



**SIMULADO
FINAL**

SMS BH

Farmacêutico Bioquímico
Análises Clínicas - **Pós-Edital**

Simulado

Simulado Final SMS BH (Farmacêutico Bioquímico Análises Clínicas)

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO

- 1 - Este simulado conta com questões focadas no concurso **SMS BH**, cargo de **Farmacêutico Bioquímico Análises Clínicas**;
- 2 - A prova contém itens que abordam conhecimentos cobrados no edital do concurso;
- 3 - As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora;
- 4 - Os participantes têm das **8:00h** às **13:30h** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 5 - O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado logo após estas instruções;

PREENCHA SEU GABARITO

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para preencher seu gabarito.

<https://forms.gle/useBDhAWo4Z719n88>

01 - (A B C D E)	13 - (A B C D E)	25 - (A B C D E)	37 - (A B C D E)	49 - (A B C D E)
02 - (A B C D E)	14 - (A B C D E)	26 - (A B C D E)	38 - (A B C D E)	50 - (A B C D E)
03 - (A B C D E)	15 - (A B C D E)	27 - (A B C D E)	39 - (A B C D E)	51 - (A B C D E)
04 - (A B C D E)	16 - (A B C D E)	28 - (A B C D E)	40 - (A B C D E)	52 - (A B C D E)
05 - (A B C D E)	17 - (A B C D E)	29 - (A B C D E)	41 - (A B C D E)	53 - (A B C D E)
06 - (A B C D E)	18 - (A B C D E)	30 - (A B C D E)	42 - (A B C D E)	54 - (A B C D E)
07 - (A B C D E)	19 - (A B C D E)	31 - (A B C D E)	43 - (A B C D E)	55 - (A B C D E)
08 - (A B C D E)	20 - (A B C D E)	32 - (A B C D E)	44 - (A B C D E)	56 - (A B C D E)
09 - (A B C D E)	21 - (A B C D E)	33 - (A B C D E)	45 - (A B C D E)	57 - (A B C D E)
10 - (A B C D E)	22 - (A B C D E)	34 - (A B C D E)	46 - (A B C D E)	58 - (A B C D E)
11 - (A B C D E)	23 - (A B C D E)	35 - (A B C D E)	47 - (A B C D E)	59 - (A B C D E)
12 - (A B C D E)	24 - (A B C D E)	36 - (A B C D E)	48 - (A B C D E)	60 - (A B C D E)

SIMULADO NO SISTEMA DE QUESTÕES

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para fazer este simulado também no SQ!

<https://coruja.page.link/DWbf>

CONHECIMENTOS BÁSICOS**LEGISLAÇÃO MUNICIPAL***Tiago Zanolla*

11. Camila, servidora efetiva da Prefeitura de Belo Horizonte, foi demitida após processo administrativo disciplinar. Dois anos depois, o Judiciário anulou a penalidade por vício formal. O cargo que ocupava foi transformado em decorrência de reestruturação administrativa. Com base no Estatuto dos Servidores de BH, é correto afirmar que Camila deverá ser:

- a) Reintegrada ao novo cargo transformado, com ressarcimento de direitos.
- b) Reaproveitada em outro cargo, por não existir mais o cargo original.
- c) Reconduzida ao novo cargo mediante novo concurso.
- d) Readaptada, em razão da transformação da estrutura da Prefeitura.

12. Antônio, aposentado por invalidez em virtude de moléstia física, foi submetido a nova junta médica oficial que concluiu estar plenamente apto ao exercício do cargo anteriormente ocupado. À luz do Estatuto dos Servidores de BH, a forma de provimento que permitirá seu retorno é:

- a) Reintegração.
- b) Readaptação.
- c) Reversão.
- d) Aproveitamento.

13. Durante inspeção de rotina, identificou-se que a nomeação de um servidor comissionado havia ocorrido sem qualquer publicação oficial ou assinatura de termo. Com base no Estatuto dos Servidores de BH, é correto afirmar que:

- a) A nomeação é válida desde que o servidor já esteja no exercício do cargo.

b) A posse prescinde de termo escrito quando se tratar de cargo comissionado.

c) A investidura depende da assinatura do termo de posse pela autoridade competente e pelo empossado.

d) O exercício pode preceder a posse, desde que autorizado pelo superior hierárquico.

14. Jonas, servidor efetivo do Município de Belo Horizonte, encontra-se em gozo de licença para tratar de interesse particular. Durante esse período, foi convocado para prestar serviços em outro órgão público municipal, com remuneração. Com base no Estatuto dos Servidores Municipais, é correto afirmar:

- a) Jonas poderá assumir as novas funções, desde que não ultrapasse a carga horária de 40 horas semanais.
- b) A acumulação de vínculos é permitida nos casos de licença por interesse particular, sem necessidade de autorização.
- c) A licença será automaticamente cancelada se Jonas assumir função remunerada no âmbito do Município.
- d) Jonas poderá exercer função remunerada em outro órgão público municipal, desde que haja compatibilidade de horários.

15. Lívia, servidora da PBH, deseja utilizar os 3 meses de licença-prêmio por assiduidade adquiridos após 5 anos de efetivo exercício. Porém, a chefia imediata informa que não há previsão de gozo naquele momento, em razão de reestruturação da equipe. Sobre o caso, à luz do Estatuto:

- a) A Administração pode negar o gozo da licença, desde que ofereça indenização em pecúnia.
- b) A servidora perde o direito à licença caso não a usufrua até 6 meses após a aquisição do direito.
- c) A Administração pode adiar o gozo, mas o direito subsiste por até 5 anos a contar do requerimento.
- d) A licença deve ser gozada imediatamente após sua aquisição, salvo renúncia expressa do servidor.

16. Sérgio é servidor estável da PBH e, nos últimos 5 anos, acumulou faltas injustificadas em 12 dias distintos. Ele pretende solicitar sua progressão profissional por merecimento. Com base no Estatuto, a situação de Sérgio:

- a) Permite a progressão, pois apenas faltas consecutivas são impedimento legal.
- b) Impede a progressão, pois ultrapassou o limite de 5 faltas injustificadas anuais.
- c) Permite a progressão, desde que a avaliação de desempenho compense as faltas.
- d) Impede a progressão apenas se as faltas forem motivadas por greve declarada ilegal.

17. Rodrigo, servidor da PBH, foi penalizado com demissão em decisão administrativa publicada no DOM. Sem interpor recurso, ingressou posteriormente com pedido de revisão disciplinar, alegando surgimento de nova prova documental. À luz do Estatuto, tal pedido:

- a) É incabível, pois não houve interposição de recurso no momento oportuno.
- b) É admissível, desde que fundado em fatos novos ou prova nova, sendo decidido pelo prefeito após parecer opinativo da Turma Recursal.

- c) Depende de autorização da CTGM para ser admitido, e tem efeito meramente informativo.
- d) Só poderá ser conhecido se estiver lastreado em nulidade absoluta do processo original.

LEI ORGÂNICA DO MUNICÍPIO – 1990: TÍTULO I; TÍTULO II; TÍTULO III/CAPÍTULO I, II, IV E V; TÍTULO IV/CAPÍTULO II (SEÇÃO I, II, IV)

Rodrigo Bet

18. Com base no Art. 25 da Lei Orgânica de BH, analise os itens a seguir:

- I) A criação de autarquia ou fundação pública no Município de Belo Horizonte depende de lei.
- II) O Município pode instituir fundação com natureza jurídica de direito privado, desde que prevista em lei.
- III) É vedado delegar ao Poder Executivo a competência para extinguir empresa pública que integre sua administração indireta.

Assinale a alternativa correta:

- a) Somente o item I está correto.
- b) Somente os itens I e II estão corretos.
- c) Somente os itens I e III estão corretos.
- d) Somente os itens II e III estão corretos.

19. Nos exatos termos do art. 15 da Lei Orgânica de BH, a atividade de administração pública dos Poderes do Município e a de entidade descentralizada obedecerão aos seguintes princípios, exceto:

- a) Legalidade
- b) Impessoalidade
- c) Publicidade
- d) Eficiência

20. Com base no art. 112 da Lei Orgânica de BH, analise os itens a seguir sobre Secretários Municipais:

- I) A idade mínima para ser Secretário Municipal é de 18 anos.
- II) Deve ser brasileiro nato, vedado que seja naturalizado.
- III) Após a posse o Secretário está sujeito aos mesmos impedimentos do Vereador.

Assinale a alternativa correta:

- a) Somente o item I está correto.
- b) Somente os itens I e II estão corretos.
- c) Somente os itens I e III estão corretos.
- d) Somente o item III está correto.

SAÚDE PÚBLICA 1 (PNH, 8080, 8142 E PNAB)

Breno Caldas

21. Com base nos princípios do Sistema Único de Saúde (SUS), conforme estabelecido na Lei Federal nº 8.080/1990, assinale a alternativa que apresenta corretamente um desses princípios.

- a) Identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- b) Assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.
- c) Conjuração dos recursos financeiros, tecnológicos, materiais e humanos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios na prestação de serviços de assistência à saúde da população.
- d) Definição das instâncias e mecanismos de controle, avaliação e de fiscalização das ações e serviços de saúde.

22. De acordo com o que dispõe a Lei Orgânica da Saúde (Lei nº 8.080/1990), é competência da direção nacional do Sistema Único de Saúde (SUS):

- a) Planejar, organizar, controlar e avaliar as ações e os serviços de saúde e gerir e executar os serviços públicos de saúde.
- b) Participar da execução, controle e avaliação das ações referentes às condições e aos ambientes de trabalho
- c) Controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde
- d) Normatizar complementarmente as ações e serviços públicos de saúde no seu âmbito de atuação

23. Com base na Lei nº 8.080/1990, conhecida como Lei Orgânica da Saúde, assinale a alternativa correta.

- a) Os serviços privados de assistência à saúde caracterizam-se pela atuação, por iniciativa própria, de profissionais liberais, legalmente habilitados, e de pessoas jurídicas de direito público na promoção, proteção e recuperação da saúde.
- b) Quando as suas disponibilidades forem insuficientes para garantir a cobertura assistencial à população de uma determinada área, o Sistema Único de Saúde (SUS) deverá recorrer aos serviços ofertados pela iniciativa privada.
- c) Em consultas, exames e procedimentos realizados em unidades de saúde públicas ou privadas, toda mulher tem o direito de fazer-se acompanhar por pessoa maior de idade, durante todo o período do atendimento, independentemente de notificação prévia.
- d) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), só poderão ser exercidas em regime de dedicação exclusiva.

24. À luz do que estabelece a Lei Federal nº 8.142/1990, assinale a alternativa correta.

- a) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão suas normas e sua organização de funcionamento definidas por Decreto a ser expedido pelo Ministro da Saúde.
- b) Os recursos do Fundo Nacional de Saúde serão destinados em 60% (sessenta por cento) aos Municípios, e o restante dividido entre os Estados e o Distrito Federal.
- c) A cobertura das ações e serviços de saúde, a ser implementada pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, destinará seus recursos, entre outras, à cobertura assistencial ambulatorial e hospitalar.
- d) Os recursos do Fundo Nacional de Saúde serão alocados como investimentos previstos no Plano anual do Ministério da Saúde.

25. A Política Nacional de Humanização (PNH) destaca a importância de fortalecer a interação entre as pessoas, valorizando os processos subjetivos presentes em todos os serviços de saúde. Assinale a alternativa que descreve um dos princípios da PNH.

- a) Colegiado Gestor.
- b) Gestão Participativa e cogestão.
- c) Acolhimento com Classificação de Riscos.
- d) Protagonismo, corresponsabilidade e autonomia dos sujeitos e coletivos.

26. A Portaria nº 2.436/2017 institui a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), atualizando as diretrizes para a organização da Atenção Básica no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). Com base nessa portaria, assinale a alternativa correta."

- a) Caberá a cada gestor municipal realizar análise de demanda do território e ofertas das UBS para mensurar sua capacidade resolutiva, adotando as medidas necessárias para ampliar o acesso, a qualidade e resolutividade das equipes e serviços da sua UBS.
- b) Para equipe de Saúde da Família, há a obrigatoriedade de carga horária de 30 (trinta) horas semanais para todos os profissionais de saúde membros da ESF. Dessa forma, os profissionais da ESF poderão estar vinculados a apenas 1 (uma) equipe de Saúde da Família, no SCNES vigente.
- c) A Equipe de Saúde da Família Ribeirinha (ESFR) constitui uma equipe multiprofissional e interdisciplinar composta por categorias de profissionais da saúde, complementar às equipes que atuam na Atenção Básica.
- d) Em áreas de grande dispersão territorial, áreas de risco e vulnerabilidade social, recomenda-se a cobertura de 100% da população com número máximo de 750 famílias por ACS.

SAÚDE PÚBLICA 2 (PROMOÇÃO DA SAÚDE E MODELOS ASSISTENCIAIS, FINANCIAMENTO SUS E ORGANIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SAÚDE EM BELO HORIZONTE)*Lígia Carvalho*

27. Na década de 70, foram estabelecidos, por Leavell & Clark (1976), três níveis de prevenção que inter-relacionam atividade médica e saúde pública. Acerca desses, assinale a alternativa incorreta:

- a) Prevenção primária é a ação tomada para remover causas e fatores de risco de um problema de saúde individual ou populacional antes do desenvolvimento de uma condição clínica. Inclui promoção da saúde e proteção específica (ex.: imunização, orientação de atividade física para diminuir chance de desenvolvimento de obesidade).
- b) Prevenção secundária é a ação realizada para evitar que sequelas se instalem no indivíduo, bem como evita que o paciente sofra latrogenia, sendo esta os efeitos adversos ou prejudiciais à saúde do paciente, causados por ações ou tratamentos realizados por profissionais de saúde, seja por erro, negligência ou falha técnica.
- c) Prevenção terciária é a ação implementada para reduzir em um indivíduo ou população os prejuízos funcionais consequentes de um problema agudo ou crônico, incluindo reabilitação (ex.: prevenir complicações do diabetes, reabilitar paciente pós-infarto – IAM ou acidente vascular cerebral).
- d) Prevenção quaternária é a detecção de indivíduos em risco de intervenções, diagnósticas e/ou terapêuticas, excessivas para protegê-los de novas intervenções médicas inapropriadas e sugerir-lhes alternativas eticamente aceitáveis.

28. O Modelo Biomédico é uma das abordagens mais tradicionais e historicamente dominantes na medicina ocidental. Ele se baseia em uma concepção de saúde e doença que foca primariamente nos aspectos biológicos e físicos do corpo humano. Não faz parte de suas principais características:

- a) Visão Reducionista e Mecanicista
- b) Foco na Doença e no Agente Causal
- c) Centralidade na Figura do Médico e do Hospital
- d) Ênfase na promoção da saúde e na prevenção de doenças e agravos.

29. Conforme a Lei 8080/90, os recursos financeiros do Sistema Único de Saúde (SUS) serão depositados em conta especial, em cada esfera de sua atuação. Indique quem é o responsável pela fiscalização da movimentação de tais contas.

- a) Conselhos de Saúde
- b) Ministério da Saúde
- c) Conferência de Saúde
- d) Secretaria Municipal de Saúde

30. Determinantes sociais de saúde são fatores sociais, econômicos, culturais, étnicos/raciais, psicológicos e, também, comportamentais que influenciam a ocorrência de problemas de saúde e seus fatores de risco na população. Conforme o modelo de Dahlgren e Whitehead, a camada de “condições de vida e trabalho”:

- a) é caracterizada pelos indivíduos estarem na base do modelo, com suas características individuais de idade, sexo e fatores genéticos que, evidentemente, exercem influência sobre seu potencial e suas condições de saúde.
- b) está situada no limiar entre os fatores individuais e os determinantes sociais da saúde e estão fortemente condicionados por determinantes sociais.
- c) está representada por fatores relacionados a condições de vida e de trabalho, disponibilidade de alimentos e acesso a ambientes e serviços essenciais, como saúde e educação.
- d) expressa o nível de coesão social que é de fundamental importância para a saúde da sociedade como um todo.

31. A prefeitura de Belo Horizonte oferta teleconsultas para atender pessoas com queixas clínicas leves, como sintomas de doenças respiratórias e de arboviroses (dengue, zika e chikungunya), diarreias e dores de cabeça. Tais serviços estão de acordo com a modalidade de TELESSAÚDE contida na Lei 8080/90 e tem por princípios, exceto:

- a) autonomia do profissional de saúde
- b) consentimento livre e informado do paciente
- c) obrigatoriedade do aceite quanto ao atendimento na modalidade telessaúde
- d) dignidade e valorização do profissional de saúde.

32. No contexto da História Natural da Doença, o período pré-patogênico inclui os condicionantes sociais e ambientais e os próprios fatores do hospedeiro, até que se chegue a uma configuração favorável à instalação da doença, ou seja, os eventos que ocorrem em época anterior à resposta biológica inicial do organismo. São itens deste período:

- a) fatores familiares, sintomas típicos e do ambiente.
- b) fatores individuais, coletivos e de transmissibilidade.
- c) fatores do hospedeiro, sintomas típicos e individuais.
- d) fatores do hospedeiro, do agente e do ambiente.

SAÚDE PÚBLICA 3 (IMUNIZAÇÃO, VIGILÂNCIA EM SAÚDE E NOTIFICAÇÃO)

Thaysa Vianna

33. De acordo com a instrução normativa 2025, marque a alternativa correta sobre a vacinação contra o HPV.

- a) Deve ser administrada em dose única para meninos e meninas entre 9 e 14 anos.
- b) Deve ser feita em duas doses, para meninos e meninas entre 9 e 14 anos.

c) Portadores de Papilomatose Respiratória Recorrente devem receber 3 doses a partir dos 9 anos de idade.

d) Vítimas de violência sexual entre 9 e 14 anos devem receber 3 doses da vacina.

34. A notificação compulsória é a comunicação obrigatória de casos de doenças ou agravos de saúde pública às autoridades sanitárias. Sobre esse assunto, marque a alternativa INCORRETA.

- a) Hepatites virais devem ser notificadas semanalmente.
- b) Profissionais que atuam em unidades de saúde devem notificar obrigatoriamente.
- c) A notificação imediata é aquela realizada no máximo em 24 horas a partir do conhecimento da doença ou agravo.
- d) Violência sexual deve ser notificada imediatamente.

35. Sobre as responsabilidades das esferas de governo no Programa Nacional de Imunização, marque a alternativa que corresponde à esfera Federal.

- a) A coordenação e a execução das ações de vacinação integrantes do PNI, incluindo a vacinação de rotina, as estratégias especiais (como campanhas e vacinações de bloqueio) e a notificação e investigação de eventos adversos e óbitos temporalmente associados à vacinação.
- b) O provimento de seringas e agulhas.
- c) O provimento dos imunobiológicos definidos pelo PNI.
- d) A gestão do sistema de informação do PNI, incluindo a coleta, o processamento, a consolidação e a avaliação da qualidade dos dados provenientes das unidades notificantes, bem como a transferência dos dados em conformidade com os prazos e fluxos estabelecidos nos âmbitos nacional e estadual e a retroalimentação das informações às unidades notificadoras.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS 1***Sônia Dourado*

36. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o componente da Assistência Farmacêutica responsável pelo fornecimento de medicamentos e insumos para doenças endêmicas como tuberculose, hanseníase e leishmaniose.

- a) Componente Básico
- b) Componente Especializado
- c) Componente de Dispensação Excepcional
- d) Componente Estratégico

37. A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (RENAME) é um instrumento de organização da Assistência Farmacêutica no SUS. Sobre essa lista, assinale a alternativa correta.

- a) A RENAME é elaborada exclusivamente com base em critérios de custo, priorizando os medicamentos mais baratos do mercado.
- b) A atualização da RENAME é feita a cada dez anos por decisão do Congresso Nacional.
- c) A RENAME orienta a seleção de medicamentos no SUS e é utilizada como referência para a composição das listas estaduais e municipais.
- d) Apenas medicamentos hospitalares de alta complexidade podem ser incluídos na RENAME.

38. Assinale a alternativa que melhor define o conceito de Farmacovigilância, conforme proposto pela Organização Mundial da Saúde (OMS).

- a) Conjunto de ações voltadas ao controle da prescrição de medicamentos e dos estudos pré-clínicos de toxicidade.
- b) Monitoramento exclusivo de reações adversas graves a medicamentos novos em ensaios clínicos fase III.
- c) Ciência e atividades relacionadas à detecção, determinação, compreensão e prevenção de

efeitos adversos ou quaisquer outros problemas relacionados ao uso de medicamentos e outras tecnologias em saúde.

- d) Processo utilizado unicamente para garantir a eficácia dos medicamentos biotecnológicos antes de sua comercialização.

39. Assinale a alternativa **incorreta** com base nos eventos adversos monitorados pela farmacovigilância.

- a) A farmacovigilância monitora interações medicamentosas que possam representar risco à saúde do paciente.
- b) A farmacovigilância exclui da sua atuação os casos de uso off-label, por não estarem oficialmente aprovados.
- c) São monitorados erros de medicação, inclusive aqueles decorrentes de falhas no processo de prescrição.
- d) Entre os eventos adversos monitorados estão reações adversas, inefetividade terapêutica e desvios de qualidade.

40. Com base nos critérios adotados para as reações adversas a medicamentos (RAMs), assinale a alternativa **incorreta**.

- a) RAMs não incluem reações decorrentes do uso de doses acidentalmente superiores às habituais.
- b) RAM é um tipo específico de evento adverso relacionado ao uso de medicamento dentro da posologia usual.
- c) Todas as RAMs são eventos adversos, mas nem todos os eventos adversos são RAMs.
- d) RAMs englobam reações provocadas por interações medicamentosas ou uso abusivo de medicamentos.

41. Quanto à **classificação das RAMs**, assinale a alternativa **correta**.

- a) RAMs do tipo A são imprevisíveis e ocorrem independentemente da dose administrada.
- b) RAMs podem ser classificadas como graves ou letais conforme a frequência de ocorrência.
- c) RAMs podem ser classificadas quanto à previsibilidade, tempo de aparecimento, gravidade e frequência.
- d) A classificação das RAMs exclui critérios relacionados ao tempo de aparecimento dos sintomas.

42. Assinale a alternativa **correta** sobre as **notificações espontâneas** em farmacovigilância.

- a) São permitidas apenas em instituições com sistema próprio de análise.
- b) São restritas a eventos já confirmados como reações adversas.
- c) Constituem o principal meio de detecção de desvios de qualidade em hospitais.
- d) São utilizadas apenas para registrar efeitos adversos raros.

43. Em relação ao ponto de ressuprimento na gestão de estoque hospitalar, assinale a alternativa **incorreta**.

- a) É um nível de estoque que, quando atingido, indica a necessidade de iniciar um novo processo de compra.
- b) Seu cálculo considera o consumo médio e o tempo necessário para aquisição e entrega dos produtos.
- c) Quando o estoque atinge o ponto de ressuprimento, já houve ruptura de abastecimento.
- d) É uma ferramenta de alerta para evitar a falta de medicamentos nos serviços de saúde.

44. Assinale a alternativa correta sobre a Curva ABC aplicada à gestão de estoque de medicamentos.

- a) A classe A corresponde à maior quantidade de itens, com menor impacto no custo total do estoque.
- b) A classe B representa os itens mais críticos, que consomem cerca de 80% dos recursos.
- c) A classe C agrupa a maior parte dos itens, mas com baixa representatividade no valor total.
- d) A curva ABC é baseada na classificação alfabética dos medicamentos em estoque.

45. Sobre os tipos de demanda para medicamentos, assinale a alternativa **incorreta**.

- a) A demanda sazonal está associada a variações naturais, econômicas e sociais.
- b) A demanda irregular pode estar associada a campanhas promocionais.
- c) A demanda em desuso ocorre quando o medicamento é substituído por outro.
- d) A demanda derivada é aquela que se mantém constante ao longo do ano.

46. Sobre as atribuições da Comissão de Farmácia e Terapêutica, assinale a alternativa **incorreta**.

- a) Elaborar e atualizar o Guia Farmacoterapêutico da instituição.
- b) Definir diretrizes para uso racional de medicamentos.
- c) Realizar prescrição de medicamentos diretamente aos pacientes.
- d) Avaliar a inclusão e exclusão de medicamentos com base em evidências científicas.

47. Assinale a alternativa correta sobre o sistema de distribuição coletivo de medicamentos em hospitais.

- a) O sistema coletivo permite a rastreabilidade completa da prescrição médica e minimiza erros de administração.
- b) Nesse sistema, o farmacêutico participa ativamente da análise da prescrição e preparação dos medicamentos.
- c) O sistema coletivo é caracterizado pela solicitação de medicamentos por setor, com múltiplos estoques descentralizados.
- d) É um sistema moderno que utiliza tecnologia para reduzir perdas e desvios de medicamentos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS 2

Rafaela Gomes

48. Sobre os parâmetros utilizados para avaliar a resposta farmacológica, analise as afirmativas a seguir:

- I. A potência de um fármaco é maior quanto menor for a dose necessária para produzir o mesmo efeito.
- II. A eficácia corresponde à intensidade do efeito terapêutico do fármaco.
- III. A afinidade está relacionada à capacidade do fármaco de ativar o receptor.
- IV. A margem terapêutica é determinada pela diferença entre a dose eficaz e a dose tóxica.

Está correto o que se afirma em:

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

49. Em relação à absorção e biodisponibilidade dos fármacos, assinale a alternativa incorreta:

- a) A biodisponibilidade absoluta compara a área sob a curva (ASC) da via extravascular com a via intravenosa.
- b) A presença de alimento pode retardar a absorção de determinados fármacos, sem alterar sua biodisponibilidade total.
- c) A solubilidade em água é o fato determinante que influencia o transporte de fármacos através das membranas celulares por difusão passiva.
- d) O efeito de primeira passagem pode reduzir significativamente a quantidade de fármaco que atinge a circulação sistêmica.

50. Sobre os inibidores da enzima conversora de angiotensina que podem ser utilizados como alternativa no tratamento farmacológico da Hipertensão Arterial Sistêmica, assinale a alternativa correta:

- a) Aumentam a formação de angiotensina II, promovendo vasodilatação e redução da pressão arterial.
- b) Bloqueiam a degradação da bradicinina nos pulmões, levando à estimulação de receptores sensoriais que gera tosse seca como efeito adverso.
- c) Geram aumento da excreção de potássio, resultando em irritação brônquica.
- d) Os principais representantes da classe não necessitam de metabolismo para exercer o efeito farmacológico.

51. Em relação ao uso de betabloqueadores no tratamento da insuficiência cardíaca com fração de ejeção reduzida, assinale a afirmativa correta:

- a) Os betabloqueadores devem ser evitados na IC por reduzirem o tempo de enchimento diastólico e a contratilidade.
- b) Tais fármacos são empregados por atenuarem a ativação crônica do sistema nervoso simpático, reduzindo remodelamento cardíaco.
- c) Atuam diretamente nos canais de cálcio tipo L, promovendo relaxamento miocárdico.
- d) Aumentam o débito cardíaco agudo, motivo pelo qual são introduzidos em doses elevadas.

52. Considerando os fármacos que são empregados como sedativos hipnóticos assinale a alternativa que não apresenta fármaco deste grupo:

- a) Midazolam
- b) Diazepam
- c) Clonazepam
- d) Zaleplona

53. Em relação ao perfil farmacológico dos anti-inflamatórios não esteroidais (AINEs), assinale a alternativa correta:

- a) O celecoxibe promove maior risco de sangramento gastrointestinal por inibir a COX-2.
- b) O naproxeno é altamente seletivo para COX-2, apresentando menor risco cardiovascular em comparação aos inibidores não seletivos.
- c) A inibição da COX-2 está associada a aumento do risco trombótico.
- d) A aspirina, em doses altas, inibe irreversivelmente a COX-2, promovendo efeito antiplaquetário duradouro.

54. Sobre os mecanismos de ação e os efeitos adversos dos antidepressivos, assinale a alternativa correta:

- a) A mirtazapina promove aumento da liberação de noradrenalina e serotonina por antagonismo α 2-adrenérgico e bloqueio de receptores 5-HT2 e 5-HT3.
- b) A nortriptilina, por seu efeito anticolinérgico, é contraindicada em pacientes com hipertensão por causar bradicardia reflexa intensa.
- c) A inibição seletiva da recaptação de serotonina pelos ISRSs reduz o risco de síndrome serotoninérgica em associação com triptanos ou IMAOs.
- d) Os inibidores da monoamina oxidase do tipo B (IMAO-B) são amplamente utilizados como primeira linha no tratamento da depressão maior, devido à baixa toxicidade.

55. No que diz respeito aos antiarrítmicos assinale a alternativa correta.

- a) Os fármacos da classe I bloqueiam canais de potássio, prolongando a repolarização e o intervalo QT.
- b) Os betabloqueadores são classificados como fármacos de classe III por atuarem prolongando o potencial de ação.
- c) A amiodarona é incluída na classe III por prolongar o potencial de ação por meio do bloqueio dos canais de potássio.
- d) Os fármacos da classe IV atuam sobre os canais rápidos de sódio, reduzindo a condução atrioventricular.

56. Tendo por base as diferentes insulinas disponíveis para o tratamento do diabetes mellitus, assinale a alternativa que apresenta uma insulina de ação ultrarrápida

- a) NPH
- b) Regular
- c) Glargina
- d) Glulisina

57. Leia o texto a seguir retirado da Portaria nº 344/98.

O estoque de substâncias e medicamentos de que trata este Regulamento Técnico não poderá ser superior as quantidades previstas para atender as necessidades de _____ meses de consumo.

Assinale a alternativa que preencha corretamente a lacuna.

- a) dois
- b) três
- c) quatro
- d) seis

58. Conforme estabelecido pela Resolução do CFF nº 724/22, o farmacêutico deve comunicar formalmente ao CRF sobre seu afastamento em até 5 (cinco) dias úteis após o fato nas seguintes hipóteses exceto:

- a) acidente pessoal
- b) congresso
- c) licença maternidade
- d) doença

59. Dentre os antimicrobianos citados abaixo assinale aquele que pertence ao grupo do betalactâmicos.

- a) amoxicilina
- b) cloranfenicol
- c) gentamicina
- d) ciprofloxacino

60. Levando em consideração o estabelecido pela portaria nº 344/98, assinale a alternativa que apresenta medicamentos sujeito a notificação de receita do tipo A e B, respectivamente

- a) fluoxetina e diazepam
 - b) amitriptilina e clonazepam
 - c) codeína e midazolam
 - d) citalopram e bromazepam
-

O QUE VOCÊ ACHOU DESTE SIMULADO?

Conte-nos como foi sua experiência ao fazer este simulado.

Sua opinião é muito importante para nós!

<https://forms.gle/3RC8pkHLNAnpSnxQ9>

NÃO É ASSINANTE?

Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!

<http://estrategi.ac/assinaturas>

CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES

Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!

<http://estrategi.ac/ok1zt0>
