

## ANALISTA DE GESTÃO E ASSISTÊNCIA À SAÚDE (AGAS) FARMACÊUTICO HOSPITALAR (NÍVEL III) NÍVEL SUPERIOR TIPO 2 – VERDE



### SUA PROVA

- Além deste caderno contendo **45 (quarenta e cinco)** questões objetivas e **2 (duas)** questões discursivas, você receberá do fiscal de prova o cartão de respostas e a folha de textos definitivos;
- As questões objetivas têm **5 (cinco)** opções de resposta (A, B, C, D e E) e somente uma delas está correta.



### TEMPO

- Você dispõe de **4 (quatro) horas** para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação do cartão de respostas e o preenchimento da folha de textos definitivos;
- **3 (três) horas** após o início da prova, é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de questões;
- A partir dos **30 (trinta) minutos** anteriores ao término da prova é possível retirar-se da sala **levando o caderno de questões**.



### NÃO SERÁ PERMITIDO

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova;
- Anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de questões;
- Levantar da cadeira sem autorização do fiscal de sala;
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala.



### INFORMAÇÕES GERAIS

- Verifique se seu caderno de questões está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, **notifique imediatamente o fiscal da sala**, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher o cartão de respostas e a folha de textos definitivos;
- Para o preenchimento do cartão de respostas e da folha de textos definitivos, use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul;
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s) no cartão de respostas e na folha de textos definitivos;
- Confira seu cargo, cor e tipo do caderno de questões. Caso tenha recebido caderno de cargo ou cor ou tipo **diferente** do impresso em seu cartão de respostas ou em sua folha de texto definitivos, o fiscal deve ser **obrigatoriamente** informado para o devido registro na ata da sala;
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento do seu cartão de respostas e da sua folha de textos definitivos. O preenchimento é de sua responsabilidade e **não será permitida a troca do cartão de respostas e da folha de textos definitivos em caso de erro cometido pelo candidato**;
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no cartão de respostas e na folha de textos definitivos;
- A FGV coletará as impressões digitais dos candidatos na lista de presença;
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas.
- **Boa sorte!**



## MÓDULO I - CONHECIMENTOS BÁSICOS

### Língua Portuguesa

1

Leia o texto a seguir

*“Contrariamente ao que ocorria outrora, a excelência hoje não se afirma pela duração; a preeminência sobre grande número de competidores e concorrentes se afirma rapidamente e tem pouca duração.”*

Para evitar a repetição da palavra sublinhada o autor do texto apelou para a seguinte estratégia:

- (A) elipse do termo.
- (B) substituição por sinônimo.
- (C) substituição por uma perífrase.
- (D) substituição por um pronome.
- (E) ampliação do termo inicial.

2

Nas opções a seguir, há a indicação de uma figura de linguagem com um exemplo correspondente.

Assinale a opção em que a indicação do exemplo está correta.

- (A) Personificação: Por mim, teria evitado casar até mesmo com a sabedoria, caso ela me quisesse.
- (B) Antítese: A esposa diligente é a coroa do seu marido; e a que lhe causa problemas é o câncer dos seus ossos.
- (C) Eufemismo: Um marido nunca deve ser o primeiro a pegar no sono nem o último a acordar.
- (D) Paradoxo: Estou para realizar minha última viagem, um grande salto no escuro.
- (E) Hipérbole: O infinito é uma esfera infinita, cujo centro está em toda parte e a circunferência em nenhum lugar.

3

Biscoito significa “cozido duas vezes” (*bis+ coctu*), pois era, na verdade, o que acontecia: coziam a massa duas vezes para que, endurecida pela desidratação, pudesse durar mais tempo, o que era muito útil nas viagens demoradas pelo mar. BIS é um radical latino - também assume a forma BI (*biforme*) ou BA (*balança*) -, que entra como primeiro elemento na construção de novos vocábulos, com valor semântico de “dois ou duas vezes”.

Assinale a opção em que, usando esse radical, o vocábulo indicado está correto.

- (A) Que tem dois pés: bipedestre.
- (B) Que ocorre de dois em dois meses: bimensal.
- (C) Que ocorre uma vez a cada dois anos: bianual.
- (D) Casado com duas esposas: bigamo.
- (E) Que fala duas línguas: biarticulado.

4

Assinale a opção em que todos os vocábulos grafados com e ou i estão escritos corretamente.

- (A) adiante / lampião / crâneo.
- (B) veado / pior / casimira.
- (C) palitô / Pireneus / arrepio.
- (D) irriquieto / digladiar / dilapidar.
- (E) crioulo / pátio / confissionário.

5

*“Uns homens sobem por leves como os vapores e gases, outros como os projetis pela força do engenho e dos talentos.”*

Marquês de Maricá.

Sobre a estruturação dessa frase, assinale a observação incorreta.

- (A) O termo “Uns” corresponde estruturalmente a “outros”.
- (B) A forma verbal “sobem” está omitida na oração seguinte.
- (C) A preposição “por” tem o valor de “causa”.
- (D) O termo “como os vapores e gases” corresponde estruturalmente a “como os projetis”.
- (E) Os termos “por leves” e “pela força dos engenhos e dos talentos” correspondem-se estrutural e semanticamente.

6

O processo de reificação corresponde a tratar-se o ser humano como uma coisa, um objeto qualquer.

Esse processo aparece nas opções a seguir, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) As garrafas de refrigerantes, quando retiradas da geladeira, ficam imediatamente suadas.
- (B) Nas grandes cidades, os passageiros vêm espremidos nos ônibus para o trabalho.
- (C) Após a violenta briga no final do *show*, alguns assistentes tinham a cara amassada.
- (D) Alguns clientes do bar, após beberem por muito tempo, saíam derrapando pelo chão de cerâmica.
- (E) O problema com as crianças é que elas não são retornáveis.

7

Assinale a opção em que houve troca indevida entre “em vez de” e “ao invés de”, segundo o emprego tradicional dessas expressões.

- (A) — *Com todos os diabos! será possível que tenha eu inspirado um ódio tão grande e tão rancoroso, que, ao cabo de tanto tempo, ao invés de extinguir-se, recrudesça com mais fúria?!*
- (B) *Entretanto, se o senhor o acender e insistir em fumá-lo, far-lhe-á ele uma ferida na língua. Desdobre-o! Há de achar dentro, em vez de tabaco, papelão!*
- (C) *...como também que o carro já não levava a direção de Laranjeiras, porque no Largo da Lapa, ao invés de subir para o Catete, tomou pela rua dos Arcos.*
- (D) *Eu formei o plano do ataque, e os resultados foram excelentes; apenas, em vez de ser para nós ambos, foram unicamente para ti...*
- (E) “— E é exato. Esta existência calma, entre cascatas e mangueiras, em vez de acalmar-me os nervos, tem a propriedade de irritá-los...”

8

Assinale a opção em que o termo sublinhado mostra emprego normal, sem a intenção de expressividade.

- (A) Ela sorriu, mostrando quilômetros de gengivas.
- (B) Fiquei por três meses esperando o documento.
- (C) Fiquei uma eternidade esperando por ela.
- (D) Por medo, fiquei congelado por mais de uma hora.
- (E) Enterrei as mãos nos bolsos, protegendo o dinheiro.

9

Assinale a opção que apresenta uma variação popular de linguagem.

- (A) Meu computador parou de funcionar; eu já deveria ter trocado o bloco de alimentação, o que se chama comumente *power supply*.  
 (B) Ah! Não! Roubaram meu dinheiro! Estou desesperado!  
 (C) Encontrei um pequeno apartamento em Paris para passar férias e eu o adorei! Adorei!!  
 (D) Observem que o tal *consórcio da imprensa* reúne grandes jornais relacionados a uma mesma ideologia.  
 (E) Dizem que o termo *brega* é proveniente de *Nóbrega*, nome de uma rua de má fama em São Paulo.

10

Nas situações de comunicação a seguir, estão indicados, correta e respectivamente, o emissor (o produtor da mensagem), o receptor (a quem se dirige a mensagem) e o código (o meio empregado na comunicação).

- I. Rosa leu o folheto do supermercado e ficou contente de ver, com 25% de redução, a foto das suas frutas preferidas / O supermercado – Rosa – verbal + imagens.  
 II. Duda começou a latir para mostrar a seu dono que estava satisfeita em vê-lo / Duda – o dono – latidos.  
 III. Diante do pedido de informação do turista, um transeunte respondeu, dando de ombros / o turista – o transeunte – verbal e gestual.

Está correto o que se afirma em

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

## Raciocínio Lógico

11

Dois pentágonos regulares convexos têm áreas medindo  $54\text{cm}^2$  e  $6\text{cm}^2$ .

É correto afirmar que a razão entre a medida do lado do pentágono de maior área e o perímetro do pentágono de menor área é

- (A) 0,2.  
 (B) 0,6.  
 (C) 0,8.  
 (D) 3.  
 (E) 9.

12

Marcos estuda sempre durante o dia. Nos 5 dias da última semana, de segunda-feira a sexta-feira, em exatos 3 dias, ele estudou apenas 5 horas. O número de horas de estudo na segunda-feira foi igual ao número de horas de estudo na quinta-feira. Na quarta-feira, ele estudou uma hora a mais do que na terça-feira e uma hora a menos do que na segunda-feira.

Ao todo, nesses 5 dias, Marcos estudou

- (A) 17 horas.  
 (B) 20 horas.  
 (C) 22 horas.  
 (D) 27 horas.  
 (E) 32 horas.

13

A proposição

“Se eu passo em concurso público, não fico desempregado”

é logicamente equivalente a

- (A) “Se eu não passo em concurso público, não fico desempregado.”  
 (B) “Se eu não passo em concurso público, fico desempregado.”  
 (C) “Eu passo em concurso público e não fico desempregado.”  
 (D) “Se eu fico desempregado, não passo em concurso público.”  
 (E) “Se eu não fico desempregado, não passo em concurso público.”

14

Em uma sacola, há 40 bolas. Essas bolas, ou são brancas, ou são azuis. Se uma das bolas brancas for retirada da sacola, a probabilidade de que uma bola sorteada ao acaso seja branca passa a ser  $\frac{5}{13}$ .

A quantidade de bolas azuis dentro da sacola é

- (A) 25.  
 (B) 24.  
 (C) 23.  
 (D) 16.  
 (E) 15.

15

Considere uma lista formada por 5 números inteiros positivos cuja mediana e média aritmética valem, ambas, 8.

As médias aritméticas dos 4 maiores valores e dos 4 menores valores dessa lista são, respectivamente, 8,50 e 7,25.

Assinale a opção que mostra o número que não pode integrar essa lista.

- (A) 6.  
 (B) 7.  
 (C) 8.  
 (D) 9.  
 (E) 10.

## Atualidades

16

Xi Jinping foi reeleito, em março de 2023, para o seu terceiro mandato como presidente da China, tornando-se, assim, um dos mais longevos chefes de Estado da China comunista.

Assinale a opção que apresenta a característica marcante do seu governo.

- (A) A desmilitarização do país, em sintonia com as diretrizes da ONU para favorecer o uso pacífico da tecnologia nuclear.
- (B) O combate à explosão demográfica que alçou a China a país mais populoso do mundo.
- (C) O controle do Estreito de Malaca, entre os oceanos Índico e Pacífico, principal rota de exportação do petróleo chinês.
- (D) A adoção de medidas restritivas à presença do Estado na economia, o que ampliou a liberdade de empresários e as ações da política externa.
- (E) A consolidação da China como potência econômica global e a centralização de poder na figura do presidente.

17

*O relatório de 2022 sobre as Novas Ameaças à Segurança Humana do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD) assinalou que a sensação de insegurança e de medo atormentam seis em cada sete pessoas no mundo. O Brasil, além de continuar na liderança entre os países mais ansiosos do mundo, segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), tem visto o bem-estar mental dos brasileiros, especialmente os jovens e mulheres, piorar no pós-pandemia, em função do espectro sócio-político polarizado e do aumento das desigualdades, fatores de risco que impactam diretamente na saúde mental de indivíduos e da sociedade como um todo.*

QUARTIERO, Maria Fernanda, *O país precisa passar por uma cura social*. 2023, in <https://institutocactus.org.br/> (Adaptado)

Na atualidade, para promover o bem-estar mental, a integridade psíquica e o pleno desenvolvimento emocional de todas as pessoas, as políticas públicas sobre cuidados em saúde mental no Brasil

- (A) adotaram o princípio da segregação, isolando as pessoas com sofrimentos mentais da sociedade, para que tenham um atendimento especializado e setorizado.
- (B) consideraram as doenças mentais como consequências de desajustes morais e sociais, a serem corrigidas mediante terapias medicamentosas e de assistência social.
- (C) aumentaram o número de leitos de hospitais psiquiátricos e a oferta de internações de longa permanência, para evitar transtornos aos familiares dos doentes.
- (D) consolidaram modelos integrados de saúde mental e direitos humanos, mediante abordagens humanizadas de prevenção de doenças e de promoção da saúde mental.
- (E) apoiaram-se na Rede de Atenção Psicossocial (Raps) do SUS, para a identificação e denúncia de portadores de transtornos mentais associados ao uso de drogas ilícitas.

18

*A pauta socioambiental está nas mesas de debates e expressões como injustiça ambiental ganham mais espaço nos diálogos. Elas sinalizam a dificuldade de promover adaptação às mudanças climáticas. No Brasil, esse debate teve impulsos recentes: a tragédia no Litoral Norte de São Paulo, durante o Carnaval de 2023, quando um temporal histórico deixou rastro de mais de 60 mortos e quase duas mil pessoas desabrigadas, em uma região que fora negligenciada quanto aos riscos de deslizamentos; e uma enchente histórica que deixou cidades do Acre isoladas e moradores sem acesso aos serviços básicos, em março do mesmo ano.*

*“Programas ambientais precisam levar em conta racismo ambiental e justiça climática”, in <https://www.jota.info/> (Adaptado)*

Com base no trecho e nos exemplos de desastres socioambientais citados, assinale a afirmativa que interpreta corretamente o sentido da expressão *injustiça ambiental*.

- (A) Os eventos extremos afetam mais as populações historicamente excluídas.
- (B) A vulnerabilidade social, na avaliação dos impactos de desastres ambientais, é uma variável indiferente.
- (C) Os agentes ambientais e climáticos extremos afetam igualmente toda a população da região por eles acometida.
- (D) Os fenômenos naturais penalizam mais os grupos que vivem em áreas rurais do que os que vivem em regiões urbanas.
- (E) As populações marginalizadas são as principais causadoras dos impactos desastrosos da crise climática.

19

O Projeto de Lei nº 2.630/20, apelidado de “PL das Fake News”, foi elaborado com o objetivo de criar a Lei Brasileira de Liberdade, Responsabilidade e Transparência na Internet, com normas e mecanismos de controle das plataformas digitais.

Em abril de 2023, a Câmara dos Deputados o aprovou, contrariando as pressões das *Big Techs* para rever a proposta, mas o texto ainda precisa passar novamente pelo Senado.

A respeito desse projeto de lei, assinale (V) para a afirmativa verdadeira e (F) para a falsa.

- ( ) O PL nº 2630/20 visa regular as plataformas digitais, aumentar a transparência da atuação dos provedores de Internet e aumentar o controle sobre a difusão de notícias falsas em ambientes virtuais.
- ( ) O PL nº 2630/20 propõe a responsabilização das empresas por conteúdos publicados por terceiros, caso postem ou veiculem conteúdos ofensivos ou criminosos em suas plataformas.
- ( ) O PL nº 2630/20 objetiva tributar empresas que usam as redes sociais para comércio eletrônico (*e-commerce*), reuniões fechadas por vídeo ou voz e atividades de jogos e apostas *on-line*.

As afirmativas são, na ordem apresentada, respectivamente,

- (A) V – V – V.
- (B) V – F – V.
- (C) V – V – F.
- (D) F – F – V.
- (E) F – V – F.

20

Todos os anos, em janeiro, figuras políticas e personalidades influentes reúnem-se no Fórum Econômico Mundial (FEM), em Davos (Suíça), para discutir os desafios relativos ao desenvolvimento socioeconômico do mundo.

As afirmativas a seguir descrevem corretamente a composição e os objetivos do FEM, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Objetiva promover a cooperação global e a apresentação de projetos e parcerias que podem tornar os países mais interessantes para investimentos estrangeiros.
- (B) Foi criado por movimentos sociais para discutir os impactos do capitalismo globalizado e promover a articulação de movimentos sociais, redes e ONGs.
- (C) Produz estudos, relatórios e análises de cenários sobre o crescimento econômico, finanças, sustentabilidade ambiental, desenvolvimento social e saúde, entre outros.
- (D) Reúne autoridades políticas e monetárias, executivos de multinacionais, economistas e agentes do mercado financeiro, além de representantes da sociedade civil.
- (E) Recebeu lideranças do governo brasileiro em 2023, as quais defenderam a sustentabilidade ambiental e fiscal, aliadas a políticas de acesso ao crédito e de justiça social.

## MÓDULO II - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Legislação Específica

21

Para fortalecer a capacidade de resposta do Sistema Único de Saúde a emergências e desastres ocasionados pela seca e estiagem em Minas Gerais, a Secretaria de Saúde de Minas Gerais (SES/MG) elaborou um Plano de Preparação e Resposta (PPR) específico.

Em relação às possíveis ações indicadas nesse documento para fazer frente às emergências ocasionadas pela seca e estiagem em Minas Gerais, analise as ações a seguir.

- I. No campo da atenção primária, estabelecer previamente articulação e acordos nas Regiões de Saúde, com outros setores e municípios, para cooperação e garantia de recursos, principalmente humanos, materiais e suprimentos de saúde.
- II. No campo da vigilância em saúde, identificar municípios mineiros atendidos pelo programa Transporte e Distribuição de Água Potável da Defesa Civil/MG e reportar ao Ministério da Saúde a situação do Estado de Minas Gerais no cenário de seca e estiagem.
- III. No campo da assistência farmacêutica, apoiar a vigilância em saúde no suprimento de hipoclorito de sódio a 2,5% para desinfecção caseira da água para consumo humano, quando necessário.

São pertinentes as ações descritas em

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

22

A respeito dos termos que compõem a expressão *Sistema Único de Saúde (SUS)*, analise as afirmativas a seguir.

- I. O termo *sistema* indica o somatório das ações assistenciais direcionadas a segmentos populacionais específicos, classificados com base em critérios nosológicos.
- II. O termo *único* refere-se à universalização do acesso a todas as ações e cuidados da rede assistencial pública e privada contratada e ao comando único em cada esfera de governo.
- III. O termo *saúde* é entendido como resultante e condicionante de condições de vida, trabalho e acesso a bens e serviços e, portanto, como componente da cidadania e não apenas como ausência de doença.

Está correto o que se afirma em

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

23

O Sistema Único de Saúde (SUS) pauta-se em um conjunto de princípios e diretrizes organizativas, traduzidas corretamente em ações voltadas para

- (A) o fomento da participação popular direta, mediante a criação de Comissões Intergestores Tripartites e de Secretarias Municipais de Saúde.
- (B) a promoção da integralidade, para superar a situação de desigualdade na assistência à saúde da população e investir mais onde a carência é maior.
- (C) a centralização da prestação dos serviços no nível estadual, de modo a assegurar maior qualidade e garantir o controle e a fiscalização por parte dos cidadãos.
- (D) a obrigatoriedade do atendimento público de qualquer cidadão, com o estabelecimento da cobrança progressiva em dinheiro com base em faixas de renda socioeconômicas.
- (E) a organização dos serviços em níveis crescentes de complexidade, circunscritos a uma determinada área geográfica e planejados a partir de critérios epidemiológicos.

24

Em relação ao modo como os entes federados devem se articular para formular, implementar e avaliar a política de saúde, considerando a Lei nº 8.080/90, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- ( ) É atribuição específica dos Municípios definir, coordenar e executar os programas de vigilância epidemiológica e sanitária.
- ( ) É uma prerrogativa comum a Estados e Municípios participar do controle dos agravos ao meio ambiente.
- ( ) Cabe à União, com recursos próprios, financiar o Subsistema de Atenção à Saúde Indígena.

As afirmativas são, na ordem apresentada, respectivamente,

- (A) V – V – F.
- (B) V – F – V.
- (C) F – V – V.
- (D) F – V – F.
- (E) V – V – V.

25

O usuário do SUS possui o direito de decidir se seus familiares e acompanhantes deverão ser informados sobre seu estado de saúde, bem como tem o direito de ter acesso à anestesia em todas as situações em que for indicada. Essas garantias constam na Carta dos Direitos dos Usuários do SUS e materializam um dos princípios básicos de cidadania que assegura ao brasileiro o ingresso digno nos sistemas de saúde, seja ele público ou privado.

A esse respeito, assinale a opção que indica o princípio básico de cidadania que fundamenta os direitos do usuário do SUS citados no trecho.

- (A) O acesso ordenado e organizado aos sistemas de saúde.
- (B) O tratamento adequado e efetivo para seu problema.
- (C) O atendimento que respeite a pessoa, os valores e os direitos do cidadão.
- (D) O atendimento humanizado, acolhedor e livre de qualquer discriminação.
- (E) O comprometimento dos gestores de saúde para que os princípios de cidadania do usuário do SUS sejam cumpridos.

26

A respeito da estrutura e funcionamento das instituições e suas relações com a gestão dos serviços de saúde, assinale a afirmativa que caracteriza corretamente um dos órgãos gestores do SUS.

- (A) O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) representa os Estados e o Distrito Federal na Comissão Intergestores Tripartite (CIT) para tratar dos principais temas de saúde.
- (B) A Comissão Intergestores Tripartite (CIT) atua como espaço estratégico de reivindicação, formulação, controle e avaliação da execução das políticas públicas de saúde.
- (C) A Secretária Estadual da Saúde (SES) formula, normatiza, coordena e fiscaliza o Sistema Único de Saúde, em articulação com o Conselho Nacional de Saúde, além de coordenar as ações de atendimento de alta complexidade.
- (D) As Comissões de Saúde são fóruns públicos que se reúnem de quatro em quatro anos, para avaliar e propor diretrizes para a formulação da política de saúde, com a participação de segmentos sociais representativos do SUS
- (E) A Comissão Intergestores Bipartite (CIB) é um órgão deliberativo, constituído por um foro de negociação e pactuação entre gestores federais, estaduais e municipais, quanto aos aspectos operacionais do SUS.

27

Os Conselhos de Saúde são o principal canal de participação popular nas decisões da Administração Pública que envolvem o Sistema Único de Saúde (SUS) e, por isso, devem representar a diversidade social e cultural da sociedade. Por meio dos conselhos, a população pode colaborar de forma participativa do planejamento e da fiscalização das políticas públicas na área da saúde.

<https://www.saude.mg.gov.br/> (Adaptado)

Considerando o trecho, assinale a opção que caracteriza corretamente o Conselho de Saúde.

- (A) É um órgão colegiado e paritário do SUS, presente em cada esfera de governo, constituído em situações emergenciais.
- (B) Os conselheiros são representantes do Ministério da Saúde, do Conselho Nacional de Secretários de Saúde e do Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde.
- (C) É uma instância deliberativa que analisa e aprova o plano de saúde e analisa e aprova o relatório de gestão.
- (D) Os conselheiros são indicados pelos respectivos gestores executivos da Saúde dos municípios, dos estados e do governo federal.
- (E) É uma instância submetida às secretarias de saúde dos municípios, dos estados e do governo federal.

28

As afirmativas a seguir indicam corretamente políticas que enfatizam a promoção da equidade em saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Programa Nacional de Imunizações.
- (B) Política Nacional de Saúde Integral da População Negra.
- (C) Ações e Diretrizes em Saúde para a População em Situação de Rua.
- (D) Política Nacional de Saúde Integral das Populações do Campo e da Floresta.
- (E) Política Nacional de Saúde Integral de Lésbicas, Gays, Bissexuais, Travestis e Transexuais.

29

A Política Nacional de Humanização (PNH) está pautada em uma série de diretrizes que expressam métodos adotados para promover a inclusão em saúde. Sobre uma dessas diretrizes, leia a descrição a seguir.

*Processo constitutivo das práticas de produção e promoção de saúde que implica responsabilização do trabalhador/equipe pelo usuário, desde a sua chegada até a sua saída. Ouvindo sua queixa, considerando suas preocupações e angústias, fazendo uso de uma escuta qualificada que possibilite analisar a demanda e garantir atenção integral, resolutiva e responsável.*

<https://www.gov.br/saude/pt-br> (Adaptado)

Assinale a opção que indica a diretriz da PNH descrita no trecho acima.

- (A) Vínculo.
- (B) Co-gestão.
- (C) Participação.
- (D) Acolhimento.
- (E) Atendimento.

30

Considerando os requisitos de boas práticas de funcionamento para os serviços de saúde, detalhados na Resolução de Diretoria Colegiada RDC 63/2011, assinale a opção que indica o(s) serviço(s) de saúde que, segundo o seu tipo de atividade, documentação e registro, deve(m) se manter disponível(eis).

- (A) O projeto básico de arquitetura, com aprovação pelo Corpo de Bombeiros da Polícia Militar.
- (B) O controle de saúde ocupacional e o controle de qualidade da água.
- (C) Os contratos de serviços terceirizados e a certificação de qualidade em transparência pública.
- (D) A manutenção dos equipamentos e das condições adequadas para a comercialização de produtos químicos.
- (E) O gerenciamento de resíduos de serviços de saúde e o relatório de impacto ambiental.

## Conhecimentos Específicos

31

*O uso concomitante de medicamentos pode provocar eventos adversos graves. Desfechos negativos envolvendo medicamentos com ação no sistema nervoso central, de uso frequente em hospitais, são também conhecidas pelo grande público, visto o número de artistas que parecem ter sido vítimas fatais de interações medicamentosas.*

(Folha de São Paulo, 7 de fevereiro de 2008).

Sobre as interações medicamentosas envolvendo fármacos com ação no sistema nervoso central, assinale a afirmativa correta.

- (A) A fluoxetina é um indutor da isoenzima CYP2C9 e pode aumentar o metabolismo da carbamazepina.
- (B) Oxícodona, hidrocodona e alprazolam são inibidores da isoenzima CYP4A4 que provocam dilatação da pupila e redução da frequência cardíaca.
- (C) Valproato de sódio reduz os níveis séricos de benzodiazepínicos como o lorazepam e o temazepam, ao aumentar a glucuronidação desses fármacos.
- (D) Fentanil e codeína são substratos da isoenzima CYP3A4. Assim, a conversão de codeína em morfina é influenciada pelo fentanil.
- (E) Propofol, barbitúricos e halotano parecem interagir com benzodiazepínicos devido aos seus efeitos sobre o ácido gama-aminobutírico (GABA).

32

A Portaria nº 344/1988 aprovou o regulamento técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial.

Segundo essa lei, é correto afirmar que

- (A) somente as farmácias certificadas em Boas Práticas de Manipulação (BPM) podem manipular substâncias constantes da lista "C2" (retinoicas) em preparação de uso sistêmico.
- (B) a Notificação de Receita Especial da Talidomida terá validade de 30 (trinta) dias, contados a partir de sua emissão e somente dentro da unidade federativa que concedeu a numeração.
- (C) a quantidade prescrita de cada substância ou medicamento antiparkinsoniano e anticonvulsivante ficará limitada até 3 (três) meses de tratamento.
- (D) a prescrição de medicamentos à base de substâncias da lista "C4" deve ser feita por médico e aviada ou dispensada nas farmácias do Sistema Único de Saúde.
- (E) a Notificação de Receita "A" para a prescrição dos medicamentos e substâncias da lista "A3" (psicotrópicos) será de cor branca e impressa às expensas da autoridade sanitária municipal.

33

Sobre a infraestrutura e as atividades da farmácia hospitalar, assinale a afirmativa correta.

- (A) As atividades farmacêuticas ofertadas independem da complexidade dos hospitais e da infraestrutura física e tecnológica.
- (B) O sistema de registro de preços é vantajoso por ampliar o número de licitações, reduzir o fracionamento de despesas e aumentar a economia de escala.
- (C) Na fase de homologação, em um processo licitatório para aquisição de medicamentos, deve ser verificado se o licitante reúne condições para executar o contrato.
- (D) Os medicamentos objetos de furto, roubo ou outras apropriações indevidas podem ser reintegrados ao estoque, desde que estejam dentro do prazo de validade.
- (E) Os hospitais devem habilitar a efetiva participação do farmacêutico nas comissões existentes, como a Comissão de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde.

34

A polifarmácia é uma realidade na prática clínica. Entretanto, impõe à equipe multidisciplinar desafios, tais como a possibilidade de interações medicamentosas entre os medicamentos prescritos.

Acerca das interações medicamentosas, é correto afirmar que

- (A) a linezolid é um inibidor fraco e inespecífico da monoaminoxidase.
- (B) as sulfonamidas podem reduzir os efeitos de outros fármacos por mecanismos que induzem o metabolismo.
- (C) a eritromicina é um indutor do citocromo P450, reduzindo as concentrações séricas da carbamazepina, da ciclosporina e da digoxina.
- (D) a rifampicina aumenta a meia-vida de alguns antirretrovirais, o que aumenta a prevalência de eventos adversos; seu uso merece atenção em pessoas vivendo com HIV.
- (E) o posaconazol induz a CYP3A4 e sua administração com rifabutina ou fenitoína reduz a concentração plasmática desses fármacos.



**35**

A respeito da *farmacologia dos antiácidos*, assinale a afirmativa correta.

- (A) O bicarbonato de sódio é um eficiente antiácido devido à sua capacidade de neutralizar a acidez. Seu uso é seguro e indicado, inclusive para indivíduos com comorbidades como insuficiência cardíaca ou renal.
- (B) O uso prolongado de antiácidos pode levar à redução da absorção de fosfato, resultando em uma deficiência clínica que se manifesta por meio de sintomas como desconforto, fraqueza muscular e osteomalácia.
- (C) Os antiácidos variam quanto ao seu grau de absorção e, portanto, nos seus efeitos sistêmicos. Os antiácidos que contêm  $Al^{3+}$ ,  $Ca^{2+}$  ou  $Mg^{2+}$  são mais absorvidos comparados aos que contêm  $NaHCO_3$ .
- (D) Os antiácidos que contêm alumínio e hidróxido de magnésio são particularmente úteis em pacientes em tratamento de hanseníase por clofazimina, pois não afetam a absorção sistêmica do fármaco.
- (E) O dasatinibe é bem absorvido após administração oral. A exemplo de outros inibidores da BCR-ABL cinase, a biodisponibilidade do dasatinibe não é afetada ou reduzida pelo uso de antiácidos ou pela presença de alimentos.

**36**

O registro, ou a renovação do registro, de medicamentos comercializados no Brasil requer a apresentação de ensaios de equivalência farmacêutica e bioequivalência.

Assinale a opção que apresenta o *conceito de bioequivalência*, segundo a RDC nº 60/2014.

- (A) A demonstração de biodisponibilidades equivalentes entre produtos, quando estudados sob um mesmo desenho experimental.
- (B) A comparação da biodisponibilidade do lote piloto de dois produtos intermediários sob um mesmo desenho experimental.
- (C) A velocidade e a extensão de absorção de um princípio ativo proveniente de uma forma farmacêutica, a partir de sua curva concentração/tempo na circulação sistêmica.
- (D) O conjunto de ensaios físico-químicos, microbiológicos e biológicos (quando aplicáveis), que comprovam que dois medicamentos são equivalentes.
- (E) A comparação de um conjunto de medidas destinadas a garantir a produção de lotes de medicamentos que satisfaçam às normas de atividade biológica, pureza e eficácia.

**37**

Sobre os direitos e deveres do farmacêutico, considerando o Código de Ética, analise as afirmativas a seguir.

- I. É direito do farmacêutico ser fiscalizado no âmbito profissional e sanitário, obrigatoriamente, por farmacêutico.
- II. É direito do farmacêutico utilizar as mídias sociais na divulgação de informações científicas, baseadas em evidências, nos limites legais e regulamentares, que estimulem a comercialização de produtos que promovam a saúde do paciente.
- III. É direito do farmacêutico negar-se a ser filmado, fotografado e exposto em mídias sociais, durante o desempenho de suas atividades profissionais.

Está correto o que se afirma em

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

**38**

De acordo com a RDC 504/2021, assinale a opção que apresenta material classificado como *biológico de categoria A*.

- (A) Os resíduos que contenham produtos químicos que representem risco à saúde pública ou ao meio ambiente, dependendo de suas características de inflamabilidade, corrosividade, reatividade e toxicidade.
- (B) A exposição a material biológico infeccioso que pode causar incapacidade permanente ou enfermidade mortal, pondo em risco a vida humana ou de outros animais.
- (C) Os materiais biológicos provenientes de indivíduos sadios, cujos sintomas e características individuais, bem como condições endêmicas locais, asseguram a probabilidade mínima de conter micro-organismos patogênicos.
- (D) Os resíduos com a possível presença de agentes biológicos que, por suas características, podem apresentar risco de infecção.
- (E) Os tecidos ou os fluidos do organismo humano, tais como excrementos, fluidos corporais, células, tecidos, órgãos ou outros fluidos de origem humana ou isolados a partir destes.

39

Analise o fragmento de texto a seguir.

*“A Assistência farmacêutica é um sistema de apoio fundamental para a organização das Redes de Atenção à Saúde. O sistema de assistência farmacêutica envolve uma organização complexa exercitada por um grupo de atividades relacionadas com os medicamentos, destinadas a apoiar as ações de saúde demandadas por uma comunidade, englobando intervenções logísticas relativas à seleção, à programação, à aquisição, ao armazenamento e à distribuição dos medicamentos, bem como ações assistenciais da farmácia clínica e de vigilância.”*

*“(…) é um método destinado à racionalização da utilização dos medicamentos e tem como objetivo diminuir a ocorrência de erros de medicação quando a pessoa usuária de um sistema de atenção à saúde muda de nível de assistência. A mudança do nível de assistência, ou ponto de transição, dá-se quando ocorrem situações como internação hospitalar, transferência entre clínicas num mesmo hospital ou entre hospitais, alta para casa e atendimento hospitalar.”*

MENDES, Eugênio V. *As Redes de Atenção à Saúde*. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2011. 549 p.

O texto se refere a um “método”, entendido como um serviço clínico farmacêutico, relacionado ao uso racional de medicamentos no processo de transição do cuidado na rede de atenção à saúde.

Assinale a opção que indica a denominação desse método.

- (A) Seleção de Medicamentos.
- (B) Acompanhamento Farmacoterapêutico.
- (C) Monitorização Terapêutica de Medicamentos.
- (D) Conciliação Medicamentosa.
- (E) Dispensação de Medicamentos.

40

Acerca das atividades de farmacovigilância e farmacoepidemiologia, previstas em políticas e resoluções brasileiras, assinale a afirmativa correta.

- (A) O evento adverso relacionado a medicamento é definido como qualquer ocorrência médica indesejável causada pela fármaco-terapia.
- (B) Os detentores de registro de medicamento devem elaborar plano de gerenciamento de risco para cada medicamento contendo informações da população que provavelmente será exposta ao produto e às suas comorbidades relevantes.
- (C) A notificação espontânea ou voluntária é um método de vigilância ativo e contínuo que busca determinar o número de reações adversas a medicamentos em um dado hospital.
- (D) O Notivisa é o sistema disponibilizado para o relato de suspeitas de eventos adversos aos medicamentos por cidadãos, profissionais de saúde, detentores de registro de medicamentos e patrocinadores de estudos.
- (E) As ações de fármaco-epidemiologia e fármaco-vigilância integram as oito diretrizes da Política Nacional de Assistência Farmacêutica.

41

O planejamento é o instrumento gerencial que orienta a ação e permite, dentre outras coisas, garantir a otimização dos recursos disponíveis.

Considerando o planejamento e o gerenciamento das ações da assistência farmacêutica, assinale a afirmativa **incorreta**.

- (A) As ações de assistência farmacêutica devem reforçar a importância da estrutura administrativa que contempla o sistema de informação como uma das principais ferramentas para o planejamento e o gerenciamento.
- (B) A adoção do enfoque vertical fragmentado é recomendada para otimizar a gestão, ao superar o problema da sistematização inerente à área. O farmacêutico deve valorizar a independência de cada atividade que compõe o sistema.
- (C) O indicador é um componente da estrutura, do processo ou do resultado, com relação à qualidade, utilizado para descrever uma situação. Uma vez construído, por meio de critérios, é composto por atributos que dizem respeito às questões que estão sendo avaliadas.
- (D) O armazenamento é o conjunto de procedimentos técnicos e administrativos que envolve as atividades de recebimento, estocagem, segurança e conservação e controle de estoque dos medicamentos, cujo gerenciamento é imprescindível para a redução de perdas.
- (E) Os protocolos clínicos e as diretrizes terapêuticas, construídos de forma participativa com base na análise das melhores evidências científicas, são importantes ferramentas para o planejamento da assistência farmacêutica.

42

A asma e a doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) envolvem a inflamação do trato respiratório.

Sobre o manejo farmacoterapêutico dessas doenças, assinale a afirmativa correta.

- (A) Os  $\beta$ -agonistas inalatórios de longa ação (LABA) como salmeterol, formoterol e salbutamol são um avanço significativo no tratamento da asma e DPOC.
- (B) Os diuréticos apresentam um papel central no manejo farmacoterapêutico dos sintomas de exacerbação da DPOC, pois, ao reduzir a congestão pulmonar, diminuem o broncoespasmo.
- (C) Os antagonistas dos receptores  $\beta$  não seletivos, como o nebivolol, bloqueiam os receptores.
- (D) O  $\beta_2$  no músculo liso brônquico, esse bloqueio pode ser fatal para indivíduos com DPOC.
- (E) Em pacientes asmáticos, os fármacos anticolinérgicos são menos eficazes como broncodilatadores que os  $\beta$ -agonistas e oferecem proteção menos eficaz contra os estímulos provocatórios brônquicos.

43

TML é uma paciente de 9 anos, com peso corporal igual a 23kg e 1,24m de altura, que possui fibrose cística e foi internada para tratamento de infecção pulmonar. Ela está em uso de vancomicina 350mg a cada 6 horas.

O resultado da cultura indicou crescimento de *Staphylococcus aureus* resistente a oxacilina (concentração inibitória mínima - CIM = 1mg/L). Apresentou creatinina 0,3mg/dL (basal), PCR 107mg/dL e leucocitose.

O farmacêutico clínico que realizava o monitoramento terapêutico de medicamentos dessa criança verificou que a vancocinemia foi igual a 21mg/L na primeira coleta (3h após o início da infusão) e 14mg/L na segunda coleta de sangue (5h após o início da infusão).

Com estes dados, o farmacêutico calculou a constante de eliminação (k), a concentração máxima (pico), a concentração mínima (vale) e a área sob a curva (ASCO-24):

- $K = 0,020h^{-1}$
- Pico = 31,5mg/L
- Vale = 11,5mg/L
- ASCO-24 = 482mg.h/L

Considere que o parâmetro para otimização da efetividade e segurança da vancomicina é de uma ASCO-24/CIM entre 400 e 600.

Com base nas informações acima, assinale a opção que indica o parecer adequado do farmacêutico hospitalar.

- (A) Suspender a vancomicina.
- (B) Reduzir a dose da vancomicina em 50%.
- (C) Reduzir a dose da vancomicina em 20%.
- (D) Aumentar a dose da vancomicina em 50%.
- (E) Manter a dose da vancomicina.

44

Sobre os medicamentos efavirivenz, ritonavir, sofosbuvir, vacina poliomielite 1 e 3 (atenuada), soro antibotrópico (pentavalente) e praziquantel, previstos na Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (RENAME 2022), assinale a afirmativa correta.

- (A) Integram o componente básico da assistência farmacêutica que objetiva o tratamento dos principais problemas de saúde da população brasileira na Atenção Primária à Saúde e é financiado pelos municípios.
- (B) Compõem o elenco do componente básico e hospitalar da assistência farmacêutica que permitem a desospitalização de pacientes, aumentando a disponibilidade de leitos no Sistema Único de Saúde.
- (C) Integram o componente estratégico da assistência farmacêutica e são indicados para prevenção e tratamento de agravos com potencial de impacto endêmico e doenças negligenciadas.
- (D) Integram o componente especializado da assistência farmacêutica cujas linhas de cuidado estão definidas em Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas publicados pelo ministério da Saúde.
- (E) Exemplificam o grupo 1B do componente especializado da assistência farmacêutica, com aquisição centralizada pelo Ministério da Saúde.

45

Acerca das boas práticas de manipulação que devem ser consideradas pelo farmacêutico em uma central de farmacotécnica de uma farmácia hospitalar que realiza assistência pediátrica, analise as afirmativas a seguir.

- I. A preparação de doses unitárias do medicamento deve ser registrada em Livro de Registro de Receituário informatizado, contendo, no mínimo, o nome do medicamento em DCB e a classificação ATC.
- II. Os procedimentos operacionais escritos para a prevenção de trocas ou misturas de medicamentos devem estar registrados, sendo vedada a preparação concomitante de doses unitárias de mais de um medicamento.
- III. Os funcionários envolvidos na manipulação de preparações estéreis devem estar adequadamente uniformizados e os uniformes devem ser trocados a cada sessão de manipulação para garantir a higiene apropriada.

Está correto o que se afirma em

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

## Prova Discursiva

---

### Questão 1

A Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias ao Sistema Único de Saúde (CONITEC) publicou diretrizes metodológicas para acompanhar os gastos com medicamentos, um dos itens de maior despesa dos Sistemas de Atenção à Saúde.

Entre essas diretrizes, destaca-se a Diretriz de Avaliação Econômica.

- a) Considerando este documento, indique as denominações dos quatro tipos fundamentais de avaliações econômicas.
- b) A mensuração dos custos é uma etapa desafiadora nas avaliações, visto que refletem o funcionamento da economia na qual a tecnologia está inserida e expressam a estrutura organizacional do serviço de saúde, suas respectivas práticas e condutas, remuneração etc. Diferencie os 3 (três) tipos de custos estimados nas avaliações econômicas.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

**Questão 2**

A cloroquina e a hidroxicloroquina são 4-aminoquinolinas sintéticas, caracterizadas como bases fracas. Ambas estão na Lista de Medicamentos Essenciais da Organização Mundial da Saúde (OMS) e na Relação Nacional de Medicamentos Essenciais.

A cloroquina foi desenvolvida, na década de 1940, para o tratamento da malária. A hidroxicloroquina é comumente prescrita no tratamento de malária sem complicações, da artrite reumatoide, do lúpus eritematoso discoide crônico e do lúpus eritematoso sistêmico.

O uso da cloroquina e da hidroxicloroquina foi amplamente discutido ao longo da pandemia por Covid-19. Estima-se que mais de 30 milhões de comprimidos de hidroxicloroquina, que integrava o "kit Covid" foram vendidos no Brasil.

As diretrizes clínicas da Organização Mundial de Saúde não recomendam a hidroxicloroquina como tratamento para o Covid-19.

- a) A definição de diretrizes clínicas, assim como o processo de seleção de medicamentos essenciais por comissões de Farmácia e terapêutica, se fundamenta em dois critérios principais, indicados pela OMS, para os quais se buscam a melhores evidências disponíveis. Cite esses critérios.
- b) Para a promoção do uso racional de medicamentos, como os quimioterápicos citados, a Política Nacional de Medicamentos indica, além da implementação da RENAME, 5 (cinco) medidas. Indique-as.
- c) Tendo em vista que o fator de equivalência sal/base da cloroquina é igual a 1,67 para difosfato de cloroquina e 1,25 para sulfato de cloroquina, analise a situação a seguir:

*Um hospital recebe uma paciente em uso prévio de difosfato de cloroquina para o tratamento de lúpus eritematoso sistêmico. A paciente possui 33 anos e peso corporal igual a 90 kg. A apresentação disponível na instituição, e prevista na RENAME, é em comprimidos de 150 mg de difosfato de cloroquina. O dermatologista recomendou o uso de 2 mg/kg/dia de cloroquina base.*

Quantos comprimidos de difosfato de cloroquina serão utilizados por dia?

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15





Realização

