



FARMACÊUTICO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES A SEGUIR

- Os Cadernos de Prova de cada cargo possuem 4 tipos diferentes, sendo o conteúdo das questões o mesmo para todos, diferenciando-se apenas a ordem das questões e alternativas.
- Verifique acima o tipo do seu Caderno de Prova e preencha no cartão-resposta, em campo específico, o número correspondente ao tipo do seu Caderno de Prova.
- Cada questão da prova objetiva constitui-se de quatro alternativas, identificadas pelas letras A, B, C e D, das quais apenas uma é a resposta correta.
- Todas as respostas julgadas como corretas do Caderno de Prova deverão ser transportadas para o cartão-resposta, o qual será o único documento válido para a correção das provas objetivas e não será substituído em hipótese alguma.
- Faça o preenchimento do tipo de prova e da alternativa que julgar correta, conforme o exemplo a seguir: ●
- Confira se este Caderno de Prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu e se o mesmo contém **20** questões, numeradas de **1 a 20**.
- Verifique no caderno de prova se faltam folhas, se a sequência de questões está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Não serão consideradas reclamações posteriores ao término da prova.
- Deixe sobre a carteira apenas documento de identificação, caneta esferográfica de tinta azul ou preta feita de material transparente e recipiente com água, sem qualquer etiqueta ou rótulo.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Ao terminar sua prova, entregue o cartão-resposta devidamente **preenchido e assinado** ao fiscal de sala e retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.

TEMPO DE PROVA

- A prova objetiva terá duração máxima de **2h30min**, incluído o tempo para preenchimento do cartão-resposta.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova após 30 minutos de seu início e poderá levar o caderno de provas.
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após o encerramento da ata de sala.

NÃO É PERMITIDO

- Folhear o Caderno de Prova antes da autorização do fiscal.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova, sob qualquer forma ou alegação.
- Qualquer tipo de consulta, seja por meio de recursos didáticos, elétricos ou eletrônicos.
- Sair da sala durante a realização da prova sem o acompanhamento de um fiscal.
- Uso do banheiro após entregar seu cartão-resposta.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do cartão-resposta.

Conhecimentos Específicos

Questão 01

Com base nos alvos moleculares dos fármacos anticonvulsivantes, assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao receptor AMPA.

- (A) Everolimo.
- (B) Vigabatrina.
- (C) Tiagabina.
- (D) Perampanel.

Questão 02

Com base na estrutura e propriedades de alguns ésteres e amidas dos anestésicos locais, assinale a alternativa CORRETA que corresponde a um dos ésteres que tem duração de ação curta.

- (A) Benzocaína.
- (B) Tetracaína.
- (C) Procaína.
- (D) Ropivacaína.

Questão 03

Assinale a alternativa CORRETA que colabora para o aumento do metabolismo dos antineoplásicos.

- (A) Ciclosporina.
- (B) Cobicistate.
- (C) Boceprevir.
- (D) Lumacaftor.

Questão 04

Com base nas comparações clínicas entre bloqueadores dos receptores H₂, assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao fármaco com potência relativa de 20-50.

- (A) Cimetidina.
- (B) Nizatidina.
- (C) Famotidina.
- (D) Ranitidina.

Questão 05

Assinale a alternativa CORRETA que é responsável pela redução do metabolismo de antidepressivos metabolizados pela enzima CYP2D6.

- (A) Carbamazepina.
- (B) Quinidina.
- (C) Guanadrel.
- (D) Haloperidol.

Questão 06

Com base nos fármacos frequentemente utilizados durante a lactação e possíveis efeitos sobre o lactente

amamentado, assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao efeitos sobre o lactente do fármaco cloranfenicol.

- (A) Moderados.
- (B) Mínimos.
- (C) Significativos.
- (D) Variáveis.

Questão 07

Com base nas propriedades farmacocinéticas de alguns anti-inflamatórios não esteroides, assinale a alternativa CORRETA que corresponde a meia-vida (h) da oxaprozina.

- (A) 50,0.
- (B) 11,2.
- (C) 54,9.
- (D) 3,8.

Questão 08

Em relação a bacitracina e a gramicidina, marque verdadeiro (V) ou falso (F) nas afirmativas abaixo:

(__)A bacitracina é formulada como pomada isoladamente ou em associação à neomicina, à polimixina B, ou a ambas.

(__)O uso de gramicidina na região anterior das narinas pode reduzir temporariamente a colonização por estafilococos patogênicos.

(__)A bacitracina é mal absorvida pela pele e, desse modo, é raro haver efeitos tóxicos sistêmicos.

(__)A gramicidina está disponível apenas para uso tópico, em associação a outros antibióticos, como neomicina, polimixina e nistatina.

(__)Em concentrações terapêuticas, a incidência de sensibilização após a aplicação tópica de gramicidina é extremamente alta.

Assinale a sequência CORRETA de cima para baixo.

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

Questão 09

Com base nos fármacos para a prevenção da malária em viajantes, para outros fármacos que não a primaquina, deve-se iniciar a administração 1 a 2 semanas antes da partida (exceto para a doxiciclina e a atovaquona + proguanil com início 2 dias antes) e manter por ____ após a saída da região endêmica (exceto atovaquona + proguanil, mantida por 1 semana).

Assinale a alternativa CORRETA que preenche a lacuna acima.

- (A) 2 semanas
- (B) 4 semanas
- (C) 6 semanas
- (D) 10 semanas

Questão 10

Com base na absorção oral (biodisponibilidade) de vários fármacos em neonatos em comparação com crianças maiores e adultos, assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao fármaco que a absorção oral é reduzida.

- (A) Diazepam.
- (B) Ampicilina.
- (C) Fenobarbital.
- (D) Sulfonamidas.

Questão 11

Com base nas propriedades farmacocinéticas de alguns benzodiazepínicos e hipnóticos mais recentes em seres humanos, assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao fármaco que tem metabólitos ativos de menor importância.

- (A) Zolpidem.
- (B) Lorazepam.
- (C) Zaleplona.
- (D) Eszopiclona.

Questão 12

Com base na etiologia microbiológica, assinale a alternativa CORRETA que corresponde a um dos fármacos de primeira escolha para *Neisseria meningitidis*.

- (A) Penicilina G.
- (B) Ceftriaxona.
- (C) Vancomicina.
- (D) Quinolona.

Questão 13

O metronidazol e o tinidazol orais são rapidamente absorvidos e permeiam todos os tecidos por difusão simples. As concentrações intracelulares se aproximam das concentrações extracelulares com rapidez. É CORRETO afirmar que as concentrações plasmáticas máximas são atingidas em:

- (A) 1 a 3 horas.
- (B) 8 a 11 horas.
- (C) 30 a 60 minutos.
- (D) 10 a 15 minutos.

Questão 14

Assinale a alternativa CORRETA que é uma nova quinolona não fluorada que apresenta ação bactericida contra *S. aureus* e *S. pyogenes*, incluindo *S. aureus*

resistente à metilina.

- (A) Mupirocina.
- (B) Retapamulina.
- (C) Neomicina.
- (D) Ozenoxacino.

Língua Portuguesa

Questão 15

Assinale a alternativa que possui o emprego de predicado verbo-nominal:

- (A) João está insatisfeito.
- (B) Amanda comprou um par de sapatos para o natal.
- (C) Pedro e Matheus estão fazendo o almoço.
- (D) Roberto chegou animado ao Mineirão.

Questão 16

Leia com atenção as afirmativas abaixo:

I. Todos nós temos a necessidade de que nos amem.

II. O meu sonho é que eu ganhe um sorteio de um carro.

III. É possível que ele chegue cedo hoje.

IV. Ainda me lembro de que você implicava comigo na infância.

V. Meu medo é que você se perca no caminho.

Em quais das afirmativas lidas há o emprego de uma oração subordinada predicativa?

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

Questão 17

Leia com atenção a afirmativa abaixo:

Vende-se ventiladores e ares-condicionados a preços módicos.

Qual é o vício de linguagem presente na afirmativa lida?

- (A) Cacofonia.
- (B) Barbarismo.
- (C) Solecismo.
- (D) Plebeísmo.

Conhecimentos Gerais

Questão 18

A respeito dos aspectos geográficos do Brasil, de acordo com o IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), o Brasil é um país com grande diversidade climática. Em alguns lugares faz frio e em outros muito calor, mas, em geral, nosso clima é quente em quase todo o território. Sobre os tipos de climas existentes no país, marque a alternativa CORRETA.

- (A) Climas equatorial, tropical e temperado.
- (B) Climas equatorial e tropical, apenas.
- (C) Climas tropical e temperado, apenas.
- (D) Climas equatorial e temperado, apenas.

Questão 19

De acordo com a Lei Orgânica Municipal de Guarujá do Sul/SC são requisitos para a criação de um Distrito, julgue-os:

Excerto I. População, eleitorado e arrecadação não inferiores à terça parte exigida para a criação de Município.

Excerto II. Existência, na povoação-sede, de pelo menos, quarenta moradias, escola pública, posto de saúde e posto policial.

Sobre os excertos, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Somente o excerto I está correto.
- (B) Somente o excerto II está correto.
- (C) Os excertos I e II estão incorretos.
- (D) Os excertos I e II estão corretos.

Questão 20

A movimentação de cargas nos portos de Santa Catarina cresceu 11,38% no primeiro bimestre de 2024, em relação ao mesmo período de 2023. O desempenho é superior à média nacional, que ficou em 10,02%. O resultado representa 5,08% da movimentação nacional do ano. Os dados foram divulgados pela Agência Nacional de Transportes Aquaviários (Antaq). Passaram pelos portos catarinenses mais de 10 milhões de toneladas, sendo 7,38 milhões em linhas de longo curso (exportação e importação) e 2,66 milhões em cabotagem (mercado interno).

Fonte: Disponível em: < <https://estado.sc.gov.br/noticias/>

portos-de-santa-catarina-crescem-1138-no-primeiro-bimestre-de-2024/>.

Com relação ao desempenho dos portos de Santa Catarina no primeiro bimestre de 2024, qual dos portos que apresentou o maior volume de cargas com 2,9 milhões de toneladas?

- (A) Porto de Imbituba.
- (B) Portonave.

(C) Porto de São Francisco do Sul.

(D) Porto Itapoá.