



Prova Pratica A- Tipo test 2

1. **Nell'esecuzione della proiezione obliqua mirata allo studio RX dell'articolazione sacro-iliaca di sinistra quale posizione deve assumere il paziente e quale fianco deve essere sollevato?**
 - A. Paziente prono e fianco sinistro alzato
 - B. Paziente supino e fianco sinistro alzato
 - C. Paziente supino e fianco destro alzato
 - D. Paziente prono e fianco destro alzato

2. **In riferimento alla proiezione per lo studio dei forami di coniugazione del Rachide Cervicale , quale di queste affermazioni è falsa?**
 - A. Il lato in esame è quello più vicino al tubo radiogeno;
 - B. Il lato in esame è quello più vicino al piano sensibile;
 - C. Il piano coronale del paziente è obliquo di 45° rispetto al piano sensibile;
 - D. Il raggio centrale è inclinato di 15°-20° in senso caudo-craniale;

3. **In un workflow radiologico digitale, in fase di refertazione, il radiologo comunica al TSRM esecutore di un RX Torace con apparecchio CR, che non riesce a visualizzare sul monitor di refertazione collegato al PACS le immagini relative all'esame eseguito. Quali tra queste verifiche può effettuare direttamente il TSRM per comprendere il tipo di problema?**
 - (a) Verificare la rispondenza dell'Accession Number tra worklist e studio inviato
 - (b) Accedere al PACS per verificare la corretta archiviazione dello studio inviato
 - (c) Verificare sul CR se le immagini risultano in stato di "inviato" all'archivio PACS
 - (d) Ritrasmettere i dati dalla worklist RIS alla modalità
 - A. (a),(b),(c)
 - B. (a),(c)
 - C. (b),(c),(d)
 - D. Tutte le precedenti

4. **Considerando un workflow radiologico digitale, individuare quali tra queste sequenze di step operativi è consigliabile:**
 - (a) Presa in carico della prestazione richiesta sulla worklist RIS
 - (b) Matching tra i dati desunti dall' identificazione paziente e dati riportati nella prestazione richiesta sul Ris
 - (c) Invio immagini dalla modalità al PACS per archiviazione
 - (d) Acquisizione immagini sulla modalità
 - (e) Trasmissione dei dati paziente ed esame dal RIS alla modalità
 - (f) Esecuzione/fine esame da parte del TSRM
 - (g) Visualizzazione immagini su Workstation di refertazione da parte del Medico Radiologo
 - (h) Refertazione esame
 - A. (a),(b),(e),(d),(c),(f),(g),(h)
 - B. (a),(e),(b),(d),(c),(f),(g),(h)
 - C. (a),(b),(d),(e),(c),(f),(g),(h)
 - D. (a),(b),(e),(d),(c),(g),(h),(f)

5. **Quale combinazione indica la procedura corretta in uno studio TC con mdc che prevede l'utilizzo del bolus tracking con partenza automatica a soglia:**
 - (a) Impostazione del delay dopo il quale cominciare le scansioni di monitoraggio del mezzo di contrasto
 - (b) Partenza simultanea delle scansioni di monitoraggio e del mezzo di contrasto
 - (c) Esecuzione della scansione sulla slice ritenuta utile per il monitoraggio del mezzo di contrasto
 - (d) Posizionamento di una ROI sulla scansione assiale di riferimento nella quale seguire l'andamento della densità
 - (e) Scelta della soglia più adatta per la fase vascolare di interesse
 - A. (c),(a),(e),(d),(b)
 - B. (a),(c),(d),(e),(b)
 - C. (c),(e),(d),(b),(a)
 - D. (c),(d),(a),(e),(b)



Prova Pratica A- Tipo test 2

6. In caso di patologia traumatica della spalla è buona norma:
- A. Includere nel radiogramma anche la clavicola del lato interessato
 - B. Eseguire la proiezione trans-toracica nel sospetto di frattura del collo omerale
 - C. Non forzare l'intra o l'extrarotazione
 - D. Tutte le alternative sono corrette
7. Nel caso di esecuzione di un esame radiologico di controllo in sala operatoria al termine di un intervento di riduzione di frattura con applicazione di mezzi di osteosintesi è importante:
- A. Comprendere, se possibile, in un'unica proiezione l'intero mezzo di osteosintesi
 - B. Diminuire i dati di esposizione per la presenza di strutture metalliche all'interno dell'osso
 - C. Eseguire proiezioni dinamiche per documentare la mobilità dei mezzi di osteosintesi applicati
 - D. Eseguire l'esame esclusivamente secondo le proiezioni standard
8. In quale ordine si dispongono i seguenti step di una procedura di radiologia interventistica TC guidata (biopsia)?
- (a) Centrazione paziente
 - (b) Posizionamento repere
 - (c) Posizionamento ago da biopsia
 - (d) Esame basale TC
 - (e) Scansioni a bassa dose
- A. (a),(d),(b),(c),(e)
 - B. (b),(a),(d),(c),(e)
 - C. (a),(b),(c),(d),(e)
 - D. (a),(d),(e),(b),(c)
9. La concentrazione di attività di un determinato radiofarmaco è 150MBq/ml. Per ottenere la dose di somministrazione di 3MBq/kg per un paziente di 80 Kg, quanti ml di radio farmaco bisogna dispensare in siringa?
- A. 0,16 ml
 - B. 1,6 ml
 - C. 16 ml
 - D. 0,016 ml
10. Ad una paziente di sesso femminile, di anni 30, che arriva al PS , codice giallo per traumatismo del Rachide lombo-sacrale,viene richiesta l'esecuzione di un esame TC Rachide lombo-sacrale . La paziente, stabile e collaborante, non può escludere lo stato di gravidanza: quale delle seguenti opzioni è corretta?
- A. L'esame può essere effettuato solo se la paziente sottoscrive preventivamente un modulo di autorizzazione all'esecuzione dell'esame
 - B. L'esame non può essere assolutamente eseguito e va sostituito con un esame di RX tradizionale
 - C. L'esame può essere effettuato dopo aver sottoposto la paziente all'esecuzione in urgenza di un esame ematoclinico β -Hcg che ha dato esito negativo
 - D. L'esame va tassativamente eseguito poiché si tratta di un paziente con codice giallo