

**Cargo****Concurso Público**

REF. EDITAL Nº 2/2013

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ**MÉDICO -
PNEUMOLOGIA****ATENÇÃO**

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Raciocínio Lógico e Matemático	11 a 15
Legislação Aplicada à EBSERH	16 a 20
Legislação Aplicada ao SUS	21 a 25
Conhecimentos Específicos	26 a 50

INSTRUÇÕES

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (minutos) do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCB - www.institutoaocp.org.br - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.

-----(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

Questão	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Resp.																										

Questão	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Resp.																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico www.institutoaocp.org.br no dia seguinte à aplicação da prova.

LÍNGUA PORTUGUESA

Sobre a origem de tudo

Marcelo Gleiser

Volta e meia retorno ao tema da origem de tudo, que inevitavelmente leva a reflexões em que as fronteiras entre ciência e religião meio que se misturam. Sabemos que as primeiras narrativas de criação do mundo vêm de textos religiosos, os mitos de criação. O Gênesis, primeiro livro da bíblia, é um exemplo deles, se bem que é importante lembrar que não é o único.

Talvez seja surpreendente, especialmente para as pessoas de fé, que a ciência moderna tenha algo a dizer sobre o assunto. E não há dúvida que o progresso da cosmologia e da astronomia levaram a um conhecimento sem precedentes da história cósmica, que hoje sabemos teve um começo há aproximadamente 13,8 bilhões de anos. Tal como você e eu, o Universo também tem uma data de nascimento.

A questão complica se persistimos com essa analogia: você e eu tivemos pais que nos geraram. Existe uma continuidade nessa história, que podemos traçar até a primeira entidade viva. Lá, nos deparamos com um dilema: como surgiu a primeira entidade viva, se nada vivo havia para gerá-la? Presumivelmente, a vida veio da não vida, a partir de reações químicas entre as moléculas que existiam na Terra primordial. E o Universo? Como surgiu se nada existia antes?

A situação aqui é ainda mais complexa, visto que o Universo inclui tudo o que existe. Como que tudo pode vir do nada? A prerrogativa da ciência é criar explicações sem intervenção divina. No caso da origem cósmica, explicações científicas encontram desafios conceituais enormes.

Isso não significa que nos resta apenas a opção religiosa como solução da origem cósmica. Significa que precisamos criar um novo modo de explicação científica para lidar com ela.

Para dar conta da origem do Universo, os modelos que temos hoje combinam os dois pilares da física do século 20, a teoria da relatividade geral de Einstein, que explica a gravidade como produto da curvatura do espaço, e a mecânica quântica, que descreve o comportamento dos átomos. A combinação é inevitável, dado que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante para ser dominado por efeitos quânticos. Modelos da origem cósmica usam a bizarrice dos efeitos quânticos para explicar o que parece ser inexplicável.

Por exemplo, da mesma forma que um núcleo radioativo decai espontaneamente, o Cosmo por inteiro pode ter surgido numa flutuação aleatória de energia, uma bolha de espaço que emergiu do “nada”, que chamamos de vácuo. O interessante é que essa bolha seria uma flutuação de energia zero, devido a uma compensação entre a energia positiva da matéria e a negativa da gravidade. Por isso que muitos físicos, como Stephen Hawking e Lawrence Krauss, falam que o Universo veio do “nada”. E declaram que a questão está resolvida. O que é um absurdo. O nada da física é uma entidade bem complexa.

Esse é apenas um modelo, que pressupõe uma série de conceitos e extrapolações para fazer sentido: espaço, tempo, energia, leis naturais. Como tal, está longe de ser uma solução para a questão da origem de tudo. Não me

parece que a ciência, tal como é formulada hoje, pode resolver de vez a questão da origem cósmica. Para tal, precisaria descrever suas próprias origens, abranger uma teoria das teorias. O infinito e seu oposto, o nada, são conceitos essenciais; mas é muito fácil nos perdermos nos seus labirintos metafísicos.

<http://www1.folha.uol.com.br/colunas/marcelogleiser/2013/12/1385521-sobre-a-origem-de-tudo.shtml>

QUESTÃO 01

Em “...você e eu tivemos pais que nos geraram.”, a colocação do pronome nos se justifica pela atração

- (A) da forma verbal geraram.
- (B) do pronome relativo que.
- (C) do pronome eu.
- (D) do pronome você.
- (E) do substantivo pais.

QUESTÃO 02

Assinale a alternativa em que o elemento nos NÃO foi analisado corretamente.

- (A) “Lá, nos deparamos...” (preposição + artigo)
- (B) “Isso não significa que nos resta...” (pronome)
- (C) “...mas é muito fácil nos perdermos...” (pronome)
- (D) “...nos seus labirintos metafísicos.” (preposição + artigo)
- (E) “...nos seus primórdios...” (preposição + artigo)

QUESTÃO 03

Em “...as fronteiras entre ciência e religião meio que se misturam.”, a expressão destacada pode ser substituída, sem prejuízo ao conteúdo original, por

- (A) raramente.
- (B) mais que.
- (C) além do que.
- (D) mais ou menos.
- (E) ainda que.

QUESTÃO 04

Em “O Gênesis, primeiro livro da bíblia, é um exemplo deles, se bem que é importante lembrar que não é o único.”, a expressão destacada estabelece relação semântica de

- (A) consecução.
- (B) conclusão.
- (C) contraste.
- (D) condição.
- (E) concessão.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa em que o elemento se foi classificado corretamente.

- (A) “A questão complica se persistimos com essa analogia...” (pronome)
- (B) “...as fronteiras entre ciência e religião meio que se misturam.” (pronome)
- (C) “...se bem que é importante lembrar que não é o único.” (pronome)
- (D) “...Como surgiu se nada existia antes?” (pronome interrogativo)
- (E) “...como surgiu a primeira entidade viva, se nada vivo havia...” (índice de indeterminação do sujeito)

QUESTÃO 06

O fragmento em que a concordância verbal **NÃO** está de acordo com a norma padrão é

- (A) "...pressupõe uma série de conceitos e extrapolações para fazer sentido..."
 (B) "...o progresso da cosmologia e da astronomia levaram a um conhecimento sem precedentes..."
 (C) "Modelos da origem cósmica usam a bizarrice dos efeitos quânticos para explicar o que parece ser inexplicável."
 (D) "A prerrogativa da ciência é criar explicações sem intervenção divina."
 (E) "Existe uma continuidade nessa história, que podemos traçar até a primeira entidade viva."

QUESTÃO 07

NÃO será mantida a gramática do texto se a expressão

- (A) duma for substituída por de uma, em "surgido duma flutuação".
 (B) tal como for substituída por assim como, em "Tal como você e eu..."
 (C) Por isso que for substituída por Por isso, em "Por isso que muitos físicos..."
 (D) devido a uma for substituída por devido uma, em "devido a uma compensação..."
 (E) Como que for substituída por como, em "Como que tudo pode vir do nada?"

QUESTÃO 08

"A combinação é inevitável, dado que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante..."

A oração acima pode ser reescrita, sem prejuízo sintático-semântico para o fragmento, por

- (A) A combinação é inevitável, como, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...
 (B) A combinação é inevitável, embora, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...
 (C) A combinação é inevitável, apesar que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...
 (D) A combinação é inevitável, conquanto que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...
 (E) A combinação é inevitável, uma vez que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...

QUESTÃO 09

Em "E não há dúvida que o progresso....", **NÃO** há atendimento à norma padrão quanto à

- (A) regência nominal.
 (B) concordância verbal.
 (C) concordância nominal.
 (D) sintaxe de colocação pronominal.
 (E) regência verbal.

QUESTÃO 10

A expressão destacada que expressa o modo da ação verbal se encontra na alternativa

- (A) "...inevitavelmente leva a reflexões..."
 (B) "...especialmente para as pessoas de fé..."
 (C) "...teve um começo há aproximadamente 13,8 bilhões..."

- (D) "Presumivelmente, a vida veio da não vida..."
 (E) "...um núcleo radioativo decai espontaneamente..."

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

As esposas de César, Fernando e Vinícius são, uma loira, uma ruiva e uma morena, não necessariamente nesta ordem. Uma se chama Daniela, outra Bruna e a outra Rafaela. A esposa de César se chama Daniela. A esposa de Vinícius é morena. A esposa de Fernando não se chama Bruna e não é loira. Os nomes das esposas loira, ruiva e morena são, respectivamente:

- (A) Daniela, Rafaela e Bruna.
 (B) Daniela, Bruna e Rafaela.
 (C) Bruna, Daniela e Rafaela.
 (D) Bruna, Rafaela e Daniela.
 (E) Rafaela, Bruna e Daniela.

QUESTÃO 12

Um aluno levou 1 hora e 40 minutos ininterruptos para fazer um trabalho de matemática. Se ele concluiu o trabalho depois de decorrer $\frac{2}{3}$ de um dia, então que horas ele iniciou o trabalho?

- (A) 14 horas.
 (B) 14 horas e 10 minutos.
 (C) 14 horas e 20 minutos.
 (D) 14 horas e 40 minutos.
 (E) 14 horas e 50 minutos.

QUESTÃO 13

Em uma pequena cidade, circulam apenas dois jornais diferentes. O jornal A e o jornal B. Uma pesquisa realizada com os moradores dessa cidade mostrou que 33% lê o jornal A, 45% lê o jornal B, e 7% leem os jornais A e B. Sendo assim, quantos por cento não leem nenhum dos dois jornais?

- (A) 15%
 (B) 25%
 (C) 27%
 (D) 29%
 (E) 35%

QUESTÃO 14

Observe o quadrado a seguir, suas linhas, colunas e diagonais mantêm um padrão:

1	14	15	4
12	7	A	9
8	11	10	B
C	2	3	16

Quais são os valores de A, B e C respectivamente para que o quadrado mantenha o padrão?

- (A) 5, 13 e 6.
- (B) 6, 5 e 13.
- (C) 13, 26 e 27.
- (D) 34, 5 e 6.
- (E) 4, 7 e 14.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa que apresenta a negação da proposição:

“Mauro gosta de rock ou João gosta de samba”.

- (A) Mauro gosta de rock ou João não gosta de rock.
- (B) Mauro gosta de rock se João não gosta de samba.
- (C) Mauro não gosta de rock ou João não gosta de samba.
- (D) Mauro não gosta de rock se, e somente se João não gosta de samba.
- (E) Mauro não gosta de rock e João não gosta de samba.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSERH

QUESTÃO 16

De acordo com o que dispõe o Estatuto Social da EBSERH, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. A EBSERH fica sujeita à supervisão do Ministro da Saúde.
- II. A EBSERH tem sede e foro no Rio de Janeiro, e atuação em todo o território nacional, podendo criar subsidiárias, sucursais, filiais ou escritórios e representações no país.
- III. O prazo de duração da EBSERH é indeterminado.
- IV. A EBSERH sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas privadas, inclusive quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.

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

QUESTÃO 17

Os contratos que a EBSERH celebrar ou em que vier a intervir e os atos que envolvam obrigações ou responsabilidades por parte da empresa serão assinados

- (A) pelo Presidente, em conjunto com um Diretor.
- (B) pelo Presidente, em conjunto com um Conselheiro.
- (C) somente pelo Presidente.
- (D) pelos membros do Conselho de Administração, conjuntamente.
- (E) pelos membros da Diretoria Executiva, conjuntamente.

QUESTÃO 18

Conforme o Regimento Interno, o corpo diretivo da EBSERH é constituído

- (A) pelo Presidente e pelos membros do Conselho de Administração.
- (B) pelo Presidente e pelos Diretores que compõem a Diretoria Executiva.
- (C) pelo Presidente e pelos Conselheiros e Diretores.
- (D) somente pelos membros do Conselho de Administração.
- (E) somente pelos Diretores que compõem a Diretoria Executiva.

QUESTÃO 19

De acordo com o Regimento Interno, o contrato de adesão das instituições federais de ensino ou instituições congêneres com a EBSERH será

- (A) proposto pelo Presidente e aprovado pelo Conselho de Administração.
- (B) proposto pelo Conselho de Administração e aprovado pelo Presidente.
- (C) proposto pelo Conselho de Administração e aprovado pela Diretoria Executiva.
- (D) proposto pela Diretoria Executiva e aprovado pelo Conselho de Administração.
- (E) proposto pela Diretoria Executiva e aprovado pelo Presidente.

QUESTÃO 20

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta. As instituições congêneres, conforme a Lei 12.550/2011, são instituições _____ que desenvolvam atividades de _____ na área da saúde e que prestem serviços no âmbito _____.

- (A) Públicas / assistência / do Sistema Único de Saúde – SUS
- (B) Privadas / ensino e de pesquisa / da rede hospitalar privada
- (C) Públicas / ensino e de pesquisa / do Sistema Único de Saúde – SUS
- (D) Públicas ou privadas / ensino e de pesquisa / da rede hospitalar privada
- (E) Públicas ou privadas / ensino e de pesquisa / do Sistema Único de Saúde – SUS

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

Sobre a Seguridade Social, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. As receitas dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios destinadas à seguridade social constarão dos respectivos orçamentos, os quais integrarão o orçamento da União.
- II. A pessoa jurídica em débito com o sistema da seguridade social, como estabelecido em lei, poderá contratar com o Poder Público, mas não poderá dele receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios.
- III. Nenhum benefício ou serviço da seguridade social poderá ser criado, majorado ou estendido sem a correspondente fonte de custeio total.
- IV. São isentas de contribuição para a seguridade social as entidades beneficentes de assistência social que atendam às exigências estabelecidas em lei.

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

QUESTÃO 22

O conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos é o que se entende por

- (A) vigilância sanitária.
(B) vigilância epidemiológica
(C) saúde do trabalhador.
(D) assistência terapêutica integral.
(E) assistência social.

QUESTÃO 23

Em relação ao Subsistema de Atenção à Saúde Indígena, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. As ações e serviços de saúde voltados para o atendimento das populações indígenas, em todo o território nacional, coletiva ou individualmente, obedecerão ao disposto na Lei 8.080/1990.

- II. Caberá à União, com seus recursos próprios, financiar o Subsistema de Atenção à Saúde Indígena.
- III. O SUS promoverá a articulação do Subsistema de Atenção à Saúde Indígena com os órgãos responsáveis pela Política Indígena do País.
- IV. Os Estados, Municípios, outras instituições governamentais e não-governamentais poderão atuar complementarmente no custeio e execução das ações.

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

QUESTÃO 24

De acordo com a organização do SUS estabelecida no Decreto 7.508/2011, é possível afirmar que

- (A) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados apenas pela União, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma hierarquizada.
- (B) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados apenas pelos Estados e Distrito Federal, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma regionalizada e não hierarquizada.
- (C) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados pelos entes federativos, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma regionalizada e hierarquizada.
- (D) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados apenas pelos Municípios, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma não hierarquizada.
- (E) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados pelos entes federativos e pela iniciativa privada, de forma direta ou indireta, sendo organizado de forma regionalizada e hierarquizada.

QUESTÃO 25

De acordo com o Decreto 7.508/2011, os serviços de atendimento inicial à saúde do usuário no SUS são considerados

- (A) Serviços Especiais de Acesso Aberto.
(B) Portas de Entrada.
(C) Serviços Especiais de Acesso Primário.
(D) Portas Iniciais do SUS.
(E) Serviços de Atenção Primária.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

Sobre avaliação pré-operatória pulmonar e risco cirúrgico, assinale a alternativa correta.

- (A) Nos portadores de doenças pulmonares fibrosantes, a utilização de anestesia geral e ventilação mecânica não aumentam o risco de exacerbação do processo inflamatório e desenvolvimento de lesão pulmonar aguda.
- (B) Pacientes obesos portadores de apneia do sono, candidatos à cirurgia bariátrica, devem realizar tratamento para a apneia por, no mínimo, 12 meses antes do procedimento.
- (C) Em pacientes tabagistas, após 8 semanas de abstinência há diminuição significativa do risco cirúrgico.
- (D) A DPOC grave não apresenta incidência elevada de complicações pós-operatórias pulmonares.
- (E) $VEF1 < 60\%$ do predito, ou menor que 1,5L, garante a segurança em uma lobectomia, sem que exames adicionais sejam necessários.

QUESTÃO 27

Assinale a alternativa correta sobre ventilação mecânica invasiva e não invasiva.

- (A) Na DPOC exacerbada com paciente torporoso deve sempre ser utilizada a ventilação não invasiva.
- (B) No paciente asmático submetido à ventilação mecânica invasiva e apresentando broncoespasmo severo, deve-se manter o tempo inspiratório prolongado e com alta frequência respiratória para não haver retenção de CO_2 .
- (C) São contraindicações absolutas para o uso da ventilação não invasiva: coma, distensão abdominal, arritmias, instabilidade hemodinâmica e cefaleia.
- (D) Edema agudo pulmonar cardiogênico, DPOC agudizada e desmame da ventilação mecânica são indicações precisas para ventilação não invasiva.
- (E) O volume corrente utilizado durante ventilação mecânica na SDRA deve ser ≥ 6 ml/kg e o PEEP não deve ser superior a 10 cmH_2O .

QUESTÃO 28

Assinale a alternativa correta sobre DPOC.

- (A) Na DPOC o tratamento combinado com roflumilaste e brometo de tiotrópio está indicado em todos os casos em que a espirometria apresente relação $VEF1/CVF < 70$ e o paciente tenha enfisema homogêneo sem expectoração diária.
- (B) Doença cardíaca constitui contraindicação para uso de beta-2 agonistas de longa e curta duração na DPOC.
- (C) A progressão da doença e a sobrevida são avaliadas somente pelo VEF1.
- (D) A vacinação contra influenza e antipneumocócica deve ser realizada anualmente.
- (E) É uma doença caracterizada pela obstrução parcialmente reversível das vias aéreas e seu principal tratamento farmacológico consiste no uso de broncodilatadores.

QUESTÃO 29

Sobre tabagismo, assinale a alternativa correta.

- (A) Os fármacos de primeira linha para cessação do tabagismo são terapia de reposição de nicotina e nortriptilina.
- (B) São contraindicações ao uso de terapia de reposição de nicotina: gestação, infarto agudo do miocárdio há 2 semanas, arritmia cardíaca, angina instável e acidente vascular encefálico.
- (C) O aconselhamento breve a todo paciente tabagista, durante 3 a 10 minutos em qualquer atendimento nos serviços de saúde não aumenta a taxa de abandono do tabagismo.
- (D) A terapia combinada apresenta amplo aumento na taxa de cessação do tabagismo, sendo a combinação mais usada, a vareneclina com terapia de reposição de nicotina e bupropiona.
- (E) A terapia de reposição de nicotina isoladamente representa a primeira escolha para fumantes com elevado grau de dependência na escala de Fagerström.

QUESTÃO 30

Assinale a alternativa correta sobre espirometria.

- (A) Considera-se resposta significativa ao broncodilatador, a variação absoluta no VEF1 de 150 ml ou variação maior que 5% em relação ao previsto ($VEF1$ pós - $VEF1$ pré/ $VEF1$ previsto).
- (B) A espirometria é útil no estadiamento da DPOC e na mensuração do volume residual (VR).
- (C) Distúrbio ventilatório obstrutivo grave é caracterizado pelo $VEF1 > 40\%$ do previsto.
- (D) As curvas utilizadas na espirometria são: fluxo-tempo e volume-tempo.
- (E) Pode significar distúrbio obstrutivo leve, a redução isolada de FEF (fluxo expiratório forçado) 25-75% na presença de sintomas respiratórios.

QUESTÃO 31

Sobre Pneumonia Adquirida na Comunidade (PAC), assinale a alternativa correta.

- (A) Aspiração é fator de risco para PAC por bactérias gram-negativas entéricas e anaeróbios orais.
- (B) Em PAC grave e choque séptico, a utilização de terapia combinada não oferece maior benefício ao paciente quando comparada à monoterapia.
- (C) Radiograma de tórax, apresentando padrão lobar ou intersticial é fundamental para definir o agente causal.
- (D) Para iniciar o tratamento da PAC, é fundamental a coleta de culturas de escarro, hemoculturas e hemograma antes da primeira dose do antibiótico.
- (E) Nunca se deve usar macrolídeos isoladamente no tratamento ambulatorial da PAC.

QUESTÃO 32

Assinale a alternativa correta sobre pneumotórax.

- (A) Pneumotórax espontâneo primário é mais comum em portadores de DPOC, brevelíneos e tabagistas.
- (B) Radiologicamente considera-se pneumotórax de grande volume quando a distância entre parede torácica e pulmão for maior que 2 cm ou a distância interpleural apical for maior que 3 cm.
- (C) A toracocentese no segundo ou terceiro espaços intercostais é suficiente para o tratamento definitivo do pneumotórax hipertensivo, não havendo necessidade de drenagem pleural.
- (D) O paciente com pneumotórax de grande volume apresenta no exame físico, macicez à percussão e diminuição do murmúrio vesicular.
- (E) Para o diagnóstico do pneumotórax é imprescindível a realização de tomografia computadorizada de tórax.

QUESTÃO 33

Sobre a tosse, analise as assertivas e assinale a alternativa correta.

- I. **Asma deve sempre ser investigada em casos de tosse crônica.**
- II. **A tosse secundária ao uso de Inibidores da Enzima Conversora de Angiotensina é dose dependente e ocorre sempre após algumas horas do uso do medicamento.**
- III. **Tosse subaguda tem como principais causas, refluxo gastroesofágico e gotejamento pós-nasal por síndrome das vias aéreas superiores.**

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

QUESTÃO 34

Assinale a alternativa correta sobre asma.

- (A) Beta-2 agonistas de longa duração são a primeira opção farmacológica no controle da doença.
- (B) Antileucotrieno deve sempre ser usado em todos os tipos de asma.
- (C) A associação de beta-2 agonistas de longa duração com corticoides inalatórios é menos eficaz que a associação de corticoides inalatórios com metilxantinas na asma moderada.
- (D) Corticoides inalatórios são a primeira opção no tratamento ambulatorial da asma leve persistente, pois diminuem a hiperresponsividade das vias aéreas e a gravidade das exacerbações.
- (E) Corticoide oral é a melhor opção no controle ambulatorial da asma leve.

QUESTÃO 35

Sobre tuberculose (TB), assinale a alternativa correta.

- (A) O tratamento para todos os casos novos de tuberculose é composto de 2 meses de rifampicina, isoniazida, pirazinamida e etambutol, mais 4 meses de rifampicina e isoniazida.
- (B) Não é indicação de quimioprofilaxia gestante HIV positivo com contato de portador de TB pulmonar ativa.
- (C) ATB pulmonar não tem maior incidência em portadores de neoplasia, imunossupressão e AIDS.
- (D) Em gestantes não há contraindicação para o uso de rifampicina, isoniazida e etionamida.
- (E) O tratamento de meningite tuberculosa deve ser realizado por 6 meses.

QUESTÃO 36

Assinale a alternativa correta sobre derrames pleurais.

- (A) Pelos critérios de Light, DHL pleural > 200 UI e a relação proteína pleural / proteína plasmática > 0,5 é característica de transudatos.
- (B) Derrame pleural por tuberculose geralmente é transudato.
- (C) Derrame pleural de pequeno volume, secundário a trauma torácico deve sempre ser tratado com drenagem pleural em selo d'água.
- (D) A dosagem de Adenosina Deaminase com valor > 40UI/L em exsudatos linfocitários é altamente sugestiva de tuberculose pleural.
- (E) Derrame pleural por artrite reumatoide apresenta-se como transudato, com baixo nível de glicose e baixos títulos de fator reumatoide.

QUESTÃO 37

Assinale a alternativa correta sobre hipertensão pulmonar.

- (A) Presença de HIV, uso de anorexígenos e cardiopatia não têm relação com hipertensão pulmonar.
- (B) O tratamento medicamentoso da hipertensão pulmonar, deverá ser indicado de acordo com os níveis de pressão na artéria pulmonar obtidos pelo ecocardiograma transtorácico.
- (C) Na suspeita de hipertensão pulmonar, o cateterismo cardíaco direito é o único método preciso de estabelecer o diagnóstico definitivo.
- (D) A hipertensão arterial pulmonar não é contraindicação formal para gestação.
- (E) Hipertensão arterial pulmonar, é definida como pressão na artéria pulmonar maior que 35 mmHg em repouso.

QUESTÃO 38

Assinale a alternativa correta sobre doenças ocupacionais.

- (A) A silicose não é a principal causa de mortes por pneumoconiose no Brasil.
- (B) Asma induzida por sensibilizante é definida como asma que surge após contato com agente causal,

sem período de latência e representa 10% do total de casos de asma ocupacional.

- (C) DPOC ocupacional é infrequente em trabalhadores de mineração de carvão.
- (D) A forma mais comum de pneumonite por hipersensibilidade é a aguda, apresentando quadro clínico específico.
- (E) Não existe tratamento eficaz para asbestose e silicose até o momento, devendo-se dar ênfase na prevenção através da eliminação e controle da exposição.

QUESTÃO 39

Sobre tumores de mediastino, assinale a alternativa correta.

- (A) O timoma é o tumor maligno mais frequente do mediastino médio.
- (B) Os tumores neurogênicos são os mais frequentes do mediastino posterior.
- (C) A maioria dos teratomas são malignos e o tratamento de escolha é a radioterapia.
- (D) O lipoma é o tumor maligno mais frequente do mediastino posterior.
- (E) Os cistos broncogênicos devem sempre ser tratados com quimioterapia.

QUESTÃO 40

Assinale a alternativa correta sobre micoses pulmonares.

- (A) Paracoccidiodomicose é uma doença endêmica no Brasil, acometendo principalmente mulheres tabagistas e a droga de escolha para o tratamento é o fluconazol por 6 a 18 meses.
- (B) A droga de escolha para o tratamento da criptococose pulmonar é o itraconazol.
- (C) Histoplasmose pulmonar disseminada deverá ser tratada com fluconazol.
- (D) A paracoccidiodomicose pode ser tratada ambulatorialmente com itraconazol ou sulfametoxazol+trimetoprim.
- (E) Na aspergilose broncopulmonar alérgica está contraindicado o uso de corticosteroides.

QUESTÃO 41

Assinale a alternativa correta sobre doenças supurativas pulmonares.

- (A) O tratamento de abscesso de pulmão deve ter antibioticoterapia com cobertura para anaeróbios por mais de 4 semanas e obrigatoriamente, aspiração da secreção por broncoscopia.
- (B) O tratamento cirúrgico está indicado para as formas difusas de bronquiectasias.
- (C) O uso prolongado de azitromicina na fibrose cística e nas bronquiectasias, tem como efeito principal a redução na gravidade e no número de exacerbações.
- (D) O uso de rhD-Nase (DNase recombinante humana) tem indicação precisa nas bronquiectasias.
- (E) Bactérias anaeróbias são agentes frequentemente encontrados em abscesso pulmonar e o tratamento deve ser sempre com metronidazol, principalmente nos casos de abscesso por aspiração.

QUESTÃO 42

Analisar as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. Hemoptise maciça cursa com risco de morte e a broncoscopia é uma medida diagnóstica e terapêutica.
- II. Hemoptise leve nos casos de bronquiectasias infectadas não necessita de broncoscopia de urgência e geralmente cessa com o tratamento da infecção.
- III. Arritmia cardíaca grave é contraindicação de broncoscopia.

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

QUESTÃO 43

Assinale a alternativa correta em relação à síndrome de apneia e hipopneia do sono (SAHOS).

- (A) A SAHOS é caracterizada por episódios recorrentes de obstrução parcial ou completa das vias respiratórias, durante o sono, e o tratamento pode ser feito com uso de CPAP.
- (B) O BIPAP é o melhor tratamento para apneia do sono.
- (C) A SAHOS não tem relação com obesidade.
- (D) Hipertensão arterial sistêmica não tem relação com aumento da probabilidade de ocorrência da SAHOS.
- (E) Tabagismo e uso de benzodiazepínicos não interferem com a SAHOS.

QUESTÃO 44

Paciente com dor torácica súbita, após viagem prolongada, apresentando também dor e empastamento de panturrilha esquerda. Eupneico, ausculta pulmonar, saturação de O₂ (em ar ambiente) e pressão arterial normais. Assinale a alternativa correta sobre a conduta a ser seguida.

- (A) Trata-se de dor muscular e o paciente deverá ser medicado com relaxante muscular e antiinflamatório, sendo encaminhado para residência.
- (B) Dosagem de D-dímero e realização de tomografia computadorizada de tórax, contrastada com protocolo para tromboembolismo pulmonar e ultrassom com doppler venoso de membro inferior esquerdo.
- (C) Dosagem de D-dímero e caso seja positivo, realizar tomografia computadorizada de tórax sem contraste.
- (D) Iniciar warfarina imediatamente, pois o quadro clínico nos permite concluir tratar-se de tromboembolismo pulmonar sem necessidade de exames complementares.
- (E) Trombólise com estreptoquinase imediatamente, não sendo necessários exames complementares.

QUESTÃO 45

Sobre neoplasias de vias aéreas, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. A ressecção cirúrgica nunca é o tratamento de escolha nas neoplasias benignas de vias aéreas inferiores.
- II. O carcinoma epidermoide representa a minoria das neoplasias malignas da laringe.
- III. Pacientes com adenocarcinoma pulmonar estádios IIB e IV devem ser tratados sempre com cirurgia.
- IV. Carcinoma bronquíoloalveolar é o tipo histológico com maior rendimento diagnóstico na biópsia transbrônquica.

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

QUESTÃO 46

Sobre Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica (DPOC), assinale a alternativa correta.

- (A) A cessação do tabagismo é medida fundamental e deve sempre ser estimulada. O uso de oxigenioterapia domiciliar está indicado quando a saturação de oxigênio for menor que 88% em ar ambiente.
- (B) Cirurgia redutora pulmonar está indicada em casos de enfisema homogêneo.
- (C) Corticosteroides orais estão indicados em todos os estágios da doença.
- (D) O tratamento ambulatorial farmacológico da DPOC deverá sempre ser iniciado com corticosteroides inalatórios e aminofilina.
- (E) A espirometria indica DPOC grave quando a relação VEF1/CVF for menor que 70% ou VEF1 maior que 40% do previsto.

QUESTÃO 47

Sobre infecções pulmonares, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. Em pacientes transplantados, a infecção pulmonar por citomegalovírus apresenta alta taxa de mortalidade.
- II. A pneumocistose pode se tratada com sulfametoxazol+ trimetoprima ou pentamidina.
- III. A droga de escolha para tratamento de citomegalovírus é o ganciclovir.
- IV. Oseltamivir é a droga de escolha em casos de infecções por vírus Influenza.

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

QUESTÃO 48

Sobre Tromboembolismo Pulmonar (TEP), assinale a alternativa correta.

- (A) TEP maciço é sempre indicação de trombólise com estreptoquinase.
- (B) O maior risco do uso de trombolítico no TEP é a hemorragia digestiva alta.
- (C) O uso de trombolítico está indicado na presença de instabilidade hemodinâmica e disfunção de ventrículo direito, em eventos com menos de 14 dias de evolução.
- (D) Em gestantes com TEP e estabilidade hemodinâmica, inicialmente deve-se usar heparina de baixo peso molecular e antagonista de vitamina K na sequência, até o final da gravidez.
- (E) O trombolítico deve ser usado sempre por cateterismo e não por infusão sistêmica, uma vez que esta favorece eventos hemorrágicos.

QUESTÃO 49

Assinale a alternativa correta sobre asma.

- (A) Aminofilina e corticosteroides orais são medicamentos de escolha no tratamento ambulatorial da asma leve.
- (B) Informações sobre o reconhecimento precoce dos sintomas, o uso correto das medicações e as medidas que incentivam a parceria entre pacientes, familiares e profissionais de saúde são objetivos do programa de educação em asma, para redução da morbidade e da mortalidade.
- (C) É uma doença inflamatória parcialmente reversível aos broncodilatadores, sendo a primeira opção de tratamento beta-2 agonistas de longa duração oral.
- (D) Beta-2 agonistas de longa duração sempre estão indicados no tratamento ambulatorial da asma, não importando a gravidade da doença.
- (E) Os corticosteroides inalatórios são sempre usados no tratamento da asma intermitente.

QUESTÃO 50

Sobre doenças intersticiais pulmonares, assinale a alternativa correta.

- (A) Pneumonia intersticial inespecífica apresenta alterações histológicas homogêneas e costuma ter bom prognóstico.
- (B) Fibrose pulmonar idiopática deve sempre ser tratada com metotrexate e corticosteroides concomitantemente.
- (C) Pneumonia de hipersensibilidade crônica nunca cursa com áreas de fibrose.
- (D) Pneumonia em organização ou bronquiolite obliterante com pneumonia em organização é uma condição clínica com prognóstico reservado, e não responde ao tratamento com corticosteroides.
- (E) Fibrose pulmonar idiopática deve sempre ser tratada somente com corticosteroides.

