

CONCURSO PÚBLICO

## 025. PROVA OBJETIVA

### FISIOTERAPEUTA – TERAPIA INTENSIVA

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 60 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 4 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridas 3 horas do tempo de duração da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.**

Nome do candidato

RG

Inscrição

Prédio

Sala

Carteira



## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **09**.

#### *Descanso ensurdecedor*

Uma explicação evolucionista para a qualidade contagiosa dos bocejos reza que eles servem para sincronizar o ciclo de sono e vigília em grupos humanos, desde o tempo das cavernas. Numa cidade de 12 milhões de habitantes, há muito isso se tornou impossível.

Nessa megamultidão sempre haverá notívagos e madrugadores, os que podem dispor da noite para divertir-se e os que precisam padecer horas a fio em meios de transporte para chegar ao trabalho.

Sem chance de coordenar suas atividades, resta torná-las compatíveis por meio de regras de convivência, e compete ao poder público garantir seu cumprimento.

Dormir bem, afinal, constitui direito do cidadão. O sono é imprescindível para recuperar o corpo de fadigas e até para a mente fixar coisas aprendidas durante o dia, mas quem consegue adormecer e descansar na metrópole barulhenta?

Poucos saberão, mas vigora em território paulistano uma norma que estipula o máximo de 60-65 decibéis de ruído no período diurno e 50-55 no noturno, a depender da classificação urbana da área.

O limiar legal para a madrugada fica pouco acima do volume recomendado pela Organização Mundial da Saúde (OMS), 40 decibéis, o equivalente a uma conversa em voz baixa.

A iniciativa Mapa do Ruído, por exemplo, já mediu 92 decibéis em ruas do Brás. O município conta com um serviço de denúncias e reclamações da prefeitura, pelo telefone 156, mas as 440 multas aplicadas neste ano pelo programa Psiu não parecem surtir muito efeito.

Considere-se o bairro de Santa Cecília, primeiro no *ranking* das queixas. Só em 2019 acumularam-se 595 reclamações. As próximas vítimas do descaso ensurdecedor são os moradores de Pinheiros, que fizeram 511 denúncias neste ano.

A gastronomia e a vida noturna de São Paulo constituem um patrimônio cultural da metrópole, não se discute. Há que fiscalizar e punir com mais rigor, no entanto, quem as utiliza como alibi para perturbar o sono alheio.

(Editorial. *Folha de S.Paulo*, 27.11.2019. Adaptado)

**01.** O texto se propõe a discutir

- (A) o processo de evolução da espécie humana, especificamente no que diz respeito à sincronização do ciclo de sono e os momentos de vigília.
- (B) a impossibilidade de harmonizar interesses de diferentes grupos sociais, do que decorre uma série de conflitos a serem mediados judicialmente.
- (C) os impactos da vida social noturna para o descanso dos cidadãos que moram, sobretudo, em grandes cidades como São Paulo.
- (D) as mudanças comportamentais nos grandes centros urbanos que, apesar de realçarem diferenças entre grupos, não trazem risco à saúde humana.
- (E) o papel da prefeitura na organização da vida urbana, que evita coibir excessos de barulhos para garantir o descanso a quem não quer aproveitar a vida noturna.

**02.** A pergunta presente no 4º parágrafo tem a função de

- (A) sugerir que São Paulo é uma cidade onde se pode dormir e descansar bem.
- (B) contestar a ideia de que as pessoas não dormem nem descansam na cidade de São Paulo.
- (C) enfatizar que é difícil dormir e descansar na cidade de São Paulo.
- (D) mostrar que dormir mal e deixar de descansar não é um problema específico da cidade de São Paulo.
- (E) mostrar que as pessoas na cidade de São Paulo não se preocupam com o sono e o descanso.

**03.** Considere os trechos:

- Uma explicação evolucionista para a qualidade contagiosa dos bocejos **reza** que eles servem para... (1º parágrafo)
- O sono é **imprescindível** para recuperar o corpo de fadigas... (4º parágrafo)
- O **limiar** legal para a madrugada fica pouco acima do volume recomendado pela Organização Mundial da Saúde... (6º parágrafo)

Os termos destacados significam, correta e respectivamente:

- (A) fala; indispensável; limite.
- (B) orienta; importante; base.
- (C) celebra; fundamental; intensidade.
- (D) mostra; inevitável; estrato.
- (E) sugere; obrigatório; uso.

**04.** Em conformidade com os sentidos do texto e com a norma-padrão, o último parágrafo pode ser finalizado com a frase:

- (A) À prefeitura cabe infligir dor do bolso naqueles que gostam de arruaça.
- (B) A prefeitura cabe infligir à dor no bolso daqueles que gosta de arruaça.
- (C) À prefeitura cabe infligir dor no bolso à quem gosta de arruaça.
- (D) A prefeitura cabe infligir a dor no bolso aqueles que gostam de arruaça.
- (E) À prefeitura cabe infligir dor ao bolso de quem gosta de arruaça.

05. Considere as reescritas do texto:

- Numa cidade de 12 milhões de habitantes, os cidadãos estão suscetíveis \_\_\_\_\_ barulhos em excesso.
- Poucos sabem \_\_\_\_\_ vigora em território paulistano uma norma que estipula...
- Não se discute \_\_\_\_\_ a gastronomia e a vida noturna de São Paulo...

Em conformidade com a norma-padrão, as lacunas devem ser preenchidas, respectivamente, com:

- (A) em ... que ... de que
- (B) a ... que ... que
- (C) de ... de que ... de que
- (D) para ... de que ... que
- (E) com ... que ... que

06. Assinale a alternativa que atende à norma-padrão de concordância.

- (A) Desde o tempo das cavernas, o ciclo do sono e vigília nos grupos humanos são sincronizado pelos bocejos.
- (B) Numa cidade de 12 milhões de habitantes, sempre existirá notívagos e madrugadores nessa megamultidão.
- (C) A recuperação das fadigas e a fixação de coisas aprendidas durante o dia conta com o sono para se efetivar.
- (D) A fiscalização e a punição com mais rigor são necessárias, quando há intenção de perturbar o sono alheio.
- (E) Estipulou-se valores máximos para o período diurno e para o período noturno, em território paulistano.

07. Na passagem – Há que se fiscalizar e punir com mais rigor, **no entanto**, quem as utiliza como álibi para perturbar o sono alheio. –, a expressão destacada estabelece uma relação de adversidade, opondo a ideia de

- (A) fiscalizar e punir à de perturbar o sono alheio.
- (B) perturbar o sono alheio à de desfrutar o patrimônio cultural.
- (C) desfrutar o patrimônio cultural à de não se discutir o patrimônio cultural.
- (D) não se discutir o patrimônio cultural à de fiscalizar e punir.
- (E) perturbar o sono alheio à de constituir um patrimônio cultural.

08. Assinale a alternativa que atende à norma-padrão de regência e de emprego de pronome relativo.

- (A) Vigora em São Paulo uma norma na qual se determina o máximo de 60-65 decibéis de ruído no período diurno e 50-55 no noturno.
- (B) Vigora em São Paulo uma norma à qual se impõe o máximo de 60-65 decibéis de ruído no período diurno e 50-55 no noturno.
- (C) Vigora em São Paulo uma norma que se estabelece o máximo de 60-65 decibéis de ruído no período diurno e 50-55 no noturno.
- (D) Vigora em São Paulo uma norma aonde se prescreve o máximo de 60-65 decibéis de ruído no período diurno e 50-55 no noturno.
- (E) Vigora em São Paulo uma norma em cuja se firma o máximo de 60-65 decibéis de ruído no período diurno e 50-55 no noturno.

09. Assinale a alternativa em que a pontuação está em conformidade com a norma-padrão.

- (A) As metrópoles convivem com esta contradição: de um lado pessoas que querem descansar; de outro quem quer se divertir.
- (B) Uma conversa que alcance cerca de 60 decibéis fica acima, do recomendado pela norma paulistana para o período noturno.
- (C) Os notívagos dispõem da noite para a diversão na cidade e os madrugadores, precisam padecer horas a fio nos transportes.
- (D) Santa Cecília é o primeiro bairro no *ranking* de queixas, com 595 reclamações; Pinheiros, por sua vez, recebeu 511.
- (E) Há pessoas, que utilizam a gastronomia e a vida noturna de São Paulo como álibi para perturbar o sono alheio.

10. Leia a tira.



(Mort Walker, "Recruta Zero".

Em: <https://cultura.estadao.com.br/quadrinhos>)

A fala do personagem no último quadrinho

- (A) desqualifica o que ele disse.
- (B) ratifica a hipótese da moça.
- (C) é uma advertência à moça.
- (D) sugere que ele ouve bem.
- (E) revela descaso com a fala da moça.

Leia o texto para responder às questões de números 11 a 15.

Pensamentos, como cabelos, também acordam despenteados. Naquela faixa-zumbi que vai em *slow motion*, desde sair da cama, abrir janelas, avaliar o tempo e calçar chinelos até o primeiro jato da torneira – feito fios fora de lugar, emaranham-se, encrespam-se, tomam direções inesperadas. Com água, pão, pente, você disciplina cabelos. E pensamentos? Que nem são exatamente pensamentos, mas memórias, farapos de sonho, um rosto, premonições, fantasias, um nome. E às vezes também não há água, mão, nem pente, gel ou xampu capazes de domá-los. Acumulando-se cotidianas, as brutalidades nossas de cada dia fazem pouco a pouco alguns recuar – acuados, rejeitados – para as remotas regiões de onde chegaram. Outros, como cabelos rebeldes, renegam-se a voltar ao lugar que (com que direito) determinamos para eles. Feito certas crianças, não se deixam engambelar assim por doce ou figurinha.

Pensamentos matinais, desgrehados, são frágeis como cabelos finos demais que começam a cair. Você passa a mão, e ele já não está ali – o fio. No travesseiro sempre restam alguns, melhor não olhar para trás: vira-se estátua de cinza. Compacta, mas cinza. Basta um sopro. Pensamentos matinais, cuidado, são alterados feito um organismo mudando de fuso horário. Não deveria estar ali naquela hora, mas está. Não deveria sentir fome às três da tarde, mas sente. Não deveria sentir sono ao meio-dia, mas. Pensamentos matinais são um abrupto *mas* com ponto-final a seguir. Perigosíssimos. A tal ponto que há o risco de não continuar depois do que deveria ser curva amena, mas tornou-se abismo.

(Caio Fernando Abreu, "Lição para pentear cabelos matinais".  
*Pequenas epifanias*, 2014. Adaptado)

11. Na crônica, ao abordar o tema na perspectiva dos pensamentos, o autor recorre

- (A) ao paradoxo, enfatizando que eles, ao mesmo tempo bagunçados, enquadram-se na organização cotidiana.
- (B) à hipótese, conjecturando como eles poderiam confundir a pessoa no momento em que ela acorda.
- (C) à comparação, ressaltando que eles, assim como os cabelos, amanhecem naturalmente desorganizados.
- (D) à antítese, mostrando que ora eles são muito imprecisos, ora são objetivos demais logo pela manhã.
- (E) à ironia, sugerindo que é impossível organizar o pensamento de uma pessoa, sobretudo pela manhã.

12. No texto, o autor faz uma advertência ao leitor na passagem:

- (A) Pensamentos, como cabelos, também acordam despenteados.
- (B) Com água, pão, pente, você disciplina cabelos. E pensamentos?
- (C) Feito certas crianças, não se deixam engambelar assim por doce ou figurinha.
- (D) Pensamentos matinais, cuidado, são alterados feito um organismo mudando de fuso horário.
- (E) Não deveria estar ali naquela hora, mas está. Não deveria sentir fome às três da tarde, mas sente.

13. Na passagem – Você passa a mão, e ele já não está ali – o fio. –, o narrador explicita o referente do pronome "ele" para que o leitor não o confunda com

- (A) dia.
- (B) lugar.
- (C) cabelo.
- (D) travesseiro.
- (E) pensamento.

14. Assinale a alternativa que atende à norma-padrão de colocação pronominal.

- (A) Às vezes não há como domar os pensamentos, mas as brutalidades fazem-nos recuar.
- (B) E às vezes também não tem-se água, mão, nem pente, gel ou xampu capazes de domá-los.
- (C) Os pensamentos, tendo emaranhado-se e encrespado-se, tomam direções inesperadas.
- (D) Se renegam alguns pensamentos a voltar ao lugar que determinamos para eles.
- (E) Como disciplinam-se pensamentos, sem água, mão, pente, gel ou xampu capazes de domá-los?

15. Se, além de perigosos, os pensamentos também fossem cruéis e temíveis, no lugar da frase "Perigosíssimos", estaria redigido, em norma-padrão:

- (A) Perigosíssimos, crudelíssimos e temívelíssimos.
- (B) Perigosíssimos, cruelíssimos e temívelíssimos.
- (C) Perigosíssimos, cruelíssimos e temiveilíssimos.
- (D) Perigosíssimos, cruelzíssimos e temibilíssimos.
- (E) Perigosíssimos, crudelíssimos e temibilíssimos.

## RACIOCÍNIO LÓGICO

16. Considere a seguinte afirmação:

*Se Marcos está prestando esse concurso, então ele é formado no Curso de Serviço Social.*

Assinale a alternativa que contém uma afirmação equivalente para a afirmação apresentada.

- (A) Marcos está prestando esse concurso se, e somente se, ele é formado no Curso de Serviço Social.
- (B) Se Marcos é formado no Curso de Serviço Social, então ele está prestando esse concurso.
- (C) Marcos está prestando esse concurso e ele é formado no Curso de Serviço Social.
- (D) Se Marcos não é formado no Curso de Serviço Social, então ele não está prestando esse concurso.
- (E) Marcos não é formado no Curso de Serviço Social e ele está prestando esse concurso.

17. Se fulano é interessado e trabalhador, então ele é bem-sucedido. Se sicrano é desonesto e preguiçoso, então ele não é bem-sucedido. Sabe-se que fulano e sicrano são bem-sucedidos. Logo, é verdade que

- (A) sicrano é honesto e trabalhador.
- (B) fulano é interessado e trabalhador.
- (C) sicrano é honesto ou não é preguiçoso.
- (D) fulano e sicrano são trabalhadores.
- (E) fulano e sicrano são honestos.

18. Em certo instituto, alguns fonoaudiólogos são também pedagogos, e todos os assistentes sociais ou são pedagogos ou são fonoaudiólogos. Ao todo, são 18 profissionais com essas formações, sendo 3 deles apenas fonoaudiólogos, 4 apenas pedagogos e 8 são assistentes sociais. Dessa forma, o número de profissionais que têm duas formações, sendo elas pedagogia e fonoaudiologia, é

- (A) 2.
- (B) 3.
- (C) 4.
- (D) 5.
- (E) 6.

19. Os sete primeiros algarismos de uma senha bancária são 6412521.

Os oito algarismos dessa senha podem ser separados, na ordem em que aparecem, em números de 2 ou 3 algarismos, formando um padrão único e justificado nos oito algarismos. Dessa forma, o último algarismo dessa senha é

- (A) 3.
- (B) 4.
- (C) 5.
- (D) 6.
- (E) 7.

20. Uma correta negação lógica para a afirmação "Rosana é vulnerável ou necessitada, mas não ambos" está contida na alternativa:

- (A) Rosana é vulnerável se, e somente se, ela é necessitada.
- (B) Rosana não é vulnerável se, e somente se, ela é necessitada.
- (C) Rosana é vulnerável e necessitada.
- (D) Rosana não é vulnerável e, tampouco, necessitada.
- (E) Se Rosana não é necessitada, então ela não é vulnerável.

**21. O Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIHSUS)**

- (A) tem como finalidade registrar todos os atendimentos provenientes de internações hospitalares que foram financiados pelo Sistema Único de Saúde (SUS).
- (B) é a fonte preferencial de informação sobre as características de doenças infecciosas, em particular as que atingem o sistema digestivo.
- (C) tem várias informações sobre os pacientes em regime de internação hospitalar quanto ao diagnóstico, mas não dos procedimentos.
- (D) tem como instrumento a Autorização de Internação Hospitalar (AIH), que é gerada quando uma internação é autorizada, desde que seja em um prestador público.
- (E) permite estimar a taxa de prevalência das doenças mais comuns em uma determinada comunidade.

**22. O princípio da integralidade do SUS**

- (A) foi instituído pela Constituição Federal de 1988, em desacordo com os preceitos da Reforma Sanitária, que privilegiava a universalidade de acesso a serviços e ações básicas de saúde.
- (B) é incompatível com o princípio da universalidade, considerando que os recursos financeiros são escassos e que a população brasileira vem crescendo continuamente.
- (C) não teve a correspondente fonte de financiamento prevista pela Constituição Federal de 1988.
- (D) materializa-se na implantação das Redes de Atenção à Saúde (RAS), fruto de um acordo tripartite, envolvendo o Ministério da Saúde e as Secretarias Municipais de Saúde.
- (E) tem se mostrado inviável, pois a vocação do SUS é a de proporcionar a atenção básica de saúde, sem adentrar em outras esferas de complexidade de serviços e ações.

**23. Dentre os conselheiros de saúde dos serviços do SUS, é obrigatória a participação de representantes do**

- (A) poder legislativo.
- (B) poder judiciário.
- (C) governo.
- (D) Ministério Público.
- (E) movimento sindical.

**24. Uma usuária de 72 anos de idade sofre um acidente vascular cerebral e passa a depender do cuidado de terceiros para locomover-se. Antes do episódio, era a responsável pela família, composta por um filho e uma filha solteiros, que trabalham fora e só retornam à casa no final da tarde. A equipe de saúde da família conclui que a usuária teria indicação para o atendimento e a internação domiciliar. Assinale a alternativa correta referente a essa modalidade de atendimento do SUS.**

- (A) Trata-se de uma modalidade de atendimento que necessita de atenção altamente especializada, com participação de fisiatras, psiquiatras e ortopedistas, no caso apresentado.
- (B) Tendo a indicação médica, o primeiro passo a ser tomado pela equipe de saúde é uma conversa com a usuária e seus filhos para que haja concordância por parte deles.
- (C) Embora essa modalidade de atendimento seja de alta relevância, apresenta como uma limitação significativa a ausência da assistência social.
- (D) O atendimento e a internação domiciliares são realizados por equipes multidisciplinares que atuam apenas nas fases de tratamento e reabilitação.
- (E) A usuária e os seus filhos devem ser comunicados desse benefício e ser alertados para que preparem a casa para receber os profissionais do SUS quantas vezes forem necessárias.

**25. Segundo a Lei nº 8.142/90, os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão alocados**

- (A) para cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos municípios, sendo que aos Estados estão previstas outras fontes de financiamento.
- (B) prioritariamente como investimentos decorrentes de emendas parlamentares e aprovadas pelo Congresso Nacional.
- (C) aos Municípios, Estados e Distrito Federal, que poderão utilizá-los para cobrir gastos com ações definidas pelo Ministério da Saúde.
- (D) prioritariamente para investimentos na rede assistencial de ambulatórios e hospitais filantrópicos conveniados pelo SUS.
- (E) como investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde, entre outras formas.

**26.** A respeito da prestação de serviços por parte da EBSEERH, a Lei Federal nº 12.550/2011 estabelece que

- (A) é permitida, de forma gratuita ou onerosa, em favor da comunidade e às instituições públicas de ensino.
- (B) suas atividades devem estar inseridas integral e exclusivamente no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS.
- (C) é permitida, exclusivamente, às instituições públicas federais de ensino.
- (D) não podem ser reembolsados serviços prestados a consumidores e dependentes de planos privados de assistência à saúde.
- (E) é limitada apenas às atividades de apoio ao ensino, pesquisa e formação de pessoas.

**27.** Uma universidade federal contratou a EBSEERH para a prestação de serviço de apoio ao processo de gestão de seu hospital universitário, nos termos da Lei Federal nº 12.550/2011. Nessa hipótese, se a EBSEERH quiser fazer constar no referido contrato que a universidade cederá servidor de seu quadro efetivo para ela, para exercer atividades relacionadas ao objeto do contrato, é correto afirmar que essa cessão

- (A) não é permitida, uma vez que a Lei veda que servidores da contratada possam trabalhar com a EBSEERH nessa situação.
- (B) não é permitida em razão de o objeto do contrato firmado ser da área administrativa e não da área da saúde.
- (C) somente seria permitida se o servidor fosse ocupante de cargo em comissão, e não de cargo efetivo.
- (D) é permitida por lei e poderá constar do referido contrato, sendo que o servidor cedido terá assegurados os direitos e vantagens que já recebe.
- (E) é permitida por lei e poderá constar do referido contrato, mas o servidor cedido perderá os direitos e vantagens que recebe na universidade.

**28.** O órgão máximo da EBSEERH, que, segundo o seu estatuto, tem poderes para deliberar sobre todos os negócios relativos ao seu objeto, é

- (A) a Diretoria Executiva.
- (B) o Conselho Administrativo.
- (C) o Conselho Deliberativo.
- (D) a Presidência.
- (E) a Assembleia Geral.

**29.** Segundo o Código de Ética e Conduta da EBSEERH, é correto afirmar que

- (A) são uma forma de demonstração de lealdade à empresa as críticas feitas às claras e pelos canais de comunicação adequados.
- (B) o empregado da empresa não pode discordar, implícita ou expressamente, de práticas ou políticas adotadas pela empresa.
- (C) é vedado ao agente público da empresa manifestar, por si ou por intermédio de terceiros, suas opiniões sobre as atividades da EBSEERH.
- (D) a EBSEERH estimula o convívio social e as festividades culturais e esportivas como forma de encorajar a criatividade e o desenvolvimento de seus empregados.
- (E) o agente público da empresa, ao manifestar publicamente suas opiniões sobre a EBSEERH, não poderá dizer que se trata de sua opinião pessoal.

**30.** Na hipótese de um cidadão que não tenha qualquer relação pessoal ou vínculo com a EBSEERH pretender fazer uma denúncia de descumprimento de conduta ética, o Código de Ética e Conduta da empresa estabelece que

- (A) poderá fazê-lo diretamente à Diretoria, desde que o faça por meio de formulário fornecido pela empresa para essa finalidade.
- (B) não poderá fazê-lo em razão de ausência de vínculo ou relação pessoal do denunciante com a EBSEERH.
- (C) poderá fazê-lo pelos canais indicados na intranet e internet, sendo assegurados total sigilo e confidencialidade das informações.
- (D) a denúncia deverá ser encaminhada à Comissão de Ética, que, no caso de fatos graves, poderá aplicar a sanção cabível, sem ouvir o denunciado.
- (E) a denúncia deverá ser feita por meio da Ouvidoria, e esta encaminhará o caso à Diretoria, que, por sua vez, deverá instaurar o respectivo processo administrativo.



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Considerando a anatomia e a fisiologia cardíaca, assinale a alternativa correta.
- (A) Do ventrículo esquerdo, parte a artéria pulmonar, que se divide em direita e esquerda, levando sangue venoso para os pulmões direito e esquerdo respectivamente.
  - (B) Do ventrículo esquerdo, parte a veia pulmonar, que se divide em direita e esquerda, levando sangue venoso para os pulmões direito e esquerdo respectivamente.
  - (C) Do ventrículo direito, parte a artéria pulmonar, que se divide em direita e esquerda, levando sangue venoso para os pulmões direito e esquerdo respectivamente.
  - (D) Do ventrículo direito, parte a veia pulmonar, que se divide em direita e esquerda, levando sangue arterial para os pulmões direito e esquerdo respectivamente.
  - (E) Do ventrículo esquerdo, parte a artéria pulmonar, que se divide em direita e esquerda, levando sangue arterial para os pulmões direito e esquerdo respectivamente.
32. O processo de hematose se refere à troca de
- (A) gás carbônico por oxigênio nos capilares arteriais e ocorre a nível alveolar.
  - (B) gás carbônico por oxigênio nos capilares arteriais e ocorre a nível dos bronquíolos.
  - (C) gás carbônico por oxigênio nos capilares arteriais e ocorre a nível dos brônquios.
  - (D) oxigênio por gás carbônico nos capilares venosos e ocorre a nível dos bronquíolos.
  - (E) oxigênio por gás carbônico nos capilares venosos e ocorre a nível alveolar.
33. Assinale a alternativa correta sobre o que representam os ruídos característicos na ausculta cardíaca.
- (A) O 1º corresponde ao fechamento das válvulas auriculoventriculares e marca o início da diástole ventricular; o 2º é produzido pelo fechamento das válvulas semilunares e marca o início da sístole geral.
  - (B) O 1º corresponde ao fechamento das válvulas auriculoventriculares e marca o início da sístole ventricular; o 2º é produzido pelo fechamento das válvulas semilunares e marca o início da diástole geral.
  - (C) O 1º corresponde ao fechamento das válvulas auriculoventriculares e marca o término da sístole ventricular; o 2º é produzido pela abertura das válvulas semilunares e marca o início da diástole geral.
  - (D) O 1º corresponde à abertura das válvulas auriculoventriculares e marca o início da sístole ventricular; o 2º é produzido pelo fechamento das válvulas semilunares e marca o início da diástole geral.
  - (E) O 1º corresponde à abertura das válvulas auriculoventriculares e marca o início da diástole ventricular; o 2º é produzido pelo fechamento das válvulas semilunares e marca o início da sístole geral.
34. Enfatizando a biomecânica respiratória, um indivíduo normal, sentado com as costas apoiadas, realizando uma inspiração tranquila, contrai os músculos
- (A) abdominais, escalenos e diafragma.
  - (B) abdominais, esternocleidomastóideo e diafragma.
  - (C) intercostais internos, esternocleidomastóideo e diafragma.
  - (D) intercostais internos, escalenos e abdômen.
  - (E) intercostais externos, escalenos e diafragma.
35. O deslocamento da caixa torácica, promovido pela contração do diafragma durante a inspiração, promove
- (A) diminuição da pressão abdominal e expansão sobre a caixa torácica inferior.
  - (B) diminuição da pressão abdominal e contração sobre a caixa torácica inferior.
  - (C) aumento da pressão abdominal e contração sobre a caixa torácica inferior.
  - (D) aumento da pressão abdominal e expansão sobre a caixa torácica inferior.
  - (E) aumento da pressão abdominal e expansão sobre a caixa torácica superior.
36. Assinale a alternativa que relaciona a propriedade do músculo cardíaco com sua ação fisiológica.
- (A) Inotropismo – frequência  
Cronotropismo – contração  
Dromotropismo – condução
  - (B) Inotropismo – contração  
Cronotropismo – frequência  
Dromotropismo – condução
  - (C) Inotropismo – contração  
Cronotropismo – condução  
Dromotropismo – frequência
  - (D) Inotropismo – condução  
Cronotropismo – frequência  
Dromotropismo – contração
  - (E) Inotropismo – frequência  
Cronotropismo – condução  
Dromotropismo – contração
37. Dentre os reflexos cardíacos, a lei de Frank-Starling pode ser definida como \_\_\_\_\_ da força de contração quando ocorre um aumento \_\_\_\_\_.
- Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do texto.
- (A) aumento ... do retorno venoso
  - (B) aumento ... da pressão aórtica (pós-carga)
  - (C) aumento ... da frequência cardíaca
  - (D) diminuição ... do retorno venoso
  - (E) diminuição ... da frequência cardíaca

38. Com relação aos benefícios fisiológicos dos exercícios, é correto afirmar que o treinamento de resistência
- previne uma dilatação das coronárias e, desse modo, uma melhora do fornecimento de sangue para a musculatura cardíaca somente em repouso.
  - promove uma constrição das coronárias e, desse modo, uma melhora do fornecimento de sangue para a musculatura esquelética somente em repouso.
  - promove uma constrição das coronárias e, desse modo, uma melhora do fornecimento de sangue para a musculatura cardíaca em repouso e em exercício.
  - promove uma dilatação das coronárias e, desse modo, uma melhora do fornecimento de sangue para a musculatura cardíaca somente em repouso.
  - promove uma dilatação das coronárias e, desse modo, uma melhora do fornecimento de sangue para a musculatura cardíaca em repouso e em exercício.
39. Dentre os microrganismos causadores da pneumonia, aquele que é citado como causador de infecções renais e de pele adquiridas em ambiente hospitalar, constituinte da classe dos Gram-Negativos, pertencente à família das *Enterobacteriaceae*, tem forma de bastão e é anaeróbio, é conhecido por:
- K. pneumoniae*.
  - P. aeruginosa*.
  - A. baumannii*.
  - Pseudomonas spp.*
  - Acinetobacter spp.*
40. Assinale a alternativa que relaciona corretamente o som pulmonar, a região anatômica que o origina e a possível condição patológica associada.
- Sibilos inspiratórios – Brônquios de menor calibre – broncoespasmo  
Estertores Subcrepitantes – Bronquíolos (líquido) – Pneumonia  
Sopro tubário – laringe/traqueia – Pneumonia; TB
  - Sibilos inspiratórios – Brônquios de menor calibre – broncoespasmo  
Estertores Crepitantes – Bronquíolos (líquido) – Pneumonia  
Estridor Laríngeo – laringe/traqueia – Pneumonia; TB
  - Sibilos expiratórios – Brônquios de menor calibre – broncoespasmo  
Estertores Crepitantes – Bronquíolos (líquido) – Pneumonia  
Sopro tubário – laringe/traqueia – Pneumonia; TB
  - Sibilos expiratórios – Brônquios de menor calibre – broncoespasmo  
Estertores Subcrepitantes – Bronquíolos (líquido) – Pneumonia  
Sopro tubário – laringe/traqueia – Pneumonia; TB
  - Sibilos expiratórios – Brônquios de menor calibre – broncoespasmo  
Estertores Subcrepitantes – Bronquíolos (líquido) – Pneumonia  
Estridor Laríngeo – laringe/traqueia – Pneumonia; TB
41. A escala de Ramsay é utilizada para avaliar o nível de sedação do paciente em UTI. Sendo assim, um paciente dormindo, respondendo com lentidão aos estímulos, recebe classificação grau
- 2.
  - 3.
  - 4.
  - 5.
  - 6.
42. Assinale a alternativa que relaciona corretamente o equilíbrio da relação Ácido-Base com as condições clínicas.
- Alcalose Metabólica – Hipovolemia  
Acidose Respiratória – Ansiedade  
Alcalose Respiratória – Enfisema  
Acidose Metabólica – Diarreia fístula entérica
  - Alcalose Metabólica – Ansiedade  
Acidose Respiratória – Enfisema  
Alcalose Respiratória – Hipovolemia  
Acidose Metabólica – Diarreia fístula entérica
  - Alcalose Metabólica – Hipovolemia  
Acidose Respiratória – Enfisema  
Alcalose Respiratória – Ansiedade  
Acidose Metabólica – Diarreia fístula entérica
  - Alcalose Metabólica – Diarreia fístula entérica  
Acidose Respiratória – Enfisema  
Alcalose Respiratória – Ansiedade  
Acidose Metabólica – Hipovolemia
  - Alcalose Metabólica – Diarreia fístula entérica  
Acidose Respiratória – Ansiedade  
Alcalose Respiratória – Enfisema  
Acidose Metabólica – Hipovolemia
43. A Gasometria normal de um paciente tem como parâmetros de referência, além da Saturação de O<sub>2</sub> = >94%, os seguintes valores:
- pH = 6,35 a 6,45  
pO<sub>2</sub> = 80 a 100 mmHg  
pCO<sub>2</sub> = 35 a 45 mmHg  
Cloro = 95 a 105 mEq/L
  - pH = 7,35 a 7,45  
pO<sub>2</sub> = 70 a 90 mmHg  
pCO<sub>2</sub> = 35 a 45 mmHg  
Cloro = 95 a 105 mEq/L
  - pH = 7,35 a 7,45  
pO<sub>2</sub> = 80 a 100 mmHg  
pCO<sub>2</sub> = 25 a 35 mmHg  
Cloro = 95 a 105 mEq/L
  - pH = 7,35 a 7,45  
pO<sub>2</sub> = 70 a 90 mmHg  
pCO<sub>2</sub> = 35 a 45 mmHg  
Cloro = 85 a 95 mEq/L
  - pH = 7,35 a 7,45  
pO<sub>2</sub> = 80 a 100 mmHg  
pCO<sub>2</sub> = 35 a 45 mmHg  
Cloro = 95 a 105 mEq/L

44. Sendo o Leucograma parte integrante do hemograma, assinale a alternativa correta com relação às suas características e funções.
- (A) Neutrófilos e Monócitos são o tipo mais comum de leucócitos. O aumento significativo do número de Neutrófilos geralmente representa uma infecção bacteriana, e o de Linfócitos infecção viral e surgimento de tumores.
- (B) Neutrófilos e Linfócitos são o tipo mais comum de leucócitos. O aumento significativo do número de Neutrófilos geralmente representa uma infecção bacteriana, e o de Linfócitos infecção viral e surgimento de tumores.
- (C) Neutrófilos e Monócitos são o tipo mais comum de leucócitos. O aumento significativo do número de Neutrófilos geralmente representa uma infecção viral, e o de Linfócitos infecção bacteriana e surgimento de tumores.
- (D) Neutrófilos e Linfócitos são o tipo mais comum de leucócitos. O aumento significativo do número de Neutrófilos geralmente representa uma infecção viral, e o de Linfócitos infecção bacteriana e surgimento de tumores.
- (E) Neutrófilos e Linfócitos são o tipo mais comum de leucócitos. O aumento significativo do número de Neutrófilos geralmente representa uma infecção bacteriana e surgimento de tumores; e o de Linfócitos infecção viral.
45. As Catecolaminas são amplamente usadas dentro das UTI's, pois suas características e ações fisiológicas são de extrema importância. Assinale a alternativa correta com relação a droga e seus efeitos.
- (A) Adrenalina – vasodilatador periférico.
- (B) Noradrenalina – vasodilatador periférico.
- (C) Sibutramina – vasodilatador periférico.
- (D) Dobutamina – vasoconstrictor periférico.
- (E) Dopamina – vasoconstrictor periférico em doses altas.
46. O Propofol, sedativo muito utilizado em pacientes críticos é um \_\_\_\_\_ do receptor GABA de \_\_\_\_\_ duração e tem como desvantagem a \_\_\_\_\_ e depressão ventilatória.
- Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do texto
- (A) agonista ... curta ... hipotensão
- (B) agonista ... curta ... hipertensão
- (C) agonista ... longa ... hipotensão
- (D) antagonista ... longa ... hipotensão
- (E) antagonista ... curta ... hipotensão
47. Com relação ao paciente crítico em Ventilação Mecânica (VM) e suas complicações, é correto afirmar que, para cada semana completa no leito, um paciente pode perder de \_\_\_\_\_ de seu nível de força muscular inicial, por volta de 4 semanas, \_\_\_\_\_ da força inicial pode estar perdida. A polineuropatia \_\_\_\_\_ comum em pacientes críticos e submetidos à ventilação mecânica, \_\_\_\_\_ para fraqueza muscular adquirida nas UTI's, bem como \_\_\_\_\_ desmame.
- Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas do texto.
- (A) 5 a 10% ... 40% ... é ... pode contribuir ... dificulta o
- (B) 10 a 20% ... 50% ... é ... pode contribuir ... dificulta o
- (C) 20 a 30% ... 70% ... não é ... pode contribuir ... dificulta o
- (D) 10 a 20% ... 50% ... não é ... pode contribuir ... acelera o
- (E) 15 a 30% ... 80% ... é ... mas não contribui ... não interfere no
48. Com relação ao uso de máscaras para VNI (Ventilação mecânica não invasiva) em terapia intensiva, é correto afirmar que têm eficácia clínica similar a máscara
- (A) nasal e a total, a despeito de diferenças entre volume interno, complacência e espaço morto.
- (B) oronasal e a nasal, a despeito de diferenças entre volume interno, complacência e espaço morto.
- (C) oronasal e a total, a despeito de diferenças entre volume interno, complacência e espaço morto.
- (D) nasal e a peça bucal, a despeito de diferenças entre volume interno, complacência e espaço morto.
- (E) peça bucal e a total, a despeito de diferenças entre volume externo, complacência e espaço morto.
49. A melhor indicação para o uso de VNI é:
- (A) pós-cirurgia esofágica.
- (B) arritmia cardíaca.
- (C) pneumotórax não drenado.
- (D) respiração paradoxal.
- (E) hemorragia digestiva.
50. Técnica que tem por objetivo mobilizar, deslocar e eliminar secreções traqueobrônquicas, em que na sua forma ativoassistida, o paciente realiza a expiração com a glote aberta. O fisioterapeuta posiciona-se em pé ao lado do paciente, coloca uma mão sobre o tórax dele (entre a fúrcula esternal e a linha intermamária) e a outra sobre o abdome (em cima do umbigo) e faz um movimento sincrônico aproximando as duas mãos do início ao fim da expiração.
- Essa técnica denomina-se
- (A) drenagem autógena.
- (B) vibrocompressão torácica.
- (C) pressão expiratória.
- (D) aumento do fluxo expiratório.
- (E) expiração forçada.

- 51.** Assinale a alternativa correta com relação aos incentivadores de expansão pulmonar.
- (A) O incentivador a fluxo causa menos turbulência no fluxo de ar.
  - (B) O incentivador a volume causa menos turbulência no fluxo de ar.
  - (C) O incentivador a fluxo é mais fisiológico apesar de gerar fluxo constante.
  - (D) O incentivador a volume é mais fisiológico apesar de gerar alto fluxo inspiratório.
  - (E) Ambos incentivadores trabalham com fluxo e volume constantes.
- 52.** Com relação às órteses de posicionamento que podem ser utilizadas em Unidades de Terapia Intensiva, assinale a alternativa correta.
- (A) As órteses modeladas são moldadas em termoplásticos de alta temperatura diretamente no paciente e são estáticas ou passivas.
  - (B) As órteses modeladas são moldadas em termoplásticos de alta temperatura longe do corpo do paciente e são estáticas ou passivas.
  - (C) As órteses modeladas são moldadas em termoplásticos de baixa temperatura diretamente no paciente e são estáticas ou passivas.
  - (D) As órteses modeladas são moldadas em termoplásticos de baixa temperatura diretamente no paciente e são dinâmicas ou ativas.
  - (E) As órteses pré-fabricadas são moldadas em termoplásticos de baixa temperatura diretamente no paciente e são estáticas ou passivas.
- 53.** Sobre os critérios de humanização do Ministério da Saúde dentro de uma UTI, o modelo de visita ampliada pode trazer inúmeros benefícios, entre eles, é correto afirmar que
- (A) desestimula a produção hormonal, diminuindo seu estado de alerta e a ansiedade. Traz mais serenidade, confiança e resposta positiva ao tratamento.
  - (B) desestimula a produção hormonal, aumentando seu estado de alerta e diminui a ansiedade. Traz mais serenidade, confiança e resposta positiva ao tratamento.
  - (C) estimula a produção hormonal, aumentando seu estado de alerta, e diminui a ansiedade. Traz mais serenidade, confiança e resposta positiva ao tratamento.
  - (D) estimula a produção hormonal, diminuindo seu estado de alerta e a ansiedade. Traz mais serenidade, confiança e resposta positiva ao tratamento.
  - (E) estimula a atividade e motricidade, aumentando seu estado de alerta, e diminui a ansiedade. Traz menos serenidade, confiança e resposta positiva ao tratamento.
- 54.** Com base no Código de Ética, o princípio da beneficência refere-se a
- (A) prevenir danos e maximizar os benefícios, minimizando os danos.
  - (B) não causar danos.
  - (C) respeitar as decisões do paciente.
  - (D) respeitar a decisão do acompanhante ou responsável quando o paciente não tiver condições de se pronunciar a respeito.
  - (E) executar as ações benéficas ao paciente quando esse não tiver condições de se pronunciar.
- 55.** Em equipe multi ou interdisciplinar, a reponsabilidade legal do fisioterapeuta
- (A) é diminuída por estar em uma equipe.
  - (B) será julgada na medida da sua culpabilidade.
  - (C) é dividida entre os membros da equipe.
  - (D) é aumentada por ser coordenador de uma equipe.
  - (E) recai sobre a instituição.
- 56.** Os músculos utilizados na expiração forçada são:
- (A) Diafragma, transverso do abdômen, oblíquos internos e externos e intercostais externos.
  - (B) Diafragma, esternocleidomastóideo, oblíquos internos e externos e intercostais internos.
  - (C) Reto abdominal, transverso do abdômen, escalenos e intercostais internos.
  - (D) Reto abdominal, transverso do abdômen, oblíquos internos e externos e intercostais externos.
  - (E) Reto abdominal, transverso do abdômen, oblíquos internos e externos e intercostais internos.
- 57.** Assinale a alternativa correta com relação à inervação do diafragma.
- (A) Nervo Vago C2, C3 e C4.
  - (B) Nervo Vago C3, C4 e C5.
  - (C) Nervo Frênico C2, C3 e C4.
  - (D) Nervo Frênico C4, C5 e C6.
  - (E) Nervo Frênico C3, C4 e C5.
- 58.** Com base na cinesiologia, assinale a alternativa correta com relação aos movimentos da cintura escapular e seus músculos de ação primária ou acessória.
- (A) Abdução: peitoral menor – acessório; Serrátil – primário.
  - (B) Abdução: peitoral menor – primário; Serrátil – acessório.
  - (C) Abdução: peitoral menor – primário; Serrátil – primário.
  - (D) Adução: peitoral menor – acessório; Serrátil – acessório.
  - (E) Adução: peitoral menor – primário; Serrátil – primário.

**59.** Na biomecânica, em relação às alavancas de terceira classe ou interpotentes, é correto afirmar que

- (A) a força motriz está localizada após o ponto de apoio e a resistência.
- (B) a força motriz está localizada entre o ponto de apoio e a resistência.
- (C) o ponto de apoio está localizado entre a força motriz e a resistência.
- (D) o ponto de apoio e a força motriz estão localizados antes da resistência.
- (E) a resistência está localizada entre o ponto de apoio e a força motriz.

**60.** A respiração paradoxal ocorre quando

- (A) há um atraso de tempo entre o movimento do tórax e de abdômen.
- (B) há uma diminuição de tempo entre o movimento do tórax e de abdômen.
- (C) o tórax e o abdômen se deslocam em direções similares; está associada à insuficiência ventilatória, à fadiga muscular ou à paralisia do diafragma.
- (D) o tórax e o abdômen se deslocam em direções opostas; está associada à insuficiência ventilatória, à fadiga muscular ou à paralisia do diafragma.
- (E) o tórax e o abdômen se deslocam em direções similares; está associada à ansiedade e ao estado de agitação ou à paralisia dos músculos intercostais.





