

Nome do(a) Candidato(a)	Número de Documento

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa	10
Legislação do SUS	10
Conhecimentos Específicos	30
Total de questões	50

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO (A):

- Verifique se está sentado no local correto, condizente com a sua etiqueta (Nome do candidato e Prova).
- Confira devidamente o CADERNO DE QUESTÕES; se houver falha, solicite a troca do caderno de questões completo ao fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº de INSCRIÇÃO e PROVA. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido de caneta esferográfica transparente, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma ÚNICA alternativa poderá ser marcada em cada questão, preenchendo totalmente o espaço, e não apenas “x”.
- Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova será de até 03 (três) horas. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 (uma) hora, contada do seu efetivo início.
- O candidato poderá levar o caderno de questões depois de decorridos **02 (duas) horas** do início da prova.
- Ao final dos trabalhos, DEVOLVA ao Fiscal de Sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, depois de concluído.
- O CANDIDATO, AO TERMINAR A PROVA, DEVERÁ RETIRAR-SE IMEDIATAMENTE DO LOCAL DE APLICAÇÃO DE PROVA, NÃO PODENDO PERMANECER NAS DEPENDÊNCIAS DESTES, BEM COMO NÃO PODERÁ UTILIZAR OS SANITÁRIOS.
- O candidato será eliminado sumariamente caso o celular emita qualquer som.

Destaque aqui

CONSÓRCIO REGIONAL INTERMUNICIPAL DE SAÚDE – CRIS - TUPÃ – SP – FARMACÊUTICO -PROGRAMA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA

Marque aqui as suas respostas:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
46	47	48	49	50										

RASCUNHO

RASCUNHO

1) Leia o quadrinho abaixo :



Com base na leitura do pequeno diálogo do quadrinho acima, assinale a alternativa CORRETA.

- 'melhore sempre que puder' contrapõe a frase anterior.
- A fala 'seja você mesmo' é uma frase imperativa e, por isso, não pode ser entendida como uma sugestão de uma personagem à outra.
- Do ponto de vista enunciativo, 'melhore sempre que puder' está na terceira pessoa do singular.
- Nenhuma das alternativas.

Leia o texto e responda as questões 2, 3 e 4.

El Camino é uma despedida à altura de Jesse Pinkman, mas não de Breaking Bad

Filme dá continuidade à série de *Vince Gilligan* e traz o merecido desfecho ao personagem

O final de *Breaking Bad* é perfeito. Walter White (Bryan Cranston), totalmente transformado e tomado por Heisenberg, morre em um laboratório de metanfetamina após matar toda a gangue neonazista liderada por Jack (Michael Bowen). Ao acaso, o antigo professor de Química que se tornou o maior traficante de drogas dos Estados Unidos, também salva o ex-aluno e "colega de cozinha" Jesse Pinkman (Aaron Paul). Jesse, que sofreu as piores dores possíveis durante a série, e finalmente escapa rumo à liberdade, dirigindo um Chevrolet El Camino.

Já disponível na Netflix, *El Camino: A Breaking Bad Film* responde à pergunta "para onde foi Jesse?", mesmo que muitos sequer tenham se perguntado sobre o paradeiro do personagem em momento algum. A última vez em que o vemos, ele pisa no acelerador aos prantos, completamente deslumbrado por pensar que seu sofrimento teve fim. Aquele belo momento de êxtase passado a nós pelo ator Aaron Paul já estava de bom tamanho. Parecia um desfecho ideal para Jesse, que começou como um delinquente que se surpreendia com ciência (*yeah, bitch!, yeah science!, yeah qualquer coisa!*) e ganhou mais camadas a cada temporada da série.

Enquanto Walter perdia por completo sua humanidade e a simpatia do público ao mergulhar mais e mais no mundo da criminalidade, sem medir as consequências de seus atos para si e sua família, Jesse tentava sair a todo custo, pois entendeu que aquilo só lhe traria mais perdas.

Se tem alguém que merecia respirar aliviado com um recomeço, esse alguém é Jesse Pinkman. No começo de *El Camino*, vemos um *flashback* de uma conversa dele com Mike Ehrmantraut (Jonathan Banks), um dos poucos

que jamais tirou proveito da inocência de Jesse e que simpatizava verdadeiramente com ele. "Só você pode decidir o que é melhor pra você", aconselha Mike. Os dois discutem sobre o que farão com tanto dinheiro que acumularam, sobre possíveis recomeços e do desejo de "fazer o certo" -- más notícias quanto a isso: não há volta para tudo o que foi feito.

Mesmo assim, torcemos para que Jesse deixe de sofrer e que obtenha sucesso em sua fuga. Alternando entre o tempo presente e *flashbacks* (muitos deles com retornos de personagens, como Todd, Jane e o próprio Walt), *El Camino* mostra como Jesse ganhou as cicatrizes no corpo e no rosto e a consequente blindagem que adquiriu ao não ter absolutamente mais nada a perder.

2) Identifique a alternativa na qual as orações do período abaixo estão classificadas corretamente.

'Parecia um desfecho ideal para Jesse, que começou como um delinquente que se surpreendia com ciência (*yeah, bitch!, yeah science!, yeah qualquer coisa!*) e ganhou mais camadas a cada temporada da série'.

- Oração principal, oração subordinada adjetiva restritiva e oração subordinada adverbial consecutiva.
- Oração principal, oração subordinada adjetiva explicativa, oração subordinada adjetiva restritiva e oração coordenada sindética aditiva.
- Oração principal, oração subordinada adjetiva restritiva, oração subordinada substantiva objetiva direta e oração coordenada aditiva.
- Nenhuma das alternativas.

3) Com base nas afirmações abaixo, marque a alternativa CORRETA.

I- Segundo o texto, o lançamento do filme 'El Camino' serve como complemento para a história da personagem Jesse Pinkman, que tomou consciência de como fora transformado por Heisenberg.

II- A descrição do enredo do filme permite concluir que a estrutura narrativa de *El Camino* se desenvolve de modo não-linear.

III- *El Camino* mostra, como uma sequência derivada da série *Breaking Bad*, a jornada de autoindulgência da personagem de Aaron Paul.

- I e II são verdadeiras.
- II é a única opção verdadeira.
- I e III são verdadeiras.
- Nenhuma das alternativas.

4) Em qual das frases abaixo identifica - se um verbo que tenha valor de negação, independentemente da presença de um advérbio?

- "...entendeu que aquilo só lhe traria mais perdas."
- "*El Camino* mostra como Jesse ganhou as cicatrizes no corpo e no rosto.."
- "... torcemos para que Jesse deixe de sofrer..."
- Nenhuma das alternativas.

5) Qual das alternativas abaixo apresenta um conjunto de verbos que, dependendo do contexto, podem ter variações de regência?

- Assistir, implicar, aspirar e proceder.
- Lembrar-se, conquistar, afirmar, passear.
- Assistir, lembrar-se, informar, conquistar.
- Nenhuma das alternativas.

6) Assinale a alternativa que contenha um erro de colocação pronominal.

- a) Colocaram-na para palestrar na maior sala do evento.
- b) Essa é a moda que tornou-se uma febre no consumo de entretenimento da cultura ocidental.
- c) A notícia me fez refletir mais cuidadosamente sobre o assunto.
- d) Nenhuma das alternativas.

Leia o texto e responda as questões 7, 8 e 9:

Os reinos do amarelo
(João Cabral de Melo Neto)

A terra lauta da Mata produz e exhibe um amarelo rico (se não o dos metais): o amarelo do maracujá e os da manga, o do oiti-da-praia, do caju e do cajá; amarelo vegetal, alegre de sol livre, beirando o estridente, de tão alegre, e que o sol eleva de vegetal a mineral, polindo-o, até um aceso metal de pele. Só que fere a vista um amarelo outro, e a fere embora baço (sol não o acende): amarelo aquém do vegetal, e se animal, de um animal cobre: pobre, podremente. Só que fere a vista um amarelo outro: se animal, de homem: de corpo humano; de corpo e vida; de tudo o que segrega (sarro ou suor, bile íntima ou ranho), ou sofre (o amarelo de sentir triste, de ser analfabeto, de existir aguado): amarelo que no homem dali se adiciona o que há em ser pântano, ser-se fardo. Embora comum ali, esse amarelo humano ainda dá na vista (mais pelo prodígio): pelo que tardam a secar, e ao sol dali, tais poças de amarelo, de escarro vivo.

7) Marque a opção em que o(s) termo(s) sublinhado(s) são classificados como adjuntos adnominais na frase.

- a) A terra lauta da Mata produz e exhibe um amarelo rico.
- b) o que há em ser pântano, ser-se fardo.
- c) Embora comum ali, esse amarelo humano/ainda dá na vista.
- d) Nenhuma das alternativas.

8) A estrutura do texto está constituída por:

- a) frases nominais.
- b) elementos de natureza descritiva.
- c) orações coordenadas sindéticas.
- d) Nenhuma das alternativas.

9) Sobre o texto, é CORRETO afirmar que:

I- O texto faz um contraponto no qual a primeira metade do argumento expõe a beleza natural das coisas, o passo que a segunda metade a degradação da natureza favorecida pela cultura de intervenção da mão humana naquilo que existe.

II- A cor amarela funciona como um ponto em comum que é reiterado no texto em favor da comparação, criando uma metáfora sobre qual natureza é, de fato, é mais rica.

III- As relações predicativas do texto permitem a consolidação de duas imagens, construídas à medida que a leitura do texto progride.

- a) II e III são verdadeiras.
- b) I é verdadeira, apenas.
- c) I, II e III são verdadeiras.

- d) Nenhuma das alternativas.

10) Leia a tirinha abaixo:



Histórias em quadrinhos costumam aproveitar a liberdade criativa a seu favor, com a finalidade de explorar o potencial plástico de sua linguagem, sobretudo no que diz respeito ao desvio cômico das normas gramaticais dos balões de fala para, entre outros fatores, caracterizar melhor o discurso de suas personagens. Considere a seguinte frase: 'pra onde foi o tempo?' e assinale a opção em que o(s) termo(s) sublinhados são substituídos adequadamente.

- a) aonde.
- b) à onde.
- c) onde.
- d) Nenhuma das alternativas.

LEGISLAÇÃO DO SUS

11) De acordo com a Lei Orgânica da Saúde 8080, de 19 de setembro de 1990 e suas alterações. Art. 2º A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício. Com base nesse artigo leia os contextos abaixo:

[1] O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação. [2] O dever do Estado não inclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Apenas o primeiro contexto está correto.
- b) Apenas o segundo contexto está correto.
- c) Os dois contextos estão incorretos.
- d) Nenhuma das alternativas.

12) Conforme a Lei Orgânica da Saúde 8080, de 19 de setembro de 1990 e suas alterações. Art. 4º, leia as afirmativas abaixo:

I- O conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público, constitui o Sistema Único de Saúde (SUS).

II- Estão incluídas no disposto neste artigo as instituições públicas federais, estaduais e municipais de controle de qualidade, pesquisa e produção de insumos, medicamentos, inclusive de sangue e hemoderivados, e de equipamentos para saúde.

III- A iniciativa pública poderá participar do Sistema Único de Saúde (SUS), em caráter complementar.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Apenas I e II.
- b) Apenas III.
- c) Apenas II.
- d) Nenhuma das alternativas.

13) De acordo com a Norma Operacional da Assistência à Saúde – NOAS-SUS 01/2002. 4. O PDR deverá ser elaborado na perspectiva de garantir: a) O acesso dos cidadãos, o mais próximo possível de sua residência, a um conjunto de ações e serviços vinculados às seguintes responsabilidades mínimas: Assinale a alternativa CORRETA.

- a) tratamento das intercorrências mais comuns na infância.
- b) atendimento de afecções agudas de menor incidência.
- c) acompanhamento de pessoas com doenças crônicas de baixa prevalência.
- d) Nenhuma das alternativas.

14) Conforme a Norma Operacional da Assistência à Saúde – NOAS-SUS 01/2002. O PDR subsidiará o processo de qualificação de regiões/microrregiões. 6.1.2 na tramitação:

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) A Secretaria de Saúde do estado ou do Distrito Federal deverá encaminhar os produtos à respectiva Comissão Intergestores Bipartite - CIB, que deverá convocar reunião para análise e aprovação, após, no máximo, 45 (quarenta e cinco) dias a contar da data de recebimento da proposta.
- b) Aprovado o Plano Diretor de Regionalização e demais produtos, a CIB deverá remetê-la ao Conselho Estadual de Saúde - CES, que terá 20 (vinte) dias para apreciação e deliberação.
- c) Caso não seja homologada pela CIT, a referida documentação deverá ser devolvido à respectiva Secretaria Estadual de Saúde, para ajuste e análise das recomendações e novamente submetido à apreciação da CIB e do CES.
- d) Nenhuma das alternativas.

15) De acordo com o Plano Nacional de Saúde 2016-2019, assinale a alternativa que refere-se ao Objetivo 03.

- a) Aprimorar e implantar as Redes de Atenção à Saúde nas regiões de saúde, com ênfase na articulação da Rede de Urgência e Emergência, Rede Cegonha, Rede de Atenção Psicossocial, Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência, e da Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas.
- b) Promover o cuidado integral às pessoas nos ciclos de vida (criança, adolescente, jovem, adulto e idoso), considerando as questões de gênero, orientação sexual, raça/etnia, situações de vulnerabilidade, as especificidades e a diversidade na atenção básica, nas redes temáticas e nas redes de atenção à saúde.
- c) Reduzir e prevenir riscos e agravos à saúde da população, considerando os determinantes sociais, por meio das ações de vigilância, promoção e proteção, com foco na prevenção de doenças crônicas não transmissíveis, acidentes e violências, no controle das doenças transmissíveis e na promoção do envelhecimento saudável.
- d) Nenhuma das alternativas.

16) Segundo o Plano Nacional de Saúde 2016-2019, sobre a Saúde da Mulher e da Criança analise as afirmativas abaixo:

I- A atenção à saúde da mulher inclui diversas iniciativas e objetiva atender a essa população de forma integral. Um dos importantes aspectos dessa atenção diz respeito à atenção ao parto e puerpério, por meio da Rede Cegonha, que constitui uma estratégia para efetivar a atenção integral à saúde da mulher e da criança, por meio da qualificação da atenção obstétrica e infantil.

II- O desenvolvimento dessa rede ocorre por intermédio de um conjunto amplo de medidas voltadas a garantir, dentre várias ações, o acolhimento, a ampliação do acesso, a qualidade do pré-natal e a segurança à gestante na atenção ao parto e ao nascimento.

III- Todas as unidades da Federação já aderiram à Rede Cegonha, contemplando 5.488 Municípios, e mais de 50% das regiões de saúde do país já elaboraram os Planos de Ação Regional (PAR), beneficiando mais de 2,5 milhões de gestantes. Ênfase também é dada ao tratamento oncológico, por meio dos centros de diagnóstico do câncer de colo de útero e unidade de diagnóstico do câncer de mama, além da qualificação desses pontos de atenção.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Apenas I e II.
- b) Apenas III.
- c) I, II e III.
- d) Nenhuma das alternativas.

17) Conforme o Plano Nacional de Saúde 2016-2019, sobre o Objetivo 01. Ampliar e qualificar o acesso aos serviços de saúde, em tempo adequado, com ênfase na humanização, equidade e no atendimento das necessidades de saúde, aprimorando a política de atenção básica e especializada, ambulatorial e hospitalar. Assinale a alternativa INCORRETA.

- a) O Sistema Único de Saúde (SUS) ordena o cuidado com a saúde em níveis de atenção básica, média e alta complexidade. Essa estruturação visa à melhor programação e planejamento das ações e dos serviços do sistema de saúde. Em 2011, por meio da Portaria nº 2.488, foi aprovada a Política Nacional de Atenção Básica (PNB) que estabeleceu a revisão de diretrizes e normas para a organização da Atenção Básica, para a Estratégia Saúde da Família (ESF) e o Programa de Agentes Comunitários de Saúde (PACS).
- b) As ações da Política Nacional de Atenção Básica são desenvolvidas com alto grau de descentralização e capilaridade, próxima da vida das pessoas e caracteriza-se pela promoção e proteção da saúde, prevenção de agravos, diagnóstico oportuno, tratamento, reabilitação e a manutenção da saúde. As principais ações básicas são orientadas por práticas sanitárias comunitárias e participativas.
- c) Na atenção básica, as unidades básicas que dão suporte a essa linha devem ser o contato preferencial dos usuários, a principal porta de entrada e centro de comunicação da Rede de Atenção à Saúde, com circunscrição territorial e direcionamento para segmentos populacionais delimitados de acordo com a base populacional. Orienta-se pelos princípios da universalidade, da acessibilidade, do vínculo, da continuidade do cuidado, da integralidade da atenção, da responsabilização, da humanização, da equidade e da participação social.
- d) Nenhuma das alternativas.

18) Segundo a Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017. Política Nacional de Atenção Básica. Art. 1º, leia os contextos abaixo:

[1] Esta Portaria aprova a Política Nacional de Atenção Básica - PNAB, com vistas à revisão da regulamentação de implantação e operacionalização vigentes, no âmbito do Sistema Único de Saúde - SUS, estabelecendo-se as diretrizes para a organização do componente Atenção Básica, na Rede de Atenção à Saúde - RAS. [2] A Política Nacional de Atenção Básica considera os termos Atenção Básica - AB e Atenção Primária à Saúde - APS, nas atuais concepções, como termos equivalentes, de forma a associar a ambas os princípios e as diretrizes definidas neste documento.

- a) Apenas o primeiro contexto está correto.
- b) Apenas o segundo contexto está correto.
- c) Os dois contextos estão incorretos.
- d) Nenhuma das alternativas.

19) Conforme a Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017. Política Nacional de Atenção Básica. Marque verdadeiro ou falso.

() Política Nacional de Atenção Básica (PNAB) é resultado da experiência acumulada por um conjunto de atores envolvidos historicamente com o desenvolvimento e a consolidação do Sistema Único de Saúde (SUS), como movimentos sociais, população, trabalhadores e gestores das três esferas de governo.

() Esta Política Nacional de Atenção Básica tem na Saúde da Família sua estratégia prioritária para expansão e consolidação da Atenção Básica. Contudo reconhece outras estratégias de organização da Atenção Básica nos territórios, que devem seguir os princípios e diretrizes da Atenção Básica e do SUS, configurando um processo progressivo e singular que considera e inclui as especificidades locais, ressaltando a dinamicidade do território e a existência de populações específicas, itinerantes e dispersas, que também são de responsabilidade da equipe enquanto estiverem no território, em consonância com a política de promoção da equidade em saúde.

() A Atenção Básica considera a pessoa em sua pluralidade e inserção sociocultural, buscando produzir a atenção parcial, incorporar as ações de vigilância em saúde - a qual constitui um processo contínuo e sistemático de coleta, consolidação, análise e disseminação de dados sobre eventos relacionados à saúde - além disso, visa o planejamento e a implementação de ações públicas para a proteção da saúde da população, a prevenção e o controle de riscos, agravos e doenças, bem como para a promoção da saúde.

Assinale a alternativa CORRETA

- a) V-F-V.
- b) V-V-F.
- c) F-V-V.
- d) Nenhuma das alternativas.

20) De acordo com a Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017. Política Nacional de Atenção Básica 3.2 Tipos de unidades e equipamentos de Saúde São considerados unidades ou equipamentos de saúde no âmbito da Atenção Básica: c) Unidade Odontológica Móvel Recomenda-se veículo devidamente adaptado

para a finalidade de atenção à saúde bucal, equipado com:

Assinale a alternativa INCORRETA.

- a) Compressor para uso odontológico com sistema de filtragem.
- b) Aparelho de raios-x para radiografias periapicais e interproximais.
- c) Conjuntos de peça de mão contendo micro-motor com peça reta e contra ângulo, e alta rotação.
- d) Nenhuma das alternativas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Mecanismo utilizado por grande parte das drogas que atuam no sistema nervoso central. É um processo causado pelo movimento das moléculas e é determinado pela diferença de concentração entre compartimentos separados por membranas celulares.

- a) Difusão facilitada.
- b) Difusão passiva.
- c) Transporte ativo.
- d) Nenhuma das alternativas.

22) O conceito de receptor tem consequências práticas importantes para o desenvolvimento de fármacos e para a tomada de decisões terapêuticas na prática clínica. Essas consequências formam a base para a compreensão das ações e dos usos clínicos de fármacos.

Sobre os receptores, analise as afirmativas abaixo:

I- Os receptores determinam as relações quantitativas entre dose ou concentração de fármacos e efeitos farmacológicos.

II- Os receptores são responsáveis pela seletividade da ação do fármaco.

III- Os receptores interferem nas ações de agonistas e antagonistas farmacológicos.

IV- A afinidade do receptor para se ligar a um fármaco não é capaz de determinar a concentração necessária para formar um número significativo de complexos fármaco-receptor.

V- O tamanho, o formato e a carga elétrica molecular de um fármaco não determinam com que afinidade ele se prenderá a um receptor.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) somente I e II está correta.
- b) somente a III e IV está correta.
- c) somente a V está correta.
- d) Nenhuma das alternativas.

23) Um homem de 90 anos, com 60 kg e creatinina sérica de 1,8 mg/dL tem fibrilação atrial. Optou-se pelo uso de digoxina para controlar a frequência cardíaca rápida. A concentração-alvo de digoxina no tratamento da fibrilação atrial é de 2 ng/mL. Que dose de manutenção seria recomendado?

- a) 62,5 mcg.
- b) 250 mcg.
- c) 120 mcg.
- d) Nenhuma das alternativas.

24) A Cimetidina é um medicamento que age reduzindo a acidez do estômago, sendo assim a Cimetidina é eficaz no tratamento de úlcera gástrica e duodenal e na hiperacidez estomacal. Qual classe terapêutica a Cimetidina pertence?

- a) Análogo da prostaglandina.
- b) Anti Secretores gástricos.
- c) Antagonista do receptor H2.
- d) Nenhuma das alternativas.

25) Os alfa bloqueadores ou bloqueadores dos alfa-adrenoceptores, atuam inibindo as ações dos receptores alfa causando uma potente vasodilatação arterial. Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Tansulosina - bloqueador seletivo do receptor alfa 1.
- b) Fentolamina - bloqueador seletivo do receptor alfa 2.
- c) Doxazosina - bloqueador do receptor alfa 2 .
- d) Nenhuma das alternativas.

26) A Varfarina é um importante anticoagulante, amplamente utilizado para a prevenção do tromboembolismo venoso em pacientes com prótese de válvulas cardíacas ou fibrilação atrial, na prevenção de acidente vascular cerebral e do infarto agudo do miocárdio. Sobre a farmacocinética dessa substância, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Inibir a trombina.
- b) Inibir a antitrombina.
- c) Inibir a síntese de fatores de coagulação dependentes da vitamina K.
- d) Nenhuma das alternativas.

27) O brometo de ipratrópio é amplamente utilizado como broncodilatador para o tratamento do broncoespasmo associado à doença pulmonar obstrutiva crônica, no tratamento de bronquite crônica e enfisema. Sobre a farmacodinâmica e a farmacocinética deste fármaco, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O efeito terapêutico de brometo de ipratrópio é produzido por ação local e sistêmica.
- b) Antagonista competitivo, não seletivo, em receptores muscarínicos.
- c) É um composto de amônio quaternário com propriedades colinérgicas.
- d) Nenhuma das alternativas.

28) "A amitriptilina inibe o mecanismo de bomba da membrana responsável pela captação da norepinefrina e serotonina nos neurônios adrenérgicos e serotoninérgicos. Farmacologicamente, essa atividade pode potencializar ou prolongar a atividade neural." (BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Cloridrato de amitriptilina – comprimido - Bula para o profissional da saúde)

Sobre os estudos farmacológicos, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa CORRETA:

I- Os antidepressivos tricíclicos são antagonistas competitivos atuando nos receptores colinérgicos muscarínicos.

II- Metabolização hepática lenta.

III- Bloqueador de canais de cálcio.

IV- Lentamente absorvido pelo trato gastrointestinal.

- a) Somente I e III estão corretos.
- b) Somente II e IV estão corretos.
- c) Somente I está correta.
- d) Nenhuma das alternativas.

29) O cloridrato de nafazolina atua como descongestionante nasal. É amplamente utilizado por adultos e crianças, é considerado eficaz e seguro. É utilizado também como descongestionante nasal para

o alívio dos sintomas da gripe, sinusite e alergias em geral. Com base nos estudos sobre os fármacos, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Age sobre os receptores colinérgicos da mucosa.
- b) É um agonista alfa2-adrenérgico.
- c) Tem efeito sobre os receptores beta-adrenérgicos.
- d) Nenhuma das alternativas.

30) Fármacos da classe dos sedativos-hipnóticos indica que ele tem a capacidade de produzir sedação. O fenobarbital é um barbitúrico com propriedades anticonvulsivantes, age no sistema nervoso central, utilizado para prevenir o aparecimento de convulsões. Com base nos estudos sobre fármacos, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Os sedativos-hipnóticos são, em sua maioria, capazes de inibir o desenvolvimento e a propagação da atividade elétrica epileptiforme no SNC.
- b) Um fármaco hipnótico deve produzir sonolência e estimular o início e a manutenção de um estado de sono. Os efeitos hipnóticos envolvem uma depressão mais leve no SNC do que a sedação.
- c) Ligação em sítio específico do receptor de GABA tipo B.
- d) Nenhuma das alternativas.

31) As drogas benzodiazepínicas são sedativa-hipnóticas e pertencem a um grupo de fármacos que deprimem o sistema nervoso central de modo não - seletivo, produzindo progressivamente calma ou sonolência, sono, inconsciência, anestesia cirúrgica, coma e depressão total da regulação respiratória. Sobre os benzodiazepínicos, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Indutores CYP 3A4 diminuem o metabolismo de benzodiazepínicos.
- b) Cimetidina, omeprazol, antifúngicos azólicos, aminoglicosídeos inibe a metabolização de benzodiazepínicos.
- c) Assim como os barbitúricos, os benzodiazepínicos são depressores neuronais gerais.
- d) Nenhuma das alternativas.

32) O alprazolam é um benzodiazepínico, amplamente utilizado no tratamento de transtornos de ansiedade. Assinale a alternativa CORRETA, sobre o alprazolam:

- a) Exerce seus efeitos através da ligação com receptores estéreo-específicos em um local específico no sistema nervoso central.
- b) Além de ser utilizado para tratamento da ansiedade, o alprazolam também é utilizado para o tratamento de abstinência de álcool.
- c) Utilizado no tratamento de síndrome do pânico e agorafobia.
- d) Nenhuma das alternativas.

33) O zolpidem é um fármaco hipnótico não benzodiazepínicos, age diretamente nos centros do sono que estão localizados no cérebro. Por isso, é amplamente prescrito para o tratamento da insônia, assinale a alternativa CORRETA sobre o zolpidem.

- a) É um antagonista seletivo de GABA A.
- b) O Zolpidem atua de forma diferente aos benzodiazepínicos pois se liga diretamente ao receptor GABA A.
- c) É um agonista dos receptores de melatonina.
- d) Nenhuma das alternativas.

34) A morfina é um analgésico opiáceo potente, agindo diretamente sobre o controle da dor aguda. Seus efeitos farmacológicos incluem analgesia, sonolência, euforia, redução de temperatura corporal e depressão respiratória, assinale a alternativa CORRETA sobre a morfina.

- a) Bloqueia a ação de opióides endógenos e exógenos.
- b) A morfina é um antagonista opióide.
- c) A morfina é um agonista opióide.
- d) Nenhuma das alternativas.

35) Dado os mecanismos para regulação da pressão arterial, assinale a alternativa CORRETA:

- a) A angiotensina tem efeito prolongado, acompanhado e arritmias cardíacas e hipotensão.
- b) A adrenalina atua estimulando a produção de renina.
- c) A noradrenalina associa-se aos receptores β_1 causando um aumento da força e da frequência de contração cardíacas, o que resulta em taquicardia e aumento da Pressão Arterial.
- d) Nenhuma das alternativas.

36) A losartana potássica é indicada para o tratamento da hipertensão e para o tratamento da insuficiência cardíaca. Seus efeitos farmacológicos incluem vasoconstrição, proteção renal em pacientes com Diabetes Tipo 2 e Proteinúria. Assinale a alternativa CORRETA sobre a losartana potássica.

- a) É um anti-hipertensivo antagonista do receptor da angiotensina II.
- b) É um anti-hipertensivo agonista do receptor da angiotensina I.
- c) Interage de forma irreversível com os receptores angiotensina I.
- d) Nenhuma das alternativas.

37) A lidocaína é um anestésico local e um antiarrítmicos da classe I usado no tratamento da arritmia cardíaca e da dor local. Assinale a alternativa CORRETA sobre a lidocaína.

- a) É um bloqueador rápido dos canais de sódio.
- b) Causa hiperalgesia em condições de estresse e inflamação.
- c) Causa taquicardia ventricular e de fibrilação ventricular
- d) Nenhuma das alternativas.

38) Marcos, um homem de 40 anos de idade chega à farmácia queixando-se de dor torácica, sempre no início da manhã, em consulta médica, o médico realizou angiografia coronariana e teste positivo e, estabeleceu o diagnóstico de angina de peito em consequência de espasmo da artéria coronariana. O paciente apresentava PA 140/80 mmHg, FC 92 bpm, FR 20 mrm. O paciente mostrava-se, pálido e suando abundantemente. A prescrição médica indica nitroglicerina sublingual para os ataques agudos e verapamil para o tratamento crônico.

O médico optou por substituir o nifedipino por captopril, porém, o paciente apresentou episódios como erupção cutânea e tosse. Por fim, Marcos optou por trocar de médico, e este substituiu o captopril por hidroclorotiazida e manteve o verapamil já utilizado anteriormente. Dito isso, qual a terapia mais indicada para o tratamento?

- a) Nifedipino e Nitroglicerina.
- b) Verapamil e Nifedipino.
- c) Hidroclorotiazina e Verapamil.

d) Nenhuma das alternativas.

39) Uma mulher de 55 anos de idade, iniciou tratamento anti-hipertensivo, chegou à farmácia e queixou ao farmacêutico que tem tossido persistentemente, apesar de não haver sintomas de doença pulmonar. Qual medicamento anti-hipertensivo e podemos atribuir tal condição?

- a) Nifedipino.
- b) Captopril.
- c) Hidroclorotiazida.
- d) Nenhuma das alternativas.

40) Um homem de 38 anos de idade, com histórico clínico de transtorno obsessivo-compulsivo, a terapia medicamentosa indicada pelo médico foi de clonazepam e fluoxetina. Em consulta, o médico observou que o paciente apresentava uma redução do tônus muscular e da coordenação. Assinale a alternativa CORRETA:

- a) A fluoxetina causa várias alterações na atividade neuromuscular.
- b) Somente o clonazepam causa a redução do tônus muscular e da coordenação motora.
- c) O clonazepam além de sua ação ansiolítica apresenta uma propriedade miorelaxante e sedativa.
- d) Nenhuma das alternativas.

41) Por longos anos, muitos esforços têm sido empregados no alívio dos sintomas de desconforto gástrico e doenças ulcerosas peptídica, durante muito tempo, o único meio de alívio para a dor ulcerosa foi a neutralização do ácido clorídrico com antiácidos. Sendo assim, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Os antagonistas dos receptores histaminérgicos aumentam a secreção gástrica.
- b) 90% das úlceras pépticas decorrem da infecção pela bactéria *Helicobacter pylori*, ou do uso de fármacos anti-inflamatórios não esteroides.
- c) O principal efeito da gastrina sobre a secreção ácida seja mediado, indiretamente, pela liberação de histamina.
- d) Nenhuma das alternativas.

42) Staphylococcus é um gênero de bactérias gram-positivas e é um dos mais comuns patógenos do ser humano, apresentam células esféricas gram-positivas que geralmente se dispõem em cachos irregulares parecidos com cachos de uva. A principal característica dessas bactérias é que alguns fazem parte da microbiota da pele e das mucosas de humanos sem causar nenhuma patologia e, outras formam abscessos, várias infecções piogênicas e até mesmo septicemia fatal. Dentre os antibacterianos abaixo, para o tratamento de infecção causada por bactérias gram-positivas indica-se:

- a) Vancomicina.
- b) Ciprofloxacino .
- c) Cefuroxima
- d) Nenhuma das alternativas.

43) Um homem de 45 anos, chega no balcão da farmácia e queixa-se de estar sentindo tremores, sudorese intensa, palpitações, fome e visão embaçada.

O farmacêutico acredita que o homem está passando por um quadro de:

- a) Cetoacidose.

- b) Hiperglicemia.
- c) Hipoglicemia.
- d) Nenhuma das alternativas.

44) O diabetes melitus é caracterizado por níveis altos de glicemia associados a uma baixa secreção pancreática de insulina ou ausente.

Sobre o diabetes, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O diabetes tipo 1 caracteriza-se basicamente pela destruição seletiva das células beta e por deficiência grave ou absoluta de insulina.
- b) Nos indivíduos com diabetes tipo 1, a terapia de reposição com insulina não é necessária para manutenção da vida.
- c) O diabetes tipo 2 caracteriza-se pela afinidade dos tecidos à ação da insulina, com deficiência relativa na secreção do hormônio.
- d) Nenhuma das alternativas.

45) A vitamina K está associada a pelo menos duas substâncias naturais distintas, denominadas vitamina K1 e vitamina K2. A vitamina K1 ou fitonadiona, a vitamina é encontrada nas plantas e constitui a única vitamina K disponível para uso terapêutico. A vitamina K2 representa uma série de compostos, as menaquinonas, em que a cadeia lateral fitil da fitonadiona é substituída por uma cadeia lateral composta de 2 a 13 unidades prenil. Sobre a vitamina K, assinale a alternativa CORRETA:

- a) A ação farmacológica dessa vitamina não está relacionada à função fisiológica normal que promove a biossíntese hepática da vitamina K dependente de fatores de coagulação.
- b) Em animais e seres humanos normais, a fitonadiona e as menaquinonas são praticamente desprovidas de atividade farmacodinâmica.
- c) A administração de vitamina K a recém-nascidos normais impede o declínio na concentração dos fatores da coagulação que ocorre nos primeiros dias após o nascimento; entretanto eleva essas concentrações para os níveis do adulto.
- d) Nenhuma das alternativas.

46) A vitamina C é uma vitamina hidrossolúvel. Os seres humanos, ao contrário da maioria dos animais, são incapazes de sintetizar essa vitamina endogenamente, por isso é um componente essencial da dieta, pois precisa ser ingerida através da alimentação. O ácido ascórbico é absorvido pelo trato gastrointestinal e amplamente distribuído nos tecidos do corpo. Sobre a vitamina C, assinale a alternativa CORRETA:

- a) A Vitamina C é essencial para a formação de colágeno existente em praticamente todos os tecidos do corpo humano como a pele, cartilagem e ossos.
- b) A Vitamina C em excesso no organismo é lentamente eliminado na urina.
- c) As vitaminas hidrossolúveis são solúveis em compostos apolares.
- d) Nenhuma das alternativas.

47) Os fármacos ou medicamentos não ingeridos ou administrados em seu estado natural, é uma combinação da forma na qual o medicamento é apresentado pelo fabricante e a forma na qual ele é administrado, incluindo a forma física. Sobre formas farmacêuticas, assinale a alternativa CORRETA:

a) Cápsula de gelatina mole consiste de duas seções cilíndricas pré-fabricadas (corpo e tampa) que se encaixam e cujas extremidades são arredondadas. São tipicamente preenchidas com princípios ativos e excipientes na forma sólida.

b) Comprimido que possui uma ou mais camadas finas de revestimento, normalmente poliméricas, destinadas a proteger o fármaco do ar ou umidade, para fármacos com odor e sabor desagradáveis, para melhorar a aparência dos comprimidos ou para alguma outra propriedade que não seja a de alterar a velocidade ou extensão da liberação do princípio ativo.

c) Cápsula de gelatina dura contém uma dose única de um ou mais princípios ativos, com ou sem excipientes, obtida pela compressão de volumes uniformes de partículas.

d) Nenhuma das alternativas.

48) Sobre formas farmacêuticas sólidas, analise as afirmativas a seguir:

I- Pomada é uma forma farmacêutica semi-sólida que consiste de uma emulsão, formada por uma fase lipofílica e uma fase aquosa. Contém um ou mais princípios ativos dissolvidos ou dispersos em uma base apropriada e é utilizada, normalmente, para aplicação externa na pele ou nas membranas mucosas.

II- Suspensão é uma forma farmacêutica líquida que contém partículas sólidas dispersas em um veículo líquido, no qual as partículas não são solúveis.

III- Xarope é uma forma farmacêutica aquosa caracterizada pela alta viscosidade, que apresenta não menos que 45% de sacarose ou outros açúcares na sua formas farmacêuticas líquidas. Os xaropes, geralmente, contêm agentes flavorizantes.

IV- Gel é uma forma farmacêutica líquida de um ou mais princípios ativos que consiste de um sistema de duas fases que envolvem pelo menos dois líquidos imiscíveis e na qual um líquido é disperso na forma de pequenas gotas (fase interna ou dispersa) através de outro líquido (fase externa ou contínua). Normalmente é estabilizada através de um ou mais agentes emulsificantes.

V- Emulsão é uma forma farmacêutica que consiste de uma substância química pura no estado líquido, podendo ser aquosa ou oleosa. Obs.: esta forma farmacêutica não deve ser aplicada para soluções, suspensões, emulsões, xampus e sabonetes líquidos.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Apenas II e III estão corretas.
- b) Apenas I e II estão corretas.
- c) Apenas III e IV estão corretas.
- d) Nenhuma das alternativas.

49) De acordo com a Lei No 5.991, de 17 de Dezembro de 197, que dispõe sobre o Controle Sanitário do Comércio de Drogas, Medicamentos, Insumos Farmacêuticos e Correlatos, e dá outras Providências. Assinale V para as alternativas verdadeiras e F para as falsas.

() Posto de medicamentos e unidades volante estabelecimento destinado exclusivamente à venda de medicamentos industrializados em suas embalagens originais e constantes de relação elaborada pelo órgão sanitário federal, publicada na imprensa oficial, para atendimento a localidades desprovidas de farmácia ou drogaria.

() Loja de conveniência e "drugstore" estabelecimento que, mediante auto-serviço ou não, comercializa diversas mercadorias, com ênfase para aquelas de primeira necessidade, dentre as quais alimentos em geral, produtos de higiene e limpeza e apetrechos domésticos, podendo funcionar em qualquer período do dia e da noite, inclusive aos domingos e feriados.

() Os estabelecimentos hoteleiros e similares não poderão dispor de medicamentos anódinos, que não dependam de receita médica, observada a relação elaborada pelo órgão sanitário federal.

() Farmácia estabelecimento de dispensação e comércio de drogas, medicamentos, insumos farmacêuticos e correlatos em suas embalagens originais

Assinale a alternativa CORRETA.

a) V, V, F, F.

b) V, F, F, V.

c) V, V, V, F

d) Nenhuma das alternativas.

50) A Lei 8080, de 19 de Setembro de 1990, regula em todo o território nacional, as ações e serviços de saúde, executados isolada ou conjuntamente, em caráter permanente ou eventual, por pessoas naturais ou jurídicas de direito Público ou privado. Com base na Lei 8080, assinale a alternativa CORRETA:

a) Entende-se por vigilância epidemiológica um conjunto de ações que proporcionam 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 pragas.

b) Entende-se por vigilância sanitária um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.

c) Entende-se por saúde do trabalhador, para fins desta lei, um conjunto de atividades que se destina, através das ações somente da vigilância sanitária, a promoção e proteção da saúde dos trabalhadores, assim como visa à recuperação e à reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho.

d) Nenhuma das alternativas.