

CONHECIMENTOS GERAIS EM SAÚDE (QUESTÕES DE 01 A 15)

Questão 01 (Peso 0,75)

A Resolução nº 466, de 12 de dezembro de 2012, aprovou as diretrizes e normas regulamentadoras de pesquisas envolvendo seres humanos. Sobre a prática da Bioética, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- | | | | |
|-------|--|-----|--|
| (1) | Código de Nuremberg | () | Norteia a prática cotidiana de diferentes profissões, baseando-se em princípios que definem direitos, deveres e responsabilidades. |
| (2) | Código de Deontologia | () | Estabelece que as pessoas que serão submetidas a uma pesquisa devem ser capazes de dar consentimento e devem exercer o livre direito de escolha sem qualquer intervenção. |
| (3) | Termo de assentimento | () | Explicita os possíveis desconfortos e riscos decorrentes da participação na pesquisa, além dos benefícios esperados dessa participação, apresentando as providências e cautelas para evitar ou reduzir efeitos e condições adversas. |
| (4) | Termo de consentimento livre e esclarecido | () | Elaborado em linguagem acessível para os menores ou para os legalmente incapazes, tem como objetivo explicitar a anuência deles em participar da pesquisa, sem prejuízo do consentimento de seus responsáveis legais. |

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) 1 3 4 2
- B) 2 1 4 3
- C) 2 4 3 1
- D) 3 2 1 4
- E) 4 3 2 1

Questão 02 (Peso 0,50)

A Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, Lei Orgânica da Saúde, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, prevê

- A) a integração dos serviços de saúde dos hospitais universitários e de ensino ao Sistema Único de Saúde (SUS).
- B) a integração compulsória, em tempo de paz, dos serviços de saúde das Forças Armadas ao Sistema Único de Saúde (SUS).
- C) a criação de Comissões Permanentes de integração entre os serviços de saúde e as instituições de ensino fundamental e superior.
- D) um sistema nacional de informações em saúde, integrado em todo o território estadual, abrangendo questões epidemiológicas e de prestação de serviços.
- E) a autonomia das ações desenvolvidas pela Fundação das Pioneiras Sociais e pelo Instituto Nacional do Câncer (INCA), frente à direção nacional do Sistema Único de Saúde (SUS).

Questão 03 (Peso 0,50)

Para receberem os recursos de que trata o art. 3º da Lei nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990, os Municípios, os Estados e o Distrito Federal deverão contar com

- A) o Fundo de Saúde, o Plano de Saúde, a Renda per capita.
- B) os Relatórios de Gestão, a Previdência Social, o Plano de Saúde.
- C) o Fundo de Saúde, a Previdência Social, os Relatórios de Gestão.
- D) o Conselho de Saúde, o Plano de Saúde, os Relatórios de Gestão.
- E) os Relatórios de Gestão, a Renda per capita, o Conselho de Saúde.

Questão 04 (Peso 0,75)

A Norma Regulamentadora 32 (NR 32) “[...] tem por finalidade estabelecer as diretrizes básicas para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde, bem como daqueles que exercem atividades de promoção e assistência à saúde em geral” (MTE, 2007, p.1).

Sobre as medidas de proteção e segurança nos serviços de saúde, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Em caso de exposição acidental ou incidental, devem ser seguidas rigorosamente as medidas de proteção previstas no Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA).
- () Todo local onde exista possibilidade de exposição à agente biológico deve ter lavatório exclusivo para higiene das mãos provido de água corrente, sabonete líquido, toalha descartável e lixeira provida de sistema de abertura sem contato manual.
- () Sempre que houver transferência permanente ou ocasional de um trabalhador para outro posto de trabalho, que implique mudança de risco, esta deve ser comunicada de imediato ao médico coordenador ou responsável pelo Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO).

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V V F
- B) V F V
- C) V F F
- D) F V F
- E) F V V

Questão 05 (Peso 0,75)

Sobre a Política Nacional de Atenção Básica, regulamentada pela Portaria nº 2.488, de 21 de outubro de 2011, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () É desenvolvida com o mais alto grau de descentralização e capilaridade, próxima à vida das pessoas.
- () Considera o sujeito em sua diversidade e dimensão individual, buscando produzir um modelo de atenção fragmentada e sem vínculos.
- () Deve ser o contato preferencial dos usuários, a principal porta de entrada e centro de comunicação da Rede de Atenção à Saúde.
- () Orienta-se pelos princípios da universalidade, da acessibilidade, do vínculo, da continuidade do cuidado, da integralidade da atenção, da responsabilização, da humanização, da equidade e da participação social.
- () Tem como objetivo atender às demandas por serviços de saúde de menor complexidade, por isso não utiliza qualquer tipo de tecnologia para auxiliar no manejo das demandas e necessidades de saúde que surgem com maior frequência em seu território.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V F F F V
- B) V V F V F
- C) V F V V F
- D) F V F V F
- E) F F V F V

Questão 06 (Peso 0,75)

Com base nos conceitos de planejamento, monitoramento e avaliação de serviços e programas de saúde, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- | | | |
|---------------------------|-----|---|
| (1) Planejamento | () | Processo de identificação dos problemas e as prioridades de intervenção e estabelecimento das ações que podem solucionar os problemas e determinar quem são os responsáveis pela execução dessas ações |
| (2) Monitoramento | () | Processo sistemático e contínuo de acompanhamento dos indicadores e da execução das ações do programa visando à obtenção de informações em tempo oportuno para subsidiar a tomada de decisão, bem como a identificação, solução e redução de problemas e a correção de rumos. |
| (3) Avaliação de Programa | () | Conjunto de procedimentos, segundo métodos convenientes, que visa à consecução de determinado propósito. Consiste em decidir com antecedência o que é necessário fazer para mudar condições que são insatisfatórias no presente e evitar que as condições que são satisfatórias se deterioreem no futuro. |
| | () | Apreciação do desempenho por meio de coleta e análise sistemáticas de informações sobre características, processos e impactos de um programa, com base em critérios de eficiência, eficácia e efetividade, de forma a gerar recomendações para aperfeiçoar a gestão e a qualidade do gasto público. |

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) 1 1 2 3
- B) 1 2 1 3
- C) 2 3 2 1
- D) 2 3 1 2
- E) 3 2 1 2

Questão 07 (Peso 0,75)

Avedis Donabedian é reconhecido pelos profissionais de saúde envolvidos com a garantia de qualidade em saúde como uma autoridade em todos os aspectos dessa linha de estudo, principalmente nas questões teóricas e práticas de monitoração e avaliação de qualidade. Desenvolveu estudos e trabalhos na área de qualidade na prestação de saúde e de saúde pública. Estudou epidemiologia e administração de serviços de saúde em Harvard e apresentou a trilogia da qualidade baseada em sete pilares: eficácia, eficiência, otimização, aceitabilidade, legitimidade e equidade de custos.

Sobre os conceitos de eficiência, eficácia e efetividade, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () A efetividade, na área pública, afere em que medida os resultados de uma ação trazem benefício à população.
- () A eficiência inclui o conceito de custo. Se duas medidas são igualmente eficazes e efetivas, a mais eficiente é a de menor custo.
- () A eficácia diz respeito a resultados, a produtos decorrentes de uma atividade. Trata-se da escolha da solução certa para determinado problema ou necessidade.
- () A eficácia é mais abrangente que a efetividade, na medida em que esta indica se o objetivo foi atingido, enquanto a eficácia mostra se aquele objetivo trouxe melhorias para a população visada.
- () A eficiência é uma medida normativa do alcance dos resultados. A eficiência está voltada para a melhor maneira pela qual as coisas devem ser feitas ou executadas (métodos), a fim de que os recursos sejam aplicados da forma mais racional possível.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V V V F F
- B) V F V F V
- C) V V F V F
- D) F V F V F
- E) F F V F V

Questão 08 (Peso 0,50)

A avaliação da qualidade em serviços de saúde deve contemplar, segundo Donabedian (1980), três componentes fundamentais:

- A) estrutura, processo e resultado.
- B) processo, resultado e equidade.
- C) estrutura, resultado e mensuração.
- D) estrutura, processo e oportunidade de acesso.
- E) efetividade, oportunidade de acesso e estrutura.

Questão 09 (Peso 0,50)

A aprovação unânime das diretrizes operacionais dos Pactos pela Vida, em Defesa do SUS e de Gestão no Conselho Nacional de Saúde (CNS) demonstra que o país está diante de um novo marco para o setor. “[...]. Os ‘termos de compromisso de gestão’, que deverão ser aprovados nos respectivos conselhos de saúde, vão implicar a qualificação dos processos de planejamento, programação e avaliação das políticas de saúde.

[...] Além de atuar no acompanhamento da execução dos termos de compromisso, a ação dos conselhos de saúde será fundamental no processo de implantação dos Pactos pela Saúde em todo o país. Os conselheiros - voz ativa do controle social na saúde - precisam estar atentos e cobrar, em nome da população brasileira, que os gestores locais firmem o quanto antes os respectivos termos de compromisso de gestão. [...]. (CNS, 2015)

Conselho Nacional de Saúde. Disponível em: <<http://conselho.saude.gov.br/webpacto/materias/materia01.htm>>. Acesso em: 18, dez. 2015. (Adaptado)

Sobre os aspectos normativos e organizacionais do SUS propostos pelo Pacto pela Saúde, é correto afirmar que

- A) os conselhos de saúde continuam sem o poder de decisão e deliberação, mesmo com a aprovação do pacto pela saúde.
- B) os princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde reiterados foram: regionalização, financiamento, centralização, programação pactuada e integrada, participação e controle social com a aprovação do pacto pela saúde.
- C) a proposição de políticas, participação no co-financiamento, cooperação técnica, avaliação, regulação, controle e fiscalização, além da mediação de conflitos, cabem às secretarias de saúde, dentre as premissas da descentralização estabelecidas nas diretrizes para a gestão do SUS.
- D) o Pacto pela Saúde, de fato, traz inúmeros benefícios para a organização e o melhor gerenciamento do sistema de saúde brasileiro, em todos os seus aspectos; entretanto, esse pacto foi aprovado pelo conselho nacional de saúde sem ser avaliado pela comissão intergestores tripartite.
- E) as ações prioritárias a serem pactuadas entre estados/regiões/municípios no Pacto pela Vida são: saúde do idoso; controle do câncer de colo do útero e de mama; redução da mortalidade materna e infantil; fortalecimento da capacidade de resposta às doenças emergentes e endemias; promoção da saúde; e fortalecimento da atenção básica.

Questão 10 (Peso 0,50)

De acordo com a Constituição Federal de 1988, nos artigos que tratam da SAÚDE, as instituições privadas podem participar do Sistema Único de Saúde de forma _____, mediante contrato de direito _____.

A alternativa que preenche, correta e sequencialmente, as lacunas do texto acima é

- A) direta / público
- B) direta / privado
- C) indireta / privado
- D) complementar / público
- E) complementar / privado

Questão 11 (Peso 0,75)

Quando transcorridos mais de 20 anos de implementação do Sistema Único de Saúde (SUS) brasileiro, o Governo Federal aprovou o Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011.

Sobre a organização do SUS e o planejamento da saúde, de acordo com o decreto nº 7.508/2011, é correto afirmar que

- A) o processo de planejamento da saúde será ascendente e integrado, do nível federal ao local.
- B) o acesso universal e igualitário às ações e aos serviços de saúde será ordenado pela rede hospitalar e ambulatorial especializada.
- C) as instituições das Regiões de Saúde não precisam mais observar o cronograma pactuado nas Comissões Intergestores dos entes federativos.
- D) os serviços de atenção hospitalar e os ambulatoriais especializados, entre outros de maior complexidade e densidade tecnológica, passaram a ser “porta de entrada” principal do sistema de saúde municipal.
- E) o contrato organizativo da ação pública da saúde fica instituído, permitindo se firmar acordo de colaboração entre os entes federativos para a organização da rede interfederativa de atenção à saúde.

Questão 12 (Peso 0,75)

Sobre as competências do Governo Federal, Estados, Municípios e do Distrito Federal, nos seus respectivos âmbitos, na área de vigilância em saúde ambiental, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Compete ao Governo Federal coordenar as ações de monitoramento dos fatores não biológicos que ocasionem riscos à saúde humana.
- () Compete aos Municípios coordenar e executar as ações de monitoramento dos fatores não biológicos que ocasionem riscos à saúde humana.
- () Compete aos Estados coordenar e executar as ações de monitoramento dos fatores não biológicos que ocasionem riscos à saúde humana.
- () Compete aos Governos dos Estados da federação coordenar as ações de monitoramento dos fatores não biológicos que ocasionem riscos à saúde humana.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V F V F
- B) V V F V
- C) V F F V
- D) F V V F
- E) F F V V

Questão 13 (Peso 0,75)

Sobre o Sistema Nacional de Vigilância Epidemiológica instituído no Brasil em 1975, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () A vigilância epidemiológica foi desenvolvida a partir da necessidade de se controlar as doenças transmissíveis.
- () O marco regulatório que norteia as ações de vigilância epidemiológica é o Código Sanitário Brasileiro, surgidos desde 1851.
- () O modelo de atuação da Vigilância Epidemiológica vem sendo modificado para atender às necessidades dos sistemas locais de saúde.
- () A comunicação da ocorrência de determinada doença ou agravo à saúde feita à autoridade sanitária, tendo validade apenas quando for feita pelo profissional de saúde, chama-se notificação.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V V V V
- B) V V V F
- C) V F V F
- D) F V V F
- E) F V F V

Questão 14 (Peso 0,75)

A Política Nacional de Promoção da Saúde “[...] traz em sua base o conceito ampliado de saúde e o referencial teórico da promoção da saúde como um conjunto de estratégias e formas de produzir saúde, no âmbito individual e coletivo, caracterizando-se pela articulação e cooperação intra e intersetorial, pela formação da Rede de Atenção à Saúde, buscando articular suas ações com as demais redes de proteção social, com ampla participação e controle social” (BRASIL, 2014, p.1).

Disponível em: http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2014/prt2446_11_11_2014.html. Acesso em: 25, dez. 2015.

Um dos objetivos da Política Nacional de Promoção da Saúde instituída pelo Ministério da Saúde é

- A) valorizar os saberes populares e tradicionais e as práticas integrativas e complementares.
- B) implementar ações de promoção da saúde com ênfase na atenção hospitalar e ambulatorial especializada.
- C) implantar e implementar ações de promoção da saúde com ênfase na atenção hospitalar e ambulatorial especializada.
- D) valorizar e otimizar o uso dos espaços públicos de convivência e de produção de saúde para o desenvolvimento das ações de promoção e prevenção da saúde.
- E) ampliar os processos de integração baseados na cooperação, solidariedade e gestão democrática, incentivando expressivamente novas formas de parceria público-privada.

Questão 15 (Peso 0,75)

_____ é o “sistema de vigilância de eventos adversos e queixas técnicas de produtos para a saúde na fase de pós-comercialização, com vistas a recomendar a adoção de medidas que garantam a proteção e a promoção da saúde da população”.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto acima é

- A) Vigisanitária
- B) Vigi-adverso
- C) Tecnovigilância
- D) Farmacocinética
- E) Farmacodinâmica

CONHECIMENTOS BÁSICOS DA GRADUAÇÃO (QUESTÕES DE 16 A 35)

Questão 16 (Peso 0,75)

Na termoterapia por adição, um dos fatores que definem o efeito fisiológico do calor é

- A) a forma como o calor foi emitido, interferindo, direta e decisivamente, na energia que foi absorvida.
- B) a capacidade de o tecido dissipar o calor, em grande parte pelo fator ligado ao suprimento sanguíneo local.
- C) a lei de Vant Hoff, onde a cada 13 graus de aumento na temperatura têm-se 1% de aumento do metabolismo.
- D) a vasoconstrição imediata gerada pelo calor, que provoca reação ativa da musculatura lisa dos vasos sanguíneos da área estimulada.
- E) a fonte geradora, pois podem ser geradas formas diferentes de calor, dependendo da característica do material ou equipamento utilizado.

Questão 17 (Peso 0,50)

A fototerapia por radiação infravermelha, apesar de originalmente ser indicada para tratamento de cicatrização das feridas de queimaduras, atualmente é contraindicada, porque

- A) desidrata os tecidos expostos à radiação.
- B) queima ainda mais os tecidos em cicatrização.
- C) penetra até os terminais sensoriais provocando dor.
- D) provoca aumento do fluxo sanguíneo local e, conseqüentemente, hemorragia.
- E) estimula desenvolvimento e colônias de microorganismos (fungos e bactérias).

Questão 18 (Peso 0,50)

A diatermia que promove o aquecimento por meio da rotação por dipolos e distorção molecular, de característica um pouco mais profunda e que, preferencialmente, aquece do músculo ao tecido gorduroso é denominada

- A) micro-ondas.
- B) ondas-curtas.
- C) ultra-som 3Mhz.
- D) ultra-som 1MHz.
- E) laser de baixa frequência.

Questão 19 (Peso 0,50)

A massoterapia é um recurso terapêutico muito eficiente e utilizado na prática do Fisioterapeuta. Dentre as várias indicações dos métodos de execução, _____ deve ser utilizado(a) quando se deseja promover uma dessensibilização das terminações nervosas.

- A) a fricção
- B) a vibração
- C) o tapotamento
- D) o amassamento
- E) o deslizamento profundo

Questão 20 (Peso 0,50)

A técnica de terapia manual que combina movimentos tradicionais de outras técnicas, associados com o alongamento em tensão longitudinal dos tecidos e em direções opostas é

- A) o stretching.
- B) a pompagem.
- C) a liberação miofascial.
- D) o alongamento estático.
- E) o deslizamento superficial.

Questão 21 (Peso 0,75)

Nas técnicas de manipulação e mobilização articular do ombro, quando se deseja obter ganho na amplitude de movimento para abdução, deve-se priorizar a mobilização

- A) do úmero no sentido caudal.
- B) do úmero no sentido cranial.
- C) da escápula no sentido lateral.
- D) da escápula no sentido cranial.
- E) da escápula no sentido medial.

Questão 22 (Peso 0,75)

Na eletroestimulação, com objetivo de promover ativação muscular, os eletrodos devem ser dispostos de maneira que a melhor ação de contração seja obtida. Desta forma, devemos colocar os eletrodos de superfície

- A) em quatro, todos ao redor do ponto motor.
- B) minimamente em dois, sendo que o cátodo deve ser colocado mais distalmente ao ventre muscular.
- C) em dois, sendo que o cátodo sobre o ponto motor e o ânodo mais distal em relação ao ventre muscular.
- D) em dois, sendo que o ânodo colocado sobre o ponto motor do músculo, geralmente, identificado no ventre muscular.
- E) em três, com dois sobre o ponto motor do músculo (ânodo e cátodo) e o terceiro numa proeminência óssea próxima à área estimulada.

Questão 23 (Peso 0,75)

_____ é a aplicação da eletroterapia com o objetivo de limitar a formação do edema ao invés de remover o edema já existente.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto acima é

- A) Estimulação no nível motor
- B) Estimulação no nível sensorial
- C) Estimulação Elétrica Funcional (FES)
- D) Estimulação no nível sensorial e motor
- E) Neuroestimulação Elétrica Transcutânea (TENS)

Questão 24 (Peso 0,75)

Os exercícios de fortalecimento muscular devem ser iniciados o mais cedo possível nas condições de artroplastia total de joelho, porém a resistência adicional só deverá ser imposta após a extensão ativa completa ter sido alcançada, do contrário o paciente pode estar muito vulnerável

- A) a desvios do ângulo Q.
- B) ao desgaste precoce da prótese.
- C) à ruptura do tendão do quadríceps.
- D) ao desenvolvimento de fibrose cicatricial.
- E) ao desenvolvimento do varo dinâmico do joelho.

Questão 25 (Peso 0,75)

Recentemente, uma disfunção cinética foi descrita como comum em atletas de corrida de média/longa distância: valgo dinâmico do joelho, causado por

- A) recurvatum de joelho.
- B) encurtamento da banda iliotibial.
- C) compensações das fascites plantares.
- D) implantação alta da patela no tendão quadriciptal.
- E) insuficiência do grupo muscular póstero-lateral do quadril.

Questão 26 (Peso 0,75)

Na polimiosite, um dos principais objetivos é manter e/ou melhorar o grau de força muscular. Para tanto, a técnica mais eficiente é o exercício resistido, porém a fisiopatologia da doença limita a aplicação dos exercícios.

Na hora de aplicar o treinamento, portanto, deve-se observar

- A) a percepção subjetiva de esforço do paciente.
- B) os valores da enzima CPK: se estão normais ou próximos dos normais.
- C) a redução do intervalo de repouso entre as séries e sessões de treinamento.
- D) a frequência cardíaca: esta não deve ultrapassar 60% da frequência máxima.
- E) a aplicação da carga mecânica, que deve ser graduada em menos de 2kg por músculo.

Questão 27 (Peso 0,75)

Com relação ao manejo da hipertonía muscular ou espasticidade em pacientes neurológicos, a indicação terapêutica de maior eficácia e repercussão funcional é

- A) a órtese rígida.
- B) o alongamento estático.
- C) o alongamento balístico.
- D) a cinesioterapia resistida.
- E) o reflexo de estiramento antes da contração ativa do músculo.

Questão 28 (Peso 1,00)

Sobre as técnicas de limpeza das vias aéreas, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () A compressão é uma forma mais leve de vibração e deve ser realizada apenas na expiração.
- () A aplicação de pressão sobre o abdômen (feita pelo terapeuta ou pelo próprio paciente) aumenta a efetividade da tosse.
- () A técnica de vibração deve ser realizada tanto na inspiração, quanto na expiração do paciente, facilitando o trânsito do muco.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V F V
- B) V V F
- C) V F F
- D) F V F
- E) F F V

Questão 29 (Peso 0,75)

Durante o mecanismo de contração muscular, alguns íons se destacam, dentre eles o cálcio (Ca^{++}). Para que ocorra o fenômeno da contração, estes íons têm fundamental importância quando

- A) são bombeados de volta para o retículo sarcoplasmático.
- B) são potencializados com o influxo de cloro através do sarcolema.
- C) mantêm fixas as conexões entre os filamentos de actina e miosina.
- D) estão escassos na fibra muscular, permitindo melhor deslizamento entre os filamentos.
- E) geram forças atrativas entre os filamentos de actina e miosina, fazendo com que deslizem entre si.

Questão 30 (Peso 0,50)

No processo de desenvolvimento neuropsicomotor normal da criança, o reflexo primitivo que se apresenta desde o primeiro dia, e que se mantém por mais tempo é

- A) o reflexo glabellar.
- B) o reflexo de Moro.
- C) a rotação incipiente.
- D) o reflexo de marcha.
- E) a reação postural cervical.

Questão 31 (Peso 0,75)

Ao se avaliar as propriedades contráteis do músculo quando ele começa a contrair, _____ caracteriza-se pelo volume de sangue no ventrículo após a diástole, ou seja, volume diastólico final, muitas vezes também chamado de pressão diastólica final.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto acima é

- A) a pré-carga
- B) o pós-carga
- C) a resistência valvar final
- D) a resistência valvar inicial
- E) a tensão cardíaca superficial

Questão 32 (Peso 1,00)

Dentre os receptores sensoriais periféricos, especificamente, os mecanorreceptores, _____ é(são) o(s) responsável(is) pela percepção do estiramento muscular e, também, responde(m) à contração muscular, especialmente, pela atividade dos motoneurônios gama.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto acima é

- A) o fuso muscular
- B) o receptor de Krause
- C) o órgão tendinoso de Golgi
- D) os receptores do tipo Ruffini
- E) o complexo de Golgi-Mazzoni

Questão 33 (Peso 1,00)

O _____, observado em crianças, com idade entre seis e sete anos, caracteriza-se pelo fato de que, para levantar-se do chão, a criança precisa ficar em quatro apoios e depois “escalar” o próprio corpo para assumir a postura bípede, em razão de fraqueza muscular acentuada em musculatura de cinturas escapular e, principalmente, pélvica.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto acima é

- A) sinal de Gower
- B) sinal de Becker
- C) sinal de Hoffman
- D) sinal de Tourrette
- E) fenômeno miotônico

Questão 34 (Peso 1,00)

A marcha em tesoura está presente em algumas condições neurológicas. Através do diagnóstico topográfico, pode-se inferir que ocorre, provavelmente, a lesão, para desenvolvimento deste sinal característico _____.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto acima é

- A) na medula espinhal nível tóraco-lombar
- B) nos pares de nervos espinais lombares
- C) na cápsula interna do hemisfério dominante
- D) no giro pós-central do hemisfério dominante
- E) no tronco cerebral, ao nível do cruzamento motor

Questão 35 (Peso 1,00)

Sobre os exercícios de reabilitação no pós-parto vaginal, é correto afirmar que

- A) os exercícios abdominais mais intensos podem ser iniciados imediatamente.
- B) o fortalecimento do assoalho pélvico só deve ser iniciado após três dias do parto.
- C) os exercícios de correção de diástase do reto devem iniciar no primeiro dia pós-parto.
- D) os exercícios físicos devem ser retomados após quatro semanas, mesmo que a mulher se sinta capaz de iniciar antes deste período.
- E) deve-se evitar a posição ajoelhada (sentada sobre os calcanhares com o tórax nos joelhos) por pelo menos seis semanas, devido ao risco de embolia gasosa.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS DO PROGRAMA DE RESIDÊNCIA (QUESTÕES DE 36 A 50)

Questão 36 (Peso 1,00)

As infecções respiratórias são classificadas em infecções do trato respiratório superior, quando localizadas acima da laringe e infecções do trato respiratório inferior, quando abaixo desse nível.

Considerando as patologias respiratórias que ocorrem na infância e suas localizações no sistema respiratório, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- | | |
|-----------------------------------|----------------------|
| (1) Trato respiratório inferior | () Rinite |
| (2) Trato respiratório superior | () Bronquiolite |
| | () Bebê chiador |
| | () Laringotraqueíte |
| | () Broncopneumonia |

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) 1 2 1 2 1
- B) 1 1 2 2 1
- C) 1 2 2 1 2
- D) 2 1 2 1 2
- E) 2 1 1 2 1

Questão 37 (Peso 1,00)

A bronquiolite se caracteriza por ser uma doença inflamatória aguda com características próprias, que auxiliam no diagnóstico clínico.

Sobre a bronquiolite, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Promove lesão de epitélio respiratório.
- () Ocasiona obstrução das vias aéreas superiores.
- () Atinge, em maior proporção, crianças abaixo de dois anos.
- () Ocorre de forma sazonal, sendo mais frequente no inverno.
- () Acomete crianças de ambos os sexos, com quadros mais graves nas meninas.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V V V V F
- B) V F F F V
- C) V F V V F
- D) F V V F V
- E) F F V V F

Questão 38 (Peso 1,00)

O torcicolo congênito, que incide em neonatos e lactentes, define-se como uma contratura unilateral do músculo esternocleidomastoideo (ECOM).

O objetivo das condutas no tratamento fisioterapêutico nessa doença é a

- A) adequação da criança ao ambiente domiciliar.
- B) diminuição do nódulo fibrótico na musculatura do ECOM.
- C) simetria da amplitude de movimento passiva do pescoço.
- D) manutenção da cabeça na inclinação proporcionada pela doença.
- E) aquisição de simetria nas competências do desenvolvimento neuro-sensório-motor.

Questão 39 (Peso 1,00)

Na luxação congênita do quadril, a cabeça femural encontra-se completamente fora da cavidade acetabular e, em consequência desse quadro, pode-se encontrar diversos sinais e sintomas característicos da doença. Considerando os sinais encontrados na luxação congênita do quadril e suas características, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- | | | |
|----------------------------|-----|--|
| (1) Sinal de Hart | () | Queda do quadril |
| (2) Sinal de Galeazzi | () | Assimetria de pregas cutâneas |
| (3) Sinal de Peter-Blade | () | Limitação na abdução do lado afetado |
| (4) Sinal de Trendelenburg | () | Joelho mais baixo do lado afetado, com quadril e joelho fletidos |

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) 1 2 3 4
- B) 1 3 2 4
- C) 2 4 3 1
- D) 3 1 4 2
- E) 4 3 1 2

Questão 40 (Peso 1,00)

Com base em um contexto de gestão em Fisioterapia, pode-se dizer que compete ao Fisioterapeuta o planejamento, a programação, a coordenação, a execução e a supervisão da aplicação de métodos e técnicas que visem a promoção da saúde, viabilizando o acesso da criança e do adolescente à Fisioterapia, minimizando a morbidade e mortalidade na infância.

Atualmente, a proposta de atuação do Fisioterapeuta na rede básica de saúde é

- A) restrita à reabilitação.
- B) na prevenção a nível terciário de assistência.
- C) na prevenção a nível primário de assistência.
- D) como membro da equipe de maneira multidisciplinar.
- E) na prevenção, com objetivo de reduzir a sobrecarga no nível primário de assistência.

Questão 41 (Peso 1,00)

A inclusão do fisioterapeuta na rede básica de saúde “[...] sistematiza a participação deste profissional na equipe multiprofissional, [...] que não se restringe apenas à reabilitação, mas também à promoção da saúde, conforme rege o SUS” (DAVID et al, 2013, p.7).

Sobre a atuação do fisioterapeuta na promoção à saúde de crianças e adolescentes, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () O fisioterapeuta, no acompanhamento direto do processo de amamentação, deve registrar o desenvolvimento pondero-estrutural na caderneta de saúde da criança.
- () A fisioterapia é uma terapêutica reconhecida em situações de atraso do desenvolvimento motor infantil, decorrente da prematuridade ou de encefalopatias.
- () A aplicação de técnicas de fisioterapia no tratamento de afecções respiratórias como a asma, bronquiolite e crises do chiado do lactente contribui para a redução do número de pneumonias.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para abaixo, é

- A) V F V
- B) V F F
- C) V V F
- D) F V F
- E) F F V

Questão 42 (Peso 1,00)

Nas últimas décadas, têm sido observadas mudanças no perfil de doenças que acometem a população brasileira, em especial a infanto-juvenil (SANTOS; GHISLENI, 2012).

Sobre as patologias pediátricas nas quais há atuação do fisioterapeuta, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () A má postura, o uso incorreto da mochila escolar, a utilização de calçados inadequados são as causas mais comuns de osteopenia.
- () As crianças prematuras com patologias limitantes ou restritas ao leito são mais sujeitas a alterações musculoesqueléticas como hipotrofia muscular e osteoporose precoce.
- () A patologia pediátrica neurológica mais prevalente é a paralisia cerebral, que apresenta como possíveis etiologias: asfixia e traumatismo ao nascer, anemia por deficiência de ferro, septicemia do recém-nascido, desnutrição proteico-calórica, dentre outras.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para abaixo, é

- A) V F V
- B) V F F
- C) V V F
- D) F V F
- E) F V V

Questão 43 (Peso 1,00)

A mielomeningocele, caracterizada como uma lesão medular que atinge o público pediátrico, pode incidir sobre o segmento lombar alto ou segmento lombar baixo, sendo mais prevalente e com melhor prognóstico para o primeiro caso.

Nos casos de mielomeningocele, o Fisioterapeuta

- A) não atua precocemente na doença.
- B) não deve realizar exercícios respiratórios.
- C) deve estimular a funcionalidade dependendo do nível da lesão.
- D) deve supervisionar e orientar os pais quanto aos cuidados diários.
- E) deve preparar e treinar a deambulação apenas nos pacientes com lesão no segmento inferior.

Questão 44 (Peso 1,00)

“Dados epidemiológicos apontam para uma alta prevalência de alterações posturais de coluna entre crianças e adolescentes” (GONZÁLES, 2012, p.5)

Sobre as características das alterações posturais em coluna, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- | | | |
|------------------|-----|---|
| (1) Escoliose | () | É um desvio lateral e rotatório da coluna vertebral. |
| (2) Hipercifose | () | É uma alteração patológica da estática da coluna lombar no plano sagital que apresenta uma curvatura superior à considerada fisiológica. |
| (3) Hiperlordose | () | É uma deformidade caracterizada pelo aumento da curvatura no plano sagital da coluna torácica, que pode ser ocasionada pela adoção de posturas inadequadas e condicionamento físico insuficiente. |

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para abaixo, é

- A) 1 3 2
- B) 1 2 3
- C) 2 3 1
- D) 3 1 2
- E) 3 2 1

Questão 45 (Peso 1,00)

A Síndrome de Down é uma condição genética caracterizada pela presença de um cromossomo a mais nas células de quem é portador e acarreta um variável grau de retardo no desenvolvimento motor, físico e mental.

Nos pacientes com Síndrome de Down, a principal causa de mortalidade e admissão hospitalar é decorrente de doenças

- A) viscerais.
- B) respiratórias.
- C) neurológicas.
- D) genito-urinárias.
- E) osteomioarticulares.

Questão 46 (Peso 1,00)

O método Bobath é conhecido por ser um método que usa a inibição ou supressão da atividade tônica reflexa anormal que é responsável pelos padrões de hipertonia.

Através da facilitação do manuseio, o método Bobath visa facilitar

- A) e inibir padrões anormais.
- B) as reações normais e o equilíbrio nas atividades de vida diária.
- C) as reações de retificação na sequência de desenvolvimento normal.
- D) as reações de retificação e o equilíbrio na sequência de desenvolvimento esperando atingir atividades da vida diária.
- E) as reações normais de retificação e o equilíbrio em sua sequência de desenvolvimento, com progressão para atividades especializadas.

Questão 47 (Peso 1,00)

Sabe-se que as técnicas desobstrutivas e reexpansivas sempre obtiveram excelentes resultados em pediatria, tanto a nível hospitalar quanto ambulatorial.

São técnicas reexpansivas utilizadas com maior frequência a aceleração do fluxo expiratório (AFE)

- A) e dígito percussão
- B) e vibrocompressão
- C) e drenagem postural
- D) lenta e drenagem postural
- E) lenta e expiração prolongada

Questão 48 (Peso 1,00)

Em crianças internadas, faz-se necessária a utilização de manobras de desobstrução pulmonar, com o objetivo de manter as vias aéreas e os pulmões limpos.

Figura 1



A técnica utilizada na figura 1 é denominada

- A) posicionamento.
- B) vibrocompressão.
- C) drenagem postural.
- D) compressão torácica.
- E) aceleração do fluxo expiratório (AFE).

Questão 49 (Peso 1,00)

Criança nascida de parto normal, prematura de 32 semanas, com **Índice de Apgar** de 2 no primeiro minuto. Evoluiu durante seu internamento com crises de apneia, porém tendo alta após um mês de internamento, foi encaminhada ao ambulatório de Fisioterapia para realizar estimulação precoce.

Sobre os objetivos da estimulação precoce, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- Manter o tônus muscular global.
- Inibir os movimentos normais aflorados.
- Proporcionar maior independência motora.
- Inibir padrões anormais de movimento e postura.
- Aumentar a limiar de sensibilidade tátil e cinestésica.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V V F V F
- B) V V V F V
- C) V F V F V
- D) F V F V V
- E) F F V V V

Questão 50 (Peso 1,00)

Dentre as vantagens da postura prona, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- Controle de cabeça.
- Aumento do tempo de sono.
- Diminuição do tempo de sono.
- Prevenção assimetrias posturais.
- Transferência de peso para o quadril.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V F F V V
- B) V V F V V
- C) V F V F F
- D) F V F V F
- E) F F V F V