



EDITAL Nº 06/2025
DE PROCESSOS SELETIVOS

GABARITO APÓS RECURSOS

PROCESSO SELETIVO 66

FARMACÊUTICO-BIOQUÍMICO I
(Farmácia Hospitalar)

01.	B	11.	A	21.	D	31.	A
02.	C	12.	B	22.	ANULADA	32.	B
03.	A	13.	D	23.	C	33.	D
04.	B	14.	B	24.	B	34.	ANULADA
05.	C	15.	C	25.	C	35.	B
06.	D	16.	B	26.	A	36.	ANULADA
07.	B	17.	C	27.	B	37.	C
08.	B	18.	D	28.	D	38.	B
09.	C	19.	C	29.	D	39.	E
10.	C	20.	D	30.	C	40.	E

CADERNO DE QUESTÕES



HOSPITAL DE
CLÍNICAS
PORTO ALEGRE RS

EDITAL Nº 06/2025

DE PROCESSOS SELETIVOS (PS)

Cargo de Nível Superior

PS 66 - FARMACÊUTICO-BIOQUÍMICO I
(Farmácia Hospitalar)

MATÉRIA	QUESTÕES	PONTUAÇÃO
Conhecimentos Específicos	01 a 40	0,25 cada

ATENÇÃO

Transcreva no espaço apropriado da sua FOLHA DE RESPOSTAS (Folha Óptica), com sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a seguinte frase:

O segredo é começar, não esperar.

Nome do Candidato: _____

Inscrição nº: _____

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO, AINDA QUE PARCIAL, SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DA FAURGS E DO HCPA.



INSTRUÇÕES



- 1 Verifique se este CADERNO DE QUESTÕES corresponde ao Processo Seletivo para o qual você está inscrito. Caso não corresponda, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.
- 2 Esta PROVA consta de **40** (quarenta) questões objetivas.
- 3 Caso o CADERNO DE QUESTÕES esteja incompleto ou apresente qualquer defeito, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.
- 4 Para cada questão objetiva, existe apenas **uma** (1) alternativa correta, a qual deverá ser assinalada na FOLHA DE RESPOSTAS.
- 5 O candidato que comparecer para realizar a prova **não deverá, sob pena de ser excluído do certame, portar relógios**, armas, malas, livros, máquinas calculadoras, fones de ouvido, gravadores, *paggers*, *notebooks*, **telefones celulares**, *pen drives* ou quaisquer outros tipos de aparelhos eletrônicos, nem utilizar véus, bonés, chapéus, gorros, mantas, lenços, aparelhos/próteses auditivas, óculos escuros, ou qualquer outro adereço que lhes cubra a cabeça, o pescoço, os olhos, os ouvidos ou parte do rosto, **exceto em situações autorizadas pela Comissão do Concurso e/ou em situações determinadas em lei.** (conforme subitem 7.10 do Edital de Abertura)
- 6 **É de inteira responsabilidade do candidato comparecer ao local de prova munido de caneta esferográfica, preferencialmente de tinta azul, de escrita grossa, para a adequada realização de sua Prova Escrita. Não será permitido o uso de lápis, marca-textos, réguas, lapiseiras/grafites e/ou borrachas durante a realização da prova.** (conforme subitem 7.15.2 do Edital de Abertura)
- 7 Não será permitida nenhuma espécie de consulta em livros, códigos, revistas, folhetos ou anotações, nem o uso de instrumentos de cálculo ou outros instrumentos eletrônicos, exceto nos casos em que forem pré-estabelecidos no item 13 do Edital. (conforme subitem 7.15.3 do Edital de Abertura)
- 8 Preencha com cuidado a FOLHA DE RESPOSTAS, evitando rasuras. Eventuais marcas feitas nessa FOLHA a partir do número **41** serão desconsideradas.
- 9 Ao terminar a prova, entregue a FOLHA DE RESPOSTAS ao Fiscal da sala.
- 10 A duração da prova é de **três horas (3h)**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS. Ao final desse prazo, a FOLHA DE RESPOSTAS será **imediatamente** recolhida.
- 11 **O candidato somente poderá se retirar da sala de prova uma hora (1h) após o seu início. Se quiser levar o Caderno de Questões da Prova Escrita, o candidato somente poderá se retirar da sala de prova uma hora e meia (1h30min) após o início. O candidato não poderá anotar/copiar o gabarito de suas respostas de prova.**
- 12 **Após concluir a prova e se retirar da sala, o candidato somente poderá utilizar os sanitários nas dependências do local de prova se for autorizado pela Coordenação do Prédio e se estiver acompanhado de um fiscal.** (conforme subitem 7.15.6 do Edital de Abertura)
- 13 Ao concluir a Prova Escrita, o candidato deverá devolver ao fiscal da sala a Folha de Respostas (Folha Óptica). Se assim não proceder, será excluído do Processo Seletivo. (conforme subitem 7.15.8 do Edital de Abertura)
- 14 A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes instruções poderá implicar a anulação da prova do candidato.

01. Um frasco de 1000 mL de soro glicosado possui 5% de glicose. Qual a concentração molar (mol/litro) de glicose em 750 mL deste soro, sabendo que 1 molar (1 M) de glicose equivale a 180 g/litro?

- (A) 2,0 M
- (B) 0,2 M
- (C) 0,02 M
- (D) 1,3 M
- (E) 0,13 M

02. As atividades do Centro de Informações sobre Medicamentos (CIM) podem ser categorizadas em básicas, que possibilitam estrutura e marco técnico adequado ao uso dos medicamentos, e assistenciais, diretamente relacionadas à melhoria do cuidado do paciente. Assinale a alternativa correspondente a uma atividade assistencial de um CIM.

- (A) Elaboração de informes técnicos para Comissão de Farmácia e Terapêutica.
- (B) Elaboração de guias de administração de medicamentos.
- (C) Elaboração de informes complementares à solicitação de medicamentos de uso compassivo e de medicamentos não padronizados.
- (D) Elaboração de fichas de utilização de novos medicamentos.
- (E) Elaboração de elenco de medicamentos de uso institucional, considerando eficácia, segurança e custo.

03. Segundo Buckland, na bibliografia sobre Centros e Serviços de Informações sobre Medicamentos, existem 3 conotações para informação. A informação como _____ está relacionada às mudanças ocorridas nos indivíduos após serem informados sobre algo. A informação como _____ é a informação como resultado da informação como _____, em que, a partir da informação comunicada, o indivíduo adquire conhecimento. A informação como _____, em que o termo "informação" é atribuído a objetos, dados ou documentos que têm a qualidade de compartilhar conhecimento ou comunicar informação.

Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas do texto acima.

- (A) processo – conhecimento – processo – objeto
- (B) processo – objeto – conhecimento – processo
- (C) conhecimento – conhecimento – objeto – processo
- (D) conhecimento – processo – processo – objeto
- (E) objeto – conhecimento – processo – objeto

04. A Resolução do Conselho Federal de Farmácia (CFF) nº 10/2024 regulamenta as atribuições do farmacêutico na saúde digital e no uso de ferramentas de inteligência artificial (IA). De acordo com essa normativa, é atribuição do farmacêutico

- (A) delegar a validação clínica de prescrições digitais a sistemas de IA de forma autônoma, sem supervisão humana.
- (B) assegurar que as soluções digitais e de IA aplicadas em saúde estejam alinhadas com princípios éticos, legais e de proteção de dados.
- (C) realizar exclusivamente o desenvolvimento técnico de *softwares* de prescrição eletrônica, sem necessidade de avaliação clínica.
- (D) restringir-se ao papel de consultor externo, sem responsabilidade sobre o monitoramento de riscos associados a sistemas digitais.
- (E) autorizar a comercialização de *softwares* médicos, atuando como órgão regulador substituto da ANVISA.

05. A Norma Regulamentadora nº 32 (NR-32) dispõe sobre a segurança e saúde no trabalho em serviços de saúde e estabelece requisitos e orientações para prevenir acidentes de trabalho, doenças ocupacionais e promover o bem-estar físico e mental dos profissionais. Considerando a NR-32, a manipulação de materiais perfurocortantes deve obedecer a normas específicas de prevenção de acidentes. Nesse contexto, é correto afirmar que

- (A) o reencape de agulhas é permitido quando realizado com técnica asséptica.
- (B) a eliminação de agulhas deve ser feita em lixeiras comuns, desde que sinalizadas.
- (C) os recipientes para descarte de perfurocortantes devem ser rígidos, resistentes à punctura e localizados próximos ao ponto de uso.
- (D) o transporte de caixas de perfurocortantes pode ser feito em sacos plásticos duplos, desde que devidamente amarrados.
- (E) é facultativa a utilização de recipientes coletores, podendo-se descartar perfurocortantes diretamente no lixo hospitalar comum.

06. No âmbito da pesquisa clínica, o farmacêutico exerce atribuições que asseguram a qualidade e a segurança do estudo. **NÃO** constitui atribuição do farmacêutico, segundo o Conselho Regional de Farmácia do Rio Grande do Sul (CRF-RS) (2019),

- (A) participar da elaboração de manuais operacionais relacionados ao uso dos medicamentos de pesquisa.
- (B) orientar a equipe multiprofissional quanto a preparo, diluição e administração correta dos medicamentos experimentais.
- (C) monitorar eventos adversos relacionados ao uso dos medicamentos de pesquisa, comunicando-os conforme protocolos.
- (D) emitir parecer ético independente sobre a aprovação ou reprovação do estudo pelo Comitê de Ética em Pesquisa.
- (E) colaborar na capacitação da equipe quanto às boas práticas clínicas e farmacêuticas.

07. O processo de acreditação hospitalar, segundo Bittar (2000), constitui um instrumento voltado à melhoria da qualidade nos serviços de saúde. Esse processo pode ser definido como

- (A) uma auditoria obrigatória do Ministério da Saúde para todos os hospitais públicos e privados.
- (B) um procedimento de avaliação voluntária e periódica, baseado em padrões previamente definidos, que busca estimular a melhoria contínua da qualidade e da segurança assistencial.
- (C) um sistema exclusivo de certificação voltado à análise de desempenho econômico-financeiro das instituições hospitalares.
- (D) uma forma de credenciamento automático conferida a hospitais de ensino vinculados a universidades públicas.
- (E) um protocolo normativo que padroniza unicamente as rotinas administrativas de unidades hospitalares, sem incluir aspectos clínicos ou de segurança do paciente.

08. Analise as afirmações abaixo sobre práticas relacionadas ao uso seguro de medicamentos nos serviços de saúde.

- I - A dupla checagem de prescrição e administração de medicamentos de alto risco é recomendada como estratégia de prevenção de erros.
- II - O descarte de medicamentos citotóxicos pode ser realizado em lixeiras comuns, desde que acondicionados em sacos duplos.
- III - O uso de sistemas digitais de prescrição pode contribuir para a redução de erros de dose e interações medicamentosas.
- IV - A rastreabilidade e o registro da dispensação de medicamentos de pesquisa clínica são atribuições exclusivas do farmacêutico.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas I e III.
- (C) Apenas II e IV.
- (D) Apenas III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

09. Considerando o Manual de Boas Práticas de Gestão das Órteses, Próteses e Materiais Especiais (OPME), do Ministério da Saúde, assinale a afirmativa correta.

- (A) O almoxarifado central do estabelecimento de saúde deverá possuir local específico para guarda e armazenagem das OPME, com acesso restrito e controlado exclusivamente pelo farmacêutico designado pela instituição.
- (B) A comunicação do uso de OPME deve ser justificada imediatamente após a utilização e anexada à documentação do paciente, com a nota de consumo e a descrição do ato cirúrgico, sendo optativa a fixação da etiqueta de rastreabilidade das OPME utilizadas no procedimento cirúrgico.
- (C) A dispensação da OPME não cirúrgica só deve ocorrer se para reabilitação.
- (D) As OPME, os instrumentais e os acessórios que necessitem de esterilização devem ser enviados para o Centro de Materiais de Esterilização (CME) com antecedência e mediante registro de informações antes do envio, não sendo necessário que os indicativos de rastreabilidade sejam anexados à embalagem.
- (E) Todos os atos devem ser documentados, a fim de garantir a transparência e a rastreabilidade do processo, exceto em situações de urgência.

10. Com base na Coletânea de Práticas e Conceitos de Farmácia Hospitalar do Conselho Federal de Farmácia (CFF), que elenca os diversos objetivos dessa área, numere a segunda coluna de acordo com a primeira, associando a atividade à sua denominação.

- (1) Seleção de medicamentos
 - (2) Sistema de farmacovigilância
 - (3) Logística e controle de produtos
 - (4) Comissão de terapia nutricional
 - (5) Farmácia clínica
- () Atuar em visitas de avaliação nutricional e prestar informações sobre compatibilidades, estabilidade e custo das formulações.
 - () Realizar planejamento, aquisição, armazenamento, distribuição e controle dos medicamentos e produtos para saúde.
 - () Participar ativamente da Comissão de Farmácia e Terapêutica (CFT) para definir os medicamentos necessários ao perfil assistencial.
 - () Identificar e prevenir reações adversas aos medicamentos.
 - () Realizar seguimento farmacoterapêutico de pacientes internados e ambulatoriais.

A sequência numérica correta de preenchimento dos parênteses da segunda coluna, de cima para baixo, é

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

11. A resolução nº 727, de 30 de junho de 2022, do Conselho Federal de Farmácia, dispõe sobre a regulamentação da Telefarmácia. Assinale as afirmações abaixo, sobre a Telefarmácia, de acordo com o disposto nessa resolução, com **V** (verdadeiro) ou **F** (falso).

- () A teleconsulta farmacêutica é a consulta realizada pelo farmacêutico, de forma não presencial, assíncrona, mediada por tecnologia da informação e comunicação.
- () Realizar somente a comercialização de medicamentos e outros produtos para a saúde, por plataformas ou *softwares*, não é considerada Telefarmácia.
- () A teleinterconsulta é definida como consulta farmacêutica com a participação de farmacêuticos ou entre farmacêuticos e outros profissionais da saúde, com ou sem a presença do paciente ou seu responsável legal.
- () É vedada a utilização da Telefarmácia para fins de ensino e pesquisa em saúde.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- (A) F – V – V – F.
- (B) F – F – V – V.
- (C) F – F – V – F.
- (D) V – V – F – F.
- (E) V – V – F – V.

12. Numere a segunda coluna de acordo com a primeira, associando as modalidades de desinvestimento com seus significados.

- (1) Desincorporação
 - (2) Restrição
 - (3) Retração
 - (4) Substituição
- () O fim do fornecimento pelo sistema de saúde de uma determinada tecnologia.
 - () O fornecimento da tecnologia pelo sistema de saúde passa a ser restrito apenas a grupos ou subgrupos de usuários que atendam estritamente aos critérios estabelecidos para a sua utilização.
 - () O fornecimento da tecnologia pelo sistema de saúde passa a ser reduzido no número de vezes que é disponibilizado aos usuários.
 - () A tecnologia fornecida pelo sistema de saúde passa a ser substituída por outra que obtenha os mesmos resultados e que seja comprovadamente mais custo-efetiva.

A sequência numérica correta de preenchimento dos parênteses da segunda coluna, de cima para baixo, é

- (A) 3 – 1 – 2 – 4.
- (B) 1 – 2 – 3 – 4.
- (C) 4 – 1 – 2 – 3.
- (D) 1 – 2 – 4 – 3.
- (E) 1 – 3 – 2 – 4.

13. Conforme a Resolução nº 735/2022, que dispõe sobre as atribuições do farmacêutico na Comissão de Farmácia e Terapêutica, qual é a definição correta para “Protocolos clínicos e diretrizes terapêuticas”?

- (A) Um processo contínuo e participativo baseado em evidências científicas para assegurar o uso racional dos medicamentos.
- (B) Documento que contém informações científicas e embasadas em evidências sobre os medicamentos selecionados visando a subsidiar os profissionais de saúde em prescrição, dispensação e uso dos medicamentos.
- (C) O conjunto de equipamentos, medicamentos e procedimentos utilizados na prestação de serviços de saúde.
- (D) Documento que estabelece critérios para o diagnóstico da doença, tratamento, posologia recomendada e verificação dos resultados terapêuticos.
- (E) O estudo que avalia os custos dos medicamentos em relação aos seus resultados terapêuticos, visando à otimização de recursos.

14. Na gestão de compras em farmácia hospitalar, quais são os objetivos principais que devem nortear o processo de aquisição de medicamentos?

- (A) Reduzir custos, manter estoque mínimo, terceirizar compras e evitar fornecedores exclusivos.
- (B) Obter produtos e serviços na quantidade certa, com qualidade e menor custo, garantir entrega correta e desenvolver e manter boas relações com fornecedores.
- (C) Priorizar apenas medicamentos de baixo custo, reduzir o número de fornecedores, manter estoque de segurança e centralizar todas as compras no setor financeiro.
- (D) Centralizar compras em grandes volumes, reduzir prazos de licitação, padronizar contratos e aumentar número de fornecedores.
- (E) Priorizar fornecedores locais, garantir grandes estoques, entregas únicas e pelo menor prazo.

15. Os indicadores são instrumentos fundamentais para monitorar processos na gestão de compras em farmácia hospitalar. Assinale a alternativa que apresenta um exemplo de indicador de desempenho.

- (A) Grau de satisfação dos profissionais de saúde em relação ao uso dos medicamentos.
- (B) Número de fornecedores cadastrados em relação ao total de solicitações.
- (C) Pontualidade do atendimento das requisições de compra.
- (D) Taxa de obsolescência de medicamentos no estoque da farmácia.
- (E) Índice de adesão dos pacientes ao tratamento medicamentoso.

16. Considerando o controle de infecção hospitalar, assinale a alternativa que corresponde a uma das atribuições do farmacêutico para que o controle seja efetivo e eficaz.

- (A) Realizar a aquisição de antimicrobianos para o hospital.
- (B) Supervisionar a manipulação de antissépticos, desinfetantes e esterilizantes, fornecendo informações e orientações aos setores usuários.
- (C) Controlar a farmacoepidemiologia dos antimicrobianos, sem participar de outras atividades.
- (D) Responsabilizar-se pela emissão de pareceres sobre novos medicamentos no mercado.
- (E) Atuar apenas em investigações laboratoriais, sem interface com a equipe multiprofissional.

17. Conforme a Resolução nº 11, de 25 de julho de 2024, qual das seguintes atribuições **NÃO** é uma competência do farmacêutico no âmbito do Controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (CIRAS) e do gerenciamento de antimicrobianos?

- (A) Participar da seleção e padronização de germicidas e antissépticos em cooperação com a Comissão de Farmácia e Terapêutica.
- (B) Elaborar rotinas e realizar a dispensação e distribuição de antimicrobianos.
- (C) Realizar a avaliação de eficácia clínica de novos antimicrobianos antes de sua padronização na instituição.
- (D) Promover a sensibilização de gestores sobre a importância do apoio à implantação do controle de infecções relacionadas à assistência à saúde.
- (E) Participar da notificação de casos suspeitos de doenças de notificação compulsória, cooperando com os serviços de saúde coletiva.

18. Considere as afirmações abaixo sobre aspectos da prescrição e do uso de medicamentos em pessoas idosas, de acordo com Fuchs (2017).

- I - Quando um medicamento é prescrito e utilizado adequadamente, reduz-se significativamente o risco de iatrogenia em idosos.
- II - No processo farmacocinético de distribuição, as alterações no envelhecimento incluem a redução da água corporal e o aumento da lipossustituição, o que leva a um aumento no volume de distribuição de fármacos lipofílicos.
- III- Algumas recomendações para melhorar a qualidade no uso de medicamentos em idosos incluem reavaliar periodicamente os tratamentos vigentes e evitar medicamentos com forte ação anticolinérgica sempre que possível.
- IV - Cerca de 70% das internações hospitalares decorrentes de eventos adversos graves são causados por Medicamentos Potencialmente Inapropriados para uso em idosos, como apresentados nos Critérios de Beers, em comparação a outras classes terapêuticas.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas I e III.
- (C) Apenas I e IV.
- (D) Apenas II e III.
- (E) Apenas II, III e IV.

19. Segundo a RDC nº 222/2018, que regulamenta as boas práticas de gerenciamento dos resíduos de serviços de saúde, considere as afirmações abaixo a respeito da identificação e da segregação dos grupos de resíduos de serviços de saúde.

- I - A identificação deve estar afixada em local de fácil visualização, de forma clara e legível, utilizando símbolos, cores e frases específicas.
- II - É vedado o uso de adesivos para identificar sacos de acondicionamento de resíduos.
- III- Os resíduos do Grupo D não necessitam obrigatoriamente de símbolo ou frase, devendo seguir a padronização definida pelo serviço de limpeza urbana.
- IV - Os resíduos do Grupo C, após atingirem o nível de dispensa radiológica, devem permanecer identificados como radioativos até sua disposição final.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas II e IV.
- (C) Apenas I, II e III.
- (D) Apenas I, III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

20. De acordo com o material do Conselho Federal de Farmácia (CFF) de Monitorização Terapêutica de Medicamentos: Contextualização e Arcabouço Conceitual (2022), assinale a alternativa correta sobre a Monitorização Terapêutica de Fármacos (MTM).

- (A) É um serviço laboratorial de dosagem do fármaco em fluidos.
- (B) O processo de MTM é composto por duas etapas sucessivas: pré-analítica e analítica.
- (C) Fármacos com concentração-alvo pouco definida são prioritários para a MTM.
- (D) O recomendado é coletar a amostra biológica após o alcance do estado de equilíbrio do fármaco, o qual é alcançado em torno da quinta meia-vida de eliminação.
- (E) No caso de doseamento do fármaco em fluidos, a via e a forma de administração do medicamento não precisam ser levadas em consideração para a escolha do local de coleta da amostra.

21. De acordo com Fuchs (2017), assinale a alternativa correta com relação a aspectos de prescrição e uso de medicamentos em pediatria.

- (A) O uso hospitalar ou ambulatorial de medicamentos ainda não licenciados (prescrição *off-label*) é uma prática incomum, evitando a exposição de crianças a riscos.
- (B) As fórmulas sólidas são as mais eficazes e aceitas pelas crianças, pela necessidade de menor volume necessário para sua administração.
- (C) A fórmula de Young para cálculo de dose com base no peso deve ser utilizada em crianças de até 12 meses.
- (D) As diferenças farmacodinâmicas entre pacientes pediátricos e adultos ainda não foram exploradas de modo detalhado.
- (E) A distribuição dos fármacos é diferente na criança, já que esta apresenta relativamente menor quantidade de água em relação à superfície corporal.

22. Considerando os componentes essenciais de um Programa de Gerenciamento de Antimicrobianos (PGA), avalie as afirmações a seguir e assinale-as com **V** (verdadeiro) ou **F** (falso).

- () A equipe de gerenciamento de antimicrobianos deve ser multidisciplinar e pode incluir, entre outros, um profissional de Controle de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde (CCIH) e um infectologista.
- () A estratégia de pré-autorização, uma das abordagens restritivas, deve ser aplicada exclusivamente aos antimicrobianos de alto custo.
- () O monitoramento do consumo de antimicrobianos é um pilar fundamental do programa, e seus dados devem ser utilizados para auxiliar na identificação de problemas e guiar o desenvolvimento de intervenções.
- () O treinamento e a educação continuada dos profissionais de saúde sobre o uso de antimicrobianos são recomendados, mas devem ser priorizados para os prescritores.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- (A) V – V – V – F.
- (B) F – V – F – V.
- (C) V – F – V – F.
- (D) F – F – V – V.
- (E) V – F – F – V.

23. Assinale a alternativa correta com relação aos elementos mínimos que caracterizam o serviço farmacêutico da Conciliação Medicamentosa, de acordo com a contextualização e o arcabouço legal proposto pelo Conselho Federal de Farmácia (CFF) para serviços farmacêuticos (2016).

- (A) Para a fonte de dados clínicos, a receita e a entrevista com o paciente são o suficiente.
- (B) Quem recebe o produto do serviço é a equipe de enfermagem.
- (C) O parâmetro avaliado pelo farmacêutico é a acurácia da lista de medicamentos.
- (D) O serviço acontece no momento da dispensação de medicamentos pela farmácia.
- (E) O retorno do paciente para esse serviço deve ser mensal.

24. Com relação aos serviços farmacêuticos diretamente direcionados ao paciente, à família e à comunidade, descritos em material de Contextualização e Arcabouço legal do CFF (2016), é correto afirmar que

- (A) a consulta farmacêutica é o serviço ambulatorial que pode ser realizado em pacientes com critérios predefinidos.
- (B) a revisão da farmacoterapia pode ser centrada apenas nas informações da prescrição de medicamentos, sem necessariamente haver contato direto com o paciente.
- (C) o acompanhamento farmacoterapêutico é um serviço farmacêutico provido durante encontro único com o paciente.
- (D) a dispensação de medicamentos envolve apenas a análise dos aspectos legais do receituário.
- (E) a educação em saúde possibilita a identificação provável de doença ou condição de saúde, em pessoas assintomáticas ou sob risco de desenvolvê-las.

25. De acordo com a Resolução nº 730, de 28 de julho de 2022, do CFF, que regulamenta o exercício profissional nas farmácias das unidades de saúde em quaisquer níveis de atenção, assinale a alternativa **INCORRETA** sobre as competências do farmacêutico nas atividades de assistência e de cuidado farmacêutico.

- (A) Supervisionar ou executar procedimentos farmacotécnicos.
- (B) Supervisionar as atividades dos auxiliares e técnicos, promovendo ações de educação continuada.
- (C) Documentar somente as práticas clínicas e as intervenções farmacêuticas.
- (D) Envolver-se nos processos de gestão da qualidade, gestão de risco e de certificação.
- (E) Participar do planejamento e avaliação do plano terapêutico individual.

26. A Portaria nº 4.283, de 30 de dezembro de 2010, do Ministério da Saúde, aprova as diretrizes e estratégias para organização, fortalecimento e aprimoramento das ações e serviços de farmácia no âmbito dos hospitais. Numere a segunda coluna de acordo com a primeira, associando as diretrizes às atividades relacionadas a elas.

- (1) Gestão da informação, infraestrutura física e tecnológica
- (2) Preparo de doses unitárias e unitarização de doses de medicamentos
- (3) Recursos humanos
- (4) Cuidado ao paciente

- () A farmácia em hospitais deve contar com farmacêuticos e auxiliares, necessários ao pleno desenvolvimento de suas atividades, considerando a complexidade do hospital, os serviços ofertados, o grau de informatização e mecanização, o horário de funcionamento, a segurança para o trabalhador e usuários.
- () De fundamental importância no desenvolvimento das atividades da farmácia hospitalar, devendo-se empreender esforços para possibilitar a sua realização.
- () Tem por função retroalimentar os demais membros da equipe de saúde com informações que subsidiem as condutas.
- () Deve existir plano de prevenção de trocas ou misturas de medicamentos em atendimento à legislação vigente.

A sequência numérica correta de preenchimento dos parênteses da segunda coluna, de cima para baixo, é

- (A) 3 – 1 – 4 – 2.
- (B) 1 – 3 – 2 – 4.
- (C) 3 – 4 – 1 – 2.
- (D) 2 – 4 – 3 – 1.
- (E) 1 – 2 – 4 – 3.

27. Considere as afirmações abaixo, sobre os componentes da Assistência Farmacêutica no Sistema Único de Saúde.

- I - De acordo com o Ministério da Saúde, são considerados estratégicos todos os medicamentos utilizados para tratamento das doenças de perfil endêmico, cujo controle e tratamento tenham protocolo e normas estabelecidas e possuam impacto socioeconômico.
- II - O Componente Básico da Assistência Farmacêutica destina-se à aquisição de medicamentos e insumos, incluindo-se aqueles relacionados a agravos e programas de saúde específicos, no âmbito da atenção básica à saúde e com financiamento bipartite.
- III- Os medicamentos do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica somente devem ser autorizados para as doenças descritas na Classificação Estatística Internacional de Problemas e Doenças Relacionadas à Saúde – 10ª revisão (CID-10), constantes do Anexo IV da referida Portaria e suas atualizações.
- IV - A aquisição dos medicamentos de todos os grupos do Componente Especializado é centralizada no Ministério da Saúde.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas I e III.
- (C) Apenas II e III.
- (D) Apenas II e IV.
- (E) Apenas I, III e IV.

28. Numere a segunda coluna de acordo com a primeira, relacionando as definições aos termos relacionados à segurança do paciente.

- (1) Uso seguro de medicamentos
 - (2) Segurança do paciente
 - (3) Incidente
 - (4) Dano
 - (5) Evento adverso relacionado a medicamentos
-
- () Evento ou circunstância que poderia ter ou teve como resultado um dano não intencional ou desnecessário a um indivíduo ou uma reclamação, perda ou lesão.
 - () Redução, a um mínimo aceitável, do risco de dano desnecessário associado ao cuidado de saúde.
 - () Qualquer dano ou injúria advindo de medicamentos, provocados pelo uso ou falta deste quando necessário.
 - () Ausência de lesão acidental durante o uso de medicamentos, atividades para evitar, prevenir e corrigir eventos adversos que possam resultar do uso de medicamentos.
 - () Comprometimento da estrutura ou função do corpo, incluindo doenças, lesão, sofrimento, morte, incapacidade ou disfunção, podendo ser físico, social ou psicológico.

A sequência numérica correta de preenchimento dos parênteses da segunda coluna, de cima para baixo, é

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

29. Qual das alternativas abaixo **NÃO** constitui um objetivo específico do Programa Nacional de Segurança do Paciente?

- (A) Fomentar a inclusão do tema segurança do paciente no ensino técnico e de graduação e pós-graduação na área da saúde.
- (B) Envolver os pacientes e familiares nas ações de segurança do paciente.
- (C) Produzir, sistematizar e difundir conhecimentos sobre segurança do paciente.
- (D) Analisar e avaliar os dados sobre incidentes e eventos adversos decorrentes da prestação do serviço de saúde.
- (E) Ampliar o acesso da sociedade às informações relativas à segurança do paciente.

30. Analise o trecho abaixo, sobre aspectos da Farmacologia, segundo Fuchs (2017).

_____ corresponde ao intervalo de valores passíveis de ocorrer na população, situados em torno da média calculada para a amostra, com grau de confiança de 95% ou 99%. _____ corresponde à proporção da população que apresenta a doença ou a condição em um ponto no tempo ou em qualquer momento durante um período de tempo. _____ é a medida de localização central que divide os valores observados em duas metades, em ordem ascendente ou descendente, acima de 50% e abaixo de 50%.

Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas do texto acima.

- (A) Intervalo de confiança – Mediana – Prevalência
- (B) Mediana – Prevalência – Intervalo de confiança
- (C) Intervalo de confiança – Prevalência – Mediana
- (D) Prevalência – Intervalo de confiança – Mediana
- (E) Mediana – Intervalo de confiança – Prevalência

31. Vias de administração são estruturas orgânicas com as quais o fármaco toma contato para penetrar no organismo a fim de exercer seu efeito. Assinale a alternativa que apresenta uma via de administração enteral.

- (A) Retal.
- (B) Nasal.
- (C) Conjuntival.
- (D) Subcutânea.
- (E) Intratecal.

32. Qual das alternativas abaixo corresponde a um antagonista opioide?

- (A) Tramadol.
- (B) Naltrexona.
- (C) Metadona.
- (D) Oxycodona.
- (E) Flumazenil.

33. Entre os fármacos utilizados no tratamento dos transtornos depressivos, assinale a alternativa que apresenta um antidepressivo inibidor seletivo da recaptação de serotonina.

- (A) Clomipramina.
- (B) Trazodona.
- (C) Bupropiona.
- (D) Fluvoxamina.
- (E) Desvenlafaxina.

34. Quantos miliequivalentes por mililitros (mEq/mL) de íon cálcio (Ca^{+2}) estão contidos em 0,2 g/mL de uma suspensão de carbonato de cálcio, sabendo que o peso atômico do cálcio é 40?

- (A) 10
- (B) 5
- (C) 0,1
- (D) 0,01
- (E) 5.10^{-3}

35. O objetivo desta análise farmacoeconômica é avaliar o impacto de distintas alternativas de intervenção à saúde, permitindo melhorar os efeitos do tratamento em troca da aplicação de recursos adicionais. Portanto, ela é sempre comparativa e se destina à escolha da melhor estratégia para se atingir um mesmo objetivo, quer seja ele de prevenção, diagnóstico ou tratamento (Revista Infarma, v. 26, nº 4 – 2014).

Qual é a análise farmacoeconômica descrita acima?

- (A) Minimização de custos.
- (B) Custo-efetividade.
- (C) Custo-benefício.
- (D) Custo-utilidade.
- (E) Associação de minimização de custos e custo-benefício.

36. Assinale as afirmações abaixo com **V** (verdadeiro) e **F** (falso), a respeito da Portaria nº 344/1998, do Ministério da Saúde, que aprova o regulamento técnico sobre substâncias e medicamentos de controle especial.

- () Substância proscrita é aquela utilizada para a obtenção de entorpecentes ou psicotrópicos e constantes das listas aprovadas pela Convenção Contra o Tráfico Ilícito de Entorpecentes e de Substâncias Psicotrópicas.
- () Farmácias, Drogarias e Unidades de Saúde que somente dispensem medicamentos objeto desse Regulamento Técnico, em suas embalagens originais, adquiridos no mercado nacional, são obrigadas a solicitar Autorização Especial.
- () A Notificação de Receita não será exigida para pacientes internados nos estabelecimentos hospitalares, médico ou veterinário, oficiais ou particulares, porém a dispensação se fará mediante receita ou outro documento equivalente (prescrição diária de medicamento), subscrita em papel privativo do estabelecimento.
- () Ficam proibidos a prescrição e o aviamento de fórmulas contendo associação medicamentosa de substâncias ansiolíticas, constantes das listas deste Regulamento Técnico e de suas atualizações, associadas a substâncias simpatolíticas ou parassimpatolíticas.
- () Será permitida a distribuição de amostras grátis de medicamentos que contenham substâncias constantes das listas "C1" (outras substâncias sujeitas a controle especial) e "C4" (antirretrovirais) em suas embalagens originais, exclusivamente aos profissionais médicos, que assinarão o comprovante de distribuição emitido pelo fabricante.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- (A) V – V – V – V – F.
- (B) F – F – V – V – V.
- (C) V – F – F – V – V.
- (D) V – F – F – F – F.
- (E) F – V – V – F – V.

37. A Resolução nº 731, de 25 de agosto de 2022, do Conselho Federal de Farmácia (CFF), dispõe sobre as atribuições e competências do farmacêutico nas atividades que envolvem gases medicinais. De acordo com a sua Seção V, são atribuições clínicas do farmacêutico as apresentadas nas alternativas abaixo, **EXCETO** em uma. Assinale-a.

- (A) Estabelecer, juntamente com a Comissão de Farmácia e Terapêutica (CFT), a seleção dos gases medicinais da instituição.
- (B) Realizar atividades de farmacovigilância e tecnovigilância.
- (C) Avaliar as condições especificadas de armazenamento, instalação do cilindro, considerando os riscos inerentes, medidas de prevenção e instruções no caso de acidentes.
- (D) Promover, com o apoio do Núcleo de Segurança do Paciente e a Gerência de Risco, o uso seguro e racional de gases medicinais.
- (E) Elaborar procedimentos e proporcionar a toda equipe envolvida a formação teórica e prática necessária ao seu desempenho, a qual deve incluir a qualidade e segurança exigidas.

38. A RDC nº 67/2007, da ANVISA, é o regulamento técnico que fixa os requisitos mínimos exigidos para o exercício de manipulação de preparações magistrais e oficinais em farmácias. Considerando essa resolução, assinale a alternativa correta no que se refere às definições apresentadas.

- (A) Calibração é o ato documentado que ateste que qualquer procedimento, processo, material, atividade ou sistema esteja realmente conduzindo aos resultados esperados.
- (B) Controle em processo são verificações realizadas durante a manipulação de forma a assegurar que o produto esteja em conformidade com as suas especificações.
- (C) Embalagem terciária é a que protege a embalagem primária para o transporte, armazenamento, distribuição e dispensação.
- (D) Filtro HEPA é o filtro para ar de alta eficiência com a capacidade de reter 100% das partículas maiores de 0,15 µm de diâmetro.
- (E) Rastreamento é a retenção temporária de insumos, preparações básicas ou preparações manipuladas, isolados fisicamente ou por outros meios que impeçam a sua utilização, enquanto esperam decisão quanto à sua liberação ou rejeição.

39. Conforme preconizado pela ANVISA na RDC nº 67/2007, anexo VI, considere as seguintes afirmações sobre o prazo de validade.

- I - No caso de fracionamento em serviços de saúde sem o rompimento da embalagem primária, o prazo de validade será o determinado pelo fabricante.
- II - No caso de fracionamento em serviços de saúde em que há o rompimento da embalagem primária, o prazo de validade será, quando não houver recomendação específica do fabricante, de no máximo 25% do tempo remanescente constante na embalagem original, desde que preservadas a segurança, a qualidade e a eficácia do medicamento.
- III - No caso de preparação de doses unitárias ou unitarização de doses por transformação/adequação ou subdivisão da forma farmacêutica, quando não houver recomendação específica do fabricante, o período de uso deve ser o mesmo das preparações extemporâneas.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II.
- (C) Apenas III.
- (D) Apenas I e II.
- (E) I, II e III.

40. O anexo I da RDC nº 67/2007, da ANVISA, estabelece os requisitos mínimos de Boas Práticas de Manipulação em Farmácias (BPMF) a serem observados na manipulação, conservação e dispensação de preparações magistrais, oficinais, bem como para aquisição de matérias-primas e materiais de embalagem. Baseado nesse anexo, assinale abaixo a alternativa **INCORRETA**.

- (A) A farmácia deve assegurar a qualidade físico-química e microbiológica (quando aplicável) de todos os produtos reembalados, reconstituídos, diluídos, adicionados, misturados ou de alguma maneira manuseados antes da sua dispensação.
- (B) Todo o pessoal, inclusive de limpeza e manutenção, deve ser motivado e receber treinamento inicial e continuado, incluindo instruções de higiene, saúde, conduta e elementos básicos em microbiologia, relevantes para a manutenção dos padrões de limpeza ambiental e qualidade dos produtos.
- (C) A farmácia deve dispor de área ou local segregado e identificado ou sistema que permita a estocagem de matérias-primas, materiais de embalagem e produtos manipulados, quando for o caso, em quarentena, em condições de segurança.
- (D) A manipulação de substâncias voláteis, tóxicas, corrosivas, cáusticas e irritantes deve ser realizada em capelas com exaustão.
- (E) Os sanitários e os vestiários devem ser de fácil acesso e devem ter comunicação direta com as áreas de armazenamento, manipulação e controle da qualidade.