

PROVA OBJETIVA NÚMERO

1

CARGO: TMNS I - FARMÁCIA

Leia atentamente as INSTRUÇÕES:

1. Confira seus dados no cartão-resposta: nome, número de inscrição e o curso para o qual se inscreveu.
2. **MARQUE no seu cartão-resposta o número da sua prova** (não será corrigido o cartão-resposta que não tiver marcado o número da prova) e **Assine** seu cartão-resposta.
3. Aguarde a autorização do Fiscal para abrir o caderno de prova. Ao receber a ordem do fiscal, confira o caderno de prova com muita atenção. Nenhuma reclamação sobre o total de questões ou falha de impressão será aceita depois de iniciada a prova.
4. O cartão-resposta não será substituído, salvo se contiver erro de impressão.
5. Preencha toda a área do cartão-resposta correspondente à alternativa de sua escolha, com caneta esferográfica (tinta azul ou preta), sem ultrapassar as bordas. As marcações duplas, ou rasuradas, com corretivo, ou marcadas diferentemente do modelo estabelecido no cartão-resposta poderão ser anuladas.
6. Sua prova tem **40** questões, com **5** alternativas.
7. Cabe apenas ao candidato a interpretação das questões, **o fiscal** não poderá fazer nenhuma interferência.
8. A prova será realizada com duração máxima de **3 (três) horas**, incluído o tempo para a realização da Prova Objetiva de múltipla escolha e o preenchimento do cartão-resposta.
9. O candidato poderá retirar-se do local de realização das provas somente **1 (uma) hora** após o seu início, sem levar o caderno de prova.
10. O candidato poderá levar o caderno de provas, assim como anotação contendo transcrição do seu cartão-resposta, somente **1h30min** (uma hora e trinta minutos) após o início da realização da prova.
11. Ao terminar a prova, o candidato deverá entregar ao fiscal de sala o cartão-resposta preenchido e **ASSINADO**.
12. Os **3 (três)** candidatos, que terminarem a prova por último, deverão permanecer na sala, e só poderão sair juntos após o fechamento do envelope, contendo os cartões-resposta dos candidatos presentes e ausentes, e assinarem no lacre do referido envelope, atestando que este foi devidamente lacrado.
13. Durante todo o tempo em que permanecer no local onde está ocorrendo o concurso, o candidato deverá, manter o celular desligado e sem bateria, só sendo permitido ligar depois de ultrapassar o portão de saída do prédio.
14. Não será permitido ao candidato fumar na sala de provas, bem como nas dependências.
15. Depois de terminar a prova e entregar ao fiscal o cartão-resposta, preenchido e assinado, não será mais permitido ao candidato o uso do banheiro e bebedouro.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto para as próximas cinco questões:

“O cego Estrelinho” Mia Couto

O cego Estrelinho era pessoa de nenhuma vez: sua história poderia ser contada e descontada não fosse seu guia, Gigito Efraim. A mão de Gigito conduziu o desvistado por tempos e idades. Aquela mão era repartidamente comum, extensão de um no outro, siamensal. E assim era quase de nascença. Memória de Estrelinho tinha cinco dedos e eram os de Gigito postos, em aperto, na sua própria mão.

O cego, curioso, queria saber de tudo. Ele não fazia cerimônia no viver. O sempre lhe era pouco e o tudo insuficiente. Dizia, deste modo:

— Tenho que viver já, senão esqueço-me.

Gigitinho, porém, o que descrevia era o que não havia. O mundo que ele minuciava eram fantasias e rendilhados. A imaginação do guia era mais profícua que papaeira. O cego enchia a boca de águas:

— Que maravilhação esse mundo. Me conte tudo, Gigito!

A mão do guia era, afinal, o manuscrito da mentira. Gigito Efraim estava como nunca esteve S. Tomé: via para não crer. O condutor falava pela ponta dos dedos. Desfolhava o universo, aberto em folhas. A ideiação dele era tal que mesmo o cego, por vezes, acreditava ver. O outro lhe encorajava esses breves enganar:

— Desbengale-se, você está escolhendo a boa procedência!

Mentira: Estrelinho continuava sem ver uma palmeira à frente do nariz. Contudo, o cego não se conformava em suas escurezas. Ele cumpria o ditado: não tinha perna e queria dar o pontapé. Só à noite, ele desalentava, sofrendo medos mais antigos que a humanidade. Entendia aquilo que, na raça humana, é menos primitivo: o animal.

— Na noite aflige não haver luz?

— Aflição é ter um pássaro branco esvoando dentro do sono.

Pássaro branco? No sono? Lugar de ave é nas alturas. Dizem até que Deus fez o céu para justificar os pássaros. Estrelinho disfarçava o medo dos vaticínios, subterfugindo:

— E agora, Gigitinho? Agora, olhando assim para cima, estou face ao céu?

Que podia o outro responder? O céu do cego fica em toda a parte. Estrelinho perdia o pé era quando a noite chegava e seu mestre adormecia. Era como se um novo escuro nele se estreasse em nó cego. Devagaroso e sorrateiro ele aninhava sua mão na mão do guia. Só assim adormecia. A razão da concha é a timidez da amêijoia? Na manhã seguinte, o cego lhe confessava: se você morrer, tenho que morrer logo no imediato. Senão-me: como acerto o caminho para o céu?

Foi no mês de dezembro que levaram Gigitinho. Lhe tiraram do mundo para pôr na guerra: obrigavam os serviços militares. O cego reclamou: que o moço inatingia a idade. E que o serviço que ele a si prestava era vital e vitalício. O guia chamou Estrelinho à parte e lhe tranquilizou:

— Não vai ficar sozinando por aí. Minha mana já mandei para ficar no meu lugar.

O cego estendeu o braço a querer tocar uma despedida. Mas o outro já não estava lá. Ou estava e se desviara, propositado? E sem água ida nem vinda, Estrelinho escutou o amigo se afastar, engolido, esponjínquo, invisível. Pela primeira vez, Estrelinho se sentiu invalidado.

— Agora, só agora, sou cego que não vê.

(...)

COUTO, Mia. Estórias abensonhadas. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1996. (Pág 23 e 24).

01. Quanto à interpretação do fragmento do conto, podemos afirmar que:

- a) Gigito Efraim era o guia de Estrelinho há pouquíssimo tempo.
- b) Estrelinho era cego de nascença.
- c) Gigito descrevia o mundo para Estrelinho de forma denotativa.
- d) Gigito foi convocado pelo exército para ser guia de cegos na guerra.
- e) Gigito descrevia o mundo para Estrelinho de forma conotativa.

02. No período “O sempre lhe era pouco e o tudo insuficiente”, o pronome “LHE” exerce a função sintática de:

- a) Objeto Direto
- b) Objeto Indireto
- c) Complemento Nominal
- d) Adjunto Adnominal
- e) Objeto Direto Preposicionado

03. Na oração “A mão de Gigito conduziu o desvistado por tempos e idades”, o autor faz uso de um neologismo, assim como no decorrer de toda a obra em questão. Contudo, o neologismo só se torna possível pela utilização dos elementos mórficos naquilo que a gramática normativa pontua como Processo de Formação das Palavras. Levando em consideração apenas o recurso morfológico, qual Processo de Formação foi utilizado?

- a) Derivação Sufixal

- b) Derivação Prefixal
- c) Derivação Regressiva
- d) Derivação Imprópria
- e) Derivação Parassintética

04. No terceiro período do décimo terceiro parágrafo, temos:

- a) Uma oração
- b) Duas orações
- c) Três orações
- d) Quatro orações
- e) Cinco orações

05. No último parágrafo do fragmento do conto “— Agora, só agora, sou cego que não vê”, a oração subordinada presente classifica-se corretamente como:

- a) Oração Subordinada Adjetiva Restritiva
- b) Oração Subordinada Adverbial Causal
- c) Oração Subordinada Substantiva Subjetiva
- d) Oração Subordinada Adverbial Explicativa
- e) Oração Subordinada Adjetiva Explicativa

RACIOCÍNIO LÓGICO

06. Os cinco filhos de Ana estavam discutindo a respeito da data de nascimento da mãe:

- Almir disse que foi em janeiro, dia 14, sexta-feira.
- Vanderlei disse que foi em janeiro, dia 14, sábado.
- Tiago disse que foi em fevereiro, dia 15, sábado.
- Sandro disse que foi em janeiro, dia 15, sexta-feira.
- Renato disse que foi em fevereiro, dia 15, sexta-feira.

Sabe-se que somente um dos filhos de Ana acertou corretamente sua data de nascimento e que os outros acertaram pelo menos um dos itens (dia, dia da semana e mês). Dessa forma, é correto afirmar que o filho de Ana que acertou a data de nascimento dela foi:

- a) Renato
- b) Sandro
- c) Tiago
- d) Vanderlei
- e) Almir

07. Considere a seguinte afirmativa: “Todo churrasqueiro gosta de picanha”. Em relação a essa proposição, é correto afirmar que:

- a) Algum churrasqueiro não gosta de picanha.
- b) Toda pessoa que gosta de picanha é churrasqueira.
- c) Alguma pessoa que não gosta de picanha é churrasqueira.
- d) Toda pessoa que não é churrasqueira, não gosta de picanha.
- e) Toda pessoa que não gosta de picanha, não é churrasqueira.

08. Em um grupo formado por 67 pessoas, verificou-se que 41 pessoas gostam de arroz, 29 gostam de feijão, 33 gostam de carne, 19 gostam de arroz e de feijão, 9 gostam apenas de arroz e de carne, 12 gostam de feijão e de carne e que 6 gostam de arroz, de feijão e de carne. O número de pessoas desse grupo, que não gosta de nenhum desses três tipos de alimentos é igual a:

- a) 4
- b) 5
- c) 6
- d) 8
- e) 10

09. Bruno escreveu, em seu caderno, várias sequências formadas por números múltiplos de 4, onde os valores que ocupavam as posições pares eram multiplicados por -1 . Cada sequência foi somada e o resultado da soma anotado. A soma das três primeiras sequências escritas por Bruno foram as seguintes:

$$4 - 8 = -4$$

$$4 - 8 + 12 = 8$$

$$4 - 8 + 12 - 16 = -8$$

Considere que Bruno escreveu e somou tais sequências, em seu caderno, de modo a obter determinada sequência cuja soma foi 600. O número de termos dessa sequência é igual a:

- a) 149
- b) 150
- c) 298

- d) 299
- e) 300

10. Quatro torcedores, um do São Paulo, um do Cruzeiro, um do Vasco e um do Bahia, estão sentados ao redor de uma mesa quadrada, de modo que, dois a dois, fiquem frente a frente. Sabe-se que Alan é torcedor do Cruzeiro e que Bruno está sentado à direita de Alan. Sabe-se também que Caio está sentado à direita do torcedor do São Paulo. Sabe-se ainda que Daniel não é torcedor do Vasco e que está sentado à frente de Bruno. Dessa forma, é correto afirmar que:

- a) Bruno é torcedor do Bahia e Daniel é torcedor do São Paulo.
- b) Bruno é torcedor do São Paulo e Daniel é torcedor do Bahia.
- c) Caio é torcedor do Vasco e Daniel é torcedor do São Paulo.
- d) Caio é torcedor do Bahia e Daniel é torcedor do São Paulo.
- e) Bruno é torcedor do Vasco e Daniel é torcedor do Bahia.

INFORMÁTICA

11. Considerando o MS-Excel versão 2010, observando a figura abaixo, é correto afirmar que:

	A	B	C
1			
2			
3			
4			

- a) Somente 03 três linhas estão selecionadas.
- b) Somente uma célula está selecionada.
- c) 12 (doze) células estão selecionadas.
- d) Somente a coluna A até a linha 4 (quatro) está selecionada.
- e) Somente as colunas 1 (um), 2 (dois), 3 (três) e 4 (quatro) estão selecionadas.

12. Considerando o MS-Excel versão 2010, observando a figura abaixo, é incorreto afirmar que:

	A	B	C
1	12	6	=A1*B1
2	8	2	=A2/B2
3	5	14	=A3-B3
4	6	11	=A4+B4

- a) O resultado da fórmula =A1*B1 é 72.
- b) O resultado da fórmula =A2/B2 é 4.
- c) O resultado da fórmula =A3-B3 é -9.
- d) O resultado da fórmula =A3-B3 é 9.
- e) O resultado da fórmula =A4+B4 é 17.

13. Digitando um texto no MS-Word versão 2010, necessito adicionar número nas páginas. Quanto a isso, é correto afirmar que:

- a) No menu Layout da Página, clico em número de página e seleciono onde desejo adicionar os números.
- b) No menu Inserir, clico em número de página e seleciono onde desejo adicionar os números.
- c) No menu Revisão, clico em número de página e seleciono onde desejo adicionar os números.
- d) No menu Referências, clico em número de página e seleciono onde desejo adicionar os números.
- e) No menu Exibição, clico em número de página e seleciono onde desejo adicionar os números.

14. A segurança da informação está diretamente relacionada com proteção de um conjunto de informações, no sentido de preservar o valor que possuem para um indivíduo ou uma organização. Atualmente, um dos aplicativos mais utilizados no mundo, o Whats app, teve uma alteração de confidencialidade muito importante na segurança das informações transmitidas e recebidas. Dentre as alternativas, assinale a que corretamente informa a alteração inserida no aplicativo Whats app.

- a) Antispam
- b) Antivirus
- c) Firewall
- d) Antispyware
- e) Criptografia

15. São todos os dispositivos que trabalham acoplados ao microcomputador para receber, transmitir, visualizar, ler, gravar ou armazenarem dados. São eles que permitem a comunicação do computador com o meio exterior, isto é, com os usuários e outras máquinas.

Esse texto descreve corretamente:

- a) Memória ram
- b) Memória virtual
- c) Software
- d) Periféricos
- e) Hardware

CONHECIMENTOS GERAIS

16. Hino do município de Telêmaco Borba/PR

Das virgens matas e campos verdejantes
Servindo-se também o rio Tibagi,
Homens de ideais, espíritos vibrantes.
Constituíram as indústrias aqui.

Estrilho:

Salve! Salve! Telêmaco Borba
Terra querida e de grandes primores,
A nossa homenagem rendamos
À cidade dos trabalhadores.
Pois a cadência de enorme e real progresso
Um município mui grandioso fez nascer,
Marcando assim, verdadeiro sucesso
Faz, então o Paraná engrandecer.

No que tange ao Hino do município, atribua V (verdadeiro) ou F (falso) às afirmativas e marque a alternativa correta.

- Eloah Martins Quadrado é autora da letra do hino.
 - Bento Mossurunga compôs a música do hino.
 - Eloah Martins Quadrado foi nomeada primeira professora da Cidade Nova, atual Telêmaco Borba.
 - Bento Mossurunga fundou a orquestra Estudantil e Concertos – Orquestra Sinfônica da Universidade, a Sociedade de Cultura Artístico Basílio Itiberê.
- a) F, V, V, V.
 - b) V, F, V, V.
 - c) V, V, F, V.
 - d) V, V, F, F.
 - e) V, V, V, V.

17. À luz da Lei nº 1883/2012, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos da Administração Direta, Autárquica e Funcional do Município de Telêmaco Borba/PR, leia as alternativas e marque a correta.

- a) A apresentação para a posse ocorrerá no prazo de até trinta dias, contados do ato de nomeação.
- b) A destituição do servidor da função gratificada dar-se-á por solicitação exclusiva dele mesmo.
- c) O servidor ocupante exclusivamente de cargo em comissão será contribuinte do regime geral de previdência social.
- d) A aprovação em concurso público gera o direito à nomeação, e será feita obedecida à ordem de classificação dos candidatos.
- e) O exercício de função gratificada poderá ser de dedicação integral ou parcial, conforme necessidade da administração.

Conforme a Lei nº 1.881, de 05 de abril de 2012, que dispõe sobre o Plano de Cargos, Carreiras e Vencimentos do quadro geral de servidores da Prefeitura Municipal de Telêmaco Borba/PR, regulamentada pelo Decreto nº 2269/2015, responda às próximas três questões.

18. Leia as assertivas e assinala a incorreta.

- a) Do resultado da avaliação de desempenho poderá ser interposto recurso à Comissão de Desenvolvimento Funcional no prazo de quinze dias a contar da publicação no Boletim Oficial do Município.
- b) Não será concedida a progressão ou promoção ao servidor que estiver em licença para tratamento de saúde por um período superior a quarenta e cinco dias, no período de avaliação.
- c) A alternância dos membros constituintes da Comissão de Desenvolvimento Funcional eleitos pelos servidores verificar-se-á a cada três anos de participação, observados, para substituição de seus participantes, o critério fixado no artigo anterior, não cabendo eleição sucessiva.
- d) Caberá à Comissão de Desenvolvimento Funcional, no caso de divergência de vinte por cento entre a nota do avaliador e a do avaliado, solicitar nova avaliação à chefia.

e) Nos termos do disposto no art. 17 da Lei nº 1.881, de 05 de abril de 2012, para progredir, é necessário que o servidor satisfaça, dentre outros, o seguinte requisito: estar no efetivo exercício de seu cargo ou em função comissionada na sua área de atuação durante o interstício de dois anos.

19. Assinale a alternativa que completa respectivamente as lacunas do texto a seguir:

A Comissão de Desenvolvimento Funcional será constituída por _____ membros, sendo _____ designados pelo Prefeito Municipal de Telêmaco Borba e os demais eleitos pelos servidores municipais dentre os estáveis, com a atribuição de coordenar os procedimentos relativos à avaliação periódica de desempenho e outras atribuições.

- a) três / sete
- b) um / três
- c) sete / três
- d) três / cinco
- e) dois / cinco

20. A Avaliação de Desempenho será norteadada, dentre outros, pelo seguinte princípio: Amplitude - a avaliação deve incidir sobre todas as áreas de atuação do servidor, que compreendem:

- 1. a formulação de políticas administrativas e sua aplicação para todos os setores da administração municipal;**
- 2. o desempenho do profissional dentro de suas funções pertinentes;**
- 3. a estrutura do órgão em que exerce a função;**
- 4. os resultados de eficiência dos serviços de cada setor ou órgão da administração municipal;**
- 5. a participação direta do avaliado, durante todo o processo avaliativo.**

Diante dessa afirmação, somente não está correto o item:

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4
- e) 5

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Sobre a Resolução da Diretoria Colegiada (RDC) nº 80, de 11 de maio de 2006, que estabelece o fracionamento de medicamentos, marque as afirmativas a seguir com V para as verdadeiras e F para as falsas e assinale a alternativa com a sequência correta de cima para baixo.

() As farmácias e drogarias poderão fracionar medicamentos a partir de embalagens especialmente desenvolvidas para essa finalidade de modo que possam ser dispensados em quantidades individualizadas para atender às necessidades terapêuticas dos consumidores e usuários.

() O fracionamento deve ser realizado sob a supervisão e responsabilidade do farmacêutico tecnicamente responsável pelo estabelecimento, observando-se as Boas Práticas para Fracionamento de Medicamentos.

() No caso de empresas com filiais, é autorizada a captação de prescrições, o fracionamento e a dispensação em estabelecimentos diferentes.

() O fracionamento se aplica aos medicamentos sujeitos ao controle especial, desde que sejam garantidas as características asseguradas no produto original registrado e observadas as condições técnicas e operacionais estabelecidas nesta resolução.

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

22. Sobre Portaria n.º 344, de 12 de maio de 1998, que aprova o Regulamento Técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial, assinale a alternativa correta.

a) O Balanço de Substâncias Psicoativas e Outras Substâncias Sujeitas a Controle Especial - BSPO, destina-se ao registro de vendas de medicamentos a base de substâncias constantes das listas "A1" e "A2" (entorpecentes), "A3", "B1" e "B2" (psicotrópicas), "C3" (imunossupressoras), "C4" (anti-retrovirais), "C5" (anabolizantes) e será remetido à Autoridade Sanitária pelo farmacêutico/químico responsável até o dia 15 (quinze) de cada mês.

b) O Balanço de Substâncias Psicoativas e Outras Substâncias Sujeitas a Controle Especial - BSPO, deverá ser a cópia fiel e exata da movimentação das substâncias constantes das listas deste Regulamento Técnico e de suas atualizações. Sendo assim, a utilização de ajustes, utilizando o fator de correção, se faz necessária quando do preenchimento do BSPO.

c) A Relação Mensal de Notificações de Receita "A" - RMNRA destina-se ao registro das Notificações de Receita "A" retidas em farmácias e drogarias quando da dispensação de medicamentos a base de substâncias constantes das listas "A1" e "A2" (entorpecentes) e "A3" (psicotrópicas) deste Regulamento Técnico e de suas atualizações, a qual será encaminhada junto com as respectivas notificações à Autoridade Sanitária, pelo farmacêutico responsável trimestralmente.

- d) O Balanço de Medicamentos Psicoativos e de outros Sujeitos a Controle Especial - BMPO, destina-se ao registro de vendas de medicamentos a base de substâncias constantes das listas "C3" (imunossupressoras) e "C4" (anti-retrovirais) deste Regulamento Técnico e de suas atualizações, por farmácias e drogarias, em 2 (duas) vias, e será remetido à Autoridade Sanitária pelo Farmacêutico Responsável trimestralmente.
- e) O Balanço de Substâncias Psicoativas e Outras Substâncias Sujeitas a Controle Especial – BSPO será preenchido com a movimentação do estoque das substâncias constantes das listas "A1" e "A2" (entorpecentes), "A3", "B1" e "B2" (psicotrópicas), "C1" (outras substâncias sujeitas a controle especial), "C2" (retinóicas), "C3" (imunossupressoras), "C4" (anti-retrovirais), "C5" (anabolizantes) e "D1" (precuroras), deste Regulamento Técnico e de suas atualizações, em 3 (três) vias, e remetido à Autoridade Sanitária pelo farmacêutico/químico responsável trimestralmente.

23. Sobre a Notificação de Receita, que autoriza a dispensação de medicamentos constantes no Regulamento Técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial, Portaria n.º 344/98, assinale a alternativa incorreta.

- a) Preparações a base de Tramadol, misturadas a um ou mais componentes, em qualquer quantidade, ficam sujeitas a prescrição da Receita de Controle Especial, em 2 (duas) vias, acrescida da Notificação de Receita "A" de cor amarela.
- b) Em caso de emergência, poderá ser aviadada a receita de medicamentos sujeitos a Notificação de Receita em papel não oficial, devendo conter obrigatoriamente: o diagnóstico ou CID, a justificativa do caráter emergencial do atendimento, data, inscrição no Conselho Regional e assinatura devidamente identificada.
- c) A Notificação de Receita não será exigida para pacientes internados nos estabelecimentos hospitalares, médico ou veterinário, oficiais ou particulares, porém a dispensação se fará mediante receita ou outro documento equivalente (prescrição diária de medicamento), subscrita em papel privativo do estabelecimento.
- d) A Notificação de Receita "B", de cor azul, terá validade por um período de 30 (trinta) dias contados a partir de sua emissão e somente dentro da Unidade Federativa que concedeu a numeração e poderá conter no máximo 5 (cinco) ampolas e, para as demais formas farmacêuticas, a quantidade para o tratamento correspondente no máximo a 60 (sessenta) dias.
- e) A Notificação de Receita "A" será válida por 30 (trinta) dias a contar da data de sua emissão em todo o Território Nacional, sendo necessário que seja acompanhada da receita médica com justificativa do uso, quando para aquisição em outra Unidade Federativa e a averiguação e visto da Autoridade Sanitária local dentro do prazo de 72 (setenta e duas) horas.

24. Segundo o Código de Ética da Profissão Farmacêutica, Resolução n.º 417 de 29 de setembro de 2004, marque a alternativa incorreta:

- a) O farmacêutico, durante o tempo em que permanecer inscrito em um Conselho Regional de Farmácia, independente de estar ou não no exercício da profissão, deve contribuir para a promoção da saúde individual e coletiva, principalmente no campo da prevenção.
- b) O profissional condenado por sentença criminal, definitivamente transitada em julgado, por crime praticado no uso do exercício da profissão, sofrerá as sanções disciplinares de advertência ou censura e multa de (um) salário-mínimo a 3 (três) salários-mínimos regionais apenas.
- c) Além de evitar que o acúmulo de encargos prejudique a qualidade farmacêutica prestada, os farmacêuticos respondem pelos atos que praticarem ou pelos autorizados no exercício da profissão.
- d) O Farmacêutico deve respeitar o direito de decisão do usuário sobre sua própria saúde e bem-estar, excetuando-se o usuário que, mediante o laudo médico ou determinação judicial, for considerado incapaz de discernir sobre opções de tratamento e/ou decidir sobre sua própria saúde e bem-estar.
- e) A profissão farmacêutica, em qualquer circunstância ou de qualquer forma, não pode ser exercida exclusivamente com objetivo comercial, além de ser proibida a simultaneidade com a Medicina.

25. "Compreende atitudes, valores éticos, comportamentos, habilidades, compromissos e co-responsabilidades na prevenção de doenças, promoção e recuperação da saúde, de forma integrada à equipe de saúde. É a interação direta do farmacêutico com o usuário, visando uma farmacoterapia racional e a obtenção de resultados definidos e mensuráveis, voltados para a melhoria da qualidade de vida. Esta interação também deve envolver as concepções dos seus sujeitos, respeitadas as suas especificidades bio-psico-sociais, sob a ótica da integralidade das ações de saúde".

Essa definição, de acordo com Proposta de Consenso Nacional de Atenção Farmacêutica – OPAS, refere-se à:

- a) Assistência Farmacêutica
b) Intervenção Farmacêutica
c) Atenção Farmacêutica
d) Farmacovigilância
e) Dispensação

26. O sistema imune é o mecanismo de defesa contra agentes infecciosos e outras substâncias estranhas presentes no ambiente, preservando a integridade do organismo.

Assinale a alternativa correta sobre o sistema imune.

- a) Os antígenos são substâncias proteicas formadas a partir do contato do organismo com agentes infecciosos ou substâncias estranhas.
- b) A imunidade humoral relaciona-se as várias linhagens de linfócitos e macrófagos formados a partir de uma reação a um agente infeccioso.
- c) O contato com agentes infecciosos atenuados ou inativados induz os hospedeiros a produzir anticorpos e a ativar células T, mediadores característicos da imunidade passiva.
- d) A diferenciação da fase da doença, diagnóstico de doença congênita e a avaliação da imunidade específica naturalmente adquirida ou artificialmente induzida podem ser determinados pela pesquisa de anticorpos.
- e) A função principal dos anticorpos é proteger contra agentes infecciosos ou seus produtos através da ativação de antígenos e formação de células.

27. Sobre a tipagem sanguínea, os antígenos e anticorpos eritrocitários, relacione a primeira coluna com a segunda.

(1) Tipagem tipo O.	() Anticorpo anti-A e anti-B.
(2) Tipagem tipo A.	() Antígeno A e B.
(3) Tipagem tipo B.	() Anticorpo anti-A.
(4) Tipagem tipo AB.	() Antígeno A.

Assinale a alternativa com a sequência correta, de cima para baixo, da segunda coluna.

- a) 1, 4, 3 e 2.
- b) 1, 4, 2 e 3.
- c) 4, 1, 3 e 2.
- d) 4, 1, 2 e 3.
- e) 4, 2, 1 e 3.

28. O *Staphylococcus aureus* é uma bactéria encontrada com relativa frequência na microbiota normal do corpo humano, porém é agente de uma gama de infecções.

Sobre as características utilizadas na identificação desta espécie, analise as afirmativas.

I – No exame microscópico com coloração de Gram, o *Staphylococcus aureus* apresenta-se na forma de cocos arranjados em cachos corados de roxo, cor característica de bactérias Gram negativas.

II – O *Staphylococcus aureus* produz uma coloração rósea/violeta característica ao redor das colônias no meio contendo DNA, pois produz DNase.

III – Nos testes de catalase, o resultado do *Staphylococcus aureus* é positivo, porém no crescimento em manitol, o resultado é negativo.

IV – O *Staphylococcus aureus* forma coágulo, pois produz coagulase livre que reage com o fator plasmático formando um complexo que atua sobre o fibrinogênio formando fibrina.

Sobre as afirmativas, assinale a alternativa correta.

- a) Somente I e II estão corretas.
- b) Somente I, II e III estão corretas.
- c) Somente II e IV estão corretas.
- d) Somente II, III e IV estão corretas.
- e) Somente I, II e IV estão corretas.

29. Sobre o gênero *Pseudomonas* e suas técnicas de identificação, é incorreto afirmar:

- a) No exame microscópico com coloração de Gram, as *Pseudomonas* apresentam-se na forma de bacilos corados de roxo, devido ao corante fucsina, são classificadas como Gram positivas.
- b) São bacilos móveis e algumas cepas produzem pigmentos marrons e esverdeados em ágar Mueller Hinton, devido à produção de pigmentos hidrossolúveis como pioverdina e piocininas.
- c) As *Pseudomonas* possuem resultado positivo no teste de oxidase e crescimento em caldo NaCl a 42°C.
- d) São bacilos não fermentadores que possuem exigências simples para seu crescimento e, por isso, são encontrados em reservatórios úmidos, no ambiente hospitalar, em equipamentos respiratórios e até em desinfetantes.
- e) Podem causar bacteremias, endocardite, infecções pulmonares e urinárias, gastroenterites entre outras infecções.

30. A asma pode ser definida como uma síndrome caracterizada pela obstrução reversível recorrente do fluxo de ar nas vias aéreas em resposta a vários estímulos. Sobre os medicamentos antiasmáticos, é correto afirmar:

- a) O Formoterol, um antagonista dos receptores muscarínicos, relaxa a constrição brônquica provocada pela estimulação parassimpática promovida na asma alérgica.
- b) O Fenoterol é um agonista β_2 – adrenérgico de ação longa que, além de relaxar a musculatura brônquica, inibe a liberação de mediadores dos mastócitos e dos monócitos responsáveis pela inflamação.

- c) A Beclometasona e a Budesonida são metilxantinas broncodilatadoras que inibem aspectos da fase tardia da asma alérgica.
- d) O Salbutamol, um antagonista β_2 – adrenérgico, diminui a formação de componentes inflamatórios da asma crônica, relaxando a musculatura brônquica.
- e) O Ipratrópio é um agonista β_2 – adrenérgico de ação curta, administrado por via inalatória, que dilata os brônquios através dos receptores adrenérgicos existentes no músculo liso.

31. Assinale a alternativa que apresenta o nome de uma xantina com ação antiasmática broncodilatadora utilizada tanto via oral como intravenosa e que possui ação estimulante sobre o Sistema Nervoso Central e sobre a respiração.

- a) Beclometasona
b) Formoterol
c) Aminofilina
d) Montelukaste
e) Cromoglicato

32. Fármaco utilizado no tratamento das convulsões parciais e tonico-clônicas, para tratar a nevralgia do trigêmeo, condição excepcionalmente dolorosa e transtornos afetivos bipolares. A redução da excitabilidade elétrica das membranas celulares, principalmente por bloqueio dos canais de sódio, torna esse fármaco útil em pacientes epilépticos.

Assinale a alternativa com o nome do fármaco citado.

- a) Amitriptilina
b) Valproato de sódio
c) Gabapentina
d) Carbamazepina
e) Baclofeno

33. Um fármaco hipnótico produz torpor bem como facilita o início e a manutenção do estado de sono semelhante ao sono natural. E um fármaco sedativo reduz a atividade, modera a excitação e acalma. Sobre os fármacos hipnóticos e sedativos, marque a alternativa correta.

- a) Os Barbitúricos, como Clonazepam e Bromazepam, são depressores não seletivos do Sistema Nervoso Central que produzem efeitos que vão da sedação e redução da ansiedade à inconsciência e morte por falência respiratória e cardiovascular.
- b) O Fenobarbital é um agonista parcial dos receptores de serotonina usado para tratar vários distúrbios de ansiedade, porém não causam sedação ou incoordenação motora.
- c) O Flumazenil é um agonista competitivo dos receptores do ácido gama-aminobutírico (GABA) utilizado para reverter o efeito da superdosagem dos Benzodiazepínicos.
- d) Um antagonista do receptor Benzodiazepínico como Zolpidem produz atividade depressora sobre o Sistema Nervoso Central, podendo ser utilizado em anestésias e como anticonvulsivante.
- e) Os benzodiazepínicos, como o Nitrazepam e Diazepam, potencializam a resposta ao ácido gama-aminobutírico (GABA) e seus principais efeitos são redução da ansiedade e agressividade, sedação e indução ao sono, amnésia anterógrada, anticonvulsivante, entre outros.

34. Assinale a alternativa com o nome do medicamento que é um metabólito do antidepressivo Trazodona utilizado como analgésico para dor pós-operatória, um agonista fraco dos receptores opioides e inibidor fraco da captura de noradrenalina.

- a) Amitriptilina
b) Carbamazepina
c) Tramadol
d) Fentanila
e) Mirtazapina

35. Os antagonistas opioides têm indicação inequívoca no tratamento da toxicidade induzida pelos opioides, principalmente a depressão respiratória, no diagnóstico da dependência física e como agente terapêutico para tratamento dos usuários compulsivos de opioides.

Assinale a alternativa com um exemplo de medicamento antagonista opioide.

- a) Naloxona
b) Morfina
c) Codeína
d) Petidina
e) Metadona

36. Sobre os fármacos antagonistas dos canais de cálcio, analise as afirmativas.

I – O Verapamil, Ramipril e Enalapril são exemplos de medicamentos que bloqueiam os canais de cálcio, causando despolarização do músculo cardíaco e redução da contratilidade.

II – O Anlodipino e a Nifedipina são muito utilizados clinicamente na hipertensão arterial devido à ação antiarrítmica e vasodilatadora.

III – O Diltiazem é um bloqueador dos canais de cálcio que, apesar de possuir posição intermediária quanto a sua seletividade entre o músculo cardíaco e o liso, é utilizado na prevenção da angina.

Sobre as afirmativas, é correto afirmar:

- a) Somente a I está correta.
- b) Somente a III está correta.
- c) Somente I e II estão corretas.
- d) Somente I e III estão corretas.
- e) Somente II e III estão corretas.

37. Os bloqueadores dos receptores da Angiotensina II inibem potentemente e de modo seletivo a maioria dos efeitos biológicos da Angiotensina II, tais como contração do músculo liso vascular, respostas pressoras rápidas e lentas, sede, liberação de vasopressina, secreção de aldosterona, aumento do tônus simpático, alterações nas funções renais entre outras.

Assinale a alternativa que contém dois exemplos de medicamentos bloqueadores dos receptores de Angiotensina II.

- a) Losartana e Valsartana
- b) Losartana e Captopril
- c) Enalapril e Captopril
- d) Ramipril e Enalapril.
- e) Losartana e Propranolol

38. O Diabetes Melito consiste em um grupo de distúrbios caracterizados por hiperglicemia, alteração do metabolismo dos lipídeos, carboidratos e proteínas. Além da insulinoterapia, vários agentes hipoglicemiantes são utilizados no tratamento.

Sobre as Sulfonilureias, é correto afirmar.

- a) A Metformina, um exemplo de Sulfonilureia, aumenta a sensibilidade à insulina nos tecidos periféricos, aumenta o transporte de glicose aos músculos e tecido adiposo e diminui a produção hepática de glicose.
- b) A Glibenclamida e a Glimepirida, exemplos de Sulfonilureias, são anti-hiperglicêmicas pois diminuem os níveis de glicose pela redução da produção hepática de glicose e aumento da ação da insulina no músculo e gordura.
- c) As Sulfonilureias estimulam a liberação da insulina pelas células beta do pâncreas e são utilizadas para controlar a hiperglicemia em pacientes com Diabetes Mellitus tipo 2.
- d) A Glicazida inibe a glicólise e estimula a gliconeogênese, a oxidação dos ácidos graxos e a produção de corpos cetônicos, sendo utilizada no controle de hiperglicemia.
- e) A glimepirida é um derivado da D-fenilalanina que estimula a secreção rápida de insulina, promovendo uma redução do aumento da glicemia pós-prandial nos pacientes com Diabetes tipo 2.

39. Os antibióticos e os quimioterápicos interferem em diferentes atividades da célula bacteriana, causando a morte ou somente inibindo o seu crescimento.

Analise as seguintes afirmativas sobre os antibióticos e assinale a alternativa correta:

I - As Tetraciclina bloqueiam a síntese proteica porque, quando fixadas à subunidade 30S, impedem a fixação dos RNA transportadores ao ribossomo.

II - Os Aminoglicosídeos são ativos contra bactérias anaeróbicas estritas e quando utilizadas isoladamente contra estreptococos e enterococos.

III - A bacitracina impede a defosforilação do carreador lipídico que transfere a subunidade do peptidoglicano que está sendo formado, afetando a formação da membrana plasmática.

IV - O Ciprofloxacino e o Norfloxacino são antibióticos do grupo das Quinolonas que atuam no DNA-girase e topoisomerase IV bacterianas tanto Gram positivas como as negativas.

- a) Somente I e II estão corretas.
- b) Somente II e III estão corretas.
- c) Somente II e IV estão corretas.
- d) Somente I e IV estão corretas.
- e) Somente I, III e IV estão corretas.

40. Os antibióticos betalactâmicos são extremamente eficazes e amplamente utilizados em muitas infecções.

Sobre os antibióticos betalactâmicos, marque as afirmativas a seguir com V para as verdadeiras e F para as falsas e marque a alternativa com a sequência correta, de cima para baixo.

() Os Carbapenems foram desenvolvidos para tratamento de infecções por microrganismos Gram-negativos produtores de betalactamases resistentes às penicilinas e possuem espectro de atividade antimicrobiano muito amplo.

() As Cefalosporinas são antimicrobianos betalactâmicos que interferem na síntese de proteínas, pois fixam-se a subunidade 30S do ribossomo, impedindo a fixação do RNA transportador.

() A Penicilina é um antibiótico β -lactâmico, tem ação bactericida que inibe a síntese da parede celular das bactérias em multiplicação.

() Um exemplo de antibiótico betalactâmico bactericida e bacteriostático que inibe a síntese de proteínas bacterianas ligando-se a subunidade 50S do ribossomo é o Aztreonam.

() As β -lactamases são enzimas dotadas da capacidade de hidrolisar o anel β -lactâmico, transformando os antibióticos correspondentes em produtos inativos.

a) F, F, V, F e V.

b) V, F, V, F e V.

c) V, V, F, F e V.

d) V, F, V, F e F.

e) F, V, F, V e F.

RASCUNHO