

PROCESSO SELETIVO PARA RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL INTEGRADA EM ATENÇÃO NA TERAPIA INTENSIVA – 2025 FARMÁCIA

A Comissão Coordenadora do Processo Seletivo – ProSel apresenta o resultado das contestações ao gabarito, de acordo com os critérios do Edital de 2025 do Processo Seletivo para Programa de Residência Multiprofissional Integrada em Atenção na Terapia Intensiva.

POLÍTICAS PÚBLICAS DE SAÚDE

- **Questão 14: CONTESTAÇÃO INDEFERIDA.**

A Comissão Coordenadora comunica que não cabem novas contestações ao gabarito.

Colatina/ES, 12 de novembro de 2024.

Coordenação do Processo Seletivo 2025.



RESIDÊNCIAS UNESC 2025/1

Multiprofissional
Farmácia

Inscrição nº:



POLÍTICAS PÚBLICAS DE SAÚDE

Questão 01

As Redes de Atenção à Saúde (RASs) foram criadas no Sistema Único de Saúde (SUS) com o objetivo de organizar e integrar os diferentes níveis de atenção em saúde, promovendo uma assistência mais contínua e eficiente. Considerando as diretrizes das RASs, assinale a alternativa correta:

- a) As RASs são compostas exclusivamente por unidades de atenção primária, visando concentrar a oferta de serviços no nível mais básico da atenção.
- b) A integração das RASs é feita somente entre os níveis secundário e terciário, buscando especializar a assistência à saúde.
- c) A estruturação das RASs no SUS desconsidera a necessidade de coordenação com a assistência farmacêutica, visto que a mesma é um setor independente.
- d) Nas RASs, a comunicação e os fluxos de atendimento são mantidos de maneira isolada entre os diferentes serviços para evitar a sobrecarga dos sistemas de saúde.
- e) A Atenção Básica é a coordenadora do cuidado nas RASs, sendo responsável por acompanhar o usuário e garantir o encaminhamento para os demais pontos da rede, quando necessário.

Questão 02

O Sistema de Planejamento do SUS, conhecido como PlanejaSUS, busca consolidar o planejamento de forma integrada nas três esferas de gestão do Sistema Único de Saúde (SUS). Considerando as diretrizes e o papel do PlanejaSUS para a gestão em saúde, assinale a alternativa correta:

- a) O PlanejaSUS é um sistema exclusivo do Ministério da Saúde, que define todas as ações de planejamento sem participação dos estados e municípios.
- b) No PlanejaSUS, o monitoramento e a avaliação não são considerados instrumentos essenciais para o planejamento estratégico do SUS.
- c) Um dos objetivos do PlanejaSUS é apoiar a implementação de instrumentos de planejamento nas três esferas do SUS, visando a qualidade das práticas gerenciais e a resolubilidade da gestão e dos serviços prestados à população.
- d) A atuação do PlanejaSUS não requer nenhuma adaptação dos instrumentos de planejamento para as realidades específicas de cada estado ou município.
- e) O PlanejaSUS não incentiva a participação social no processo de planejamento do SUS.

Questão 03

A Lei nº 8.080/90, estabelece, em seu Art. 7º, que “As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde (SUS), são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no Art. 198 da Constituição Federal”, obedecendo ainda a uma série de princípios. Avalie as afirmações:

- I. Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.
- II. Integralidade de assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema.
- III. Divulgação de informações quanto ao potencial dos serviços de saúde e a sua utilização pelo usuário.
- IV. Direito à informação, às pessoas assistidas, sobre sua saúde, excetuadas aquelas relativas a casos extremos.

Sobre as assertivas acima é correto afirmar:

- a) Somente I, II, e IV estão corretas.
- b) Somente I, II e III estão corretas.
- c) Somente II e III estão corretas.
- d) Somente I e IV estão corretas.
- e) Somente III e IV estão corretas.

Questão 04

A Lei nº 8.142/90 estabelece diretrizes para a participação social na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS), incluindo a representação dos usuários em Conselhos e Conferências de Saúde. Considerando as disposições da referida lei, assinale a alternativa correta sobre a representação dos usuários:

- a) A representação dos usuários deve ser majoritária, assegurando-lhes a maioria absoluta dos assentos nos Conselhos de Saúde.
- b) Os Conselhos de Saúde devem ter representação paritária dos usuários em relação ao segmento dos trabalhadores da saúde, estes que assumem o maior número no conselho.
- c) A composição dos Conselhos de Saúde deve variar conforme o tamanho da população do município, adaptando-se às necessidades locais.
- d) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- e) A representação dos usuários deve ser equivalente ao segmento dos gestores de saúde, sem necessidade de incluir trabalhadores e prestadores de serviço.

Questão 05

A Educação Permanente em Saúde (EPS) é uma proposta de ação estratégica do Sistema Único de Saúde (SUS) capaz de contribuir para a transformação dos processos formativos, das práticas pedagógicas e de saúde, e para a organização dos serviços, empreendendo um trabalho articulado entre o sistema de saúde e as instituições formadoras. O fortalecimento das práticas de educação permanente em saúde no Sistema Único de Saúde (PRO EPS-SUS) (Portaria nº 3.194, 28/11/2017) tem os seguintes objetivos específicos:

- I. Promover a formação e desenvolvimento dos trabalhadores no SUS, a partir dos problemas cotidianos referentes à atenção à saúde e à organização do trabalho em saúde;
- II. Fortalecer as práticas de Educação Permanente em Saúde nos estados, Distrito Federal e municípios, em consonância com as necessidades para qualificação dos trabalhadores e profissionais de saúde;
- III. Promover a articulação intra e interinstitucional, de modo a criar compromissos entre as diferentes redes de gestão, de serviços de saúde e educação e do controle social, com o desenvolvimento de atividades educacionais e de atenção à saúde integral, possibilitando o enfrentamento criativo dos problemas e uma maior efetividade das ações de saúde e educação;
- IV. Estimular o planejamento, execução e avaliação dos processos formativos, compartilhados entre instituições de ensino, programas de residência em saúde e serviços de saúde;
- V. Prevê que as demandas para a capacitação na Educação Permanente em Saúde se definam somente a partir de uma lista de necessidades individuais de atualização, ou das orientações dos níveis centrais.

Sobre as assertivas acima é correto afirmar:

- a) Somente I, II, III e IV estão corretas.
- b) Somente I, II, IV e V estão corretas.
- c) Somente II, III e IV estão corretas.
- d) Somente II, IV e V estão corretas.
- e) Somente III e V estão corretas.

Questão 06

Na perspectiva de superar as dificuldades apontadas, os gestores do Sistema Único de Saúde (SUS) assumiram o compromisso público da construção do Pacto Pela Saúde 2006 e as prioridades foram expressas em objetivos e metas no Termo de Compromisso de Gestão e detalhadas no documento Diretrizes Operacionais do Pacto pela Saúde 2006. A Portaria nº 399, de 22 de fevereiro de 2006, que divulga o Pacto pela Saúde, determina em seu componente em Defesa do Sistema Único de saúde (SUS), que as ações devem contemplar:

- I. Estabelecimento de diálogo com a sociedade, além dos limites institucionais do SUS.
- II. Regulamentação da EC nº 29 pelo Congresso Nacional, com aprovação do PL nº 01/03, já aprovado e aprimorado em três comissões da Câmara dos Deputados.
- III. Desarticular mobilizações sociais, que estejam em desacordo com o que preconiza a organização pública municipal.
- IV. Ampliação e fortalecimento das relações com os movimentos sociais, em especial os que lutam pelos direitos da saúde e cidadania e Elaboração e publicação da Carta dos Direitos dos Usuários do SUS.
- V. Aprovação do orçamento do SUS, composto pelos orçamentos das três esferas de gestão, explicitando o compromisso de cada uma delas em ações e serviços de saúde de acordo com a Constituição Federal

Sobre as assertivas acima é correto afirmar:

- a) Somente I, II, IV e V estão corretas.
- b) Somente IV e V estão corretas.
- c) Somente I, IV e V estão corretas.
- d) Somente I, III e IV estão corretas.
- e) Somente I, II e IV estão corretas.

Questão 07

No âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), resgatar ou construir a cultura de planejamento é, ao mesmo tempo, um avanço e um desafio. O Sistema de Planejamento do SUS é objeto do item 4 do anexo da Portaria Nº 399/2006, estando nele contidos o seu conceito, princípios e objetivos principais, na conformidade do presente documento. Destaque, também, que o Pacto estabelece pontos prioritários de pactuação para o planejamento. Sobre esses pontos, analise as proposições abaixo e marque V (Verdadeiro) ou F (Falso):

- () A adoção das necessidades de saúde da população como critério para o processo de planejamento no âmbito do SUS.
- () A integração dos instrumentos de planejamento, tanto no contexto de cada esfera de gestão, quanto do SUS como um todo.
- () A institucionalização e o fortalecimento do PlanejaSUS, com adoção do processo de planejamento, neste incluído o monitoramento e a avaliação, como instrumento estratégico de gestão do SUS.
- () A revisão e a adoção de um elenco de instrumentos de planejamento – tais como planos, relatórios e programações – a serem adotados pelas três esferas de gestão, com adequação dos instrumentos legais do SUS no tocante a este processo e instrumentos dele resultantes.
- () A cooperação entre somente ente as esferas federal e estadual de gestão para o fortalecimento e a equidade do processo de planejamento no SUS, principalmente no que norteia aspectos financeiros para cada município.

A alternativa que corresponde a sequência correta de informações verdadeiras e/ou falsas é:

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

Questão 08

A promoção da saúde vem sendo discutida desde o processo de redemocratização do Brasil, no qual a 8ª Conferência Nacional de Saúde se constituiu como o grande marco da luta pela universalização do sistema de saúde e pela implantação de políticas públicas em defesa da vida, tornando a saúde um direito social irrevogável, como os demais direitos humanos e de cidadania. A Política Nacional de Promoção da Saúde (PNPS) estabelece a importância da intersetorialidade na promoção da saúde.

A intersetorialidade, nesse contexto, pode ser definida como:

- a) A articulação exclusiva entre setores da saúde para desenvolver práticas integradas.
- b) A junção de ações entre as unidades básicas de saúde de diferentes municípios.
- c) A cooperação entre diferentes setores sociais e áreas do governo para abordar determinantes da saúde.
- d) A criação de redes de apoio somente dentro do sistema de saúde.
- e) A participação apenas de setores da educação na promoção da saúde.

Questão 09

A Portaria GM/MS nº 3.493, de 2024, introduz mudanças no cofinanciamento federal para o Piso de Atenção Primária à Saúde no Sistema Único de Saúde (SUS). Sobre essas mudanças, assinale a alternativa correta:

- a) A metodologia instituída pela Portaria GM/MS nº 3.493 redefine o financiamento da Atenção Primária à Saúde (APS) com base em critérios de desempenho e de equidade.
- b) O principal objetivo da Portaria é descontinuar o financiamento da Atenção Primária e focar os recursos na Atenção Hospitalar de Média e Alta Complexidade.
- c) O novo modelo de cofinanciamento federal visa centralizar os recursos no Ministério da Saúde, eliminando a necessidade de pactuações com os estados e municípios.
- d) A Portaria GM/MS nº 3.493 estabelece que todos os municípios receberão valores iguais de cofinanciamento, sem considerar diferenças populacionais ou regionais.
- e) A nova metodologia exige que o cofinanciamento da Atenção Primária à Saúde seja financiado exclusivamente pelos municípios, isentando a participação federal.

Questão 10

A Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), definida pela Portaria nº 2.436/2017, estabelece as diretrizes para a organização e funcionamento dos serviços de Atenção Básica no Sistema Único de Saúde (SUS). Sobre a temática, julgue as assertivas abaixo, colocando (V) para a assertiva verdadeira e (F) para a assertiva falsa:

- () A PNAB visa ampliar e qualificar o acesso dos usuários aos serviços de saúde por meio de equipes multiprofissionais, fortalecendo a prevenção, promoção, diagnóstico e tratamento de doenças e agravos.
- () Todos os estabelecimentos de saúde que prestem ações e serviços de Atenção Básica, no âmbito do SUS, serão denominados Unidade Básica de Saúde (UBS).
- () A PNAB tem na Saúde da Família sua estratégia prioritária para expansão e consolidação da Atenção Básica.
- () A Atenção Básica é caracterizada como porta de entrada preferencial do SUS, possui um espaço privilegiado de gestão do cuidado das pessoas e cumpre papel estratégico na rede de atenção, servindo como base para o seu ordenamento e para a efetivação da integralidade.

A sequência correta de cima para baixo é:

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

Questão 11

A Lei 8.080/1990 estabelece as diretrizes e bases do Sistema Único de Saúde (SUS) no Brasil, regulamentando a saúde como um direito de todos e um dever do Estado. De acordo com essa lei, quais são os princípios organizacionais que fundamentam o SUS?

- a) Participação Popular, regionalização, descentralização e hierarquização.
- b) Participação comunitária, descentralização, privatização, hierarquização e equidade.
- c) Integralidade, centralização, verticalização, equidade e universalidade.
- d) Regionalização, exclusividade, centralização, equidade e gratuidade.
- e) Equidade, privatização, verticalização, universalidade e integralidade.

Questão 12

A Lei 8.142/1990 estabelece mecanismos para a participação popular e a descentralização do Sistema Único de Saúde (SUS). Um dos instrumentos centrais para essa participação é o Conselho de Saúde, que atua nas três esferas de governo. De acordo com essa lei, qual é a principal função dos Conselhos de Saúde?

- a) Definir o orçamento anual do SUS, limitando a atuação das secretarias de saúde estaduais e municipais.
- b) Aprovar exclusivamente os projetos de infraestrutura hospitalar em âmbito federal.
- c) Realizar auditorias periódicas nas contas públicas de hospitais e centros de saúde privados.
- d) Exercer o controle social, atuando na formulação de estratégias e no acompanhamento da execução da política de saúde.
- e) Coordenar as atividades de fiscalização e regulação de medicamentos junto à Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA).

Questão 13

A Lei 8.142/1990 também regula a transferência de recursos financeiros para a execução das ações de saúde. Em relação ao repasse de recursos financeiros do Fundo Nacional de Saúde para os fundos de saúde estaduais e municipais, qual dos critérios a seguir é exigido por essa lei?

- a) Presença obrigatória de hospitais de alta complexidade em todas as regiões.
- b) Realização de auditorias federais anuais nas secretarias estaduais de saúde.
- c) Existência de Conselhos de Saúde nos níveis estadual e municipal com participação da comunidade.
- d) Autonomia dos Estados para alocar recursos do Fundo Nacional sem prestação de contas.
- e) Realização de consultas públicas anuais nas capitais para direcionamento dos recursos financeiros.

Questão 14

No que diz respeito a equipe Saúde da Família com base na Política Nacional de Atenção Básica instituída na Portaria GM 2.346 (PNAB, 2017), é CORRETO afirmar que:

- a) O número de ACS deve ser suficiente para cobrir 100% da população cadastrada, com um máximo de 750 pessoas por ACS e de 12 ACS por equipe de Saúde da Família, não ultrapassando o limite máximo recomendado de pessoas por equipe.
- b) São atribuições do profissional médico na ESF: realizar consultas clínicas, pequenos procedimentos cirúrgicos, atividades em grupo na unidade e, quando indicado ou necessário, no domicílio e/ou nos demais espaços comunitários (escolas, associações entre outros); em conformidade com protocolos, diretrizes clínicas e terapêuticas, bem como outras normativas técnicas estabelecidas pelos gestores, observadas as disposições legais da profissão.
- c) A existência de equipe multiprofissional (equipe saúde da família) composta por, no mínimo, médico especialista em saúde da família, enfermeiro especialista em saúde da família, auxiliar ou técnico de enfermagem.
- d) Cada equipe de saúde da família deve ser responsável por, no máximo, 5.000 pessoas, sendo a média recomendada de 3.000 pessoas, respeitando critérios de equidade para esta definição.
- e) A equipe de saúde bucal é obrigatória a sua existência dentro da equipe mínima de saúde da família, nesta encontra-se os seguintes profissionais: Técnico de saúde bucal, Cirurgião dentista e auxiliar de consultório dentário.

Questão 15

Na Atenção Primária à Saúde (APS), o número de pessoas vinculadas por equipe é um parâmetro essencial para garantir a qualidade e eficiência do atendimento. Esse parâmetro define o número de pessoas que cada equipe de saúde da família deve acompanhar, sendo influenciado por diversos fatores, incluindo a capacidade da equipe, o perfil epidemiológico da população e o contexto local. Recentemente a Portaria GM/MS nº 3.493, de 2024, introduziu mudanças no cofinanciamento federal para o Piso de Atenção Primária à Saúde no Sistema Único de Saúde (SUS) e para fins de pagamento, ficam estabelecidos os seguintes parâmetros para o número de pessoas vinculadas por equipe, considerado o porte populacional dos municípios e do Distrito Federal:

- I. para municípios com até 20.000 habitantes: parâmetro de 2.000 pessoas vinculadas por eSF;
- II. para municípios com população entre 20.001 e 50.000 habitantes: parâmetro de 2.500 pessoas vinculadas por eSF;
- III. para municípios com população entre 50.001 e 100.000 habitantes: parâmetro de 2.750 pessoas vinculadas por eSF;
- IV. para municípios com mais de 100.000 habitantes: parâmetro de 3.000 pessoas vinculadas por eSF;
- V. para municípios com mais de 150.000 habitantes: parâmetro de 5.000 pessoas vinculadas por eSF.

Sobre as assertivas acima é correto afirmar:

- a) Somente I, II, III e IV estão corretas.
- b) Somente I, II, IV e V estão corretas.
- c) Somente II, III e IV estão corretas.
- d) Somente II, IV e V estão corretas.
- e) I, II, III, IV e V estão corretas.

GABARITO FINAL 2025/1

FARMÁCIA

Questão 16

Ao realizar uma avaliação em um serviço de farmácia hospitalar, o farmacêutico constata a existência de alto custo de armazenagem, com um baixo nível de serviço, além de erros de medicação devido ao sistema de distribuição de medicamentos ser coletivo, o qual é adotado para as unidades de internação. Para resolver estes os três problemas, são propostas as seguintes alternativas:

- I. aumentar o número de farmacêuticos e implantar o sistema de distribuição de medicamentos misto (coletivo e individualizado).
- II. propor medidas para controlar os aspectos relativos a danos, deterioração, obsolescência, vencimento e furto de produtos, bem como planejar a implantação do Sistema de Distribuição de Medicamentos por Dose Unitária.
- III. propor medidas para controlar os aspectos relativos a danos, deterioração, obsolescência, vencimento e furto de produtos, bem como planejar a implantação de um novo Sistema de Distribuição de Medicamentos e adequar o planejamento do estoque, introduzindo programa de garantia de qualidade dos serviços prestados.

Qual(is) da(s) proposição(ões) pode(m) vir a resolver os três problemas?

- a) apenas I.
- b) apenas II.
- c) apenas III.
- d) apenas I e II.
- e) nenhuma das alternativas.

Questão 17

A seleção de medicamentos essenciais orienta a utilização eficaz, segura e racional de medicamentos em um hospital. Assinale a alternativa que indica um critério a levado em conta na seleção de medicamentos visando a padronização em um hospital:

- a) considerar o emprego de critérios farmacoeconômicos.
- b) optar por somente um tipo de forma farmacêutica para facilitar o controle.
- c) incentivar o uso de formas farmacêuticas de liberação controlada e injetáveis.
- d) empregar sempre os critérios que priorizem a redução do custo.
- e) impedir a inclusão de medicamentos que interajam com alimentos.

Questão 18

A Comissão de Farmácia e Terapêutica (CFT) é uma junta deliberativa designada pela diretoria clínica com a finalidade de regulamentar a padronização dos medicamentos utilizados no receituário médico. São competências da CFT:

- I. Elaborar a lista de medicamentos padronizados e determinar sua utilização como instrumento básico para a prescrição médica.
- II. Estabelecer critérios para inclusão ou exclusão de medicamentos.
- III. Prover informações sobre medicamentos e outros produtos para saúde, suspeitos de envolvimento em eventos adversos.
- IV. Selecionar as formulações nutricionais e os métodos de administração apropriados às condições do paciente e/ou à doença.

São corretas as afirmações:

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

Questão 19

As farmácias hospitalares têm como sua principal função realizar a dispensação dos medicamento e produtos médicos de acordo com a prescrição médica, nas quantidades e especificações solicitadas, de forma segura e no prazo requerido, promovendo o uso seguro e correto de medicamentos e correlatos. Por esta razão, as farmácias hospitalares no Brasil, nas últimas duas décadas, têm evoluído e se organizado com o objetivo principal de contribuir para a qualidade da assistência à saúde e, tendo o medicamento como instrumento para o pleno exercício dessa função, devem ter como foco de sua atenção o paciente e suas necessidades. Assim, sua organização e sua prática devem prevenir que erros de dispensação aconteçam. O profissional farmacêutico deve adotar medidas de prevenção e identificação de erros de dispensação. Sobre este assunto são feitas as afirmações:

- I. O farmacêutico deve revisar todas as prescrições e o perfil completo da medicação do paciente antes de dispensar os medicamentos, exceto naquelas circunstâncias nas quais a revisão poderá causar atraso clinicamente inaceitável.
- II. Este profissional deve ter participação ativa em todos os processos do sistema de utilização dos medicamentos, incluindo sua disponibilidade para inter-consultas com os prescritores sobre os medicamentos prescritos, revisão de prescrições, preparação e dispensação dos medicamentos e monitorização dos tratamentos.
- III. Quando não se dispõe da presença continua de um farmacêutico na farmácia, deve-se disponibilizar comunicação telefônica ou acesso a outra farmácia hospitalar que disponha do profissional durante 24 horas para resolver possíveis dúvidas sobre a dispensação de medicamentos.
- IV. Devem ser estabelecidas normas e procedimentos para os sistemas de utilização e dispensação de medicamentos.

São medidas efetivas para reduzir os erros de dispensação de medicamentos:

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

Questão 20

A logística hospitalar de medicamentos é o processo de gestão da cadeia de abastecimento de insumos hospitalares, que engloba a compra, armazenamento, estocagem, controle e conservação de medicamentos e outros materiais. Assinale a alternativa correta relativa à logística de medicamentos em hospitais:

- a) O subsistema de controle da gestão de suprimentos informa o nível de ressurgimento e o estoque de segurança, mas não fornece informações sobre o prazo de abastecimento.
- b) A classificação ABC pode ser utilizada para definir prioridades de compras, mas não para rotatividades de compras e políticas de controle especial de fornecimento, pois esta classificação é pouco relevante.
- c) A classificação XYZ estabelece prioridades para a programação de aquisição e controle, observando a quantidade consumida de um determinado medicamento e seu respectivo custo não sendo necessário considerar a criticidade do item.
- d) Nas organizações de saúde a logística de distribuição deve permitir a entrega dos materiais no momento e local apropriado, pois geralmente o fluxo da distribuição é bem determinado e sempre é possível antever com segurança todos os materiais necessários a algum procedimento médico.
- e) Os estoques da farmácia hospitalar são caracterizados por ciclos de demandas e de ressurgimentos, com flutuações significativas e altos graus de incerteza, fatores críticos diante da necessidade de manter medicamentos em disponibilidade na mesma proporção de sua utilização.

Questão 21

No novo paradigma da assistência farmacêutica o foco mudou do medicamento para o cuidado centrado no paciente. Analise as afirmativas a seguir e assinale a alternativa correta com relação aos serviços farmacêuticos destinados diretamente ao paciente:

- I. A análise farmacêutica da prescrição realizada antes da dispensação de medicamentos é um tipo de revisão da farmacoterapia.
 - II. Um dos objetivos do serviço farmacêutico ofertado aos pacientes em tratamento com um determinado medicamento é fornecer ao paciente as ferramentas e o conhecimento necessário ao seu empoderamento para o autocuidado.
 - III. O acompanhamento farmacoterapêutico tem como objetivo principal prevenir e resolver problemas da farmacoterapia a fim de alcançar bons resultados clínicos, reduzir riscos e contribuir para a melhoria da eficiência e da qualidade da atenção à saúde.
- a) Estão corretas somente as afirmativas I e II.
 - b) Estão corretas somente as afirmativas I e III.
 - c) Estão corretas somente as afirmativas II e III.
 - d) Estão corretas as afirmativas I, II e III.
 - e) Nenhuma das alternativas estão corretas.

Questão 22

Há normas que devem ser observadas pelos farmacêuticos e pelos demais inscritos nos conselhos regionais de farmácia no exercício do âmbito profissional respectivo, inclusive nas atividades relativas ao ensino, à pesquisa e à administração de serviços de saúde, bem como quaisquer outras atividades em que se utilize o conhecimento advindo do estudo da Farmácia em prol do zelo pela saúde. A respeito das normas para o exercício da profissão farmacêutica em suas diversas áreas de atuação, assinale a alternativa correta:

- a) O farmacêutico pode alterar o processo de fabricação de produtos sujeitos a controle sanitário, modificar os seus componentes básicos, nomes e demais elementos que são objeto do registro, contrariando as disposições legais e regulamentares.
- b) O farmacêutico deve notificar os profissionais de saúde e os órgãos sanitários competentes, bem como o laboratório industrial, dos efeitos colaterais, das reações adversas, das intoxicações, voluntárias ou não, e da farmacodependência observados e registrados na prática da farmacovigilância.
- c) O farmacêutico deve coordenar, supervisionar, assessorar ou exercer a fiscalização sanitária ou profissional quando for sócio ou acionista de qualquer categoria, ou interessado por qualquer forma, bem como quando prestar serviços a empresa ou a estabelecimento que forneça drogas, medicamentos, insumos farmacêuticos e correlatos, a laboratórios, a distribuidoras ou a indústrias, com ou sem vínculo empregatício.
- d) O farmacêutico pode exercer atividade farmacêutica com fundamento em procedimento não reconhecido pelo Conselho Federal de Farmácia.
- e) O farmacêutico deve aceitar a interferência de leigos em seus trabalhos e em suas decisões de natureza profissional.

Questão 23

Os farmacêuticos são profissionais de saúde cujas responsabilidades profissionais passam por assegurar que a população usufrua de um benefício terapêutico máximo, resultante de seu tratamento com medicamentos. Dados os itens sobre os deveres dos farmacêuticos:

- I. Comunicar ao Conselho Regional de Farmácia e às demais autoridades competentes os fatos que caracterizem infringência a este Código e às normas que regulam o exercício das atividades farmacêuticas.
- II. Recusar-se a exercer a profissão em instituição pública ou privada sem condições dignas de trabalho ou que possam prejudicar o usuário, com direito a representação às autoridades sanitárias e profissionais.
- III. Guardar sigilo de fatos e informações de que tenha conhecimento no exercício da profissão, excetuando-se os casos amparados pela legislação vigente, cujo dever legal exija comunicação, denúncia ou relato a quem de direito.
- IV. Selecionar e supervisionar, nos limites da lei, os colaboradores para atuarem no auxílio ao exercício das suas atividades.
- V. Ser fiscalizado no âmbito profissional e sanitário, obrigatoriamente por farmacêutico.

Verifica-se que estão corretos:

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

Questão 24

O farmacêutico é o profissional da saúde que trabalha com o fármaco-medicamento, análises clínicas, toxicológicas e de alimentos nos aspectos social, científico, econômico e tecnológico. Tem o dever ético de estar comprometido com a política nacional de saúde e, em particular, de desenvolver e implantar uma política de medicamentos que atenda às reais necessidades nacionais. Neste sentido, exerce a assistência farmacêutica crítica e efetivamente em todos os níveis das diversas ações de saúde individual e coletiva.

Acerca da atuação profissional farmacêutica são feitas as afirmações:

- I. Atuação em conjunto com médicos e enfermeiros para garantir que os medicamentos prescritos sejam seguros, eficazes e apropriados para cada paciente.
- II. Fornecimento de informações sobre saúde, prevenção de doenças e uso adequado de medicamentos tanto para pacientes quanto para profissionais de saúde.
- III. Sua atividade profissional busca diagnosticar, tratar e curar pessoas doentes. Ele pode ser generalista, ou seja, atender todos os tipos de atividades, ou especializado em alguma atividade ou função específica.
- IV. Garantir que os medicamentos, produtos de saúde e alimentos estejam em conformidade com os padrões de segurança e qualidade estabelecidos.
- V. Atuar em laboratórios de pesquisa, buscando desenvolver novos medicamentos, analisar a eficácia de tratamentos existentes e realizar estudos clínicos.

Estão corretas:

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

Questão 25

A Resolução n.º 585/2013 do Conselho Federal de Farmácia (CFF), regulamenta as atribuições clínicas do farmacêutico que, por definição, constituem os direitos e as responsabilidades desse profissional, no que concerne à sua área de atuação. Sendo assim, assinale a alternativa que apresenta, nos âmbitos individuais e coletivos, as atribuições clínicas do farmacêutico relativas ao cuidado à saúde:

- a) realizar prescrições de acordo com a legislação específica, no âmbito de sua competência profissional, incluindo medicamentos sujeitos a controle especial.
- b) desenvolver, apenas quando com outros colegas farmacêuticos, ações para a promoção, a proteção e a recuperação da saúde e realizar prevenção de doenças e de outros problemas de saúde.
- c) realizar ações de rastreamento em saúde baseadas em qualquer nível de evidência, mesmo que não esteja em consonância com as políticas de saúde vigentes.
- d) realizar intervenções farmacêuticas e emitir parecer farmacêutico somente para a equipe médica, com o propósito de auxiliar na seleção, na adição, na substituição, no ajuste ou na interrupção da farmacoterapia do paciente.
- e) solicitar exames laboratoriais, no âmbito de sua competência profissional, com a finalidade de monitorar os resultados da farmacoterapia.

Questão 26

Os opioides são uma classe de medicamentos amplamente utilizados no manejo da dor, especialmente em situações de dor moderada a severa. Eles agem principalmente no sistema nervoso central (SNC) e podem causar diversos efeitos adversos. Saber como esses fármacos atuam é essencial para garantir o uso seguro e eficaz no tratamento de pacientes.

Qual é o principal mecanismo de ação dos opioides no sistema nervoso central?

- a) Bloqueio dos receptores NMDA.
- b) Inibição da recaptação de serotonina e norepinefrina.
- c) Ativação dos receptores de acetilcolina.
- d) Inibição da síntese de prostaglandinas.
- e) Ligação aos receptores opioides, inibindo a liberação de neurotransmissores nociceptivos.

Questão 27

Embora os opioides sejam altamente eficazes no alívio da dor, eles podem causar uma série de efeitos colaterais, especialmente com o uso prolongado. Esses efeitos adversos são uma preocupação significativa na prática clínica, pois podem comprometer a qualidade de vida dos pacientes.

Qual dos seguintes efeitos colaterais é comumente associado ao uso crônico de opioides?

- a) Hipoglicemia.
- b) Hipertensão arterial.
- c) Broncoespasmo.
- d) Constipação.
- e) Hemorragia gastrointestinal.

Questão 28

Os anti-inflamatórios não esteroidais (AINEs) são amplamente utilizados para tratar inflamações, dores e febres. Eles exercem sua ação terapêutica através de um mecanismo bioquímico específico, que resulta na inibição de mediadores inflamatórios.

Os anti-inflamatórios não esteroidais (AINEs) exercem sua ação terapêutica principalmente por:

- a) Bloqueio dos receptores opioides.
- b) Inibição da recaptação de serotonina.
- c) Inibição reversível da enzima ciclo-oxigenase (COX), reduzindo a síntese de prostaglandinas.
- d) Estimulação dos receptores alfa-adrenérgicos.
- e) Bloqueio dos canais de cálcio nas membranas celulares.

Questão 29

Apesar de sua eficácia, os AINEs podem estar associados a um risco aumentado de complicações gastrointestinais, como úlceras e hemorragias. No entanto, alguns fármacos dessa classe apresentam menor risco de causar esses efeitos adversos.

Qual dos seguintes AINEs apresenta menor risco de causar úlcera gástrica?

- a) Ibuprofeno.
- b) Celecoxibe.
- c) Diclofenaco.
- d) Ácido acetilsalicílico.
- e) Naproxeno.

Questão 30

Os inibidores seletivos da recaptação de serotonina (ISRS) são uma classe de antidepressivos amplamente prescritos devido à sua eficácia no tratamento de transtornos depressivos e de ansiedade, com um perfil de efeitos colaterais mais favorável em comparação com antidepressivos mais antigos.

Qual dos seguintes fármacos é considerado um inibidor seletivo da recaptação de serotonina (ISRS) amplamente utilizado no tratamento da depressão?

- a) Fluoxetina.
- b) Diazepam.
- c) Haloperidol.
- d) Clonazepam.
- e) Amitriptilina.

Questão 31

Os benzodiazepínicos são usados para tratar uma variedade de condições relacionadas ao sistema nervoso central, como ansiedade, insônia e convulsões.

Os benzodiazepínicos, como o diazepam, exercem seus efeitos ansiolíticos e sedativos principalmente por:

- a) Potencialização da ação do GABA, aumentando a abertura dos canais de cloro nos neurônios.
- b) Bloqueio dos receptores NMDA.
- c) Inibição dos receptores de acetilcolina.
- d) Inibição da enzima MAO (monoamina oxidase).
- e) Bloqueio dos receptores dopaminérgicos D2.

Questão 32

Os antibióticos antibacterianos desempenham um papel crucial no tratamento de infecções bacterianas. Eles atuam por diferentes mecanismos, dependendo da classe, sendo alguns direcionados para a síntese da parede celular bacteriana, enquanto outros afetam a síntese proteica ou de ácidos nucleicos.

Qual dos seguintes antibióticos é um inibidor da síntese de parede celular bacteriana?

- a) Amoxicilina.
- b) Doxiciclina.
- c) Ciprofloxacino.
- d) Clindamicina.
- e) Eritromicina.

Questão 33

A classificação de antibióticos em bactericidas e bacteriostáticos é fundamental para a escolha do tratamento antimicrobiano adequado. Esses grupos diferem no modo como afetam as bactérias, seja matando-as ou inibindo seu crescimento.

A principal diferença entre antibióticos bactericidas e bacteriostáticos é que:

- a) Bactericidas inibem a síntese proteica, enquanto bacteriostáticos inibem a síntese de ácidos nucleicos.
- b) Bactericidas matam as bactérias, enquanto bacteriostáticos inibem seu crescimento.**
- c) Bacteriostáticos são mais tóxicos do que bactericidas.
- d) Bactericidas inibem a replicação viral, enquanto bacteriostáticos inibem a replicação bacteriana.
- e) Bactericidas são eficazes apenas contra bactérias Gram-positivas, enquanto bacteriostáticos são eficazes contra Gram-negativas.

Questão 34

No tratamento da hipertensão, várias classes de medicamentos podem ser utilizadas. Os inibidores da enzima conversora de angiotensina (IECA) desempenham um papel fundamental ao reduzir a produção de angiotensina II, uma substância que provoca vasoconstrição.

Qual dos seguintes medicamentos anti-hipertensivos pertence à classe dos inibidores da enzima conversora de angiotensina (IECA)?

- a) Atenolol.
- b) Enalapril.**
- c) Hidroclorotiazida.
- d) Anlodipino.
- e) Losartana.

Questão 35

A metformina é uma das principais escolhas para o tratamento do diabetes tipo 2. Seu mecanismo de ação envolve várias vias bioquímicas, mas seu principal efeito está relacionado à regulação da glicose.

Na farmacologia do diabetes, a metformina exerce seu efeito principalmente por:

- a) Bloquear a absorção de glicose no intestino.
- b) Estimular a secreção de insulina pelo pâncreas.
- c) Aumentar a sensibilidade à insulina e diminuir a produção hepática de glicose.**
- d) Inibir a reabsorção de glicose nos túbulos renais.
- e) Estimular a liberação de glucagon.

Questão 36

A contagem de leucócitos no hemograma é fundamental para avaliar infecções, inflamações e outros distúrbios do sistema imunológico. Diferentes tipos de leucócitos podem estar elevados ou reduzidos, indicando condições específicas.

Um aumento no número de neutrófilos segmentados pode ser indicativo de:

- a) Anemia ferropriva.
- b) Infecção viral crônica.
- c) Infecção bacteriana aguda.**
- d) Reação alérgica.
- e) Deficiência de vitamina B12.

Questão 37

O eritrograma, parte do hemograma que avalia os glóbulos vermelhos (hemácias), é essencial para diagnosticar anemias e outras condições relacionadas ao transporte de oxigênio no corpo. O VCM (volume corpuscular médio) e HCM (hemoglobina corpuscular média) são índices importantes para a interpretação.

Uma anemia microcítica com redução do VCM e HCM é mais comumente associada a:

- a) Anemia perniciosa.
- b) Anemia megaloblástica.
- c) Policitemia vera.
- d) Anemia ferropriva.
- e) Talassemia menor.

Questão 38

A análise de urina (EAS) é um exame simples, mas fundamental na avaliação de doenças renais e metabólicas.

A presença de proteinúria significativa no EAS pode ser indicativa de:

- a) Diabetes insípido.
- b) Desidratação leve.
- c) Hemorragia urinária.
- d) Doença renal crônica.
- e) Cálculos renais.

Questão 39

A detecção de nitritos e leucócitos na urina pode ser parâmetros essenciais no exame de urina (EAS). Esses elementos ajudam a confirmar o diagnóstico e orientar o tratamento adequado.

A presença de nitrito positivo e leucocitúria no EAS é mais sugestiva de:

- a) Infecção viral urinária.
- b) Glomerulonefrite aguda.
- c) Nefropatia diabética.
- d) Lesão tubular renal.
- e) Infecção bacteriana do trato urinário.

Questão 40

A creatinina sérica e a taxa de filtração glomerular (TFG) são parâmetros essenciais na avaliação da função renal. Alterações nesses valores podem indicar insuficiência renal e outras doenças renais.

Uma elevação dos níveis de creatinina sérica com redução da TFG indica:

- a) Hipervolemia.
- b) Hiperaldosteronismo.
- c) Desidratação aguda.
- d) Hemorragia.
- e) Insuficiência renal.

Questão 41

A ureia sérica é outro marcador importante da função renal e do metabolismo proteico. Embora seja menos específico que a creatinina, pode ser útil na avaliação do estado hidroeletrólítico e da função renal.

Uma elevação isolada da ureia sérica com níveis normais de creatinina pode ser causada por:

- a) Diminuição da ingestão proteica.
- b) Desnutrição.
- c) Degradação de proteínas.
- d) Hipertensão arterial.
- e) Diabetes mellitus.

Questão 42

A bilirrubina é um produto da degradação da hemoglobina e sua elevação no sangue pode indicar problemas hepáticos ou hemolíticos. Diferenciar entre bilirrubina direta (conjugada) e indireta (não conjugada) é fundamental para identificar a origem do distúrbio.

Uma elevação predominante da bilirrubina indireta é sugestiva de:

- a) Anemia hemolítica.
- b) Obstrução biliar.
- c) Cirrose hepática.
- d) Hepatite alcoólica.
- e) Esteatose hepática.

Questão 43

As enzimas hepáticas ALT (alanina aminotransferase) e AST (aspartato aminotransferase) são frequentemente medidas para avaliar a função hepática. Elevações dessas enzimas podem indicar lesão ou inflamação do fígado. Uma elevação marcante de ALT e AST é mais característica de:

- a) Infecção urinária.
- b) Insuficiência renal crônica.
- c) Hipotireoidismo.
- d) Hepatite viral aguda.
- e) Cálculo biliar.

Questão 44

A gasometria arterial avalia o estado ácido-base e a oxigenação do sangue. O equilíbrio entre o pH, o bicarbonato (HCO_3^-) e o dióxido de carbono (CO_2) é crucial para a manutenção da homeostase metabólica e respiratória. Um paciente com pH baixo, bicarbonato baixo e PCO_2 normal, é mais provável de estar em:

- a) Alcalose respiratória.
- b) Acidose metabólica.
- c) Alcalose metabólica.
- d) Acidose respiratória.
- e) Hiperventilação.

Questão 45

No laboratório de microbiologia, a determinação da sensibilidade a antimicrobianos é uma etapa essencial na identificação e tratamento de infecções bacterianas. Um dos métodos mais comuns utilizados para essa finalidade é o método de difusão em ágar desenvolvido por Kirby-Bauer. Este método permite variações no tipo de ágar, dependendo das necessidades nutricionais das cepas bacterianas analisadas. Qual dos seguintes meios de cultura é o mais frequentemente empregado para realizar os testes de sensibilidade a antimicrobianos pelo método de Kirby-Bauer?

- a) Ágar Columbia.
- b) Ágar Sabouraud dextrosado.
- c) Ágar Chapman.
- d) Ágar Chocolate.
- e) Ágar Mueller-Hinton.

Questão 46

O PaO₂ (pressão parcial de oxigênio) é um parâmetro essencial na avaliação da capacidade de oxigenação pulmonar. Alterações no PaO₂ podem indicar doenças respiratórias e comprometimento na troca gasosa. Um PaO₂ abaixo de 60 mmHg em um paciente respirando ar ambiente indica:

- a) Hiperventilação compensatória.
- b) Alcalose metabólica.
- c) Acidose respiratória.
- d) Hipervolemia.
- e) Insuficiência respiratória.

Questão 47

A cultura do líquido cefalorraquidiano é uma parte crucial do diagnóstico microbiológico de infecções do sistema nervoso central. Certas cepas bacterianas, que frequentemente invadem o espaço subaracnóideo, requerem condições nutricionais específicas para o seu crescimento. Entre os diferentes meios de cultura disponíveis, qual dos seguintes proporciona os fatores V e X, essenciais para o desenvolvimento da bactéria *Haemophilus influenzae*?

- a) Ágar chocolate, enriquecido com hemina e NAD.
- b) Ágar chocolate telurito.
- c) Caldo Tioglicolato.
- d) Caldo infuso de cérebro e coração.
- e) Ágar sangue de carneiro 5%.

Questão 48

A vitamina B12, essencial para a produção de glóbulos vermelhos e o funcionamento adequado do sistema nervoso, é encontrada em uma variedade de alimentos, incluindo fígado, ovos, leite, peixes e carnes. Esta vitamina pode ser armazenada no organismo, e sua deficiência, embora rara, pode levar a alterações hematológicas significativas. Quando a vitamina B12 é absorvida, ela se associa ao fator intrínseco para formar um complexo que será absorvido no íleo e no ceco. Qual tipo de anemia é caracteristicamente resultante da deficiência de vitamina B12?

- a) megaloblástica, com leucocitose e plaquetocitose.
- b) megaloblástica, com leucopenia e plaquetopenia.
- c) ferropriva, com leucopenia e plaquetopenia.
- d) drepanocítica, com leucocitose e plaquetopenia.
- e) talassêmica, com hemoglobina S.

Questão 49

Durante a avaliação de um paciente com uma lesão cutânea, observou-se que a área afetada apresentava bordas avermelhadas, pouco definidas e características bolhosas. A análise laboratorial revelou o isolamento de uma bactéria com as seguintes propriedades: cocos Gram positivos, que apresenta beta-hemólise em ágar sangue de carneiro e é positiva para catalase e coagulase. Qual das opções abaixo representa a bactéria identificada?

- a) *Staphylococcus epidermidis*.
- b) *Staphylococcus aureus*.
- c) *Staphylococcus saprophyticus*.
- d) *Streptococcus pyogenes*.
- e) *Streptococcus agalactiae*.

Questão 50

Em um programa de saúde pública voltado para a detecção precoce de doenças infecciosas, um teste laboratorial é adotado por sua eficiência em identificar infecções assintomáticas. Este teste é conhecido por ser de baixo custo, sensível e é indicado para a triagem da sífilis em diferentes populações. Considerando que este teste é uma técnica não treponêmica, que utiliza componentes semelhantes à estrutura da parede celular do agente patogênico, assinale a alternativa que identifica o tipo de reação que ocorre durante a realização deste teste:

- a) Precipitação.
- b) Aglutinação.
- c) Imunofluorescência.
- d) **Floculação.**
- e) Elisa.

GABARITO FINAL 2025/1