

CADERNO DE QUESTÕES



HOSPITAL DE
CLÍNICAS
PORTO ALEGRE RS



MISSÃO INSTITUCIONAL

Prestar assistência de excelência e referência com responsabilidade social, formar recursos humanos e gerar conhecimentos, atuando decisivamente na transformação de realidades e no desenvolvimento pleno da cidadania.

EDITAL N.º 04/2012 DE PROCESSOS SELETIVOS

PS 67 - FARMACÊUTICO-BIOQUÍMICO I (Serviço de Farmácia)

Nome do Candidato: _____

Inscrição n.º: _____ - _____



HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

EDITAL N.º 04/2012 DE PROCESSOS SELETIVOS

GABARITO APÓS RECURSOS

PROCESSO SELETIVO 67

FARMACÊUTICO-BIOQUÍMICO I (Serviço de Farmácia)

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



HOSPITAL DE
CLÍNICAS
PORTO ALEGRE RS



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 deverá responder à Prova Escrita, utilizando caneta esferográfica de tinta azul, fabricada em material transparente. Não será permitido o uso de lápis, lapiseira/grafite e/ou borracha e de caneta que não seja de material transparente durante a realização da Prova.** (conforme subitem 6.15.2 do Edital de Abertura)
- 6 Preencha com cuidado a FOLHA DE RESPOSTAS, evitando rasuras. Eventuais marcas feitas nessa FOLHA, a partir do número 41, serão desconsideradas.
- 7 Durante a prova, não será permitida ao candidato qualquer espécie de consulta a livros, códigos, revistas, folhetos ou anotações, nem será permitido o uso de telefone celular, transmissor/receptor de mensagem ou similares e calculadora.
- 8 Ao terminar a prova, entregue a FOLHA DE RESPOSTAS ao Fiscal da sala.
- 9 A duração da prova é de **3 (três) horas e 30 (trinta) minutos**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS. Ao final desse prazo, a FOLHA DE RESPOSTAS será **imediatamente** recolhida.
- 10 **O candidato somente poderá se retirar da sala de Prova 1 (uma) hora após o seu início. Se quiser levar o Caderno de Questões da Prova Escrita Objetiva, o candidato somente poderá se retirar da sala de Prova 1h30min após o início.**
- 11 **O candidato que se retirar da sala de Prova, ao concluí-la, não poderá utilizar sanitários nas dependências do local de Prova.** (conforme subitem 6.15.7 do Edital de Abertura)
- 12 A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes instruções poderá implicar a anulação da prova do candidato.

Boa Prova!

01. Segundo a Portaria n.º 4283/2010, do Ministério da Saúde, a unitarização de doses e o preparo de doses unitárias de medicamentos compreendem _____, a subdivisão e a transformação de formas farmacêuticas, contribuindo para a _____ de custos, devendo ser garantida a _____, por meio de procedimentos definidos e registro.

Assinale a alternativa que apresenta as palavras ou expressões que completam adequadamente, e na mesma ordem, as lacunas da frase citada acima:

- (A) o fracionamento – otimização – esterilidade
- (B) o fracionamento – redução – rastreabilidade
- (C) a diluição – redução – rastreabilidade
- (D) o fracionamento – redução – esterilidade
- (E) a diluição – otimização – esterilidade

02. Considere as afirmações sobre os objetivos principais da gestão da farmácia hospitalar, segundo a Portaria n.º 4283/2010 do Ministério da Saúde.

- I - Garantir o abastecimento, dispensação, acesso, controle, rastreabilidade e uso racional de medicamentos e de outras tecnologias em saúde; assegurar o desenvolvimento de práticas clínico-assistenciais que permitam monitorar a utilização de medicamentos e outras tecnologias em saúde.
- II - Desenvolver ações de assistência farmacêutica articuladas e independentes; otimizar a relação entre custo, benefício e risco dos medicamentos e processos assistenciais.
- III- Garantir o abastecimento, dispensação, acesso, controle, rastreabilidade e uso seguro de medicamentos; participar ativamente de todas as comissões terapêuticas multidisciplinares.

Quais estão corretas?

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

03. Assinale qual é o fármaco antiviral, classificado como inibidor não nucleosídico da transcriptase reversa, teratogênico quando utilizado no início da gravidez.

- (A) Zidovudina.
- (B) Lamivudina.
- (C) Ganciclovir.
- (D) Cidofovir.
- (E) Efavirenz.

04. Considerando as características que distinguem as células cancerosas das células normais, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Proliferação descontrolada.
- (B) Desdiferenciação e perda de função.
- (C) Ativação de genes de supressão tumoral.
- (D) Invasividade.
- (E) Metástase.

05. Analise as afirmações abaixo, segundo a RDC n.º 67/2007, do Ministério da Saúde, Anexo II – Boas Práticas de Manipulação de Substâncias de Baixo Índice Terapêutico.

- I - No processo de diluição e homogeneização deve ser utilizada a metodologia de diluição geométrica com escolha e padronização de excipientes, de acordo com o que foi utilizado para a realização do estudo de perfil de dissolução.
- II - Devem ser realizadas análises de teor de cada diluído após o preparo e monitoramento trimestral do armazenado, podendo haver diminuição do tempo do monitoramento dependendo do tipo do diluído.
- III- As amostras para análise de teor devem ser coletadas em pelo menos três pontos do diluído, e analisadas separadamente, para fins de avaliação da sua homogeneidade.

Quais estão corretas?

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

06. Segundo a RDC n.º 67/2007 – Ministério da Saúde, considerando a manipulação/fracionamento de medicamentos citotóxicos, quando ocorrer acidente ambiental com derramamento de pós, os mesmos devem ser recolhidos com:

- (A) compressas absorventes secas.
- (B) compressas absorventes úmidas.
- (C) compressas estéreis embebidas em álcool.
- (D) compressas estéreis embebidas em detergente neutro.
- (E) compressas estéreis secas.

07. Numere a segunda coluna de acordo com a primeira, associando os mecanismos de ação aos respectivos fármacos.

- (1) Bevacizumabe
 (2) Atentuzumabe
 (3) Bortezomibe
 (4) Transtuzumabe
 (5) Imatinibe
- () Lisa linfócitos B e é usado no tratamento da leucemia linfocítica crônica resistente.
 () Anticorpo monoclonal que se liga a uma proteína denominada HER 2, um membro da família mais ampla dos receptores com atividade integral de tirosinase quinase.
 () Pode também ser administrado por injeção direta no olho, para retardar a progressão da degeneração macular aguda (DMA).
 () Inibe uma quinase citoplasmática oncogênica (Bcr/Abl quinase), considerada como fator singular na patogênese da leucemia mieloide crônica (LMC).
 () Tripeptídeo que contém boro e inibe a função do proteossomo celular. Geralmente, é utilizado para o tratamento de mieloma.

A ordem correta dos números da segunda coluna, de cima para baixo, é

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

08. Quanto à compatibilidade entre soluções de uso venoso, os fármacos e/ou soluções são compatíveis se for demonstrado que possuem:

- I - incompatibilidade física (turvação, precipitado e alteração de cor).
 II - estabilidade dos componentes por, pelo menos, 24 horas em solução EV.
 III- decomposição maior do que 10% de um ou mais componentes da formulação dentro de 24 horas.

Quais itens completam corretamente o enunciado?

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

09. Considerando a Terapia Nutricional Parenteral, assinale as afirmações abaixo com **V** (verdadeiro), ou com **F** (falso).

- () Sais inorgânicos de fósforo são solúveis com sais de cálcio em qualquer concentração, tornando estável a nutrição parenteral.
 () Dieta tradicional de alta proteína (2g/Kg/dia) é a abordagem nutricional proposta para pacientes com IRA (Insuficiência Renal Aguda).
 () Morfina, meperidina, hidromorfina e levorfanol têm sido infundidos conjuntamente com a nutrição parenteral em pacientes terminais com limitado acesso venoso, tanto em casa como no hospital.
 () O bicarbonato de sódio geralmente não é usado com soluções nutrientes devido à possibilidade de formação de carbonato de cálcio.
 () A oferta inicial de lipídios para os neonatos é de 0,5g/Kg/dia, aumentado diariamente 0,5g até o máximo de 2,5 a 3,0g/Kg/dia.

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

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

10. “É o mecanismo pelo qual o organismo se desfaz de compostos estranhos e de fármacos (xenobióticos)”. Esta definição refere-se à:

- (A) excreção.
 (B) absorção.
 (C) distribuição.
 (D) biotransformação.
 (E) biodisponibilidade.

11. Na clínica, usam-se algumas associações de drogas visando a um efeito benéfico. Dentre as vantagens das sinergias entre os fármacos, ou seja, do aumento de seus efeitos, destacam-se:

- I - redução de efeitos tóxicos, mediante uso de menores doses dos fármacos que, associados, têm efeito aditivo, sem prejuízo da intensidade do efeito.
- II - impedimento ou retardo de emergência de células malignas (esquema com múltiplos antineoplásicos).
- III- redução de adesão ao tratamento por dificuldade de manter o esquema (menor número de doses a ingerir).

Quais itens estão **INCORRETOS**?

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

12. Para que a determinação dos níveis séricos ou plasmáticos de um medicamento seja útil, deve haver boa correlação entre a concentração e o efeito, bem como com os efeitos adversos, especialmente se há indicadores clínicos específicos de toxicidade. Essa determinação é especialmente útil para quais medicamentos?

- (A) Diuréticos e hormônios.
- (B) Anti-hipertensivos e vitaminas.
- (C) Antibióticos e antiepilépticos.
- (D) Anti-helmínticos e hipoglicemiantes.
- (E) Anti-histamínicos e estatinas.

13. O moderno campo da segurança do paciente enfatiza a necessidade de considerar os sistemas a fim de prevenir ou identificar erros em vez de criar funcionários individualmente à prova de equívocos. Erros em comportamento de rotina (lapsos) podem ser mais bem prevenidos pela aplicação de:

- (A) Failure Mode and Effects Analysis (FMEA).
- (B) evento-sentinela.
- (C) *rounds*.
- (D) análise de causa-raiz.
- (E) *checklists*.

14. Não existe modelo de prescrição médica considerado ideal, porém a prescrição eletrônica apresenta vantagens em relação à prescrição manual, **EXCETO** em caso de

- (A) legibilidade.
- (B) agilidade na dispensação dos medicamentos prescritos.
- (C) arquivamento de dados.
- (D) menor organização na prescrição.
- (E) redução de erros na prescrição.

15. Em relação aos princípios básicos para o uso de fármacos durante a amamentação, leia as seguintes condições.

- I - Tempo de ação: evitar fármacos de ação prolongada pela maior dificuldade de excreção pelo paciente.
- II - Níveis séricos: escolher medicamentos que alcancem níveis mínimos no leite.
- III- Via de administração: preferir a terapia parenteral à oral e à tópica ou local, quando possível e indicado.

Quais estão corretas?

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

16. Para aumentar a aceitação dos medicamentos, é prática comum em unidades pediátricas a trituração ou divisão de formas sólidas orais e a mistura destas com água. Os medicamentos que **NÃO** devem sofrer modificação são:

- (A) aqueles com revestimento entérico e cápsulas moles.
- (B) aqueles para uso sublingual e cápsulas duras.
- (C) comprimidos de ação imediata e com revestimento entérico.
- (D) cápsulas moles e comprimidos de ação imediata.
- (E) medicamentos efervescentes e de liberação prolongada.

17. A qualificação de processos, inserida no plano mestre de validação na manipulação de injetáveis em área limpa, tem a finalidade de comprovar, por meio de evidências objetivas, que o _____, sob condições previstas, produz consistentemente um produto que atende a todos os requisitos predeterminados. A validação neste caso vai abranger: a _____ dos manipuladores, devendo esses serem validados anualmente ou a cada processo de reciclagem, e a validação da _____ de materiais.

As palavras ou expressões que completam adequadamente, as lacunas da frase citada acima, na mesma ordem, são:

- (A) serviço – técnica asséptica – assepsia.
- (B) processo – técnica asséptica – qualidade.
- (C) processo – perícia – assepsia.
- (D) processo – técnica asséptica – assepsia.
- (E) serviço – perícia – qualidade.

18. As fontes de informação são a principal ferramenta de trabalho de um Centro de Informações sobre Medicamentos (CIM). A fonte que proporciona uma ferramenta resumida que remete ao acesso da literatura primária, e onde os serviços de indexação e resumos são os mais conhecidos e usados devido à dificuldade de analisar todas as revistas e todo o conteúdo destas, chama-se:

- (A) primária.
- (B) terciária.
- (C) passiva.
- (D) ativa.
- (E) secundária.

19. As normas da boa prescrição para idosos dependem da necessidade de se diminuir o risco de efeitos adversos, já que a prevalência é maior em idosos (7 vezes maior do que em jovens adultos). As drogas com maior risco de efeitos adversos em idosos são:

- (A) cardiovasculares com ação no SNC e anti-inflamatórios não esteroidais.
- (B) antianêmicos e eritropoetinas.
- (C) hipolipemiantes e cardiovasculares sem ação no SNC.
- (D) anti-inflamatórios não esteroidais e antidiabéticos orais.
- (E) antiulcerosos e antieméticos.

20. Assinale a via de administração de medicamentos normalmente utilizada para fornecer substâncias em testes de alergias e de tuberculose.

- (A) Subcutânea.
- (B) Intramuscular.
- (C) Endovenosa.
- (D) Inalatória.
- (E) Intradérmica.

21. Assinale a alternativa que se refere às falhas menos aparentes da organização ou dos processos que contribuíram para a ocorrência de erros, ou permitiram que estes causassem danos aos pacientes.

- (A) Erro de ancoragem (ou viés).
- (B) Erro latente.
- (C) Evento adverso relacionado com uma droga (EAD).
- (D) Erro ativo.
- (E) Evento-sentinela.

22. A Atenção Farmacêutica engloba todas as atividades realizadas _____ orientadas _____, com o objetivo de conseguir o máximo benefício _____, assim como a promoção de ações que proporcionem _____ e previnam doenças.

Assinale a alternativa que apresenta as palavras ou expressões que completam, adequadamente, as lacunas da frase citada acima:

- (A) pelo farmacêutico – ao paciente – de seus medicamentos – saúde
- (B) pela equipe – à enfermagem – terapêutico – bem-estar
- (C) pelo paciente – à equipe – clínico – resultados
- (D) pelo equipe – ao médico – clínico – resultados
- (E) pelo farmacêutico – ao paciente – de seu tratamento – equilíbrio

23. Numere a segunda coluna de acordo com a primeira, associando a classificação dos problemas relacionados a medicamentos (PRM):

- (1) Necessidade
- (2) Efetividade
- (3) Segurança

- () O paciente sofre um problema de saúde associado a uma insegurança não quantitativa de um medicamento.
- () O paciente sofre um problema de saúde associado a uma inefetividade quantitativa do medicamento.
- () O paciente sofre um problema de saúde associado a uma insegurança quantitativa de um medicamento.
- () O paciente sofre um problema de saúde em consequência de receber um medicamento de que não necessita.
- () O paciente sofre um problema de saúde em consequência de uma inefetividade não quantitativa do medicamento.
- () O paciente sofre um problema de saúde em consequência de não receber um medicamento de que necessita.

A ordem correta dos números da segunda coluna, de cima para baixo, é:

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

24. A comunicação com o paciente e com outros profissionais da saúde é um componente-chave para o alcance dos objetivos propostos com os Serviços Assistenciais da Atenção Farmacêutica. Quais são as principais características de um bom comunicador?

- (A) Clareza, bom senso, empatia, cordialidade.
- (B) Acessibilidade, humildade, arrogância, alegria.
- (C) Sedução, insegurança, assertividade, humor.
- (D) Assertividade, clareza, objetividade, cordialidade.
- (E) Acessibilidade, antipatia, hiperatividade, objetividade.

25. A Atenção Farmacêutica facilita o alcance dos resultados esperados da farmacoterapia e minimiza o aparecimento dos resultados não desejados, o que reflete um impacto positivo no sistema de saúde, porque

- (A) possibilita a farmacoterapia desnecessária.
- (B) facilita e melhora a relação com o paciente, diminuindo a adesão.
- (C) minimiza reações adversas e aumenta a toxicidade.
- (D) evita custos por consultas de urgência e hospitalização.
- (E) possibilita menos segurança ao paciente.

26. Homem de 62 anos que procura farmacêutico devido a seus medicamentos, refere preocupação com seu diabetes e possíveis complicações. Há quatro anos, está em tratamento com insulina, cuja pauta foi ajustada há seis meses. Está com cirurgia de catarata pendente. Nesse caso, para a análise situacional, é importante considerar que

- (A) o tratamento para o diabetes é dieta rica em pães e massas, fazer exercício e medicamentos.
- (B) diabetes tipo 2 pode ser um marcador de risco cardiovascular.
- (C) os valores de colesterol total e LDLc não necessitam de controle.
- (D) uma vez que o paciente usa insulina, pode-se fazer controle da glicemia a cada dois anos.
- (E) deve haver controle de pressão arterial a cada 6 meses com nebulímetro.

27. Considerando o regulamento técnico que institui as Boas Práticas de Manipulação em Farmácias, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- I - Autoisoterápico
- II - Base galênica
- III- Bioterápico
- IV - Bioterápico de estoque

- () preparação composta de uma ou mais matérias-primas, com fórmula definida, destinada a ser utilizada como veículo/excipientes de preparações farmacêuticas.
- () produto cujo insumo ativo é constituído por amostras preparadas e fornecidas por laboratórios especializados.
- () bioterápico cujo insumo ativo é obtido do próprio paciente (cálculos, fezes, sangue, secreções, urina e outros) e só a ele destinado.
- () preparação medicamentosa de uso homeopático, obtida a partir de produtos biológicos, quimicamente indefinidos: secreções, excreções, tecidos e órgãos, patológicos ou não, produtos de origem microbiana e alérgenos.

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

- (A) I – II – III – IV.
- (B) I – III – IV – II.
- (C) II – III – I – IV.
- (D) II – IV – I – III.
- (E) IV – III – I – II.

28. Com relação aos estudos epidemiológicos que envolvem comparação entre grupos, podemos afirmar que:

- I - estão sujeitos a erros sistemáticos ou vieses que podem alterar os resultados.
- II - os principais tipos de vieses não estão ligados à seleção dos pacientes e à presença de fatores que confundem os resultados obtidos.
- III- vieses ligados à obtenção de informação sobre o medicamento podem ocasionar associações de significado ou magnitude errônea.

Quais estão corretas?

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

29. Quais tipos de estudo permitem estimar o risco da ocorrência de uma reação adversa associada ao uso de um medicamento?

- (A) Estudos ecológicos.
- (B) Série de casos.
- (C) Estudos de coortes.
- (D) Relato de caso.
- (E) Dose diária definida.

30. Considerando a RDC n.º 44/2009 – Anvisa, assinale as afirmações abaixo com **V** (verdadeiro), ou com **F** (falso):

- () As farmácias e as drogarias devem ter, obrigatoriamente, a assistência de farmacêutico responsável técnico ou de seu substituto, por, no mínimo, 8h diárias de funcionamento do estabelecimento, nos termos da legislação vigente.
- () O estabelecimento deve manter a Licença ou Alvará Sanitário e a Certidão de Regularidade Técnica afixados em local visível ao público.
- () O ambiente destinado aos serviços farmacêuticos deve ser aquele destinado à dispensação e à circulação de pessoas em geral.
- () O acesso às instalações das farmácias e drogarias deve ser independente de forma a não permitir a comunicação com residências ou qualquer outro local distinto do estabelecimento.
- () No momento da dispensação dos medicamentos deve ser feita a inspeção visual para verificar, no mínimo, a identificação do medicamento, o prazo de validade e a integridade da embalagem.

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

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

31. Existem, na literatura, algumas ferramentas disponíveis para que o gestor de um serviço farmacêutico possa utilizar na análise de um problema. Um destes métodos tem a finalidade de organizar o raciocínio da equipe, promovendo a discussão sobre as possíveis causas de um determinado problema. Este método caracteriza-se pela construção de um instrumento que identifica o problema a ser analisado, contemplando seu processo, como ocorre, onde ocorre, áreas envolvidas e o escopo, colocando-o graficamente como a cabeça de um peixe. Após, listam-se as possíveis causas do problema em questão, agrupando-as em categorias, e colocando-as nas espinhas do peixe. Esta ferramenta é conhecida como:

- (A) Gráfico de Pareto.
- (B) Brainstorming.
- (C) Programa 5S.
- (D) Diagrama de Ishikawa.
- (E) Diagrama de SWOT.

32. O monitoramento do processo de gestão deve ser baseado em instrumentos de aferição, denominados indicadores, que são utilizados para identificar qual a situação da organização em relação ao que foi planejado. Analise os itens a seguir, considerando as principais dificuldades na utilização de indicadores.

- I - Custo da implantação de indicadores.
- II - Falta de hábito de registrar as atividades realizadas.
- III - Tempo gasto na análise dos dados.
- IV - Apoio para decisões gerenciais.
- V - Comparação de processos semelhantes entre hospitais.

Quais estão corretos?

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

33. O processo de seleção de fornecedores requer uma análise qualificada que contempla a qualidade da matéria-prima utilizada, a qualificação da mão de obra, organização, suporte e controle da produção, qualidade do produto acabado e assistência técnica. A validação do fornecedor requer o monitoramento por meio de parâmetros que assegurem o cumprimento das condições para a garantia de resultados em conformidade com o esperado. Considerando a documentação exigida na qualificação técnica de fornecedores, assinale com **V** os itens verdadeiros, e com **F** os itens falsos.

- () Laudo analítico em amostra dos lotes dos produtos oferecidos.
- () Licença de funcionamento expedida e renovada anualmente pela autoridade sanitária.
- () Certificado de Boas Práticas de Fabricação por linha de produção.
- () No caso de produto importado o fornecedor deve apresentar o certificado emitido pela autoridade sanitária do país de origem.

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

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

34. Para manter a estabilidade dos medicamentos, fatores intrínsecos e extrínsecos devem ser controlados. O farmacêutico, geralmente, pode auxiliar no controle dos fatores extrínsecos, como temperatura, umidade, luz. Considerando a estabilidade dos medicamentos, marque a alternativa que **NÃO** representa alteração visível na estabilidade de um medicamento.

- (A) Diminuição do volume por perda de água em cremes.
- (B) Turbidez em soluções injetáveis.
- (C) Hidrólise de soluções.
- (D) Precipitação de elixires.
- (E) Manchas em comprimidos.

35. A rastreabilidade é tratada como a capacidade de o hospital monitorar o recebimento, a distribuição e dispensação, mantendo-se o controle sobre lote e validade dos medicamentos nestes processos. Considerando a rastreabilidade dos medicamentos dentro das organizações hospitalares, marque a alternativa correta.

- (A) Para manter a rastreabilidade, os hospitais necessitam de reidentificação dos medicamentos.
- (B) A maioria dos fabricantes brasileiros disponibiliza os medicamentos em embalagens adequadas para garantir a rastreabilidade dentro dos hospitais.
- (C) O processo de re-etiquetagem é considerado um processo necessário e seguro.
- (D) As formas farmacêuticas sólidas não necessitam rastreabilidade nos hospitais, pois a embalagem disponibilizada pela indústria farmacêutica é, grande maioria, adequada.
- (E) Manter o processo de rastreabilidade dos medicamentos nos hospitais é considerado um processo de baixo custo.

36. Considerando o sistema VEN que classifica os produtos segundo a prioridade técnica, relacione as colunas abaixo.

- I - A falta altera procedimentos de rotina, podendo paralisar ou reduzir algumas atividades. Em alguns casos, possuem substitutos.
- II - Não são imprescindíveis para a realização de um procedimento ou terapia. Em geral, possuem substitutos.
- III- Imprescindíveis para a realização de um procedimento ou terapia. Não possuem equivalentes.

- () Categoria V
- () Categoria E
- () Categoria N

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

- (A) I – II – III.
- (B) I – III – II.
- (C) II – I – III.
- (D) III – I – II.
- (E) III – II – I.

37. Geralmente o farmacêutico assume papel de liderança dentro de uma equipe de trabalho. O gerenciamento do desempenho das pessoas na farmácia hospitalar deve ser realizado por meio de instrumentos estruturados. Qual das alternativas representa atualmente uma das formas mais eficientes de avaliação de desempenho, por avaliar o profissional sob vários aspectos do seu desempenho na organização?

- (A) Avaliação conjunta.
- (B) Avaliação 360°.
- (C) Autoavaliação.
- (D) Avaliação por objetivos.
- (E) Avaliação direta.

38. O principal objetivo da Avaliação de Tecnologia em Saúde (ATS) é auxiliar o gestor da saúde na tomada de decisão. Considerando os fatores que tornam a ATS necessária, marque a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Velocidade de introdução de novas tecnologias antes que consequências clínicas, éticas, sociais e econômicas sejam avaliadas de forma rigorosa.
- (B) Incompatibilidades entre tecnologias novas e antigas, com suas consequências: aumento no número de intervenções, custos dos procedimentos.
- (C) Aumento do conhecimento sobre variabilidade da prática clínica.
- (D) Incertezas sobre o real impacto na saúde individual e coletiva das intervenções.
- (E) Práticas profissionais consistentes e apropriadas.

39. Se você for convidado pela Comissão de Farmácia e Terapêutica para realizar uma avaliação econômica de forma simples, que compare apenas os custos entre as alternativas, pois os desfechos são comprovadamente equivalentes, qual tipo de avaliação econômica é a mais indicada?

- (A) Custo-utilidade.
- (B) Custo-minimização.
- (C) Custo-efetividade.
- (D) Custo-benefício.
- (E) Custo-consequências.

40. Medida universal de resultado de saúde aplicável a todos os indivíduos e a todas as doenças, permitindo a comparação entre doenças e programas, e que combina em uma única medição ganhos ou perdas em ambos, quantidade de vida (mortalidade) e qualidade de vida (morbidade).

O texto acima refere-se ao conceito de:

- (A) NNT (Número Necessário para Tratar).
- (B) Risco Ajustado.
- (C) QALY (Ano de Vida Ajustado pela Qualidade).
- (D) Risco Atribuível.
- (E) Risco Relativo.