Município de Jupiá - SC

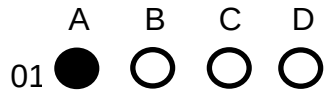
Concurso Público 001/2019

Prova objetiva escrita para o cargo de:

FARMACÊUTICO

ORIENTAÇÕES E RECOMENDAÇÕES

1. A Prova terá duração de 03 (três) horas, com horário previsto para o início as 09h00min e término às 12h00min.
2. O tempo gasto pelo Fiscal para as orientações gerais será descontado, iniciando-se a partir do momento em que o mesmo autorizar o inicio da realização da prova.
3. Esta prova contém 30 (trinta) questões objetivas, cada uma com 04 (quatro) alternativas, sendo apenas uma a correta.
4. Leia atentamente todas as questões assinale a alternativa que achar que esteja correta e passe para o cartão resposta, o qual possui sua identificação e a identificação por código de barras o qual você deverá opor a sua assinatura.
5. O caderno de provas é o seu rascunho, pode utilizá-lo para isso.
6. A marcação no cartão resposta deve-se dar com caneta esferográfica da seguinte maneira:
   Você deverá marcar a sua alternativa correta como no exemplo abaixo:



   - preenchimento correto.
   Não serão aceitos outros tipos de marcações, pois a correção será realizada por leitura óptica.
7. O cartão resposta é o único documento que comprova as respostas corretas.
8. Se durante a prova necessite ir ao banheiro, chame o fiscal, levantando uma das mãos. Lembre-se que você só poderá sair da sala após 01 (uma) hora do inicio da prova.
9. Qualquer dúvida ou reclamação relativamente a alguma questão, você poderá utilizar o formulário de recurso anexo ao Edital do Concurso Público 001/2019.
10. Boa prova.
11. Com auxilio do fiscal destaque, se desejar, o rascunho do seu cartão resposta.
12. Para levar o caderno de prova você deve permanecer na sala no mínimo até às 11h00min.

.....

Concurso Público Município de Jupiá - SC

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Conhecimentos Gerais

Leia o texto e responda a questão 01.

O problema Ecológico

Se uma nave extraterreste invadisse o espaço aéreo da terra, com certeza seus tripulantes diriam que neste planeta não habita uma civilização inteligente, tamanho é o grau de destruição dos recursos naturais. Essas são palavras de um renomado cientista americano. Apesar dos avanços obtidos, a humanidade ainda não descobriu os valores fundamentais da existência. O que chamamos orgulhosamente de civilização, nada mais é que uma agressão às coisas naturais. A grosso modo, a tal civilização significa a devastação das florestas, a poluição dos rios, o envenenamento das terras, e a deterioração deliberada e sistemárica que o homem vem promovendo há muito tempo, uma autêntica guerra contra a natureza.
(Afranio Primo. Jornal madehva. Acesso em 12.03.2019 www.google.com.br).

.

01- Durante a leitura, percebe-se uma grande preocupação por parte de um cientista americano. Pode-se afirmar que a precoupação é:

a) A invasão extraterrestre.
b) Recursos que estão sendo utilizados para manter saudável o meio ambiente.
c) A luta que o homem vem travando para preservar o meio ambiente.
d) A vida no planeta terra.

Sobre literatura: “Movimento Literário que surgiu na mesma época do Realismo e Naturalismo no final do séc. XIX. De influência e tradição clássica, tem origem na França. Fanfarras, de Teófilo Dias, é a obra de inaugura esse movimento no Brasil. De postura anti-romântica, é baseado no culto da forma, na impassibilidade e impessoalidade, na poesia universalista e no racionalismo”.

02- Assinale a alternativa em que o estilo de época corresponde às características citadas acima.

a) Barroco.
b) Modernismo.
c) Parnasianismo.
d) Arcadismo.

03- Assinale a alternativa em que se encontra erro de grafia segundo norma ortográfica vigente.

a) Na adolecência tudo é permitido mas nem tudo convém.
b) Os homens nada sabem a cerca da verdade dos deuses.
c) A poetisa escreve lindos versos.
d) Esse privilégio de sentir-se em casa em qualquer lugar pertence apenas aos reis.

04- Sobre a equação do segundo grau: $x - x^2 + 12 = 0$, podemos afirmar que:

a) Apresentará os coeficientes $a = -1;\ b = 1;\ c = 12$ e suas raízes são -3 e 4.
b) Apresentará os coeficientes $a = 1;\ b = -1;\ c = 12$ e suas raízes são -3 e 4.
c) Apresentará os coeficientes $a = -1;\ b = 1;\ c = 12$ e suas raízes são -4 e 3.
d) Apresentará os coeficientes $a = 1;\ b = -1;\ c = 12$ e suas raízes são -4 e 3.

05- Qual das alterativas a seguir apresenta unicamente números racionais?

a) $\sqrt{2}$; $\frac{7}{10}$; $\sqrt{16}$ e $\frac{4}{9}$.

b) $\sqrt{13}$; $\frac{7}{9}$; $\sqrt{8}$ e $\sqrt{6}$.

c) $\sqrt{6}$; $\sqrt{9}$; $\sqrt{5}$ e $\sqrt{7}$.

d) 10; $0{,}555\ldots$; $-\frac{1}{9}$ e $\frac{13}{33}$.

06- Simplificando a expressão polinomial $a^3b(-4a^2b^2)^2 \div a - 2a^2(3a^4b^5) + 15a^5b^8$, teremos como resposta a seguinte alternativa:

a) $5a^5b^5 \cdot (2a + 3b^3)$.

b) $-5a^4b^4 \cdot (2a + 3b^2)$.

c) $10a^5b^5 \cdot (5a + 7b^3)$.

d) $-10a^4b^4 \cdot (2a + 3b^2)$.

07- A respeito de uma função afim e uma função quadrática é correto afirmar que:

a) As duas funções sempre possuem raízes reais.
b) As duas funções sempre possuem ponto máximo e mínimo.
c) Graficamente são representadas através de uma reta na função afim e uma hipérbole na função quadrática.
d) Todos os domínios em ambas as funções sempre possuem uma única imagem.

08- De acordo com a Lei Orgânica de Jupiá – SC, Seção VII - Da Consulta Popular, em seu Art. 80, o Prefeito Municipal poderá realizar consultas populares para decidir sobre assuntos de interesse específico do Município, de bairro ou de distrito, cujas medidas deverão ser tomadas diretamente pela Administração Municipal. Já o artigo 81, rege que a consulta popular poderá ser realizada sempre que a maioria absoluta dos membros da Câmara ou pelo menos um percentual do eleitorado inscrito no Município, no bairro ou no distrito, com a identificação do título eleitoral, apresentarem proposição neste sentido. Assinale abaixo qual alternativa corresponde a esse percentual.

a) 02%.
b) 05%.
c) 10%.
d) 30%.

09- Conforme Art. 84 da Lei Orgânica de Jupiá – SC, a administração pública municipal direta, indireta ou fundacional, obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência, ao pressuposto da responsabilidade na gestão fiscal, e, também ao seguinte: Julgue as afirmações marcando V para as Verdadeiras e F para as falsas e em seguida assinale a sequência correta de acordo com os incisos I a V do presente artigo.

( )I - os cargos, empregos e funções públicas são acessíveis aos brasileiros natos que preencham os requisitos estabelecidos em lei.
( )II - a investidura em cargo ou emprego público depende de aprovação prévia em concurso público de provas ou de provas e títulos, de acordo com a natureza e a complexidade do cargo ou emprego, na forma prevista em Lei, ressalvadas as nomeações para cargos temporários.
( )III - o prazo de validade do concurso público será de dois anos, vedada a prorrogação.

( )IV - durante o prazo improrrogável previsto no edital de convocação, aquele aprovado em concurso público de provas ou de provas e títulos será convocado com prioridade sobre novos concursados para assumir cargo ou emprego, na carreira.
( )V - as funções de confiança, exercidas exclusivamente por servidores ocupantes de cargo efetivo, e os cargos em comissão, a serem preenchidos por servidores de carreira nos casos, condições e percentuais mínimos previstos em Lei, destinam-se apenas às atribuições de direção, chefia e assessoramento.

a) F – F – V – F – F.
b) F – F – F – F – F.
c) F – F – F – V – V.
d) F – V – F – V – V.

10- De acordo com o Art. 105 da Lei Orgânica de Jupiá – SC, os atos municipais que produzam efeitos externos serão publicados no órgão oficial do Município ou da respectiva associação municipal ou em jornal local ou da microrregião a que pertencer ou em Mural Público, instituído por lei municipal, ou, ainda, em meio eletrônico digital de acesso público.
§ 1º. Consideram-se atos municipais que produzam efeitos externos: Assinale a incorreta:

a) As Medidas Provisórias.
b) As Resoluções.
c) Os Decretos.
d) As Portarias.

Conhecimentos Específicos

11- A _____ é a instância multiprofissional, _____, _____ e educativa dentro de hospitais e outros serviços de saúde, responsável pela condução do processo de seleção, utilização, acompanhamento e avaliação do uso dos medicamentos e produtos para saúde, tendo atribuições e responsabilidades definidas em _____.

Assinale a alternativa que completa a sentença de forma correta:

a) Atenção Farmacêutica, consultiva, executiva, Regimento Interno.
b) Comissão de Farmácia e Terapêutica, consultiva, deliberativa, Regimento Interno.
c) Comissão Nacional de Medicamentos e Assistência Farmacêutica, consultiva, deliberativa, Comissão Intergestores Tripartite.
d) Comissão de Controle de Infecção Hospitalar, consultiva, deliberativa, Regimento Interno.

12- A farmacovigilância consiste da ciência e das atividades relativas à detecção, avaliação, compreensão e prevenção de efeitos adversos ou quaisquer outros possíveis problemas relacionados a medicamentos. Tem como objetivos específicos, exceto:

a) Melhorar a saúde pública e a segurança em relação ao uso de medicamentos.
b) Contribuir para a avaliação dos benefícios, danos, efetividade e riscos dos medicamentos, incentivando sua utilização de forma segura, racional e mais efetiva.
c) Promover a compreensão, educação e capacitação clínica em farmacovigilância e sua comunicação efetiva ao público.
d) Garantir a equidade de acesso e o uso racional de medicamentos essenciais.

13- Sobre a Relação Nacional de Medicamentos Essenciais – RENAME, considere:

I- É elaborada atendendo aos princípios fundamentais do SUS, isto é, a universalidade, a equidade e a integralidade, configurando-se como a relação dos medicamentos disponibilizados por meio de políticas públicas e indicados para os tratamentos das doenças e agravos que acometem a população brasileira.
II- A Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS (Conitec) tem como objetivo assessorar o Ministério da Saúde nas atribuições relativas à análise e à elaboração de estudos de avaliação dos pedidos de incorporação, ampliação de uso, exclusão ou alteração de tecnologias em saúde.
III- No Componente Estratégico da Assistência Farmacêutica, o Ministério da Saúde é responsável pela aquisição e distribuição de insulina humana NPH e insulina humana regular.

Está (ão) correto(s):

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

14- O medicamento 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, devendo sempre ser identificado por nome comercial ou marca, é identificado como:

a) Medicamento de Referência.
b) Medicamento Similar.
c) Medicamento Genérico.
d) Medicamento Intercambiável.

15- Em relação à Atenção Farmacêutica, é correto afirmar:

a) Refere-se à prática profissional na qual o paciente é o principal beneficiário das ações do farmacêutico, sendo estas voltadas a alcançar resultados terapêuticos definidos na saúde e qualidade de vida.
b) Envolve um conjunto amplo de ações, com características multiprofissionais.
c) Concerne às atividades relacionadas aos medicamentos, destinadas a apoiar as ações de saúde demandadas por uma comunidade.
d) Requer uma sistemática de coleta de informações necessárias para detectar, classificar e propor plano de intervenção.

16- Sobre a seleção de medicamentos, marque (V) para as afirmativas Verdadeiras ou (F) para as Falsas:

( ) É um processo de escolha de medicamentos, baseada em critérios epidemiológicos, técnicos e econômicos, estabelecidos por uma Comissão de Farmácia e Terapêutica (CFT).
( ) Deve ser acompanhada da elaboração de formulário terapêutico, documento que reúne informações técnico-científicas relevantes e atualizadas sobre os medicamentos selecionados, servindo de subsídio fundamental aos prescritores.
( ) Preferencialmente, devem ser escolhidas, associações de fármacos que apresentem significativa vantagem terapêutica sobre o uso dos produtos isolados.
( ) Como finalidade, deverá otimizar a gestão administrativa e financeira, simplificando a rotina operacional de aquisição, armazenamento, controles e gestão de estoques.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

a) V, V, V, V.
b) F, V, V, F.
c) V, V, F, V.
d) F, V, F, V.

17- São requisitos imprescindíveis para um sistema eficiente de gestão de estoque, exceto:

a) Considerar a importância dos materiais, fundamentada nas quantidades utilizadas e no seu valor.
b) Manter o controle para reduzir ou evitar estoques de medicamentos em desuso.
c) Estabelecer políticas de cobertura (estoque de segurança, mínimo e máximo) para cada produto, dependendo do fator mais crítico para cada item.
d) Manter sistemas de informações integrados para acesso e consulta imediata da quantidade disponível de cada material em estoque.

18- Na interação fármaco-receptor, em relação aos antagonistas, é correto afirmar, exceto:

a) Na ausência do agonista não exercem nenhum efeito.
b) O antagonista sem receptores inibe a capacidade do agonista de iniciar uma resposta.
c) O antagonista competitivo não estabiliza a conformação necessária para a ativação do receptor.
d) O antagonista não competitivo reduz a potência do agonista.

19- Sobre os processos farmacocinéticos, considere:

I- A biodisponibilidade, ou a fração do fármaco administrado que alcança a circulação sistêmica, dependerá da via de administração do fármaco, de sua forma química e de certos fatores específicos do paciente, como transportadores e enzimas gastrintestinais e hepáticos.
II- O aumento do fluxo sanguíneo, da taxa de filtração glomerular e da ligação às proteínas plasmáticas causam excreção mais rápida dos fármacos.
III- Para fármacos cuja distribuição é acentuadamente alta, o volume de distribuição é, com frequência, muito maior do que o volume de água corporal total, refletindo as baixas concentrações do fármaco no compartimento vascular, no estado de equilíbrio dinâmico.
Está (ão) correto(s):

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

20- Sobre a administração parenteral dos fármacos, é correto afirmar, exceto:

a) A administração tecidual resulta em uma velocidade de início de ação do fármaco que difere entre os vários tecidos do corpo, dependendo da velocidade de fluxo sanguíneo para o tecido.
b) A administração subcutânea de um fármaco no tecido adiposo pouco vascularizado resulta em início de ação mais lento do que a injeção em espaços intramusculares bem vascularizados.
c) Sua eficiência é determinada pelo caráter hidrofóbico do fármaco e, algumas vezes, pela presença de carreadores, por intermédio dos quais, o fármaco pode entrar e/ou sair da célula.
d) Apresenta maior risco de infecção e necessidade de administração por um profissional de saúde.

21- A seleção de medicamentos é uma função da farmácia hospitalar. São objetivos deste processo, exceto:

a) Implantar políticas de utilização de medicamentos com base em correta avaliação, seleção e emprego terapêutico no hospital.
b) Aquisição apenas de medicamentos mais utilizados, evitando a compra e estoque de fármacos com baixa demanda.
c) Promover a atualização e reciclagem em temas relacionados à terapêutica hospitalar.
d) Reduzir custos, visando obter a disponibilidade dos medicamentos essenciais à cobertura dos tratamentos necessários ao pacientes.

22- São classificações terapêuticas dos medicamentos, exceto:

a) Analgésicos.
b) Diuréticos.
c) Corticosteroides.
d) Controlados.

23- Considerando as vias de administração dos fármacos, marque a alternativa incorreta:

a) A injeção intravenosa apresenta liberação mais lenta do fármaco.
b) A administração enteral por via oral constitui a mais simples das vias.
c) A via intramuscular pode ser utilizada para administração de fármacos em solução oleosa.
d) A administração de fármacos através de membranas mucosas apresenta baixa incidência de infecção.

24- As receitas que incluam medicamentos sujeitos a controle especial, somente poderão ser aviadas quando prescritas por profissionais devidamente habilitados e com os seguintes campos descritos abaixo devidamente preenchidos, exceto:

a) Identificação do emitente: impresso em formulário do profissional ou da instituição, contendo o nome e endereço do consultório e/ ou da residência do profissional, n.º da inscrição no Conselho Regional e no caso da instituição, nome e endereço da mesma.
b) Nome do medicamento ou da substância prescrita sob a forma de Denominação Comum Brasileira (DCB), dosagem ou concentração, forma farmacêutica, quantidade (em algarismos arábicos e por extenso) e posologia.
c) Identificação do usuário: nome e endereço completo do paciente, código da doença (CID), e no caso de uso veterinário, nome e endereço completo do proprietário e identificação do animal.
d) Identificação do registro: na receita retida, deverá ser anotado no verso, a quantidade aviada e, quando tratar-se de formulações magistrais, também o número do registro da receita no livro correspondente.

25- Para a prestação de serviços de aplicação de injeção a drogaria deve dispor de, exceto:

a) Profissional treinado para realização do procedimento.
b) Condições para o descarte de perfurocortantes de forma adequada.
c) Local separado, adequado e equipado para aplicação de injetáveis com acesso independente de forma a não servir de passagem para outras áreas.
d) Instalações em condições higiênico-sanitárias satisfatórias e em bom estado de conservação.

26- Os principais objetivos do armazenamento de medicamentos são, exceto:

a) Armazenar os produtos de forma lógica, permitindo a localização pronta, ágil e sem possibilidade de erros na separação.
b) Receber medicamentos de acordo com as especificações determinadas nos processos de seleção e aquisição.
c) Permitir a fácil visualização para a perfeita identificação dos medicamentos, preferencialmente em lugar com iluminação adequada que receba luz solar direta.
d) Promover o controle de estoque e manter informações atualizadas sobre as movimentações realizadas.

27- Considerando a absorção dos fármacos, marque a alternativa incorreta:

a) A velocidade e a magnitude de absorção de um fármaco são influenciadas por fatores locais, regionais e sistêmicos.
b) Fatores que reduzam o gradiente de concentração no local da administração diminuem a força motriz do gradiente e pode reduzir a quantidade de fármaco a ser distribuída para os tecidos locais.
c) Regiões com baixa perfusão mantêm a concentração do fármaco em baixos níveis no compartimento.
d) A velocidade de absorção de um fármaco influencia a concentração local da substância e o período de ação da mesma.

28- Sobre as interações fármaco-receptor é correto afirmar, exceto:

a) A ligação do antagonista ao sítio ativo impede a ligação do agonista ao receptor.
b) A potência é a concentração de agonista necessária para produzir metade do efeito máximo, enquanto a eficácia é o efeito máximo do agonista.
c) O fármaco antagonista impede a ativação do receptor pelo agonista.
d) Os antagonistas químicos produzem efeitos fisiológicos opostos àqueles induzidos pelos agonistas.

29- Considerando o Componente Básico da Assistência Farmacêutica é correto afirmar, exceto:

a) Os medicamentos fitoterápicos podem ser obtidos em farmácias de manipulação do SUS, Farmácias Vivas ou farmácias de manipulação conveniadas.
b) O financiamento desse componente é responsabilidade dos três entes federados.
c) A responsabilidade pela aquisição fica a cargo das secretarias de Saúde dos estados e do Distrito Federal.
d) O Ministério da Saúde é responsável pela aquisição e distribuição dos medicamentos insulina humana NPH, insulina humana regular e daqueles que compõem o Programa Saúde da Mulher.

30- Sobre as substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial, considere:

I- Ficam proibidas a prescrição e o aviamento de fórmulas contendo associação medicamentosa das substâncias anorexígenas constantes das listas da Portaria Nº 344/98 e de suas atualizações, quando associadas entre si ou com ansiolíticos, diuréticos, hormônios ou extratos hormonais e laxantes, bem como quaisquer outras substâncias com ação medicamentosa.
II- A Notificação de Receita Especial de Retinóides, para preparações farmacêuticas de uso sistêmico, poderá conter no máximo 5 (cinco) ampolas, e, para as demais formas farmacêuticas, a quantidade para o tratamento correspondente no máximo a 30 (trinta) dias, contados a partir de sua emissão e somente dentro da Unidade Federativa que concedeu a numeração.

III- A prescrição de antirretrovirais poderá conter em cada receita, no máximo 3 (três) substâncias constantes da lista "C4" (antirretrovirais) da Portaria Nº 344/98 e de suas atualizações, ou medicamentos que as contenham.

Está (ão) correto(s):

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