

Caderno de Questões



Prefeitura Municipal de Capim/PB

CONCURSO PÚBLICO PARA
PROVIMENTO DO CARGO DE

FISIOTERAPEUTA

Nome do candidato

Você recebeu do fiscal este Caderno de Questões da prova objetiva:

1. Verifique se o mesmo corresponde à sua opção de cargo, caso contrário, comunique tal fato imediatamente ao fiscal da sala, pois não serão aceitas reclamações posteriores;
2. Para cada questão existe apenas UMA única alternativa adequada.
3. O candidato deverá permanecer obrigatoriamente em sala, por questões de segurança, durante o período mínimo de 01 (uma) hora após o início da prova.
4. O tempo disponível para a realização da prova corresponde a 03 (três) horas, intervalo este que compreende não só a resolução das questões objetivas, mas também o preenchimento do cartão-resposta.
5. Reserve pelo menos os 20 minutos finais para marcar seu cartão-resposta.
6. Os rascunhos e as marcações assinaladas no presente caderno de questões não serão considerados na avaliação.
7. Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala, devolva-lhe o cartão-resposta e o caderno de questões devidamente assinados, não sendo permitido destacar folhas do caderno de questões.
8. Saia do prédio em silêncio, pois não será permitida a permanência de nenhum candidato após o término da prova, nem qualquer aglomeração nos corredores ou arredores do prédio da realização das provas.

O candidato estará sujeito à eliminação do concurso nas seguintes situações:

1. Ausentar-se da sala em que se realiza a prova levando consigo o caderno de questões da prova objetiva e/ou o cartão-resposta.
2. Utilizar-se, durante a realização da prova, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como rádios gravadores, "headphones", telefones celulares ou fonte de consulta de qualquer espécie;
3. Comunicar-se com qualquer outro candidato;
4. Deixar de assinar o cartão-resposta.
5. Faltar com o devido respeito ante a autoridade do fiscal de sala ou qualquer outro membro da aplicação do concurso.

Divulgação das provas e do gabarito preliminar:

A prova e o gabarito preliminar serão divulgados nos prazos assinalados no edital do concurso no seguinte endereço eletrônico: www.facetconcursos.com.br

**CONCURSO PÚBLICO PARA
PROVIMENTO DO CARGO DE****FISIOTERAPEUTA****PORTUGUÊS**

Leia o texto abaixo e, em seguida, responda às questões pertinentes:

A coisa está branca
(Ferreira Gullar)

Embora todo mundo já tenha escrito sobre a tal cartilha que a Secretaria Especial de Direitos Humanos do governo federal elaborou e editou, também vou meter o bedelho no assunto. Vocês hão de lembrar que sobre o papa eu não escrevi, que de papa eu não entendo; de cartilha também não, mas querer nos ensinar que pega mal usar expressões como “farinha do mesmo saco” indica que esse pessoal do Lula ou não tem mesmo o que fazer ou está a fim de nos encher o saco (com perdão da palavra politicamente incorreta).

Essa coisa de censurar palavras e expressões nascidas do falar popular é uma mania que de vez em quando aflora. Não faz muito, surgiu uma onda exigindo que se expurgassem dos dicionários palavras como “judiação” ou “judiar”, sob o argumento de que são expressões antissemitas. Bastava pensar um pouco para ver que tais palavras não se referem aos judeus, e sim a Judas Iscariotes, isto é, à malhação do Judas no Sábado de Aleluia. Judiar ou fazer judiação é submeter alguém a maus-tratos semelhantes aos que a molecada faz com o boneco de Judas.

Outra expressão que a ignorância rancorosa considera insulto racista é “a coisa está preta”, que, na verdade, como se sabe, alude ao acúmulo de nuvens negras no céu no momento que precede as tempestades. Assim, quando alguém pressente que as coisas estão se complicando, usa aquela expressão. Pois acreditem vocês que um conhecido meu, pessoa talentosa, me disse que em sua casa está proibido dizer “a coisa está preta”; lá se diz “a coisa está branca”! Pode?

Essa cartilha – que o governo promete consertar, como se tal coisa tivesse conserto – pode abrir caminho para restrições à liberdade de expressão, se não em termos de lei, por induzir pais de família e professores a discriminar textos literários ou jornalísticos e, conseqüentemente, seus autores. No que me toca, já estou de orelhas em pé, pois acabo de lançar um livro para crianças (!!) cujo título é *Dr. Urubu e suas fábulas*. Para azar meu, o poema que dá título ao livro começa assim: “Doutor urubu, a coisa está preta”.

Temo ser levado ao tribunal da Inquisição por incorrer em duplo delito, pois, além de usar a expressão condenada, ainda dou a entender que a

frase alude à cor negra da ave, e logo que ave! Um urubu, bicho repugnante, que só come carniça! Adiantaria alegar que não fui eu quem pintou o urubu de preto? Minha sorte é que vivemos numa democracia, e o nosso povo, por índole, é pouco afeito ao fanatismo desvairado, em que pesem as exceções.

Exagero? Pode ser, mas, se exagero, é de propósito, para pôr à mostra o que há de perigoso e burro nesses defensores do politicamente correto, porque, se não há o perigo da fogueira, há o perigo do império da burrice ir tomando conta do país. E tudo devidamente enfeitado de boas intenções.

Sim, porque, conforme alegou o autor da cartilha, ela foi concebida com o propósito de resguardar a suscetibilidade de brancos e negros, de judeus e muçulmanos, de cearenses e baianos, de palhaços e beatas... Até os comunistas foram beneficiados sob o pretexto de terem sido vítimas de graves calúnias. Não sei se a Secretaria de Direitos Humanos acha natural chamar os outros de fascistas ou nazistas; quanto a acoimá-los de vigaristas, creio que não, pois isso ofenderia os vigários em geral. Não posso afirmar se a cartilha resguarda também a suscetibilidade dos chifrudos, dos pançudos, dos narigudos, dos cabeludos e dos cabeçudos; dos pirocudos, acredito que não, pois isso é tido como elogio. Mas e as moças de pouca bunda e poucos seios (do tipo Gisele Bündchen), que o pessoal apelida de “tábua”? E os gorduchos, apelidados de “bolão”? Os magricelas, de “espeto”? E os baixotes, chamados de “meia porção”? Isso sem falar num respeitável senador da República a quem seus confrades – acredito que sem malícia – apelidaram de “lapiseira”.

Estou de acordo com que não se deva tratar pessoa nenhuma por apelidos depreciativos. Por exemplo, num papo com Bin Laden, eu teria a cautela de não chamá-lo de terrorista, especialmente se ele estivesse acompanhado de um homem-bomba. Do mesmo modo agiria com o juiz Nicolau, a quem nunca trataria de “Lalau”, embora certamente não lhe revelasse a senha de meu cartão de crédito.

Como se vê, isso de falar politicamente correto envolve muitos problemas, porque não se trata de engessar apenas o humor (bom ou mau) das pessoas, mas de engessar o próprio idioma. Falar, de certo modo, é reinventar a língua, já que o que se diz estava por ser dito e, ao dizê-lo, damos-lhe uma forma imprevisível até para nós mesmos. Além disso, há pessoas especialmente dotadas de verve, que nos surpreendem (e a si próprias) com expressões às vezes irônicas, sarcásticas ou simplesmente engraçadas. Criam modos de dizer inusitados, apelidos, ditos, tiradas, que nos divertem e enriquecem o nosso falar

cotidiano. E que falar assim é um exercício de liberdade (para o bem ou para o mal) que não cabe nos preceitos de uma cartilha ou de um código de censura.

Aliás, para terminar, sugiro que mudem os nomes de certos insetos, como barata, formiga e piolho, por coincidirem lamentavelmente com os sobrenomes de algumas respeitáveis famílias brasileiras.

15.5.2005.

Gullar, Ferreira. *A alquimia na quitanda: artes, bichos e barulhos nas melhores crônicas do poeta*. São Paulo: Três Estrelas, 2016.

1. Considerado em sua estrutura compositiva, o texto, predominantemente, é:

- Ⓐ narrativo
- Ⓑ descritivo
- Ⓒ argumentativo
- Ⓓ científico
- Ⓔ panfletário

2. Marque a alternativa que traz o foco narrativo do texto:

- Ⓐ primeira pessoa do singular
- Ⓑ primeira pessoa do plural
- Ⓒ segunda pessoa do singular
- Ⓓ terceira pessoa do singular
- Ⓔ terceira pessoa do plural

3. Aponte a alternativa que apresenta o tema central focalizado pelo texto:

- Ⓐ Falar politicamente correto é uma necessidade imperativa para o aperfeiçoamento da linguagem humana.
- Ⓑ O idioma pode ser engessado pela imposição do falar politicamente correto e pela censura a expressões populares.
- Ⓒ A liberdade de expressão está devidamente contemplada numa cartilha produzida pelo governo federal.
- Ⓓ Para se expressar fluentemente é preciso falar politicamente correto.
- Ⓔ O humor, a graça e a leveza somente são admissíveis se a expressão estiver politicamente correta.

4. Uma **figura de linguagem** se evidencia com destaque no texto, e exerce uma função essencial na linha dissertativa construída ao longo da composição. Indique essa figura de linguagem:

- Ⓐ hipérbole
- Ⓑ eufemismo
- Ⓒ catacrese
- Ⓓ antítese
- Ⓔ ironia

A passagem a servir servirá de base para as próximas questões **05** e **06**:

“Embora todo mundo já tenha escrito sobre **a tal cartilha** que a Secretaria Especial de Direitos Humanos do governo federal elaborou e editou, também vou **meter o bedelho** no assunto.”

5. No tocante ao uso da expressão grifada “a tal”, numa referência à cartilha aludida no texto, é **CORRETO** afirmar o seguinte:

- Ⓐ O emprego da expressão agrega valorização ao termo referenciado.
- Ⓑ O uso da expressão assinala violação à expressão politicamente correta.
- Ⓒ Há indicação de enaltecimento do termo evidenciado.
- Ⓓ Há uma nítida marca irônica e depreciativa ao termo referenciado.
- Ⓔ O uso da expressão denota um desconhecimento em relação ao termo aludido.

6. Encontre um **verbo sinônimo** ou uma **locução verbal sinônima** para a expressão grifada “meter o bedelho”:

- Ⓐ opinar
- Ⓑ argumentar concordando
- Ⓒ intermediar julgando
- Ⓓ interferir
- Ⓔ interpelar

7. Releia e responda: “Não faz muito, surgiu uma onda exigindo que se **expurgassem** dos dicionários palavras como “judiação” ou “judiar”, sob o argumento de que são expressões antissemitas.” Entre os verbos a seguir especificados, apenas um **NÃO** pode ser considerado **sinônimo** do verbo destacado. Encontre-o:

- Ⓐ corrigir
- Ⓑ expulsar
- Ⓒ expelir
- Ⓓ purgar
- Ⓔ cristalizar

8. O título do texto faz referência significativa a uma expressão inserta no universo das chamadas “expressões politicamente corretas”. Marque a alternativa **CORRETA**, de acordo com o texto, em relação ao sentido contido no título:

- Ⓐ O título evidencia um trocadilho que indica um jogo de cores opostas, construído ao longo da composição.
- Ⓑ O título incursiona pelo sentido do dito popular, aduzindo, ironicamente, seu entendimento em relação à expressão do falar politicamente correto.
- Ⓒ O título sugere uma concordância do narrador com os termos ponderados por seu amigo.
- Ⓓ A expressão do título traz uma expressão sinônima precisa do dito popular.
- Ⓔ O adjetivo presente na expressão do título remete, apenas, ao preconceito racial.

9. Releia a passagem e responda: "Adiantaria alegar que não fui eu quem pintou o urubu de preto?" A respeito dessa declaração, podemos afirmar o seguinte:

- (a) A ironia não é cabível, haja vista que foge inteiramente à linha argumentativa da composição.
- (b) A inserção de uma ave – o urubu – acrescenta um elemento estranho ao texto, ensejando incoerência nas ponderações.
- (c) O narrador brinca com as palavras e expressões e, num tom divertido, ironiza e dá leveza ao texto.
- (d) Não faz qualquer sentido inserir o verbo "pintar", cujo campo semântico contrasta na estrutura compositiva.
- (e) A admissibilidade de impotência do narrador atesta sua resignação com a força imponderável do dito em contrário.

10. Releia a passagem e responda: "**Doutor urubu**, a coisa está preta". Dê a função sintática do termo grifado:

- (a) vocativo
- (b) aposto
- (c) adjunto adverbial
- (d) adjunto adnominal
- (e) sujeito

11. Releia e responda: "**Como** se vê, isso de falar politicamente correto envolve muitos problemas,..." Identifique a relação de sentido que o conectivo sublinhado fixa com a construção antecedente:

- (a) concessão
- (b) finalidade
- (c) oposição
- (d) conformidade
- (e) negação

12. Releia e responda: "Do mesmo modo agiria com o juiz Nicolau, a quem nunca trataria de "Lalau", **embora** certamente não lhe revelasse a senha de meu cartão de crédito." Classifique a conjunção destacada:

- (a) aditiva
- (b) explicativa
- (c) final
- (d) condicional
- (e) concessiva

13. Releia e responda: "Minha sorte é que vivemos numa democracia, e o nosso povo, por índole, é pouco afeito ao **fanatismo desvairado**, em que pesem as exceções." Dê a função sintática do termo grifado:

- (a) complemento nominal
- (b) predicativo do sujeito
- (c) predicativo do objeto
- (d) objeto indireto
- (e) agente da passiva

14. Releia e responda: "Além disso, há pessoas especialmente dotadas de verve, que nos surpreendem (e a si próprias) com expressões às vezes **irônicas, sarcásticas** ou simplesmente **engraçadas**." Dê a classificação morfológica das palavras grifadas, apontando a classe gramatical a que pertencem:

- (a) pronome
- (b) substantivo
- (c) adjetivo
- (d) advérbio
- (e) verbo

15. Releia e responda: "Outra expressão que a ignorância rancorosa considera **insulto racista** é "a coisa está preta",..." Qual é a função sintática do termo sublinhado?

- (a) adjunto adnominal
- (b) objeto direto
- (c) objeto indireto
- (d) aposto
- (e) complemento nominal

ESPECÍFICA

16. Qual das alternativas abaixo não é considerada um teste ortopédico para articulação do joelho?

- (a) Slocum.
- (b) Lachmann.
- (c) Gaveta anterior.
- (d) Gaveta posterior.
- (e) Spurling.

17. Assinale a alternativa que melhor descreve o teste ortopédico de Patte.

- (a) O fisioterapeuta deverá apoiar a sua mão no ombro do paciente e com a outra mão conduzir o cotovelo em flexão de 90° de rotação lateral para medial. Esse teste avalia se há atrito ou impacto do tendão supra-espinhoso.
- (b) O fisioterapeuta elevará passivamente o membro superior do paciente em toda a sua amplitude, o que ocasionará choque ou impacto do tubérculo maior do úmero contra a face ântero-inferior do acrômio, caso seja positivo.
- (c) O fisioterapeuta instrui o paciente para que realize uma abdução de braço a 90°, flexão do cotovelo à 90° e rotação lateral do ombro contra a resistência imposta por sua mão na altura do punho do paciente. Esse teste será mais direcionado para o tendão do músculo infra-espinhoso.
- (d) O fisioterapeuta ao lado da maca do paciente realiza uma dorsiflexão do tornozelo e apalpa a região do gastrocnêmio a fim de constatar temperatura e dor local.
- (e) O fisioterapeuta segura firmemente com uma das mãos a tibia do paciente e com a outra mão exerce estresse em varo para testar a integridade do ligamento calcâneo-fibular e a cápsula lateral do tornozelo.

18. A goniometria é a medição dos ângulos articulares presentes nas regiões de articulação. Sobre o tema, assinale a alternativa correta.

- Ⓐ O movimento de flexão da coluna cervical ocorre no plano frontal e tem uma amplitude articular em torno de 0 a 60°.
- Ⓑ O movimento de flexão da coluna cervical ocorre no plano transversal e tem uma amplitude articular em torno de 0 a 90°.
- Ⓒ O movimento de flexão do ombro ocorre na articulação glenoumeral, no plano sagital, sendo acompanhado por movimentos nas articulações esternoclavicular, acromioclavicular e escapulotorácica, com amplitude de movimento em torno de 0 a 180°.
- Ⓓ Para realizar a avaliação da flexão do ombro, deve-se estimular a flexão do tronco e elevação da escápula.
- Ⓔ A amplitude do movimento de extensão de ombro é costumeiramente menor que 10°.

19. Julgue as afirmativas a seguir em Verdadeiro (V) ou Falso (F), e, em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta.

I - A posição inicial para se medir a amplitude de movimento de todas as articulações é a posição anatômica.

II - Antes de iniciar a avaliação, o fisioterapeuta deve explicar ao paciente de forma clara o movimento que deve realizar e, se necessário, fazer a demonstração do mesmo.

III - Compensações no alinhamento corporal do paciente são benéficas, pois podem incrementar o resultado obtido a partir do aumento na sua amplitude de movimento.

- Ⓐ V, V, V.
- Ⓑ F, V, F.
- Ⓒ F, V, V.
- Ⓓ F, F, F.
- Ⓔ V, F, F.

20. O câncer de mama é considerado a grande causa de morte por câncer na população feminina no Brasil, sobretudo na faixa etária de 40 e 69 anos. Sobre a atuação fisioterapêutica na área, assinale a alternativa correta.

- Ⓐ A fisioterapia não atua na prevenção de complicações comuns da paciente operada de câncer de mama.
- Ⓑ Até o 15º dia de pós-operatório os exercícios posturais devem ser simples e dinâmicos, a mobilização do membro superior deverá ter a sua amplitude ilimitada e a paciente pode ser instruída a realizar automassagem.
- Ⓒ A abordagem fisioterapêutica deve ter início apenas na fase de pós-operatório.
- Ⓓ Quanto mais tardio forem orientados os exercícios, mais rapidamente a paciente responderá ao tratamento.

Ⓔ Um dos objetivos da fisioterapia é facilitar a integração do lado operado ao resto do corpo e as atividades cotidianas.

21. Sobre o linfedema, analise as assertivas abaixo:

I - Compreende-se o linfedema como um acúmulo anormal, crônico e progressivo de proteínas e líquidos no espaço intersticial.

II - O linfedema pode ser considerado uma complicação em mulheres submetidas à cirurgia de câncer de mama, estando relacionado com a região ipsilateral da cirurgia.

III - O linfedema de membro superior pós-mastectomia ocorre devido à obstrução do fluxo linfático na axila.

IV - Os danos causados pelo linfedema se restringem ao aspecto estético e aos prejuízos funcionais da região afetada.

Podemos concluir, portanto que:

- Ⓐ Todas as assertivas estão corretas.
- Ⓑ Todas as assertivas estão incorretas.
- Ⓒ Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
- Ⓓ Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
- Ⓔ Apenas as assertivas I e III estão corretas.

22. A gravidez e o parto constituem-se em eventos fisiológicos, caracterizando-se por provocarem variadas alterações físicas e emocionais. Sobre o tema, assinale a alternativa incorreta.

- Ⓐ O útero, durante a gestação, pode causar o estiramento da musculatura abdominal, ocasionando a separação dos feixes dos músculos retos abdominais.
- Ⓑ O ganho de peso no final da gravidez acarreta no aumento da tensão na coluna lombossacra e nas articulações sacroilíacas.
- Ⓒ As transformações na postura são corrigidas espontaneamente após o final da gravidez, retornando ao estado pré-gestacional nas primeiras 2 semanas de pós-parto.
- Ⓓ O útero em contínuo crescimento é quem sofre as transformações mais sintomáticas na gestação.
- Ⓔ Embora seja um órgão muscular que não pertence ao sistema musculoesquelético em si, o útero é a principal causa das alterações que acometem a estática e a dinâmica do esqueleto da gestante.

23. São eventos presentes durante o processo normal de gestação, exceto:

- Ⓐ Fluxo sanguíneo aumentado para útero e diminuído para rins.
- Ⓑ Ampliação e deslocamento do útero em decorrência do crescimento fetal.
- Ⓒ Aumento do peso corporal.
- Ⓓ Mudanças adaptativas no centro de gravidade e postura.
- Ⓔ Mudanças hormonalmente mediadas no colágeno e no músculo involuntário.

24. Qual das alternativas abaixo corresponde a uma prótese para pé?

- Ⓐ FO.
- Ⓑ AFO.
- Ⓒ KAFO.
- Ⓓ Sach.
- Ⓔ Frejka.

25. "Desarticulação tibiotársica e secção óssea abaixo dos maléolos lateral e medial, conservando a sindesmose tibiofibular." Sobre que nível de amputação se refere o enunciado?

- Ⓐ Syme.
- Ⓑ Desarticulação do joelho.
- Ⓒ Transtibial.
- Ⓓ Lisfranc.
- Ⓔ Chopart.

26. Julgue as assertivas a seguir:

- I - Refluxo gastroesofágico.
- II - Fístula traqueoesofágica.
- III - Hipertensão intracraniana.
- IV - Desconforto respiratório.

São consideradas contra-indicações à posição de Trendelenburg:

- Ⓐ Somente as assertivas I, III e IV.
- Ⓑ Todas as assertivas.
- Ⓒ Somente as assertivas I e II
- Ⓓ Somente as assertivas III e IV.
- Ⓔ Nenhuma das assertivas.

27. Sobre as técnicas de fisioterapia respiratória, assinale a alternativa correta.

- Ⓐ A Tosse Provocada trata-se de uma tosse reflexa aplicada na criança pequena incapaz de cooperar e, portanto, de realizar uma tosse ativa. É induzida pela estimulação dos receptores mecânicos situados na parede da traqueia extratorácica.
- Ⓑ Na Drenagem Postural a ação da gravidade atua auxiliando o deslocamento de secreções proximais para regiões periféricas do pulmão.
- Ⓒ A AFE consiste em um movimento toracoabdominal sincronizado. O fisioterapeuta posiciona-se em pé ao lado do paciente, coloca uma mão sobre o tórax e a outra sobre o abdome e faz um movimento sincrônico aproximando as duas mãos do início ao fim da inspiração.
- Ⓓ O posicionamento mais adequado para se realizar a AFE é o decúbito ventral declinado, pois evita o refluxo gastroesofágico.
- Ⓔ O fundamento da técnica de Vibração está vinculado à propriedade do muco de liquefazer-se durante a agitação. Portanto, o emprego desse recurso auxilia na diminuição da depuração das secreções.

28. Analise os itens a seguir sobre instrumentos de oscilação de alta frequência e, em seguida, assinale a alternativa correta.

I - O Flutter tem seu mecanismo baseado na vibração com pressão oscilatória positiva intrabronquial, durante a expiração. A oscilação é realizada por um cone pivotante que possui uma válvula que regulará a resistência. O paciente pode executar em qualquer posição, com frequência ajustável ou máscara.

II - O Acapella é um aparelho portátil formado por um bocal, um cone, uma bola de aço inoxidável e uma tampa perfurada. A melhor posição para realizá-lo é sentado, pois seu mecanismo é dependente da ação da gravidade.

III - No aparelho Shaker há produção de frenagem do fluxo respiratório por produzir curtas e sucessivas interrupções à passagem do fluxo, permitindo uma repercussão oscilatória produzida pelo resistor do aparelho com frequência em torno de 9 a 18 Hz, que é transmitida à árvore brônquica.

- Ⓐ Apenas os itens I e II estão corretos.
- Ⓑ Apenas o item III está correto.
- Ⓒ Todos os itens estão corretos.
- Ⓓ Nenhum item está correto.
- Ⓔ Apenas o item II está correto.

29. "Consiste em pressionar manualmente a região torácica correspondente à área pulmonar comprometida durante a fase expiratória, que deve ser forçada e longa. Em seguida, pede-se ao paciente que realize uma inspiração profunda; nesse momento encontrará uma resistência promovida pelo fisioterapeuta que, no mesmo momento, retira a compressão bruscamente, o que direciona o fluxo ventilatório para a região dependente e promove a expansibilidade da região a ser tratada." Qual das alternativas abaixo corresponde ao que está descrito no enunciado?

- Ⓐ Terapia Expiratória Manual Passiva.
- Ⓑ Padrão Ventilatório Diafragmático.
- Ⓒ Drenagem Rinofaríngea Retrógrada.
- Ⓓ Hiperinsuflação Pulmonar com Compressão Torácica.
- Ⓔ Descompressão Torácica Abrupta Localizada.

30. Sobre os posicionamentos terapêuticos no recém-nascido, analise as assertivas a seguir.

I - A posição supina apresenta como vantagens o bom posicionamento da cabeça, contudo favorece os movimentos de abdução e rotação lateral das extremidades.

II - A postura flexora é favorecida na posição prona, além de promover estabilidade direta na parede anterior do tórax.

III - A posição de decúbito lateral esquerda favorece o esvaziamento gástrico e desenvolve o sistema de auto-organização e simetria.

Podemos, portanto, afirmar que:

- Ⓐ Todas as assertivas estão corretas.
- Ⓑ Nenhuma assertiva está correta.
- Ⓒ Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- Ⓓ Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- Ⓔ Apenas as assertivas I e III estão corretas.

31. Acerca dos aspectos relacionados ao recém-nascido prematuro e a atuação fisioterapêutica na área, assinale a alternativa correta.

- Ⓐ O recém-nascido é considerado prematuro quando apresenta idade gestacional até 38 semanas de gestação, ou seja, até 37 semanas e seis dias.
- Ⓑ O acompanhamento pré-natal influencia diretamente nos indicadores de saúde e nos números de óbitos, entretanto o fisioterapeuta não tem poder de atuação nesta fase.
- Ⓒ A displasia broncopulmonar é considerada uma das complicações em longo prazo do sistema respiratório e está relacionada à prematuridade e ao uso de oxigênio aos 28 dias de vida.
- Ⓓ O recém-nascido prematuro é avaliado com extremo baixo quando seu peso encontra-se entre 1 kg e 1,5 kg.
- Ⓔ Considerando que a relação estímulo-desenvolvimento é direta, o excesso de estimulação nos recém-nascidos prematuros é indicado.

32. "Sons rudes gerados pela obstrução parcial da traqueia superior que indicam a presença de alterações nessa região, e que se agrava com presença de quadros obstrutivos como choro excessivo e aspiração endotraqueal." Assinale a alternativa que corresponde ao enunciado.

- Ⓐ Roncos.
- Ⓑ Sibilos.
- Ⓒ Estertores crepitantes.
- Ⓓ Gemidos.
- Ⓔ Estridores laríngeos.

33. Analise as assertivas abaixo referentes às camadas da parede cardíaca.

- I - O pericárdio é a camada que se encontra entre o miocárdio e o epicárdio.
- II - O pericárdio fibroso é um tecido conjuntivo irregular, denso, resistente e inelástico. Assemelha-se a um saco, que repousa sobre o diafragma e se prende a ele.
- III - O pericárdio seroso, mais superficial em relação ao pericárdio fibroso, é uma membrana mais fina e mais delicada que forma uma dupla camada circundando o coração.

Podemos concluir que:

- Ⓐ Apenas a assertiva II está correta.
- Ⓑ Apenas a assertiva I está correta.
- Ⓒ Apenas a assertiva III está correta.
- Ⓓ Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- Ⓔ Apenas as assertivas I e III estão corretas.

34. O corpo humano produz diariamente ácidos orgânicos que necessitam de um sistema de tamponamento ou eliminação de ácidos. Quando há alterações nesse processo ocorrem os distúrbios ácido-base. Sobre o tema, assinale a alternativa incorreta.

- Ⓐ Asma e enfisema são causas comuns de acidose respiratória.
- Ⓑ Acidose metabólica é causada pela queda primária de HCO_3 , levando a queda do PH como ocorre por exemplo com a cetoacidose diabética.
- Ⓒ A acidose respiratória é ocasionada pelo aumento da PaCO_2 .
- Ⓓ Alcalose respiratória é o resultado da diminuição do pH arterial, provocada por uma hiperventilação aguda com queda da PaCO_2 .
- Ⓔ Alcalose metabólica ocorre quando há a elevação do bicarbonato plasmático.

35. Paciente L.T.E.A. realiza aferição de dados vitais e gasometria arterial e constata-se os seguintes dados: FR: 29 irpm; FC: 129 bpm; PA: 111x79 mmHg; SpO_2 : 97%; pH: 7,21; PaCO_2 : 20 mmHg; HCO_3 : 15 mEq/L. De acordo com os dados obtidos podemos concluir que:

- Ⓐ O paciente apresenta acidose respiratória pura.
- Ⓑ O paciente apresenta alcalose metabólica pura.
- Ⓒ O paciente apresenta alcalose respiratória com tentativa de compensação metabólica.
- Ⓓ O paciente apresenta acidose respiratória com tentativa de compensação metabólica.
- Ⓔ O paciente apresenta acidose metabólica com tentativa de compensação respiratória

36. Sobre o O_2 e o mecanismo de transporte das vias aéreas superiores aos alvéolos, assinale a alternativa incorreta.

- Ⓐ O transporte de O_2 ocorre por dois mecanismos: convecção e difusão molecular.
- Ⓑ A relação entre a capacidade de transporte e a pressão parcial para o O_2 é curvilínea (forma de S) e chamada de curva de dissociação do O_2 .
- Ⓒ O fluxo convectivo requer uma fonte de energia para construir uma diferença de pressão, sendo que em equilíbrio estável gases ou sangue fluem em direção à maior pressão.
- Ⓓ Em um sistema de tubos, a quantidade de fluido que passa pelo sistema por unidade de tempo é proporcional à diferença de pressão entre os extremos e à geometria dos tubos, de tal forma que a queda na pressão é causada por resistência friccional e pela necessidade de aumentar o fluxo molecular nos pontos de estreitamento.

- Ⓔ Em condições normais a difusão não é fator limitante para a troca gasosa, porque a anatomia das unidades de troca é favorável a este transporte.

37. Em uma avaliação gasométrica podemos afirmar que:

- Ⓐ quando o pH estiver acima de 7,45, existirá alta concentração de íons de H⁺.
- Ⓑ Quando existe uma alcalose respiratória parcialmente compensada o HCO₃ estará dentro da normalidade.
- Ⓒ Quando existe um aumento da PaCO₂ além dos valores de referência no sangue arterial, haverá sempre uma acidose respiratória.
- Ⓓ A PaO₂ inferior a 93 mmHg pode ser classificado como uma hipoxemia leve.
- Ⓔ Em uma acidose mista, a PaCO₂ estará aumentada e o HCO₃ diminuído, em relação aos valores de referência.

38. A ventilação mecânica invasiva é a técnica mais empregada de suporte de vida na insuficiência respiratória aguda. Logo que a circunstância determinante da insuficiência respiratória aguda tenha-se resolvido, a ventilação mecânica invasiva pode ser interrompida. Sobre o tema, assinale a alternativa incorreta.

- Ⓐ Ao se analisar a perspectiva de sucesso do desmame deve-se considerar a presença de um equilíbrio entre a carga imposta à bomba muscular respiratória, sua capacidade de sustentar essa carga e os processos relacionados ao controle da ventilação.
- Ⓑ A duração da ventilação mecânica invasiva está diretamente associada a uma série de complicações, incluindo pneumonia associada à ventilação mecânica, lesões de via aérea e fraqueza muscular.
- Ⓒ Para minimizar os efeitos das complicações associadas à ventilação mecânica invasiva prolongada, têm-se explorado o uso da ventilação não-invasiva com o objetivo de reduzir o tempo de ventilação mecânica invasiva e, conseqüentemente, suas possíveis complicações.
- Ⓓ O desmame ventilatório é um processo cujo início deve ser adiado sempre que possível, tendo em vista a importância da ventilação mecânica invasiva nas síndromes respiratórias agudas.
- Ⓔ O sucesso de desmame ventilatório ocorre quando o paciente, ainda estando em ventilação mecânica invasiva, tolera o teste de respiração espontânea.

39. São critérios clínicos para considerar o paciente apto ao desmame, exceto:

- Ⓐ Motivo solucionado ou amenizado do início da ventilação mecânica.
- Ⓑ Tosse eficaz.
- Ⓒ Paciente sem hipersecreção.
- Ⓓ PaO₂/FiO₂ < 150 mmHg.
- Ⓔ Ausência de distúrbios eletrolíticos.

40. A síndrome fêmoro-patelar é caracterizada por dor peri ou retropatelar, acomete atletas e não atletas e representa um problema comum na clínica de fisioterapia. Sobre o tema assinale a alternativa incorreta.

- Ⓐ A etiologia pode ser relacionada a vários fatores que levam ao mau alinhamento patelar, como a patela alta ou baixa, pronação subtalar excessiva, rotação lateral da tibia, anteversão femoral e encurtamento do retináculo lateral.
- Ⓑ A dor localizada se manifesta durante atividades funcionais como permanecer longos períodos sentado, subindo e descendo escadas e ao agachar.
- Ⓒ Embora afete a articulação do joelho, sinais como crepitação, edema e bloqueio articular não são observados nos pacientes com síndrome fêmoro-patelar.
- Ⓓ A força de reação fêmoro-patelar é maior no exercício de extensão da perna do que no leg-press a 0 e 30 graus de flexão.
- Ⓔ Os exercícios realizados em CCA produzem menores forças compressivas quando a perna está fletida a aproximadamente 90 graus e maiores forças compressivas quando fletida a menos que 57 graus, em relação aos exercícios em CCF, que geram maiores forças em ângulos de flexão acima de 85 graus.