



GOVERNO DO ESTADO DE SANTA CATARINA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



## CONCURSO PÚBLICO

EDITAL SES nº 001/2012

### COMPETÊNCIA: FARMACÊUTICO

#### INSTRUÇÕES

1. O tempo total concedido para a resolução desta prova (**Conhecimentos Gerais + Conhecimentos Específicos**) é de **4 (quatro) horas**, incluindo o tempo destinado ao preenchimento do cartão-resposta.
2. Confira, no cartão-resposta, seu nome, seu número de inscrição e a **competência** para a qual se inscreveu, e transcreva-os nos quadros abaixo. Assine no local indicado. Examine se há marcações indevidas no campo destinado às respostas. Se houver, reclame imediatamente ao fiscal.
3. Após autorizado pelo fiscal, verifique no caderno de prova se faltam folhas, se a sequência de questões, no total de **40 (quarenta)**, está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.
4. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais. Utilize os espaços e/ou páginas em branco para rascunho. **Não destaque folhas do caderno de prova.**
5. Cada questão objetiva é apresentada com **5 (cinco)** alternativas de resposta (de “A” a “E”), das quais apenas **1 (uma) é correta** em relação ao enunciado.
6. Transcreva com caneta esferográfica, com tinta **preta (preferencialmente)** ou **azul**, as respostas da prova objetiva para o cartão-resposta. Este será o único documento válido para efeito de correção. **Em hipótese alguma haverá substituição do cartão-resposta por erro de preenchimento ou qualquer dano causado pelo candidato.**
7. Na correção da prova objetiva será atribuída nota zero às questões não assinaladas no cartão-resposta ou que contenham mais de uma resposta, emendas e rasuras, bem como, àquelas cuja resposta não coincida com o gabarito oficial.
8. Não será permitida, durante a realização da prova, a comunicação entre os candidatos, o porte e utilização de aparelhos celulares ou similares, de calculadoras ou similares, de relógios, bonés ou similares, óculos escuros, de livros, de anotações, de impressos ou de qualquer outro material de consulta.
9. Ao terminar, entregue ao fiscal o seu caderno de prova e o seu cartão-resposta. Você só poderá entregar este material e se retirar definitivamente do seu grupo a partir das **16h**. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão entregar as respectivas provas e retirar-se do local simultaneamente.
10. Para conferir suas respostas com o gabarito oficial, anote-as no quadro constante da última folha, o qual poderá ser destacado e levado com você.

ASSINATURA DO(A) CANDIDATO(A)

INSCRIÇÃO

NOME DO(A) CANDIDATO(A)

COMPETÊNCIA

## CONHECIMENTOS GERAIS

### Texto I

O maior dos mitos pedagógicos desmontados recentemente pela neurociência reza que a mente das crianças é uma folha em branco, e cabe aos pais e à escola preenchê-la com conhecimentos. Para isso, acreditava-se, era pré-requisito que a criança já tivesse desenvolvido a linguagem. Ocorre que as crianças são mais sabidas do que se pensava. Uma série de estudos prova que, a partir dos 3 meses de idade, os bebês se engajam num processo intenso de aprendizado de noções rudimentares de biologia, física e aritmética. Antes se pensava que os bebês observam o ambiente à sua volta e têm a atenção despertada por pessoas e objetos, mas não são capazes de adquirir conhecimento com isso. Agora se sabe que os bebês já têm consciência de que, por exemplo, os objetos precisam de um suporte para não cair no chão e de que coisas inanimadas só se movimentam se alguém mexer nelas. Antes se acreditava que a voz dos pais ou das pessoas conhecidas desperta a atenção das crianças muito pequenas porque elas se habituariam a ouvi-la. Agora se sabe que as crianças desenvolvem mecanismos linguísticos antes mesmo de aprender a falar. Elas sabem que as palavras expressam um conteúdo e que o latido de um cachorro ou o toque de um telefone não têm significado algum. As descobertas da neurociência possibilitam aos educadores saber exatamente com o que estão lidando ao incutir conhecimento nos 100 bilhões de neurônios que carregamos no crânio.

MELO, Carolina. Até os 8 Só Elogio, O.K.? *Veja*. São Paulo: Abril, ed. 2254, ano 45, n. 5, p. 73, 1 fev. 2012. [Adaptado]

**01)** De acordo com o Texto 1, identifique se são **verdadeiras (V)** ou **falsas (F)** as proposições abaixo.

- ( ) A ideia de que a mente das crianças é uma folha em branco ainda é aceita pela ciência.
- ( ) Antes das descobertas da neurociência, acreditava-se que todo conhecimento deveria ser transmitido pelos pais e pela escola às crianças muito pequenas.
- ( ) A palavra “mitos” (primeira linha do texto) está sendo usada no texto com o sentido de “ideias falsas, sem correspondência na realidade”.
- ( ) A pedagogia acreditava que a criança só poderia aprender alguma coisa depois que tivesse desenvolvido a linguagem.
- ( ) Atualmente já se sabe que os bebês adquirem noções simples de biologia, física e aritmética antes de atingir 3 meses de idade.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

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

**02)** Observe as proposições abaixo, relacionadas a estudos recentes sobre a aprendizagem dos bebês.

- I - Os bebês sabem que os objetos não flutuam no ar.
- II - Os bebês sabem que as palavras pronunciadas por um ser humano têm um significado.
- III - Os bebês não distinguem o latido de um cachorro do toque de um telefone.
- IV - Os bebês não distinguem seres animados de seres inanimados.

Assinale a alternativa **CORRETA**, de acordo com o Texto 1.

- A. ( ) Somente as proposições II e III estão corretas.
- B. ( ) Somente as proposições II, III e IV estão corretas.
- C. ( ) Somente as proposições III e IV estão corretas.
- D. ( ) Somente as proposições I e II estão corretas.
- E. ( ) Somente a proposição I está correta.

**03)** Com relação à concordância e regência verbal e nominal, assinale com **C** as frases **CORRETAS** e com **E** as **ERRADAS**, de acordo com a gramática normativa.

- ( ) Das crianças brasileiras em idade escolar, calcula-se que 20% não frequente a escola.
- ( ) A neurociência acendeu a uma posição de vanguarda dentro das ciências médicas.
- ( ) As descobertas da neurociência permitem aos pais agir com mais confiança.
- ( ) Transforma-se os dados das pesquisas em informações úteis.
- ( ) As chapas de raios X continuam cinza.
- ( ) O cirurgião convidou toda a turma para assistir a gravação de uma cirurgia.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

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

**04)** Leia atentamente as frases abaixo.

- Atualmente .....muita atenção ao desenvolvimento infantil.
- É preciso que a criança .....estimulada a aprender sozinha.
- Nós, os médicos, vamos .....encontrar para analisar a situação.
- O jovem médico aspirava ..... cargo de diretor do hospital.
- A comissão supervisora chegou ontem .....Brasília.
- Todos os profissionais da saúde devem agir com .....

Assinale a alternativa que preenche, de forma **COERENTE, SEQUENCIAL E CORRETA**, as lacunas.

- A. ( ) presta-se – seja – nos – o – de – discrição
- B. ( ) deve-se – seja – se – ao – à – descrição
- C. ( ) dá-se – seja – nos – ao – a – discrição
- D. ( ) dá-se – seja – se – ao – em – discreção
- E. ( ) há – fosse – lhe – obter o – por – cautela

05) Analise as proposições abaixo.

- I - Na frase “Para isso, acreditava-se, era pré-requisito...”, a oração “acreditava-se”, entre vírgulas, poderia ser retirada sem prejuízo gramatical e sem grande alteração de sentido.
- II - As frases “Os bebês não choravam só de dor” e “Os bebês não choravam, só de dor” possuem o mesmo sentido.
- III - As frases “A decisão veio ao encontro do desejo da maioria” e “A decisão veio de encontro ao desejo da maioria” possuem o mesmo sentido.
- IV - O verbo *rezar*, utilizado no início do texto no tempo presente – reza – poderia ser substituído pelo verbo *dizer* – diz – sem prejuízo gramatical ou do sentido original.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. ( ) Somente as proposições II e III estão corretas.
- B. ( ) Somente as proposições III e IV estão corretas.
- C. ( ) Somente as proposições I, II e III estão corretas.
- D. ( ) Somente as proposições I e IV estão corretas.
- E. ( ) Somente as proposições II, III e IV estão corretas.

06) O Texto 1, como qualquer bom texto, apresenta coerência e coesão. A primeira diz respeito à estrutura do texto, isto é, à sequência lógica dos fatos ou argumentos, à ausência de contradições, à adequação do vocabulário empregado. Já a coesão diz respeito à conexão entre elementos ou partes do texto. Os elementos de coesão permitem a referência a partes distintas de um texto sem necessidade de repetir as mesmas palavras.

Isto posto, classifique corretamente os elementos da coluna 2 (sublinhados no texto), de acordo com a coluna 1.

Coluna 1	Coluna 2
a – elemento de coerência	( ) -la
b – elemento de coesão	( ) para isso
	( ) antes
	( ) agora
	( ) elas
	( ) que

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

- A. ( ) b – a – a – a – b – b
- B. ( ) a – b – a – a – a – b
- C. ( ) b – b – b – b – b – a
- D. ( ) a – a – a – a – a – b
- E. ( ) b – a – b – b – a – a

## Texto 2

Sempre fui um aficionado pelas artes e artimanhas do ato de escrever. Sou daqueles que consideram toda frase um parto – o que não implica, necessariamente, sofrimento. Tudo começa com a ideia que se instala em nosso cérebro e ali permanece, recusando-se a se apagar, e insiste diariamente em ser transformada em “mensagem para os outros”: texto.

Acontece, porém, na maioria das vezes, que passamos a macaquear as formas conhecidas de dizer. Repetimos as fórmulas, e mal. Confortados pelo doce prazer do nome impresso. Com frequência, tomamos um dentre os maneirismos disponíveis e o preenchemos com raciocínio e opinião. Mas sem perceber que as palavras e noções usadas já se encontram um tanto gastas por força da repetição e do hábito.

Qual o antídoto? Como sair do círculo repetitivo da inspiração? Se a resposta fosse simples, já teria surgido uma nova profissão no pobre mercado das letras: os estilistas de texto. Com lançamentos a cada ano de novos modelos de redação destinados aos diferentes segmentos: as notícias de jornal, as pesquisas acadêmicas, os romances de sucesso, e outros mais.

O jeito é mesmo desconfiar. Uma recomendação possível e honesta frente ao demo do senso comum que se infiltra no lero-lero de muitos escribas. Ler com o olhar desconfiado, pois ajuda a reconhecer muito gato que se passa por lebre, sobretudo quando assume ares de alta dicção. E, claro, escrever igualmente desconfiado – um pé atrás com as próprias afirmações. Até segunda ordem, todo texto é suspeito.

PAIXÃO, Fernando. Manual do estilo desconfiado. *Piauí*: n. 63, ano 6, p. 78, dezembro 2011. [Adaptado]

**07)** Considere os quatro parágrafos do texto. Numere os itens abaixo de I a IV de acordo com o que diz cada um desses quatro parágrafos.

- ( ) A solução para quem quer ser original é ler e escrever com o olhar desconfiado.
- ( ) Em geral, escreve-se seguindo fórmulas conhecidas e muitas vezes, desgastadas.
- ( ) Surge a ideia, que se torna insistente, de escrever um texto.
- ( ) Questionamento sobre como encontrar o caminho da originalidade.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

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

**08)** Relacione os conselhos da coluna 1 com as afirmações da coluna 2 (adaptadas do mesmo autor do texto acima).

<b>Coluna 1</b>	<b>Coluna 2</b>
I. Desconfie dos clichês.	( ) Eles são como as cores: do suave ao berrante.
II. Desconfie dos advérbios.	( ) São atraídos pelo verbo, mas nem sempre se encaixam.
III. Desconfie dos adjetivos.	( ) De tão usados, apunham o estilo.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

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

**09)** Considere as afirmativas abaixo.

- I - Para o autor, o ato de escrever é um sofrimento que se assemelha às dores do parto.
- II - Muitas vezes, a palavra ou noção frequentemente empregada torna-se um clichê, isto é, um lugar-comum.
- III - Os estilistas do texto apresentam os antídotos para os autores com problemas de inspiração: a cada ano lançam novos modelos de redação.

Assinale a alternativa **CORRETA**, de acordo com o Texto 2.

- A. ( ) Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- B. ( ) Somente as afirmativas II e III estão corretas.
- C. ( ) Somente a afirmativa II está correta.
- D. ( ) Somente a afirmativa I está correta.
- E. ( ) Todas as afirmativas estão corretas.

**10)** Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a afirmativa abaixo.

A frase “Uma recomendação possível e honesta frente ao demo do senso comum que se infiltra no lero-lero de muitos escribas.” está escrita em uma linguagem ...

- A. ( ) formal.
- B. ( ) rebuscada.
- C. ( ) informal.
- D. ( ) erudita.
- E. ( ) culta.

11) Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a afirmativa abaixo.

Na frase “Ler com o olhar desconfiado, pois ajuda a reconhecer muito gato que se passa por lebre, [...]”, ocorre o emprego de um(a)...

- A. ( ) sinonímia.
- B. ( ) contradição.
- C. ( ) parábola.
- D. ( ) provérbio.
- E. ( ) ambiguidade.

12) Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a afirmativa abaixo.

Na frase “Acontece, porém, na maioria das vezes, que passamos a macaquear as formas conhecidas de dizer.”, a palavra sublinhada estabelece, em relação às ideias expressas no parágrafo anterior, uma relação de:

- A. ( ) oposição.
- B. ( ) alternância.
- C. ( ) causa.
- D. ( ) condição.
- E. ( ) concessão.

13) Segundo a Lei n. 8.080/90, de 19/09/1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, a proteção e a recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências, analise as afirmativas abaixo.

- I - O Sistema Único de Saúde (SUS) é constituído pelo conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo poder público. À iniciativa privada é vetada a participação no Sistema Único de Saúde.
- II - Saúde tem como fatores determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais.
- III - A ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde; a execução de ações de vigilância sanitária, vigilância epidemiológica, saúde do trabalhador e assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica, estão incluídas entre os campos de atuação do SUS.
- IV - Compete à Direção Nacional do SUS participar na formulação e na implementação das políticas de controle das agressões ao meio ambiente; de saneamento básico; e relativas às condições e aos ambientes de trabalho.
- V - A direção do Sistema Único de Saúde-SUS é única, sendo exercida no âmbito da União, pelo Ministério da Saúde; no âmbito dos Estados e do Distrito Federal, pela respectiva secretaria de saúde ou órgão equivalente; e no âmbito dos Municípios, pela respectiva secretaria de saúde ou órgão equivalente.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. ( ) As afirmativas I, II, III, IV e V estão corretas.
- B. ( ) Somente as afirmativas II, III, IV e V estão corretas.
- C. ( ) Somente as afirmativas III, IV e V estão corretas.
- D. ( ) Somente as afirmativas I, III e V estão corretas.
- E. ( ) Somente a afirmativa V está correta.

14) Considerando a Lei n. 8.080/90, indique se são **verdadeiras (V)** ou **falsas (F)** as afirmativas abaixo, no que diz respeito aos objetivos do Sistema Único de Saúde-SUS.

- ( ) A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- ( ) A formulação da política de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos e outros insumos de interesse para a saúde e a participação na sua produção.
- ( ) A 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.
- ( ) A participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico.
- ( ) A ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

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

15) A Lei n. 8.142/90, entre outros dispositivos, trata da alocação dos recursos do Fundo Nacional de Saúde. Analise as afirmativas abaixo no que se refere ao modo como estes recursos devem ser destinados.

- I - Despesa de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta.
- II - Investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Legislativo, e aprovados pelo Congresso nacional.
- III - Cobertura das ações e serviço de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, sendo estes recursos destinados a investimentos na rede de serviços, na cobertura assistencial ambulatorial e hospitalar e nas demais ações de saúde.
- IV - Investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. ( ) Somente a afirmativa III está correta.
- B. ( ) Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- C. ( ) Somente a afirmativa I está correta.
- D. ( ) Somente as afirmativas I, II e III estão corretas.
- E. ( ) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16) Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. ( ) Os Conceitos de vigilância epidemiológica, segundo a Lei n. 8.088: conjunto de resoluções que indicam o agravo, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes do controle das doenças.
- B. ( ) Conceito de vigilância epidemiológica, segundo a Lei n. 8.080: conjunto de propostas que recomendam adotar as medidas de controle dos agravos.
- C. ( ) Conceito de vigilância epidemiológica, segundo a Lei n. 8.088: conjunto de ações coletivas, com a finalidade de elaborar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.
- D. ( ) Conceito de vigilância epidemiológica, segundo a Lei n. 8.088: conjunto de determinantes em saúde individual, com a finalidade de detectar e adotar as medidas de controle das doenças ou agravos.
- E. ( ) Conceito de vigilância epidemiológica, segundo a Lei n. 8.080: conjunto de ações que proporciona o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.

17) Assinale a alternativa **CORRETA** sobre o conceito de notificação.

- A. ( ) É a comunicação da ocorrência de determinada doença ou agravo à saúde, feita à autoridade sanitária por profissionais de saúde ou qualquer cidadão, para fins de adoção de medidas de intervenção pertinentes.
- B. ( ) É a detecção da ocorrência de determinada doença, feita à autoridade por profissionais de saúde, visando o diagnóstico dos agravos.
- C. ( ) É o registro de determinado agravo à saúde, feita por qualquer cidadão, para fins de controle dos agravos.
- D. ( ) É o registro expresso pela transmissibilidade da doença, possibilidade de sua disseminação por vetores e demais fontes de infecção, colocando sob risco outros indivíduos ou coletividades.
- E. ( ) É o registro rotineiro de dados sobre saúde, derivados da produção de serviços, ou de sistemas de informação específicos, que constituem valiosas fontes de informação sobre a ocorrência de doenças e agravos sob vigilância epidemiológica.

18) Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. ( ) Notificação negativa: é a notificação da ocorrência de doenças de notificação compulsória, na área de abrangência da unidade de saúde. Indica que os profissionais e o sistema de vigilância da área estão alertas para a ocorrência de tais eventos.
- B. ( ) Notificação negativa: é a notificação da não ocorrência de doenças de notificação compulsória, na área de abrangência da unidade de saúde. Indica que os profissionais e o sistema de vigilância da área estão alertas para a ocorrência de tais eventos.
- C. ( ) Notificação negativa: é a notificação da não ocorrência de doenças de notificação compulsória, na área de abrangência da unidade de saúde. Indica que os profissionais e o sistema de vigilância da área devem realizar os diagnósticos dos agravos.
- D. ( ) Notificação positiva: é a notificação da não ocorrência de doenças de notificação compulsória, na área de abrangência da unidade de saúde. Indica que os profissionais e o sistema de vigilância da área estão alertas para a ocorrência de tais eventos.
- E. ( ) Notificação positiva: é a realização de análises, a partir de dados disponíveis nos sistemas de informação, dentre outras fontes de dados, constitui uma atividade indispensável para o conhecimento da situação da saúde da população, e para o planejamento e avaliação das ações de saúde.

**19) Assinale a alternativa CORRETA.**

- A. ( ) Para a adequada elaboração do PCIH, os farmacêuticos deverão assumir e assessorar a execução das ações de controle de infecção hospitalar em hospitais com mais de 50 leitos.
- B. ( ) Os membros da CCIH serão de dois tipos: pesquisadores e colaboradores das áreas administrativas e alguns serviços específicos de saúde.
- C. ( ) O PCIH é um conjunto de ações desenvolvidas deliberada e sistematicamente, com vistas à redução máxima possível da incidência e da gravidade das infecções hospitalares.
- D. ( ) O presidente ou coordenador da CCIH será sempre o membro mais antigo.
- E. ( ) Não cabe ao ACCIH realizar controle sistemático da prescrição de antimicrobianos.

**20) Considerando os conceitos da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, assinale a alternativa CORRETA.**

- A. ( ) Biodisponibilidade: consiste na demonstração de equivalência farmacêutica entre produtos apresentados sob a mesma forma farmacêutica, contendo idêntica composição qualitativa e quantitativa de princípio(s) ativo(s), e que tenham comparável biodisponibilidade quando estudados sob um mesmo desenho experimental.
- B. ( ) Medicamento similar: produto inovador registrado no órgão federal responsável pela vigilância sanitária e comercializado no País, cuja eficácia, segurança e qualidade foram comprovadas cientificamente junto ao órgão federal competente, por ocasião do registro.
- C. ( ) Medicamento biológico: produto biológico terminado, que contém micro-organismos vivos ou inativados para prevenir ou tratar doenças humanas por interação com a microbiota ou com o epitélio intestinal, ou com as células imunes associadas ou por outro mecanismo de ação.
- D. ( ) Biodisponibilidade: indica a velocidade e a extensão de absorção de um princípio ativo em uma forma de dosagem, a partir de sua curva concentração/tempo na circulação sistêmica ou sua excreção na urina.
- E. ( ) Alergeno: produto biológico que contém uma ou mais substâncias antigênicas que, quando inoculados, são capazes de induzir imunidade específica ativa e proteger contra a doença causada pelo agente infeccioso que originou o antígeno.

**21) Considerando os conceitos da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, assinale a alternativa CORRETA sobre farmacovigilância.**

- A. ( ) Avaliação da causalidade: compreende a avaliação da probabilidade de que um evento adverso seja consequência do uso do medicamento, quando se refere a um caso individual.
- B. ( ) Intoxicação medicamentosa: resposta farmacológica, toxicológica, clínica ou laboratorial causada pela combinação do medicamento com outros medicamentos. Também pode decorrer da interação do medicamento com alimentos, substâncias químicas ou doenças. Os resultados de exames laboratoriais podem ter sua confiabilidade afetada por sua interação com medicamentos. A interação medicamentosa pode resultar em um aumento ou diminuição da efetividade terapêutica ou ainda no aparecimento de novos efeitos adversos.
- C. ( ) Interação medicamentosa: resposta nociva decorrente do uso, intencional ou não, de um medicamento em doses superiores àquelas usualmente empregadas para profilaxia, diagnóstico, tratamento, ou para modificação de funções fisiológicas.
- D. ( ) Plano de minimização de risco: corresponde à possibilidade de ocorrência de suspeita de reação adversa que seja esperada/descrita (previsível) ou não (imprevisível), de acordo com as informações constantes na bula. Alguns autores denominam “expectativa”.
- E. ( ) *Bridge*: é a capacidade de um medicamento de produzir os efeitos benéficos pretendidos em um indivíduo de uma determinada população, em condições ideais de uso.

**22)** Assinale a alternativa **CORRETA** sobre efeitos farmacológicos, segundo Rang & Dale, 2007.

- A. ( ) Os fármacos agem principalmente sobre alvos celulares, produzindo efeitos em diferentes níveis funcionais.
- B. ( ) O efeito direto do fármaco sobre seu alvo não produz respostas agudas no âmbito da bioquímica celular ou fisiológica.
- C. ( ) Respostas agudas geralmente conduzem a efeitos retardados que se manifestam em curto prazo, como dessensibilização ou infrarregulação dos receptores, hipertrofia, atrofia ou remodelamento dos tecidos, tolerância e dependência.
- D. ( ) As respostas retardadas que se manifestam a curto prazo resultam de alterações na expressão de genes, embora os mecanismos por meio dos quais os efeitos agudos provocam tais alterações sejam, muitas vezes, mal entendidos.
- E. ( ) Os efeitos terapêuticos somente estão baseados em respostas agudas.

**23)** Assinale a alternativa **CORRETA** sobre farmacocinética, segundo Berham G Katzung, 2010.

- A. ( ) A dose “padrão” sempre é adequada a todos os pacientes.
- B. ( ) A depuração de um fármaco relaciona a quantidade do fármaco no organismo com a concentração do fármaco no sangue ou plasma.
- C. ( ) A dose “padrão” de um fármaco baseia-se em estudos realizados em voluntários saudáveis e pacientes com capacidade média de absorver, distribuir e eliminar o fármaco.
- D. ( ) A evolução do fármaco no organismo depende exclusivamente da depuração.
- E. ( ) Biodisponibilidade é definida como a fração alterada do fármaco que alcança a circulação sistêmica após a administração por qualquer via.

**24)** Assinale a alternativa **CORRETA**, segundo Berham G Katzung, 2010.

- A. ( ) A doença hepática aumenta a depuração e prolonga a meia-vida de alguns fármacos.
- B. ( ) A depuração da creatinina é um indicador quantitativo útil da função renal.
- C. ( ) A sensibilidade do órgão-alvo à concentração do fármaco é refletida pela concentração necessária para produzir até 5% do efeito máximo a EC5.
- D. ( ) A depuração é rapidamente estimada a partir da ligação proteica.
- E. ( ) A diminuição da função renal com a idade depende da diminuição da produção de creatinina.

**25)** Assinale a alternativa **CORRETA** sobre fármacos, segundo Rang & Dale, 2007.

- A. ( ) Os fármacos atravessam as membranas lipídicas exclusivamente por difusão passiva.
- B. ( ) O peso molecular de um fármaco é mais importante que a lipossolubilidade na determinação da taxa de difusão passiva através das membranas.
- C. ( ) A partição do pH significa que os ácidos fortes tendem a acumular-se em compartimento com pH relativamente alto.
- D. ( ) Os fármacos atravessam as membranas lipídicas exclusivamente por diferença mediada por transportadores.
- E. ( ) Para atravessar as barreiras celulares, os fármacos devem atravessar membranas lipídicas.

**26)** Assinale a alternativa **CORRETA** sobre o SUS.

- A. ( ) A União implementa políticas nacionais, mas a formulação é feita por seus parceiros (estados, municípios, ONGs e iniciativa privada).
- B. ( ) A partir do Pacto pela Saúde, assinado em 2006, o gestor federal passa a assumir imediata ou paulatinamente a plenitude da gestão das ações e serviços de saúde oferecidos em seu território.
- C. ( ) O governo federal implementa políticas nacionais e estaduais, além de organizar o atendimento à saúde em seu território.
- D. ( ) Todos os estados e municípios devem ter conselhos de saúde compostos por representantes dos usuários do SUS, dos prestadores de serviços, dos gestores e dos profissionais de saúde. Os conselhos são fiscais da aplicação dos recursos públicos em saúde.
- E. ( ) Os medicamentos básicos são adquiridos pelo governo federal e repassados aos municípios conforme a demanda.

**27)** Assinale a alternativa **CORRETA** sobre o SUS.

- A. ( ) O estado de origem pode estabelecer parcerias com outros estados para garantir o atendimento pleno de sua população, para procedimentos de complexidade que estejam acima daqueles que pode oferecer.
- B. ( ) Os estados devem garantir 8% de suas receitas para o financiamento à saúde, conforme a legislação vigente.
- C. ( ) Os municípios precisam aplicar pelo menos 25% de suas receitas para o financiamento à saúde, conforme a legislação vigente.
- D. ( ) Contratualização é o processo de transferência de responsabilidades de gestão para o município, conforme determinações constitucionais e legais do SUS.
- E. ( ) A partir do Pacto pela Saúde, de 2006, o gestor municipal assina um termo de compromisso para assumir integralmente as ações e serviços de seu território.

**28)** Assinale a alternativa **CORRETA**, segundo a ANVISA.

- A. ( ) Aquisição em serviços de saúde é o procedimento que possibilita o estoque ordenado e racional de várias categorias de medicamentos e produtos em serviços de saúde, assegurando a manutenção de suas características originais.
- B. ( ) O acompanhamento farmacoterapêutico é o componente da atenção farmacêutica que configura um processo no qual o farmacêutico se responsabiliza pelo acompanhamento do uso dos medicamentos pelo usuário, visando seu uso racional e a melhoria da qualidade de vida.
- C. ( ) A Central de Abastecimento Farmacêutico (CAF) é um organismo técnico e multidisciplinar, subordinado à direção de um serviço de saúde ou à instância gestora do sistema, capaz de assessorar os serviços clínicos, os gestores e os setores administrativos em relação aos medicamentos.
- D. ( ) A distribuição de medicamentos em serviços de saúde é um conjunto de ações que visam assegurar que os medicamentos e insumos farmacêuticos submetidos ao plano de gerenciamento sejam selecionados, adquiridos, transportados, recebidos, armazenados, conservados, distribuídos, dispensados, utilizados e descartados, de modo a garantir sua rastreabilidade, qualidade, eficácia e segurança.
- E. ( ) Dispensação é o ato de definir o medicamento a ser consumido pelo paciente, com a respectiva dosagem e duração do tratamento. Em geral, esse ato é expresso mediante a elaboração de uma receita.

**29)** Assinale a alternativa **CORRETA**, segundo Fuchs & Wannmacher, 2010.

- A. ( ) Creme: forma semissólida que contém uma ou mais substâncias dissolvidas em emulsão óleo-água ou como dispersão aquosa microcristalina de ácidos graxos de cadeia longa ou alcoóis.
- B. ( ) Emulsão: líquido hidroalcoólico adoçado e flavorizado no qual se dissolve o produto que deve ser ingerido.
- C. ( ) Drágea: preparação sólida confeccionada ou não por compressão para diluição lenta na boca. Costuma ser discoide, flavorizada e com alto teor de sacarose.
- D. ( ) Elixir: sistema de duas fases em que um líquido é disperso em outro sob forma de gotículas para uso oral ou parenteral.
- E. ( ) Gel: fina camada contendo o preparado ativo.

**30)** Assinale a alternativa **CORRETA** sobre Soluções Parenterais.

- A. ( ) O recebimento das Soluções Parenterais é realizado por pessoas da área administrativa e não é necessário, para o recebimento, ter treinamento específico.
- B. ( ) No recebimento das Soluções Parenterais, deve ser verificada a nota fiscal e a temperatura delas. Outros itens são avaliados posteriormente.
- C. ( ) No ato do recebimento todas as Soluções Parenterais devem ser submetidas à inspeção de correspondência entre nota fiscal e o respectivo pedido.
- D. ( ) No recebimento das Soluções Parenterais, se apenas uma única remessa contiver lotes distintos não é necessário inspecionar e liberar separadamente os mesmos.
- E. ( ) O enfermeiro é o responsável pelo armazenamento das Soluções Parenterais.

**31)** Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. ( ) Fabricante: empresa que exerce o comércio atacadista de medicamentos e produtos para a saúde.
- B. ( ) Administração: ato de aplicar ao paciente a medicação previamente prescrita, utilizando-se técnicas específicas recomendadas.
- C. ( ) Solução Parenteral de Grande Volume (SPGV): solução parenteral acondicionada em recipiente de dose única, com a capacidade de 300 ml ou mais.
- D. ( ) Solução Parenteral de Pequeno Volume (SPPV): solução parenteral acondicionada em recipiente com a capacidade inferior a 200 ml.
- E. ( ) Medicamento: substância química definida que é o princípio ativo do fármaco.

**32)** Sobre o Controle Sanitário do Comércio de Drogas, Medicamentos, Insumos Farmacêuticos e Correlatos, é **CORRETO** afirmar que:

- A. ( ) em algumas possibilidades fica dispensada a obrigatoriedade de farmacêutico como responsável técnico de farmácia ou drogaria; o órgão competente poderá licenciar o funcionamento de estabelecimento farmacêutico sob a responsabilidade de um prático, inscrito em órgão de classe competente.
- B. ( ) nas localidades desprovidas de farmácia homeopática, não poderá ser autorizado o funcionamento de posto de medicamentos homeopáticos ou a dispensação dos produtos em farmácia alopática, sendo destinada a dispensação no município mais próximo em condições de sediar uma farmácia homeopática.
- C. ( ) o receituário de medicamentos entorpecentes ou a estes equiparados e os demais medicamentos sob regime de controle, de acordo com a sua classificação, obedecerá às disposições da legislação estadual específica.
- D. ( ) dependerão de assistência técnica e responsabilidade profissional o posto de medicamentos, a unidade volante e o supermercado, o armazém e o empório, a loja de conveniência e a *drugstore*.
- E. ( ) a fiscalização sanitária de drogas, medicamentos, insumos farmacêuticos e correlatos nos estabelecimentos que os comercializam, será de responsabilidade privativa de órgão federal.

- 33) Sobre a vigilância sanitária a que ficam sujeitos os medicamentos, as drogas, os insumos farmacêuticos e correlatos, cosméticos, saneantes e outros produtos determinados pela Lei n. 6.360/76, relacione a coluna 1 com a coluna 2.

Coluna 1	Coluna 2
I - Nutrimentos	( ) Equivalente terapêutico de um medicamento de referência, comprovados, essencialmente, os mesmos efeitos de eficácia e segurança.
II - Partida	( ) Denominação do fármaco ou princípio farmacologicamente ativo aprovada pelo órgão federal responsável pela vigilância sanitária.
III - Produto Farmacêutico Intercambiável	( ) Quantidade de um medicamento ou produto abrangido por esta Lei, que se produz em um ciclo de fabricação, e cuja característica essencial é a homogeneidade.
IV - DCB	( ) Inseticidas, raticidas, entre outros.
V - Saneantes Domissanitários	( ) Substâncias constituintes dos alimentos de valor nutricional, incluindo proteínas, gorduras, hidratos de carbono, água, elementos minerais e vitaminas.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

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

- 34) Em conformidade com a legislação vigente, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. ( ) A via inalatória tem melhor relação de risco-benefício do que as demais, devido à ação direta dos medicamentos sobre a mucosa respiratória, que possibilita efeito máximo com pequenas dosagens (40 vezes menores do que por via oral), e com baixas concentrações séricas. Desta forma, é possível obter-se rápido início de ação dos broncodilatadores e menor incidência de efeitos adversos, especialmente quando são usados corticosteroides inalatórios, sendo indicado no uso adulto e pediátrico de doenças respiratórias no Brasil.
- B. ( ) É vedada a comercialização de produtos importados no mercado interno, mesmo que independam de prescrição médica e tenham acrescentados, na rotulagem, dizeres esclarecedores, no idioma português, sobre sua composição, suas indicações e seu modo de uso.
- C. ( ) Medicamento similar é um medicamento similar a um produto de referência ou inovador, que se pretende ser com este intercambiável, geralmente produzido após a expiração ou renúncia da proteção patentária ou de outros direitos de exclusividade, comprovada a sua eficácia, segurança e qualidade, e designado pela DCB ou, na sua ausência, pela DCI.
- D. ( ) Os estabelecimentos abrangidos pela Lei n. 6.360/76, integrantes da Administração Pública ou por ela instituídos, independem de licença para funcionamento.
- E. ( ) Saneantes domissanitários são produtos para uso externo, antissépticos ou não, destinados ao asseio ou à desinfecção corporal, compreendendo os sabonetes, xampus, dentífricos, enxaguatórios bucais, antiperspirantes, desodorantes, produtos para barbear e após o barbear, estípticos e outros.

- 35) Sobre o Regulamento Técnico para o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde, onde está determinada a classificação RSS destinada a destacar a composição desses resíduos segundo as suas características biológicas, físicas, químicas, estado da matéria e origem para o seu manejo seguro, relacione a coluna 1 com a coluna 2.

Coluna 1	Coluna 2
I - GRUPO A	( ) QUÍMICOS – resíduos contendo substâncias químicas que apresentam risco à saúde pública ou ao meio ambiente, independentemente de suas características de inflamabilidade, corrosividade, reatividade e toxicidade.
II - GRUPO B	( ) RESÍDUOS COMUNS – são todos os resíduos gerados nos serviços abrangidos por este regulamento que, por suas características, não necessitam de processos diferenciados relacionados ao acondicionamento, identificação e tratamento, devendo ser considerados resíduos sólidos urbanos – RSU.
III - GRUPO C	( ) POTENCIALMENTE INFECTANTES – resíduos com a possível presença de agentes biológicos que, por suas características de maior virulência ou concentração, podem apresentar risco de infecção.
IV - GRUPO D	( ) REJEITOS RADIOATIVOS – são considerados rejeitos radioativos quaisquer materiais resultantes de atividades humanas que contenham radionuclídeos em quantidades superiores aos limites de isenção especificados na Norma CNEN-NE-6.02 – “Licenciamento de Instalações Radiativas”, e para os quais a reutilização é imprópria ou não prevista.
V - GRUPO E	( ) PERFUROCORTANTES – são os objetos e instrumentos contendo cantos, bordas, pontos ou protuberâncias rígidas e agudas, capazes de cortar ou perfurar.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

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

- 36) Sobre nutrição parenteral (NP) e manipulação de citostáticos, indique se são **Verdadeiras (V)** ou **Falsas (F)** as afirmativas abaixo.

- ( ) A manipulação da NP deve ser realizada em área classificada grau A ou B (classe 100), circundada por área grau B ou C (classe 10.000), de acordo com as Boas Práticas para Fabricação e Controle de Produtos Farmacêuticos.
- ( ) De cada NP preparada devem ser reservadas amostras, conservadas sob refrigeração (4 °C a 11 °C), para avaliação microbiológica laboratorial e contraprova.
- ( ) A pressurização da sala de manipulação para medicamentos citostáticos deve ser positiva em relação ao ambiente adjacente.
- ( ) Somente será permitida a manipulação de medicamento na inexistência de especialidade farmacêutica registrada e comercializada no país, com a mesma forma farmacêutica e dosagem prescritas.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

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

37) Sobre o Regulamento Técnico que institui as boas práticas de manipulação em farmácias (BPMF), relacione a coluna 1 com a coluna 2.

Coluna 1	Coluna 2
I - Assistência farmacêutica	( ) Bioterápico cujo insumo ativo pode ser de origem endógena ou exógena (alérgenos, alimentos, cosméticos, medicamentos, toxinas e outros).
II - Isoterápico	( ) Compreende atitudes, valores éticos, comportamentos, habilidades, compromissos e corresponsabilidades na prevenção de doenças, na promoção e na recuperação da saúde, de forma integrada à equipe de saúde. É a interação direta do farmacêutico com o usuário, visando uma farmacoterapia racional e a obtenção de resultados definidos e mensuráveis, voltados para a melhoria da qualidade de vida. Esta interação também deve envolver as concepções dos seus sujeitos, respeitadas as suas especificidades bio-psico-sociais, sob a ótica da integralidade das ações de saúde.
III - Heteroisoterápico	( ) Representação gráfica ou numérica de vários pontos resultantes da quantificação do fármaco, ou componente de interesse, em períodos determinados, associado à desintegração dos elementos constituintes de um medicamento ou produto, em um meio definido e em condições específicas.
IV - Atenção farmacêutica	( ) Conjunto de ações e serviços relacionados com o medicamento, destinado a apoiar as ações de saúde demandadas por uma comunidade. Envolve o abastecimento de medicamentos em todas e em cada uma de suas etapas constitutivas, a conservação e controle de qualidade, a segurança e a eficácia terapêutica dos medicamentos, o acompanhamento e a avaliação da utilização, a obtenção e a difusão de informação sobre medicamentos e a educação permanente dos profissionais de saúde, do paciente e da comunidade para assegurar o uso racional de medicamentos.
V - Perfil de dissolução	( ) Bioterápico cujos insumos ativos são externos ao paciente e que, de alguma forma, o sensibilizam (alérgenos, poeira, pólen, solvente e outros).

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

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

38) Sobre nutrição parenteral total (NPT), assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. ( ) NPT: consiste em solução ou emulsão composta basicamente de carboidratos, aminoácidos, lipídios, vitaminas e minerais, estéril e apirogênica, acondicionada em recipiente de vidro ou plástico, destinada à administração intravenosa em pacientes desnutridos ou não, em regime hospitalar, ambulatorial ou domiciliar, visando à síntese ou à manutenção dos tecidos, órgãos ou sistemas.
- B. ( ) NPT central: caracteriza-se pela baixa osmolaridade (menos do que 900 mOsm/L) das soluções, o que possibilita a infusão por veia periférica. Esta NPT é normalmente empregada na fase inicial da TNP até que se estabeleça um acesso central, ou em pacientes de curto tempo de terapia.
- C. ( ) NPT periférica: caracteriza-se pela elevada osmolaridade (maior do que 900 mOsm/L). Sua administração em veia periférica pode provocar flebite, devendo ser infundida em veia central de grosso calibre (normalmente veia cava superior).
- D. ( ) Sistema lipídico, ternário ou “três em um”: é composto por duas soluções de grande volume: solução de aminoácidos, fonte de nitrogênio, e solução de glicose, como fonte de energia.
- E. ( ) Sistema glicídico, binário ou “dois em um”: é composto por três soluções de grande volume: solução de aminoácidos, fonte de nitrogênio, solução de glicose, como fonte de energia, e solução de lipídios, como fonte energética e de ácidos graxos essenciais.



**39) Sobre reações adversas, assinale a alternativa CORRETA.**

- A. ( ) Análises de estatísticas vitais: este método é útil na pesquisa de reações adversas pouco frequentes ou que requerem um intervalo de tempo prolongado.
- B. ( ) Estudos de coorte: a administração dos medicamentos é feita sob estrita observação, sendo imediatamente registrada toda e qualquer reação adversa verificada.
- C. ( ) Estudos de caso controle: os estudos das estatísticas de mortalidade e morbidade, aliados aos parâmetros de consumo dos fármacos, são empregados para o estabelecimento de relações entre o aparecimento de uma reação adversa, geralmente grave, e o consumo de determinado fármaco.
- D. ( ) Tolerância: é o efeito de ocorrência mais rara, definida como uma sensibilidade peculiar de alguns indivíduos a certos fármacos. Esta sensibilidade está relacionada a defeitos enzimáticos e é hereditária. São reações que não dependem de dose nem de exposição anterior do indivíduo ao fármaco.
- E. ( ) Idiossincrasia: é o fenômeno pelo qual a administração contínua e repetida de determinada dose de medicamento diminui progressivamente a intensidade dos efeitos. O necessário aumento da dose para manter os efeitos na mesma proporção faz com que a tolerância também seja um mecanismo progressivo.

**40) Sobre o Regulamento Técnico que instituiu as Boas Práticas em Farmácias (DPMF), é CORRETO afirmar que:**

- A. ( ) os materiais de limpeza, escritório e germicidas em estoque devem ser armazenados juntos, em almoxarifado refrigerado.
- B. ( ) testes físico-químicos e microbiológicos devem ser feitos no mínimo bimestralmente, para monitorar a qualidade da água de abastecimento da farmácia, mantendo seus respectivos registros.
- C. ( ) quanto à manipulação, é facultada à farmácia terceirizar o controle de processo.
- D. ( ) compete ao farmacêutico desenvolver estudo de farmacovigilância.
- E. ( ) quanto ao controle de qualidade, os serviços de manutenção preventiva e/ou corretiva não podem ser terceirizados.

✂-----  
**GRADE DE RESPOSTAS** (Somente esta parte poderá ser destacada)

<b>QUESTÕES</b>	<b>01</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	<b>04</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>09</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
<b>RESPOSTAS</b>																				

<b>QUESTÕES</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>
<b>RESPOSTAS</b>																				

