****

**CADERNO DE PROVA**

**PROCESSO DE SELEÇÃO PARA RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL/UNIPROFISSIONAL/UNIPROFISSIONAL – 2024**

Prova a ser realizada pelos candidatos graduados em **FARMÁCIA**

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO

NOME

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Nº de Identidade Órgão Expedidor UF Nº de Inscrição

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INSTRUÇÕES:**   |  |  | | --- | --- | |  | **Prova** |   Além deste CADERNO DE QUESTÕES, você deverá receber o CARTÃO DE RESPOSTAS.  Preencha os dados de identificação solicitados no CADERNO DE QUESTÕES e no CARTÃO DE RESPOSTAS de caneta azul ou preta.  Cada questão proposta apresenta quatro opções de resposta, sendo apenas uma delas a correta. A questão  que tiver sem opção assinalada receberá pontuação zero, assim como a que apresentar mais de uma opção  assinalada, mesmo que dentre elas se encontre a correta.  O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, **à caneta esferográfica, azul ou preta**, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; é vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.  Aguarde autorização para abrir o caderno de provas.  Após a autorização para o início da prova, confira-a, com a máxima atenção, observando se há algum defeito (de encadernação ou de impressão) que possa dificultar a sua compreensão.  A prova terá duração máxima de 4h (quatro horas), não podendo o candidato retirar-se com a prova antes |  | que transcorram 2 (duas) horas do seu início.  A interpretação dos enunciados faz parte da aferição de conhecimentos. Não cabem, portanto, esclarecimentos.  A prova é composta de 30 (trinta) questões objetivas, verifique se este caderno está completo.  01 a 10 – Saúde Pública. Sistema Único de Saúde. Vigilância em Saúde. Programa Nacional de Segurança do Paciente.  11 a 30 – Conhecimentos Específicos   |  |  | | --- | --- | |  | **Não será permitido** |   Não serão permitidas consultas bibliográficas de qualquer espécie, impressos, anotações e/ou outro tipo de pesquisa, utilização de máquina calculadora, agendas eletrônicas ou similares, telefone celular, BIP, walkman, MP3, MP4, tablets, reprodutor de áudio ou de qualquer material.  É terminantemente proibida, sob qualquer alegação, a saída do candidato da sala de prova, antes de decorridas 2 horas, a contar de seu efetivo início.  O candidato não poderá ausentar-se da sala de prova sem o acompanhamento de um fiscal.   |  |  | | --- | --- | |  | **Informações gerais** |   Certifique-se de ter assinado a lista de presença.  Ao terminar sua Prova e preenchido o CARTÃO-RESPOSTA, desde que no horário estabelecido para deixar o recinto de Prova, entregue o Cartão-Resposta ao Fiscal e deixe a sala em silêncio.  Sua prova poderá ser invalidada se você não o assinar o CARTÃO-RESPOSTA. |

**CONHECIMENTO GERAL**

**QUESTÃO 01**

Boas práticas em saúde, conforme definido pela ANVISA, referem-se a ações adotadas por prestadores de serviços para garantir a uniformidade na implementação de políticas de qualidade. Esses prestados devem estabelecer estratégias e ações voltadas para Segurança do Paciente. Entre essas ações estão mecanismos para:

1. Promover o autocuidado.
2. Prevenir lesão por pressão.
3. Estimular a proteção especifica.
4. Estimular a promoção da saúde.

**QUESTÃO 02**

A criação do Núcleo de Segurança do Paciente ocorreu por meio da Portaria GM/MS nº 529/2013, e deve-se a inúmeras campanhas internacionais fomentadas pela Organização Mundial de Saúde (OMS). Em relação ao que compete ao Núcleo de Segurança do Paciente-NSP, marque a alternativa correta.

1. Promover ações para a gestão de epidemiológica no serviço de saúde.
2. Desenvolver ações para a integração e a articulação com foco na equipe médica no serviço de saúde.
3. Fornecer equipamento de proteção individual adequado ao risco dos profissionais.
4. Estabelecer barreiras para a prevenção de incidentes nos serviços de saúde.

**QUESTÃO 03**

O Sistema Único de Saúde (SUS) é um dos maiores e mais complexos sistemas de saúde pública do mundo. Com base na Lei 8.080/90, que define a saúde como um direito de todos e um dever do Estado, qual princípio do SUS se destaca na seguinte descrição:

“A saúde é um direito de todos e é um dever do Poder Público a provisão de serviços e de ações que lhe garanta, colocando também o desafio de oferta de serviços e ações de saúde a todos que deles necessitem, enfatizando as ações preventivas e reduzindo o tratamento de agravos”.

1. Equidade.
2. Integralidade.
3. Universalidade.
4. Hierarquização.

**QUESTÃO 04**

Os princípios e as diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS) constituem as bases para o funcionamento e a organização do sistema de saúde em nosso país, sendo a base legal do SUS constituída, fundamentalmente, por três documentos que expressam os elementos básicos que estruturam e organizam o sistema de saúde brasileiro; analise-os.

1. A Constituição Federal de 1988, na qual a saúde é um dos setores que estruturam a seguridade social, ao lado da previdência e da assistência social.
2. A Lei nº 8.080/1990, também conhecida como a Lei Orgânica da Saúde e que dispõe, principalmente, sobre a organização e a regulação das ações e serviços de saúde em todo território nacional.
3. A Lei nº 8.142/1990, que estabelece o formato da participação da comunidade no SUS e dispõe sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde.

Assinale a alternativa CORRETA.

1. I, II e III.
2. I, apenas.
3. I e II, apenas.
4. I e III, apenas.

**QUESTÃO 05**

As Redes de Atenção à Saúde, na condição de produtos das ações de políticas que fortalecem e cumprem as diretrizes do SUS, configuram um arranjo que busca garantir a universalidade do atendimento em saúde, ou seja, ampliar acesso e em tempo oportuno e de forma integral. Pensando em redes de atenção à saúde, analise as afirmativas:

I. As redes de atenção à saúde constituem-se de três elementos fundamentais: uma população e as regiões de saúde, uma estrutura operacional e um modelo de atenção à saúde.

II. A população de responsabilidade das redes de atenção à saúde vive em territórios sanitários, organiza-se socialmente em famílias e é cadastrada e registrada em subpopulações por riscos sociossanitários.

III. O conhecimento detalhado da população usuária de um sistema de atenção à saúde é o elemento fundamental que torna possível romper com a gestão baseada na oferta, característica dos sistemas fragmentados, e instituir a gestão fincada nas necessidades de saúde da população, elemento essencial das redes de atenção à saúde.

IV. A Atenção Básica deve ser entendida como porta de entrada da Rede de Atenção à Saúde, como ordenadora do sistema de saúde brasileiro.

Estão corretas as afirmativas:

1. I, III e IV
2. II, III e IV
3. I, II, III e IV
4. I, II e IV

**QUESTÃO 06**

As boas práticas de funcionamento do serviço de saúde são entendidas como componentes da garantia da qualidade que asseguram que os serviços são ofertados com padrões de qualidade adequados.

**Coluna 1**

1 – Cultura da segurança:

2 – Dano:

3– Evento adverso:

4 – Incidente:

**Coluna 2**

a) conjunto de valores, atitudes, competências e comportamentos que determinam o comprometimento com a gestão da saúde e da segurança, substituindo a culpa e a punição pela oportunidade de aprender com as falhas e melhorar a atenção à saúde;

b) comprometimento da estrutura ou função do corpo e/ou qualquer efeito dele oriundo, incluindo doenças, lesão, sofrimento, morte, incapacidade ou disfunção, podendo, assim, ser físico, social ou psicológico;

c) incidente que resulta em danos à saúde;

d) evento ou circunstância que poderia ter resultado, ou resultou, em dano desnecessário à saúde;

Relacione a coluna 1 com a Coluna 2:

1. 1a, 2b, 3c, 4d.
2. 1b, 2c, 3a, 4d.
3. 1a, 2d, 3c, 4a.
4. 1c, 2d, 3c, 4b.

**QUESTÃO 07**

Podemos definir Indicadores de Saúde como instrumentos utilizados para medir uma realidade, como parâmetro norteador, instrumento de gerenciamento, avaliação e planejamento das ações na saúde, de modo a permitir mudanças nos processos e resultados.

Sobre medidas de frequência das doenças e indicadores de saúde, verifique as alternativas e assinale a **INCORRETA.**

1. Prevalência é a medida do número total de casos existentes de uma doença em um ponto ou período de tempo e em uma população determinada, sem distinguir se são casos novos ou não.
2. A incidência é um indicador da velocidade de ocorrência de uma doença ou outro evento de saúde na população e, consequentemente, indica exatamente as pessoas que irão ser afetadas por essa doença.
3. A prevalência é um indicador da magnitude da presença de uma doença ou outro evento de saúde na população.
4. Incidência é a medida do número de casos novos de uma doença, originados de uma população em risco de sofrê-la, durante um período de tempo determinado.

**QUESTÃO 08**

O Departamento de articulação interfederativa trabalha em prol do fortalecimento da capacidade de gestão e da articulação entre os gestores do SUS nas três esferas da Federação, por meio de instrumentos e mecanismos efetivos de governança, na perspectiva da garantia do pleno usufruto do direito à saúde. O Decreto nº 7.508 de 28 de junho de 2011, cumpre, dentre outras, a função primordial de:

1. Promover a organização de uma rede regionalizada e hierarquizada, tendo a atenção básica como coordenadora.
2. Pactuar regras de financiamento de base estadual e macrorregional, segundo a organização dos planos estaduais de saúde.
3. Propor novas estruturas de “governança” e o papel dos gestores no processo de regionalização do sus.
4. Organizar a participação social junto aos colegiados de gestão regional, estadual e macrorregionais.

**QUESTÃO 09**

A Vigilância Epidemiológica é definida pela Lei n° 8.080/90 como “um 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”. Sobre os conceitos aplicados na vigilância epidemiológica, é INCORRETO afirmar:

1. A epidemiologia descritiva consiste na descrição da distribuição, em termos de frequência, da ocorrência de doenças ou agravos à saúde com relação ao tempo, local e dados pessoais.
2. A distribuição dos casos de determinada doença por período de tempo (semanal, mensal, anual) permite verificar como a doença evolui.
3. A variação sazonal ocorre apenas quando a incidência da doença aumenta sempre, periodicamente, em alguma época ou estações do ano.
4. A epidemiologia descritiva permite levantar hipóteses (explicações possíveis), influenciando, assim, na produção de conhecimentos novos.

**QUESTÃO 10**

A LEI Nº 8.142, DE 28 DE DEZEMBRO DE 1990, estabelece instâncias de participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS). Assinale a alternativa que descreve as esferas de gestão que essas instancias são obrigatórias.

1. Conselho de Saúde na esfera federal e Conferências de Saúde nas esferas Estadual e Municipal.
2. Conselhos de Saúde e Conferências de Saúde em todas as esferas de gestão.
3. Conselhos de Saúde em todas as esferas de gestão e Conferência de Saúde na esfera Federal.
4. Conferência de Saúde na esfera Federal e Conselhos de Saúde nas esferas Estadual e Municipal.

**CONHECIMENTO ESPECÍFICO**

**QUESTÃO 11**

Analise as afirmativas sobre o exercício profissional do farmacêutico nos serviços de atendimento pré-hospitalar, na farmácia hospitalar e em outros serviços de saúde, de natureza pública ou privada regulamentado pela Resolução nº 568, de 6 de dezembro de 2012, do Conselho Federal de Farmácia.

I. O farmacêutico hospitalar deve exercer atividades de pesquisa assistencial e epidemiológica, porém por questões éticas não pode participar de ensaios pré-clínicos e clínicos relativos ao desenvolvimento de novas tecnologias em saúde.

II. O farmacêutico hospitalar tem como principal objetivo contribuir no processo de cuidado à saúde, visando à melhoria da qualidade da assistência prestada ao paciente, promovendo o uso seguro e racional de medicamentos.

III. A atuação do farmacêutico hospitalar na perspectiva do cuidado integral à saúde compreende participar das decisões relativas à farmacoterapia, tais como protocolos clínicos e diretrizes terapêuticas, sendo recomendado que sejam norteadas pela comissão de farmácia e terapêutica.

IV. O farmacêutico no desempenho de suas atribuições nos serviços de atendimento pré-hospitalar, na farmácia hospitalar e em outros serviços de saúde, exerce funções clínicas, administrativas, consultivas, de pesquisa e educativas.

Estão corretas apenas as afirmativas:

1. I, II e III.
2. I, III e IV.
3. II, III e IV
4. I, II, III e IV.

**QUESTÃO 12**

G.V.P.L, 45 anos, sexo masculino, foi diagnosticado como hipertenso após algumas consultas médicas e iniciou um tratamento com um medicamento chamado losartana. O medicamento atua inibindo a ação da angiotensina II, um peptídeo importante que atua na regulação hidroeletrolítica do organismo, no sistema renina-angiotensina-aldosterona. Com relação ao medicamento losartana, pode-se afirmar que sua ação vai causar:

* 1. Vasodilatação das arteríolas e promover aumento da excreção de sódio na urina.
  2. Vasodilatação das arteríolas e promover aumento da excreção de potássio na urina.
  3. Vasoconstrição das arteríolas e promover redução da liberação de ADH (hormônio antidiurético).
  4. Vasoconstrição das arteríolas e promover uma redução na secreção de aldosterona.

**QUESTÃO 13**

Paciente THJ, 8 anos de idade, com crise asmática, está internado na clínica pediátrica. Na prescrição está prescrito salbutamol 100mcg/dose (spray) fazer 8 puffs (jatos) a cada 2/2hora. Se o salbutamol Suspensão aerossol 100mcg/dose spray (200 doses ou puffs). Quantas (dose ou puffs) o paciente irá usar em 24 horas?

1. 64
2. 96
3. 72
4. 16

**QUESTÃO 14**

Qual dos seguintes medicamentos é considerado um antagonista adequado para reverter os efeitos de: midazolam, paracetamol, rocurônio e morfina, respectivamente, em um ambiente hospitalar?

* 1. Naloxona, Flumazenil, N-acetilcisteína, Sugamadex.
  2. Flumazenil, N-acetilcisteína, Sugamadex, Naloxona.
  3. Naloxona, N-acetilcisteína, Flumazenil, Sugamadex.
  4. Atropina, N-acetilcisteína, Flumazenil, Naloxona.

**QUESTÃO 15**

Com base na Resolução nº 585/2013, que regulamenta as atribuições clínicas do farmacêutico, indique a opção que completa corretamente a lacuna da assertiva a seguir. A \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ farmacêutica é procedimento de coleta de dados sobre o paciente, realizada pelo farmacêutico por meio de entrevista, com a finalidade de conhecer sua história de saúde, elaborar o perfil farmacoterapêutico e identificar suas necessidades relacionadas à saúde.

* 1. Anamnese.
  2. Avaliação.
  3. Consulta.
  4. Evolução.

**QUESTÃO 16**

Marque a alternativa que responde CORRETAMENTE à pergunta. Os diuréticos tiazídicos e fármacos relacionados, tais como hidroclorotiazida e clortalidona, são usados no tratamento de hipertensão leve e insuficiência cardíaca congestiva. Qual das opções abaixo descreve o mecanismo de ação desses fármacos?

* 1. Bloqueador do transportador Na+ /Cl- presente no túbulo contorcido distal.
  2. Bloqueador do transportador Na+ /K+ /2Cl- presente no túbulo contorcido proximal.
  3. Antagonista dos receptores de aldosterona, funcionando como poupador de potássio.
  4. Inibidores da anidrase carbônica.

**QUESTÃO 17**

A administração enteral é considerada mais segura devido às barreiras naturais do trato gastrointestinal, que oferecem proteção contra patógenos. A falta de procedimentos invasivos e a facilidade de administração contribuem para a redução de riscos. Essa abordagem é econômica e conveniente para a administração de fármacos. É correto afirmar que as vias de administração nesta categoria são:

* 1. Via intranasal, intratecal, tópica e inalação.
  2. Via intramuscular, intravenosa e subcutânea.
  3. Via oral, sublingual e retal.
  4. Via oral, sublingual, retal e inalação.

**QUESTÃO 18**

Um paciente recebeu uma prescrição médica que indica o uso de morfina de 10mg/ml ampola de 1 ml. A prescrição instrui a diluir 1 ml da ampola em 9 ml de água destilada, resultando em uma solução de 10 ml. O paciente deve receber 3 ml dessa solução a cada 6 horas.

Entretanto, no hospital, só estão disponíveis ampolas de morfina de 1mg/ml de 2 ml. Quantas ampolas de 1mg/ml de 2 ml serão necessárias para atender à prescrição médica original para um período de 24 horas?

* 1. 3 ampolas.
  2. 4 ampolas.
  3. 5 ampolas.
  4. 6 ampolas.

**QUESTÃO 19**

O farmacêutico é um profissional da saúde com um papel fundamental na sociedade. Ele é responsável por garantir a segurança e a eficácia dos medicamentos, bem como pela promoção da saúde e da qualidade de vida da população. Quais são as responsabilidades do farmacêutico que está descrito na Resolução 724/2022.

* 1. O descarte de medicamentos vencidos ou inutilizados no lixo comum pode contaminar o solo e a água, causando danos ao meio ambiente. É uma responsabilidade educativa.
  2. O farmacêutico deve sempre informar os pacientes sobre os riscos e benefícios dos medicamentos, mesmo que o paciente não queira saber.
  3. A atuação do farmacêutico na defesa dos direitos dos pacientes, como no combate à automedicação, é um exemplo de responsabilidade social do farmacêutico.
  4. O farmacêutico pode vender medicamentos sem receita médica, se o paciente insistir.

**QUESTÃO 20**

De acordo com a Resolução 568/2012, o farmacêutico deve participar de comissões, conforme diretrizes das normas que as instituíram.

Qual das seguintes comissões é obrigatória para o farmacêutico?

* 1. Comissão de farmácia e terapêutica.
  2. Comissão do serviço de controle de infecção hospitalar.
  3. Comissão de licitação.
  4. Comissão de parecer técnico.

**QUESTÃO 21**

O termo “interações medicamentosas” se refere à interferência de um fármaco na ação de outro ou de um alimento/nutriente na ação de medicamentos. A esse respeito assinale a alternativa correta.

I- A administração de tetraciclina com leite pode levar a uma diminuição da concentração plasmática da tetraciclina, diminuindo a sua eficácia.

II- Administração de varfarina com suco de toranja pode levar a um aumento do risco de sangramento.

III- As interações medicamentosas dependem da redução da concentração plasmática do medicamento (biodisponibilidade).

IV- Administração de fluoxetina, sendo usada a mais de duas semanas e uso de metoclopramida pode levar a espasmos musculares e confusão mental

1. I; II; III.
2. II; IV.
3. I; II; IV.
4. I; IV.

**QUESTÃO 22**

A resistência bacteriana é uma preocupação crescente de saúde pública. O uso inadequado de antibióticos é a principal causa da resistência bacteriana. Quais as afirmativas corretas:

I- Staphylococcus aureus é uma bactéria comum, mas a MRSA desenvolveu resistência à meticilina e outros antibióticos beta-lactâmicos.

II- ESBL- São enzimas capazes de hidrolisar uma variedade de antibióticos beta-lactâmicos, incluindo cefalosporinas de espectro estendido.

III- Clostridium difficile Resistente a Antibióticos (CDRA)- Bactéria associada a infecções do trato intestinal, frequentemente associada ao uso excessivo de antibióticos.

IV- Os estreptococos e os enterococos são relativamente resistentes à gentamicina em razão de sua incapacidade de penetrar na célula. Mas a gentamicina em combinação com a vancomicina produz um potente efeito bactericida.

1. II, III, IV.
2. I, II, IV.
3. I, II, III.
4. I, II, III, IV

**QUESTÃO 23**

De acordo com a Resolução 568/2012, é competência do farmacêutico:

I- Elaborar manuais técnicos e formulários próprios.

II- Participar de comissões, conforme diretrizes das normas que as instituíram.

III- Responsável pela limpeza e desinfecção de equipamentos e superfícies.

IV- Supervisionar as atividades dos auxiliares e técnicos, promovendo ações de educação continuada.

Quais as afirmativas corretas:

1. I e IV
2. II e IV
3. I, II, III e IV
4. I, II e IV

**QUESTÃO 24**

Marque a opção em que há somente representantes dos antibióticos beta-lactâmicos.

1. Claritromicina; azitromicina; ticarcilina; piperacilina e neomicina.
2. Flucloxacilina; amoxicilina; cefalotina; imipenem e cefalexina.
3. Cefalexina; amoxicilina; eritromicina; benzilpenicilina e cefalotina.
4. Gentamicina; ciprofloxacina; rifampicina; clindamicina e tobramicina.

**QUESTÃO 25**

Os fármacos têm diferentes formas de se distribuir no organismo após serem ingeridos. Assinale a alternativa que apresenta os 4 (quatro) parâmetros mais importantes que governam a disposição dos fármacos no nosso organismo.

* 1. Bioequivalência, metabolismo, excreção e distribuição.
  2. Biodisponibilidade, volume de distribuição, depuração e meia-vida de eliminação.
  3. Bioequivalência, taxa de eliminação, taxa de absorção e frequência de administração.
  4. Biodisponibilidade, bioequivalência, taxa de depuração e taxa de eliminação.

**QUESTÃO 26**

O estoque de segurança pode ser definido como a quantidade de medicamento que:

* 1. Deve ser armazenada no almoxarifado, visando alta capacidade ociosa, para evitar problemas de diminuição do consumo.
  2. Deve ser comprada baseando-se em fatores econômicos visando redução dos custos da empresa e aumento da lucratividade.
  3. Deve ser mantida como reserva para garantir a continuidade do atendimento em caso de ocorrência não prevista da elevação brusca no consumo e atraso no suprimento.
  4. Ao ser consumida sinaliza o momento da compra, evitando posterior ruptura do estoque.

**QUESTÃO 27**

Um antagonista é uma substância que se liga a um receptor biológico, mas não o ativa. Em vez disso, o antagonista bloqueia a ação de um agonista, que é uma substância que ativa o receptor. Quais são os medicamentos que estão nas afirmativas respectivamente.

I- Bloqueiam a ação da adrenalina e da noradrenalina.

II-Bloqueiam a ação da histamina.

III-Bloqueiam a ação da dopamina

IV-Boqueiam a ação dos canais de cálcio.

* 1. Dobutamina, prometazina, amitriptilina e verapamil.
  2. Carverdilol, Omeprazol, haloperidol e diltiazem.
  3. Propanolol, pantoprazol, risperidona e verapamil.
  4. Propranolol, ranitidina, risperidona e diltiazem.

**QUESTÃO 28**

Na terapia antifúngica em seres humanos, dispõe-se de diversos medicamentos que devem ser cuidadosamente prescritos devido à alta potencialidade de interações medicamentosas. Os antifúngicos classificados como poliênico, azol e equinocandina são, respectivam ente, representados pelos fármacos administrados por via sistêmica:

* 1. Anfotericina B, voriconazol e caspofungina.
  2. Voriconazol, fluconazol e anfotericina B.
  3. Caspofungina, fluconazol e voriconazol.
  4. Anfotericina B, caspofungina e fluconazol.

**QUESTÃO 29**

A doença de Alzheimer é uma demência neurodegenerativa progressiva que afeta a memória, o aprendizado, o pensamento, o comportamento e as habilidades motoras. Assinale a alternativa correta sobre os processos envolvidos na doença de Alzheimer e as estratégias de tratamento medicamentoso utilizadas.

I. A principal causa da doença de Alzheimer é a formação de placas senis e emaranhados neurofibrilares no cérebro.

II. Os inibidores da acetilcolinesterase são os medicamentos mais utilizados no tratamento da doença de Alzheimer, pois atuam aumentando a disponibilidade da acetilcolina, um neurotransmissor essencial para a memória e o aprendizado.

III. Os antagonistas dos receptores NMDA são uma abordagem mais recente para o tratamento da doença de Alzheimer, pois atuam bloqueando os receptores NMDA, que são responsáveis pela transmissão excitatória dos neurônios.

IV. O tratamento da doença de Alzheimer pode ajudar a retardar a progressão dos sintomas, mas não é capaz de prevenir a progressão da doença.

Quais as afirmativas corretas:

1. II e III.
2. II, III e IV.
3. III.
4. I, II e III.

**QUESTÃO 30**

A notificação de eventos adversos é uma atividade fundamental da farmacovigilância, pois permite a identificação, avaliação e monitoramento de eventos adversos relacionados a medicamentos. Esses eventos podem ser de natureza diversa, incluindo reações adversas, erros de medicação, interações medicamentosas e desvios da qualidade de medicamentos. Informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.

( ) A notificação espontânea é a principal fonte de informações para a farmacovigilância.

( ) A notificação de eventos adversos é obrigatória apenas para profissionais de saúde.

( ) A notificação de eventos adversos pode ser realizada por meio do Sistema Nacional de Notificações de Eventos Adversos a Medicamentos (VigiMed).

( ) A notificação solicitada é realizada por profissionais de saúde ou consumidores, a pedido de uma empresa, autoridade reguladora ou outra organização.

( ) A notificação de seguimento é realizada quando há necessidade de complementar as informações fornecidas na notificação inicial.

1. V; V; V; F; V.
2. V; F; V; V; V.
3. V; F; V; F; V.
4. V; F; F; F; V.