



DOMINGO DE MANHÃ

**GRUPO HOSPITALAR CONCEIÇÃO – GHC/RS
CONCURSO PÚBLICO Nº 03/2021**

MÉDICO (PNEUMOLOGIA PEDIÁTRICA)

INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro do saco plástico fornecido pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preta, documento de identidade, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata exclusão do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 40 (quarenta) questões;
 - refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



V1_28/10/2021 11:18:53



Instrução: As questões de números 01 a 05 referem-se ao texto abaixo. Os destaques ao longo do texto estão citados nas questões.

Filmes que vão abalar seus nervos, mas que o deixarão mais inteligente

Por Giancarlo Galdino

01 A filosofia de Sócrates baseia-se no autoconhecimento. O legado intelectual do pensador, um
02 dos pais da filosofia ocidental moderna, toma por pressuposto o “Conhece-te a ti mesmo”,
03 sentença lida como uma recomendação — ou uma ordem —, que lera no templo do deus Apolo,
04 patrono das artes e da medicina, entre outros campos do saber humano, em Delfos.
05 Ressignificando a frase, Sócrates concluiu que verdade nenhuma poderia ser conhecida pelo
06 homem se este, dotado de uma natureza falha, corrompida, propensa _____ toda ordem de
07 **abjeções** — humana, portanto —, não se dedicasse a sério _____ análise de si mesmo, visando
08 a assumir-se como um ignorante irremediável, isto é, que quanto mais sabe, mais se dá conta
09 do quanto ainda tem por aprender.

10 Foi pelas mãos de Sócrates que se passaram a construir raciocínios pródigos de ironia e
11 **refutação**, elementos da retórica que, usados com a dosagem adequada, proporcionam textos,
12 discursos e hipóteses o seu tanto saborosos, sem prejuízo _____ originalidade e _____
13 relevância científica. Em tudo isso consiste a maiêutica, por meio da qual, como num jogo,
14 estabelecem-se pontos de destaque, em dado problema filosófico, que originam perguntas que,
15 uma vez respondidas, fomentam novas réplicas e tréplicas, e a brincadeira nunca tem fim.

16 A busca pela virtude, em contraposição à onipresença do vício na existência do homem, deve
17 ser uma empreitada incansável, e só dessa maneira, quiçá, tenhamos alguma chance de escapar
18 do cárcere da ignorância e da **ignomínia**, irmãs siamesas que assombram a humanidade desde
19 o princípio dos tempos, nos fazem sofrer e, destarte, nos empurram para um ciclo interminável
20 — ainda que involuntário — de perversão e horror. É dessa maldade banalizada que deveria fugir
21 Tomasz, o personagem central de “Rede de Ódio” (2020), filme do polonês Jan Komasa, mesmo
22 sem perceber; caminho semelhante é o traçado por Adrian, protagonista de “Um Contratempo”
23 (2016), dirigido pelo espanhol Oriol Paulo, filme que honra a concepção de Sócrates quanto a
24 desenvolver no público a necessidade (e o gosto) por perguntar, perguntar, perguntar. “Rede de
25 Ódio”, “Um Contratempo” e outros títulos — lançados entre 2021 e 2016 na Netflix — matam dois
26 coelhos com uma única cajadada socrática: estimulam em nós a **tergiversação** no que diz
27 respeito a bater o martelo sobre o que querem dizer essas histórias e nos lançam na cara nosso
28 desconhecimento acerca do homem, ou seja, de nós mesmos.

(Disponível em: <https://www.revistabula.com/44437-9-filmes/> – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas das linhas 06, 07 e 12 (duas ocorrências).

- A) a – à – à – à
- B) à – a – a – a
- C) a – a – da – da
- D) à – à – contra – a
- E) para – na – à – à

QUESTÃO 02 – Considere o que se afirma sobre os seguintes vocábulos do texto.

- I. *abjeções* (l. 07) tem o sentido de aviltamentos ou baixezas, no âmbito do caráter ou dos princípios.
- II. *refutação* (l. 11) é um substantivo derivado de verbo e significa contestação ou réplica.
- III. *ignomínia* (l. 18), no contexto em que se encontra, pode ser substituído por desonra.
- IV. *tergiversação* (l. 26) é a ação de utilizar pretextos, subterfúgios ou evasivas numa discussão.

Quais estão corretos?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas I e III.
- C) Apenas II e IV.
- D) Apenas II, III e IV.
- E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 03 – Assinale a alternativa cuja reescrita do seguinte período do texto preserva a correção e o sentido do original.

"Em tudo isso consiste a maiêutica, por meio da qual, como num jogo, estabelecem-se pontos de destaque, em dado problema filosófico, que originam perguntas que, uma vez respondidas, fomentam novas réplicas e tréplicas, e a brincadeira nunca tem fim."

- A) Em tudo isso consiste a maiêutica; por meio dela, tal qual num jogo, são estabelecidos pontos de destaque em dado problema filosófico – os quais originam perguntas, e estas, assim que respondidas, fomentam novas réplicas e tréplicas, e a brincadeira nunca tem fim.
- B) Em tudo isso consiste a maiêutica, por meio de cuja, assim como um jogo, estabelecem-se pontos de destaque em dado problema filosófico que originam perguntas que, se respondidas, fomentam novas réplicas e tréplicas e a brincadeira nunca tem fim.
- C) A maiêutica consiste em tudo isso. É através dela, semelhante a um jogo, que se estabelecem pontos de destaque em dado problema filosófico. O que origina perguntas que, se uma vez forem respondidas, fomentam novas réplicas e tréplicas, e a brincadeira nunca tem fim.
- D) Nisto consiste a maiêutica: por meio da maiêutica, tal qual num jogo, se estabelecem pontos de destaque em dado problema filosófico. Os quais originam perguntas que se respondem, fomentando novas réplicas e tréplicas, e a brincadeira nunca tem fim.
- E) Em tudo isso consiste a maiêutica. É por meio dela que, como um jogo, se estabelecem pontos de destaque, em dado problema filosófico. Este, origina perguntas que, depois de respondidas, fomenta novas réplicas e tréplicas, e a brincadeira nunca tendo fim.

QUESTÃO 04 – Analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () À oração *usados com a dosagem adequada* (l. 11) pode-se atribuir o sentido de condição: "se forem usados com a dosagem adequada".
- () O vocábulo *destarte* (l. 19) atua como um elemento de coesão de valor adversativo e pode ser substituído, no texto, por "contudo".
- () A locução *ainda que* (l. 20) exprime oposição ou restrição em relação ao que se disse antes e pode ser substituída, no texto, por "conquanto".

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 05 – Sobre o emprego de sinais de pontuação no seguinte fragmento do texto, assinale a alternativa INCORRETA.

É dessa maldade banalizada que deveria fugir Tomasz, o personagem central de “Rede de Ódio” (2020), filme do polonês Jan Komasa, ainda que não perceba; caminho semelhante é o traçado por Adrian, protagonista de “Um Contratempo” (2016), dirigido pelo espanhol Oriol Paulo, filme que honra a concepção de Sócrates quanto a desenvolver no público a necessidade (e o gosto) por perguntar, perguntar, perguntar.

- A) *O personagem central de “Rede de Ódio” (2020) e filme do polonês Jan Komasa* são isolados por vírgula porque são apostos.
- B) A oração *ainda que não perceba*, se fosse deslocada para o início do período, deveria ser separada por vírgula.
- C) O ponto e vírgula não poderia ser substituído por ponto final, mesmo com a devida mudança de inicial minúscula para maiúscula na sequência, sob pena de acarretar fragmentação na estrutura do período.
- D) *Protagonista de “Um Contratempo” (2016) e dirigido pelo espanhol Oriol Paulo* são estruturas sintaticamente distintas: a primeira fica entre vírgulas por ser aposto, e a segunda, por ser uma oração adjetiva.
- E) Não haveria alteração de sentido ou incorreção se a expressão *e o gosto* estivesse entre travessões em vez de entre parênteses.

Para responder às questões 06 e 07, considere o texto abaixo:

Ana Paula trabalha no hospital da sua cidade e está escrevendo um texto com informações sobre a Covid-19, conforme Figura 1 abaixo:

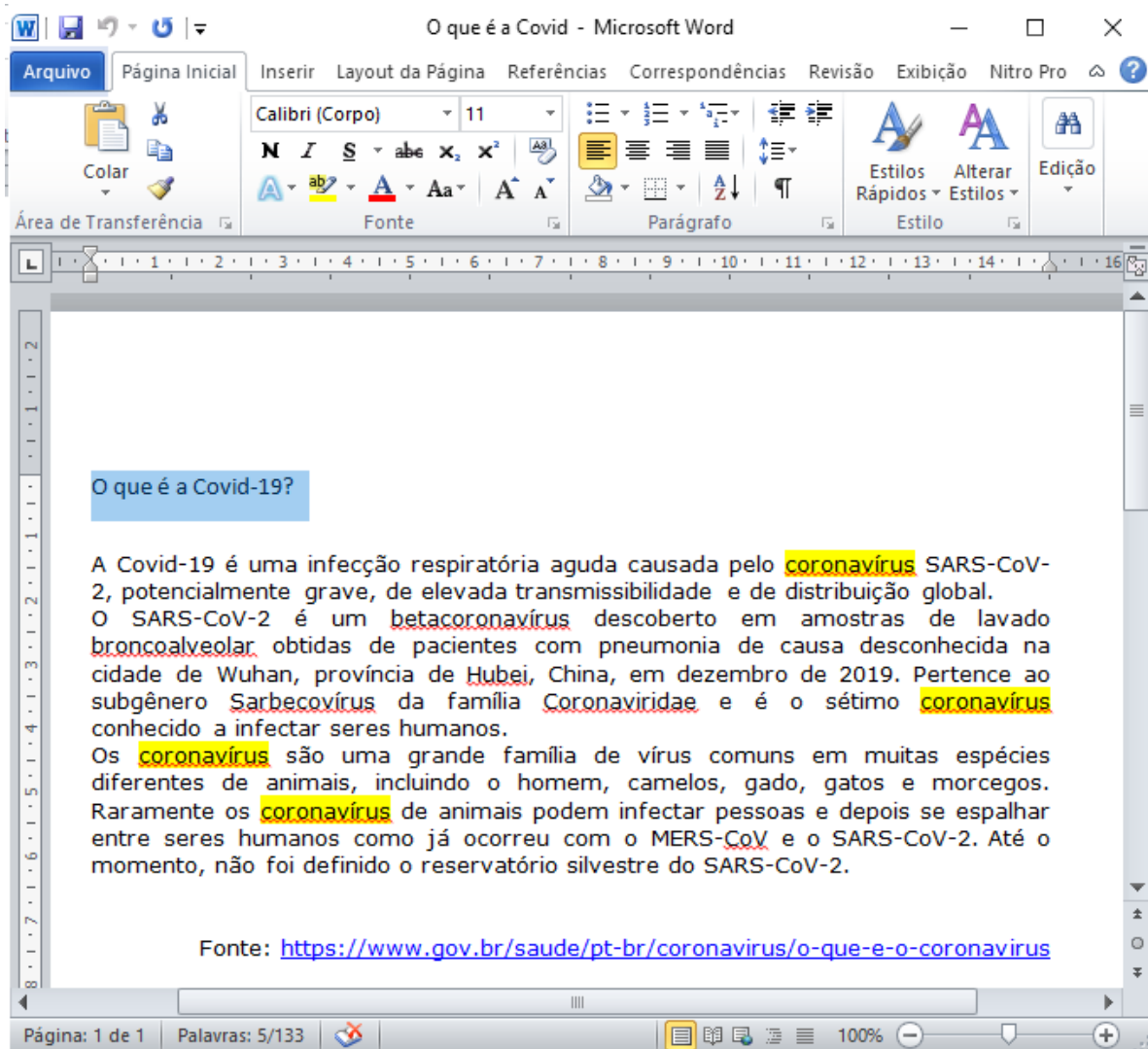


Figura 1 – Documento desenvolvido em Word 2010, em sua configuração original e padrão.

QUESTÃO 06 – Com base na imagem, analise as seguintes assertivas:

- I. Ana Paula poderia aumentar a fonte do texto selecionado utilizando o botão .
- II. Para salvar o documento, Ana Paula pode utilizar um comando de teclado no qual ela precisa pressionar as teclas CTRL+B.
- III. Para dar espaçamento entre as linhas do texto, ela precisa selecionar o texto e utilizar as opções disponíveis no botão .

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 07 – Ana Paula destacou em amarelo a palavra Coronavírus, para isso, ela utilizou a função de realce de texto, que é representada pelo botão:

- A) 
- B) 
- C) 
- D) 
- E) 

Para responder às questões 08 e 09, considere o texto abaixo:

Roselaine controla todos os seus gastos utilizando uma planilha Excel. Ela montou sua planilha conforme a Figura 2 abaixo:

	A	B	C
1	CONTROLE DE GASTOS		
2			
3	DIA	ESTABELECIMENTO	VALOR
4	01/10/2021	ABC	R\$ 10,00
5	02/10/2021	BDC	R\$ 15,50
6	03/10/2021	FGH	R\$ 20,00
7	04/10/2021	HIS	R\$ 25,50
8	05/10/2021	TGY	R\$ 30,00
9	06/10/2021	UJK	R\$ 45,30
10	07/10/2021	HJE	R\$ 50,00
11			

Figura 2 – Documento desenvolvido em Excel 2010, em sua configuração original e padrão.

QUESTÃO 08 – Qual seria o resultado apresentado se ela digitasse na célula C11 a fórmula =MÁXIMO(C4:C10) ?

- A) 7
- B) HJE
- C) #ERRO
- D) R\$ 50,00
- E) R\$ 196,30

QUESTÃO 09 – Para que o título Controle de Gastos ficasse mesclado e centralizado entre as colunas A, B e C, conforme imagem, ela utilizou o botão:

- A) 
- B) 
- C) 
- D) 
- E) 

QUESTÃO 10 – Relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando as descrições com os respectivos conceitos.

Coluna 1

1. População que está presente no território da UBS, de forma a estimular o desenvolvimento de relações de vínculo e responsabilização entre as equipes e a população.
2. Aponta para o desenvolvimento de ações de cuidado de forma singularizada, que auxilie as pessoas a desenvolverem os conhecimentos, aptidões, competências e a confiança necessária para gerir e tomar decisões embasadas sobre sua própria saúde e seu cuidado de saúde de forma mais efetiva.
3. Utilização e articulação de diferentes tecnologias de cuidado individual e coletivo, por meio de uma clínica ampliada capaz de construir vínculos positivos e intervenções clínica e sanitariamente efetivas, centrada na pessoa, na perspectiva de ampliação dos graus de autonomia dos indivíduos e grupos sociais.
4. Pressupõe a continuidade da relação de cuidado, com construção de vínculo e responsabilização entre profissionais e usuários ao longo do tempo e de modo permanente e consistente.

Coluna 2

- () Resolutividade.
- () Cuidado centrado na pessoa.
- () População adscrita.
- () Longitudinalidade do cuidado.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 3 – 2 – 1 – 4.
- B) 2 – 1 – 4 – 3.
- C) 1 – 4 – 3 – 2.
- D) 4 – 3 – 2 – 1.
- E) 4 – 2 – 1 – 3.

QUESTÃO 11 – Considerando o Decreto nº 7.508/2011, analise a sentença abaixo:

A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais – RENAME compreende a seleção e a padronização de medicamentos indicados para atendimento de doenças ou de agravos no âmbito do SUS **(1ª parte)**. A RENAME será acompanhada do Formulário Terapêutico Nacional – FTN que subsidiará a prescrição, a dispensação e o uso dos seus medicamentos **(2ª parte)**. 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 **(3ª parte)**.

Quais partes estão corretas?

- A) Apenas a 1ª parte.
- B) Apenas a 3ª parte.
- C) Apenas a 1ª e a 2ª partes.
- D) Apenas a 2ª e a 3ª partes.
- E) Todas as partes.

QUESTÃO 12 – O Sistema Único de Saúde (SUS) contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com instâncias colegiadas. Sobre o tema, analise as características abaixo:

- Possui organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio.
- Tem caráter permanente e deliberativo.
- É 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, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.

As características acima referem-se a qual instância colegiada?

- A) Conselho Nacional de Secretários de Saúde.
- B) Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde.
- C) Colegiado de Gestão Regional.
- D) Conselho de Saúde.
- E) Comissão Intergestores Tripartite.

QUESTÃO 13 – De acordo com a Lei nº 8.080/1990, o Sistema Único de Saúde (SUS) poderá recorrer aos serviços ofertados pela iniciativa privada. Nesse sentido, analise as afirmações abaixo:

1. Poderá recorrer quando as suas disponibilidades do SUS forem insuficientes para garantir a cobertura assistencial à população de uma determinada área.
2. A participação complementar dos serviços privados será formalizada mediante contrato ou convênio, observadas, a respeito, as normas de direito público.
3. Os critérios e valores para a remuneração de serviços e os parâmetros de cobertura assistencial serão estabelecidos pela direção nacional do Sistema Único de Saúde (SUS), aprovados no conselho de entidades privadas.
4. Os serviços contratados submeter-se-ão às normas técnicas e administrativas e aos princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS), mantido o equilíbrio econômico e financeiro do contrato.
5. Aos proprietários, administradores e dirigentes de entidades ou serviços contratados é vedado exercer cargo de chefia ou função de confiança no Sistema Único de Saúde (SUS).

O resultado da somatória dos números correspondentes às afirmações corretas é:

- A) 7.
- B) 8.
- C) 10.
- D) 12.
- E) 15.

QUESTÃO 14 – Em relação às competências do Sistema Único de Saúde, de acordo com o Art. 200 da Constituição Federal de 1988, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- () Participar do controle e fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização somente de substâncias e produtos tóxicos.
- () Ordenar, executar e contratar a formação de recursos humanos na área de saúde.
- () Colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 15 – Sobre o Pacto de Gestão que estabelece Diretrizes para a gestão do sistema nos aspectos da descentralização; regionalização; financiamento; planejamento; regulação; participação social e gestão do trabalho e da educação na saúde, analise as perguntas abaixo:

- Qual a diretriz do Sistema Único de Saúde e um eixo estruturante do Pacto de Gestão que deve orientar a descentralização das ações e serviços de saúde?
- Como são chamados os recortes territoriais inseridos em um espaço geográfico contínuo, identificadas pelos gestores municipais e estaduais a partir de identidades culturais, econômicas e sociais, de redes de comunicação e infraestrutura de transportes compartilhados do território?
- Como se denomina o arranjo para pactuação entre as Regiões a fim de garantir a atenção na alta complexidade e em parte da média?
- Como se denomina uma das responsabilidades não compartilhadas, ou seja, que devem ser assumidas por cada município?

Assinale a alternativa que contém, correta e respectivamente, as respostas para as perguntas acima.

- A) Regiões de Saúde – Regionalização – Inter-regional – Atenção Básica.
- B) Inter-regional – Regionalização – Atenção Básica – Regiões de Saúde.
- C) Regionalização – Regiões de Saúde – Inter-regional – Atenção Básica.
- D) Atenção Básica – Inter-regional – Regionalização – Regiões de Saúde.
- E) Regionalização – Inter-regional – Regiões de Saúde – Atenção Básica.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 16 – A sífilis congênita é a segunda principal causa de óbito fetal evitável em todo o planeta. No Brasil, dados do Boletim Epidemiológico de Sífilis, publicado em novembro/2018 pelo Ministério da Saúde, indicam aumento no número de casos de sífilis em todo o país e em todos os cenários da infecção. Em relação a sífilis, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A sífilis congênita é causada pelo *Treponema pallidum* e é transmitida apenas por via transplacentária em qualquer momento durante a gravidez.
- B) A transmissão via transplacentária ocorre em qualquer fase da gestação, principalmente no terceiro trimestre, tendo menor morbimortalidade se ocorrer nesse período.
- C) As manifestações clínicas da sífilis congênita envolvem lesões cutâneas, ósseas, oculares, além de alterações neurológicas.
- D) O diagnóstico de sífilis congênita inclui a realização de VDRL, punção lombar e radiografia de ossos longos.
- E) O tratamento é realizado com penicilina G cristalina 50.000 Ui/kg/dose, IV, 12/12h, nos primeiros sete dias de vida após, de 8/8h até completar 10 dias.

QUESTÃO 17 – A Sinvastatina é um medicamento muito utilizado na prática clínica para tratamento de dislipidemia e também para pacientes com alto risco cardiovascular. Dentre os efeitos adversos, quais NÃO se enquadram como efeitos muito comum, comum, incomum ou raro desse medicamento?

- A) Neuropatia periférica.
- B) Flatulência.
- C) Edema de membros inferiores.
- D) Rabdomiólise.
- E) Alopecia.

QUESTÃO 18 – A rinossinusite é caracterizada por inflamação da mucosa nasal e dos seios paranasais, sendo uma das afecções mais prevalentes das vias aéreas superiores. Dentre as alternativas abaixo, assinale o método padrão-ouro para o seu diagnóstico.

- A) Endoscopia nasal.
- B) Radiografia de seios da face.
- C) Tomografia computadorizada.
- D) Punção do seio.
- E) Ressonância nuclear magnética.

QUESTÃO 19 – O tratamento dialítico nas situações de insuficiência renal aguda é emergencial por haver um risco iminente para a vida do paciente. Assinale, dentre as situações abaixo, aquela que apresenta indicação de diálise.

- A) Hipercalemia apenas com alterações eletrocardiográficas.
- B) Uremia, com sintomas neurológicos como sonolência e convulsão.
- C) Alcalose metabólica.
- D) Intoxicação exógena por álcool.
- E) Qualquer grau de insuficiência cardíaca.

QUESTÃO 20 – O diagnóstico precoce de neoplasias é uma estratégia que possibilita terapias mais simples e efetivas, ao contribuir para a redução do estágio de apresentação do câncer. Em relação ao rastreamento dessas doenças, analise as assertivas abaixo:

- I. A rotina de rastreamento do câncer de colo uterino preconiza a repetição do exame de Papanicolau a cada três anos, após dois exames normais consecutivos no intervalo de um ano.
- II. A mamografia e o exame clínico das mamas são os métodos preconizados para o rastreamento de câncer de mama na rotina de atenção integral à saúde da mulher.
- III. Recomenda-se o rastreamento de câncer de próstata em homens assintomáticos com idade superior a 75 anos, uma vez que existe nível de evidência mostrando que os benefícios da estratégia superam os danos dos procedimentos indicados.
- IV. O rastreamento de câncer de cólon e reto usando pesquisa de sangue oculto nas fezes, colonoscopia ou sigmoidoscopia é recomendado para adultos entre 50 e 75 anos.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas I e II.
- C) Apenas II e III.
- D) Apenas III e IV.
- E) Apenas I, II e IV.

QUESTÃO 21 – Ao analisarmos resultados de exames em doenças pulmonares, é importante ter em mente alguns conceitos de fisiologia respiratória. Em relação ao transporte de gases pelo sangue, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () A maior parte do oxigênio (O₂) é transportado através da ligação com a hemoglobina.
- () A saturação de O₂ é determinada pela relação entre a quantidade de O₂ combinada com a hemoglobina, dividida pela quantidade máxima do O₂ capaz de se ligar à hemoglobina.
- () Diminuição da temperatura e da PCO₂ desviam a curva de dissociação de O₂ para a direita, ou seja, reduzem a afinidade do O₂ pela hemoglobina.
- () A curva de dissociação do CO₂ é mais íngreme e mais linear do que a curva de dissociação do O₂.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 22 – Criança de 20 dias é trazida ao serviço de pneumologia devido à alteração no teste do pezinho – dosagem de tripsina sérica imunorreativa de 178. Em relação ao diagnóstico de Fibrose Cística (FC), analise as seguintes assertivas e assinale a alternativa correta.

- I. Duas dosagens alteradas de tripsina sérica imunorreativa confirmam o diagnóstico.
- II. A dosagem de cloreto por métodos quantitativos no suor ≥ 60 mmol/l, em duas amostras, confirma o diagnóstico.
- III. A identificação de duas mutações relacionadas à fibrose cística e os testes de função da proteína CFTR confirmam o diagnóstico.

- A) Todas estão corretas.
- B) Todas estão incorretas.
- C) Apenas I está correta.
- D) Apenas I e II estão corretas.
- E) Apenas II e III estão corretas.

QUESTÃO 23 – Assinale a alternativa INCORRETA em relação aos exames de função pulmonar.

- A) No distúrbio ventilatório obstrutivo (DVO), há redução desproporcional dos fluxos máximos em relação ao volume máximo expirado.
- B) Nos distúrbios ventilatórios obstrutivos, o VEF1 e/ou VEF1/CVF podem estar reduzidos, com CVF dentro dos limites da normalidade.
- C) O diagnóstico definitivo de Distúrbio Ventilatório Restritivo (DVR) pode ser dado pela aferição da capacidade pulmonar total através da espirometria.
- D) Considera-se DVO leve quando somente o FEF25-75% estiver abaixo do normal.
- E) O distúrbio ventilatório combinado é definido pela Capacidade Pulmonar Total (CPT) e VEF1/CVF reduzidos.

QUESTÃO 24 – Em relação às pneumonias adquiridas na comunidade, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. Saturação de oxigênio menor que 92%; abolição do murmúrio vesicular, com possibilidade ou confirmação radiológica de complicações, como derrame pleural (DP) e empiema; desnutrição grave; sonolência; rebaixamento do nível de consciência e recusa alimentar são sinais de gravidade e indicam internação.
 - II. São fatores de risco para quadros de evolução desfavorável: desnutrição, comorbidades, baixa idade no momento da doença, baixas condições socioeconômicas – baixo nível de escolaridade dos pais, renda familiar na linha da pobreza, condições sanitárias e de higiene precárias – baixa cobertura vacinal, desmame precoce e poluentes intradomiciliares.
 - III. O *Mycoplasma* é o agente mais encontrado em menores de cinco anos.
- A) Todas estão corretas.
B) Todas estão incorretas.
C) Apenas I está correta.
D) Apenas I e II estão corretas.
E) Apenas III e IV estão corretas.

QUESTÃO 25 – Sobre o índice preditivo de asma em lactentes sibilantes, desenvolvido por Castro-Rodrigues et al., analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. Dermatite atópica na criança é considerada um critério maior e sibilância na ausência de resfriado é considerada um critério menor.
 - II. Asma e rinite alérgica nos pais são considerados critérios maiores.
 - III. A presença de sibilância e um critério maior e/ou sibilância e presença de dois critérios menores são preditores de asma.
- A) Todas estão corretas.
B) Todas estão incorretas.
C) Apenas I e II estão corretas.
D) Apenas I e III estão corretas.
E) Apenas II e III estão corretas.

QUESTÃO 26 – Sobre diagnósticos diferenciais da síndrome do lactente sibilante, analise as assertivas a seguir e assinale V, se verdadeiras, ou F, de falsas.

- () Fibrose cística.
- () Sequestração pulmonar.
- () Fístula traqueoesofágica.
- () Síndrome de Rendu-Osler-Weber.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 27 – _____ são fármacos _____, utilizados como broncodilatadores.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) Teofilina e formoterol – agonistas B2 adrenérgicos
B) Salbutamol e terbutalina – agonistas B2 adrenérgicos
C) Tiotrópio e ipratrópio – agonistas de receptores muscarínicos
D) Tiotrópio e fenoterol – antagonistas de receptores nicotínicos
E) Salmeterol e formoterol – agonistas de receptores muscarínicos

QUESTÃO 28 – Criança submetida à broncoscopia devido a estridor. Durante broncoscopia, foi observado tumoração e realizada biópsia. Em relação ao epitélio respiratório típico da traqueia, podemos observar os seguintes tipos celulares:

- I. Colunar ciliada.
- II. Célula caliciforme.
- III. Célula cuboide.
- IV. Célula mesangial.
- V. Célula centroacínosa.

Quais estão corretos?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas II e III.
- C) Apenas I, II e III.
- D) Apenas III, IV e V.
- E) Apenas I, II, III e V.

QUESTÃO 29 – Recém-nascidos extremos podem desenvolver doença pulmonar crônica da prematuridade. No recém-nascido a termo saudável, o início da respiração está relacionado à liberação de grande quantidade de _____ armazenado no citoplasma de _____, o que _____ a tensão superficial dos alvéolos.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) surfactante – pneumócitos tipo II – diminuir
- B) corticoide – células da zona fasciculada – aumenta
- C) corticoide – pneumócitos tipo I – diminuir
- D) surfactante – pneumócitos tipo I – diminuir
- E) corticoide – pneumócitos tipo I – aumenta

QUESTÃO 30 – Em pacientes traqueostomizados, pode haver indicação de uso de válvula fonatória para facilitar o desenvolvimento da fala e para melhorar a comunicação. Entretanto em algumas situações a válvula fonatória está contraindicada. Assinale a alternativa que NÃO caracteriza contraindicação para uso de válvula fonatória.

- A) Estenose grave das vias aéreas.
- B) Doença pulmonar restritiva.
- C) Pneumonias de repetição.
- D) Traqueomalácia severa.
- E) Necessidade de uso de cânula com manguito insuflado.

QUESTÃO 31 – Sobre a Síndrome da Apneia Obstrutiva do Sono em Crianças, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. O tratamento de SAOS em pediatria assemelha-se ao tratamento dos pacientes adultos.
 - II. A SAOS em crianças caracteriza-se por episódios recorrentes de obstrução parcial ou completa das vias aéreas superiores durante o sono.
 - III. Sinais e sintomas como hiperatividade, falta de atenção, agressividade e enurese podem estar relacionadas à SAOS em crianças.
- A) Todas estão corretas.
 - B) Todas estão incorretas.
 - C) Apenas I está correta.
 - D) Apenas I e II estão corretas.
 - E) Apenas II e III estão corretas.

QUESTÃO 32 – Assinale a alternativa INCORRETA em relação à asma grave em crianças e adolescentes.

- A) Crianças com asma grave apresentam maior risco de efeitos colaterais relacionados a medicamentos, exacerbações da asma com risco de vida e qualidade de vida prejudicada.
- B) A redução do fluxo expiratório forçado entre 25 e 75% da CVF tem sensibilidade baixa para indicar doença das pequenas vias aéreas, principalmente nas crianças e adolescentes com asma persistente e da asma de difícil controle.
- C) A ausência de resposta ao broncodilatador na função pulmonar de crianças com asma grave identifica asmáticos com baixa função pulmonar basal e controle inadequado.
- D) O monitoramento do paciente com asma pode ser realizado através de diário de sintomas, questionários baseados em escores clínicos além de testes objetivos que incluem: espirometria, teste de hiper-reatividade brônquica e biomarcadores inflamatórios presentes nas vias aéreas.
- E) Em crianças e adolescentes com asma grave, a broncoscopia diagnóstica pode ser indicada, principalmente se houver suspeição de anormalidades estruturais como anel vascular, obstrução intrabronquial ou disfunção das cordas vocais.

QUESTÃO 33 – A oscilometria de impulso (IOS) é uma técnica não invasiva que avalia a função pulmonar durante a _____; tem sido considerada uma técnica bastante utilizada em crianças na idade pré-escolar. A IOS permite mensurar a impedância pulmonar e seus componentes em diferentes frequências (5 a 20 Hz). Nas crianças com asma, observa-se um padrão obstrutivo, com _____ de R5 e da frequência de ressonância e R5-20, assim como de redução de X5. Considera-se resposta positiva ao broncodilatador quando há _____ nos valores de R5 entre 25% e 35%.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) respiração forçada – redução – aumento
- B) respiração normal – aumento – aumento
- C) respiração normal – aumento – redução
- D) expiração forçada – aumento – redução
- E) ventilação forçada – redução – aumento

QUESTÃO 34 – Em relação à broncoscopia em crianças não imunossuprimidas, analise as assertivas a seguir e assinale a alternativa correta.

- I. Está indicada na investigação de crianças com quadro de hemoptise, suspeita de aspiração de corpo estranho e broncopneumonia recorrente.
 - II. Laringoespasma durante o procedimento pode ser prevenido com anestesia local cuidadosa com lidocaína.
 - III. Febre após lavado bronco alveolar ocorre em pequena parcela dos pacientes, geralmente após as primeiras horas do procedimento, sendo necessário uso de antibioticoterapia endovenosa devido ao risco de bacteremia.
- A) Todas estão corretas.
 - B) Todas estão incorretas.
 - C) Apenas I está correta.
 - D) Apenas I e II estão corretas.
 - E) Apenas II e III estão corretas.

QUESTÃO 35 – Paciente de 4 anos com diagnóstico de síndrome de Down é encaminhado para serviço de pneumologia devido a quadro de uso recorrente de antibioticoterapia devido a 6 episódios de otite média aguda e 4 episódios de pneumonia. Após investigação inicial, suspeitou-se de deficiência específica de anticorpo antipolissacarídeo de pneumococo. Em relação à deficiência específica de anticorpo antipolissacarídeo, assinale a alternativa correta.

- A) A deficiência específica de anticorpo antipolissacarídeo de pneumococo é o comprometimento da resposta IgE específica aos antígenos polissacarídeos do pneumococo.
- B) Seu diagnóstico é baseado na determinação da capacidade do organismo em apresentar uma resposta imune através da produção de anticorpos, quando estimulado por antígenos polissacarídeos da vacina pneumocócica polissacarídea pura.
- C) Para realizar diagnóstico, utiliza-se a vacina pneumocócica conjugada 13-valente sob a forma de 13 sorotipos de pneumococos.
- D) Para a interpretação da resposta imune, determinam-se os anticorpos sorotipo específicos na circulação antes da aplicação da vacina e após 1 a 2 semanas da vacinação.
- E) Considera-se uma resposta satisfatória para determinado sorotipo de pneumococo quando um título protetor for maior ou igual a 0,5 mcg/mL.

QUESTÃO 36 – Sobre discinesia ciliar, analise as assertivas abaixo:

- I. É uma doença recessiva ligada ao cromossomo X que tem prevalência de cerca de 1:500-1000.
- II. O diagnóstico definitivo é realizado através de estudo da ultraestrutura, da orientação e da função ciliar.
- III. A tríade clássica de sinusopatia, bronquiectasia e *situs inversus* está presente em aproximadamente metade dos pacientes, constituindo a síndrome de Swyer-James-MacLeod.
- IV. Há evolução para doença pulmonar crônica, com baixa expectativa de vida para a maioria dos pacientes, mesmo com diagnóstico precoce e tratamento clínico adequado.

Quais estão corretas?

- A) Apenas II.
- B) Apenas I e III.
- C) Apenas III e IV.
- D) Apenas II, III e IV.
- E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 37 – A bronquiolite obliterante ou bronquiolite constrictiva é uma doença rara caracterizada por doença pulmonar obstrutiva crônica. Em crianças, pode estar relacionada a quadros:

- I. Pós-infecciosos.
- II. Pós-transplante de medula óssea.
- III. Pós-transplante pulmonar.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 38 – A tuberculose na infância e adolescência tem algumas especificidades que devem ser observadas pela equipe médica. Analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. Em crianças menores de 10 anos, a prova tuberculínica ≥ 10 mm é considerada padrão-ouro para diagnóstico de tuberculose pulmonar.
- II. Em adolescentes, infiltrados e condensações nos terços superiores dos pulmões e escavações são geralmente observados, correspondendo ao padrão radiológico da tuberculose do adulto.
- III. Lavados gástrico e bronco-alveolar, swab laríngeo, escarro induzido e aspirado nasofaríngeo são alternativas possíveis a serem realizadas nas crianças para isolamento bacteriológico.

- A) Todas estão corretas.
- B) Todas estão incorretas.
- C) Apenas I está correta.
- D) Apenas I e II estão corretas.
- E) Apenas II e III estão corretas.

QUESTÃO 39 – Criança de oito anos é trazida pela mãe para consulta, pois tem apresentado crises de tosse, espirros em salva e prurido nasal diariamente nos últimos 2 meses, além de observar roncos ao dormir. Refere que tem bom rendimento escolar e que joga futebol 3 vezes na semana. Baseando-se nas diretrizes de tratamento da rinite alérgica, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. Essa criança tem quadro de rinite persistente moderada/grave.
- II. Uso de corticoide intranasal está indicado para tratamento.
- III. Aconselha-se realizar revisão em 2 a 4 semanas depois de estabelecido tratamento, para avaliar paciente e a resposta ao tratamento.

- A) Todas estão corretas.
- B) Todas estão incorretas.
- C) Apenas I está correta.
- D) Apenas I e II estão corretas.
- E) Apenas II e III estão corretas.

QUESTÃO 40 – Sobre o uso do Palivizumab na prevenção das bronquiolites por vírus sincicial respiratório, analise as assertivas abaixo:

- I. Não recomendado para prematuros saudáveis com idade gestacional >29 semanas.
- II. Indicado para crianças de três anos ou menos com doença pulmonar crônica da prematuridade e/ou doença cardíaca com repercussão hemodinâmica.
- III. Para crianças elegíveis, está indicado na dose de 15 mg/kg/dose durante a sazonalidade do vírus sincicial respiratório.
- IV. Para crianças elegíveis, está indicada realização de até 5 doses anuais, com intervalos de 30 dias entre as doses, no período de sazonalidade do vírus sincicial respiratório.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas I e III.
- C) Apenas II e IV.
- D) Apenas I, III e IV.
- E) I, II, III e IV.