



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

**PREFEITURA MUNICIPAL DE
HONÓRIO SERPA**
CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 001/2019
DATA DA PROVA: 30/06/2019

CARGO:
FARMACÊUTICO BIOQUÍMICO
(NÍVEL SUPERIOR)

Língua Portuguesa: 01 a 06; Matemática 07 a 10;
Conhecimento Gerais: 11 a 14. Conhecimentos Específicos: 15 a 30.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova.
14	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
15	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta.

Identificação do candidato

Nome (em letra de forma)	Nº do Documento

QUESTÕES 01 A - LÍNGUA PORTUGUESA

O parágrafo reproduzido a seguir foi extraído do romance *Memórias Póstumas de Brás Cubas*, do escritor brasileiro Machado de Assis. Leia-o atentamente e responda às seguintes questões.

“Um tio meu, cônego de prebenda inteira, costumava dizer que o amor da glória temporal era a perdição das almas, que só devem cobiçar a glória eterna. Ao que retorquia outro tio, oficial de um dos antigos terços de infantaria, que o amor da glória era a coisa mais verdadeiramente humana que há no homem, e, conseqüentemente, a sua mais genuína feição. Decida o leitor entre o militar e o cônego”.

01. Assinale a alternativa que contém uma interpretação CORRETA sobre o conteúdo do texto.

- a) O argumento do cônego está em aparente contradição com a sua posição eclesiástica, pois ele supervaloriza as coisas terrenas.
- b) O trecho apresenta, com base no discurso de dois personagens, uma controvérsia sobre a questão do “amor da glória”.
- c) Um dos tios do narrador, por seguir carreira militar, considera o amor da glória a perdição das almas, pois prejudicaria a ação bélica.
- d) O narrador não somente apresenta uma oposição de ideias, a partir da experiência dos personagens, mas também se posiciona claramente a respeito.

02. Nesse trecho de seu romance, Machado de Assis emprega o adjetivo “temporal” para se referir a um tipo de “amor da glória”. Em relação a esse adjetivo, segundo o contexto do parágrafo, é CORRETO afirmar que:

- a) Corresponde à ideia de tempestade, com toda a sua violência natural.
- b) É utilizado pelo autor com deboche, como forma de crítica à religião.
- c) Faz referência à expectativa de uma recompensa espiritual.
- d) Se forma a partir da palavra “tempo”, e se opõe à noção de eternidade.

03. Ainda com base no trecho de Machado de Assis, um dos tios do narrador argumentava que “o amor da glória era a coisa mais verdadeiramente humana que há no homem”. Neste caso, o termo “verdadeiramente” pode ser classificado gramaticalmente como:

- a) Adjetivo.
- b) Advérbio.
- c) Preposição.
- d) Verbo.

Triste Fim de Policarpo Quaresma é o título de uma das principais obras de ficção da literatura brasileira, escrita por Lima Barreto. Considere o trecho a seguir, em que o narrador descreve o protagonista do romance, e responda às próximas questões.

“Durante os lazeres burocráticos, estudou, mas estudou a Pátria, nas suas riquezas naturais, na sua história, na sua geografia, na sua literatura e na sua política. Quaresma sabia as espécies de minerais, vegetais e animais, que o Brasil continha; sabia o valor do ouro, dos diamantes exportados por Minas, as guerras holandesas, as batalhas do Paraguai, as nascentes e o curso de todos os rios. Defendia com azedume e paixão a proeminência do Amazonas sobre todos os demais rios do mundo. Para isso ia até ao crime de amputar alguns quilômetros ao Nilo e era com este rival do “seu” rio que ele mais implicava. Ai de quem o citasse na sua frente! Em geral, calmo e delicado, o major ficava agitado e malcriado, quando se discutia a extensão do Amazonas em face da do Nilo”.

04. Com base nesse trecho, o protagonista do romance pode ser considerado um personagem:

- a) Antipatriótico.
- b) Nacionalista.
- c) Pacifista.
- d) Revolucionário.

05. No parágrafo selecionado, o narrador afirma que o protagonista do romance “ia até ao crime de amputar alguns quilômetros ao Nilo”. Neste contexto, pode-se afirmar que o termo “amputar” está empregado:

- a) De acordo com a carreira médica do personagem.
- b) Em sentido figurado, significando reduzir ou omitir.
- c) Com o intuito de chocar o leitor, levando-o a desprezar o protagonista.
- d) Em sentido literal, pois traz a ideia de mutilação física.

06. Ainda com base no parágrafo selecionado de Lima Barreto, o narrador conta que o Rio Nilo, localizado no Egito, era considerado pelo protagonista do romance como uma espécie de rival do “seu” rio, o Amazonas. Nesse caso, o pronome “seu” aparece no texto entre aspas porque:

- a) O autor do romance buscava demonstrar a apatia do personagem sobre o assunto.
- b) O maior rio brasileiro havia sido comprado realmente pelo protagonista da história.
- c) Lima Barreto evitava a utilização do pronome “teu”, que seria o correto neste caso.

d) O Rio Amazonas não era propriedade do protagonista, mas assim ele o considerava.

QUESTÕES 07 A 10 - MATEMÁTICA

07. Qual o produto entre as soluções do sistema a seguir?

$$\begin{aligned} 3x - 4y &= 16 \\ 2x + 3y &= 22 \end{aligned}$$

- a) 5.
- b) 8
- c) 10.
- d) 16.

08. Qual das alternativas a seguir contém uma expressão irracional?

- a) $\frac{\sqrt{2}}{\sqrt{8}}$.
- b) $\frac{2\pi - 4}{\pi - 2}$.
- c) $\frac{\sqrt{18}}{\sqrt{3}}$.
- d) $\sqrt{256}$.

09. Um hexágono regular pode ser representado como uma composição de outras figuras. Sobre o hexágono regular, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Pode ser composto por 3 quadrados colocados lado a lado.
- b) Tem por área $A = \frac{2l^2\sqrt{2}}{3}$, sendo l o lado do hexágono.
- c) Pode ser composto por seis triângulos equiláteros.
- d) Pode ser composto por seis triângulos retângulos idênticos, tendo sua área expressa por

$A = 6 \cdot \frac{b \cdot h}{2}$, sendo b e h a base e a altura desses triângulos, respectivamente.

10. Um drone sobe verticalmente 5 metros a partir do ponto de decolagem e, para ir ao encontro de seu controlador, desloca-se 10 metros em linha reta. O drone encontra o controlador no ponto de aterrissagem no chão. Considerando que a linha entre o ponto de decolagem e aterrissagem formam, junto com a trajetória de subida e encontro do controlador, um triângulo retângulo, qual a distância entre ponto de decolagem e aterrissagem? (Considere $\sqrt{3} = 1,7$)

- a) 8,65 m.

- b) 9,78 m.
- c) 12,11 m.
- d) 15 m.

QUESTÕES 11 A 14 - CONHECIMENTO GERAIS

11. Considere a notícia jornalística a seguir, a respeito de um recente episódio da política brasileira, e assinale a alternativa que contém o nome que preenche CORRETAMENTE a lacuna.

“O presidente Jair Bolsonaro afirmou neste domingo que assumiu compromisso com o ministro da Justiça e Segurança Pública, _____, para indicá-lo para uma vaga no Supremo Tribunal Federal. ‘Eu fiz um compromisso com ele, porque ele abriu mão de vinte e dois anos de magistratura’, disse Bolsonaro, em entrevista ao programa do jornalista Milton Neves”.

(Folha de São Paulo, 12/05/19, com adaptações).

- a) Augusto Heleno.
- b) Hamilton Mourão.
- c) Paulo Guedes.
- d) Sérgio Moro.

12. Em janeiro deste ano, o político venezuelano Juan Guaidó se declarou presidente interino de seu país e intensificou a crise que atinge o governo de Nicolás Maduro. Esse fato teve repercussões internacionais, levando diversos países a reconhecerem o novo governo, e outros a reforçarem o seu tradicional apoio ao regime chavista. A este respeito, analise as opções a seguir e assinale a que indica um país que, nessa crise, manifestou apoio ao governo de Nicolás Maduro.

- a) Brasil.
- b) Cuba.
- c) Estados Unidos.
- d) França.

13. Leia a análise a seguir, sobre uma atual tendência migratória da sociedade brasileira, e assinale a alternativa que apresenta o nome do outro país de que se trata.

“A escolha de outro país para viver está na maioria dos casos relacionada com questões econômicas, mas podem haver também outros motivos. Os dados oficiais indicam que há mais de oitenta mil brasileiros vivendo em _____, o que faz deles a maior comunidade estrangeira nesse país. Existem vários fatores que fazem desse país um local muito apelativo para os brasileiros, a começar pela língua, bem como os laços históricos e culturais que unem os dois países há mais de quinhentos anos”.

(Portal Universia, 21/02/19, com adaptações).

- a) Estados Unidos.
- b) França.
- c) Portugal.
- d) Espanha.

14. Analise o seguinte trecho de uma matéria jornalística, que aborda uma situação ocorrida no Brasil neste ano, e marque a alternativa que indica o nome que preenche CORRETAMENTE a lacuna.

“O humorista brasileiro _____ foi condenado a seis meses e vinte e oito dias de prisão por ter publicado um vídeo nas redes sociais, em 2016, em que ofende a deputada brasileira Maria do Rosário. A juíza que conduziu o caso considerou que o vídeo continha ‘conteúdo altamente ofensivo e reprovável’. O humorista foi condenado pelo crime de injúria, mas permanecerá em liberdade enquanto recorre da sentença. Para a organização de defesa dos direitos humanos Human Rights Watch, a condenação constitui uma ameaça à liberdade de expressão”.

(Público, 15/04/19, com adaptações)

- a) Danilo Gentili.
- b) Fábio Porchat.
- c) Gregório Duvivier.
- d) Renato Aragão.

QUESTÕES 15 A 30 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

15. A Constituição da República de 1988 estabelece que as ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada e constituem um sistema único. Sobre o tema, assinale a alternativa CORRETA.

- a) A descentralização, o atendimento integral e a participação da comunidade são diretrizes constitucionais do sistema único de saúde.
- b) É permitida a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País, salvo os casos proibidos em lei.
- c) São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita sempre indiretamente, por meio de pessoas físicas ou jurídicas de direito privado.
- d) O sistema único de saúde será financiado exclusivamente com recursos do orçamento da seguridade social, da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.

16. A respeito da RENAME (Relação Nacional de Medicamentos Essenciais), com base no Decreto n° 7.508, de 28 de junho de 2011, é INCORRETO afirmar que:

- a) O Estado, o Distrito Federal e o Município poderão adotar relações específicas e complementares de medicamentos, em consonância com a RENAME, respeitadas as responsabilidades dos entes pelo financiamento de medicamentos, de acordo com o pactuado nas Comissões Intergestores.
- b) As Secretarias de Saúde dos Estados e dos Municípios poderão estabelecer regras diferenciadas de acesso a medicamentos de caráter especializado.
- c) A RENAME e a relação específica complementar estadual, distrital ou municipal de medicamentos somente poderão conter produtos com registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA.
- d) Os entes federativos poderão ampliar o acesso do usuário à assistência farmacêutica, desde que questões de saúde pública o justifiquem.

17. Assinale a alternativa CORRETA, com base na Lei 8.142/90, que dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências.

- a) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada dois anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde.
- b) O Conselho de Saúde, em caráter permanente e deliberativo, órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, exceto nos aspectos econômicos e financeiros.
- c) Os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) alocados como cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, destinar-se-ão a investimentos na rede de serviços, à cobertura assistencial ambulatorial e hospitalar e às demais ações de saúde.
- d) O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (Conasems) não terão representação no Conselho Nacional de Saúde.

18. Com base no que dispõe o texto da Portaria n.º 2.488/11 do Ministério da Saúde, que aprova a Política Nacional de Atenção Básica e estabelece outras diretrizes, assinale a alternativa que NÃO indica uma característica do processo de trabalho das equipes de Atenção Básica.

a) Desenvolver ações que priorizem os grupos de risco e os fatores de risco clínico-comportamentais, alimentares e/ou ambientais, com a finalidade de prevenir o aparecimento ou a persistência de doenças e danos evitáveis.

b) Desenvolver ações educativas que possam interferir no processo de saúde-doença da população, no desenvolvimento de autonomia, individual e coletiva, e na busca por qualidade de vida pelos usuários.

c) Apoiar as estratégias de fortalecimento da gestão local e do controle social.

d) Realizar atenção à saúde prioritariamente na Unidade Básica de Saúde e no domicílio, evitando-se o uso de locais do território (salões comunitários, escolas, creches, praças, etc.), com a finalidade de prevenir o aparecimento ou a persistência de doenças e danos evitáveis.

19. Embora o uso do calor seja a forma mais difundida de esterilização, há diferentes técnicas eficazes para promover a eliminação de microrganismos. A desinfecção ou a esterilização química é bastante eficiente e pode empregar diferentes tipos de agentes. Das alternativas apresentadas abaixo, assinale a afirmativa INCORRETA em relação aos agentes químicos comumente empregados para tal fim.

a) Glutaraldeído possui atividade bactericida, viruscida e esporicida. Sua ação depende do tempo de exposição e condições do artigo, que deverá estar limpo e seco.

b) Formaldeído é pouco ativo a temperatura inferior a 20° C, aumentando a atividade em temperaturas acima de 40 ° C.

c) Hipoclorito de Sódio é um produto instável, pode ser corrosivo, tendo o uso contraindicado em artigos metálicos.

d) Ácido Peracético é um desinfetante de nível médio a fraco, contraindicado em centros obstétricos devido a formação de resíduos altamente tóxicos.

20. Os agentes biológicos que afetam o homem, os animais e as plantas são distribuídos em classes de risco. O alto risco individual e moderado risco para a comunidade: inclui os agentes biológicos que possuem capacidade de transmissão, em especial por via respiratória, e que causam doenças em humanos ou animais potencialmente letais, para as quais existem usualmente medidas profiláticas e terapêuticas. Representam risco se disseminados na comunidade e no meio ambiente, podendo se propagar de pessoa a pessoa. Exemplos: *Bacillus anthracis* e Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV). É da Classe de Risco:

- a) Classe de Risco 3.
- b) Classe de Risco 4.

c) Classe de Risco 1.

d) Classe de Risco 2.

21. A sífilis é uma Infecção Sexualmente Transmissível (IST) causada pela bactéria *Treponema pallidum*. Pode apresentar várias manifestações clínicas e diferentes estágios (sífilis primária, secundária, latente e terciária). Das alternativas apresentadas, em relação às técnicas utilizadas nos testes não treponêmicos para o diagnóstico da sífilis, assinale a afirmativa INCORRETA.

a) Técnica de Floculação – teste de VDRL (Venereal Disease Laboratory).

b) Técnica de Aglutinação - Testes Rápidos – TR.

c) Técnica de Floculação – teste FTA-abs (Fluorescent treponemal antibody absorption).

d) Técnica de Floculação – teste TRUST (Toluidine Red Unheated Serum Test).

22. Das alternativas apresentadas abaixo, em relação ao diagnóstico laboratorial da sífilis, assinale a afirmativa CORRETA.

I. Para o diagnóstico laboratorial da sífilis pode-se utilizar os testes treponêmicos e os não treponêmicos.

II. Os testes não treponêmicos podem ser qualitativos: rotineiramente são utilizados como testes de triagem para determinar se uma amostra é reagente ou não.

III. Os testes não treponêmicos podem ser quantitativos: são utilizados para determinar o título dos anticorpos presentes nas amostras que tiveram resultado reagente no teste qualitativo e também para o monitoramento da resposta ao tratamento.

IV. Testes treponêmicos são testes que empregam como antígeno *Treponema pallidum*.

V. A diferença principal é que os testes não treponêmicos detectam anticorpos que não são específicos contra *Treponema pallidum* e os testes treponêmicos detectam anticorpos específicos para antígenos de *T. pallidum*.

a) Todas as afirmativas estão corretas.

b) Todas as afirmativas estão incorretas.

c) Somente a afirmativa I está correta.

d) As afirmativas I e II estão incorretas.

23. Conhecer o quanto antes a sorologia positiva para o HIV aumenta muito a expectativa de vida de uma pessoa que vive com o vírus. Das alternativas apresentadas abaixo, em relação às técnicas rotineiramente utilizadas para o diagnóstico da infecção pelo HIV, assinale a afirmativa INCORRETA.

a) O ensaio de segunda geração também tem formato indireto; porém, utiliza antígenos recombinantes ou peptídeos sintéticos derivados de proteínas do HIV. Em comparação com os ensaios de primeira geração, os de segunda geração são mais sensíveis e específicos, por conterem uma maior concentração de epítomos imunodominantes relevantes.

b) O ensaio de terceira geração detecta simultaneamente o antígeno p24 e anticorpos específicos anti-HIV. O componente de detecção de anticorpo tem o formato de “sanduíche”; portanto, detecta todas as classes de imunoglobulinas contra proteínas recombinantes ou peptídeos sintéticos derivados das glicoproteínas gp41 e gp120/160.

c) O ensaio de primeira geração tem o formato indireto, ou seja, a presença de anticorpos específicos é detectada por um conjugado constituído por um anticorpoanti-IgG humana.

d) O ensaio de terceira geração tem o formato “sanduíche” (ou imunométrico). A característica desse ensaio é utilizar antígenos recombinantes ou peptídeos sintéticos tanto na fase sólida quanto sob a forma de conjugado. Esse formato permite a detecção simultânea de anticorpos anti-HIVIgM e IgG.

24. As hepatites virais agudas e crônicas são doenças provocadas por diferentes agentes etiológicos. O diagnóstico das hepatites virais é baseado na detecção dos marcadores presentes no sangue, soro, plasma ou fluido oral da pessoa infectada. Das alternativas apresentadas abaixo, em relação às metodologias utilizadas no diagnóstico das hepatites virais, assinale a CORRETA.

I. Os ensaios do tipo ELISA, são utilizados no diagnóstico das infecções virais por meio da detecção de antígenos e/ou anticorpos específicos contra o patógeno, isoladamente ou de forma combinada.

II. Os ensaios de quimioluminescência podem ser qualitativos ou quantitativos. Esses ensaios envolvem o uso de uma substância luminescente para detecção da reação antígeno-anticorpo e anticorpo-antígeno.

III. Os testes rápidos (TR) constituem imunoenaios cromatográficos de execução simples, que podem ser realizados em até 30 minutos e que não necessitam de estrutura laboratorial.

IV. Na PCR em tempo real, podem ser utilizadas sondas ou marcações fluorescentes nos próprios oligonucleotídeos; a cada ciclo, a fluorescência liberada é detectada por um equipamento específico, capaz de identificar e/ou estimar o quantitativo inicial do DNA alvo na reação.

- a) Todas as afirmativas estão incorretas.
- b) Todas as afirmativas estão corretas.
- c) Somente a afirmativa IV está incorreta.
- d) Somente a afirmativa I está incorreta.

25. A técnica de Gram, também conhecida como coloração de Gram, é um método de coloração de bactérias, o qual permite diferenciar bactérias com diferentes estruturas de parede celular a partir das colorações. Das alternativas apresentadas abaixo, assinale a afirmativa INCORRETA em relação à técnica de Gram.

a) Após a fixação do esfregaço, utiliza-se primeiro a solução de cristal violeta.

b) Após a fixação do esfregaço, utiliza-se primeiro a solução de safranina.

c) A solução de lugol é empregada como mordente.

d) O etanol-acetona dissolve a porção lipídica das membranas externas das bactérias Gram-negativas.

26. Hemólise tem sido definida como a “liberação dos constituintes intracelulares para o plasma ou soro”, quando ocorre a ruptura das células do sangue, o que pode interferir nos resultados de alguns analitos. Das alternativas apresentadas abaixo, em relação às Boas práticas de pré-coleta para prevenção de hemólise, assinale a afirmativa INCORRETA.

a) Deixar o álcool secar antes de iniciar a punção.

b) Em coletas com seringa, puxar o êmbolo da seringa com muita força.

c) Evitar colher o sangue de área com hematoma.

d) Em coletas a vácuo, puncionar a veia do paciente com o bisel voltado para cima.

27. A realização do teste de sensibilidade aos antimicrobianos (TSA) é uma das principais tarefas executadas pelo laboratório de microbiologia. Em relação às técnicas para avaliação da sensibilidade aos antimicrobianos, assinale a afirmativa INCORRETA.

a) Macrodiluição em tubos, esta técnica foi uma das primeiras a ser utilizada na avaliação da sensibilidade aos agentes antimicrobianos, e envolve a preparação de diluições seriadas e logarítmicas.

b) A técnica de microdiluição em caldo corresponde à miniaturização da técnica de macrodiluição. Em vez da utilização de diversos tubos contendo meio de cultura e antimicrobiano, a técnica de microdiluição em caldo utiliza placas plásticas estéreis, com 96 poços, com o fundo em formato de “U”, para permitir melhor visualização do crescimento bacteriano.

c) O teste de ágar-diluição é realizado pela incorporação de concentrações seriadas e logarítmicas de um antimicrobiano às placas individuais de Petri que contém meio de cultura. Cada placa representa uma única concentração de antibiótico.

d) O teste de disco-difusão TSA em ágar é uma fita plástica disponível comercialmente, impregnada por concentrações crescentes de antimicrobiano na face ventral. Esse método não é recomendado para *Haemophilus spp.*, *Streptococcus spp.*

28. O diagnóstico da infecção por meio de métodos parasitológicos é baseado na observação microscópica dos ovos dos parasitos nas fezes. Esse conjunto de métodos permanece como o instrumento mais largamente utilizado, principalmente por seu baixo custo operacional e sua praticidade. Das alternativas apresentadas abaixo, em relação aos métodos parasitológicos empregados, assinale a afirmativa CORRETA.

I. No exame a fresco, o material é colhido no laboratório ou trazido em tempo hábil. Esta técnica consiste no esfregaço de uma pequena quantidade de fezes em uma lâmina com salina.

II. A observação de ovos de helmintos, pelo método direto, é facilitada pela quantidade de ovos que são eliminados pelas fêmeas dos parasitos.

III. Sedimentação é o método qualitativo e foi descrito inicialmente por Lutz em 1919 e adaptado por Hoffman, Pons e Janer, em 1934. Também conhecido como método de HPJ ou método de sedimentação espontânea.

IV. O método de sedimentação consiste em diluir em torno de 3 gramas de fezes em água e posteriormente filtrar esta solução em gaze dobrada em quatro, diretamente num cálice de sedimentação. Deixar em repouso por pelo menos duas horas. Desprezar o sobrenadante e ressuspender o sedimento quantas vezes forem necessárias até que o sobrenadante esteja limpo.

- a) Todas as afirmativas estão incorretas.
- b) Todas as afirmativas estão corretas.
- c) Apenas a afirmativa I está incorreta.
- d) Apenas a afirmativa I está correta.

29. Como a farmacovigilância efetiva depende da contribuição de muitas pessoas com formação diversa, para obter um sistema de farmacovigilância coerente é importante desenvolver diretrizes de procedimentos operacionais padrão. Estas diretrizes devem esclarecer e unificar a informação sobre:

I. O que constitui um evento adverso notificável.

II. As notificações de suspeitas de reações adversas ou problemas relacionados com medicamentos devem ser registradas de acordo com o princípio de veracidade dos dados submetidos.

III. Todas as notificações devem ser documentadas rigorosamente quando a gravidade da reação adversa suspeita o justificar, ou quando não houver precedentes para a reação notificada (ou seja, quando a reação for sinalizada como nova).

IV. A informação sobre qualquer suspeita de reação adversa ou outro problema relacionado com medicamentos deve poder ser corroborada, verificando sua autenticidade e sua coerência com os documentos originais, sempre que possível.

V. Deve-se proteger a confidencialidade dos registros que poderiam identificar as pessoas envolvidas, respeitando sua privacidade e as normas de confidencialidade.

Das alternativas apresentadas, assinale a afirmativa CORRETA.

- a) Apenas a afirmativa I está incorreta.
- b) As afirmativas I, II e V estão incorretas.
- c) Todas as afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão incorretas.

30. As espécies de *Neisseria* têm como característica morfológica serem diplococos Gram negativos mais achatadas nas laterais. Das alternativas apresentadas abaixo, em relação ao diagnóstico diferencial entre *Neisserias* e outros *cocobacilos* Gram negativo, assinale a afirmativa INCORRETA.

- a) *Acinetobacter* spp.: diplococo de oxidação e catalase positivo.
- b) *Moraxella catarrhalis*: diplococo de oxidação e catalase positivo.
- c) *Neisseria gonorrhoeae*: diplococo de oxidação e catalase positivo.
- d) *Neisseria meningitidis*: diplococo de oxidação e catalase positivo.

GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

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

Divulgação do Gabarito Preliminar às 17 horas do dia 01/07/2019.