

**CONHECIMENTOS GERAIS EM SAÚDE (QUESTÕES DE 01 A 15)**

**Questão 01 (Peso 0,50)**

Os conceitos de eficácia, eficiência e efetividade são essenciais no contexto da saúde coletiva, sobretudo quando falamos das atividades ligadas à gestão da saúde e à otimização dos recursos disponíveis, quer sejam estes materiais, estruturais, financeiros ou humanos (SILVA, 2013).

Sobre os conceitos de eficácia, eficiência e efetividade, é correto afirmar que

- A) as ações sanitárias podem ser ineficazes e efetivas simultaneamente, mas não eficazes e efetivas ao mesmo tempo.
- B) o nível de eficácia pode depender do espaço e do tempo, já que sua determinação não tem caráter universal nem está fundamentada em conclusões sólidas.
- C) a eficácia é um princípio normativo da economia em saúde referente à produção de bens e serviços que a sociedade mais valoriza, ao menor custo possível.
- D) o nível de eficiência sanitária é estabelecido, habitualmente, de maneira experimental, tendo validade global e, por isso, é invariável quanto ao lugar e ao tempo.
- E) a efetividade é o grau em que se alcança determinado impacto, resultado, benefício ou efeito real por causa da aplicação prática de uma ação sob condições habituais.

**Questão 02 (Peso 0,50)**

A Política Nacional de Promoção da Saúde, Portaria nº 2.446, de 11 de novembro de 2014, adota nove princípios. De acordo com a PNPS, o princípio \_\_\_\_\_ se refere à identificação de potencialidades e o desenvolvimento de capacidades, possibilitando escolhas conscientes de sujeitos e comunidades sobre suas ações e trajetórias.

A alternativa que preenche a lacuna do trecho acima é

- A) da equidade
- B) da autonomia
- C) da integralidade
- D) do empoderamento
- E) da participação social

**Questão 03 (Peso 0,50)**

De acordo com a Norma Regulamentadora nº 32 (NR-32), a capacidade de um agente biológico de permanecer fora do hospedeiro, mantendo a possibilidade de causar doença, é denominada

- A) virulência.
- B) patogenicidade.
- C) teratogenicidade.
- D) transmissibilidade.
- E) persistência do agente biológico no ambiente.

**Questão 04 (Peso 0,50)**

O Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011, regulamenta a Lei nº 8.080/1990 no que tange à organização e ao planejamento do Sistema Único de Saúde (SUS) e à articulação interfederativa.

De acordo com o Decreto 7.508/2011, é correto afirmar que

- A) Serviços Especiais de Acesso Aberto são serviços de atendimento inicial à saúde do usuário no SUS.
- B) Comissões Intergestores são instâncias de pactuação consensual entre os entes federativos para definição das regras da gestão compartilhada do SUS.
- C) Portas de Entrada consistem no conjunto de ações e serviços de saúde articulados em níveis de complexidade crescente, com a finalidade de garantir a integralidade da assistência à saúde.
- D) Região de saúde consiste na descrição geográfica da distribuição de recursos humanos e de ações e serviços de saúde ofertados pelo SUS e pela iniciativa privada, considerando-se a capacidade instalada existente, os investimentos e o desempenho aferido a partir dos indicadores de saúde do sistema.
- E) Mapa da saúde consiste no espaço geográfico contínuo constituído por agrupamentos de Municípios limítrofes, delimitado a partir de identidades culturais, econômicas e sociais e de redes de comunicação e infraestrutura de transportes compartilhados, com a finalidade de integrar a organização, o planejamento e a execução de ações e serviços de saúde.

**Questão 05 (Peso 0,50)**

A Lei nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990, dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde.

Sobre as instâncias colegiadas do SUS em cada esfera de governo, é correto afirmar que

- A) a representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- B) as Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas pelo Conselho Nacional de Saúde.
- C) o Conselho de Saúde, com a representação dos vários segmentos sociais, se reúne a cada quatro anos para avaliar a situação de saúde e propor diretrizes para a formulação da política de saúde.
- D) a Conferência de Saúde é um órgão colegiado, de caráter permanente e deliberativo, composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários do SUS, e atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde.
- E) o Conselho Estadual de saúde se reúne mediante convocação do Poder Executivo ou, extraordinariamente, por convocação do Conselho Nacional de Saúde, que homologa as decisões relacionadas à formulação das políticas de saúde na esfera estadual.

**Questão 06 (Peso 0,75)**

De acordo com o Ministério da Saúde, a humanização deve ser encarada não apenas como um programa, mas “[...] como uma política pública que [...] transversaliza as diferentes ações e instâncias gestoras do [...]” (BRASIL, 2010, p. 17) Sistema Único de Saúde (SUS) estando, dessa forma, presente em todos os espaços de produção de saúde.

Sobre a humanização da atenção e da gestão na saúde proposta pela Política Nacional de Humanização (HumanizaSUS), é correto afirmar que

- A) incentiva a valorização da ambiência, com organização de espaços de trabalho saudáveis e acolhedores.
- B) insere a proposta de um trabalho coletivo para que o SUS seja mais acolhedor e mais ágil, ainda que menos resolutivo.
- C) estimula o fortalecimento do controle social, com caráter participativo, em todas as instâncias do SUS, exceto no âmbito da gestão.
- D) busca estabelecer mudanças nos modelos de atenção e de gestão, por meio da dissociabilidade entre as ações de cuidado e o fazer dos gestores.
- E) propõe um fomento à autonomia e ao protagonismo dos usuários, reduzindo parte da responsabilidade dos trabalhadores da saúde sobre as ações de cuidado.

**Questão 07 (Peso 0,75)**

As ações de Educação em Saúde são inerentes às práticas de produção de saúde e de sujeitos, devendo fazer parte da rotina dos serviços de saúde em todos os níveis de atenção. Pode-se afirmar que “[...] as práticas de saúde são práticas educativas por que se estruturam como um processo de trabalho. Um processo de trabalho supõe sempre a transformação de um objeto em um novo objeto, seja este material, seja uma ideia, uma consciência, uma mentalidade, um valor” (BRASIL, 2007, p. 8).

Sobre as ações e práticas de Educação em Saúde, é correto afirmar que

- A) formam um conjunto de práticas pedagógicas e sociais, embora sem conteúdo técnico, político ou científico.
- B) reforçam o paradigma da concepção estática de educação como transferência de conhecimentos, habilidades e destrezas.
- C) devem ter por base o processo de capacitação de indivíduos e grupos para atuarem sobre a realidade e transformá-la.
- D) devem ocorrer de forma dissociada dos processos de trabalho em saúde, considerando a especificidade dos conhecimentos desta área.
- E) contribuem para a formação da consciência crítica das pessoas a respeito de seus problemas de saúde, embora não seja considerada uma prática social.

**Questão 08 (Peso 0,75)**

A bioética se constitui numa área do conhecimento que contribui para que possamos refletir acerca das “[...] possíveis implicações (positivas ou negativas) dos avanços da ciência sobre a vida [...]” (POTTER, 1970 apud UNA-SUS, 2011, p.8). Dessa forma, sugere que deve haver uma ligação importante e necessária entre as culturas científica e humanística (UNA-SUS, 2011).

Em relação aos princípios da bioética, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) O princípio da autonomia se refere à capacidade de autodeterminação de uma pessoa, pela qual ela pode gerenciar sua própria vontade.
- ( ) Pelo princípio da justiça é preciso respeitar com imparcialidade o direito de cada um e, sendo assim, anula-se a ideia de equidade em saúde.
- ( ) O princípio da autonomia e não o da beneficência deve ser respeitado em primeiro lugar, considerando que cada pessoa sabe o que é melhor para si própria.
- ( ) Pelo princípio da beneficência, sempre que o profissional propuser um tratamento a um paciente, ele deverá reconhecer a dignidade do paciente e considerá-lo em sua totalidade.

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

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

**Questão 09 (Peso 0,75)**

No setor saúde, os indicadores da qualidade são agrupados em três categorias principais: estrutura, processo e resultado. Tais “[...] indicadores podem avaliar o estado de saúde de uma população ou o desempenho dos serviços de saúde; a soma destas duas informações permite conhecer a situação sanitária de uma população” (VALENZUELA, 2005 apud SOLLER; RÉGIS FILHO, 2011, p. 595) e, portanto, melhor planejar as ações em saúde.

Sobre o monitoramento dos indicadores de estrutura, processo e resultado, é correto afirmar que

- A) os efeitos dos cuidados prestados, anteriormente, à saúde do paciente e da população são avaliados pelos indicadores de processo.
- B) os indicadores de processo devem contemplar, em sua avaliação, os recursos materiais, humanos e da estrutura organizacional do serviço de saúde.
- C) os indicadores de resultado devem avaliar as atividades de cuidados realizadas para com o paciente, contemplando, dessa forma, as técnicas operacionais.
- D) as atividades do paciente buscando o cuidado e dos profissionais de saúde ofertando tais ações de cuidado devem ser avaliadas pelos indicadores de resultado.
- E) os indicadores de estrutura avaliam os atributos dos locais nos quais o serviço é prestado, observando aspectos como conveniência, conforto e privacidade.

**Questão 10 (Peso 0,75)**

Os chamados modelos assistenciais em saúde podem ser definidos como “[...] combinações de tecnologias (materiais e não-materiais) utilizadas nas intervenções sobre problemas e necessidades sociais de saúde” (SILVA, 2007, p. 45). No Brasil, observa-se que, ao longo do tempo, emergiram diferentes propostas que vão desde as campanhas sanitárias da Primeira República até os recentes modelos de Vigilância em Saúde.

Sobre os modelos assistenciais em saúde, é correto afirmar que

- A) o modelo sanitarista demonstra ser o mais resolutivo quando se trata da prestação de uma atenção com qualidade, efetividade e equidade à população.
- B) o modelo de Vigilância da Saúde propõe o fortalecimento das ações de vigilância, em detrimento das ações de prevenção de riscos e de recuperação da saúde.
- C) no modelo tecno-assistencial brasileiro, os serviços hospitalares de maior complexidade funcionam como “porta de entrada” preferencial do sistema de saúde.
- D) o modelo proposto pela Estratégia Saúde da Família inclui ações territoriais, enfatizando atividades educativas e de prevenção de riscos e agravos específicos.
- E) o modelo médico hegemônico, centrado no atendimento de doentes, se mostra o mais efetivo para uma atenção comprometida com as necessidades prioritárias em saúde.

**Questão 11 (Peso 0,75)**

Em relação aos conceitos da Epidemiologia enquanto ciência e eixo da saúde pública, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) O controle tem o objetivo de reduzir a níveis mínimos a prevalência de determinadas doenças e dessa forma impedir a ocorrência de epidemias.
- ( ) A prevenção visa o emprego de técnicas específicas de tratamento, a fim de impedir que os indivíduos possam manter ou não agravar seu estado de saúde.
- ( ) A erradicação consiste na não ocorrência de doença após implantadas as medidas de prevenção, mesmo na ausência de quaisquer medidas de controle.
- ( ) A distribuição é o estudo da variabilidade da frequência das doenças de ocorrência em massa, em função de variáveis ambientais e populacionais, ligadas ao tempo e ao espaço.

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

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

**Questão 12 (Peso 0,75)**

No contexto quase sempre complexo do trabalho em serviços de saúde, a liderança está entre as habilidades mais importantes e desejáveis. Dessa forma, é essencial aos profissionais de saúde, que estes sejam dotados não somente do saber técnico específico da sua área de atuação, mas também, de instrumentos de gestão e liderança (SIMÕES, 2010).

Em relação à liderança no trabalho em serviços de saúde, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) Uma liderança efetiva nos serviços de saúde pode contribuir para a reorganização da atenção e o do trabalho em saúde, contribuindo para a resolutividade das demandas.
- ( ) As ações de educação permanente voltadas para a temática da liderança devem ser ofertadas exclusivamente aos gestores em saúde, pelo caráter próprio de sua atuação.
- ( ) A comunicação e a interação humana assumem papel secundário nesse contexto, sobretudo considerando o caráter de objetividade, exigido para o exercício da liderança.
- ( ) Para o exercício de uma liderança eficaz, é fundamental aliar as características pessoais e o desenvolvimento de habilidades referentes às dimensões organizacional e interpessoal.

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

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

**Questão 13 (Peso 0,75)**

Avaliar a dimensão da qualidade dos serviços de saúde que são disponibilizados à população é fundamental para o estabelecimento de estratégias que visem à otimização e a correta alocação dos recursos. Chama-se acreditação o “[...] sistema de avaliação e certificação da qualidade de serviços de saúde” (ONA, 2014).

Em relação a avaliação e monitoramento da qualidade em serviços de saúde, é correto afirmar que

- A) embora tenha um caráter eminentemente educativo, a acreditação é compulsória, não sendo uma escolha da organização de saúde.
- B) o processo de acreditação tem a finalidade de fiscalizar os serviços públicos de saúde quanto à qualidade dos serviços ofertados à população.
- C) a acreditação, que atesta a qualidade dos serviços de saúde, é um processo definitivo, por meio do qual é emitido um certificado para a instituição avaliada.
- D) a acreditação é um processo reservado, ou seja, as informações coletadas em cada organização de saúde no processo de avaliação da qualidade não são divulgadas.
- E) é essencial para a União poder mensurar o nível da qualidade dos serviços de saúde, a fim de estabelecer as punições cabíveis aos gestores, se este for o caso.

**Questão 14 (Peso 0,75)**

Ao tratar da organização da assistência à saúde no Brasil, a proposta das Redes de Atenção à Saúde (RAS) emerge como um grande avanço no sentido de “[...] superar a intensa fragmentação das ações e serviços de saúde e qualificar a gestão do cuidado no contexto atual” (BRASIL, 2010, p. 4).

Em relação à organização da assistência à saúde, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) A “Integração Vertical” consiste na articulação ou fusão de unidades e serviços de saúde de mesma natureza ou especialidade.
- ( ) Os chamados “Níveis de Atenção” se estruturam por meio de arranjos produtivos conformados segundo as densidades tecnológicas singulares.
- ( ) A ideia de “Região de Saúde” trazida pelas RAS implica na definição de seus limites geográficos e sua população, e no estabelecimento do rol de ações e serviços ofertados.
- ( ) A proposta de “Integração Horizontal” consiste na articulação de diversas organizações ou unidades de produção de saúde responsáveis por ações e serviços de natureza diferenciada.

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

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

**Questão 15 (Peso 0,75)**

A avaliação dos serviços e programas de saúde se constitui em uma “[...] das etapas fundamentais para a revisão e reorientação das trajetórias percorridas na execução das ações de saúde [...]” (BRASIL, 2015, p. 5). Pode-se, mesmo, afirmar que contribui para garantir os princípios e diretrizes do próprio Sistema Único de Saúde (SUS) e, portanto, para a melhoria das condições de saúde dos indivíduos e da coletividade. Nesse cenário, o Programa Nacional de Avaliação de Serviços de Saúde (PNASS) ocupa um lugar de destaque (BRASIL, 2015).

Em relação aos objetivos previstos para o PNASS, analise as opções a seguir e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) Consolidar o processo de avaliações sistemáticas dos estabelecimentos de atenção especializada em saúde, ambulatoriais e hospitalares.
- ( ) A dimensão que trata de aferir a satisfação dos usuários do SUS nos estabelecimentos avaliados deve ser contemplada no processo de avaliação.
- ( ) Deve-se inserir, compulsoriamente, avaliações periódicas no processo de trabalho dos gestores de saúde, como forma de monitorar a qualidade da gestão em saúde.
- ( ) Conhecer o perfil da gestão dos estabelecimentos de Atenção Básica avaliados é um dos objetivos prioritários, por estes serem porta de entrada do sistema de saúde.

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

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

**CONHECIMENTOS BÁSICOS DA GRADUAÇÃO (QUESTÕES DE 16 A 35)**

**Questão 16 (Peso 0,50)**

Sobre as alterações nos sinais vitais de pessoa inconsciente, sem pulso, sem respiração, e mantida com hipoxemia cerebral persistente, é correto afirmar que

- A) a fibrilação atrial é irreversível.
- B) a apneia é o primeiro sinal a ser avaliado.
- C) a fibrilação arterial sugere sinal vital secundário.
- D) a taquicardia ventricular é uma das prováveis alterações.
- E) a avaliação ungueal é fundamental para checar o nível de consciência.

**Questão 17 (Peso 0,50)**

Considerando os direitos do profissional de enfermagem, de acordo com o código de ética dos profissionais de enfermagem, resolução COFEN nº 564/2017, analise as opções a seguir e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- Ter acesso às informações relacionadas à pessoa, família e coletividade, necessárias ao exercício profissional.
- Anunciar a prestação de serviços para os quais detenha habilidades e competências técnico-científicas e legais.
- Negar-se a ser filmado, fotografado e exposto em mídias sociais durante o desempenho de suas atividades profissionais.
- Comunicar formalmente ao COREN e aos órgãos competentes fatos que infrinjam dispositivos éticos-legais e que possam prejudicar o exercício profissional e a segurança à saúde da pessoa, família e coletividade.

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

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

**Questão 18 (Peso 0,50)**

“A avaliação de desempenho é uma responsabilidade gerencial que procura monitorar o trabalho da equipe e de cada membro e os resultados alcançados para compará-los com os resultados esperados” (CHIAVENATO, 2011, p. 146).

Sobre as principais aplicações dos resultados da avaliação de desempenho, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- Proporcionar retroação a cada pessoa; com destaque, sobretudo, ao subdesempenho.
- Planejar diversas metas individuais que vão de encontro às metas organizacionais ou departamentais.
- Atuar como processo dinâmico, bidirecional, interativo e criativo na construção de melhores condições de desempenho com foco na qualidade.

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

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

**Questão 19 (Peso 0,50)**

“A Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE) é uma metodologia científica utilizada pelo enfermeiro para sustentar a gestão do cuidado de enfermagem. A SAE é composta por várias fases para fortalecer o julgamento e tomada de decisão clínica assistencial do enfermeiro quanto à priorização, delegação, gestão do tempo [...]” (ALBERT EINSTEIN, 2018).

Considerando essas fases, \_\_\_\_\_ é momento em que o enfermeiro interpreta e agrupa os dados coletados; já \_\_\_\_\_ acontece após o planejamento de enfermagem.

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

- A) a avaliação / o diagnóstico
- B) o diagnóstico / a implementação
- C) o histórico / o processo de enfermagem
- D) o processo de enfermagem / a consulta de enfermagem
- E) o diagnóstico de enfermagem / a consulta de enfermagem



**Questão 20 (Peso 0,50)**

“A humanização é a valorização dos usuários, trabalhadores e gestores no processo de produção de saúde. Neste sentido, promover a comunicação entre estes três grupos pode provocar uma série de debates em direção a mudanças que proporcionem melhor forma de cuidar e novas formas de organizar o trabalho”. (BRASIL, 2018).

Sobre as inovações que devem ser instituídas a fim de ser proporcionar de fato o cuidado humanizado em saúde, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) O saber dos usuários deve ser valorizado, quando se tratar de crenças populares.
- ( ) O que agrega valor ao cuidado é promover uma escuta qualificada como elemento das tecnologias semi-duras.
- ( ) Mudanças nos modelos de atenção e de gestão, os quais são dissociáveis, têm como foco as necessidades dos cidadãos.
- ( ) O método de tríplice inclusão é uma ferramenta inovadora no processo de humanização do cuidado em saúde, o qual é executado com as seguintes técnicas: rodas, fenômenos modificadores e fomento das redes.

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

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

**Questão 21 (Peso 0,75)**

As estratégias que promovem prevenção primária da Hipertensão Arterial Sistêmica (HAS) devem ser direcionadas à população e aos grupos de riscos. Neste sentido, o Ministério da Saúde definiu como elas serão conduzidas por meio de intervenções educativas proporcionadas pela consulta de enfermagem, cujo objetivo principal é reorientar pessoas no grupo de risco com valores limítrofes de pressão arterial, ou seja, predispostos à hipertensão. Para além disso, as ações educativas de enfermagem, logicamente, ganham outros escopos no aspecto preventivo da hipertensão.

Sobre as estratégias e as orientações recomendadas para a prevenção primária da HAS, é correto afirmar que

- A) o estímulo à atividade aeróbica por 30 minutos, na maioria dos dias, não é uma orientação de enfermagem.
- B) as consultas de enfermagem voltadas para mudanças no estilo de vida não podem ser coletivas, por interferirem na privacidade do indivíduo.
- C) as estratégias de prevenção primária da hipertensão arterial, definidas pelo Ministério da Saúde, são estímulo a atividade física, redução do peso, alimentação saudável e moderação no consumo de álcool.
- D) umas das estratégias em que os enfermeiros não podem atuar diz respeito ao controle do índice de massa corporal, visto que é uma ação restrita aos nutricionistas atuante nos Núcleos de Apoio ao Saúde da Família.
- E) uma recomendação pertinente à mudança no estilo de vida é o aconselhamento do uso de bebida alcoólica no volume máximo de 30 ml de etanol por dia para homens e mulheres, priorizando evitar o consumo.

**Questão 22 (Peso 0,75)**

Antibiótico muito utilizado em unidades hospitalares, a Polimixina B é comercializada na forma liofilizada, com ampola de 500.000 UI, e é administrada após ser diluída em solução.

Se o médico prescrever 2.500 UI a cada seis horas, o volume infundido ao dia, se diluirmos a ampola em 10 ml de soro, é

- A) 0,2 ml
- B) 0,25 ml
- C) 0,05 ml
- D) 0,005 ml
- E) 0,002 ml

**Questão 23 (Peso 0,75)**

Atualmente, observa-se um aumento no uso do dispositivo conector de sistema fechado em pessoas com acessos venosos centrais e periféricos, o que tem sido justificado pelo fato de ter havido estudos corroborando a redução de infecção primária de corrente sanguínea. Nesta perspectiva, para administrar o medicamento Propofol, o enfermeiro tem de ter o cuidado de \_\_\_\_\_ o dispositivo na via de infusão, administrar de forma \_\_\_\_\_, e, por fim, \_\_\_\_\_.

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

- A) manter / rápida / aspirar o resíduo
- B) retirar / rápida / reinstalar o dispositivo
- C) retirar / lenta / aspirar conteúdo do lúmen
- D) manter / lenta / injetar água destilada na via
- E) retirar / rápida / injetar água destilada na via

**Questão 24 (Peso 0,75)**

A antisepsia cirúrgica das mãos é uma medida importante e de grande impacto na prevenção de infecção. O que chama a atenção é o fato comprovado de que os profissionais de saúde, sobretudo os de nível superior, não higienizam as mãos corretamente, sequer lavam as mãos como recomenda a Organização Mundial de Saúde. Na ausência dessas medidas importantes, o que se verifica é um alto percentual de infecções, inclusive, relacionadas ao parto.

O ato de realizar antisepsia cirúrgica das mãos, antes de iniciar o parto cesáreo, contribui para

- A) esterilizar a microbiota residente na pele das mãos dos profissionais.
- B) proporcionar efeito residual na pele do profissional que realiza o parto.
- C) reduzir a microbiota transitória da pele dos médicos que realizam o parto.
- D) prevenir a embrocção ginecológica provocada pelas bactérias multirresistentes.
- E) reduzir o percentual de infecções de sítio cirúrgico provocadas pelas bactérias presentes na pele das parturientes.

**Questão 25 (Peso 0,75)**

A tuberculose, no Brasil, ainda é uma das mais preocupantes doenças infectocontagiosas que assola a população, sobretudo, o segmento com menor poder econômico, uma vez que outros determinantes associados potencializam os efeitos sociais da doença. Diante desta e de outras perspectivas, o Ministério da Saúde vem adotando inúmeras estratégias para prevenção dessa doença, sendo o Plano Nacional pelo Fim da Tuberculose a que contempla ações distribuídas por cada ente da federação.

De acordo com o Plano Nacional pelo fim da Tuberculose e considerando as competências da esfera Municipal, analise as opções a seguir e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) Descentralizar as ações de controle dessa doença na Atenção Básica.
- ( ) Assegurar a realização dos exames diagnósticos, conforme preconizado nas normas.
- ( ) Identificar e organizar a rede de laboratórios locais e suas referências municipais, regionais e estaduais.
- ( ) Promover e participar da capacitação de recursos humanos, fomentando a integração de instituições de ensino e serviço.

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

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

**Questão 26 (Peso 0,75)**

A Sra. K.O.C., relata história paterna de cardiopatia e hipertensão arterial sistêmica, sendo confirmados os diagnósticos médicos: edema em membros inferiores, trombose venosa profunda, distúrbio metabólico etc., e queixa-se de dor na panturrilha durante exame físico quando submetida ao movimento dorsiflexão passiva do pé.

Considerando os dados do caso da Sra. K.O.C., a queixa tem relação com

- A) Sinal de Burnnot.
- B) Sinal de Homans.
- C) Sinal de Pinnard.
- D) Crises de hidrocefale.
- E) Crises de rins hiponefróticos.



**Questão 27 (Peso 0,75)**

A mãe de J.R.C. procura a Unidade de Saúde da Família para vacinar sua filha de dois anos de idade. Ao analisar o cartão de vacina, a enfermeira verificou que a criança foi vacinada ao nascer com a BCG e a contra Hepatite B. No entanto, o que chamou a atenção foi que a criança recebeu a vacina Pentavalente dois meses depois e a DTP quatro meses após nascimento.

Sobre esse caso clínico e considerando o calendário vacinal para crianças nessa faixa etária, é correto afirmar que

- A) a segunda dose da BCG está pendente.
- B) a criança ficou descoberta para prevenção de tétano.
- C) o esquema vacinal para a vacina Pentavalente está correto.
- D) a conduta correta do profissional será vacinar a criança com reforço para a difteria e tétano.
- E) a vacina DTP só poderia ter sido administrada como reforço do esquema básico da vacina Pentavalente.

**Questão 28 (Peso 0,75)**

Sobre o calendário atual para vacinação de idosos, analise as assertivas abaixo e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) A vacina febre amarela não é indicada por razão da senilidade.
- ( ) Administrada a cada cinco anos, a vacina antitetânica é indicada para os idosos acamados.
- ( ) A vacina contra hepatite B pode ser indicada, sobretudo, quando há idosos não imunizados, fato comprovado com exame anti-Hbs.

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

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

**Questão 29 (Peso 0,75)**

O escore OMP é um instrumento para avaliação de alterações em olhos, mãos e pés, sendo muito recomendado na prevenção e no controle de novos agravos decorrentes da hanseníase.

Sobre o escore OMP, é correto afirmar que

- A) é parâmetro para classificar o tipo de hanseníase.
- B) é restrito àquelas pessoas com risco de lesão neuropática.
- C) avalia o grau de incapacidade no paciente com hanseníase, o qual varia entre 0 e 12.
- D) seu uso é direcionador do cuidado, sendo fundamental para definir o tipo de terapia medicamentosa.
- E) seu uso é exclusivo no diagnóstico, sendo de fundamental importância para avaliar grau de incapacidade neuropática.

**Questão 30 (Peso 0,75)**

Atualmente, sendo mais uma intervenção no Programa Nacional de Prevenção do HIV, o Ministério da Saúde instituiu a estratégia Profilaxia Pré-exposição ao HIV (PrEP), a qual consiste no uso de antirretrovirais para reduzir o risco de adquirir a infecção por esse vírus (BRASIL, 2018).

Considerando a complexidade dessa nova estratégia e sobre outra voltada para Profilaxia pós-exposição (PEP), é correto afirmar que

- A) a PEP é mais eficiente para aqueles portadores de HIV do sorotipo I e II.
- B) o uso da PrEP em pessoas infectadas evita seleção de novas cepas do vírus.
- C) indivíduos com indicação momentânea de PEP podem ser futuros candidatos à PrEP.
- D) a transição para PrEP pode ser feita antes de 28 dias de uso da PEP e exclusão de infecção por HIV.
- E) o tratamento já é iniciado na primeira consulta, independentemente do resultado do teste rápido para HIV.

**Questão 31 (Peso 1,00)**

De uma forma geral, existem diferentes opções de vias pelas quais uma forma farmacêutica pode ser administrada a um indivíduo, e, desta forma, é fundamental o conhecimento das características, vantagens e desvantagens de cada uma dessas vias.

Sobre as características das diferentes vias de administração de formas farmacêuticas, é correto afirmar que

- A) a via sublingual tem importância especial para certos fármacos, pois pode protegê-los do rápido metabolismo causado pela primeira passagem pelos intestinos e pelo fígado.
- B) a via retal, apesar de apresentar a mesma taxa de metabolismo hepático de primeira passagem observada pela via oral, é mais vantajosa que a via oral por apresentar absorção mais regular e completa.
- C) a via oral de administração de fármacos em formas farmacêuticas sólidas não pode ser utilizada quando o fármaco irrita a mucosa estomacal ou é destruído pelas secreções gástricas e pelo pH ácido do estômago.
- D) a via transdérmica é adequada, principalmente, para fármacos altamente hidrofílicos e incorporados em veículos aquosos, em peles que possuem epiderme intacta, sem abrasão, queimaduras ou inflamação.
- E) a via intravenosa é adequada para a administração de um grande número de formas farmacêuticas líquidas como soluções aquosas e oleosas, suspensões e emulsões do tipo óleo-em-água (O/A) ou água-em-óleo (A/O).

**Questão 32 (Peso 1,00)**

A atuação do(a) enfermeiro(a) no rastreamento para Diabetes Mellitus (DM) tipo 2 é parte do processo de cuidado de pessoas com essa doença, o qual envolve consulta de enfermagem que oriente estilo de vida saudável, encaminhamento para consulta médica, identificação de risco cardiovascular, etc.

Tendo como base o rastreamento de pessoas com idade acima de 18 anos, com sintomatologia típica de DM tipo 2 e glicemia casual acima de 200 mg/dL, a conduta correta do enfermeiro é

- A) solicitar novo exame em jejum.
- B) direcionar para rastreamento para DM tipo 1.
- C) orientar para que seja feito teste TTG – 75 gramas.
- D) concluir diagnóstico com encaminhamento para consulta médica.
- E) iniciar hipoglicemiantes orais, conforme protocolo aprovado na unidade.

**Questão 33 (Peso 1,00)**

Muitos idosos, por conta do quadro clínico e sob indicação médica, são alimentados por sonda nasogástrica ou nasoenteral, por isso inúmeros cuidados precisam ser feitos pelos enfermeiros: técnica correta na passagem da sonda, não deixar que seja obstruída, triturar medicamentos que não precipitam com a dieta, etc. O \_\_\_\_\_, por exemplo, é um medicamento que não pode ser triturado e, além disso, precipita com a dieta enteral.

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

- A) Lítio
- B) AAS
- C) Bisacodil
- D) Lactulona
- E) Haloperidol

**Questão 34 (Peso 1,00)**

As estratégias para prevenção de úlceras por pressão precisam ser ampliadas para o campo transdisciplinar, o que envolve vários profissionais de saúde que cuidam dos pacientes no ambiente hospitalar, na assistência domiciliar, etc.

Sobre a prevenção de lesão em idosa de 70 anos, acamada, hipertensa, com hiperemia em trocânter direito e tecido de granulação em toda a ferida da região sacra, é correto afirmar que

- A) a opção por hidrogel está indicada para a lesão de estágio III.
- B) a papaína é mais adequada para a lesão que está com esfacelo.
- C) o decúbito que alivia o pé direito deve ser priorizado para amenizar a hiperemia.
- D) se deve dar maior atenção para a mudança de decúbito supino e lateral direito, evitando permanecer nessas posições acima de uma hora.
- E) a mudança de decúbito é indicada para a idosa, no entanto, a permanência nas posições decúbito dorsal e lateral esquerdo deve ser de duas horas.

**Questão 35 (Peso 1,00)**

A instalação e manutenção de via aérea artificial é facilitada pelo uso de equipamentos que conduzem o ar até os pulmões ou por meio de tubo orotraqueal e nasotraqueal, ou pela traqueostomia.

Sobre os cuidados de enfermagem com esses tubos, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) A sonda nasoesofágica deve ser posicionada na ostomia traqueal para evitar necrose na traqueia.
- ( ) A fixação do tubo orotraqueal é feita com auxílio de barbante, podendo ser improvisada com micropore ou esparadrapo.
- ( ) O tubo nasotraqueal deve ser trocado de narina sempre que for realizar o curativo e se o tubo estiver seletivo para apenas um pulmão.

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

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

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

**Questão 36 (Peso 1,00)**

A avaliação “[...] do paciente com trauma maior deverá ocorrer conforme o protocolo de atendimento inicial ao politraumatizado” (VIEIRA; MAFRA; ANDRADE, p. 19), recomendado pelo *Advanced Trauma Life Support* (ATLS) e regulamentado pela unidade hospitalar. Em paralelo, a “reanimação frente a parada cardiocirculatória é realizada imediatamente após o diagnóstico. A avaliação primária e reanimação ocorrem, simultaneamente, em uma sequência lógica de condições de risco à vida, conhecida como ABCDE [...]” (CHIARA, 2009 apud VIEIRA, MAFRA; ANDRADE, 2011, p. 19).

Sobre a relação entre as condutas de enfermagem em pessoas vítimas de politraumas e os momentos da avaliação ABCDE para trauma, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- |               |                                                        |
|---------------|--------------------------------------------------------|
| (1) Momento A | ( ) Puncionar dois acessos calibrosos.                 |
| (2) Momento B | ( ) Realiza-se aspiração, se necessário.               |
| (3) Momento C | ( ) Aplicar Escala de Coma de Glasgow (ECG).           |
| (4) Momento D | ( ) Auxiliar na toracocentese, se indicação médica.    |
| (5) Momento E | ( ) Realizar movimentação em bloco, no trauma medular. |

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

- A) 1 3 5 2 4
- B) 1 5 2 4 3
- C) 3 1 4 2 5
- D) 3 1 5 4 2
- E) 5 2 1 3 4

**Questão 37 (Peso 1,00)**

Os cuidados de enfermagem na unidade de hemodinâmica devem ser suficientes para que os eventos sejam prevenidos, corrigidos em momento oportuno, e para que todos os aspectos relativos à assistência de enfermagem sejam prontamente diagnosticados, implementados e avaliados pelo enfermeiro dessa unidade.

Sobre os cuidados de enfermagem imediatos em casos de pessoas com diagnóstico médico de emergência hipertensiva e acidente vascular encefálico isquêmico, é correto afirmar que

- A) a pressão arterial (PA) não deve ser reduzida após 24 horas de uso do tratamento trombolítico.
- B) o nível ideal da pressão arterial deve ser alcançado se a pressão arterial diastólica inicial for menor que 110 mmHg.
- C) aumentar a pressão arterial em 25%, para aqueles sem tratamento trombolítico, evita sangramento cerebral.
- D) pessoas com indicação de terapia trombolítica e PA inicial > 185/110 mmHg, devem reduzir a PA para < 185/105 mmHg por, no mínimo, nas primeiras 24 horas após trombolítico.
- E) as pessoas com pressão arterial inicial maior que 200/100 mmHg e sem indicação de terapia trombolítica devem ter a pressão diastólica entre 100 e 110 mmHg nas primeiras 24 horas.

**Questão 38 (Peso 1,00)**

Sobre a conduta não farmacológica mais apropriada diante de um paciente em vigência de uma crise epiléptica tônico-clônica generalizada (convulsão), é correto afirmar que

- A) o movimento corporal da pessoa deve ser restringido.
- B) a melhor conduta é se afastar da pessoa em crise convulsiva devido risco pessoal envolvido.
- C) o apoio da cabeça do paciente deve ser evitado devido ao risco de lesão cervical traumática.
- D) um pano deve ser colocado na boca com o objetivo de evitar asfixia ou mordedura de língua.
- E) a pessoa em crise convulsiva deve ser protegida, deitando-a de lado, com a cabeça virada para um dos lados, para ajudar a respiração e prevenir a aspiração de secreções e vômito.

**Questão 39 (Peso 1,00)**

“A cirrose hepática caracteriza-se por fibrose tecidual, de modo geral se trata de doença crônica em que há destruição difusa e regeneração fibrótica das células hepáticas” (NETTINA, 2012 p. 702).

Acerca das intervenções de enfermagem relacionadas com a tolerância à atividade em pessoas hospitalizadas por causa dessa doença, é correto afirmar que

- A) deve ser recomendado repouso absoluto.
- B) a deambulação só deve feita com uso de cadeiras de rodas.
- C) os doentes não podem ser estimulados a se movimentar fora do leito.
- D) se deve manter, também, períodos de repouso no leito com as pernas elevadas.
- E) o estímulo e auxílio a deambular, por períodos longos de exercício, podem piorar os níveis de lipoproteínas.

**Questão 40 (Peso 1,00)**

O tipo de isolamento adotado para determinada situação de risco infeccioso é definido logo que se sabe ou suspeita da forma de transmissão: gotículas, contato e aérea. Assim, na situação hipotética de pessoa internada com queixa de febre, cefaleia, vômitos e rigidez de nuca, a precaução empírica recomendada previne a transmissão por \_\_\_\_\_.

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

- A) contato, apenas
- B) contato e aérea
- C) gotículas, apenas
- D) contato e gotículas
- E) contato direto e indireto

**Questão 41 (Peso 1,00)**

Conforme parecer do COFEN, o Cateter Central Inserido Periféricamente (PICC) “[...] é confeccionado em materiais bioestáveis e biocompatíveis e de baixa trombogenicidade (silicone e poliuretano), inserido por meio de veia periférica e posicionado na veia cava superior ou inferior” (COFEN, 2017). Do ponto de vista operacional, esse dispositivo pode ser inserido por enfermeiro capacitado para inserção e retirada.

Sobre as indicações do PICC, analise as opções a seguir e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) Na administração de soluções hipertônicas e/ou vesicantes.
- ( ) Se prescrito soro glicosado com concentração superior a 12,5%.
- ( ) Na diminuição do estresse, dor e desconforto gerados por múltiplas venopunções.
- ( ) Em situações que requerem uso de Nutrição Parenteral Total com osmolaridade maior que 160 ml/osmol/L.

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

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

**Questão 42 (Peso 1,00)**

Em determinadas emergências respiratórias, os médicos prescrevem tipo específico de dispositivo que forneça oxigênio por cânula nasal e por máscaras do tipo facial simples, venturi, com reinalação parcial ou sem reinalação, de pressão positiva contínua, etc. Diante de todos esses tipos, o enfermeiro precisa saber como instalar cada uma, para não ocorrer evento adverso e o objetivo de fluxo de oxigênio necessário não corresponder à necessidade e, até mesmo, administrar superdosagens desse gás.

Sobre os cuidados de enfermagem desde a instalação até a retirada da máscara sem reinalação, é correto afirmar que

- A) a válvula escolhida é a unidirecional.
- B) o ar atmosférico a 21% deve ser liberado a cada 10 minutos.
- C) o oxigênio pode ser graduado em 31, 35, 40 e 50%, conforme a cor de cada adaptador.
- D) a vedação hermética entre a máscara e o rosto do paciente é dispensada para este tipo de oxigenoterapia.
- E) o uso da bolsa reservatória é obrigatório para a máscara com reinalação, sendo dispensada se prescrito alto fluxo sem reinalação.

**Questão 43 (Peso 1,00)**

“Alimentação por gastrostomia é uma forma de proporcionar nutrição e hidratação por meio de um tubo que é introduzido cirurgicamente através de uma incisão feita na parede abdominal para dentro do estômago. Sendo método de escolha para aqueles que necessitam de alimentação por um longo tempo, geralmente acima de 4 meses” (NETTINA, 2012, p. 1421).

Considerando as fases desse procedimento e a ação de enfermagem correspondente, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- |                    |     |                                                                          |
|--------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------|
| (1) Realização     | ( ) | Tube aberto e ligado ao reservatório.                                    |
| (2) Preparatória   | ( ) | Tube não pinçado e aberto em elevação contínua.                          |
| (3) Acompanhamento | ( ) | Assegura-se de que não existe tração sobre o tubo.                       |
|                    | ( ) | Tube e reservatório elevados entre 10 e 12 cm acima da parede abdominal. |

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

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

**Questão 44 (Peso 1,00)**

Alguns cuidados com a sonda vesical vêm sendo instituídos nos protocolos dos serviços de saúde, tomando como base recomendações internacionais e as da vigilância sanitária brasileira. Uma realidade, e para muitos, uma novidade, é com relação à indicação mais rigorosa da sondagem, e outra de grande valor e muito recomendada, a retirada precoce.

Sobre os cuidados com a fixação do cateter vesical de demora em homens, é correto afirmar que

- A) a angulação da junção peno-escrotal é retificada, se fixado à coxa.
- B) a pressão no meato reduz ao fixar o cateter vesical próximo ao umbigo.
- C) a fixação ilíaca ainda é a melhor maneira de evitar a Síndrome de Fournier.
- D) o sistema é posicionado próximo ao joelho, o que evita Síndrome de Fournier.
- E) a recomendação mais atual é deixar o sistema livre de fixação, o que evita lesão em meato urinário.

**Questão 45 (Peso 1,00)**

Pessoas sob respiração artificial ou não por meio da traqueostomia podem demandar aspirações com finalidade de retirar tampão que pode se formar, melhorar aeração pulmonar e evitar broncoaspirações.

Sobre os cuidados de enfermagem com aspiração por meio da cânula de traqueostomia, é correto afirmar que

- A) a técnica dispensa luva estéril.
- B) a posição em semi-fowler ainda está indicada.
- C) o balonete deve ser desinsuflado durante o procedimento.
- D) as cânulas número 20 e 22 são as mais indicadas para crianças.
- E) o aspirador deve estar com pressão acima de 300 mmHg, sobretudo, para casos com tampão mucoso.

**Questão 46 (Peso 1,00)**

Durante visita de rotina da equipe assistencial e coordenadores às pessoas em uso de ventilação mecânica por meio de tubo orotraqueal, em todos os cinco internados, que não tinham traumas medulares nem cerebrais, a cabeceira do leito estava abaixo entre 15-20 graus de inclinação, os Cuffs dos tubos estavam com pressão 40mmHg, o tubo orotraqueal estava seletivo, havia úlceras nasais, os homens estavam com tubo número 8.0 e as mulheres com 7.5.

Considerando o que foi constatado pela equipe durante essa visita, a alternativa que contém a intervenção adequada é

- A) a pressão do Cuff deve ajustada para 25 mmHg.
- B) a cabeceira precisa se zerada para evitar infecção respiratória.
- C) os tubos devem ser reposicionados para evitar lesão na traqueia.
- D) a pressão dos Cuffs nos tubos das mulheres deve ser aumentada por se tratar de tubo de menor calibre.
- E) a cabeceira dos leitos precisam ser elevadas para 60 graus, os tubos seletivos devem ficar na carina traqueal e a pressão do Cuff deve estar em no máximo 35 mmHg.

**Questão 47 (Peso 1,00)**

Segundo os manuais da Agência Nacional de vigilância Sanitária (ANVISA), “ainda não foi demonstrada uma clara associação entre banho pré-operatório com produto antisséptico e redução do risco [...] (BRASIL, 2017, p. 87) de infecção de sítio cirúrgico (ISC).

Considerando que ainda não há consenso na indicação de banho com agente antisséptico para todos os procedimentos cirúrgicos, a orientação de enfermagem para o banho para uma pessoa que fará cirurgia eletiva e de médio porte é

- A) utilizar clorexidina 2% na região íntima e axilar.
- B) utilizar sabonete neutro individual em banho de corpo total antes de ir ao centro cirúrgico.
- C) utilizar sabonete líquido individual com iodo 10% no corpo e clorexidina 2% em região íntima.
- D) preferir sabonete em barra composto de solução iodada e com percentual menor de concentração de álcool.
- E) lançar mão de sabonetes em barra, preferindo aqueles líquidos individuais autorizados pela instituição.

**Questão 48 (Peso 1,00)**

A assistência de enfermagem em emergências neurológicas à pacientes neurocríticos é de fundamental importância. Sobre o cuidado de enfermagem em pacientes com hipertensão intracraniana (HIC), é correto afirmar que

- A) a hipotermia deve ser evitada e a hipertermia induzida para reduzir o metabolismo cerebral.
- B) os alarmes dos monitores multimodais devem ser desligados com objetivo de reduzir o estresse na unidade.
- C) o paciente deve ser mantido com cabeceira a zero graus para uma melhor perfusão cerebral.
- D) a cabeça do paciente deve ser colocada em posição neutra com objetivo de facilitar a drenagem venosa do cérebro.
- E) o gráfico da pressão intracraniana (PIC) sofre poucas interferências durante procedimentos especiais como aspiração de traqueostomia ou higiene corporal, não necessitando o registro desses procedimentos.

**Questão 49 (Peso 1,00)**

Com base na classificação de risco em emergências adotada pelo Ministério da Saúde, classifique as emergências neurológicas, numerando a segunda coluna de acordo com a primeira.

- |                            |                                                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| (1) Classificação Verde    | ( ) Crises convulsivas (inclusive pós-crise).                     |
| (2) Classificação Amarela  | ( ) Crise de cefaleia com diagnóstico de enxaqueca.               |
| (3) Classificação Vermelha | ( ) Trauma cranioencefálico leve (Glasgow entre 13 e 15).         |
|                            | ( ) Cefaleia intensa de início súbito ou rapidamente progressiva. |

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

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



**Questão 50 (Peso 1,00)**

A gravidade da Síndrome do Desconforto Respiratório Agudo (SDRA), normalmente, implica a necessidade de suporte ventilatório para promover troca gasosa adequada e diminuir o trabalho respiratório que se associa a esse quadro com lesão pulmonar (HIRSCHHEIMER et al, 2013, p.361).

Considerando o tratamento da SDRA, é correto afirmar que

- A) o nível de  $FiO_2$  deve ser superior a 0,60 (baixos níveis podem ocasionar a atelectasia por não absorção).
- B) com a evolução do tratamento, novas técnicas ventilatórias foram empregadas, aumentando a lesão pulmonar e a mortalidade.
- C) o volutrauma desencadeia mais o mecanismo de liberação de mediadores inflamatórios e translocação bacteriana do que o atelectrauma, com aumento da morbimortalidade.
- D) dos vários modos pelos quais o suporte ventilatório pode estar associado à lesão pulmonar, pode-se citar: baixos níveis de fração inspiradas de  $O_2$  (lesão oxidativa) e altos níveis de pressão aplicada nas vias aéreas durante o suporte ventilatório.
- E) no decorrer do tempo, no tratamento dessa síndrome, foi instituído o suporte ventilatório invasivo, com pressões ventilatórias crescentes, associando assim a mais lesão pulmonar e maior mortalidade.