

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE VALINHOS

Concurso Público -
01/2024

FARMACÊUTICO

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

- Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:
- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;
- **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

CADERNO DE QUESTÕES

PROVA OBJETIVA

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 5.

Como cientistas pretendem salvar antigo dialeto grego da extinção

A língua grega milenar romeyka está em vias de desaparecer. Para tentar salvá-la, Ioanna Sitaridou, professora da Universidade de Cambridge, na Inglaterra, lançou a plataforma *Crowdsourcing Romeyka*, traduzida para três idiomas e que permite *downloads* gratuitos de áudios do dialeto. O portal pretende ser uma ferramenta colaborativa para proporcionar a produção de conteúdo linguístico baseado no uso diário da oralidade em comunidade, além do ambiente acadêmico. O projeto faz parte da Década Internacional das Línguas Indígenas da ONU (2022-32), com o objetivo de chamar a atenção para a preservação linguística.

Romeyka não possui um sistema de escrita e foi transmitida apenas oralmente entre as gerações até hoje. Os pesquisadores acreditam que há apenas alguns milhares de falantes nativos restantes na região de Trabzon, na Turquia. No entanto, o dialeto está gradualmente se perdendo sobretudo devido à ausência de mecanismos de apoio para facilitar a transmissão intergeracional, ao estigma sociocultural e à migração. Sem contar que a maioria dos falantes nativos em Trabzon tem mais de 65 anos.

“A colaboração de fala é uma nova ferramenta que ajuda os falantes a construir um repositório de dados falados para seus dialetos em perigo, permitindo aos pesquisadores documentar essas línguas, mas também motivando os falantes a apreciarem sua própria herança linguística. Ao mesmo tempo, criando um monumento permanente de sua língua, pode ajudar os falantes a alcançar o reconhecimento de sua identidade por pessoas fora de sua comunidade linguística”, diz Sitaridou, em comunicado.

Nos últimos 150 anos, apenas quatro pesquisadores de campo coletaram dados sobre romeyka em Trabzon. Sitaridou se envolveu com as comunidades locais, principalmente as mulheres, produzindo conteúdo de áudio e vídeo. Ela descobriu que esse dialeto descende do grego

helenístico, e não do grego medieval, influenciando na formação linguística atual.

O que é a língua romeyka?

O romeyka é uma variedade milenar do grego. É considerada pelos especialistas “uma mina de ouro linguística” e uma ponte viva para o mundo antigo. Ainda hoje, existe uma resistência dos falantes de romeyka em identificá-la como uma de suas línguas, porque os nacionalistas turcos não consideram falar grego parte dos fundamentos de pertencimento nacional. Para os gregos, as outras variedades da língua são consideradas “contaminadas” para a ideologia de uma única língua grega falada desde a antiguidade.

“Quando os falantes podem falar suas línguas maternas, eles se sentem ‘vistos’ e, assim, se sentem mais conectados ao resto da sociedade; por outro lado, não falar as línguas hereditárias ou minoritárias cria uma forma de trauma que, na verdade, mina a integração que a assimilação linguística se orgulha de alcançar”, afirma Sitaridou.

Revista Superinteressante. Adaptado. Disponível em

<<https://revistagalileu.globo.com/cultura/noticia/2024/04/como-cientistas-pretendem-salvar-antigo-dialeto-grego-da-extincao.ghtml>>

QUESTÃO 01

Segundo a reportagem apresentada, a respeito do dialeto grego romeyka é correto afirmar que:

- (A) foi transmitido de geração a geração por meio da escrita e da oralidade.
- (B) o estigma sociocultural é um dos aspectos que contribui para a sua extinção.
- (C) dele descendem o grego medieval e o grego helenístico.
- (D) é considerado pelos nacionalistas turcos um dialeto do turco, e não do grego.
- (E) sua transmissão intergeracional não depende de documentação ou fatores externos à cultura oral.

QUESTÃO 02

Analise os conjuntos de palavras a seguir e assinale a alternativa em que todas as expressões apontadas são empregadas no texto apresentado para evocar o mesmo referente.

- (A) plataforma - portal - sistema.
- (B) língua grega milenar romeyka - dialeto.
- (C) línguas maternas - línguas hereditárias - línguas minoritárias.
- (D) dialeto - grego helenístico.
- (E) variedade milenar - mina de ouro linguística - grego medieval.

QUESTÃO 03

Considere o seguinte excerto: “Os pesquisadores acreditam que há apenas alguns milhares de falantes nativos restantes na região de Trabzon, na Turquia.” No contexto apresentado, a flexão de gênero do pronome indefinido “alguns” é motivada pela palavra:

- (A) “apenas”.
- (B) “pesquisadores”.
- (C) “milhares”.
- (D) “falantes”.
- (E) “nativos”.

QUESTÃO 04

O advérbio “gradualmente”, que ocorre no excerto “(...) o dialeto está gradualmente se perdendo (...)”, exprime o mesmo significado que a expressão de função gramatical correspondente:

- (A) progressivamente.
- (B) gradadamente.
- (C) exponencialmente.
- (D) gradativo.
- (E) gradual.

QUESTÃO 05

Analise as sentenças a seguir, retiradas do texto, e assinale a alternativa em que o verbo em destaque está em sua forma nominal.

- (A) A língua grega milenar romeyka **está** em vias de desaparecer.
- (B) Os pesquisadores **acreditam** que há apenas alguns milhares de falantes nativos restantes na região de Trabzon, na Turquia.
- (C) O romeyka **é** uma variedade milenar do grego.
- (D) Nos últimos 150 anos, apenas quatro pesquisadores de campo **coletaram** dados sobre romeyka em Trabzon.
- (E) Ela descobriu que esse dialeto descende do grego helenístico, e não do grego medieval, **influenciando** na formação linguística atual.

QUESTÃO 06

Analise os pares de palavras a seguir e assinale a alternativa em que a acentuação gráfica de ambas as palavras dadas decorre da mesma regra ortográfica.

- (A) fantástico; límpido.
- (B) rígido; pélvis.
- (C) preservação; âmago.
- (D) vulnerável; espetáculo.
- (E) opiófago; álbum.

QUESTÃO 07

Analise as palavras a seguir quanto à forma pluralizada, considerando o emprego do hífen. Assinale a alternativa cuja palavra apontada está incorreta.

- (A) pré-vestibulares.
- (B) cargas-d'água.
- (C) carrapatos-estrelas.
- (D) recém-nascidos.
- (E) amigos-ocultos.

QUESTÃO 08

Analise as sentenças a seguir e assinale a alternativa em que o emprego do(s) sinal(is) de pontuação está(ão) incorreto(s).

- (A) As provas de física estavam muito, muito difíceis.
- (B) Ela não concorda com as ideias dos pais, uma típica adolescente.
- (C) Tanto o aluno, quanto o professor, devem colaborar com o processo de aprendizagem.
- (D) Quanto mais as coisas se acumulam, pior se sentirá.
- (E) Ela adora uva; a irmã mais nova, banana.

QUESTÃO 09

Analise as sentenças a seguir:

I. Não o convidei para vir a minha casa.

II. Seus agradecimentos a ele foram emocionantes.

III. Este capítulo do livro discute períodos relacionados a colonizações diversas.

As sentenças dadas apresentam a preposição “a” ligando elementos entre si. Aquela(s) que apresenta(m) condições que possibilitam o emprego do acento indicativo de crase é (são):

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

QUESTÃO 10

Analise as sentenças a seguir e assinale a alternativa que apresenta desvio quanto à regência nominal.

- (A) A pessoa de que falei está sendo investigada por fraude de documentos.
- (B) Há uma expectativa de que os rapazes apresentem suas namoradas.
- (C) Seu apego no passado não o permite seguir em frente.
- (D) O seu casamento está fadado ao fracasso.
- (E) Como pessoa leiga no assunto, não deve opinar.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO**QUESTÃO 11**

A recomendação de um nutrólogo é que uma pessoa beba um litro de água para cada 30 kg do seu peso corporal, por dia. Seguindo essa recomendação, quantos litros de água uma pessoa que tem um peso corporal de 85 kg deve ingerir por dia, aproximadamente?

- (A) 2,67.
- (B) 2,77.
- (C) 2,83.
- (D) 2,43.
- (E) 2,51.

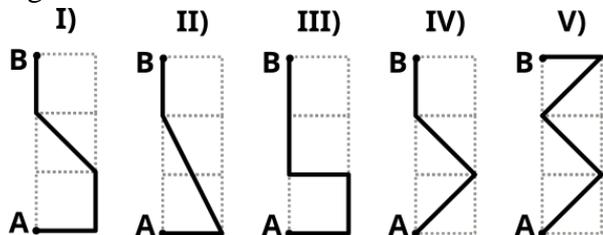
QUESTÃO 12

Uma empresa de distribuição de energia elétrica enfrenta desafios com constantes quedas de energia. Suponha que um determinado bairro há 14 mil domicílios, e que cada domicílio consome, em média, 10 kWh de energia a cada 8 horas. O preço que a empresa de distribuição cobra por 1 kWh de energia é de R\$ 1,50. Quanto a empresa deixará de arrecadar, em reais, caso todas as casas desse bairro fiquem sem energia por um período de 2 horas?

- (A) R\$ 52.500,00.
- (B) R\$ 75.000,00.
- (C) R\$ 115.000,00.
- (D) R\$ 210.000,00.
- (E) R\$ 255.000,00.

QUESTÃO 13

Num experimento científico, 5 formigas nomeadas de I, II, III, IV e V foram colocadas para fazer um determinado percurso, saindo do ponto A e chegando no ponto B, conforme a figura:



A e B são vértices de um retângulo formado com três quadrados de lado d empilhados verticalmente. Com base na figura, a formiga que fez o menor percurso foi:

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

QUESTÃO 14

O complementar de um determinado ângulo x é igual ao triplo do ângulo x . O valor de x é:

- (A) $30,0^\circ$.
- (B) $7,5^\circ$.
- (C) $15,0^\circ$.
- (D) $112,5^\circ$.
- (E) $22,5^\circ$.

QUESTÃO 15

Uma bebida é feita com suco de laranja e suco de morango, numa proporção de $3/4$ em volume, respectivamente. Sabe-se que o preço por litro do suco de morango é 50% maior que o preço por litro do suco de laranja, e que 210 ml dessa bebida misturada é vendido por R\$ 13,50. Nessas condições, indique o preço por litro do suco de laranja:

- (A) R\$ 75,00.
- (B) R\$ 65,00.
- (C) R\$ 55,00.
- (D) R\$ 50,00.
- (E) R\$ 40,00.

QUESTÃO 16

Para estimar o número de pessoas num grande evento, os organizadores contam o número de pessoas em alguns metros quadrados. Eles contaram que a cada 4 metros quadrados há 16 pessoas. Se nesse evento há 1 km^2 totalmente populado nesta mesma proporção de pessoas por metro quadrado, quantas pessoas há neste evento?

- (A) 4.000.
- (B) 4.000.000.
- (C) 400.000.
- (D) 25.000.
- (E) 250.000.

QUESTÃO 17

Numa rua há 300 casas enumeradas de 501 a 800. Todas as casas cujo número é múltiplo de 3 são pintadas de verde, e todas as casas cujo número é múltiplo de 5 são pintadas de branco. Entretanto, as casas cujo número é múltiplo de 3 e 5 ao mesmo tempo são pintadas de amarelo. As demais casas são pintadas de azul. Quantas casas são pintadas de azul nesta rua?

- (A) 20.
- (B) 60.
- (C) 100.
- (D) 140.
- (E) 160.

QUESTÃO 18

Se um quadrado e um retângulo têm o mesmo perímetro, então é sempre correto afirmar que:

- (A) Terão também a mesma área.
- (B) O retângulo terá área igual à metade da área do quadrado.
- (C) O retângulo terá área igual ao dobro da área do quadrado.
- (D) O lado do quadrado é igual à média aritmética entre os lados do retângulo.
- (E) O retângulo terá um lado igual à metade do lado do quadrado.

QUESTÃO 19

Um corredor treina de segunda-feira a sábado. Na segunda-feira ele correu 5 km, e nos dias subsequentes ele correu 1 km a mais que o dia anterior. Ao final do sábado, qual a média de distância percorrida por dia que o atleta conseguiu?

- (A) 7,0.
- (B) 7,5.
- (C) 10,0.
- (D) 5,0.
- (E) 8,5.

QUESTÃO 20

A tabela abaixo mostra dados da população e do número de domicílios para cada Grande Região do país:

Grande Região	População	Domicílios
Região Norte	20.354.884	6.535.781
Região Nordeste	54.658.515	24.446.202
Região Sudeste	84.840.113	38.729.504
Região Sul	29.937.706	13.832.757
Região Centro-Oeste	16.289.538	7.160.338

Fonte: Adaptado de www.censo2022.ibge.gov.br/

Uma métrica importante é razão entre o número de pessoas (população) e o número de domicílios, para cada região. Com base nos dados apresentados, a Grande Região que apresenta o maior valor para esta razão é:

- (A) Norte.
- (B) Nordeste.
- (C) Sudeste.
- (D) Sul.
- (E) Centro-Oeste.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA
QUESTÃO 21

Analise a lista de aplicativos e programas listados a seguir e assinale a alternativa que exibe um programa que não é nativo da instalação no Windows 7:

- (A) Bloco de notas.
- (B) Calculadora.
- (C) *Paint*.
- (D) *Wordpad*.
- (E) *EagleGet*.

QUESTÃO 22

Considerando os conceitos relacionados ao Windows 7, é correto afirmar que ele representa um:

- (A) Software.
- (B) Hardware.
- (C) Antivírus.
- (D) Periférico.
- (E) Motherboard.

QUESTÃO 23

As teclas de atalho são ferramentas que fornecem uma maneira alternativa de executar atividades no Windows 7.

Para desfazer uma ação, o usuário pode utilizar o comando:

- (A) Ctrl + A.
- (B) Ctrl + Z.
- (C) Shift + Delete.
- (D) F2.
- (E) F3.

QUESTÃO 24

Utilizando o Sistema Operacional Windows 7 e selecionando as teclas de atalho **Alt + F4**, o resultado obtido será:

- (A) Alternar entre os itens abertos.
- (B) Percorrer os itens na ordem em que foram abertos.
- (C) Abrir o menu iniciar.
- (D) Abrir a central de facilidades de acesso.
- (E) Fechar o item ativo ou sair do programa ativo.

QUESTÃO 25

São todos aplicativos e softwares que permitem aos usuários acessar e interagir com informações na internet, exceto:

- (A) *Google Chrome.*
- (B) *Mozilla Firefox.*
- (C) *Microsoft Edge.*
- (D) *Opera.*
- (E) Kickidler.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

A Constituição Federal de 1988 trouxe vários avanços no campo da saúde ao torna-la um dever do Estado. Em setembro do ano de 1990, a lei 8.080, ratificou o que se propunha na Constituição Federal em garantir o acesso à saúde a todos os cidadãos. Conforme a referida lei, essa garantia trata-se do princípio da:

- (A) Equidade
- (B) Igualdade
- (C) Universalidade
- (D) Acessibilidade
- (E) Individualidade

QUESTÃO 27

A lei 8.142 de dezembro de 1990, também conhecida como uma das Leis do SUS, foi criada para sanar assuntos vetados na Lei 8.080. Os temas definidos pela Lei 8.142 importantes para o funcionamento do SUS são:

- (A) Hierarquização e Territorialização.
- (B) Financiamento e Participação Popular.
- (C) Redes de Atendimento e Financiamento.
- (D) Hierarquização e Financiamento
- (E) Participação Popular e Territorialização.

QUESTÃO 28

Conforme o novo Código de Ética da profissão farmacêutica aprovado pela resolução 724 de 20 de abril de 2022 do Conselho Federal de Farmácia, é direito do farmacêutico, exceto:

- (A) Exigir dos profissionais da saúde o cumprimento da legislação sanitária vigente.
- (B) Opor-se, sem ressalvas, a exercer a profissão ou suspender a sua atividade em instituição pública ou privada sem remuneração ou condições dignas de trabalho.
- (C) Negar-se a realizar atos farmacêuticos que sejam contrários aos ditames da ciência, da ética e da técnica.
- (D) Ser fiscalizado no âmbito profissional e sanitário, obrigatoriamente, por farmacêutico.
- (E) estabelecer e perceber honorários para os serviços prestados, de forma justa e digna.

QUESTÃO 29

Conforme a RDC 724/2022 do Conselho Federal de Farmácia, que dentre outros assuntos estabelece as infrações e as regras de aplicação de sanções ético-disciplinares. Baseado no Art. 7º da resolução, observada a individualização da pena, é uma sanção possível em caso de infração disciplinar:

- (A) Advertência, com publicidade e registro no prontuário.
- (B) Advertência com o uso da palavra "Advertido", sem publicidade, mas com registro no prontuário.
- (C) Multa de até 05 (cinco) salários mínimos regionais, que serão elevados ao dobro no caso de reincidência
- (D) Suspensão do exercício profissional de 6 (seis) a 18 (dezoito) meses, nos casos de falta grave, de pronúncia criminal ou de prisão em virtude de sentença.
- (E) Eliminação, aos que, por faltas graves, já tenham sido três vezes condenados definitivamente a penas de suspensão, exceto se ocorridos em conselhos regionais diversos.

QUESTÃO 30

A notificação compulsória é a comunicação obrigatória à autoridade de saúde, realizada pelos médicos, profissionais de saúde ou responsáveis pelos estabelecimentos de saúde, públicos ou privados, sobre a ocorrência de suspeita ou confirmação de doença, agravo ou evento de saúde pública. São exemplos de doenças de notificação compulsória ao Ministério da Saúde no prazo de até 24 horas para o ministério de saúde, exceto:

- (A) Botulismo
- (B) Covid-19
- (C) Monkeypox
- (D) Hanseníase
- (E) Febre Amarela

QUESTÃO 31

A RDC 222 de 2018 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, regulamenta as Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Saúde e se aplica aos geradores de resíduos de serviços de saúde (RSS) cujas atividades envolvam qualquer etapa do gerenciamento dos RSS, sejam eles públicos e privados, filantrópicos, civis ou militares, incluindo aqueles que exercem ações de ensino e pesquisa. Com base na Resolução, os resíduos perfurocortantes ou escarificantes, tais como: lâminas de barbear, agulhas, escalpes, ampolas de vidro, dentre outros. Estes resíduos são classificados como pertencentes ao:

- (A) Grupo A
- (B) Grupo B
- (C) Grupo C
- (D) Grupo D
- (E) Grupo E

QUESTÃO 32

A Política Nacional de Medicamentos (PNM), aprovada em 1998, definiu as funções e finalidades da Assistência Farmacêutica dentro do SUS. São diretrizes da PNM, exceto:

- (A) Adoção de Relação de Medicamentos Especiais
- (B) Regulamentação Sanitária de Medicamentos
- (C) Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- (D) Reorientação da Assistência Farmacêutica
- (E) Desenvolvimento e Capacitação de Recursos Humanos.

QUESTÃO 33

Remédios à base de Cannabis têm se mostrado como a única opção eficaz para o tratamento de alguns quadros de diversas doenças e síndromes, como dores crônicas, fibromialgia, depressão, ansiedade e distúrbios de sono. Em 2020, através da Resolução RDC nº 327/2019, a ANVISA legalizou a comercialização, prescrição e dispensação de produtos de Cannabis, dentre outras providências. Já a RDC 784/2023, atualizou a lista do anexo I de substâncias sujeitas a controle especial, incluindo o canabidiol como medicamento da:

- (A) Lista A1
- (B) Lista A2
- (C) Lista A3
- (D) Lista B1
- (E) Lista C1

QUESTÃO 34

Em novembro de 2021 foi aprovado pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), a droga chamada comercialmente de Dovato, um antirretroviral para o tratamento do HIV em dose única e que já foi amplamente distribuído pelo Ministério da Saúde na versão de medicamento genérico. O tratamento até então que era a combinação de vários comprimidos, mas a combinação das drogas em uma única dose representa um avanço, visto que a expectativa é que essa nova opção traga mais facilidade e praticidade para o tratamento. Quais os princípios ativos desse medicamento dose única fornecido pelo SUS para tratamento do HIV?

- (A) Tenofovir e entricitabina
- (B) Dolutegravir e lamivudina
- (C) Dolutegravir e entricitabina
- (D) Dolutegravir, Tenofovir e entricitabina
- (E) Tenofovir e Lamivudina

QUESTÃO 35

Os medicamentos são produtos farmacêuticos, tecnicamente obtido ou elaborado, com finalidade profilática, curativa, paliativa ou para fins de diagnóstico. Com base nas afirmativas abaixo, assinale a questão que conceitua cada uma delas corretamente.

I – Produto inovador registrado na Anvisa e comercializado no país, cuja eficácia, segurança e qualidade foram comprovadas cientificamente junto à Anvisa, por ocasião do registro.

II – Aquele que contém o mesmo princípio ativo, na mesma dose e forma farmacêutica, é administrado pela mesma via e com a mesma posologia e indicação terapêutica do medicamento de referência, apresentando eficácia e segurança equivalentes à do medicamento de referência podendo, com este, ser intercambiável.

III – Aquele que contém o mesmo ou os mesmos princípios ativos, que apresenta a mesma concentração, forma farmacêutica, via de administração, posologia e indicação terapêutica e que é equivalente ao medicamento registrado na Anvisa, podendo diferir somente em características relativas ao tamanho e forma do produto, prazo de validade, embalagem, rotulagem, excipientes e veículos, comprovada a sua eficácia, segurança e qualidade, devendo sempre ser identificado por nome comercial ou marca.

(A) I – Medicamento Genérico. II – Medicamento de Referência. III – Medicamento Similar.

(B) I – Medicamento de Genérico. II – Medicamento Similar. III – Medicamento de Referência.

(C) I – Medicamento de Referência. II – Medicamento Genérico. III – Medicamento Similar.

(D) I – Medicamento de Referência. II – Medicamento Similar. III – Medicamento Genérico.

(E) I – Medicamento Similar. II – Medicamento de Referência. III – Medicamentos Genérico.

QUESTÃO 36

Em abril de 2013, foi lançado o Programa Nacional de Segurança do Paciente (PNSP), pelo Ministério da Saúde (MS), por meio da publicação da Portaria n°. 529, de 1 de abril de 2013. Ainda em 2013, com a finalidade de apoiar as medidas do PNSP, a Anvisa publicou a RDC n°. 36, destacando a obrigatoriedade de constituição de NSP nos serviços de saúde, com a finalidade de reduzir ao mínimo aceitável, do risco de danos desnecessários associados a atenção à saúde. Uma das atribuições do NSP é a vigilância, monitorização e notificação de efeitos adversos. Com relação a essas atribuições é possível afirmar que:

- (A) A notificação dos eventos adversos, deve ser realizada mensalmente pelo NSP, até o 15º (décimo quinto) dia útil do mês subsequente ao mês de vigilância
- (B) Os eventos adversos que evoluírem para óbito devem ser notificados em até 48 horas a partir do ocorrido.
- (C) A notificação dos eventos adversos, deve ser realizada mensalmente pelo NSP, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente ao mês de vigilância.
- (D) Os eventos adversos que evoluírem para óbito devem ser notificados em até 24 horas a partir do ocorrido.
- (E) A notificação de feitos adversos devem ser realizados através de documento oficial da instituição enviados ao órgão da vigilância sanitária local.

QUESTÃO 37

As notificações de suspeita de reações adversas, frequentemente, necessitam de avaliação. Com a finalidade de avaliar a causalidade das reações, diversas abordagens vêm sendo desenvolvidas para estruturar a determinação da probabilidade da relação de causa e efeito entre o medicamento exposto e o evento observado. São algoritmos e questionários para tal fim, exceto:

- (A) Algoritmo de Karch & Lasagna
- (B) Algoritmo de Naranjo
- (C) Método Francês de Imputabilidade
- (D) Método Dader
- (E) Método da OMS

QUESTÃO 38

A intoxicação por organofosforados pode causar graves danos à saúde, podendo se manifestar com sintomas agudos ou crônicas, e em alguns casos podem até mesmo levar ao óbito. Os principais efeitos incluem náuseas, vômitos, diarreia, urgência urinária, salivação, sudorese, vasodilatação cutânea e constrição brônquica através da ação muscarínica em excesso. Como antídoto para essa intoxicação, é utilizada a:

- (A) Flumazenil
- (B) Pilocarpina
- (C) Atropina
- (D) Nicotina
- (E) Acetilcolina

QUESTÃO 39

A seleção de um fármaco mais apropriado a uma condição clínica requer conhecimento das outras condições que o paciente esteja sujeito e também do conhecimento dos mecanismos de ação e da seletividade dos receptores frente aos fármacos disponíveis para o tratamento. Em tratamento de pacientes hipertensos e que tem asma crônica, qual dos medicamentos abaixo deve ser evitado no tratamento da hipertensão arterial?

- (A) Propanolol
- (B) Furosemida
- (C) Verapamil
- (D) Hidroclorotiazida
- (E) Losartana

QUESTÃO 40

Em termos gerais, a farmacodinâmica estuda a ação dos medicamentos sobre o organismo, enquanto a farmacocinética estuda a ação do organismo sobre o medicamento. Abaixo é listado algumas variáveis envolvidas no estudo da farmacocinética, exceto:

- (A) Volume de Distribuição
- (B) Depuração
- (C) Meia-Vida
- (D) Biodisponibilidade
- (E) Interação Fármaco-Receptor

QUESTÃO 41

Medicamentos potencialmente perigosos, também denominados medicamentos de alta vigilância, são aqueles que apresentam risco aumentado de provocar danos significativos aos pacientes quando há falhas na sua utilização. São medicamentos de alta vigilância no ambiente hospitalar, exceto:

- (A) Cloreto de Sódio 20%
- (B) Água estéril para injeção 100ml
- (C) Insulina
- (D) Glibenclamida
- (E) Sulfato de Magnésio injetável

QUESTÃO 42

Antidepressivos são medicamentos indicados para tratar a depressão e outros transtornos psicológicos e exercem a sua ação no sistema nervoso central, apresentando diferentes mecanismos de ação. A venlafaxina é um fármaco prescrito para tratar transtornos depressivos e ansiosos e tem como mecanismos de ação a:

- (A) Antagonismo dos receptores alfa-1 adrenérgico
- (B) Bloqueio dos receptores setoronina
- (C) Modulação dos Receptores de setoronina
- (D) Inibição da Monoaminoxidase
- (E) Inibição seletiva da receptação de serotonina

QUESTÃO 43

O diabetes melitos é um distúrbio metabólico crônico caracterizado por elevadas concentrações de glicose no sangue, sendo classificada em diabetes tipo 1, tipo 2, outros tipos e diabetes gestacional. Qual dos medicamentos abaixo são utilizados para tratamento tanto de pacientes diabéticos tipo 1 e tipo 2?

- (A) Pranolol
- (B) Saxagliptina
- (C) Liraglutida
- (D) Glibenclamida
- (E) Metformina

QUESTÃO 44

A decisão quanto ao uso de terapia farmacológica para a hiperlipidemia baseia-se no defeito metabólico específico e no seu potencial de causar aterosclerose ou pancreatite. Abaixo são apresentadas várias classes de medicamentos hipolipemiantes, exceto:

- (A) Inibidores Competitivos da HMG-CoA Redutase
- (B) Fibratos
- (C) Resinas de ligação de ácidos biliares
- (D) Inibidores da Dipeptidil Peptidase 4
- (E) Inibidores da absorção intestinal de esteróides

QUESTÃO 45

As substâncias de baixo índice terapêutico são aquelas que apresenta estreita margem de segurança, cuja dose terapêutica é próxima da tóxica, devendo a produção, manipulação, dispensação e uso ser monitorado pelo profissional farmacêutico. Qual medicamento listado nas alternativas abaixo é um representante dessa classe e que seu uso é monitorado laboratorialmente pela dosagem do Tempo de Protrombina?

- (A) Digoxina
- (B) Lítio
- (C) Varfarina
- (D) Colchicina
- (E) Procainamida

QUESTÃO 46

Foi solicitado a uma farmácia magistral a manipulação de uma substância X em cápsula conforme abaixo:

Medicamento X 50mg

Excipiente q.s.p.....1 cápsula

Posologia: Tomar 2 cápsulas, 1x ao dia, por 60 dias.

Sabendo que a embalagem primária do Medicamento X da farmácia tem 90% de pureza, qual a quantidade aproximada do medicamento deverá ser utilizada para atendimento à prescrição?

- (A) 6,7 gramas
- (B) 3,4 gramas
- (C) 6,0 gramas
- (D) 3,0 gramas
- (E) 1,7 gramas

QUESTÃO 47

A maioria dos erros de medicação envolvendo pacientes com doença renal crônica pode ser prevenida mediante ajuste adequado da dose de medicamentos conforme a função renal. Dentre os antibióticos abaixo, qual não é necessário ajuste de dose ou seu uso evitado?

- (A) Ciprofloxacino
- (B) Nitrofurantoína
- (C) Polimixina
- (D) Sulfametoxazol+trimetoprima
- (E) Levofloxacino

QUESTÃO 48

A Curva XYZ é uma ferramenta de gestão da qualidade que permite analisar itens com base na sua criticidade. É útil para segmentar os itens em estoque segundo o critério de importância e impacto da gestão de estoque da farmácia hospitalar. Os itens classificados na categoria X, são:

- (A) Itens cuja falta em estoque afeta a operação da empresa sem consequências graves e que possuem substitutos em estoque sem a mesma qualidade
- (B) Itens cuja falta em estoque afeta a operação da empresa, com consequências graves e que não possuem substitutos em estoque.
- (C) Itens cuja falta em estoque pode afetar seriamente a operação da farmácia, mas possuem substituto com a mesma qualidade.
- (D) Itens cuja falta em estoque pode afetar seriamente a operação da farmácia e que não possuem substitutos.
- (E) Itens necessários, mas não prescindíveis para a operação da empresa.

QUESTÃO 49

As atividades da farmácia hospitalar contemplam todo o ciclo da assistência farmacêutica. Dentre esses serviços, a distribuição de medicamentos é de maior impacto no ambiente hospitalar, no qual possui maior contato com os setores da instituição, tornando-se a face mais visível e suscetível à identificação de erros e proposição de medidas no que tange ao uso de medicamentos. Um sistema de distribuição onde há menor interação do farmacêutico com a equipe de saúde, aumento da probabilidade de erros relacionados à medicação e perdas econômicas por falta de controle de estoque é o:

- (A) Sistema de Distribuição Coletivo
- (B) Sistema de Distribuição Individualizado Direto
- (C) Sistema de Distribuição Individualizado Indireto
- (D) Sistema de Distribuição Por Dose Unitária
- (E) Sistema de Distribuição Misto

QUESTÃO 50

A Curva ABC é um método de análise que classifica itens com base no seu valor. É frequentemente utilizada no controle de estoque dentro de uma Central de Abastecimento Farmacêutico, mas também tem outras aplicações. A interpretação da curva baseia-se na Teoria de Pareto, onde:

- (A) Os medicamentos da categoria A representam o menor custo financeiro e representam o maior quantitativo do elenco.
- (B) Os medicamentos da categoria A representam o maior custo financeiro e representam o menor quantitativo do elenco.
- (C) Os medicamentos da categoria B representam o maior custo financeiro e representam o maior quantitativo do elenco.
- (D) Os medicamentos da categoria B representam o menor custo financeiro e representam o maior quantitativo do elenco.
- (E) Os medicamentos da categoria C representam o maior custo financeiro e representam o maior quantitativo do elenco.

