

**ASST MANTOVA – CONCORSO FISIOTERAPISTA CAT. D
24/02/2022 PROVA SCRITTA B**

1. Il diaframma è innervato dal nervo:
 - a. Frenico
 - b. Vago
 - c. Accessori
 - d. Trigemino

2. I sintomi della crisi ipoglicemica di un soggetto diabetico insulino-dipendente:
 - a. Sudorazione, astenia, tachicardia, tremore
 - b. Sudorazione, bradicardia, poliuria
 - c. Secchezza cutanea, astenia, tachicardia
 - d. Pallore, tremore, crampi

3. Quale tra le seguenti condizioni rappresenta il principale ostacolo alla rieducazione dell'arto superiore nell'emiplegico?
 - a. Il perdurare della fase di shock funzionale del tono
 - b. Il dolore di spalla
 - c. La sublussazione gleno-omeroale
 - d. Il neglect

4. Qual è la localizzazione più frequente delle paraosteartropatie (POA)?
 - a. Spalle
 - b. Gomiti
 - c. Ginocchia
 - d. Anche

5. Quando nel corpo si sviluppano forze concordi, si è in presenza dell'azione simultanea di muscoli:
 - a. Antagonisti
 - b. Stabilizzatori
 - c. Coagonisti
 - d. Neutralizzatori

6. Quale fra le seguenti fratture presenta il più alto rischio di necrosi della testa femorale?
 - a. Frattura sottocapitata
 - b. Frattura pertrocanterica
 - c. Frattura sottotrocanterica
 - d. Tutte le fratture di femore citate

7. Qual è la prova classica per evidenziare la presenza di adiadococinesia?
 - a. La prova indice naso
 - b. La prova tallone ginocchio
 - c. La prova di Romberg
 - d. La prova di prono-supinazione

8. Il muscolo quadricipite è innervato dal nervo:
 - a. Otturatore
 - b. Femorale
 - c. Tibiale
 - d. Otturatore e Femorale

9. Quale tra i seguenti tipi di contrazione sviluppa la maggior tensione?
 - a. Eccentrica
 - b. Isometrica
 - c. Concentrica
 - d. Dipende dal muscolo che si sta contraendo

10. Il concetto di base dell'ortesi è di:
 - a. Sostituire
 - b. Compensare
 - c. Eliminare
 - d. Sorreggere

11. I "passi" da percorrere in un percorso ideale Evidence Based Practice sono:
 - a. Prova sul paziente di una tecnica, verifica del risultato, modifica della tecnica, prova su un altro paziente
 - b. Formulazione del quesito clinico, ricerca delle evidenze, valutazione critica delle evidenze, applicazione delle evidenze
 - c. Formulazione di una ipotesi, prova sul campo, valutazione degli errori, formulazione di un'altra ipotesi
 - d. Prova di un metodo, intervista ai soggetti destinatari, valutazione oggettiva e dei risultati finali

12. Il Kinesio taping è nato:
 - a. In Corea
 - b. In Giappone
 - c. In Spagna
 - d. In Inghilterra

13. Il danno assonale diffuso:
 - a. Riguarda tutto l'encefalo
 - b. Riguarda essenzialmente la sostanza bianca
 - c. Riguarda solo i nuclei della base
 - d. Riguarda solo parte frontale dell'encefalo

14. In quale dei seguenti casi è indicato l'impianto di una protesi inversa di spalla?
 - a. Lesione SLAP (Superior Labrum from Anterior to Posterior) di tipo 2
 - b. Artrosi in stadio avanzato con cuffia dei rotatori integra
 - c. Artrosi in stadio avanzato con lesione irreparabile della cuffia dei rotatori
 - d. Frattura al terzo superiore della diafisi omerale

15. Perché la disfagia nell'esito di ictus è più frequentemente per i liquidi?
- Per incoordinazione generale ed ipotonia della lingua
 - Per ridotta apertura dello sfintere esofageo superiore
 - Per ridotta forza di propulsione della lingua
 - Perché i liquidi scivolano di più perché è frequente la scialorrea
16. L'emianopsia è un disturbo che si presenta in presenza di:
- Emiplegia
 - Morbo di Parkinson
 - Sclerosi multipla
 - Atassia
17. Quale delle seguenti affermazioni, relative alla spondilite anchilosante, è corretta?
- Colpisce prevalentemente persone in età avanzata
 - Di solito inizia nella seconda e terza decade di vita ed è più frequente nel sesso maschile
 - Non è una malattia progressiva
 - Colpisce prevalentemente il sesso femminile
18. Che cosa provoca l'incompetenza dello sfintere uretrale?
- Incontinenza da sforzo
 - Incontinenza da vescica neurogena
 - Vescica cronicamente iperdistesa
 - Aumento della contrattilità della vescica
19. La Cochrane Collaboration è:
- Un'associazione professionale italiana multidisciplinare avente lo scopo di finanziare progetti di ricerca clinica
 - Un'istituzione internazionale di consulenza e di governo della sanità
 - Una rete di enti di ricerca che si occupa principalmente di revisioni sistematiche degli studi inerenti l'assistenza sanitaria
 - Una rete internazionale di strutture ospedaliere
20. Quali fra le seguenti non è da considerarsi una complicanza dell'artrosi vertebrale?
- Spondilolistesi
 - Sindromi midollari
 - Sindromi radicolari
 - Cervico-brachialgia
21. La mano ad artiglio è la tipica manifestazione di una lesione del nervo:
- Ulnare
 - Mediano
 - Radiale
 - Muscolo-cutaneo
22. Quando gli abduttori dell'anca sono paralizzati o ipostenici:
- Non è più possibile l'avanzamento simmetrico degli arti inferiori durante il cammino
 - La stabilità del bacino sul piano frontale in appoggio monopodalico è impossibile
 - Intervengono significative difficoltà nella salita delle scale
 - Subentra un atteggiamento di antiversione del bacino con iperlordosi lombare

23. La PEG è:
- Una modalità di eseguire la ventilazione artificiale meccanica
 - Una sonda nasogastrica
 - Una procedura di alimentazione endoscopica
 - Un esame strumentale di carattere diagnostico
24. Quale fra i seguenti muscoli non conserva attività motoria in un paziente che presenti una lesione trasversale a livello C₇?
- Deltoide
 - Tricipite
 - Bicipite
 - Gran pettorale
25. In un paziente affetto da AR (Artrite Reumatoide) la sublussazione palmare della prima falange non è favorita:
- Dalla pinza pollice-indice
 - Dalla presa termino-terminale tra il pollice e un altro dito
 - Dalla presa tridigitale
 - Dalle prese grosse
26. L'ossigeno che introduciamo nel nostro organismo con la respirazione polmonare serve per:
- neutralizzare l'anidride carbonica
 - trasformare il sangue arterioso in sangue venoso
 - ridurre la produzione di acido lattico
 - ossidare le sostanze nutritive allo scopo di ricavarne energia
27. La contrazione dell'angolare della scapola determina:
- Sollevamento dell'angolo inferiore della scapola
 - Una spalla più alta associata a un basculamento esterno della scapola
 - L'elevazione della scapola e una rotazione dell'angolo inferiore in senso mediale
 - L'adduzione della scapola
28. Si definisce "capacità inspiratoria":
- somma fra il volume di riserva espiratoria e il volume residuo
 - la somma fra il volume corrente e la capacità vitale
 - la somma fra il volume corrente e il volume di riserva inspiratoria
 - la somma fra il volume corrente, il volume di riserva inspiratoria e il volume di riserva espiratoria
29. Quando il paziente ignora il lato lesso, non lo riconosce o afferma che non gli appartiene, ci si trova di fronte a un problema di:
- Agnosia
 - Nosoagnosia
 - Emisomatoagnosia
 - Prosopoagnosia
30. La sinergia flessoria dell'arto superiore è caratterizzata da:
- Spalla intraruotata e avambraccio esteso
 - Spalla extraruotata e polso flesso

- c. Spalla intraruotata e avambraccio flessione e pronato
- d. Spalla estesa e avambraccio flessione e supinato