



## Questões de Conhecimento Específico

01. Sobre as indicações para iniciar a ventilação mecânica considere a alternativa incorreta:
- A) Reanimação devido à parada cardiorrespiratória.
  - B) Hipoventilação e apneia: A elevação na PaCO<sub>2</sub> (com acidose respiratória) indica que está ocorrendo hipoventilação alveolar.
  - C) Insuficiência respiratória devido a doença pulmonar intrínseca e hipoxemia.
  - D) Comando respiratório instável como nos casos de Fraqueza muscular/Doenças neuromusculares/Paralisia.
02. Dos parâmetros que podem indicar a necessidade de suporte ventilatório, considere a alternativa que indique parâmetro correto:
- A) PaCO<sub>2</sub> (mmHg) maior que 35.
  - B) Capacidade Vital (mL/kg) maior que 65.
  - C) Pressão inspiratória máxima (cmH<sub>2</sub>O) maior que 140.
  - D) Espaço morto (%) maior que 25.
03. Sobre as modalidades ventilatórias convencionais, na ventilação mandatória contínua:
- A) Todos os ciclos ventilatórios são disparados e/ ou ciclados pelo ventilador.
  - B) O ventilador oferece ciclos mandatórios a uma frequência pré-determinada, porém permite que ciclos espontâneos ocorram entre eles.
  - C) Os ciclos ocorrem conforme o esforço do paciente ultrapasse a sensibilidade. O volume corrente obtido passa a depender também desse esforço.
  - D) Existe aqui a combinação das ventilações mandatórias sincronizadas com ventilações espontâneas assistidas através de pressão inspiratória pré-estabelecida.
04. O ventilador permite que o paciente ventile espontaneamente, porém fornece uma pressurização contínua tanto na inspiração quanto na expiração em qual dos modos ventilatórios a seguir:
- A) Ventilação com pressão de suporte.
  - B) Pressão positiva contínua nas vias aéreas.
  - C) Modos de duplo controle.
  - D) Duplo controle com base na pressão controlada.
05. Sobre os benefícios terapêuticos esperados com a prática do exercício na água responda verdadeiro (V) ou falso (F) e assinale a alternativa que traz a sequência correta:
- () - Durante a imersão, a água exerce pressão em todas as direções sobre o corpo, favorecendo o débito cardíaco, que é sensível a diferenças de pressão externa, e a circulação sanguínea;
- () - A variação da pressão hidrostática ao qual o indivíduo é submetido quando na posição em pé, imersa ao nível do pescoço na piscina, resulta em alterações na distribuição dos fluidos corporais. Em média, 700 ml de sangue circulam entre os membros e o tórax e isso estimula os receptores de volume que por sua vez provocam uma profunda diurese;
- () - Durante a imersão em água aquecida a temperatura acima do termo neutra (33°C), pode ocorrer uma transferência de calor ocasionando vasodilatação e aumento do fluxo sanguíneo muscular.
- A) V/V/F.

- B) V/F/F.
- C) F/V/V.
- D) F/F/V.

06. Sobre os efeitos neurológicos associados aos exercícios na água é incorreto afirmar:

- A) Os efeitos da água parecem influenciar os níveis de dor.
- B) Há um efeito de relaxamento do tônus muscular, que pode ser devido à vasodilatação e aumento da sobrecarga corporal.
- C) Os efeitos da imersão podem causar um extravasamento sensorial, dado pela temperatura, atrito e pressão, o qual pode aumentar o limiar a ressentir dor durante os movimentos.
- D) É benéfico nos casos de espasticidade ou tensão muscular exacerbada.

07. Sobre o movimento de força aquática, considere o texto a seguir:

*“Quando um membro segue em direção a superfície da água, a força da flutuação age de maneira crescente e \_\_\_\_\_; mas na redução do braço de alavanca, se \_\_\_\_\_ o tamanho do segmento (com ligeira flexão), onde o centro da flutuação se aproxima mais do pivô (eixo) e a distância for \_\_\_\_\_, então o momento de flutuação é \_\_\_\_\_.”*

Assinale a alternativa quem preenche corretamente e respectivamente as lacunas do texto:

- A) Maior/diminuirmos/menor/menor.
- B) Maior/diminuirmos/menor/menor.
- C) Menor/aumentarmos/menor/menor.
- D) Menor/aumentarmos/menor/menor.

08. Ao realizar manobras de Flexão do punho, Flexão das segundas falanges dos dedos, Flexão da falange terminal do polegar e Abdução do polegar o fisioterapeuta está realizando a avaliação do nervo:

- A) Musculocutâneo.
- B) Mediano.
- C) Ulnar.
- D) Radial.

09. Para realizar a avaliação do nervo radial o fisioterapeuta realiza manobras do tipo:

- A) Adução e abdução dos dedos, Flexão das últimas falanges e Flexão do dedo mínimo.
- B) Abdução do polegar, Abdução do dedo mínimo e Abdução do polegar.
- C) Supinação do antebraço, Extensão e desvio ulnar da mão e Extensão do indicador.
- D) Flexão e supinação do antebraço, Elevação lateral (abdução) do braço e Flexão das falanges distais.

10. Ao percutir os tendões dos flexores no canal do carpo ou imediatamente acima, o fisioterapeuta está realizando a manobra de:

- A) Hoffmann.
- B) Troemner.
- C) Bechterew.
- D) Cullen.

11. Sobre o reflexo dos tríceps sural ou aquileu é correto afirmar que é pesquisado em três posições, sendo elas:

- I. *Com o paciente de joelhos sobre uma cadeira e com os pés para fora do assento;*
- II. *Com o paciente sentado e as pernas pendentes, o tendão do tríceps sural é ligeiramente distendido pela dorsiflexão discreta do pé;*
- III. *Com o paciente em decúbito dorsal e uma das pernas cruzadas sobre o joelho oposto, mantendo-se o pé em posição de ligeira flexão dorsal e apoiando-se a mão do examinador na parte anterior da planta do pé.*

Dos itens acima:

- A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- B) Apenas os itens I e III estão corretos.
- C) Apenas os itens II e III estão corretos.
- D) Todos os itens estão corretos.

12. Analise o trecho a seguir e assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

*“Sobre a avaliação da coordenação motora, a \_\_\_\_\_ consiste em executar uma flexão do antebraço contra resistência oposta pelo examinador, que bruscamente a relaxa.”*

- A) Prova *índex*-nariz.
- B) Prova dos movimentos alternados.
- C) Prova calcanhar-joelho-crista da tíbia.
- D) Prova de Stewart-Holmes.

13. O ultrassom (US) é utilizado pela fisioterapia por seus efeitos fisiológicos decorrentes tanto de sua ação mecânica como térmica. Não está associado à ação mecânica do US:

- A) Aumentar a permeabilidade celular.
- B) Diminuir a resposta inflamatória.
- C) Reduzir a dor por meio do aumento da velocidade de condução nas fibras nervosas.
- D) Facilitar o processo de cicatrização dos tecidos moles.

14. Quanto ao uso da TENS em fisioterapia, sua ação mais reconhecida é a:

- A) Analgesia.
- B) Facilitação cicatricial.
- C) Vasodilatação periférica.
- D) Diminuição dos edemas linfáticas.

15. Sobre os desvios posturais mais comuns da coluna vertebral considere os itens a seguir:

I. \_\_\_\_\_ - *Esse desvio é localizado na região lombar composta por cinco (5) vértebras que apresenta uma curvatura mais acentuada à parte interna do corpo.*

II. \_\_\_\_\_ - *Localizado na região cervical que consiste sete (7) vértebras, esse desvio apresenta curva acentuada à frente.*

III. \_\_\_\_\_ - *esse desequilíbrio consiste na diminuição da curvatura lombar, cervical, dorsal e sacral. Consequentemente a sobrecarga maior em determinados pontos da coluna poderá ocasionar dores, falta de equilíbrio na postura, mobilidade.*

Considere a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto:

- A) I – Hiperlordose. II – Hipercifose. III – Escoliose.

- B) I – Hiperlordose. II – Hipercifose. III – Costa Plana.
- C) I – Hipercifose. II – Hiperlordose. III – Escoliose.
- D) I – Hipercifose. II – Hiperlordose. III – Costa Plana.

16. Sobre as alterações do joelho, considere a alternativa que define corretamente genovalgo:

- A) Não apresenta extensão total no joelho, tendo certa limitação apresentando a flexão do mesmo.
- B) Apresenta hiperextensão do joelho, curvatura acentuada para trás.
- C) Quando o joelho apresenta leve curvatura à parte externa, conhecido também como pernas curvas ou de *cowboy*.
- D) Apresenta curvatura oposta ao genovaro, a curvatura é acentuada para o lado interno das pernas fazendo com que os joelhos fiquem mais próximos um do outro.

17. A sobrecarga e má distribuição de peso nas articulações são fatores responsáveis por alterarem consideravelmente os arcos plantares com isso comprometendo a absorção de impacto e a mobilidade dos mesmos. Sobre essas alterações, considera-se pé abduco quando:

- A) O indivíduo é diagnosticado com esse desvio quando os pés são voltados para dentro, o hálux aproxima-se da linha medial e o calcâneo fica direcionado ligeiramente para fora.
- B) Associado ao joelho genovalgo, essa deformidade apresenta queda medial do arco transversal e o tendão calcâneo torna-se valgo.
- C) É extremamente ao contrário do convergente o hálux é direcionado para fora enquanto os calcâneos são voltados para dentro.
- D) Percebe-se que o arco do pé está aumentado, por ser uma postura ainda desconhecida sobre sua origem ela pode também ser provenientes de doenças neurológicas e paralisias.

18. Sobre as técnicas de massagem linfática para os membros inferiores, a técnica de deslizamento linfático deve ser realizada:

- A) No pé (região anterior).
- B) Na perna (região anterior).
- C) Na panturrilha.
- D) No joelho.

19. Sobre as categorias de técnicas de massagem, as manobras de compressão consistem em técnicas de:

- A) Deslizamento e pressão intermitente.
- B) Compressão e amassamento.
- C) Dedilhamento e tapotagem.
- D) Deslizamento com pressão profunda e deslizamento com pressão leve.

20. É correto afirmar que o músculo braquial insere-se:

- A) Na tuberosidade da ulna.
- B) No olécrano.
- C) No processo estilóide do rádio.
- D) Na rugosidade linear na metade do corpo do úmero na face medial.

## Questões de Língua Portuguesa

21. A morfologia está agrupada em dez classes, denominadas classes de palavras ou classes gramaticais. Não é uma delas:

- A) Substantivo.
- B) Procedência.
- C) Artigo.
- D) Numeral.

22. Não deveria haver acento indicador de crase em qual dos casos abaixo?

- A) Marcaram o encontro no restaurante para às 20h.
- B) Saímos à noite.
- C) No verão, voltamos àquela praia.
- D) Refere-se àquilo que aconteceu ontem na festa.

23. "Que lindas flores!"

O termo em destaque na frase acima exerce a função de:

- A) Substantivo.
- B) Advérbio.
- C) Pronome.
- D) Preposição.

24. Em qual das alternativas a frase está corretamente escrita?

- A) Estava ansioso pela eminêssia da lisenssa.
- B) Estava ansioso pela iminência da licença.
- C) Estava ancioso pela eminensia da licença.
- D) Estava ancioso pela iminênsia da licença.

25. A semântica estuda:

- A) Posição das palavras na frase.
- B) Significado das palavras.
- C) Divisão silábica.
- D) Acentuação.

26. Não corresponde a sinônimos:

- A) Âmago – Cerne.
- B) Esperto – Ardiloso.
- C) Arroubo – Entusiasmo.
- D) Belicoso – Dilapidado.

27. Assinale a alternativa incorreta. Tendo em vista a função que exercem, as orações subordinadas classificam-se em:

- A) Subordinadas substantivas.
- B) Subordinadas adjetivas.

- C) Subordinadas remissivas.
- D) Subordinadas adverbiais.

28. Assinale a alternativa incorreta. Segundo a Nomenclatura Gramatical Brasileira, os termos da oração podem ser:

- A) Essenciais.
- B) Integrantes.
- C) Efêmeros.
- D) Acessórios.

29. Assinale a alternativa em que pelo menos uma das palavras está corretamente escrita:

- A) Mendingo – Cabelerero.
- B) Degladiar – Previlégio.
- C) Possue – Contribue.
- D) Empecilho – Periquito.

30. As orações coordenadas subdividem-se em:

- A) Simpáticas e Parassimpáticas.
- B) Plenas e Parciais.
- C) Assindéticas e Sindéticas.
- D) Côncavas e Convexas.

### **Questões de Conhecimentos Gerais**

31. Segundo a Lei Orgânica de Barra Bonita – SC, é de competência administrativa comum do município, da União e do Estado, observada a lei complementar federal, o exercício das seguintes medidas:

I. *Impedir a evasão, a destruição e a descaracterização de obras de arte e de outros bens de valor histórico, artístico ou cultural;*

II. *Outorgar isenções e anistias fiscais, ou permitir a remissão de dívidas, sem interesse público justificado, sob a pena de nulidade do ato;*

III. *Combater as causas da pobreza e os fatores de marginalização, promovendo a integração social dos fatores desfavoráveis.*

Dos itens acima:

- A) Apenas os itens I e III estão corretos.
- B) Apenas os itens II e III estão corretos.
- C) Apenas os itens I e II estão corretos.
- D) Todos os itens estão corretos.

32. No Brasil, a caverna mais profunda fica no Amazonas com cerca de 670 metros de desnível. Ela é chamada de:

- A) Abismo Verde.
- B) Caverna do Diabo.
- C) Abismo Guy Collet.
- D) Toca da Onça.

33. O menor país do mundo, em extensão territorial, é o Vaticano, localizado no continente:

- A) Africano.
- B) Europeu.
- C) Americano.
- D) Asiático.

34. Analise o trecho a seguir e assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

*“A Revolta da Vacina foi uma rebelião popular contra a \_\_\_\_\_, ocorrida no Rio de Janeiro, em novembro de 1904.”*

- A) Vacina Anti- difteria.
- B) Vacina Anti- poliomielite.
- C) Vacina Anti-varíola.
- D) Vacina Anti- tétano.

35. *Os Estados Unidos declarou em maio/2019 apoio oficial à entrada do Brasil na Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico (OCDE), de acordo com uma publicação do Itamaraty em rede social que foi compartilhada também pela Embaixada dos EUA em Brasília.*

*(Fonte adaptada: <https://g1.globo.com/>>acesso em 22 de maio de 2019)*

Em relação à Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico (OCDE), analise:

- I. *Constitui foro composto por 136 países;*
- II. *É dedicado à promoção de padrões convergentes em vários temas, como questões econômicas, financeiras, comerciais, sociais e ambientais;*
- III. *O MEC mantém parceria com a OCDE para a promoção de políticas públicas voltadas à melhoria da educação.*

Dos itens acima:

- A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- B) Apenas os itens II e III estão corretos.
- C) Apenas os itens I e III estão corretos.
- D) Todos os itens estão corretos.