

Organizadora:



## Tipo 1

### FARMACÊUTICO



#### LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- 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.
- 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.
- Confira se este Caderno de Prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu e se o mesmo contém **20** questões.
- Não serão consideradas reclamações posteriores ao término da prova.
- Assine o Cartão Resposta.
- 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.
- A marcação da alternativa julgada como correta deve ser feita conforme orientado no Cartão Resposta.
- Ao terminar sua prova, entregue o Cartão Resposta 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 sejam por meio de recursos didáticos, elétricos ou eletrônicos.
- Sair da sala durante a realização da sua provas sem o acompanhamento do fiscal de corredor.
- 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

Os efeitos da maioria dos fármacos resulta da sua interação com componentes macromoleculares do organismo, que são os alvos proteicos. Assinale a alternativa que corresponde corretamente à seguinte definição: "são proteínas possuidoras de um ou mais sítios que, quando ativados por substâncias endógenas, são capazes de desencadear uma resposta fisiológica".

- (A) Receptores.
- (B) Enzimas.
- (C) Transportadores.
- (D) Canais iônicos.

### Questão 02

O Programa Nacional de Eliminação da Hanseníase preconiza que tratamento farmacológico da hanseníase é feito utilizando-se, uma associação de medicamentos apresentados na forma de blister contendo os esquemas terapêuticos multibacilar e paucibacilar para uso adulto e infantil. Este esquema de tratamento é denominado:

- (A) Poliquimioterapia.
- (B) Terapia de suporte.
- (C) Quimioterapia.
- (D) Terapia de manutenção.

### Questão 03

Veja a fórmula a seguir:

Óleo mineral.....50,0 ml

Goma xantana.....12,5 g

Xarope.....10,0 ml

Essência de morango....2,5 ml

Água purificada q.s.p...100,0 ml

Sabendo que esta forma farmacêutica é uma emulsão oral e ação farmacológica está no óleo mineral, identifique qual é a função farmacotécnica do xarope nesta formulação.

- (A) Edulcorante.
- (B) Flavorizante.
- (C) Diluente.
- (D) Conservante.

### Questão 04

A digoxina é um fármaco utilizado para tratar a insuficiência cardíaca congestiva, que apresentam dois efeitos no coração com insuficiência, que são o aumento do volume sistólico e aumento do débito cardíaco. Estes efeitos estão relacionados à classe farmacológica de medicamentos que atuam no aparelho circulatório e dentro desta classe são definidos como:

- (A) Antianginosos.
- (B) Catecolaminas.
- (C) Digitálicos.
- (D) Anti-hipertensivos.

### Questão 05

É possível avaliar os efeitos de um medicamento em termos de potência, eficiência ou eficácia. Considere dois medicamentos, A e B, que tem indicação para alívio da dor. Se 5 mg do medicamento A aliviam a dor com a mesma eficácia que 10 mg do medicamento B podemos afirmar que:

- (A) O medicamento A é duas vezes mais potente que o medicamento B.
- (B) O medicamento B é duas vezes mais eficaz que o medicamento A.
- (C) O medicamento B é duas vezes mais potente que o medicamento A.
- (D) O medicamento A é duas vezes mais eficaz que o medicamento B.

### Questão 06

Um diurético é qualquer substância (natural ou sintética) que promova a diurese, ou seja, que aumente o volume de urina produzida e existem várias classes de diuréticos, cada uma com um mecanismo de ação distinto. O que há de comum entre todos os diuréticos é o fato deles aumentarem a excreção de água pelos rins, que geralmente se dá como resposta a um aumento da perda de sódio (sal) nos túbulos renais. O diurético furosemida elimina uma quantidade muito maior de sal e de água através da urina do que o diurético hidroclorotiazida. Por isso é correto afirmar que a furosemida tem maior \_\_\_\_\_ do que a hidroclorotiazida.

- (A) seletividade
- (B) potência
- (C) eficácia
- (D) eficiência

### Questão 07

A resposta farmacológica depende da ligação do fármaco a seu alvo e para produzir efeito farmacológico o um fármaco precisa ter duas características que são determinadas por sua estrutura química. Identifique quais são essas características.

- (A) Afinidade e atividade intrínseca.
- (B) Tempo de residência e seletividade.
- (C) Seletividade e atividade intrínseca.
- (D) Afinidade e seletividade.

### Questão 08

Existem diversos relatos sobre o aumento dos gastos em saúde, sendo os medicamentos um dos principais

responsáveis por este panorama. A ineficiência do planejamento é uma das principais causas que elevam os gastos em saúde, pois pode resultar em perda constante de medicamentos e conseqüente desperdício de dinheiro público. Considerando o ciclo da Assistência Farmacêutica, identifique em qual etapa devem ser estimadas as quantidades necessárias de medicamentos a serem adquiridas para atender uma população determinada, em um período de tempo estimado.

- (A) Programação.
- (B) Padronização.
- (C) Controle de estoque.
- (D) Seleção.

### Questão 09

Um paciente faz uso de metoprolol de forma contínua para controle de hipertensão arterial. Qual é o mecanismo de ação do metoprolol?

- (A) Antagonista adrenoceptor beta 1 seletivo.
- (B) Antagonista adrenoceptor não seletivo.
- (C) Antagonista adrenoceptor beta 2 seletivo.
- (D) Agonista adrenoceptor beta 1 seletivo.

### Questão 10

A consulta farmacêutica é importante para prevenção e/ou detecção e correção de problemas relacionados ao uso de medicamentos, a fim de promover a saúde do usuário e sua qualidade de vida. Esta atividade está inserida no seguinte contexto:

- (A) Atenção Farmacêutica.
- (B) Gerenciamento Farmacêutico.
- (C) Programação Farmacêutica.
- (D) Assistência Farmacêutica.

### Questão 11

A Constituição Federal de 1988, a Lei nº 6.259/1975, a Lei nº 8.080/1990 e a Lei nº 9.782/1999 representaram um marco no contexto histórico da saúde pública no Brasil no sentido de criar e normatizar a vigilância sanitária. Sobre a regulação sanitária em âmbito nacional, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Com a publicação da Lei Orgânica da Saúde, ou Lei nº 8.080/1990, a vigilância sanitária passa a ser incluída dentro do campo de atuação do SUS.
- (B) A Lei nº 6.259, de 1975 definiu o Sistema Nacional de Vigilância Sanitária e criou a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) no país.
- (C) O Programa Nacional de Imunizações foi criado pela Lei nº 9.782/1999, juntamente com o surgimento da Anvisa.
- (D) A Lei nº 9.782, de 1999, ou Lei de Vigilância Epidemiológica, organizou as ações de vigilância epidemiológica.

### Questão 12

Considerando o ciclo da Assistência Farmacêutica o processo de seleção deve ser a primeira etapa técnica e em sua primeira etapa que é uma fase técnico-normativa deve ser realizada:

- (A) Seleção de medicamentos essenciais de acordo com as diretrizes.
- (B) Elaboração do formulário nacional terapêutico.
- (C) Elaboração de estratégias para validar e legitimar o processo.
- (D) Criação de comissão de farmácia e terapêutica.

### Questão 13

A Portaria GM/MS n. 399/2006 divulga o Pacto pela Saúde, e a Portaria GM/MS n. 204/2007 institui o financiamento em blocos e estabelece o Componente Estratégico do Bloco de Financiamento da Assistência Farmacêutica. Endemias, tais como a tuberculose, hanseníase, malária, leishmaniose, doença de Chagas e outras doenças endêmicas de abrangência nacional ou regional, tais como cólera, esquistossomose, filariose, influenza, meningite, oncocercose, peste e tracoma, põem em risco as coletividades e a estratégia de controle concentra-se no tratamento de seus portadores. Neste contexto, a Assistência Farmacêutica na Atenção Básica preconiza que é necessário a utilização de:

- (A) Medicamentos de referência.
- (B) Medicamentos gerenciados.
- (C) Medicamentos genéricos.
- (D) Medicamentos estratégicos.

### Questão 14

Para garantir a ação farmacológica esperada os medicamentos são produzidos/manipulados em forma farmacêutica específica e para isso, é necessário saber se a ação farmacológica deverá ser local ou sistêmica. Identifique qual alternativa descreve uma forma farmacêutica líquida para ação local?

- (A) Suspensão oral.
- (B) Solução otológica.
- (C) Solução oral.
- (D) Solução parenteral.

## Língua Portuguesa

---

### Questão 15

'Fica quieta', bem quieta, não pode fazer barulho.

A expressão destacada, sintaticamente, trata-se de:

- (A) Vocativo.
- (B) Aposto nominativo.
- (C) Oração reduzida de participio.
- (D) Aposto restritivo.

## Questão 16

Por trás da pintura, está a história trágica e heroica de uma família.

Assinale a opção CORRETA quanto à regra de pontuação.

- (A) A história trágica e heroica de uma família está, por trás, de uma pintura.
- (B) A história trágica e heroica de uma família está por trás de uma pintura.
- (C) A história trágica, e heroica de uma família está por trás, de uma pintura.
- (D) A história trágica e heroica de uma família, está por trás de uma pintura.

## Questão 17

A mulher é a babá 'que' tomava conta da menina.

O termo destacado na frase é:

- (A) Pronome relativo com função de sujeito.
- (B) Conjunção integrante.
- (C) Elemento substitutivo do vocábulo 'menina'.
- (D) Oração subordinada substantiva.

## Conhecimentos Gerais

---

### Questão 18

A principal motivação das empresas Barth e Benetti & Cia Ltda instaladas em São José do Cedro/SC por ocasião de sua colonização foi a comercialização de madeiras, encontradas em grande quantidade, principalmente nas florestas de:

- (A) Araucárias.
- (B) Ipês.
- (C) Jequitibás.
- (D) Pinus.

### Questão 19

"Em meados do mês de janeiro, imagens de crianças e adultos subnutridos (...) em Roraima, chamaram a atenção. Embora a situação desses povos já fosse conhecida pelo governo, as cenas ajudaram a diagnosticar uma crise sanitária e humanitária na região".

Disponível em: <https://vestibular.brasilescola.uol.com.br/atualidades/atualidades-vestibular-e-enem-janeiro-de-2023.htm>

Quais são os povos aos quais o trecho acima se refere?

- (A) A população ribeirinha.
- (B) Os quilombolas.
- (C) Os botocudos.
- (D) Os indígenas yanomami.

## Questão 20

A Lei Orgânica de São José do Cedro/SC, determina critérios que limitam a possibilidade de o servidor público estável perder seu cargo. Entre os itens abaixo citamos esses critérios:

I. Em consequência de sentença judicial transitada em julgado.

II. A pedido do chefe do poder executivo.

III. Mediante processo administrativo em que lhe seja assegurada ampla defesa.

IV. Por determinação da casa legislativa, com aprovação de maioria simples.

Analisando os itens dados, confirmamos estarem CORRETAS.

- (A) As alternativas, II e III.
- (B) As alternativas, I e II.
- (C) As alternativas, III e IV.
- (D) As alternativas, I e IV.