

1

Este é o número da sua prova. Marque-o no cartão de resposta.

Residência Multiprofissional em Atenção Integral à Saúde - RMG FISIOTERAPEUTAS

Antes de iniciar a prova, leia as instruções:

✓ Para fazer a prova, você recebeu:

- este caderno de prova, que contém **80 questões**;
- um cartão de respostas.

✓ Confira:

- **no cartão de respostas:** nome, número e cargo, emprego ou função da sua inscrição.
- **no caderno de prova:** cargo, emprego ou função da sua inscrição e quantidade de questões.

✓ Duração da prova: **4 horas**

- Incluído o tempo para o preenchimento do cartão de respostas.
- Sair da sala: **60 minutos** após o início da prova.
- Levar caderno: **30 minutos para o fim do tempo total da prova, contados a partir do seu efetivo início.**
- Por questões de segurança, o candidato que sair antes desse tempo devolverá ao fiscal da sala, além do cartão de respostas, o caderno de prova.

✓ Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e se a sequência e a quantidade de questões estão corretas.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

✓ Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade! Não serão admitidas reclamações posteriores.

- ✓ A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas relacionadas ao conteúdo aos fiscais.
- ✓ Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova, tampouco empréstimo de materiais e comunicação entre os candidatos.
- ✓ **O cartão de respostas é o único documento válido e utilizado para a correção da prova objetiva.** Preencha-o com cuidado, marcando apenas uma alternativa para cada questão.
- ✓ Não rabisque, rasure, amasse ou dobre o cartão de respostas. É vedada a substituição do cartão de respostas decorrente de erro do candidato.
- ✓ Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de sala, aguardando autorização para entregar o material.
- ✓ Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas devidamente preenchido e assinado.
- ✓ Os três últimos candidatos devem permanecer em sala a fim de acompanhar o fechamento do material.

Fraudar ou tentar fraudar concursos públicos é crime previsto no art. 311-A do Código Penal.

Nome do Candidato:

Nº de Inscrição:

CONHECIMENTOS BÁSICOS | 30 QUESTÕES

1) Diversas doenças contam com vacinas disponíveis à população, inclusive pelo Sistema Único de Saúde (SUS). Entretanto, para algumas enfermidades, ainda não existem vacinas desenvolvidas, não sendo possível preveni-las por meio de imunização específica. Qual das doenças abaixo NÃO possui esse tipo de prevenção?

- a) Hepatite C.
- b) HPV.
- c) Hepatite B.
- d) Difteria.

2) A Constituição Federal de 1988 implantou no país o Sistema Único de Saúde (SUS). No título VIII, Da Ordem Social, seção II, referente à Saúde, o art. 196 define que a saúde é:

- a) Uma responsabilidade alheia ao dever do Estado.
- b) Um direito de todos e dever do Estado.
- c) Uma obrigação exclusiva da União.
- d) Um benefício ofertado apenas por seguro social.

3) O texto constitucional evidencia que a concepção do Sistema Único de Saúde (SUS) fundamenta-se na construção de um modelo de atenção voltado às necessidades da população, reafirmando o compromisso do Estado com o bem-estar social, especialmente no âmbito da saúde coletiva. Dessa forma, foram estabelecidos como princípios doutrinários do SUS os seguintes, EXCETO:

- a) Universalidade.
- b) Integralidade.
- c) Equidade.
- d) Desospitalização.

4) A expressão “natimorto” é utilizada em referência ao óbito:

- a) Fetal.
- b) Ocorrido em nascidos vivos até o 27º dia de vida.
- c) Ocorrido em nascidos vivos até o 1º ano incompleto de vida.
- d) Ocorrido até os 12 anos incompletos.

5) A notificação compulsória é a comunicação obrigatória à autoridade de saúde, realizada pelos médicos, profissionais de saúde ou responsáveis pelos estabelecimentos de saúde, públicos ou privados, sobre a ocorrência de suspeita ou confirmação de determinadas doenças, agravos ou eventos de saúde pública. A notificação deve ser realizada por meio do sistema:

- a) PCDT.
- b) SNC.
- c) Sinan.
- d) Sisvan.

6) São doenças ou agravos de notificação compulsória, EXCETO:

- a) Botulismo.
- b) Coqueluche.
- c) Hanseníase.
- d) Esquizofrenia.

7) Estão entre os objetivos principais da Estratégia Saúde da Família (ESF), EXCETO:

- a) Promover a saúde e prevenir doenças.
- b) Proporcionar atenção integral à saúde das pessoas.
- c) Reduzir o vínculo entre os profissionais de saúde e a comunidade.
- d) Reduzir as desigualdades em saúde.

8) Qual dos seguintes profissionais NÃO integra a composição mínima exigida para a implementação de uma Equipe de Saúde da Família?

- a) Farmacêutico.
- b) Enfermeiro.
- c) Auxiliar ou técnico de enfermagem.
- d) Agente comunitário de saúde.

9) Segundo as diretrizes da Política Nacional de Humanização (PNH), reconhecer o que o outro traz como legítima e singular necessidade de saúde por meio de escuta qualificada oferecida pelos trabalhadores da saúde traduz o conceito de:

- a) Acolhimento.
- b) Parcialidade.
- c) Negligência.
- d) Omissão.

10) Ao organizar o Sistema Único de Saúde (SUS), o legislador estabeleceu diretrizes que garantem que os serviços não sejam distribuídos de forma aleatória, mas sim estruturados para atender a população de maneira eficiente. O Art. 8º da Lei nº 8.080/1990 estabelece que as ações e os serviços do SUS devem ser organizados segundo os seguintes princípios organizativos:

- a) Burocratização e centralização.
- b) Regionalização e hierarquização.
- c) Setorização e concentração.
- d) Subordinação e redundância.

11) Quanto à organização, direção e gestão do SUS, cada esfera de governo tem suas corresponsabilidades. No âmbito da União, o gestor nacional do SUS é:

- a) O Conselho Nacional de Secretarias da Saúde.
- b) A Agência Nacional de Vigilância Sanitária.
- c) A Fundação Nacional de Saúde.
- d) O Ministério da Saúde.

12) Assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE.

As conferências de saúde são espaços de participação popular que contribuem para a construção das políticas públicas do SUS e reafirmam a saúde como direito fundamental. Realizadas a cada _____, em etapas municipais, estaduais e nacional, elas permitem avaliar a situação de saúde do país e elaborar propostas que atendam às necessidades da população de acordo com os princípios do SUS.

- a) seis meses
- b) quatro anos
- c) seis anos
- d) oito anos

13) A Lei nº 8.080/1990, ao tratar da telessaúde, estabelece entre seus princípios e regras:

- a) Obrigatoriedade de primeira consulta exclusivamente presencial.
- b) Validade dos atos do profissional de saúde restrita ao Estado onde o paciente se encontra.
- c) Direito de recusa ao atendimento na modalidade telessaúde, com a garantia do atendimento presencial sempre que solicitado.
- d) Obrigatoriedade de registro secundário em todos os conselhos regionais.

14) O Decreto nº 7.508/2011, que estabelece as regras de organização da Rede de Atenção à Saúde (RAS), define os serviços de atendimento inicial à saúde do usuário no SUS como:

- a) Redes integradas.
- b) Portas de entrada.
- c) Portais da saúde.
- d) Centros de reabilitação.

15) A relação nacional de medicamentos essenciais é um importante instrumento orientador sobre o uso de medicamentos e insumos no Sistema Único de Saúde (SUS). Atualizada a cada dois anos, apresenta os medicamentos disponíveis no SUS em todos os níveis de atenção. Essa relação é conhecida como:

- a) Renapsi.
- b) Farmácia Popular.
- c) Medicamento de Referência.
- d) Rename.

16) A respeito da Atenção Domiciliar (AD) no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () Um dos objetivos do Serviço de Atenção Domiciliar é a redução da demanda por atendimento hospitalar.
- () A AD deve estar incorporada ao sistema de regulação, articulando-se com os outros pontos de atenção à saúde.
- () Será elegível para a AD o usuário que apresentar necessidade de monitorização contínua.

- a) C - C - E.
- b) E - E - C.
- c) C - E - E.
- d) E - C - C.

17) No âmbito da segurança do paciente, um incidente que resulta em dano ao paciente é a definição dada a:

- a) Ocorrência natural.
- b) Circunstância equivocada.
- c) Evento adverso.
- d) Conduta associada.

18) Certificar-se de que a via de administração atende às especificidades do usuário e do medicamento em questão faz parte dos procedimentos de segurança do paciente. Nesse sentido, relacionar as colunas e assinalar a sequência correspondente.

- (1) Via oral.
- (2) Via subcutânea.
- (3) Via intravenosa.

- () Administrado pela boca.
- () Administrado por injeção sob a pele.
- () Administrado por injeção em uma veia.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 1 - 3 - 2.
- d) 2 - 1 - 3.

19) A ação de vacinação seletiva (de acordo com a situação vacinal e as regras do calendário de vacinação) dos indivíduos que tiveram contato com caso suspeito ou confirmado para doença exantemática, como sarampo ou rubéola, é definida como:

- a) Matriz vacinal.
- b) Bloqueio vacinal.
- c) Operação limpeza.
- d) Quarentena vacinal.

20) O diagnóstico de anomalias congênitas detectáveis ao nascimento é feito por meio do exame físico completo do indivíduo, podendo ocorrer também por meio dos testes de triagem neonatal disponíveis na rede de atendimento à saúde, a depender das especificidades de cada local. O teste realizado nos primeiros dias de vida para o diagnóstico de seis doenças – fenilcetonúria, hipotireoidismo congênito, doença falciforme e outras hemoglobinopatias, fibrose cística, deficiência de biotinidase e hiperplasia adrenal congênita – é o:

- a) Teste do Laço.
- b) Teste de Apgar.
- c) Teste da Mãozinha.
- d) Teste do Pezinho.

21) A vigilância ativa da coqueluche contribui para o diagnóstico precoce, a implementação rápida de medidas de controle e a prevenção de complicações. A coqueluche é transmissível e causada por bactéria, sendo uma:

- a) Infecção dermatológica.
- b) Infecção respiratória.
- c) Doença gastrointestinal.
- d) Doença neurológica.

22) Em relação às equipes de saúde multiprofissionais, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () As equipes multiprofissionais são formadas por profissionais de diferentes áreas e trabalham juntas para um cuidado integrado.
- () Em equipes multiprofissionais, cada profissional deve atuar isoladamente, sem necessidade de comunicação com os demais.
- () O objetivo das equipes multiprofissionais é dividir tarefas para reduzir o tempo de atendimento, não para integrar saberes.

- a) E - C - E.
- b) E - C - C.
- c) C - E - E.
- d) C - E - C.

23) Considerando-se as principais medidas de frequência de doenças que servem para avaliar o cenário epidemiológico de uma população, a equação abaixo calcula:

$$\frac{\text{Nº de casos novos no local A e período B}}{\text{Nº de pessoas expostas ao risco no local A e período B}} \times 10^n$$

- a) Incidência.
- b) Prevalência.
- c) Representatividade.
- d) Confiabilidade.

24) No âmbito da Atenção Básica, assinalar a alternativa que NÃO corresponde a uma diretriz do SUS e das Redes de Atenção à Saúde, conforme a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB).

- a) Territorialização.
- b) Cuidado centrado na doença.
- c) Longitudinalidade do cuidado.
- d) Resolutividade.

25) Considerando-se a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE.

A PNAB tem _____, um modelo inovador que coloca a saúde no centro das necessidades da pessoa, da família e do território, como sua estratégia prioritária para expansão e consolidação da Atenção Básica/Primária.

- a) na Atenção Hospitalar
- b) no Sanitarismo Campanhista
- c) na Saúde Cooperativista
- d) na Saúde da Família

26) Considerando-se o Calendário Nacional de Vacinação, qual vacina deve ser administrada ao nascer, que tem como objetivo prevenir as formas graves e disseminadas da tuberculose e que também possui efeito protetor contra a hanseníase?

- a) BCG.
- b) DTP.
- c) Tríplice viral SCR
- d) Tetraviral SCR.V.

27) A área geográfica de abrangência para a cobertura de uma determinada RAS, com o objetivo de integrar a organização, o planejamento e a execução de ações e serviços de saúde, é conhecida como:

- a) Comunidade adscrita.
- b) Região de saúde.
- c) Aglomerado focal.
- d) Consórcio de saúde.

28) Dentre as seguintes, a alternativa que mais se relaciona com a principal finalidade do território adscrito na Estratégia Saúde da Família é:

- a) Fragmentar o cuidado e os serviços para maior autonomia das unidades de saúde.
- b) Organizar o processo de trabalho da equipe e orientar ações de cuidado contínuo à população.
- c) Facilitar o controle de recursos financeiros do município.
- d) Limitar o acesso dos usuários às unidades de saúde.

29) Considerando-se a bioética na prática da saúde, o princípio da autonomia está diretamente relacionado a:

- a) Realizar intervenções sem que se tenha que informar o paciente.
- b) Minimizar o diálogo entre equipe e usuário.
- c) Priorizar decisões exclusivamente técnicas do profissional.
- d) Respeitar as decisões e escolhas do paciente sobre seu próprio tratamento.

30) Na Estratégia Saúde da Família, as visitas domiciliares têm como função principal:

- a) Ampliar o vínculo e acompanhar condições de saúde no contexto familiar.
- b) Realizar todos os procedimentos especializados no domicílio.
- c) Intervir em temas relativos à intimidade e à vida particular das famílias, formulando juízos de valor acerca de suas condutas.
- d) Avaliar exclusivamente condições estruturais da residência.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS | 50 QUESTÕES

31) Conforme o Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia, é imprescindível que o fisioterapeuta esteja inscrito no Conselho Regional da região onde exerce sua profissão. Com base nisso, analisar os itens.

- I. O fisioterapeuta não é obrigado a portar sua identificação profissional sempre que em exercício.
- II. A atualização cadastral deve ocorrer minimamente a cada ano, respeitadas as regras específicas quanto ao cadastramento nacional.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Em ambos os itens.
- b) Apenas no item I.
- c) Apenas no item II.
- d) Em nenhum dos itens.

32) De acordo com o Código de Ética Profissional, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE.

É um dever fundamental do fisioterapeuta respeitar os princípios bioéticos de _____, _____ e não maleficência do cliente/paciente/usuário de decidir sobre a sua pessoa e seu bem-estar.

- a) promoção | prevenção
- b) competência | dignidade
- c) autonomia | beneficência
- d) prevenção | autonomia

33) A fisiologia pulmonar envolve os processos responsáveis pela troca gasosa. Esses processos ocorrem principalmente nos alvéolos pulmonares ricamente vascularizados, o que facilita a difusão dos gases. Sobre as células dos alvéolos pulmonares, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Os pneumócitos do tipo I compreendem a maior área de superfície alveolar para troca de gases, sendo de extrema importância para regeneração do epitélio alveolar.
- b) Os pneumócitos do tipo II secretam uma substância química conhecida como surfactante, que tem função de evitar o colapso alveolar.
- c) Os pneumócitos do tipo I ajudam a minimizar a quantidade de líquido presente nos alvéolos, transportando solutos e água para fora do espaço aéreo alveolar.
- d) Os pneumócitos do tipo II são células muito delgadas, então os gases se difundem rapidamente através delas.

34) Sobre a fisiologia óssea e suas células, analisar os itens.

- I. Os ossos crescem quando a matriz é depositada mais rápido do que é absorvida.
- II. Células especializadas formadoras de osso são denominadas osteoclastos.
- III. A reabsorção ou degradação do osso é controlada por osteoblastos, grandes células móveis e multinucleadas.
- IV. Quando os osteoblastos completam o seu trabalho, eles convertem-se em uma forma menos ativa, denominada osteócitos.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas nos itens I, II e III.
- b) Apenas nos itens II e III.
- c) Apenas nos itens I e IV.
- d) Apenas nos itens III e IV.

35) A fisiologia cardíaca é fundamental para compreender o trajeto do sangue nas duas circulações: sistêmica (grande circulação) e pulmonar (pequena circulação). Sobre as rotas específicas de cada circulação, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Os ramos ascendentes da aorta vão para os braços, a cabeça e o encéfalo.
- b) A partir dos pulmões, o sangue vai para o lado esquerdo do coração por meio das artérias pulmonares.
- c) O sangue é bombeado para fora do ventrículo esquerdo e entra em uma grande veia pulmonar.
- d) A partir do átrio esquerdo, o sangue flui para dentro do ventrículo esquerdo do coração, de onde ele é bombeado via artérias pulmonares.

36) Um modo ventilatório consiste em uma combinação específica de variáveis de controle, de fase e condicionais, definidas para ciclos mandatórios e espontâneos. Essa configuração determina o padrão de ventilação a ser aplicado em cada paciente, conforme sua necessidade clínica. São considerados modos ventilatórios, EXCETO:

- a) Ventilação alveolar passiva (VAP).
- b) Ventilação mandatória intermitente (VMI).
- c) Ventilação mandatória contínua (VMC).
- d) Ventilação mandatória intermitente sincronizada (SIMV).

37) O uso de oxigênio (O₂) para fins terapêuticos é relatado desde o início do século XIX e, atualmente, é amplamente conhecido como oxigenoterapia. Nesse contexto, é CORRETO afirmar que:

- a) O gás oxigênio é fundamental para a sobrevivência humana e traz enormes benefícios. Seu tratamento é prescindível de avaliação ao paciente.
- b) Pacientes com doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) agudizada têm alta indicação e sucesso na utilização da oxigenoterapia.
- c) Sistemas de baixo fluxo são concentrações de oxigênio entre 5% e 10% (com fluxo de 1L/min) em pacientes críticos.
- d) Os pacientes com hipercapnia crônica podem apresentar depressão ventilatória quando recebem concentrações altas de oxigênio.

38) Considerando que as lesões meniscais podem ocorrer em diversos movimentos incorretos do joelho, é CORRETO afirmar que, entre os testes ortopédicos específicos para detecção de lesões meniscais, o mais indicado é o:

- a) Teste de Hawkins-Kennedy.
- b) Teste de Speed.
- c) Teste de McMurray.
- d) Teste de Jobe.

39) O conceito Bobath contemporâneo constitui uma abordagem terapêutica baseada na resolução de problemas, aplicada na avaliação e no tratamento de indivíduos com alterações na função, no movimento e no controle postural decorrentes de lesões no sistema nervoso central (SNC). Com base nesse conceito, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () Pode ser aplicado a indivíduos de todas as idades e graus de comprometimentos físicos e funcionais.
 - () Uma ação funcional emerge da interação de múltiplos sistemas relacionados ao indivíduo com o meio ambiente e a tarefa a ser executada.
 - () A plasticidade neural (neuroplasticidade) é um elemento-chave no conceito, sendo responsável pela regeneração neurológica e pelo aprendizado de novos movimentos, principalmente movimentos rápidos.
- a) C - C - C.
 - b) C - C - E.
 - c) E - E - E.
 - d) E - C - C.

40) A Diretriz Brasileira de Hipertensão Arterial 2025, elaborada pela Sociedade Brasileira de Cardiologia (SBC) em parceria com a Sociedade Brasileira de Nefrologia (SBN) e a Sociedade Brasileira de Hipertensão (SBH), atualizou a classificação da pressão arterial. Sobre o tema, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) A pré-hipertensão é um estágio de alerta, caracterizado por valores de PAS 120-139mmHg e/ou PAD 80-89mmHg.
- b) A pré-hipertensão é um estágio de alerta, caracterizado por valores de PAS 130-139mmHg e/ou PAD 85-89mmHg.
- c) Os indivíduos com PAS \geq 160mmHg e/ou PAD $<$ 80mmHg são definidos como pacientes com HA sistólica isolada.
- d) A hipertensão estágio I é quando a PAS 160-179mmHg e/ou PAD 100-109mmHg.

41) As pneumonias constituem importantes doenças infecciosas que acometem os espaços aéreos e podem ser causadas por vírus, bactérias ou fungos. Considerando os aspectos clínicos e epidemiológicos dessas infecções, é CORRETO afirmar que os principais fatores associados à maior mortalidade em casos de pneumonia incluem:

- a) Idade acima de 30 anos; hipertermia; imunossupressão; leucopenia.
- b) Idade acima de 65 anos; hipotensão; imunossupressão; leucopenia.
- c) Idade acima de 65 anos; hipertensão; imunossupressão; leucopenia.
- d) Idade acima de 30 anos; hipertensão; imunossupressão; leucocitose $>$ 10.000.

42) As órteses e próteses são dispositivos utilizados para auxiliar pacientes com disfunções funcionais ou estruturais do sistema musculoesquelético ou neuromuscular. Com base na classificação das órteses, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) As órteses KO, também chamadas de órteses suropodálicas, órteses curtas de membro inferior ou órteses tornozelo-pé, envolvem a articulação do tornozelo e do pé.
- b) As órteses AFO, também chamadas de órteses cruropodálicas, tutores longos ou órteses longas, são aquelas que envolvem joelho, tornozelo e pé.
- c) As órteses HKFAFO, também chamadas de órteses inguinopodálicas ou tutores longos com cinto pélvico, envolvem a articulação de quadril, joelho, tornozelo e pé.
- d) As órteses FO, também chamadas de órteses suropodálicas, ou tutores longos, são dispositivos externos que oferecem suporte, imobilização ou correção para a mão, o punho e os dedos.

43) O fisioterapeuta exerce papel essencial na reabilitação do paciente amputado, promovendo a recuperação funcional. Além disso, sua atuação visa estimular a independência nas atividades de vida diária. No contexto do tratamento fisioterapêutico em pacientes amputados, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) O tratamento fisioterapêutico tem como foco principal o repouso e a imobilização do coto, evitando qualquer movimento para não comprometer a cicatrização.
- b) Durante o processo de reabilitação, a fisioterapia prioriza exclusivamente o uso de recursos eletroterapêuticos, sem a prática de exercícios cinesioterapêuticos.
- c) O tratamento fisioterapêutico deve promover o fortalecimento muscular e a redução de edemas e complicações, além da melhora da flexibilidade. Atua de forma integrada para preparar o coto à protetização e restabelecer a independência funcional e social do paciente.
- d) A intervenção fisioterapêutica deve ser iniciada após a completa cicatrização do coto e adaptação protética. A cinesioterapia e a massoterapia são consideradas prescindíveis para prevenir contraturas e manter a amplitude de movimento do membro remanescente.

44) O traumatismo cranioencefálico (TCE) é uma lesão ou um conjunto de lesões produzidas por um impacto ou por bruscas acelerações ou desacelerações na cabeça. Uma escala muito utilizada como ferramenta de reabilitação é a Rancho Los Amigos, que identifica padrões de recuperação de pacientes que sofreram TCE. Sobre essa ferramenta, analisar os itens.

- I. Tem escore de 1 a 8 e, quanto maior a pontuação, menos preservada está a cognição.
- II. No nível I, o paciente tem comportamento confuso e agitado.
- III. No nível II, o paciente tem resposta generalizada à estimulação.
- IV. No nível VII, o paciente tem comportamento automático e apropriado.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas nos itens I, II e III.
- b) Apenas nos itens II, III e IV.
- c) Apenas nos itens I e II.
- d) Apenas nos itens III e IV.

45) A toxoplasmose destaca-se entre as zoonoses mais prevalentes em todo o mundo, sendo uma infecção causada pelo protozoário *Toxoplasma gondii*, cujo ciclo de vida depende de hospedeiros definitivos pertencentes à família dos felídeos. Sobre essa doença, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) As gestantes com toxoplasmose podem permanecer sem sinais e sintomas, por isso é importante a realização das consultas de pré-natal e ações de prevenção, diagnóstico e tratamento da doença.
- b) Todos os recém-nascidos com toxoplasmose congênita apresentam sinais clínicos evidentes ao nascimento, como anormalidades visuais e neurológicas.
- c) A toxoplasmose sempre evolui progressivamente com sequelas em pessoas com imunidade adequada. Assim, recomenda-se tratamento específico para combater os sintomas.
- d) A forma mais comum de contaminação é por inalação de aerossóis contaminados, inoculação acidental, transfusão sanguínea e transplante de órgãos.

46) Durante o desenvolvimento infantil, os reflexos e as reações posturais são fundamentais para o controle motor e a aquisição de habilidades. Eles refletem a maturação neurológica e a integração sensorio-motora da criança. Considerando os reflexos e o limite de tempo final de cada um, relacionar as colunas e assinalar a sequência correspondente.

- (1) Galant.
- (2) Landau.
- (3) Moro.
- () 12 meses.
- () 6 meses.
- () 2 meses.
- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 1 - 3 - 2.
- d) 2 - 3 - 1.

47) O infarto agudo do miocárdio (IAM) resulta da interrupção prolongada do fluxo sanguíneo coronariano, levando à isquemia e necrose do tecido cardíaco. No contexto da reabilitação, sobre o atendimento fisioterapêutico, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) O exercício físico é contraindicado após o IAM, pois aumenta o risco de isquemia e sobrecarga cardíaca.
- b) A reabilitação cardíaca restringe-se a exercícios respiratórios, não envolvendo trabalho com grandes grupos musculares.
- c) A prática regular de exercícios físicos promove adaptações hemodinâmicas e endoteliais favoráveis, eleva o VO_2 de pico e otimiza a perfusão miocárdica.
- d) O sedentarismo está associado à redução do consumo máximo de oxigênio ($VO_{2máx}$), à diminuição dos níveis de HDL e à piora do perfil lipídico, favorecendo a recuperação pós-IAM.

48) As fibras musculares esqueléticas têm sido tradicionalmente classificadas com base na velocidade de contração e na resistência à fadiga decorrente da estimulação repetida. Sobre as características das fibras musculares, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) As fibras do tipo I, vermelhas, têm metabolismo oxidativo, com atividade da miosina-ATPase rápida com duração de contração curta.
- b) As fibras do tipo IIb, brancas, têm metabolismo glicolítico, com atividade da miosina-ATPase rápida com duração de contração curta.
- c) As fibras do tipo IIa, brancas, têm metabolismo oxidativo, com atividade da miosina-ATPase lenta com duração de contração longa.
- d) Ambas as fibras do tipo IIa e IIb têm metabolismo oxidativo, com atividade da miosina-ATPase lenta com duração de contração curta.

49) Na análise da eficiência respiratória, fundamental na avaliação clínica de pacientes, três processos são avaliados de forma integrada (frequência, profundidade e ritmo). Considerando isso, analisar a seguinte situação:

Durante relato, o profissional de saúde obtém informações sobre a Sra. Ana, uma paciente de 88 anos de idade com câncer terminal e internada para cuidados paliativos. Sua respiração é descrita como trabalhosa, apresentando frequência e profundidade irregulares, com períodos de apneia alternados com hiperventilação.

Assinalar a alternativa que apresenta o ritmo respiratório apresentado pela Sra. Ana.

- a) Respiração de Biot.
- b) Respiração de Kussmaul.
- c) Respiração de Cheyne-Stokes.
- d) Respiração apnêustica.

50) Sobre a leptospirose, analisar os itens.

- I. A transmissão ocorre principalmente por ratos, mas também pode ocorrer por cães, gatos e outros animais.
- II. A doença começa abruptamente com uma fase aguda ou septicêmica de 5 a 14 dias, seguida pela fase imune, na qual anticorpos são produzidos e leptospiras são excretadas na urina.
- III. Não é uma doença de notificação compulsória.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas nos itens I e II.
- b) Apenas nos itens I e III.
- c) Apenas nos itens II e III.
- d) Em todos os itens.

51) Das alternativas abaixo, qual corresponde a um exemplo de prótese ortopédica externa?

- a) Aparelho auditivo.
- b) Perna mecânica.
- c) Colar cervical.
- d) Coração artificial.

52) A esclerose lateral amiotrófica (ELA) constitui uma enfermidade progressiva do neurônio motor, caracterizada pela degeneração dos neurônios motores superiores e inferiores, sendo considerada uma das principais doenças neurodegenerativas que comprometem a função motora voluntária. Sobre a fisiopatologia e as características clínicas dessa patologia, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) São típicas do neurônio motor inferior a hipertonía elástica, a hiper-reflexia e os sinais de liberação piramidal (clônus e Babinski), e, do neurônio motor superior, a atrofia, a atonia, a arreflexia e a fraqueza muscular.
- b) A fraqueza muscular afeta a musculatura esquelética geral, mas não acomete a musculatura respiratória, sendo uma característica a hiperventilação.
- c) Os membros são primariamente acometidos, sendo os membros inferiores precedidos aos superiores de forma simétrica, seguido de acometimento bulbar.
- d) Os sinais de hipoventilação ocorrem durante o sono REM (*rapid eye movement*) e, em uma fase mais avançada da doença, manifestam-se no período diurno.

53) A oxigenação é o processo de fornecer oxigênio ao corpo e aos tecidos para seu metabolismo. Sendo assim, as indicações para a monitorização contínua da oximetria de pulso incluem:

- I. Pacientes com uma via aérea crítica ou instável.
- II. Pacientes que requerem oxigenioterapia.
- III. Pacientes em hemodiálise.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas nos itens I e II.
- b) Apenas nos itens I e III.
- c) Apenas nos itens II e III.
- d) Em todos os itens.

54) No Brasil, a meningite é considerada uma doença endêmica. Casos da doença são esperados ao longo de todo o ano, com a ocorrência de surtos e epidemias ocasionais. A meningite pode ser causada pelos seguintes agentes biológicos:

- a) Bactérias, vírus e parasitas.
- b) Bactérias, vírus e neoplasias.
- c) Bactérias, temperatura e parasitas.
- d) Vírus, temperatura e neoplasias.

55) As doenças cardíacas congênitas correspondem a anomalias estruturais do coração ou dos grandes vasos presentes desde o nascimento, resultantes de alterações no desenvolvimento embrionário do sistema cardiovascular. Assinalar a alternativa que apresenta apenas doenças cardíacas congênitas.

- a) Tetralogia de Fallot, infarto agudo do miocárdio (IAM) e comunicação interventricular (CIV).
- b) Persistência do canal arterial (PCA), endocardite infecciosa e tetralogia de Fallot.
- c) Comunicação interventricular (CIV), persistência do canal arterial (PCA) e tetralogia de Fallot.
- d) Atresia tricúspide, insuficiência cardíaca e infarto agudo do miocárdio (IAM).

56) Sobre as técnicas em fisioterapia ortofuncional, analisar os itens.

- I. Thrust refere-se a técnicas em alta velocidade e curta amplitude. É realizado no final do limite patológico da articulação e visa a alterar as relações de posicionamento, soltar aderências ou estimular receptores articulares.
- II. As técnicas de facilitação neuromuscular proprioceptiva (FNP) são empregadas para facilitar ou inibir a ativação muscular e aumentar a possibilidade de que o músculo a ser alongado permaneça o mais relaxado possível durante o procedimento.
- III. Um alongamento intermitente rápido e forçado, ou seja, um alongamento com alta velocidade e alta intensidade, é comumente chamado de alongamento balístico.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Em todos os itens.
- b) Apenas nos itens I e II.
- c) Apenas nos itens II e III.
- d) Apenas no item III.

57) Sobre as técnicas em fisioterapia neurofuncional, há uma que se destaca por utilizar padrões de movimento em diagonal e técnicas de resistência para estimular os músculos e o sistema nervoso. Assinalar a alternativa que apresenta essa técnica.

- a) Bobath.
- b) Kabat.
- c) Pilates.
- d) Klapp.

58) A tuberculose é uma doença infecciosa e transmissível, causada pela bactéria *Mycobacterium tuberculosis*. A doença afeta prioritariamente os pulmões (forma pulmonar), embora possa acometer outros órgãos e/ou sistemas. Assinalar a alternativa que apresenta o sintoma clínico característico observado na tuberculose.

- a) Tosse sempre produtiva.
- b) Tosse produtiva e seca.
- c) Febre.
- d) Emagrecimento.

59) A respeito da definição de insuficiência cardíaca conforme a fração de ejeção, relacionar as colunas e assinalar a sequência correspondente.

- (1) Insuficiência cardíaca com fração de ejeção reduzida.
(2) Insuficiência cardíaca com fração de ejeção intermediária.
(3) Insuficiência cardíaca com fração de ejeção preservada.
- () A fração de ejeção é entre 40% e 49%, os biomarcadores BNP e NT-proBNP estão elevados, enquanto há alteração estrutural detectada pelo eletrodoppler cardiograma e disfunção diastólica.
() A fração de ejeção é menor que 40%, os biomarcadores BNP e NT-proBNP estão elevados, enquanto há alteração estrutural detectada pelo eletrodoppler cardiograma e disfunção sistólica.
() A fração de ejeção é $\geq 50\%$, os biomarcadores BNP e NT-proBNP estão elevados, enquanto há alteração estrutural detectada pelo eletrodoppler cardiograma e disfunção diastólica.
- a) 1 - 2 - 3.
b) 3 - 2 - 1.
c) 1 - 3 - 2.
d) 2 - 1 - 3.

60) Sobre as estratégias de desmame ventilatório no paciente cardiopata grave, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE.

Nas duas últimas décadas, pesquisadores têm se dedicado a desenvolver estratégias mais eficazes para reduzir o tempo de desmame e aumentar sua taxa de sucesso. As estratégias mais comuns para reduzir o tempo de desmame ventilatório são o teste de respiração espontânea, a utilização do suporte ventilatório não invasivo (SVNI) pós-extubação e, nos últimos anos, _____.

- a) o treinamento muscular inspiratório
b) o treinamento muscular expiratório
c) a liberação diafragmática
d) a estimulação elétrica neuromuscular do diafragma

61) Sobre a prioridade no tratamento das fraturas ao redor do joelho em nível hospitalar, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE.

O maior enfoque do tratamento de fraturas ao redor do joelho é a recuperação _____, que deve ser iniciada logo no primeiro dia após a cirurgia.

- a) da força muscular
b) da amplitude de movimento
c) do equilíbrio
d) da propriocepção

62) A respeito das leis da difusão, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE.

As leis da difusão afirmam que a quantidade de gás transferida através de uma lâmina tecidual é _____ proporcional à área, à constante de difusão (D) determinada pela solubilidade e pelo peso molecular do gás, e à diferença na pressão parcial dos dois lados, mas _____ proporcional à espessura dessa lâmina (E).

- a) diretamente | inversamente
b) inversamente | diretamente
c) inversamente | inversamente
d) diretamente | diretamente

63) A respeito da classificação da paralisia cerebral conforme o distúrbio motor, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) A forma atáxica caracteriza-se principalmente por hipertonia e presença de reflexos primitivos persistentes.
b) A forma discinética é marcada por movimentos involuntários, variáveis e estereotipados, como atetose, distonia e coreoatetose.
c) A forma espástica apresenta predomínio de hipotonia, com flutuações tônicas e movimentos irregulares.
d) A forma hipotônica é a mais frequente, representando a maioria dos casos de paralisia cerebral.

64) A asma é uma doença respiratória crônica que se manifesta ou se exacerba por meio de crises agudas recorrentes de sibilância, dispneia, sensação de constrição torácica e tosse. A asma relacionada ao trabalho corresponde a 5-10% dos casos de asma em adultos. Com relação a essa patologia, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) A asma induzida por agentes sensibilizantes é também conhecida como asma ocupacional não imunológica.
b) A asma ocupacional induzida por irritantes é também denominada asma imunológica.
c) Na asma ocupacional alérgica, os sintomas aparecem após um período de exposição, com o trabalhador assintomático, podendo permanecer assintomático por dias, meses ou anos.
d) Fatores predisponentes, como atopia, não aumentam o risco de o trabalhador apresentar asma ocupacional.

65) Em relação às contraindicações absolutas para a realização do teste de caminhada de 6 minutos (TC6M) em doenças respiratórias crônicas, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Hipertensão arterial controlada com PAS abaixo de 160mmHg.
b) Angina estável, sem dor no momento da avaliação.
c) Estenose aórtica grave sintomática.
d) Taquicardia sinusal leve, com frequência de 100-110bpm.

66) Sobre a avaliação do tônus muscular em pacientes com condições neurológicas, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE.

A _____ é um transtorno motor caracterizado por um aumento dependente da velocidade no tônus muscular com aumento na resistência ao estiramento. Quanto maior e mais rápido for o estiramento, maior será a resistência do músculo espástico.

- a) espasticidade
- b) hipotonia
- c) distonia
- d) discinesia

67) Sobre as pneumoconioses, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) São doenças pulmonares infecciosas causadas principalmente por bactérias presentes em ambientes industriais.
- b) Caracterizam-se pelo acúmulo de poeiras e partículas inorgânicas nos pulmões, podendo causar fibrose progressiva dependendo do tipo e da intensidade da exposição.
- c) A asbestose é causada pela inalação de poeiras orgânicas presentes em grãos, feno e ambientes rurais.
- d) A pneumoconiose do trabalhador do carvão ocorre exclusivamente em trabalhadores expostos à sílica cristalina.

68) A respeito do momento ideal para iniciar as técnicas de mobilização precoce em pacientes críticos, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) A literatura mais recente indica o início de protocolos de mobilização precoce dentro de 24 a 72 horas após a admissão na unidade de terapia intensiva (UTI).
- b) A literatura mais recente contraindica iniciar a mobilização muito precocemente (dentro das primeiras 24 horas após a internação na UTI).
- c) A mobilização precoce não reduz a incidência de fraqueza muscular adquirida na UTI.
- d) O ideal é iniciar a mobilização precoce após 72 horas de internação hospitalar.

69) A respeito do uso de estimulação elétrica neuromuscular em pacientes com doença pulmonar obstrutiva crônica, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) A estimulação elétrica neuromuscular não melhora a força muscular do quadríceps femoral nesse perfil de pacientes.
- b) A estimulação elétrica neuromuscular não melhora a capacidade funcional nesse perfil de pacientes.
- c) A estimulação elétrica neuromuscular resulta em uma pequena melhora nas incapacidades e na limitação de atividades (abaixo da diferença mínima clinicamente relevante) na doença pulmonar obstrutiva crônica.
- d) A estimulação elétrica neuromuscular é contraindicada em pacientes com doença pulmonar obstrutiva crônica grave.

70) Sobre a diferença mínima clinicamente relevante no teste de levantar e sentar de 30 segundos na doença pulmonar obstrutiva crônica, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE.

O teste de levantar e sentar de 30 segundos também é validado para doença pulmonar obstrutiva crônica, com diferença mínima clinicamente relevante de _____.

- a) uma repetição
- b) duas repetições
- c) três repetições
- d) quatro repetições

71) Considerando a emergência pediátrica, assinalar a alternativa que contempla CORRETAMENTE os parâmetros adequados para iniciar a ventilação mecânica não invasiva.

- a) PEEP de 3 a 5cmH₂O e pressão inspiratória de 8 a 12cmH₂O.
- b) PEEP de 4 a 6cmH₂O e pressão inspiratória de 10 a 12cmH₂O.
- c) FiO₂ de 80% e pressão inspiratória de 8 a 10cmH₂O.
- d) FiO₂ de 80% e pressão inspiratória de 10 a 14cmH₂O.

72) A respeito da recuperação funcional após tratamento cirúrgico de fratura de fêmur, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Os exercícios que estimulam a descarga de peso dentro das primeiras 48 horas de pós-operatório são contraindicados em idosos.
- b) Os exercícios que estimulam a descarga de peso imediata dentro das primeiras 48 horas de pós-operatório são contraindicados em jovens.
- c) No tratamento de longo prazo, devem ser priorizados exercícios em cadeia cinética aberta.
- d) Pacientes idosos precisam de fixação interna confiável ou de substituição protética, assim possibilitando a descarga de peso total somente após a primeira semana da cirurgia.

73) Carlos, paciente internado com pneumonia, apresenta os seguintes sinais vitais: pressão arterial 112/64mmHg, frequência cardíaca 102bpm, frequência respiratória 26bpm e temperatura timpânica 37,9°C (100,2°F). Assinalar a alternativa que apresenta CORRETAMENTE o sinal vital que requer atenção imediata.

- a) Frequência cardíaca.
- b) Frequência respiratória.
- c) Pressão arterial.
- d) Temperatura.

74) A síndrome de aspiração de mecônio (SAM) é uma condição respiratória que acomete recém-nascidos expostos ao líquido amniótico meconial, caracterizando-se por insuficiência respiratória de origem não explicada por outras causas e por achados radiológicos típicos. A gravidade da SAM pode variar, sendo classificada principalmente, de acordo com Clearly e Wiswell (1998), como:

- I. Leve: FiO₂ <0,60 por mais de 48h.
- II. Moderada: FiO₂ >0,60 por mais de 48h sem vazamento de ar.
- III. Grave: ventilação mecânica por mais de 48h e/ou hipertensão pulmonar.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Em todos os itens.
- b) Apenas nos itens I e II.
- c) Apenas nos itens II e III.
- d) Apenas no item III.

75) Aids é a condição de saúde causada pela infecção do HIV em estágio avançado, quando o sistema imunológico está gravemente comprometido. A transmissão da aids é realizada por:

- a) Bactéria.
- b) Vírus.
- c) Parasita.
- d) Fungo.

76) Com base nas condições clínicas indicadas para iniciar o desmame da ventilação mecânica invasiva, analisar os itens.

- I. A troca precisa estar com os seguintes parâmetros: PaO₂ ≥100mmHg com FiO₂ PAO₂/PaO₂ >0,35 e relação PaO₂ ≤0,20 e PEEP ≤5 a 8cmH₂ /FiO₂ >100mmHg.
- II. O equilíbrio ácido base sanguíneo necessita pH <7,20 ou >7,50.
- III. Perfusão tecidual adequada, débito cardíaco estabilizado, ausência de insuficiência coronariana ou arritmias com repercussão hemodinâmica com doses mínimas e estáveis.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Em todos os itens.
- b) Apenas nos itens I e II.
- c) Apenas nos itens II e III.
- d) Apenas no item III.

77) A respeito das lesões observadas no traumatismo cranioencefálico, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) A rápida perda do nível de consciência, seguida por intervalo lúcido de minutos a horas, voltando a haver nova deterioração do nível de consciência, é uma característica dos hematomas epidurais.
- b) No hematoma subdural, a coleção de sangue encontra-se entre a dura-máter e o crânio.
- c) O hematoma epidural é um tipo de hemorragia que evolui lentamente.
- d) Rinorreia, otorreia, equimose periorbital e hemorragia subconjuntival do olho são características das fraturas do osso frontal.

78) A respeito da avaliação da velocidade de marcha em idosos em momento de alta hospitalar, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) A velocidade de marcha deve ser mensurada apenas em trajetos superiores a 10 metros, pois distâncias menores não são válidas clinicamente.
- b) A velocidade de marcha é um preditor funcional importante, sendo valores menores que 0,8m/s associados a maior risco de desfechos adversos após a alta e à necessidade de continuidade da assistência fisioterapêutica após a alta.
- c) A velocidade de marcha é um preditor funcional importante, sendo valores menores que 1,0m/s associados a maior risco de desfechos adversos após a alta e à necessidade de continuidade da assistência fisioterapêutica após a alta.
- d) Alterações na velocidade de marcha não se associam ao risco de reinternação ou mortalidade após a alta hospitalar.

79) Sobre o momento adequado para avaliação da força muscular em pacientes após fratura de rádio distal, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE.

Medidas de força de preensão e pinça são importantes indicadores da capacidade do indivíduo de executar determinadas tarefas cotidianas, como abrir uma porta. Essas medidas podem ser obtidas de maneira objetiva, por meio de _____. Indica-se sua verificação de _____ após a fratura, desde que a consolidação óssea permita que o paciente realize carga no segmento afetado.

- a) dinamometria isocinética | 1 a 2 semanas
- b) teste muscular manual | 1 a 2 semanas
- c) dinamometria isocinética | 3 a 4 semanas
- d) dinamometria isocinética | 6 a 8 semanas

80) A respeito da avaliação do tônus muscular em pacientes com condições neurológicas, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Na observação visual da espasticidade, não há nenhuma alteração muscular evidente.
- b) Em um membro espástico, a resistência pode ser próxima do normal quando o membro é movido em uma velocidade lenta. Movimentos mais rápidos intensificam a resistência ao movimento passivo.
- c) No paciente com rigidez, a resistência é constante e se altera com o aumento na velocidade do movimento passivo.
- d) Na escala de Ashworth modificada, o grau 3 indica aumento de tônus somente no final da amplitude de movimento.