



SEMS Caixa de Assistência dos Servidores do Estado de Mato Grosso do Sul – CASSEMS

REPUBLICADO - EDITAL Nº 001-2015 - PROCESSO SELETIVO

PROVA OBJETIVA CARGO: FARMACÊUTICO 12 HORAS, FATURISTA 8HORAS E 48 MINUTOS

VESPERTINO-24/01/2016 NÍVEL SUPERIOR

Leia atentamente as INSTRUÇÕES:

- 1. Confira seus dados no cartão-resposta: nome, número de inscrição e o cargo para o qual se inscreveu.
- 2. Assine seu cartão-resposta.
- 3. Aguarde a autorização do Fiscal para abrir o caderno de provas. Ao receber a ordem do fiscal, confira o caderno de provas com muita atenção. Nenhuma reclamação sobre o total de questões ou falha de impressão será aceita depois de iniciada a prova.
- 4. O cartão-resposta não será substituído, salvo se contiver erro de impressão.
- **5.** Preencha toda a área do cartão-resposta correspondente à alternativa de sua escolha, com caneta esferográfica (tinta azul ou preta), sem ultrapassar as bordas. As marcações duplas, ou rasuradas, com corretivo, ou marcadas diferentemente do modelo estabelecido no cartão-resposta poderão ser anuladas.
- 6. Sua prova tem 40 questões, com 4 alternativas.
- 7. Cabe apenas ao candidato a interpretação das questões, o fiscal não poderá fazer nenhuma interferência.
- 8. A prova será realizada com duração máxima de 3 (três) horas), incluído o tempo para a realização da Prova Objetiva e o preenchimento do cartão-resposta.
- **9.** O candidato poderá retirar-se do local de realização das provas somente **1 (uma) hora** após o seu início, sem levar o caderno de provas.
- **10.** O candidato poderá levar o caderno de provas, assim como anotação contendo transcrição do seu cartão-resposta, somente **1h30min** (uma hora e trinta minutos) após o início da realização das provas.
- 11. Ao terminar a prova, o candidato deverá entregar ao fiscal de sala o cartão-resposta preenchido e assinado.
- **12**. Os **3** (**três**) candidatos, que terminarem a prova por último, deverão permanecer na sala, e só poderão sair juntos após o fechamento do envelope, contendo os cartões-resposta dos candidatos presentes e ausentes, e assinarem no lacre do referido envelope, atestando que este foi devidamente lacrado.
- 13. Durante todo o tempo em que permanecer no local onde está ocorrendo o concurso, o candidato deverá, manter o celular desligado e sem bateria, só sendo permitido ligar depois de ultrapassar o portão de saída do prédio.
- 14. Não será permitido ao candidato fumar na sala de provas, bem como nas dependências.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir e responda às próximas cinco questões.

Uma vela para Dario

Dalton Trevisan

Dario vem apressado, guarda-chuva no braço esquerdo. Assim que dobra a esquina, diminui o passo até parar, encosta-se a uma parede. Por ela escorrega, senta-se na calçada, ainda úmida de chuva. Descansa na pedra o cachimbo.

Dois ou três passantes à sua volta indagam se não está bem. Dario abre a boca, move os lábios, não se ouve resposta. O senhor gordo, de branco, diz que deve sofrer de ataque.

Ele reclina-se mais um pouco, estendido na calçada, e o cachimbo apagou. O rapaz de bigode pede aos outros se afastem e o deixem respirar. Abre-lhe o paletó, o colarinho, a gravata e a cinta. Quando lhe tiram os sapatos, Dario rouqueja feio, bolhas de espuma surgem no canto da boca.

Cada pessoa que chega ergue-se na ponta dos pés, não o pode ver. Os moradores da rua conversam de uma porta a outra, as crianças de pijama acodem à janela. O senhor gordo repete que Dario sentou-se na calçada, soprando a fumaça do cachimbo, encostava o guarda-chuva na parede. Mas não se vê guarda-chuva ou cachimbo a seu lado.

A velhinha de cabeça grisalha grita que ele está morrendo. Um grupo o arrasta para o táxi da esquina. Já no carro a metade do corpo, protesta o motorista: quem pagará a corrida? Concordam chamar a ambulância. Dario conduzido de volta e recostado à parede – não tem os sapatos nem o alfinete de pérola na gravata.

Alguém informa da farmácia na outra rua. Não carregam Dario além da esquina; a farmácia no fim do quarteirão e, além do mais, muito peso. É largado na porta de uma peixaria. Enxame de moscas lhe cobrem o rosto, sem que façam um gesto para espantá-las.

Ocupado o café próximo pelas pessoas que apreciam o incidente e, agora, comendo e bebendo, gozam as delícias da noite. Dario em sossego e torto no degrau da peixaria, sem o relógio de pulso.

Um terceiro sugere lhe examinem os papéis, retirados – com vários objetos – de seus bolsos e alinhados sobre a camisa branca. Ficam sabendo do nome, idade, sinal de nascença. O endereço na carteira é de outra cidade.

Registra-se correria de uns duzentos curiosos que, a essa hora, ocupam toda a rua e as calçadas: é a polícia. O carro negro investe a multidão. Várias pessoas tropeçam no corpo de Dario, pisoteado dezessete vezes.

O guarda aproxima-se do cadáver, não pode identificá-lo – os bolsos vazios. Resta na mão esquerda a aliança de ouro, que ele próprio – quando vivo – só destacava molhando no sabonete. A polícia decide chamar o rabecão.

A última boca repete – Ele morreu, ele morreu. A gente começa a se dispersar. Dario levou duas horas para morrer, ninguém acreditava estivesse no fim. Agora, aos que alcançam vê-lo, todo o ar de um defunto.

Um senhor piedoso dobra o paletó de Dario para lhe apoiar a cabeça. Cruza as mãos no peito. Não consegue fechar olho nem boca, onde a espuma sumiu. Apenas um homem morto e a multidão se espalha, as mesas do café ficam vazias. Na janela alguns moradores com almofadas para descansar os cotovelos.

Um menino de cor e descalço vem com uma vela, que acende ao lado do cadáver. Parece morto há muitos anos, quase o retrato de um morto desbotado pela chuva.

Fecham-se uma a uma as janelas. Três horas depois, lá está Dario à espera do rabecão. A cabeça agora na pedra, sem o paletó. E o dedo sem a aliança. O toco de vela apaga-se às primeiras gotas da chuva, que volta a cair.

Fonte: http://revistaescola.abril.com.br/fundamental-2/vela-dario-634329.shtml. Acesso em 09/123/2015.

01. A leitura atenta do texto permite algumas deduções, exceto a apontada em:

- a) Desde que ocorreu o seu esmorecimento na rua até depois de sua morte, Dario teve vários de seus pertences roubados.
- b) A espera por atendimento, durante as três horas em que Dario esteve na rua, revela descaso dos responsáveis pela saúde pública.
- c) Certas pessoas que assistiam à cena dispuseram-se a ajudar Dario, desde que isso não lhes impusesse algum custo financeiro.
- d) O gesto que dignificou Dario como ser humano deu-se através do menino de cor, que acendeu uma vela ao lado do cadáver.

02. Considerando alguns pontos gramaticais apresentados no texto, assinale a alternativa incorreta.

- a) Se retirarmos os acentos dos vocábulos última, polícia, delícias e pagará, pelo menos um deles não terá significação na língua portuguesa.
- b) Em "O toco de vela apaga-se às primeiras gotas da chuva, <u>que volta a cair</u>.", a oração destacada é subordinada adjetiva explicativa.
- c) As palavras lábios, táxi, ambulância e cadáver são paroxítonas.
- d) O verbo fechar está na voz passiva em "Fecham-se uma a uma as janelas."

03. "Dario conduzido de volta e recostado à parede – não tem os sapatos nem o alfinete de pérola na gravata."

Nesse trecho, o travessão pode ser substituído por:

1 - Dois pontos

- 2 Vírgula
- 3 Parênteses, abrindo-se em "não" e fechando após "gravata".

Quais dessas possibilidades mantêm adequadamente o sentido da frase?

- a) Somente Dois pontos e Vírgula.
- b) Somente Vírgula e Parênteses.
- c) Somente Dois Pontos e Parênteses.
- d) Dois pontos, Vírgula e Parênteses.
- 04. O verbo *acender*, que aparece em "Um menino de cor e descalço vem com uma vela, que acende ao lado do cadáver.", é uma palavra homônima de *ascender* (subir). Assinale a alternativa em que a palavra homônima não corresponde ao significado atribuído a ela.
- a) Cegar (tornar cego) segar (cortar, ceifar).
- b) Sela (arreio) cela (pequeno quarto).
- c) Insipiente (ignorante) incipiente (principiante).
- d) Serrar (fechar) cerrar (cortar).
- 05. O texto apresenta alguns empregos do sinal indicativo de crase. No entanto, um desses é opcional, e diz respeito a qual alternativa?
- a) Três horas depois, lá está Dario à espera do rabecão.
- b) O toco de vela apaga-se às primeiras gotas da chuva, que volta a cair.
- c) Dois ou três passantes à sua volta indagam se não está bem.
- d) Os moradores da rua conversam de uma porta a outra, as crianças de pijama acodem à janela.

RACIOCÍNIO LÓGICO

06. Fábio gosta muito de bicicletas e tem três: uma Mountain Bike, uma Speed e uma Urbana. Uma é prata, a outra é preta, e a outra verde. Sabe-se que:

- I. Ou a Mountain Bike é prata, ou a Urbana é prata.
- II. Ou a Mountain Bike é preta, ou a Speed é verde.
- III. Ou a Urbana é verde, ou a Speed é verde.
- IV. Ou a Speed é preta, ou a Urbana é preta.

Portanto, baseando-se nessas informações e sabendo que as bicicletas possuem cores diferentes, é correto afirmar que as cores da Mountain Bike, da Speed e da Urbana são, respectivamente:

- a) Prata, verde, preta.
- b) Prata, preta, verde.
- c) Preta, prata, verde.
- d) Verde, preta, prata.
- 07. Num teste de laboratório com ratos, sobre duas vacinas específicas, A e B, verificou-se que 50 ratos reagiram à vacina A, 40 ratos reagiram à vacina B e 10 não reagiram a nenhuma das duas vacinas. Sendo assim, é correto afirmar que o número de ratos dessa experiência foi:
- a) No máximo 90.
- b) Exatamente 100.
- c) Exatamente 60.
- d) No mínimo 60.
- 08. Considere a sucessão a seguir, ela foi construída segundo um determinado critério.

Figura 1	Figura 2	Figura 3

Mantendo-se o tal critério, para obter as próximas figuras, o total de pontos da figura 20 será:

- a) 50
- b) 60
- c) 63
- d) 75
- 09. Considere somente as proposições: "Todas as crianças são saudáveis." "Algumas crianças são vegetarianas."

Sendo assim, é correto afirmar que:

- a) Algumas pessoas vegetarianas são saudáveis.
- b) Todas as pessoas saudáveis são crianças.
- c) Todas as pessoas vegetarianas são saudáveis.

d) Todas as pessoas vegetarianas são crianças.

10. A sentença negativa de "Meu cachorro não é dálmata ou meu gato é angorá"

- a) Meu cachorro não é dálmata e meu gato é angorá.
- b) Meu cachorro não é dálmata e meu gato não é angorá.
- c) Meu cachorro é dálmata e meu gato não é angorá.
- d) Meu cachorro é dálmata ou meu gato não é angorá.

INFORMÁTICA BÁSICA

- 11. Ao receber uma mensagem eletrônica, deve-se fazer a verificação da assinatura digital. Nas alternativas, assinale a que indica a resposta correta para se efetuar esse procedimento.
- a) Ter acesso ao CPF e identidade do remetente.
- b) Ter acesso ao certificado digital do remetente.
- c) Ter acesso ao certificado digital do destinatário.
- d) Ter acesso à chave criptográfica dupla do destinatário.
- 12. Sobre certificado digital, analise os itens e assinale a alternativa correta.
- I- Esse tipo de certificado pode ser utilizado para verificar se uma chave pública pertence a um indivíduo ou entidade.
- II- É a mesma coisa que uma assinatura digital.
- III- É equivalente ao RG ou CPF de uma pessoa.
- a) Somente o item I está correto.
- b) Somente o item II está correto.
- c) Todos os itens estão corretos.
- d) Somente os itens I e III estão corretos.
- 13. Sobre Hardware, analise os itens e assinale a alternativa correta.
- I- Atualmente o microcomputador só conseque conectar-se a internet se tiver uma placa de rede.
- II- A memória ram é volátil, por isso todos os dados gravados nela são permanentes.
- III- A BIOS é um programa de computador pré-gravado em memória permanente (firmware), executado por um computador quando ligado.
- a) Somente o item III está correto.
- b) Somente o item II está correto.
- c) Todos os itens estão corretos.
- d) Somente os itens I e III estão corretos.

14. Sobre Software, Hardware e funcionamento dos microcomputadores, é incorreto afirmar que:

- a) Na maioria das placas-mãe modernas, o Bios pode ser atualizado, e os fabricantes disponibilizam arquivos para essa finalidade. A atualização pode resolver problemas de funcionamento de periféricos, ou mesmo erros da versão anterior do Bios. A atualização altera três programas que estão dentro da memória rom (Bios, Post, Setup) e é uma operação de risco, e requer muito cuidado para não haver danos na placa-mãe.
- b) Na maioria das Bios é possível especificar em qual ordem os dispositivos de armazenamento devem ser carregados. Desta forma é possível, por exemplo, carregar uma distribuição do sistema operacional Linux que funciona diretamente do cd antes do sistema operacional instalado no hd (especificando que o cd deve ser verificado antes do hd).
- c) O sistema aplicativo é o primeiro programa a "acordar" no microcomputador, ou seja, quando o ligamos, o sistema aplicativo é automaticamente iniciado, fazendo com que o usuário possa dar seus comandos ao computador.
- d) Na época do MS-DOS, a Bios atendia praticamente a todas as chamadas de entrada e saída e/s ou i/o (Input/Output) da máquina, atualmente a conexão é feita através da instalação de drivers e é por meio desses drivers que os sistemas operacionais tem contato direto com os hardwares.
- 15. Utilizando o recurso do Microsoft Word que alinha o texto às margens direita e esquerda, e adiciona espaços entre as palavras conforme seja necessário, podemos melhorar a visualização do documento. Assinale a alternativa correta sobre o nome desse recurso.
- a) Centralizar
- b) Alinhar texto
- c) Padronizar
- d) Justificar

CONHECIMENTOS GERAIS

- 16. No que tange à Cassems, leia as assertivas e marque a alternativa correta.
- I O plano de saúde Cassems tem por objetivo a prestação de serviços médico-hospitalares, odontológicos, fonoaudiológicos, psicológicos, etc., de caráter de autogestão.
- II O plano de saúde Cassems é destinado à assistência à saúde, em geral, aos empregados ativos, aposentados, pensionistas, comissionados, convocados e ex-empregados, e o respectivo cônjuge.

- III O plano de saúde Cassems tem como finalidade atingir o objetivo de redução de risco de doença e outros agravos, mediante contribuição participativa dos seus associados juntamente com seus patrocinadores, observando critérios que preservem seu equilíbrio financeiro e atuarial.
- a) É verdadeiro o que se afirma apenas no item I.
- b) É verdadeiro o que se afirma apenas nos itens I e III.
- c) É verdadeiro o que se afirma apenas nos itens I e II.
- d) É verdadeiro o que se afirma apenas nos itens II e III.
- 17. O Passaporte Saúde é o documento emitido pela CASSEMS que contém a "Declaração de Atendimento Especial GEAP" para todos os beneficiários que solicitarem o benefício de utilização do convênio de reciprocidade GEAP durante sua viagem para fora do Estado de MS.

No que se refere ao Passaporte Saúde, leia os itens e marque a alternativa correta.

- (i) O Beneficiário titular, com antecedência mínima de 10 dias da data da viagem, deve comparecer a uma unidade CASSEMS e preencher o formulário de solicitação do benefício para utilização do convênio de reciprocidade GEAP.
- (ii) O Passaporte Saúde permite somente atendimentos em unidade de Pronto Socorro / Pronto Atendimento, ou seja, os sinais e sintomas que demandam intervenção rápida/imediata.
- (iii) Qualquer procedimento cirúrgico que demande uso de OPME (órteses, próteses e materiais especiais) deve ser comunicado a CASSEMS, que em contato com a GEAP verificará o valor da OPME solicitada e calculará o valor do coparticipativo a ser pago pelo beneficiário (10% do valor total).
- (iv) Consultas eletivas ou qualquer procedimento eletivo não têm cobertura pela reciprocidade GEAP através do Passaporte Saúde.
- a) O item (i) não é verdadeiro.
- b) O item (ii) não é verdadeiro.
- c) O item (iii) não é verdadeiro.
- d) O item (iv) não é verdadeiro.
- 18. À luz da Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990, que dispõe sobre a proteção do consumidor, atribua V ao item verdadeiro e F ao falso, depois marque a alternativa que apresenta a atribuição correta.
- () É um dos direitos básicos do consumidor a informação adequada e clara sobre os diferentes produtos e serviços, com especificação correta de quantidade, características, composição, qualidade, tributos incidentes e preço, bem como sobre os riscos que apresentem.
- () Serviço é qualquer atividade fornecida no mercado de consumo, mediante remuneração, inclusive as de natureza bancária, financeira, de crédito e securitária, e as decorrentes das relações de caráter trabalhista.
- () Os direitos previstos no código do consumidor não excluem outros decorrentes de tratados ou convenções internacionais de que o Brasil seja signatário, da legislação interna ordinária, de regulamentos expedidos pelas autoridades administrativas competentes, bem como dos que derivem dos princípios gerais do direito, analogia, costumes e equidade.
- () Os produtos e serviços colocados no mercado de consumo não acarretarão riscos à saúde ou segurança dos consumidores, exceto os considerados normais e previsíveis em decorrência de sua natureza e fruição, obrigando-se os fornecedores, em qualquer hipótese, a dar as informações necessárias e adequadas a seu respeito.
- a) V, F, V, V.
- b) F, V, V, V.
- c) V, V, V, F.
- d) V, V, V, V.
- 19. À luz da Lei nº 11.340/2006 (Lei Maria da Penha), analise as alternativas e marque a incorreta.
- a) A política pública que visa coibir a violência doméstica e familiar contra a mulher far-se-á por meio de um conjunto articulado de ações da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios e de ações não-governamentais.
- b) São formas de violência doméstica e familiar contra a mulher, entre outras, a violência física, entendida como qualquer conduta que configure calúnia, difamação ou injúria.
- c) É competente, por opção da ofendida, para os processos cíveis regidos por esta Lei, o Juizado: do seu domicílio ou de sua residência, do lugar do fato em que se baseou a demanda e do domicílio do agressor.
- d) Nas ações penais públicas condicionadas à representação da ofendida de que trata esta Lei, só será admitida a renúncia à representação perante o juiz, em audiência especialmente designada com tal finalidade, antes do recebimento da denúncia e ouvido o Ministério Público.
- 20. Os casos de suspeita ou confirmação de violência praticada contra idosos serão objeto de notificação compulsória pelos serviços de saúde públicos e privados à autoridade sanitária, bem como serão obrigatoriamente comunicados por eles a quaisquer dos seguintes órgãos:
- I Autoridade Policial;
- II Ministério Público;
- III Juizado da Vara da Família:
- IV Conselho Municipal do Idoso;

V - Conselho Estadual do Idoso:

VI - Conselho Nacional do Idoso.

À luz da Lei nº 10.714, de outubro de 2003, que dispõe sobre o Estatuto do Idoso, são corretos os itens:

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

21. Com base na Lei nº 8.069/1990, que dispõe sobre o Estatuto da Criança e do Adolescente, analise as alternativas e assinale a incorreta.

- a) As gestantes ou mães que manifestem interesse em entregar seus filhos para adoção serão obrigatoriamente encaminhadas à Justica da Infância e da Juventude.
- b) A gestante será encaminhada aos diferentes níveis de atendimento, segundo critérios médicos específicos, obedecendo-se aos princípios de regionalização e hierarquização do Sistema.
- c) O poder público, as instituições e os empregadores propiciarão condições adequadas ao aleitamento materno, exceto aos filhos de mães submetidas a medida privativa de liberdade.
- d) É assegurado atendimento integral à saúde da criança e do adolescente, por intermédio do Sistema Único de Saúde, garantido o acesso universal e igualitário às ações e serviços para promoção, proteção e recuperação da saúde.

22. Leia o texto a seguir sobre o Programa Nacional de Humanização da Assistência Hospitalar e assinale a alternativa verdadeira.

A Rede Nacional de Humanização será estruturada em três níveis distintos: presencial, eletrônica (WEB) e audiovisual (não-eletrônica).

- 1. A Rede presencial é composta pelo Comitê Técnico de Humanização, pelos Grupos de Multiplicadores de Humanização Hospitalar (Secretarias Estaduais articuladas às Secretarias Municipais com apoio das Equipes de Capacitadores do Ministério da Saúde) e pelos Grupos de Trabalho de Humanização Hospitalar, presentes em cada um dos hospitais participantes.
- 2. A Rede eletrônica é composta pelo *site* de Humanização da Assistência Hospitalar, sob coordenação do Comitê Técnico de Humanização e pela equipe de Multiplicadores Eletrônicos, responsáveis pela alimentação do *site* com informações, experiências e debates relevantes ao PNHAH.
- 3. A Rede audiovisual inclui pacotes audiovisuais de informação e capacitação: manuais, vídeos, relatórios, publicações oficiais.
- a) É correto o que está posto apenas nas assertivas 1 e 2.
- b) É correto o que está posto apenas nas assertivas 2 e 3.
- c) É correto o que está posto apenas nas assertivas 1 e 3.
- d) É correto o que está posto nas assertivas 1, 2 e 3.

23. Atribua V (verdadeiro) ou F (falso) aos objetivos e marque a alternativa que apresenta a atribuição correta.

No sentido mais específico, os objetivos dos Grupos de Trabalho de Humanização Hospitalar poderiam ser assim definidos, dentre outros:

- () avaliar os projetos em desenvolvimento e a serem desenvolvidos nas instituições em relação aos critérios de humanização e à sua eficiência na promoção da humanização;
- () constituir-se como espaço coletivo democrático, de escuta, análise, elaboração e decisão sobre os projetos de humanização;
- () avaliar os projetos em desenvolvimento e a serem desenvolvidos nas instituições em relação aos critérios de humanização e à sua eficiência na promoção da humanização;
- () estabelecer fluxo de propostas entre os setores das instituições de saúde, a gestão, os usuários e a comunidade;
- () acompanhar a construção de indicadores, o processo de avaliação e divulgação dos resultados.
- a) F, V, V, V, F.
- b) V, F, F, V, V.
- c) V, V, F, F, V.
- d) V, V, V, V, V.

24. Qual alternativa completa de forma correta o texto a seguir?

Com a missão "Preservar a memória, educar para o futuro",

tem por finalidade preservar os registros que compõem a memória visual e sonora sul-mato-grossense.

- a) o Centro Cultural José Octavio Guizzo (CCJOG)
- b) o Museu da Imagem e do Som (MIS), unidade da Fundação de Cultura do Estado de Mato Grosso do Sul
- c) o Sistema Nacional de Informações e Indicadores Culturais (SNIIC)
- d) o Museu de Arte Contemporânea MARCO
- 25. Leia as assertivas e marque a alternativa que faz a afirmação correta.

- 1. "O Brasil ocupa quase metade da América do Sul e é o país com a maior diversidade de espécies no mundo, espalhadas nos seis biomas terrestres e nos três grandes ecossistemas marinhos".
- 2. "O Brasil possui uma costa marinha de 3,5 milhões km², que inclui ecossistemas como recifes de corais, dunas, manguezais, lagoas, estuários e pântanos".
- 3. "A situação da biodiversidade brasileira é acompanhada de perto também pela Comissão Nacional da Biodiversidade (Conabio), que tem papel relevante na discussão e implantação das políticas sobre a biodiversidade, bem como identificar e propor áreas e ações prioritárias para pesquisa, conservação e uso sustentável dos componentes da biodiversidade".

São verdadeiros os itens

- a) 1, 2 e 3.
- b) 1 e 2, apenas.
- c) 1 e 3, apenas.
- d) 2 e 3, apenas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 26. Sobre a Lei nº 9.787, de 10 de fevereiro de 1999, que dispõe sobre a vigilância sanitária, a utilização de nomes genéricos em produtos farmacêuticos e estabelece o medicamento genérico, é correto afirmar:
- a) O Medicamento Genérico é aquele que contém o mesmo ou os mesmos princípios ativos, apresenta a mesma concentração, forma farmacêutica, via de administração, posologia e indicação terapêutica, preventiva ou diagnóstica, do medicamento de referência registrado no órgão federal responsável pela vigilância sanitária, podendo diferir somente em características relativas ao tamanho e forma do produto, prazo de validade, embalagem, rotulagem, excipientes e veículos, devendo sempre ser identificado por nome comercial ou marca.
- b) Medicamento Similar é um medicamento parecido 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 Denominação Comum Brasileira ou pela Internacional.
- c) A Bioequivalência 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.
- d) Medicamento de Referência é o 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.
- 27. A administração simultânea de alguns fármacos pode causar alterações acentuadas nos efeitos de alguns deles. Essas interações podem causar efeitos tóxicos ou inibir o efeito do fármaco, anulando seu efeito terapêutico. Sobre as interações medicamentosas relacionadas aos anti-inflamatórios não-esteroides (AINES), avalie as afirmativas.
- I Os AINES podem aumentar a frequência ou a gravidade das ulcerações gastrointestinais, quando combinados com glicocorticoides.
- II O uso concomitante de Varfarina e AINE pode resultar em aumento do risco de sangramento, pois os AINES suprimem a função plaquetária normal e aumentam os níveis de Varfarina plasmática.
- III Os AINES podem atenuar a eficácia dos inibidores da ECA (Enzima Conversora de Angiotensinogênio), pois os AINES estimulam a produção de prostaglandinas vasodilatadoras e natriuréticas.

Sobre as afirmativas, é correto afirmar:

- a) Somente a I está correta.
- b) Somente II e III estão corretas.
- c) Somente I e II estão corretas.
- d) Somente I e III estão corretas.
- 28. O Diabetes Melito consiste em um grupo de distúrbios caracterizados por hiperglicemia, alteração do metabolismo dos lipídeos, carboidratos e proteínas. Além da insulinoterapia, vários agentes hipoglicemiantes são utilizados no tratamento. Há um fármaco que diminui os níveis de glicose pela redução da produção hepática de glicose e aumento da ação da insulina no músculo e gordura. É um fármaco anti-hiperglicemia e não estimula a produção de insulina pelo pâncreas.

Assinale a alternativa com o nome deste fármaco.

- a) Metformina
- b) Glicazida
- c) Glibenclamida
- d) Glimepirida
- 29. Sobre a interação medicamentosa dos diuréticos e glicosídeos cardíacos, avalie as afirmativas a seguir.
- I Não há aumento da atividade do glicosídeo cardíaco se usado com a Furosemida, pois esta é um antagonista da aldosterona que inibe a retenção de sódio com redução concomitante no efeito de estimulação da secreção de potássio.

- II A Hidroclorotiazida provoca um aumento dos glicosídeos cardíacos, pois é um diurético que atua no túbulo distal, provocando uma diminuição na reabsorção de sódio e cloreto e consequente depleção de potássio.
- III A Espironolactona inibe a ação de retenção de sódio pela aldosterona, reduzindo a estimulação de secreção de potássio, não interferindo na ação dos glicosídeos cardíacos.

Assinale a alternativa correta sobre as afirmativas.

- a) Somente I e II estão corretas.
- b) Somente II e III estão corretas.
- c) Somente I e III estão corretas.
- d) Somente a III está correta.
- 30. Sobre a nitrofurantoína, um agente antisséptico das vias urinárias, assinale a alternativa incorreta:
- a) As concentrações antibacterianas não são alcançadas no plasma, porque a nitrofurantoína é rapidamente eliminada, e a urina não deve ser alcalina, pois reduz a atividade antimicrobiana.
- b) As bactérias reduzem a nitrofurantoína em compostos tóxicos, responsáveis pela destruição das bactérias.
- c) A nitrofurantoína é um nitrofurano sintético utilizado para evitar e tratar as infecções urinárias, além de tingir a urina de marrom.
- d) A nitrofurantoína é rápida e completamente absorvida pelo trato gastrointestinal e o pH urinário não interfere na atividade antimicrobiana.
- 31. Os antibióticos do grupo das quinolonas atuam no DNA-girase e topoisomerase IV bacterianas. Portanto, podem atuar contra bactérias GRAM positivas e negativas. São eficazes por via oral contra várias doenças infecciosas, produzindo relativamente poucos efeitos colaterais.

Assinale a alternativa que possui três exemplos de antibióticos do grupo citado.

- a) Ciprofloxacino. Norfloxacino e Ofloxacino.
- b) Ceftriaxona, Ceftazidima e Cefazolina.
- c) Mupirocina, Bacitracina e Clindamicina.
- d) Eritromicina, Claritromicina e Azitromicina.
- 32. A inibição e a indução enzimática são uma causa importante de interação entre fármacos. Sobre esse tipo de interação, assinale a alternativa correta.
- a) Alopurinol, Cloranfenicol e a Ciprofloxacina são exemplos de fármacos que induzem as enzimas que metabolizam os fármacos.
- b) O uso crônico de álcool causa indução enzimática e consequente toxicidade do Paracetamol, já que este é metabolizado em um metabólito tóxico pelo fígado.
- c) O Fenobarbital e a Carbamazepina inibem a ação da enzima que metaboliza fármacos, interferindo na ação da Varfarina, por exemplo.
- d) A Fenitoína é um inibidor das enzimas metabolizadoras de fármacos, interferindo na ação de vários fármacos, como os contraceptivos orais, Varfarina, entre outros.
- 33. As infecções fúngicas são denominadas de micoses e, em geral, podem ser superficiais ou sistêmicas. Sobre os fármacos utilizados nas infecções fúngicas, avalie as afirmativas a seguir.
- I Os azois constituem em agentes fungiostáticos sintéticos de amplo espectro de atividade e inibem a enzima responsável pela conversão do lanosterol em ergosterol, alterando a fluidez da membrana celular.
- II A griseofulvina é um agente fungiostático de pequeno espectro que interage com os microtúbulos e interfere na mitose.
- III A nistatina é um antibiótico macrolídeo que cria poros na membrana dos fungos e é usado em infecções sistêmicas, pois é altamente absorvido pelas mucosas e pela pele.

Assinale a alternativa correta sobre as afirmativas.

- a) Somente I e II estão corretas.
- b) Somente II e III estão corretas.
- c) Somente I e III estão corretas.
- d) Somente a III está correta.
- 34. Os efeitos dos fármacos sobre a função cardíaca não são independentes uns dos outros. Assim, quando um fármaco afeta as propriedades elétricas da membrana da célula miocárdica, ele provavelmente irá influenciar tanto no ritmo cardíaco como na contratilidade do miocárdio. Sobre os agentes antiarrítmicos, fármacos que aumentam a força de contração miocárdica e os antianginosos, é correto afirmar:
- a) Os glicosídeos cardíacos aumentam a velocidade de condução vagal ao aumentarem a atividade vagal através da ação do Sistema Nervoso Central e inibirem a bomba de sódio e potássio.
- b) Os glicosídeos provocam uma acentuada diminuição na tensão de contração devido à diminuição da concentração de cálcio provocada pela indução da bomba de sódio e potássio.
- c) Os nitratos orgânicos, substâncias anginosas, provocam uma diminuição no consumo de oxigênio cardíaco, secundário a uma diminuição da pré e pós carga cardíaca, redistribuição do fluxo coronariano para as áreas de isquemia e alívio do espasmo coronariano.

- d) O propranolol, um agonista do receptor β-adrenérgico, é utilizado como antiarrítmico, pois bloqueia os efeitos da adrenalina sobre a corrente de entrada de cálcio e o potencial de condução no nodo sinoatrial.
- 35. Fármaco de escolha no tratamento das hipertrigliceridemias, é um análogo do ácido fíbrico que reduz os níveis de lipoproteínas e eleva os de HDL. Na terapia primária, esse fármaco aumenta a depuração dos triglicerídeos e a diminuição da síntese desses pelo fígado.

Assinale a alternativa com um exemplo do fármaco citado.

- a) Ezetimiba
- b) Rosuvastatina
- c) Niacina
- d) Ciprofibrato
- 36. Medicamento indicado aos pacientes com sintomas de gastroparesia, nos quais podem melhorar modestamente o esvaziamento gástrico. Este medicamento estimula as contrações coordenadas que aceleram o trânsito. É um agonista do receptor 5-HT e antagonista do receptor de dopamina. Assinale a alternativa com o nome do medicamento citado.
- a) Bromoprida
- b) Metoclopramida
- c) Domperidona
- d) Bisacodil
- 37. As doenças acidopépticas são aquelas em que o ácido gástrico e a pepsina constituem fatores patogênicos necessários. Muitos tratamentos visam à diminuição da acidez gástrica. Sobre os fármacos utilizados nesse tratamento, é correto afirmar:
- a) Os antagonistas do receptor H₂ inibem a produção de ácido por competir reversivelmente com a dopamina pela ligação com os receptores na membrana basal das células parietais.
- b) A Ranitidina e a Famotidina são exemplos de antagonistas do receptor H₂ e são mais potentes que os inibidores da bomba de prótons.
- c) A Cimetidina e a Ranitidina são exemplos de fármacos que inibem a produção de ácido por competir reversivelmente com a histamina pela ligação com os receptores H₂ na membrana basal das células parietais.
- d) Os antagonistas do receptor H₂ são pró-fármacos que requerem ativação em um ambiente ácido e inativam irreversivelmente os receptores H₂
- 38. Fármaco que age como antagonista específico dos benzodiazepínicos, ligando-se com grande afinidade a locais específicos no receptor GABA. É utilizado em casos de suspeita de overdose por benzodiazepínicos e de reversão dos efeitos sedativos provocados pelos benzodiazepínicos administrados durante a anestesia geral.

Assinale a alternativa com o nome do fármaco citado.

- a) Flumazenil
- b) Clonazepam
- c) Citalopram
- d) Diazepam
- 39. A Doença de Parkinson caracteriza-se pela perda progressiva e irreversível de neurônios, e a farmacoterapia limita-se a tratamento sintomático. Sobre os medicamentos utilizados neste tratamento, assinale a alternativa correta.
- a) A Levodopa é um agonista do receptor de dopamina e afeta todos os sinais e sintomas da Doença de Parkinson.
- b) A Levodopa é administrada junto com a Selegilina, pois esta é uma inibidora da ação periférica da L-aminoácido aromático descarboxilase, que aumenta a acentuadamente a fração Levodopa disponível para cruzar a barreira hematencefálica.
- c) A Levodopa é um agente antiviral que altera a liberação de dopamina, tem propriedades anticolinérgicas e bloqueia os receptores de glutamato.
- d) A Levodopa é largamente descarboxilada na mucosa intestinal e em outros locais periféricos e por isso é administrada juntamente com a Carbidopa e a Benserazida, que não penetram bem no Sistema Nervoso Central e inibem essa descarboxilação.
- 40. Uma convulsão é uma alteração transitória do comportamento devido a disparos desordenados, sincrônicos e rítmicos de populações de neurônios cerebrais. E os fármacos anticonvulsivantes suprimem as atividades convulsivas. Sobre os anticonvulsivantes, é correto afirmar:
- a) A Fenitoína é um fármaco eficaz, possui baixa toxicidade e provavelmente inibe as convulsões por potencializar a inibição sináptica através da ação sobre o receptor GABA.
- b) A Carbamazepina é um anticonvulsivante que consiste em uma molécula de GABA ligada por covalência a um anel de cicloexano e pode promover a liberação de GABA, sendo eficaz em convulsões parciais.
- c) A Fenitoína exerce atividade anticonvulsivante sem causar depressão geral do Sistema Nervoso Central e limita o disparo repetitivo dos potenciais de ação atuando sobre os canais de sódio (Na⁺).

d) A ação anticonvulsivante da Carbamazepina resulta largamente de sua capacidade de ampliar a inibição sináptica mediada pelo GABA.

RASCUNHO