

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 intersectorial, 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://bvsms.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) Vigisanitória
- B) Vigi-adverso
- C) Tecnovigilância
- D) Farmacocinética
- E) Farmacodinâmica

CONHECIMENTOS BÁSICOS DA GRADUAÇÃO (QUESTÕES DE 16 A 35)

Questão 16 (Peso 0,50)

Sobre **Ordens dos Processos Cinéticos** relacionados às drogas, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Nos processos farmacocinéticos de Ordem Zero, a velocidade de transferência de uma droga depende de sua concentração.
- () Se o processo farmacocinético a que uma droga está submetida é de Primeira Ordem, então a meia-vida biológica desta droga é independente da sua dose.
- () Nos processos farmacocinéticos de Primeira Ordem, a taxa de transferência ou metabolismo da droga de um compartimento para outro é proporcional a sua meia vida.
- () Segundo a cinética de *Michaelis e Menten*, se a concentração plasmática de uma droga é suficientemente elevada, os mecanismos de sua eliminação por via enzimática podem tornar-se saturados. Desta forma, aumentos posteriores da concentração desta mesma droga no organismo podem ser acompanhados por aumentos proporcionalmente menores na sua taxa de eliminação.

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 V F V
- E) F F V V

Questão 17 (Peso 0,75)

“Os eventos adversos relacionados a medicamentos podem levar a importantes agravos à saúde dos pacientes [...]. Dentre eles, os erros de medicação são ocorrências comuns e podem assumir dimensões clinicamente significativas [...]” (ANACLETO et al, 2010, p.2)

Sobre os erros de medicação, analise as assertivas abaixo e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () O emprego de abreviações no ato prescricional, não contribui para o erro de medicação.
- () O sistema de distribuição de medicamentos por dose unitária constitui uma estratégia de prevenção para o erro de medicação.
- () O erro de medicação é qualquer erro no processo de prescrição, dispensação ou administração dos medicamentos, podendo ou não trazer consequências adversas.

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

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

Questão 18 (Peso 0,50)

Sobre as reações adversas a medicamentos (RAM), analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () O uso simultâneo de vários medicamentos (polifarmácia) aumenta o risco de RAM.
- () As alergias são tipos de RAM dependentes do paciente e previsíveis, mediadas pelo sistema imunológico.
- () Os efeitos adversos que surgem depois do uso de doses de um medicamento maiores que as habituais, sejam elas acidentais ou intencionais, são consideradas RAM.
- () As RAM, Segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), são acontecimentos nocivos e não intencionais que aparecem com o uso de um medicamento em doses recomendadas, normalmente, para a profilaxia, o diagnóstico ou o tratamento de uma enfermidade.

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 V F V
- E) F F V V

Questão 19 (Peso 0,75)

Os fatores que alteram a farmacocinética dos fármacos variam de acordo com alguns constituintes do leite materno e também com fatores associados às mães. O conhecimento desses fatores é de fundamental importância para a compatibilização do aleitamento com a terapêutica materna.

Com relação aos fatores que podem influenciar a concentração de fármacos no leite materno, é correto afirmar que

- A) fármacos com alto peso molecular atingem mais facilmente o leite materno e, dessa forma, devem ser evitados durante a lactação.
- B) fármacos que apresentam baixa lipossolubilidade atingem mais facilmente o compartimento lácteo, levando a uma maior concentração no leite materno.
- C) fármacos de ação longa mantêm níveis circulantes por maior tempo no sangue materno, porém os níveis no leite materno permanecem por menos tempo.
- D) fármacos com baixa afinidade a proteínas plasmáticas apresentam dificuldade em atingir o compartimento lácteo; o que diminui, dessa forma, a sua concentração no leite materno.
- E) conhecimentos sobre os picos de concentração plasmática do fármaco na mãe e no leite materno é importante para adequação do horário da administração do medicamento com os horários da amamentação da criança.

Questão 20 (Peso 1,00)

No processo da farmacovigilância, a avaliação da causalidade compreende a avaliação da probabilidade de que um evento adverso seja consequência do uso do medicamento, quando se refere a um caso individual.

Considerando as categorias dessa avaliação, de acordo com a Organização Mundial da Saúde (OMS), numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- | | |
|----------------------------------|---|
| (1) Definida | () “Trata-se de evento clínico, incluindo-se anormalidades em testes de laboratório, notificado como sendo um evento adverso, sobre o qual são necessários mais dados para avaliação adequada ou quando os dados adicionais estão sendo analisados” (ANVISA, 2008, p.4). |
| (2) Provável | () “Trata-se de evento clínico, incluindo-se anormalidades em testes de laboratório, que ocorre em espaço de tempo plausível em relação à administração do medicamento e que não pode ser explicado por doença de base ou por outros medicamentos ou substâncias químicas” (ANVISA, 2008, p.3-4). |
| (3) Possível | () “Trata-se de evento clínico, incluindo-se anormalidades em testes de laboratório, que se apresenta em período de tempo razoável de administração do medicamento, mas que também pode ser explicado por doença concomitante ou outros medicamentos ou substâncias químicas” (ANVISA, 2008, p.4). |
| (4) Improvável | () “Trata-se de evento clínico, incluindo-se anormalidades em testes de laboratório, em que a associação temporal com a administração do medicamento torna uma relação causal improvável e em que outros medicamentos, substâncias químicas ou doenças subjacentes propiciam explicações plausíveis” (ANVISA, 2008, p.4). |
| (5) Condicional / classificada | () “Trata-se de evento clínico, incluindo-se anormalidades em testes de laboratório, que se apresenta em período de tempo razoável de administração do medicamento, improvável de ser atribuído a uma doença concomitante ou outros medicamentos ou substâncias químicas, e que apresenta uma resposta clinicamente razoável à suspensão do uso do medicamento” (ANVISA, 2008, p.4). |

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

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

Questão 21 (Peso 1,00)

“Para a Organização Mundial da Saúde, a farmacovigilância é ciência e atividades relativas à identificação, avaliação, compreensão e prevenção de efeitos adversos ou qualquer problema possível relacionado com medicamentos.” (OMS, 2002 apud ANVISA, 2016).

Sobre a farmacovigilância, é correto afirmar que

- A) identifica efeitos indesejáveis conhecidos.
- B) realiza notificação de desvio e roubo de medicamentos.
- C) informa e educa os profissionais para avaliar a relação risco-benefício no ato da prescrição.
- D) objetiva identificar os efeitos indesejáveis na fase pré-registro do desenvolvimento de fármacos.
- E) está relacionada diretamente com os estudos de fase II no processo de desenvolvimento de fármacos.

Questão 22 (Peso 0,50)

Sobre o uso de fármacos em pediatria, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () O uso de tetraciclina é seguro na faixa etária pediátrica.
- () Os corticoides podem desacelerar o crescimento linear da criança.
- () A redução linear simples na dose do adulto, raramente, é adequada na obtenção de uma dose pediátrica segura e eficaz.
- () A penetração de fármacos no cérebro do recém-nascido é menor quando comparada a de crianças maiores e de adultos.
- () A absorção enteral de fármacos em recém-nascidos é bem mais rápida que crianças maiores e em adultos, devido a vários fatores de imaturidade do trato digestivo.
- () A resposta aos fármacos encontra-se alterada em crianças no período extrauterino, principalmente, no primeiro ano de vida, devido às diferenças farmacocinéticas e, em alguns casos, às diferenças teciduais.

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

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

Questão 23 (Peso 1,00)

Quando dois fármacos interagem, a resposta farmacológica final pode sofrer diversas modificações quando comparada à resposta obtida pelo uso isolado dos mesmos fármacos, desde o aumento ou a diminuição da potência de um ou outro fármaco, surgimento de efeitos novos ou indesejados, ou pode também não ocorrer nenhuma modificação. Os mecanismos pelos quais ocorrem as interações medicamentosas são complexos, sendo muitos deles ainda desconhecidos ou pouco estudados.

Sobre os mecanismos produtores de interações medicamentosas, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Certos fármacos, como os diuréticos, podem influenciar as concentrações de eletrólitos e o pH dos líquidos corporais, podendo produzir grandes alterações na absorção, distribuição ou depuração renal de outros fármacos.
- () Algumas interações medicamentosas podem ocorrer durante o metabolismo ou eliminação dos fármacos como, por exemplo, certos fármacos que têm a capacidade de induzir a síntese de enzimas metabolizadoras de outros fármacos, particularmente aquelas do retículo endoplasmático de células hepáticas.
- () Alguns fármacos que se ligam reversivelmente às proteínas plasmáticas podem competir pelo mesmo sítio de ligação, independente da afinidade dos fármacos ao sítio de ligação ou às concentrações de cada um no plasma, fazendo com que se aumente a fração livre de um ou outro fármaco no plasma e, conseqüentemente, sua ação farmacológica ou tóxica.
- () Algumas interações medicamentosas podem ocorrer antes da absorção gastrointestinal, nas quais um fármaco modifica a absorção de outro (aumentando ou reduzindo). É o caso de fármacos que modificam a motilidade gastrointestinal, podendo reduzir ou aumentar a velocidade e o grau de absorção de outros fármacos administrados concomitantemente.

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

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

Questão 24 (Peso 1,00)

Considerando o mecanismo de ação de fármacos antimicrobianos, é correto afirmar que

- A) a eritromicina e a azitromicina, antibióticos representantes da classe dos beta-lactâmicos, caracterizam-se por inibir a síntese proteica bacteriana, ligando-se à subunidade 50S ribossômica.
- B) os aminoglicosídeos possuem mecanismo de ação pautado na inibição irreversível da síntese proteica bacteriana. Um dos representantes desta classe de antibióticos é a estreptomicina.
- C) a inibição das transpetidases, ocasionada pelo uso dos antibióticos da classe das quinolonas, impede a formação correta das ligações cruzadas responsáveis pela estrutura da parede celular bacteriana.
- D) as sulfonamidas caracterizam-se por seu caráter bactericida e seu mecanismo de ação relaciona-se com o fato de suas estruturas químicas serem análogas ao do ácido para-aminobenzóico. Através da inibição competitiva, as sulfonamidas impedem a formação do ácido 6-aminopenicilânico.
- E) as tetraciclinas possuem mecanismo de ação baseado na inibição da síntese do ácido pteroilglutâmico, componente fundamental do citoplasma bacteriano e responsável pelo transporte de grupos de carbono, os quais dão origem a moléculas responsáveis pelos processo de divisão celular bacteriana.

Questão 25 (Peso 1,00)

Novos fármacos são desenvolvidos através da realização de ensaios clínicos aplicando metodologias distribuídas em fases de uma pesquisa clínica.

Sobre as fases relacionadas ao desenvolvimento de novos fármacos, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Fase Clínica I: estuda o efeito da nova droga em um grupo de indivíduos sadios.
- () Fase Clínica II: estuda a toxicidade da nova droga em um grupo de indivíduos sadios.
- () Fase Clínica III: estuda a eficácia, segurança, absorção, distribuição, metabolismo e eliminação da nova droga em um grupo ampliado de indivíduos.
- () Fase Clínica IV: a droga já está colocada no mercado e o objetivo é avaliar a segurança.

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

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

Questão 26 (Peso 0,75)

A Farmacoepidemiologia é “[...] definida como o estudo do uso e dos efeitos dos medicamentos no conjunto das pessoas, sendo sua principal preocupação os efeitos adversos identificados após a comercialização dos produtos” (STROM, 1994 apud RANG; DALE’S, 2007, p.7). Os Estudos de Utilização de Medicamentos (EUM) participam dos processos farmacoepidemiológicos.

Sobre os Estudos de Utilização de Medicamentos (EUM), analise as opções abaixo e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Estudos Descritivos.
- () Estudos Ecológicos.
- () Estudos de Caso-controle.
- () Estudos Horizontais e Estudos Verticais.
- () Estudos de Coorte e Estudos Transversais.

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

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

Questão 27 (Peso 0,75)

A nutrição parenteral tem como objetivo principal a administração intravenosa de nutrientes e é indicada quando

- A) a alimentação oral é possível.
- B) o alimento pode ser colocado diretamente no tubo digestivo.
- C) o paciente encontra-se com trato gastrointestinal funcionalmente ativo.
- D) a capacidade digestiva não supre as necessidades metabólicas básicas.
- E) o paciente não apresenta doença de base no processo de digestão e absorção dos alimentos.

Questão 28 (Peso 0,75)

Para o preparo dos medicamentos antineoplásicos, cuidados de biossegurança tornam-se necessários, e devem ser realizados com técnica asséptica, em ambiente com infraestrutura apropriada.

A respeito da manipulação de antineoplásicos, é correto afirmar que

- A) a troca do segundo par de luvas realiza-se a cada quatro horas.
- B) o preparo de quimioterapia deve ser realizado em cabine com fluxo laminar vertical.
- C) o preparo centralizado na Central de Misturas Intravenosas é realizado para se cumprir exigência da Vigilância Sanitária.
- D) a manipulação poderá ser realizada sem o uso da cabine de fluxo laminar, desde que o manipulador esteja devidamente paramentado.
- E) o preparo centralizado de quimioterapia, além de representar economia para o sistema de saúde, oferece mais segurança ao manipulador.

Questão 29 (Peso 0,75)

De acordo com a Organização Mundial de Saúde (OMS), “o Hospital é parte do sistema integrado de saúde, cuja função é dispensar à comunidade completa assistência à saúde preventiva e curativa [...]”. Inserida nesta assistência, encontram-se os serviços prestados pela Farmácia Hospitalar.

A Farmácia Hospitalar, de acordo com o Conselho Federal de Farmácia, é a unidade

- A) técnico-administrativa, dirigida por profissional farmacêutico, integrada funcional e hierarquicamente às atividades hospitalares.
- B) clínica de assistência administrativa, dirigida por profissional farmacêutico, integrada funcional e hierarquicamente às atividades hospitalares.
- C) clínica de assistência técnico-administrativa, dirigida por um profissional de saúde, integrada funcional e hierarquicamente às atividades hospitalares.
- D) clínica de assistência técnico-administrativa, dirigida por profissional farmacêutico, não integrada funcional e hierarquicamente às atividades hospitalares.
- E) clínica de assistência técnico-administrativa, dirigida por profissional farmacêutico, integrada funcional e hierarquicamente às atividades hospitalares.

Questão 30 (Peso 0,50)

Dentro do Ciclo da Assistência Farmacêutica, a seleção é um processo de escolha de medicamentos, baseada em critérios epidemiológicos, técnicos e econômicos, estabelecidos por uma Comissão de Farmácia e Terapêutica (CFT). É a atividade mais importante da Assistência Farmacêutica, pois é a partir da seleção que são desenvolvidas as demais atividades.

Sobre os objetivos da seleção de medicamentos, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Padronizar condutas terapêuticas.
- () Promover o uso racional de medicamentos.
- () Ampliar o número de especialidades farmacêuticas.
- () Propiciar condições para o desenvolvimento da Farmacovigilância.

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

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

Questão 31 (Peso 0,50)

A Política Nacional de Assistência Farmacêutica (PNAF), aprovada pela resolução CNS/MS nº 338, de 06 de maio de 2004, é estabelecida com base em alguns princípios.

Sobre os princípios da PNAF, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () A PNAF integra a Política Nacional de Saúde, e envolve um conjunto de ações voltadas, exclusivamente, à recuperação da saúde, visando garantir os princípios da universalidade, integralidade e equidade.
- () A Assistência Farmacêutica trata de um conjunto de ações, que envolve, exclusivamente, a pesquisa, o desenvolvimento e a produção de medicamentos e insumos, voltadas à promoção, proteção e recuperação da saúde individual e coletiva.
- () A Assistência Farmacêutica deve ser compreendida como política pública norteadora para a formulação de políticas setoriais, visando garantir a intersetorialidade inerente ao Sistema de Saúde Único (SUS), e sua implantação envolve tanto o setor público como privado de atenção à saúde.

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

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

Questão 32 (Peso 0,75)

A Atenção Farmacêutica em pediatria é um dos maiores desafios para os profissionais da área. Acompanhar, avaliar e direcionar a utilização de medicamentos nesta população requer conhecimento. Para a realização do cálculo da dose medicamentosa pediátrica, deve-se considerar

- A) apenas a altura.
- B) apenas a idade.
- C) apenas o peso corporal.
- D) apenas a superfície corporal.
- E) peso, superfície corporal e idade.

Questão 33 (Peso 0,75)

Meia-vida de uma droga é definida como

- A) tempo gasto para que a concentração de um fármaco no organismo se reduza à metade.
- B) tempo gasto para que a concentração celular de um fármaco no organismo se reduza à metade.
- C) tempo gasto para que a concentração plasmática de um fármaco no organismo se reduza à metade.
- D) estimativa do tempo gasto para que o fármaco seja absorvido no sangue do organismo e é dada em unidade de tempo.
- E) estimativa do tempo de consumo de um fármaco para que seja eliminado apenas pelo suor e rins no organismo e é dada em unidade de tempo.

Questão 34 (Peso 0,75)

A(s) via(s) mais indicada(s) e segura(s) para administrar diclofenaco sódico é(são)

- A) intravenosa apenas.
- B) intravenosa e intradérmica.
- C) intramuscular no glúteo e profunda.
- D) intravenosa em veia calibrosa e intra-arterial.
- E) intravenosa, intramuscular no deltoide, profunda e epidérmica.

Questão 35 (Peso 0,75)

Constituem-se estimulantes miométricos:

- A) ocitocina, atosibana e ritodrina.
- B) atosibana, ritodrina e ergometrina.
- C) ergometrina, carboprostina e ritodrina.
- D) ritodrina, ergometrina e mifepristona.
- E) ocitocina, ergometrina e dinoprostona.

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

Questão 36 (Peso 1,00)

A atriz hollywoodiana, Angelina Jolie, foi diagnosticada como portadora de mutação num gene supressor tumoral, o BRCA1, gerando grande repercussão na mídia nacional e internacional sobre a relação desse gene com o risco de câncer hereditário.

O Gene BRCA1 está relacionado aos cânceres hereditários de

- A) mama e ovário.
- B) pulmão e mama.
- C) ovário e pulmão.
- D) mama e colo uterino.
- E) pulmão e colo uterino.

Questão 37 (Peso 1,00)

Atualmente, está bem caracterizado que alguns tipos de vírus, bactérias e parasitas, associados a infecções crônicas, estão envolvidos no processo de desenvolvimento do câncer. Estima-se que, no mundo, cerca de 18% dos casos de câncer estejam associados a agentes infecciosos.

Sobre os agentes infecciosos envolvidos nos tipos de câncer, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| (1) <i>Helicobacter pylori</i> | () Linfoma gástrico |
| (2) Vírus C da hepatite (HCV) | () Hepatocarcinoma |
| (3) <i>Schistosoma haematobium</i> | () Carcinoma cervical |
| (4) Herpes vírus tipo 8 (HHV 8) | () Sarcoma de Kaposi |
| (5) Papiloma vírus humano (HPV) | () Carcinoma de bexiga |

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

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

Questão 38 (Peso 1,00)

Considerando os aspectos morfológicos dos tumores benignos e malignos, representa uma característica exclusiva dos tumores malignos a

- A) disseminação angiolinfática.
- B) formação de cápsula tumoral.
- C) presença de figuras de mitose.
- D) presença de estroma vascularizado.
- E) proliferação celular com expansão clonal.

Questão 39 (Peso 1,00)

A respeito do sistema de estadiamento dos tumores malignos preconizado pela União Internacional Contra o Câncer (UICC), é correto afirmar que

- A) a realização de biopsia da lesão tumoral é obrigatória para determinação clínica do status linfonodal **N**.
- B) as características do tumor primário são representadas pela letra **T** e a classificação **Tx** significa tumor in situ.
- C) o estadiamento de um paciente com diagnóstico de metástases ósseas de câncer de próstata seria representado por **M1**, estando enquadrado no estágio clínico **IV**.
- D) a presença ou ausência de metástases é representada pela letra **M** e a classificação **M1** indica presença de metástase em sítio único. Já **M2** indica que existem dois ou mais sítios metastáticos.
- E) as características dos linfonodos das cadeias de drenagem linfática do órgão em que o tumor se localiza são representadas pela letra **N** e a classificação **N0** indica que os linfonodos não podem ser avaliados.

Questão 40 (Peso 1,00)

O câncer é uma doença com grande impacto psicossocial e econômico, devido às altas taxas de morbimortalidade. Em 2014, a Organização Mundial de Saúde (OMS) estimou que o câncer foi a segunda causa de morte em todo o mundo.

Em relação à morbimortalidade do câncer no Brasil, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () O câncer de mama é a principal causa de morte entre as mulheres.
- () O câncer de próstata é a principal causa de mortalidade entre os homens.
- () O câncer do colo uterino, atualmente, é a terceira causa de morte entre as mulheres.
- () A mortalidade do câncer de estômago tem aumentado progressivamente nos últimos 20 anos, o que o coloca como a segunda causa de mortalidade tanto em homens, quanto em mulheres.

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 V F V
- E) F F V V

Questão 41 (Peso 1,00)

O panorama da assistência oncológica no Brasil, no que concerne às informações de morbidade por câncer, é avaliado por meio da coleta de dados provenientes do Registro Hospitalar de Câncer (RHC). O boletim informativo Vigilância do Câncer publicado pelo Instituto Nacional do Câncer (INCA) descreve algumas características desse agravo na população brasileira.

Sobre a assistência oncológica no Brasil, é correto afirmar que

- A) os tumores de mama, como a maioria das neoplasias malignas, são diagnosticados em fases avançadas da doença, quando o tratamento curativo não é mais possível.
- B) a maior parte dos casos de câncer diagnosticados ocorre na faixa etária de 20 a 45 anos, corroborando com a percepção atual de acometimento pela doença em pessoas mais jovens.
- C) os pacientes portadores de câncer de pulmão são diagnosticados em fases avançadas da doença (estádios III e IV) e detêm a maior proporção de óbitos ao final do primeiro tratamento.
- D) a maioria dos casos de câncer foi encaminhada ao hospital pela rede privada ou por demanda do próprio paciente, refletindo a dificuldade de acesso hospitalar na rede Sistema Único de Saúde (SUS).
- E) os centros de assistência de alta complexidade em oncologia com assistência pediátrica apresentam a maior proporção de pacientes com doença em estádios iniciais, todavia têm a maior taxa de mortalidade após primeiro tratamento, refletindo o prognóstico ruim dos tumores pediátricos.

Questão 42 (Peso 1,00)

Com base nas atuais diretrizes do Ministério da Saúde para rastreamento de câncer no Brasil, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () O rastreamento do câncer de mama está indicado nas mulheres a partir dos 50 anos, com realização de mamografias bianuais até os 70 anos.
- () O Ministério da Saúde não recomenda o rastreamento de câncer de próstata, não devendo ser oferecido ao paciente como política pública de saúde.
- () As mulheres que apresentem dois exames normais de Papanicolau em anos consecutivos, no rastreamento do câncer de colo uterino, podem fazer o exame a cada três anos.

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

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

Questão 43 (Peso 1,00)

A portaria nº 140, de 27 de fevereiro de 2014 do Ministério da Saúde, redefine critérios e parâmetros para a organização, planejamento, monitoramento, controle e avaliação dos estabelecimentos de saúde habilitados na atenção especializada em oncologia e define as condições estruturais de funcionamento e de recursos humanos para a habilitação destes estabelecimentos no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

Sobre as disposições da portaria nº 140/2014 no que diz respeito à atenção especializada em oncologia, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Constitui redes regionais de atenção oncológica, hierarquizadas, com referência e contrarreferência, garantindo acesso e atendimento integral.
- () Organiza uma linha de cuidados que perpassa todos os níveis de atenção (básica, média complexidade e alta complexidade) e de atendimento (promoção, prevenção, diagnóstico, tratamento, reabilitação e cuidados paliativos).
- () Define Centro de Assistência de Alta Complexidade em Oncologia (CACON) como o hospital que possui as condições técnicas para o tratamento de todos os tipos de câncer. Deve prestar atendimento em cirurgia oncológica, oncologia clínica, radioterapia e hematologia (oncologia pediátrica opcional).
- () Determina que compete à Secretaria Municipal de Saúde habilitar os estabelecimentos de saúde candidatos à habilitação como CACON ou Unidade de Assistência de Alta Complexidade em Oncologia (UNACON) ou como Hospital Geral com Cirurgia de Câncer de Complexo Hospitalar ou Serviço de Radioterapia de Complexo Hospitalar, após análise de documentação encaminhada pelo gestor federal de saúde.

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

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

Questão 44 (Peso 1,00)

Segundo dados da Organização Mundial de Saúde (OMS), o câncer é responsável por mais de 12% das de todas as causas de óbito no mundo. Diversos fatores de risco têm sido identificados nos processos de carcinogênese, alguns desses modificáveis, permitindo intervenções que reduzam o risco de desenvolvimento da doença.

A respeito das medidas de prevenção de agravos relacionados ao câncer, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () A realização de atividades sob exposição solar, como na pesca e agricultura, não se configura como fator de risco para câncer ocupacional.
- () A atividade física pode reduzir o risco de câncer de cólon por estimular o trânsito intestinal, assim substâncias potencialmente cancerígenas passam mais rapidamente pelo intestino.
- () O tabagismo é causa principal dos cânceres de pulmão, laringe, esôfago e bexiga, e a principal causa evitável de câncer. Dentre os carcinógenos relacionados, identificamos até substâncias radioativas provenientes da queima do tabaco.
- () O excesso de peso (sobrepeso e obesidade) é a segunda causa evitável de câncer. A obesidade fica atrás, apenas, do tabagismo. Os mecanismos envolvidos na carcinogênese relacionada à obesidade, envolvem o aumento dos níveis de insulina e de hormônios, como o estrogênio.

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 V V V
- E) F F F V

Questão 45 (Peso 1,00)

Na radioterapia, os radioisótopos são utilizados em doses elevadas visando justamente o efeito deletério da radioatividade sobre determinados tecidos, cujo objetivo é alcançar um índice terapêutico favorável, levando as células malignas a perderem a sua clonogenicidade e, ao mesmo tempo, preservando os tecidos normais. Todavia, a toxicidade a esse tratamento está diretamente ligada a extensão de radiação aplicada em tecidos normais, podendo ser aguda, até três meses do fim do tratamento, ou tardias, após três meses.

A respeito dos padrões de radiotoxicidade, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- | | |
|-----------------------|--------------------------------|
| (1) Toxicidade tardia | () Xerostomia |
| (2) Toxicidade aguda | () Mucosite fibrinosa |
| | () Náuseas e vômitos |
| | () Fibrose subcutânea |
| | () Eritema e edema cutâneo |
| | () Estenose retal com atrofia |

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

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

Questão 46 (Peso 1,00)

Os tumores produzem algumas substâncias cujas dosagens são utilizadas como meio diagnóstico, controle terapêutico e fator prognóstico. Essas substâncias são conhecidas como marcadores tumorais.

Considerando os marcadores que são característicos de determinadas neoplasias, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

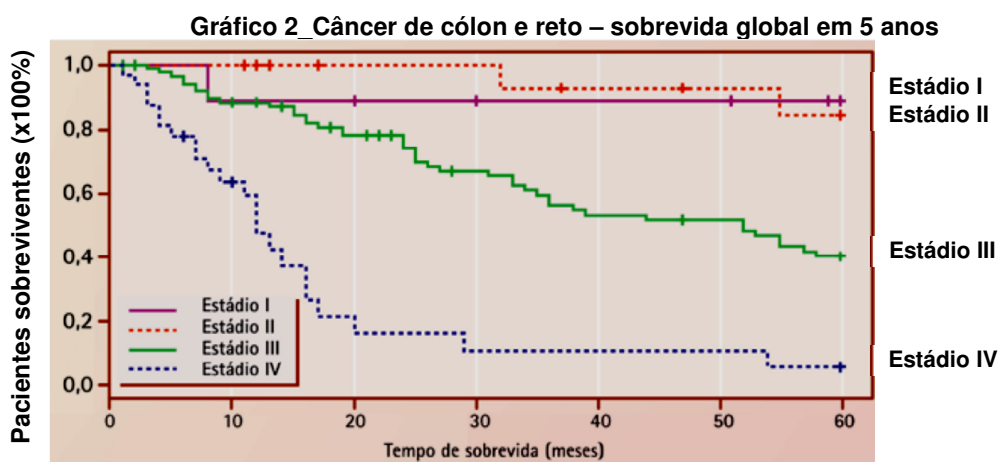
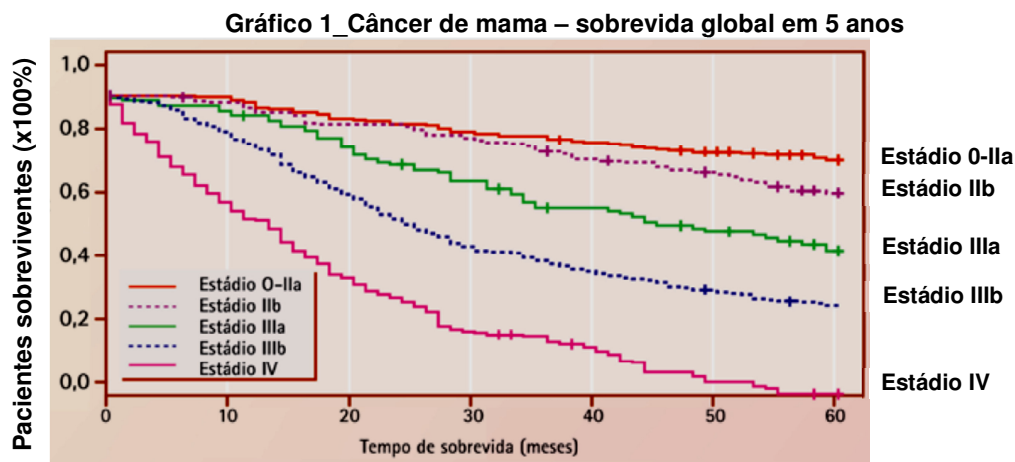
- | | |
|-------------------------------|--|
| (1) CA 125 | () Mieloma múltiplo |
| (2) CA 15-3 | () Neoplasia de mama |
| (3) CA 19-9 | () Carcinoma de ovário |
| (4) Beta2-microglobulina | () Tumores germinativos |
| (5) Gonadotrofina coriônica | () Carcinoma de pâncreas e via biliar |

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

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

Questão 47 (Peso 1,00)

Os gráficos 1 e 2 representam as curvas de sobrevida global em 5 anos, relacionadas ao câncer de mama e ao câncer de cólon e reto de pacientes assistidos no INCA (Instituto Nacional do Câncer-SUS) no período de 1992 a 1996.



Com base na análise das informações disponíveis nos gráficos 1 e 2, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () as pacientes em seguimento com câncer de mama no estágio IV, em sua totalidade, estavam mortas após cinco anos de seguimento.
- () os pacientes portadores de câncer colorretal e de câncer de mama no estágio IV apresentam a mesma sobrevida aos 20 meses de seguimento.
- () os pacientes com diagnóstico de câncer colorretal no estágio clínico I que se mantêm vivos a partir de 1 ano de seguimento estão potencialmente curados.
- () o câncer de mama, mesmo nos estádios iniciais (0-IIa), apresenta recidivas tardias, levando ao óbito, representado pela queda progressiva da curva de sobrevida ao longo dos 5 anos de seguimento.

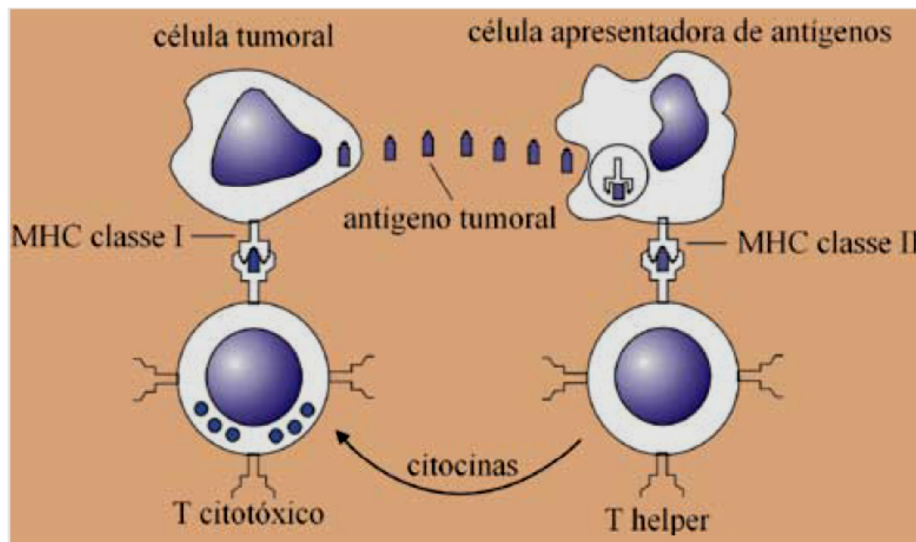
A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

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

Questão 48 (Peso 1,00)

O diagrama apresentado na figura 1 trata da interação imunológica entre a célula tumoral, célula apresentadora de antígenos e os linfócitos T citotóxico e T helper (auxiliares).

Figura 1



Com base nos processos de antigenicidade tumoral e resposta imune celular, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () A ativação dos linfócitos T citotóxicos se dá pela interação de citocinas produzidas pelos linfócitos T helper (auxiliares).
- () A ausência do processamento de antígenos tumorais pelas células apresentadoras de antígenos impossibilita o reconhecimento dos antígenos de célula tumoral pelo linfócito T citotóxico.
- () Os linfócitos T citotóxicos são caracterizados pela presença da molécula CD8 em sua membrana e são capazes de reconhecer antígenos expressos nas células tumorais através do MHC classe I.
- () Os linfócitos T helper (auxiliares) são caracterizados pela presença de molécula CD4 em sua membrana e interagem com as células apresentadoras de antígenos, reconhecendo antígenos processados via MHC classe II.

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

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

Questão 49 (Peso 1,00)

Os cuidados paliativos consistem na assistência promovida por uma equipe multidisciplinar, que objetiva a melhoria da qualidade de vida do paciente oncológico.

Sobre os cuidados paliativos, é correto afirmar que

- A) um princípio do cuidado paliativo é reafirmar a vida e a morte como processos naturais.
- B) os cuidados paliativos devem estar restritos à fase terminal da doença em que o paciente tem pouco tempo de vida, onde não há chance de cura com tratamentos convencionais.
- C) os tratamentos ativos e os cuidados paliativos são mutuamente excludentes, visto que em pacientes que têm perspectivas de sobrevida mais longa, os cuidados paliativos não oferecem impacto positivo na qualidade de vida.
- D) o objeto único do cuidado paliativo é o paciente terminal. A equipe de saúde deve estar atenta porque os familiares, na angústia gerada pelo prognóstico grave do câncer, podem prejudicar os cuidados, devendo referenciá-los para acompanhamento psicológico em centros especializados.
- E) o impacto dos sintomas físicos, emocionais e psicológicos em pacientes com doença avançada, o diagnóstico precoce e condutas terapêuticas antecipadas dinâmicas e ativas podem piorar a ansiedade do paciente, o que justifica a abordagem das equipes de cuidados paliativos apenas nas fases terminais da doença.

Questão 50 (Peso 1,00)

De acordo com a portaria nº 140, de 27 de fevereiro de 2014 do Ministério da Saúde, um estabelecimento de saúde habilitado como Unidade de Assistência de Alta Complexidade em Oncologia (UNACON) poderá possuir serviço de oncologia clínica adicional, fora de suas próprias instalações e situado em outra cidade, desde que _____.

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

- A) esteja em Região de Saúde diferente da unidade original.
- B) garanta a integralidade assistencial e a segurança da atenção ao usuário.
- C) possua mesmo CNPJ e esteja em Região de saúde diferente da unidade original.
- D) possua um novo número no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ), diferente do estabelecimento de saúde original já habilitado.
- E) garanta requisitos de instalações, equipamentos e recursos humanos melhores que os estabelecidos da unidade de oncologia clínica já habilitada.