DOMANDE CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI N. 16 POSTI DI DIRIGENTE MEDICO - DISCIPLINA RADIODIAGNOSTICA, PER LE SOLE ESIGENZE DELL'ASL ROMA 5 - PROVA SCRITTA - BUSTA 2

-
- 1) **La secrezione mammaria:**
- A è sempre indicativa di patologia mammaria
 - B non è sempre legata a patologia mammaria
 - C è da considerarsi patologica solo se bilaterale
 - D è da considerarsi patologica solo se monolaterale
-
- 2) **Nella classificazione anatomo-patologica delle lesioni mammarie, il risultato B2 indica:**
- A patologia probabilmente maligna
 - B patologia maligna
 - C patologia probabilmente benigna
 - D patologia benigna
-
- 3) **A cosa può servire la TC encefalo senza mdc in caso di ictus:**
- A non fornisce informazioni utili, per questo si procede direttamente con RM;
 - B escludere emorragie che sarebbero criterio di esclusione per la trombolisi sistemica
 - C nessuna delle precedenti.
 - D datare un ictus al risveglio;
-
- 4) **Nell'ambito della classificazione TNM dei carcinomi polmonari, in merito a lesioni primitive sub-solide quale delle seguenti affermazioni è errata**
- A una lesione ground-glass pura con diametro compreso tra 0.6 e 3 cm è considerata carcinoma in situ (cTis);
 - B una lesione ground-glass con diametro inferiore a 3 cm e componente solida contestuale di diametro compreso tra 0.6 e 1 cm è classificata come cT1a
 - C una lesione ground-glass con diametro inferiore a 3 cm e componente solida contestuale di diametro pari o inferiore a 0.5 cm è considerata carcinoma in situ (cTis);
 - D una lesione ground-glass con diametro inferiore a 3 cm e componente solida contestuale di diametro pari o inferiore a 0.5 cm è considerata carcinoma minimamente invasivo (cTmi);
-
- 5) **Quale delle seguenti affermazioni relative alla fibrosi sistemica nefrogenica è errata:**
- A l'esordio può avvenire dopo anni dalla somministrazione
 - B il rischio di fibrosi sistemica nefrogenica non è in correlazione con la dose di mezzo di contrasto a base di gadolinio somministrata
 - C può essere una reazione avversa molto tardiva alla somministrazione di un mezzo di contrasto a base di gadolinio
 - D il Paziente può andare incontro a morte se vi è un coinvolgimento severo degli organi
-
- 6) **Nell'ambito delle stazioni linfonodali cervicali la stazione VII di riferisce a linfonodi**
- A sottomentonieri
 - B nessuna delle precedenti risposte è corretta
 - C sovraclaveari
 - D cervicali anteriori
-
- 7) **In caso di Pazienti in dialisi ai quali viene somministrato un mezzo di contrasto a base di iodio quale delle seguenti affermazioni è vera:**
- A b+c
 - B non è necessario coordinare il momento dell'iniezione del mezzo di contrasto con la seduta di emodialisi
 - C si raccomanda il coordinamento tra il momento dell'iniezione del mezzo di contrasto e la seduta di

emodialisi

- D si raccomanda una seduta di emodialisi straordinaria per rimuovere il mezzo di contrasto quanto più rapidamente possibile dopo la sua iniezione

8) **Quale delle seguenti affermazioni è errata**

- A una reazione lieve non può evolvere verso una reazione più severa
B le reazioni avverse acute sono allergiche, simil-allergiche o reazioni da ipersensibilità su base chemiotossica
C l'ansia del Paziente può determinare sintomi dopo la somministrazione di un mezzo di contrasto
D non tutti i sintomi che il Paziente avverte nei minuti successivi alla somministrazione di mezzo di contrasto sono reazioni avverse al mezzo di contrasto

9) **Nella refertazione di un aneurisma dell'aorta addominale di nuovo riscontro appare necessario riportare:**

- A Distanza dalle arterie renali
B Calibro delle arterie femorali e iliache esterne
C Tutte le precedenti
D Forma dell'aneurisma

10) **E' considerato segno da correlare con rischio di rottura imminente:**

- A Diametro compreso tra 4 e 6 cm
B Calcificazioni intimali di aspetto continuo
C Hyperdense crescent sign
D Crescita del diametro della sacca aneurismatica < 5 mm in 6 mesi

11) **Lo studio perfusionale in TC:**

- A è indicata nel caso di sospetto aneurisma cerebrale
B è indicata nel caso di sospetta emorragia cerebrale
C è prevalentemente indicata tra le 6 e le 12 ore da insorgenza dei sintomi
D non richiede la somministrazione ev di mdc

12) **Una reazione avversa tardiva alla somministrazione di un mezzo di contrasto si verifica**

- A a 48 ore circa dalla somministrazione
B a una settimana circa dalla somministrazione
C a un mese circa dalla somministrazione
D tra un'ora e una settimana dopo la somministrazione

13) **Lo stadio III del tumore del retto. Quale delle seguenti è vera?**

- A nessuna delle precedenti.
B ci sono metastasi a distanza;
C necessita di approfondimento PET per stadiazione loco-regionale;
D c'è coinvolgimento linfonodale;

14) **E' fattore di rischio per dissecazione aortica:**

- A Sindrome di Turner
B Tutte le precedenti
C Sindrome di Loeys-Dietz
D Sindrome di Marfan

15) **In caso di neoplasia polmonare, la biopsia polmonare:**

- A Deve essere eseguita sempre sotto guida TC
B E' tecnicamente eseguibile in una minoranza di casi
C Può essere eseguita sotto guida ecografica
D E' eseguibile solo nelle lesioni paramediastiniche

16) **Segno di embolia polmonare all'Rx torace è:**

- A Cobweb sign
 - B Crescent sign
 - C Westermark sign
 - D Beak sign
-

17) **Il linfonodo patologico all'esame ecografico:**

- A ha una corticale maggiore di 4 mm
 - B ha una vascolarizzazione prevalentemente corticale
 - C non ha vascolarizzazione significativa
 - D ha una corticale inferiore a 4 mm
-

18) **Possibile complicanza della ablazione con RF epatica può essere:**

- A Perforazione intestinale
 - B Ascesso epatico
 - C Tutte le precedenti
 - D Pneumotorace
-

19) **In caso di stravasamento di mezzo di contrasto a base di iodio:**

- A il rischio maggiore è correlato all'uso di mezzi di contrasto a elevata osmolarità
 - B tutte le precedenti affermazioni sono vere
 - C a maggioranza delle lesioni è di lieve entità
 - D le lesioni più gravi comprendono ulcerazioni cutanee, necrosi dei tessuti molli e sindrome compartimentale
-

20) **Il carcinoma duttale in situ della mammella:**

- A Ha maggiore rischio di controlateralità
 - B È un tumore benigno
 - C È un tumore maligno tipico dell'età avanzata
 - D È un tumore benigno tipico dell'età avanzata
-

21) **Le lesioni radiografiche R3**

- A richiedono sempre una valutazione multidisciplinare
 - B a. Sono lesioni non visibili alla mammografia
 - C Vanno sempre ad intervento chirurgico
 - D Non vanno mai ad intervento chirurgico
-

22) **Quale di queste non è un'indicazione all'esecuzione di un'isterosalpingografia?**

- A Infertilità
 - B Dolore pelvico di origine ignota
 - C Cisti ovarica
 - D Aborti ripetuti
-

23) **Nella tenosinovite di De Quervain, quali tendini risultano coinvolti?**

- A nessuno dei precedenti
 - B estensore lungo del pollice;
 - C abduuttore lungo del pollice ed estensore breve del pollice;
 - D estensore ulnare del carpo;
-

24) **la mammografia con mdc (CESM)**

- A prevede la somministrazione per os di mdc
- B prevede la somministrazione di gadolinio
- C prevede la somministrazione di mdc iodato
- D non prevede la somministrazione ev di mdc

-
- 25) La mammografia di screening, secondo le indicazioni regionali, viene richiesta alle donne di fascia di età compresa tra
- A 50-74 anni
 - B 45-74 anni
 - C 50-70 anni
 - D 45-70 anni
-
- 26) Il linfonodo intramammario è:
- A una variante anatomica
 - B sempre legato a patologia mammaria
 - C tipico delle mammelle adipose
 - D non visibile all'esame radiografico ma solo a quello ecografico
-
- 27) In caso di esecuzione di due esami in elezione con iniezione di mezzo di contrasto a base di iodio in Pazienti con funzionalità renale normale o moderatamente compromessa (eGFR >30 ml/min/1.73m²), quale intervallo di tempo dovrebbe trascorrere tra le due indagini?
- A almeno 24 ore
 - B almeno 12 ore
 - C almeno 4 ore
 - D almeno 6 ore
-
- 28) Quale tra queste componenti, non è parte di un tubo radiogeno:
- A anodo;
 - B nessuna delle precedenti
 - C involucro;
 - D sistema di raffreddamento;
-
- 29) Nell'angio-TC trifasica cerebrale:
- A nessuna delle precedenti.
 - B Per essere diagnostica richiede una quantità di contrasto di almeno 100 ml;
 - C la presenza di circoli collaterali leptomeningei è un fattore prognostico positivo;
 - D la presenza di circoli collaterali leptomeningei è un fattore prognostico negativo per possibili danni ripercussivi
-
- 30) L'ablazione con RF a livello è epatico:
- A Non può essere usata in caso di lesioni benigne
 - B Può essere usata in caso di HCC infiltrante di grandi dimensioni
 - C In alcuni casi può essere usata in lesioni secondarie anche di dimensioni superiori a 3 cm
 - D Non può essere usata in caso ci siano più di due lesioni secondarie