

» PÓS UPF

GRADUAÇÃO

RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL
E PROFISSIONAL EM SAÚDE

ATITUDE QUE TE CONSTRÓI

NOME DO CANDIDATO:

SALA: _____

INSTRUÇÕES GERAIS

- 1. Este caderno de questões somente deverá ser aberto quando for autorizado pelo fiscal.
- 2. Preencha os dados acima solicitados.
- 3. Ao ser autorizado o início da prova, verifique se este caderno contém 40 (quarenta) questões objetivas com 5 (cinco) alternativas cada. Caso não tenha recebido o material correto, comunique imediatamente ao fiscal.
- 4. Você terá 3h (três horas) para responder às questões. Faça a prova com tranquilidade, controlando o tempo disponível, o qual inclui a transcrição das respostas para o cartão de respostas.
- 5. Ao receber o cartão resposta, preencha-o com as informações necessárias e assine-o.
- 6. O cartão de respostas não será substituído. Portanto, tenha cuidado para não rasurá-lo.
- 7. Preencha o cartão resposta utilizando caneta fornecida pela Instituição.
- 8. Será atribuído valor ZERO à questão que, no cartão de respostas, não tenha sido transcrita ou que contenha dupla marcação e/ou marcação rasurada.
- 9. Não é permitida qualquer espécie de consulta durante a prova.
- 10. Ao terminar a prova, devolva ao fiscal de sala este caderno de questões, juntamente com o cartão de respostas, e assine a lista de presença.
- 11. Os dois últimos candidatos somente poderão deixar a sala de prova juntos, após terem assinado a ata de encerramento.

BOA PROVA!



FAMV - Faculdade de
Agronomia e Medicina Veterinária
Hospital Veterinário



Hospital São Vicente de Paulo
www.hsvp.com.br



POLÍTICAS PÚBLICAS - GERAL

Questão 1 - A atenção básica caracteriza-se por um conjunto de ações de saúde, no âmbito individual e coletivo, que abrange:

- I. A promoção e a proteção da saúde.
- II. A prevenção de agravos, o diagnóstico, o tratamento, a reabilitação, a redução de danos e a manutenção da saúde.
- III. O desenvolvimento da atenção integral que impacte na situação de saúde e autonomia das pessoas e nos determinantes e condicionantes de saúde das coletividades.
- IV. O desenvolvimento de ações de saúde individualmente por cada categoria profissional.

Está **correto** o que se afirma em:

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

Questão 2 - De acordo com a Lei nº 8142, de 28 de setembro de 1990, o Sistema Único de Saúde (SUS) contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas:

- a) Conferência de Saúde e Conselho de Saúde.
- b) Comissão Intergestores Bipartite e a Conferência de Saúde.
- c) Fundação Nacional de Saúde e Instituto Nacional de Seguridade Social.
- d) Secretaria Estadual de Saúde e Secretaria Municipal de Saúde.
- e) Conselho de Saúde e a Secretaria de Assistência à Saúde.

Questão 3 - Em relação à Política Nacional de Educação Permanente em Saúde, considere as seguintes afirmativas:

- I. Deve considerar as especificidades regionais, a superação das desigualdades regionais, as necessidades de formação e desenvolvimento para o trabalho em saúde e a capacidade já instalada de oferta institucional de ações formais de educação na saúde.
- II. A Educação Permanente consiste na aprendizagem no trabalho, em um contexto no qual o aprender e o ensinar se incorporam ao cotidiano das organizações.
- III. A educação permanente pode ser entendida como aprendizagem-trabalho.
- IV. A proposta da política atende à lógica da compra e do pagamento de produtos e procedimentos educacionais orientados pela oferta desses serviços.

É **correto** o que se afirma em:

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

Questão 4 - Sobre a Lei 8.080 de 19 de setembro de 1990, analise as afirmativas a seguir:

- I. Os níveis de saúde da população não têm relação com a organização social e econômica do país.
- II. O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e na execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação.
- III. O dever do Estado não exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.
- IV. A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.

Está **correto** o que se afirma em:

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

Questão 5 - O Decreto n. 7.508, publicado em 2011, regulamenta alguns aspectos da Lei nº 8.080/1990, entre eles:

- a) A organização do SUS, o planejamento da saúde e a assistência à saúde.
- b) A organização do SUS, a assistência à saúde e a articulação interfederativa.
- c) A organização do SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa.
- d) O planejamento da saúde, a articulação interfederativa e a assistência à saúde.
- e) A organização do SUS, o planejamento da saúde e a articulação interfederativa.

Questão 6 - Os instrumentos que compõem um processo cíclico de planejamento e gestão para operacionalização integrada, solidária e sistêmica do SUS, são:

- a) O Plano de Saúde e o Relatório de Gestão.
- b) O Plano de Saúde, a Programação Anual, o Relatório de Gestão e o Relatório da Conferência de Saúde.
- c) A Programação Anual, o Relatório de Gestão e o Relatório da Conferência de Saúde.
- d) O Plano de Saúde, a Programação Anual e o Relatório da Conferência de Saúde.
- e) O Plano de Saúde, a Programação Anual e o Relatório de Gestão.

Questão 7 - Segundo a Lei nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, as ações e os serviços públicos de saúde que integram o Sistema Único de Saúde (SUS) são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no art. 198 da Constituição Federal, as quais incluem a participação da comunidade, a descentralização e a regionalização e hierarquização da rede de serviços de saúde.

Especificamente sobre a regionalização, é **correto** afirmar:

- É o conjunto articulado e contínuo de ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema.
- Refere-se especialmente ao território de abrangência da Estratégia de Saúde da Família.
- É organizada pelo gestor de cada município individualmente.
- Tem como fundamento a igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- Diz respeito somente aos serviços de média e alta complexidade.

Questão 8 - O Decreto n. 7.508, de 28 de junho de 2011, consagrou a ideia de Redes de Atenção à Saúde (RAS), cujo objetivo é prestar uma atenção integral, de qualidade, resolutive, de forma regionalizada, com integração entre os diversos pontos de atenção. A partir da Portaria GM/MS n. 4.279/2010, cinco redes temáticas prioritárias foram pactuadas na Comissão Intergestores Tripartite (CIT).

Assinale a alternativa que lista **corretamente** essas cinco redes.

- Rede cegonha, Rede de urgência e emergência (RUE), Rede de atenção psicossocial (RAPS), Rede de cuidados à pessoa com obesidade e Rede de atenção à saúde das pessoas com doenças crônicas.
- Rede nascimento saudável, Rede de urgência e emergência (RUE), Rede de atenção psicossocial (RAPS), Rede de cuidados à pessoa com deficiências e Rede de atenção à saúde das pessoas com doenças crônicas.
- Rede cegonha, Rede de urgência e emergência (RUE), Rede de atenção psicossocial (RAPS), Rede de cuidados à pessoa com deficiências e Rede de atenção à saúde das pessoas com problemas cardíacos.
- Rede cegonha, Rede de atenção às doenças transmissíveis, Rede de atenção psicossocial (RAPS), Rede de cuidados à pessoa com deficiências e Rede de atenção à saúde das pessoas com doenças crônicas.
- Rede cegonha, Rede de urgência e emergência (RUE), Rede de atenção psicossocial (RAPS), Rede de cuidados à pessoa com deficiências e Rede de atenção à saúde das pessoas com doenças crônicas.

Questão 9 - Operacionalmente, uma conceituação de Atenção Primária à Saúde (APS) implica o exercício de sete atributos (essenciais e derivados).

Assinale a alternativa que indica **corretamente** os atributos essenciais da APS.

- Primeiro contato, longitudinalidade, orientação comunitária e competência cultural.
- Longitudinalidade, integralidade, coordenação e focalização na família.
- Longitudinalidade, coordenação, orientação comunitária e competência cultural.
- Primeiro contato, longitudinalidade, integralidade e coordenação.
- Primeiro contato, coordenação, longitudinalidade e competência cultural.

Questão 10 - Relacione os atributos da APS constantes na coluna 1 com o respectivo conceito descrito na coluna 2 (STARFIELD, 2002).

ATRIBUTO DA APS	CONCEITO
1. Focalização na família	() Prestação de um conjunto de serviços que atendam às necessidades da população adscrita nos campos de promoção, prevenção, cura, cuidado e reabilitação e da palição, a responsabilização pela oferta de serviços em outros pontos de atenção à saúde e o reconhecimento adequado dos problemas biológicos, psicológicos e sociais que causam as doenças.
2. Orientação comunitária	() Considerar a família como o sujeito da atenção e o conhecimento integral de seus problemas de saúde e das formas singulares de abordagem familiar.
3. Longitudinalidade	() Reconhecimento das necessidades das famílias em razão do contexto físico, econômico e social e a sua integração em programas intersetoriais de enfrentamento dos determinantes sociais da saúde proximais e intermediários.
4. Integralidade	() Existência do aporte regular de cuidados pela equipe de saúde e seu uso consistente ao longo do tempo, em um ambiente de relação mútua de confiança e humanizada entre equipe de saúde, indivíduos e famílias.

A sequência **correta** de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- 1 – 3 – 2 – 4.
- 4 – 1 – 2 – 3.
- 4 – 2 – 3 – 1.
- 2 – 3 – 1 – 4.
- 4 – 3 – 2 – 1.

POLÍTICAS PÚBLICAS - FISIOTERAPIA

Questão 11 - Para a implantação das Equipes de Saúde da Família, é estabelecida, entre outros critérios, a composição de uma equipe multiprofissional responsável. A equipe básica é composta por, no mínimo:

- a) Médico, farmacêutico, enfermeiro, auxiliar de enfermagem (ou técnico de enfermagem).
- b) Médico, nutricionista, enfermeiro, psicólogos e agentes comunitários de saúde.
- c) Médico, enfermeiro, auxiliar de enfermagem (ou técnico de enfermagem) e agentes comunitários de saúde.
- d) Médico, enfermeiro, psicólogo, auxiliar de enfermagem (ou técnico de enfermagem).
- e) Médico, enfermeiro, psicólogo, fisioterapeuta, agentes comunitários de saúde e auxiliar de enfermagem (ou técnico de enfermagem).

Questão 12 - Os Núcleos de Apoio de Saúde da Família (NASF) foram criados com o objetivo de ampliar a abrangência e o escopo das ações da atenção básica, bem como sua resolubilidade. No que se refere aos NASF, é **correto** afirmar:

- a) A contratação de fisioterapeutas, que era prática de apenas alguns gestores municipais, passou a ser regulamentada com o NASF.
- b) Os NASF podem ser classificados em duas modalidades, NASF 1 e NASF 2. A implantação de mais de uma modalidade de forma concomitante nos municípios e no Distrito Federal receberá incentivo financeiro federal.
- c) Tanto os NASF 1 quanto os NASF 2 deverão ser compostos por profissionais que, somando a carga horária semanal, tenham jornadas idênticas em ambos os NASF.
- d) A composição de cada um dos NASF será definida pelos gestores estaduais.
- e) Os NASF 1 e 2 devem funcionar em horário de trabalho diferente ao das equipes de Saúde da Família e/ou equipes de atenção básica para populações específicas que apoiam.

Questão 13 - A atuação do fisioterapeuta na atenção básica está regulamentada por algumas legislações, dentre elas o COFFITO-10, que aprova o Código de Ética Profissional, em 1978. No que se refere ao Código de Ética Profissional e às obrigações do profissional fisioterapeuta, assinale a alternativa **correta**.

- a) A responsabilidade do fisioterapeuta e/ou terapeuta ocupacional por erro cometido em sua atuação profissional é diminuída quando cometido o erro na coletividade de uma instituição ou de uma equipe.
- b) O fisioterapeuta deve impor ao cliente o tratamento cabível, não devendo pautar-se no direito desse cliente de decidir sobre seu bem-estar.
- c) O fisioterapeuta deve informar sempre ao cliente quanto ao diagnóstico e o prognóstico fisioterápico e/ou terapêutico ocupacional e objetivos do tratamento, mesmo quando tais informações possam causar-lhe dano.
- d) O fisioterapeuta tem direito de escolher colocar seus serviços profissionais à disposição da comunidade em caso de guerra, catástrofe, epidemia ou crise social.
- e) O fisioterapeuta e o terapeuta ocupacional prestam assistência ao homem, participando da promoção, do tratamento e da recuperação de sua saúde.

Questão 14 - Em documentos oficiais, como os do Ministério da Saúde (2003), não são encontradas atribuições específicas do fisioterapeuta na ESF. Porém, a partir da vivência prática de fisioterapeutas em Residência em Saúde da Família, foi elaborado um perfil com as atribuições desse profissional na equipe.

Leia as afirmações a seguir, com a descrição de atribuições do fisioterapeuta na Estratégia Saúde da Família e classifique-as como **verdadeiras (V)** ou **falsas (F)**.

()	Executar ações de assistência integral em todas as fases do ciclo de vida, intervindo na prevenção, por meio da atenção primária e também em nível secundário e terciário de saúde.
()	Realizar atendimentos domiciliares em pacientes portadores de enfermidades crônicas e/ou degenerativas, pacientes acamados ou impossibilitados, encaminhando-os aos serviços de mais complexidade, quando necessário.
()	Desenvolver atividades físicas e culturais para a terceira idade, preservando a independência funcional do idoso, melhorando sua qualidade de vida e prevenindo complicações decorrentes da idade.
()	Prescrever atividades físicas, principalmente exercícios aeróbicos, em patologias específicas, como a hipertensão arterial sistêmica, <i>Diabetes Mellitus</i> , tuberculose e hanseníase, a fim de prevenir e evitar complicações.

A sequência **correta** do preenchimento dos parênteses, de cima para baixo é:

- V – F – V – F.
- V – V – F – V.
- V – V – V – V.
- V – F – V – V.
- F – V – V – V.

Questão 15 - São exemplos de ações fisioterapêuticas voltadas para a promoção e a prevenção em saúde, **exceto**:

- Educação em saúde.
- Orientações posturais.
- Atividade de grupo, como grupo de gestantes e idosos.
- Investigação epidemiológica e planejamento das ações.
- Recuperação de distúrbios do sistema musculoesquelético.

Questão 16 - O Programa Academia da Saúde configura-se como ponto de atenção da Rede de Atenção à Saúde, complementar e potencializador das ações de cuidados individuais e coletivos na atenção básica. Com base no que dispõe a Portaria nº 2.681, de 7 de novembro de 2013, assinale a alternativa **correta** sobre o Programa Academia da Saúde e seu contexto.

- Refere-se a um programa de promoção, prevenção e recuperação da saúde e atenção das doenças crônicas não transmissíveis.
- Além dos profissionais mínimos da equipe, o Distrito Federal e os Municípios poderão acrescentar profissional(ais) de outras áreas de conhecimento para o desenvolvimento de atividades afins aos objetivos, princípios e diretrizes do Programa Academia da Saúde.
- Compete às Secretarias Estaduais de saúde elaborar diretrizes para implantação e funcionamento do Programa Academia da Saúde em âmbito nacional no SUS.
- As atividades do Programa Academia da Saúde serão desenvolvidas por profissionais da Atenção Básica, menos aqueles que já atuam na Estratégia Saúde da Família e nos Núcleos de Apoio à Saúde da Família, quando houver.
- O Programa Academia da Saúde será desenvolvido nos espaços dos polos, havendo impedimento para extensão das atividades a outros equipamentos da saúde ou sociais.

Questão 17 - A Portaria nº 963, de 27 de maio de 2013, redefine a Atenção Domiciliar no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). Leia as afirmativas que seguem, referentes ao Serviço de Atenção Domiciliar (SAD).

- As equipes de atenção domiciliar que compõem o SAD são EMAD (Equipes Multiprofissionais de Atenção Domiciliar) Tipo I e Tipo II, e EMAP (Equipes Multiprofissionais de Apoio).
- Os profissionais que compõem o EMAD são: médicos, enfermeiros, fisioterapeuta e/ou assistente social e auxiliares/técnicos de enfermagem.
- O EMAP terá composição mínima de 3 (três) profissionais de nível superior.
- É uma nova modalidade de atenção à saúde, substitutiva ou complementar às já existentes, caracterizada por um conjunto de ações de promoção de saúde, prevenção e tratamento de doenças e reabilitação prestadas em domicílio.
- Nas três modalidades de Atenção Domiciliar, as equipes responsáveis pela assistência têm como atribuição trabalhar em equipe multiprofissional e integrada à rede de atenção à saúde.

Está **correto** o que se afirma em:

- Apenas I, II e III.
- Apenas I, III e IV.
- I, II, III, IV e V.
- Apenas I, III e V.
- Apenas I, II, III e IV.

Questão 18 - A hanseníase ainda constitui relevante problema de saúde pública. Em relação a essa doença, assinale a alternativa **correta**.

- a) É uma doença crônica, de evolução rápida, que se manifesta principalmente através de sinais e sintomas físicos.
- b) O comprometimento dos neurônios superiores é a característica principal da doença, dando-lhe um grande potencial para provocar incapacidades físicas que podem, inclusive, evoluir para deformidades.
- c) A hanseníase é causada pelo *Mycobacterium leprae*, ou bacilo de Hansen, com afinidade por células cerebrais e cutâneas, que se instala no organismo da pessoa infectada, podendo se multiplicar.
- d) A hanseníase manifesta-se através de lesões de pele, sem alteração na sensibilidade.
- e) Quando a pessoa doente inicia o tratamento quimioterápico, ela deixa de ser transmissora da doença, pois as primeiras doses da medicação matam os bacilos (*Mycobacterium leprae*), que se tornam incapazes de infectar outras pessoas.

Questão 19 - A Lei nº 8.842, de 4 de janeiro de 1994, dispõe sobre a Política Nacional do Idoso, cria o Conselho Nacional do Idoso e dá outras providências. São ações governamentais voltadas a esse público, **exceto**:

- a) Prevenir, promover, proteger e recuperar a saúde do idoso, mediante programas e medidas profiláticas.
- b) Incluir a gerontologia e a geriatria como disciplinas curriculares nos cursos superiores.
- c) Apoiar a criação de universidade aberta para a terceira idade, como meio de universalizar o acesso às diferentes formas do saber.
- d) Garantir ao idoso a assistência à saúde, dando ênfase ao nível terciário de atenção à saúde.
- e) Incentivar e criar programas de lazer, esporte e atividades físicas que proporcionem a melhoria da qualidade de vida do idoso e estimulem sua participação na comunidade.

Questão 20 - O fisioterapeuta é um dos profissionais obrigatórios para a composição:

- a) do Programa de Saúde da Família (PSF).
- b) do Núcleo de Apoio da Saúde da Família (NASF).
- c) das Equipes Multiprofissionais de Atenção Domiciliar (EMAD).
- d) do Programa Academia da Saúde.
- e) da Unidade Básica de Saúde (UBS).

CONTEÚDO ESPECÍFICO - FISIOTERAPIA

Questão 21 - À medida em que se envelhece, ocorrem várias modificações corporais no indivíduo idoso. Os itens que seguem relacionam modificações que ocorrem no idoso nesse processo.

- I. Sarcopenia.
- II. Hipertrofia do ventrículo esquerdo.
- III. Aumento da rigidez da parede arterial.
- IV. Instabilidade postural.
- V. Diminuição do volume pulmonar expirado.

Está **correto** o que se afirma em:

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

Questão 22 - Assinale a alternativa que indica **corretamente** o(s) sintoma(s) que permitem o diagnóstico da sarcopenia.

- a) Diminuição da massa muscular.
- b) Diminuição da força muscular.
- c) Diminuição do desempenho físico.
- d) Diminuição da massa muscular e da força muscular.
- e) Diminuição da massa muscular, da força muscular e da função muscular.

Questão 23 - Com o propósito de minimizar a dor, a rigidez e o estresse articular, o paciente idoso deve ser estimulado a, dentre as atividades de vida diária (AVD), atender às seguintes orientações:

- a) Evitar assentos baixos, como camas, cadeiras e poltronas, os quais devem, sempre que possível, ser elevados.
- b) Nunca utilizar escadas e rampas para sua locomoção.
- c) Para pegar um objeto que está no chão, deve inclinar o tronco, o que o ajudará a fazer alongamentos periódicos.
- d) Estacionar o carro ou descer do ônibus sempre longe do destino, o que o levará a fazer caminhadas no seu dia a dia.
- e) Realizar tarefas em casa principalmente em pé, para não ficar muito parado e para melhorar a circulação.

Questão 24 - Assinale a alternativa que indica qual a fase de um programa de reabilitação cardíaca que se inicia logo após a alta hospitalar, ou, dependendo da gravidade do diagnóstico, de 6 a 8 semanas depois e na qual os pacientes são monitorados por telemetria para determinar a frequência cardíaca e as respostas rítmicas.

- a) Fase 1.
- b) Fase 2.
- c) Fase 3.
- d) Fase 4.
- e) Fase 5.

Questão 25 - Os músculos respiratórios responsáveis pela inspiração são:

- a) intercostais externos / grande e pequeno peitoral / trapézio / elevador da escápula.
- b) trapézio / denteado posterior / escalenos / reto abdominal.
- c) intercostais externos / escalenos / reto abdominal / quadrado lombar.
- d) grande e pequeno peitoral / elevador da escápula / denteado posterior / quadrado lombar.
- e) diafragma / elevador da escápula / quadrado lombar / trapézio.

Questão 26 - A plica é uma prega normal na membrana sinovial e geralmente passa despercebida por uma vida inteira. É um tecido característico do período embrionário e que deveria ser absorvido pela cápsula articular, mas pode estar presente em mais de 70% da população. A plica sinovial patológica é um tipo de instabilidade que ocorre na região:

- a) Radio ulnar proximal.
- b) Tálus calcâneo.
- c) Glenoumeral.
- d) Femuropatelar.
- e) Coxofemoral.

Questão 27 - De acordo com as recomendações e orientações para a prática de exercício físico para o idoso, leia as seguintes afirmações e classifique-as como **verdadeiras (V)** ou **falsas (F)**:

()	Um programa de exercícios físicos para o idoso deve considerar a estimulação equilibrada de todos os sistemas corporais.
()	Devem ser considerados aspectos como postura, equilíbrio corporal, controle de movimento, treinamento das funções neuromotoras, além das funções cardiorrespiratórias e musculoesqueléticas.
()	A prescrição do exercício deve estar de acordo com o estado funcional apresentado pelo idoso, respeitando suas necessidades de manutenção ou melhora da saúde e seus interesses pessoais.
()	Os principais objetivos da prática regular de exercício físico para o idoso são ampliar sua expectativa de vida ativa, proporcionar qualidade e promover sua independência física e cognitiva.

A sequência **correta** do preenchimento dos parênteses, de cima para baixo é:

- a) V – F – V – F.
- b) V – V – F – V.
- c) V – V – V – V.
- d) V – F – V – V.
- e) F – V – V – V.

Questão 28 - São propriedades físicas do laser terapêutico:

- a) Monocromaticidade, colimação e não coerência.
- b) Policromaticidade, colimação e coerência.
- c) Policromaticidade, colimação e dispersão.
- d) Monocromaticidade, colimação e coerência.
- e) Monocromaticidade, dispersão e não coerência.

Questão 29 - Analise as afirmativas a seguir sobre o ultrassom terapêutico, que é uma técnica muito utilizada no cotidiano da fisioterapia.

- I. É uma fonte de calor.
- II. É composto por ondas sonoras que emitem vibrações mecânicas.
- III. Produz efeito piezoelétrico.
- IV. Gera a cavitação.
- V. Pode ser usado para realizar a fonoforese.

Está **correto** o que se afirma em:

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

Questão 30 - O índice de Tiffeneau é a relação percentual entre:

- a) CV e CRF.
- b) VEF 1º e CV.
- c) VEF 1º e CRF.
- d) VVM e CV.
- e) VVM e CRF.

Questão 31 - Analise as afirmativas abaixo, sobre DPOC (Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica).

- I. A principal razão pela qual alguns pacientes com DPOC hipoventilam durante a oxigenoterapia é a supressão do estímulo hipóxico.
- II. São objetivos primários da fisioterapia respiratória em pacientes com DPOC a mobilização das secreções brônquicas e a redução do trabalho respiratório.
- III. Pacientes com DPOC apresentam dispneia ao exercício, tosse crônica, geralmente produtiva, e infecções respiratórias frequentes.
- IV. A DPOC contempla a Bronquite crônica e o Enfisema.
- V. Todo fumante desenvolve DPOC.

Está **correto** o que se afirma em:

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

Questão 32 - Sobre os volumes e as capacidades respiratórias, assinale a alternativa **correta**.

- a) Capacidade pulmonar total é a quantidade de ar contida nos pulmões após uma inspiração normal.
- b) Volume corrente é a quantidade de ar trocada durante uma inspiração relaxada seguida por uma expiração forçada.
- c) Volume de reserva inspiratória é a quantidade de ar que uma pessoa pode inspirar após uma expiração de repouso.
- d) Capacidade inspiratória é a quantidade de ar que uma pessoa pode inspirar após uma expiração forçada.
- e) Capacidade vital é a soma da capacidade inspiratória e do volume de reserva expiratória e é medida por uma inspiração máxima seguida por uma expiração máxima.

Questão 33 - No que se refere à ausculta pulmonar, assinale a alternativa **correta**.

- a) Quando se ausculta o tórax de um indivíduo normal, ouve-se um leve som, que são os murmúrios, o aumento do murmúrio vesicular ocorre nos indivíduos com maior volume de ar circulante (dispneia, taquipneia e estenose das vias aéreas superiores).
- b) Ruídos adventícios são ruídos respiratórios audíveis em condições normais.
- c) O ronco é um ruído de tonalidade grave predominantemente expiratório, em geral acompanhado de tosse.
- d) Estertores crepitantes são estertores úmidos e descontínuos, discretos, exclusivamente inspiratórios. São frequentemente audíveis na atelectasia, na pneumonia, no edema agudo de pulmão e na SARA.
- e) Sibilos são ruídos de tonalidade aguda, predominantemente inspiratórios, habitualmente referidos pelo paciente como "chiado" ou "chiadeira".

Questão 34 - Sobre o tratamento fisioterapêutico realizado após uma Artroplastia Total de Quadril (ATQ), assinale a alternativa **correta**.

- a) Quando o acesso cirúrgico é realizado na região posterior e posterolateral do quadril, deve-se evitar a flexão do quadril > 90°, adução e rotação medial além da posição neutra.
- b) Após a ATQ, há necessidade de imobilização do quadril operado.
- c) Após uma ATQ não cimentada, os pacientes costumam ter permissão para apoiar todo o peso tolerado quase que imediatamente após a cirurgia.
- d) Com o uso de enxertos ósseos, pode haver apoio de peso logo após a cirurgia.
- e) A frequência de tratamento feito pelo fisioterapeuta é de uma vez por dia até a alta hospitalar, a qual ocorre, em geral, com sete dias de pós-operatório.

Questão 35 - O Acidente Vascular Cerebral (AVC) se caracteriza por lesão no Sistema Nervoso Central, de origem vascular, determinando alterações em várias funções. Leia as afirmações a seguir e classifique-as como **verdadeiras (V)** ou **falsas (F)**:

()	Um paciente vítima de AVC decorrente de uma obstrução da artéria cerebral média direita pode apresentar hemiparesia contralateral e hemianopsia homônima.
()	O controle da posição da escápula e ombro é postura que deve ser estimulada em um paciente com AVC.
()	As atividades precoces no leito com um paciente com AVC devem ser centradas no rolamento, na postura sentada e na postura em ponte.
()	A imagem corporal afetada no hemiplégico não tem correlação com os distúrbios sensório-motores da patologia.

A sequência **correta** do preenchimento dos parênteses, de cima para baixo é:

- V – F – V – F.
- V – V – V – F.
- V – V – F – V.
- V – F – V – V.
- F – V – V – V.

Questão 36 - Acredita-se que a esclerose múltipla (EM) seja uma doença autoimune que afeta o sistema nervoso central, o cérebro, a medula espinhal e os nervos ópticos. No que se refere aos seus sinais, sintomas e tratamento, assinale a alternativa **incorreta**.

- Os sintomas motores podem representar espasticidade, fraqueza, contraturas, distúrbios da marcha e fadiga.
- Os sintomas sensoriais podem representar dormência, dor, parestesia, disestesia e distorção de sensação superficial.
- A EM é uma doença crônica não progressiva, caracterizada por placas disseminadas de desmielinização e inflamação no cérebro e na medula espinhal, resultando em múltiplos sinais e sintomas neurológicos.
- Na EM, é possível que ocorram sintomas visuais como diminuição da acuidade visual, visão dupla e sintomas cognitivos e emocionais.
- A reabilitação é direcionada para maximizar a função, prevenir complicações desnecessárias, capacitar os indivíduos a realizarem seu potencial mais alto e para melhorar sua qualidade de vida como um todo.

Questão 37 - Para que haja redução do risco de Trombose Venosa Profunda (TVP) em pacientes que foram submetidos a procedimentos cirúrgicos, em particular nos procedimentos de membro inferior, é necessário:

- Não elevar as pernas quando em decúbito dorsal ou sentado.
- Esperar três dias para iniciar a deambulação após a cirurgia.
- Não usar aparelhos de compressão pneumática sequencial para pacientes em repouso no leito.
- Realizar exercícios ativos de “bombeamento” (dorsiflexão, flexão plantar e circundução ativa do tornozelo), de maneira regular ao longo do dia, quando em decúbito dorsal.
- Manter o paciente sentado, em especial o paciente que esteja fazendo uso de aparelho gessado longo na perna.

Questão 38 - Sobre o tônus muscular anormal, a espasticidade é caracterizada por:

- Uma expressão clínica da lesão do sistema extrapiramidal, caracterizada por aumento da resistência ao estiramento muscular passivo e dependente da velocidade angular.
- Uma expressão clínica da lesão do sistema piramidal, caracterizada por aumento da resistência ao estiramento muscular passivo e dependente da velocidade angular.
- Uma expressão clínica da lesão do sistema piramidal, caracterizada por aumento da resistência ao estiramento muscular ativo e dependente da velocidade angular.
- Uma expressão clínica da lesão do sistema extrapiramidal e pelo aumento no grau de espasticidade em decorrência de estímulos nociceptivos abaixo do nível da lesão.
- Uma expressão clínica piramidal, caracterizada por aumento da resistência ao estiramento muscular passivo e pela possibilidade de aumento no grau de espasticidade em decorrência de estímulos nociceptivos acima do nível da lesão.

Questão 39 - Em relação à ventilação mecânica não invasiva (VMNI), assinale a alternativa **incorreta**.

- A ventilação por pressão positiva contínua nas vias aéreas (CPAP) é constituída de um único nível de pressão, que permanece nos pulmões independentemente da fase do ciclo respiratório do paciente.
- O BIPAP é constituído por dois níveis de pressão nas vias aéreas, sendo o nível IPAP puramente inspiratório e o EPAP produzido na fase expiratória do ciclo respiratório.
- A VMNI tem como contraindicações absolutas: parada respiratória, trauma facial, arritmias incontroladas, ansiedade extrema e obesidade mórbida.
- A VMNI tem como principais efeitos no sistema respiratório: aumento da capacidade residual funcional, alteração do volume corrente e da ventilação minuto.
- A VMNI tem como objetivos: aumentar a ventilação alveolar, melhorar as trocas gasosas pulmonares, diminuir o trabalho respiratório e diminuir a dispneia.

Questão 40 - Com relação ao envelhecimento muscular e ao risco de quedas em idosos, assinale a alternativa **incorreta**.

- a) As quedas são hoje consideradas um problema de saúde pública, pois, para além dos custos sociais que lhes estão inerentes, implicam, na sua maioria, o recurso à situação de acamamento e, desse modo, levam a uma aceleração da senescência do idoso.
- b) O equilíbrio consiste em capacidade determinante para a funcionalidade e a saúde dos idosos e independe da força dos membros inferiores, mas sim da função vestibular preservada.
- c) As quedas na população idosa são frequentes e determinam complicações que alteram negativamente a qualidade de vida dessas pessoas.
- d) Os baixos índices de força em idosos estão relacionados com a maior susceptibilidade de ocorrência de quedas e consequentes fraturas.
- e) A diminuição da força muscular, particularmente dos membros inferiores, relaciona-se não apenas com o declínio do equilíbrio, mas igualmente com a qualidade da marcha.