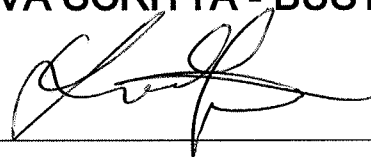
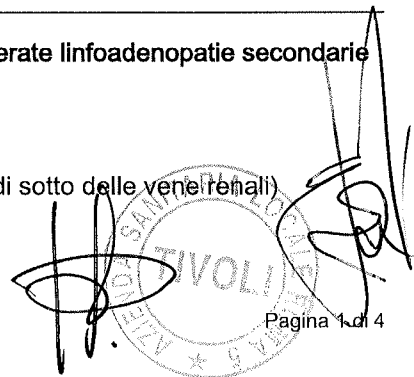


**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA
COPERTURA A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI N. 16 POSTI DI
DIRIGENTE MEDICO - DISCIPLINA RADIODIAGNOSTICA, PER LE
SOLE ESIGENZE DELL'ASL ROMA 5 - PROVA SCRITTA - BUSTA 1**



-
- 1) Quale è la metodica più usata per facilitare la puntura percutanea delle vie biliari?
- A Colangiografia
 - B CPRE
 - C RM
 - D Ecografia
-
- 2) Controindicazione relativa per l'esecuzione di chemioembolizzazione epatica è:
- A Metastasi da carcinoma del colon
 - B Variante vascolare con tronco gastroepatico
 - C Trombosi della vena porta
 - D HCC irreseccabile stadio B secondo criteri BCLC
-
- 3) Secondo la classificazione dell'AAST delle lesioni traumatiche della milza, a cosa corrisponde il grado II?
- A nessuna delle precedenti
 - B ematoma sottocapsulare < 10% della superficie
 - C ematoma sottocapsulare > 50% della superficie
 - D ematoma intraparenchimale > 5 cm
-
- 4) E' un fattore di rischio Paziente-dipendente per reazioni acute ai mezzi di contrasto iodati e a base di gadolinio
- A tutte le precedenti
 - B una storia di asma richiedente trattamento medico
 - C una precedente reazione avversa acuta moderata o severa a un mezzo di contrasto iodato o a base di gadolinio
 - D una storia di atopica richiedente trattamento medico
-
- 5) Il PNX catameniale si verifica in pazienti con:
- A Endometriosi
 - B Istiocitosi a cellule di Langerhans
 - C Deficit di alfa-1-antitripsina
 - D Enfisema bolloso
-
- 6) Nell'ambito della stadiazione TNM per i carcinomi del rinofaringe, un tumore primitivo che interessa le strutture ossee della base cranica, le vertebre cervicali, le strutture pterigoidee e/o i seni paranasali è definito come
- A T2
 - B nessuna delle precedenti risposte è corretta
 - C T3
 - D T4
-
- 7) Nell'ambito della stadiazione per i carcinomi endometriali, non sono considerate linfadenopatie secondarie loco-regionali, bensì metastasi a distanza
- A le linfadenopatie secondarie sacrali/presacrali
 - B le linfadenopatie secondarie inguinali
 - C le linfadenopatie secondarie para-aortiche inferiori (cioè localizzate al di sotto delle vene renali)
 - D le linfadenopatie secondarie otturatorie



Pagina 1 di 4

8) Nella frattura di Galeazzi abbiamo:

- A frattura dell'apofisi coronoide con lussazione di gomito non riducibile;
 - B frattura del radio distale associato a lesione dello scafoide carpale;
 - C frattura del radio prossimale con lussazione prossimale dell'ulna;
 - D frattura del radio distale con lussazione distale dell'ulna
-

9) La classificazione di Neer serve a descrivere:

- A le fratture della cartilagine di accrescimento;
 - B le fratture dell'omero prossimale;
 - C le lussazioni scapolo-omerali;
 - D nessuna delle precedenti
-

10) L'osteogenesi imperfetta:

- A è una patologia legata ad una alterazione del tessuto connettivale dell'osso
 - B è una patologia genetica
 - C tutte le precedenti
 - D è una patologia caratterizzata da fragilità ossea
-

11) Quale tra questi può essere considerato un segno indiretto di frattura in trauma pediatrico al gomito?

- A b. segno di Shenton
 - B segno della "foglia di prezzemolo"
 - C segno di Hawkins
 - D segno della "vela"
-

12) Il protocollo standard TC per paziente politraumatizzato (codice rosso) prevede:

- A nessuna delle precedenti
 - B rimozione preventiva della tavola spinale per evitare artefatti;
 - C il consenso dei familiari del paziente incosciente anche se maggiorenne perché incapace di esprimerlo autonomamente;
 - D in casi selezionati, uso del mdc per via orale per escludere perforazioni da contraccollo;
-

13) La radial scar è

- A tutte le precedenti
 - B Una lesione benigna della mammella causata probabilmente da un'infezione cronica
 - C Diagnosticata da prelievo biotico
 - D una lesione benigna che richiede comunque un approccio multidisciplinare
-

14) È fattore di rischio per aneurisma dell'aorta toracica:

- A Tutte le precedenti
 - B Sindrome di Takayasu
 - C Sindrome di Marfan
 - D Artrite reumatoide
-

15) Che cosa è l'arco bovino?

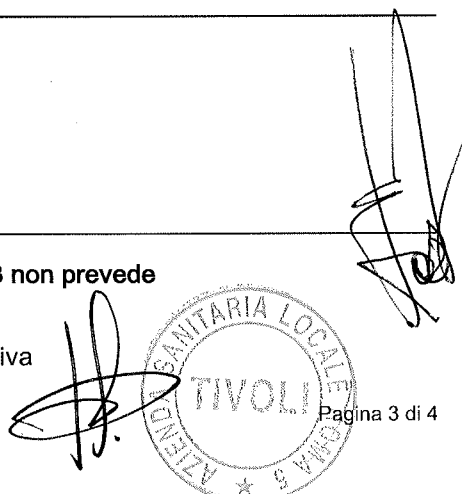
- A Origine anomala della arteria vertebrale di sinistra
 - B Origine anomala della arteria vertebrale di destra
 - C Variante anatomica caratterizzata dalla fusione della arteria anonima e della carotide di sinistra
 - D Variante anatomica del poligono di Willis caratterizzato dalla fusione delle arterie comunicanti anteriori
-

16) In caso di ictus ischemico acuto, il MISMATCH DWI-FLAIR:

- A indica un evento ischemico databile tra le 6 e le 12 ore;
- B è criterio di esclusione da possibile trombolisi
- C indica un evento ischemico con esordio entro le 4 ore e mezza;
- D è indice prognostico negativo;



- 17) **Segno di dissecazione aortica alla TC torace è:**
- A Depiazzamento delle calcificazioni parietali dell'aorta
 - B Profilo irregolare dell'aorta
 - C Slargamento dell'ombra mediastinica
 - D Tutte le precedenti
- 18) **Quale frattura di Salter-Harris è più comune, rappresentando circa il 75% dei casi:**
- A tipo II
 - B tipo IV
 - C tipo I
 - D tipo III
- 19) **Quale tra questi non è un compito del "Responsabile dell'impianto radiologico":**
- A garantire la sicurezza delle apparecchiature radiologiche;
 - B verificare che siano applicate le misure di radioprotezione per pazienti ed operatori;
 - C verificare ogni 6 mesi la corretta segnalazione della classe di dose nei referti emessi
 - D sovrintendere al programma di garanzia della qualità;
- 20) **Nell'ambito della stadiazione TNM per i carcinomi delle ghiandole salivari maggiori, quali delle seguenti affermazioni è vera:**
- A nella definizione di T l'infiltrazione del VII nervo cranico è ininfluente
 - B nella definizione di T l'invasione cutanea è ininfluente
 - C nella definizione di T viene considerata l'invasione del basicranio
 - D nella definizione di T non viene considerato il coinvolgimento del canale auricolare
- 21) **Quale tra questi materiali delle protesi del cristallino è ferromagnetico e quindi incompatibile con ambiente RM?**
- A silicone
 - B nessuna delle precedenti
 - C tutte le precedenti
 - D acrilico
- 22) **Secondo la classificazione BAMIC delle lesioni muscolari, il grado 2:**
- A < 10% di fibre coinvolte rispetto al diametro trasverso del muscolo interessato;
 - B lesione che coinvolge > 50% di fibre del muscolo interessato;
 - C nessuna delle precedenti
 - D rappresenta lesione moderata con coinvolgimento di fibre tra il 10% e il 50%;
- 23) **La classificazione di Peetrons. Quale tra le seguenti è falsa:**
- A serve a classificare la gravità del danno sinoviale nelle artriti reumatiche
 - B presenta gradi di gravità crescente da 0 a 3;
 - C può essere applicata sia all'ecografia che alla RM;
 - D serve a classificare le lesioni muscolari;
- 24) **La frattura di Bankart è tipica di quale evento traumatico:**
- A distorsione di caviglia;
 - B lussazione anteriore di spalla;
 - C trauma contusivo diretto su polso in atteggiamento di difesa
 - D trauma cervicale spinale;
- 25) **Nella classificazione TNM relativa al carcinoma polmonare lo stadio T3 non prevede**
- A l'infiltrazione del pericardio
 - B la presenza di noduli satelliti nel medesimo lobo della lesione primitiva



Pagina 3 di 4

- C il coinvolgimento della trachea
- D l'infiltrazione della pleura parietale

26) **La mutazione genetica BRCA1:**

- A Aumenta il rischio di sviluppare il tumore al seno, rispetto alla popolazione generale
- B Colpisce solo le donne
- C Non aumenta il rischio di sviluppare il tumore al seno
- D Aumenta il rischio di sviluppare il tumore al seno ed alle ovaie rispetto alla popolazione generale

27) **La definizione di CAD-RADS 2 nel dolore toracico acuto si riferisce a:**

- A Sindrome coronarica acuta possibile
- B Sindrome coronarica acuta molto probabile
- C Sindrome coronarica acuta poco probabile
- D Sindrome coronarica acuta probabile

28) **Nella diagnosi differenziale attraverso studio RM tra adenoma pleomorfo e tumore di Warthin delle ghiandole salivari maggiori è particolarmente di aiuto**

- A il valore ADC medio della lesione
- B l'intensità di segnale nelle sequenze T1-pesate prima e dopo somministrazione del mezzo di contrasto paramagnetico
- C a+b+c
- D l'intensità di segnale nelle sequenze T2-pesate della lesione

29) **L'alterazione radiografica delle dita a "colpo di vento" è una manifestazione tipica della:**

- A morbo di Paget
- B gotta
- C osteomalacia
- D artrite reumatoide

30) **In caso di riscontro ecografico di nodulo tiroideo TI-RADS 5 è indicato effettuare agoaspirato per esame citologico del reperto**

- A nessuna delle precedenti risposte è corretta
- B se di diametro pari o superiore a 20 mm
- C sempre
- D se di diametro pari o superiore a 15 mm

