epatico
- c) Diminuzione dell'assorbimento di colesterolo a livello gastrico

16) Quale di queste affermazioni riguardo agli inibitori PCSK9 è corretta?

COD: 16_1.1

- a) Aumentano la numerosità dei recettori LDL
- b) Diminuiscono l'assorbimento di colesterolo a livello intestinale
- c) Diminuiscono la produzione di colesterolo a livello epatico

17) La controindicazione principale all'ecostress con dipiridamolo è:

COD: 17_1.1

- a) BPCO asmatiforme
- b) Ipertensione
- c) Extrasistola ventricolare

18) Secondo le ultime linee guida ESC riguardanti lo STEMI, in quale di questi casi è indicata la trombolisi?

COD: 18_1.1

- a) Angioplastica primaria presso centro hub >120 minuti
- b) Tempo di insorgenza dei sintomi >90 minuti
- c) Tempo di trasferimento presso centro hub >60 minuti

19) In quali dei seguenti casi è indicato l'impianto di pacemaker "leadless"?

COD: 19_1.1

- a) Assenza di accessi venosi superiori bilateralmente
- b) Età avanzata del paziente
- c) Malattia del nodo del seno

20) In caso di necessità di intervento chirurgico, gli stent coronarici tecnologicamente più avanzati consentono l'interruzione della doppia terapia antiaggregante:

COD: 20_1.1

- a) Dopo un mese
- b) Dopo due settimane
- c) Dopo una settimana

Table with multiple rows and columns, containing faint text and handwritten marks.