



CONCURSO PÚBLICO PARA TÉCNICO-ADMINISTRATIVO EM EDUCAÇÃO

EDITAL PROGEP

101/2019

TIPO 1

MÉDICO / CIRURGIÃO TORÁCICO

04 de agosto de 2019

Início às 14 horas, com duração de 3h.

SÓ ABRA ESTE CADERNO DE QUESTÕES QUANDO AUTORIZADO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO

1. Esta prova é composta de 40 questões, assim distribuídas:

DISCIPLINAS	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Noções de informática	11 a 15
Legislação	16 a 20
Conhecimentos específicos	21 a 40

- Para se dirigir aos fiscais, levante o braço e aguarde ser atendido.
- Após ser autorizado, abra o caderno, verifique o seu conteúdo e solicite imediatamente a troca caso falem folhas ou haja falhas na impressão.
- Verifique se este caderno contém 40 questões objetivas.
- Transfira cada uma de suas respostas para a **Folha de Respostas**, conforme as instruções lá contidas.
- É de responsabilidade do candidato a entrega de sua Folha de Respostas.
- O candidato que for flagrado portando quaisquer aparelhos eletrônicos, mesmo desligados — inclusive telefone celular — terá sua prova anulada. Não leve esses aparelhos eletrônicos para o banheiro, pois o porte deles, nessa situação, também ocasionará a anulação da prova.**
- Ao término da prova, este caderno deverá ser levado pelo candidato.

OBS.: os fiscais não estão autorizados a dar informações sobre esta prova.

RESOLUÇÃO

LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÃO 01

Talvez, pelo próprio conservadorismo social que impunha fórmulas de tratamento cerimoniosas, a norma culta do português brasileiro diminuiu paulatinamente a frequência do emprego do pronome pessoal *tu* em favor do pronome de tratamento *você*. Essa mudança nada tem a ver com o que rotineiramente se chama um erro gramatical. Trata-se de uma manobra ocorrida dentro do sistema linguístico da norma culta, que há séculos admite outras formas de tratamento, além dos pronomes pessoais.

Na origem, o tratamento *Vossa Mercê* designava o próprio rei, o mais respeitável homem da nação. Com o tempo, o tratamento foi se estendendo a outras pessoas, e o rei passou a ser *Vossa Senhoria*, *Vossa Excelência*, *Vossa Majestade*, e *você* passávamos a ser todos nós. A própria diminuição da palavra atesta essa expansão do uso, pois o comprimento de um vocábulo tende a ser inversamente proporcional à sua frequência (ou seja, vocábulos muito usados tendem a tornar-se progressivamente menores). No Brasil, esse uso atingiu tal abrangência que, com exceção de pontos no sul e no norte do país, é *você* o tratamento preferencial entre iguais (ou de superior e subordinado) na sociedade brasileira.

BEARZOTI, Paulo. Como tu virou você. **Discutindo Literatura**. Ano 1, n. 2. São Paulo: Escala Educacional, s/d. p. 12-15. (Fragmento)

O trecho apresentado faz parte de um texto de divulgação científica que apresenta resultados de pesquisas da área da Linguística.

Com base na sua leitura, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) No primeiro parágrafo, apresentam-se dois elementos constitutivos de uma pesquisa científica: uma hipótese e uma explicação.
- B) No segundo parágrafo, apresenta-se uma descrição de um fenômeno de mudança linguística.
- C) No primeiro parágrafo, apresenta-se um juízo de valor em relação a uma possível causa que desencadeou o fenômeno linguístico considerado.
- D) No segundo parágrafo, apresenta-se um princípio geral que correlaciona dois aspectos: comprimento e frequência.

QUESTÃO 02

“Se o cérebro humano fosse tão simples que conseguíssemos entendê-lo, seríamos tão simples que não o conseguiríamos.” (Emerson Pugh, filósofo, 1938)

Assinale a alternativa que apresenta uma paráfrase adequada para o enunciado acima.

- A) Mesmo com nosso sofisticado cérebro, não conseguimos compreender o sofisticado cérebro humano.
- B) Compreendemos o sofisticado cérebro humano porque o fazemos com o nosso sofisticado cérebro.
- C) Não compreendemos o cérebro humano porque nosso cérebro é simples.
- D) Quanto mais sofisticado for o cérebro humano, mais chances o nosso sofisticado cérebro tem de compreendê-lo.

Leia o texto a seguir, para responder as questões de 03 a 05.

Você sabia que existe depressão sazonal?

O termo existe, assim como a doença. Afeta de 1% a 2% da população e ocorre nas trocas de estação, principalmente quando cai o verão.

No filme *Insônia*, de 2002, o personagem de Al Pacino vai a uma cidade do Alasca para desvendar um crime. Com o passar dos dias e a ausência de luz solar, vem a privação do sono, e os problemas começam a ocorrer. Mas será que a luz influencia nosso estado de humor?

Pode parecer estranho, mas algumas pessoas realmente desenvolvem quadros depressivos em tais momentos. O quadro é denominado desordem afetiva sazonal (SAD – da sigla em inglês) e está relacionado, na verdade, à exposição do indivíduo à luz.

Dessa maneira, nas estações do ano em que a exposição solar é menor, como ocorre no outono e no inverno, algumas pessoas desenvolvem a SAD. Os sintomas são similares aos de quadros depressivos comuns, como irritabilidade, letargia, perda de interesse por atividades antes interessantes, falta de concentração, dentre outros.

O tratamento indicado em casos mais leves inclui atividade física *outdoor*, para que haja exposição a raios solares, e fototerapia. Em casos mais graves, talvez seja necessário o uso concomitante de medicamentos.

Você sabia que existe depressão sazonal? **Visão Eleva**. Ano 4, n. 4, set. 2018. p. 23.

QUESTÃO 03

O segundo parágrafo do texto acima finaliza com a pergunta “Mas será que a luz influencia nosso estado de humor?”, que cumpre, no contexto em que aparece, a função de

- A) expressar dúvida em relação à plausibilidade do roteiro do filme *Insônia*.
- B) conduzir ao desenvolvimento temático do texto, na medida em que prepara para a introdução de novas informações.
- C) introduzir um novo tema no texto, diferente do que vinha sendo anteriormente abordado.
- D) conduzir o leitor a duvidar da existência da depressão sazonal.

QUESTÃO 04

Em relação aos procedimentos de coesão textual realizados no texto, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) No enunciado “O **termo** existe, assim como a **doença**”, apresentado no primeiro parágrafo, as palavras negritadas remetem a uma expressão linguística presente no título do texto.
- B) No terceiro parágrafo, a expressão “desordem afetiva sazonal” retoma a expressão “quadros depressivos em tais momentos”.
- C) A expressão “Dessa maneira”, que inicia o quarto parágrafo, introduz uma consequência do que foi apresentado no parágrafo anterior.
- D) No enunciado “**Afeta** de 1% a 2% da população e **ocorre** nas trocas de estação, principalmente quando cai o verão”, apresentado no primeiro parágrafo, a não explicitação dos agentes dos verbos negritados gera problemas de coesão e de coerência no texto.

QUESTÃO 05

“Dessa maneira, nas estações do ano em que a exposição solar é menor, **como** ocorre no outono e no inverno, algumas pessoas desenvolvem a SAD.”

“Os sintomas são similares aos de quadros depressivos comuns, **como** irritabilidade, letargia, perda de interesse por atividades antes interessantes, falta de concentração, dentre outros.”

Nos excertos acima, o termo em negrito “como” introduz, respectivamente,

- A) um exemplo no primeiro trecho; uma enumeração no segundo trecho.
- B) uma enumeração em ambos os trechos.
- C) uma comparação no primeiro trecho; uma conformidade no segundo trecho.
- D) uma comparação em ambos os trechos.

QUESTÃO 06

Maria Montessori é conhecida por ter criado um método de educação, com ambientes e com materiais de ensino cuja eficácia está no respeito às fases de desenvolvimento cognitivo da criança. E, a julgar pela difusão que sua obra teve em todo o mundo, **qualquer sistema de ensino que pretenda ir além da mera transmissão de saberes, qualquer estrutura pedagógica que pretenda se constituir também como prática humanista são tributárias do legado da educadora italiana.**

PINTO, Manuel da Costa. Operários da humanidade. **Memória da Pedagogia**. n. 3. Rio de Janeiro: Ediouro; São Paulo: Segmento-Duetto, 2005, p. 4. (Fragmento adaptado)

Em relação ao trecho anterior, o trecho negrito expressa

- A) finalidade, podendo o período ser parafraseado por “A sua obra foi imensamente difundida em todo mundo para que qualquer sistema de ensino que pretendesse ir além da mera transmissão de saberes, qualquer estrutura pedagógica que pretendesse se constituir também como prática humanista fossem tributárias do legado da educadora italiana”.
- B) temporalidade, podendo o período ser parafraseado por “Assim que sua obra passou a ser imensamente difundida em todo mundo, qualquer sistema de ensino que pretendesse ir além da mera transmissão de saberes, qualquer estrutura pedagógica que pretendesse se constituir também como prática humanista passaram a ser tributárias do legado da educadora italiana”.
- C) condição, podendo o período ser parafraseado por “Se sua obra tivesse sido imensamente difundida em todo mundo, qualquer sistema de ensino que pretendesse ir além da mera transmissão de saberes, qualquer estrutura pedagógica que pretendesse se constituir também como prática humanista passariam a ser tributárias do legado da educadora italiana”.
- D) consequência, podendo o período ser parafraseado por “A sua obra foi tão difundida em todo o mundo que qualquer sistema de ensino que pretenda ir além da mera transmissão de saberes, qualquer estrutura pedagógica que pretenda se constituir também como prática humanista são tributárias do legado da educadora italiana”.

Leia o texto para responder as questões de 07 a 10.**Memórias editadas**

Psicólogos alertam: a mania de tirar fotos o tempo todo pode estar destruindo nossas lembranças e nos tornando pessoas mais superficiais.

O Instagram recebe 95 milhões de fotos por dia. São 1100 novas imagens no sistema a cada segundo. Isso sem falar nos outros bilhões de cliques armazenados na memória dos celulares e que nunca verão a luz do dia.

Nunca se fotografou tanto, claro. As câmeras digitais acabaram com a limitação de poses. O celular realizou uma utopia: colocou uma câmera digital em cada bolso - ou quase isso. E tome foto. De tudo. De todos. Só tem um problema: esse hábito pode estar acabando com nossas vidas - pelo menos com a forma como nos lembramos das nossas vidas.

O celular é um HD externo do nosso cérebro. Uma extensão da nossa memória. E isso começou bem antes do celular. Desde sempre, a humanidade buscou formas de expandir a capacidade de guardar informação que trazemos de fábrica. Das pinturas rupestres aos livros e quadros, quase tudo o que entendemos como “cultura” vem do impulso de tornar a vida um fenômeno menos furtivo.

Quando você vive com uma câmera fotográfica de capacidade virtualmente infinita no bolso, a tendência é que você se preocupe mais em registrar momentos do que em prestar atenção neles. Aí complica.

“Prestar atenção é fundamental para codificar informações na memória”, diz a italiana Giuliana Mazzoni, professora de psicologia da Universidade de Hull, no Reino Unido, e especialista no assunto.

Giuliana é um dos vários psicólogos acadêmicos que amaldiçoam o hábito de tirar fotos – ao menos quando ele se torna uma compulsão. “Se você adquire esse hábito, seu cérebro pode começar a processar informações de forma mais superficial.” Resultado: memórias mais fracas, mais difíceis de acessar.

BATTAGLIA, Rafael. Memórias editadas. **Superinteressante**. Ed. 400, mar. 2019, p. 54-57. (Fragmento adaptado)

QUESTÃO 07

Em: “O celular realizou uma utopia: colocou uma câmera digital em cada bolso - ou quase isso.”, o emprego dos dois pontos no trecho objetiva, **EXCETO**:

- A) Revelar o sentido da expressão “uma utopia”, contribuindo para a manutenção temática.
- B) Sintetizar o que foi enunciado no trecho anterior, indicando no trecho posterior a consequência do que foi declarado.
- C) Preencher uma posição que seria ocupada por um conector, mantendo a relação entre as proposições.
- D) Contribuir com a progressão das informações a partir da especificação do que foi dito no trecho anterior.

QUESTÃO 08

Em: **“Quando você vive com uma câmera fotográfica de capacidade virtualmente infinita no bolso,** a tendência é que você se preocupe mais em registrar momentos do que em prestar atenção neles. Aí complica.”

A proposição negritada tem por função estabelecer, quanto ao período que lhe sucede, relação de

- A) condicionalidade.
- B) concessividade.
- C) causalidade.
- D) consecutividade.

QUESTÃO 09

Em “Resultado: memórias mais fracas, **mais difíceis de acessar.**”, o trecho negritado

- A) apresenta uma nova informação, sem conexão com a informação apresentada pelo trecho anterior.
- B) compõe com o trecho anterior uma enumeração de aspectos que, apesar de serem relativos à memória, não se afetam mutuamente.
- C) esclarece mais o trecho anterior, contribuindo para a expansão de seu sentido.
- D) possui exatamente o mesmo sentido que o trecho anterior, cumprindo, portanto, apenas uma função de ênfase.

QUESTÃO 10

Na chamada da matéria, logo abaixo de seu título, a referência à existência de uma “mania de tirar fotos o tempo todo” reaparece, de diferentes maneiras, em várias partes do texto, **EXCETO**, em:

- A) “Das pinturas rupestres aos livros e quadros, quase tudo o que entendemos como “cultura” vem do impulso de tornar a vida um fenômeno menos furtivo”.
- B) “O Instagram recebe 95 milhões de fotos por dia. São 1100 novas imagens no sistema a cada segundo”.
- C) “Giuliana é um dos vários psicólogos acadêmicos que amaldiçoam o hábito de tirar fotos – ao menos quando ele se torna uma compulsão”.
- D) “Nunca se fotografou tanto, claro”.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 11

Em uma planilha do Microsoft Office Excel 2007, na sua configuração padrão e no idioma Português do Brasil, tem-se, no intervalo de células B2:D4, informações pertinentes aos registros presentes no intervalo A2:A4, conforme ilustrado abaixo.

	A	B	C	D	E
1		Valor	Valor	Valor	
2	Registro 01	2	3	3	
3	Registro 02	4	4	2	
4	Registro 03	3	2	4	
5	Análise:				
6					

Quais serão os resultados obtidos nas células B5, C5 e D5 ao se aplicarem, respectivamente, as seguintes fórmulas: =MED(B2:B4), =MENOR(C2:C4; 2), =MAIOR(D2:D4; 2)?

- A) 4, 2 e 4.
- B) 3, 2 e 4.
- C) 3, 3 e 3.
- D) 4, 3 e 3.

QUESTÃO 12

Considerando-se o navegador de internet Google Chrome, em sua configuração padrão e executando-o no sistema operacional Microsoft Windows 7, marque V para a afirmativa Verdadeira e F para a Falsa.

- () No modo de navegação privada (janela anônima), o Google Chrome não salvará o histórico de navegação, os cookies e as informações do usuário fornecidas em formulários. Os registros de atividade também não serão visíveis a terceiros como, por exemplo, empregador, administrador da rede que o usuário utilizou ou os sites visitados pelo usuário.
- () No Google Chrome, é possível visualizar os downloads realizados a partir do atalho "Ctrl + j". Por meio do menu Configurações, também é possível modificar o local padrão para salvar os arquivos baixados.
- () Após adicionar uma página como Favorito no Google Chrome, o usuário pode modificar o nome dado a esse favorito, a URL e escolher ou criar a pasta onde o Favorito será listado.
- () No Google Chrome, é possível visualizar os históricos de navegação a partir do atalho "Ctrl + h". Apesar de oferecer uma visualização de todos os históricos salvos, o Google Chrome não apresenta uma ferramenta para realizar buscas no histórico de navegação.
- () Uma das possibilidades para a inicialização do Google Chrome no computador é a opção "Continuar de onde parou". Nessa opção, o Google Chrome reabrirá as mesmas páginas que o usuário não fechou antes de sair.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

- A) F, V, V, F, V.
- B) V, V, F, F, V.
- C) F, F, V, V, F.
- D) V, F, F, V, F.

QUESTÃO 13

Considerando-se o Microsoft Office Word 2007, em sua configuração padrão, no idioma Português do Brasil e executando-o no sistema operacional Microsoft Windows 7, marque V para a afirmativa Verdadeira e F para a Falsa.

- () Na guia Revisão, é possível acessar a ferramenta "Contar Palavras". Essa ferramenta gera diversas estatísticas úteis ao usuário como, por exemplo, quantidade de páginas, de palavras, de linhas e de parágrafos.
- () Durante a inserção de cabeçalho, não é possível definir para as páginas pares um determinado cabeçalho e para as páginas ímpares outro modelo de cabeçalho.
- () Os atalhos "Ctrl + N", "Ctrl + =" e "Ctrl + S" na ferramenta Microsoft Office Word 2007 ativarão, respectivamente, as seguintes funções: "Negrito", "Subscrito" e "Salvar o Documento".
- () O Microsoft Word renumerará automaticamente todas as notas de rodapé que foram adicionadas pela ferramenta "Inserir Nota de Rodapé", presente na guia "Referência", conforme o texto do documento for movimentado.
- () Após criar um documento no Microsoft Office Word 2007, é possível salvá-lo como modelo para formatar documentos futuros. Em sua configuração padrão, o arquivo modelo do Microsoft Office Word 2007 é salvo com a extensão .dotx.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

- A) V, F, V, F, F.
- B) F, V, F, V, F.
- C) F, F, V, F, V.
- D) V, F, F, V, V.

QUESTÃO 14

Considerando-se o sistema operacional Microsoft Windows 7, em sua configuração padrão e no idioma Português do Brasil, analise as afirmativas a seguir.

- I. Para desinstalar corretamente um software previamente instalado no computador, é recomendado apagar seus arquivos e pastas diretamente pelo Windows Explorer.
- II. O item Sistema, presente no Painel de Controle, permite verificar diversas informações básicas sobre o computador como, por exemplo, a edição do Windows instalada, as informações sobre o Processador e a memória RAM.
- III. No sistema operacional Microsoft Windows 7, após acessar um usuário, não é possível alternar o usuário sem reiniciar o computador.
- IV. O Gerenciador de Tarefas é uma ferramenta do Microsoft Windows 7, que permite aos usuários iniciarem, interromperem e monitorarem o desempenho de todos os programas em execução no sistema. Essa ferramenta pode ser facilmente acessada por meio da seguinte combinação de teclas: Ctrl + Shift + Esc.

Assinale a alternativa que apresenta as afirmativas corretas.

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

QUESTÃO 15

Considere o software Microsoft Office PowerPoint 2007 em sua configuração padrão e no idioma Português do Brasil. Uma das várias guias do software Microsoft Office PowerPoint 2007 é a guia Inserir. Essa guia apresenta diversas ferramentas que auxiliam na personalização de apresentações.

São ferramentas presentes na guia Inserir, **EXCETO**:

- A) Clip-Art. Permite inserir desenhos, filmes, sons ou fotos de catálogo para ilustrar um conceito específico.
- B) Comentário. Permite inserir um comentário em várias áreas da apresentação.
- C) Formas. Permite inserir objetos de várias formas no documento como, por exemplo, linhas, setas, fluxogramas e textos explicativos.
- D) SmartArt. Permite inserir diagramas e organogramas nos slides da apresentação.

LEGISLAÇÃO**QUESTÃO 16**

O Decreto nº. 1.171, de 22 de junho de 1994, aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal.

Em relação às Comissões de Ética, analise as assertivas e assinale a que **DISCORDA** dos preceitos doutrinários.

- A) Em todos os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta, indireta autárquica e fundacional, ou em qualquer órgão ou entidade que exerça atribuições delegadas pelo poder público, deverá ser criada uma Comissão de Ética, encarregada de orientar e aconselhar sobre a ética profissional do servidor, no tratamento com as pessoas e com o patrimônio público, competindo-lhe conhecer concretamente de imputação ou de procedimento susceptível de censura.
- B) A pena aplicável ao servidor público pela Comissão de Ética é a de advertência e sua fundamentação constará do respectivo parecer, assinado por todos os seus integrantes, com ciência do faltoso.
- C) À Comissão de Ética incumbe fornecer aos organismos encarregados da execução do quadro de carreira dos servidores os registros sobre sua conduta ética para efeito de instruir e de fundamentar promoções e para todos os demais procedimentos próprios da carreira do servidor público.
- D) Para fins de apuração do comprometimento ético, entende-se por servidor público todo aquele que, por força de lei, contrato ou de qualquer ato jurídico, preste serviços de natureza permanente, temporária ou excepcional, ainda que sem retribuição financeira, desde que ligado direta ou indiretamente a qualquer órgão do poder estatal, como as autarquias, as fundações públicas, as entidades paraestatais, as empresas públicas e as sociedades de economia mista ou em qualquer setor onde prevaleça o interesse do Estado.

QUESTÃO 17

A Lei nº 9.784, de 29 de janeiro de 1999, regula o processo administrativo e estabelece normas básicas, no âmbito da Administração Federal direta e indireta, visando, em especial, à proteção dos direitos dos administrados e ao melhor cumprimento dos fins da Administração.

Considerando-se os preceitos doutrinários que regem o processo administrativo, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) É facultada à Administração a recusa imotivada de recebimento de documentos, devendo o servidor orientar o interessado quanto ao suprimento de eventuais falhas.
- B) Constitui dever do administrado, perante à Administração, proceder com lealdade, com urbanidade e com boa-fé.
- C) O administrado tem direito, perante à Administração, de ter ciência da tramitação dos processos administrativos em que tenha a condição de interessado, de ter vista dos autos, de obter cópias de documentos neles contidos e de conhecer as decisões proferidas.
- D) Um órgão administrativo e seu titular poderão, se não houver impedimento legal, delegar parte da sua competência a outros órgãos ou a titulares, ainda que esses não lhe sejam hierarquicamente subordinados, quando for conveniente, em razão de circunstâncias de índole técnica, social, econômica, jurídica ou territorial.

QUESTÃO 18

A Lei 8.112 institui o Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis da União, das autarquias, inclusive as em regime especial, e das fundações públicas federais.

De acordo com os princípios doutrinários presentes no texto legal, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A critério da Administração, poderão ser concedidas ao servidor ocupante de cargo efetivo, mesmo que esteja em estágio probatório, licenças para o trato de assuntos particulares pelo prazo de até três anos consecutivos, sem remuneração.
- B) Às pessoas portadoras de deficiência, é assegurado o direito de se inscrever em concurso público para provimento de cargo cujas atribuições sejam compatíveis com a deficiência de que são portadoras; para tais pessoas, serão reservadas até 20% (vinte por cento) das vagas oferecidas no concurso.
- C) O concurso será de provas ou de provas e títulos, podendo ser realizado em duas etapas, conforme dispuserem a lei e o regulamento do respectivo plano de carreira, condicionada a inscrição do candidato ao pagamento do valor fixado no edital, quando indispensável ao seu custeio, e ressalvadas as hipóteses de isenção nele expressamente previstas.
- D) Os servidores cumprirão jornada de trabalho fixada em razão das atribuições pertinentes aos respectivos cargos, respeitada a duração máxima do trabalho semanal de quarenta horas e observados os limites mínimo e máximo de seis horas e oito horas diárias, respectivamente.

QUESTÃO 19

A Lei nº 8.429, de 2 de junho de 1992, dispõe sobre as sanções aplicáveis aos agentes públicos nos casos de enriquecimento ilícito no exercício de mandato, de cargo, de emprego ou de função na administração pública direta, indireta ou fundacional e dá outras providências.

De acordo com os princípios doutrinários presentes no texto legal, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Constitui ato de improbidade administrativa, que importa enriquecimento ilícito, receber vantagem econômica de qualquer natureza, direta ou indiretamente, para omitir ato de ofício, de providência ou de declaração a que esteja obrigado.
- B) Constitui ato de improbidade administrativa, que causa lesão ao erário, permitir, facilitar ou concorrer para que terceiro se enriqueça ilicitamente.
- C) Constitui ato de improbidade administrativa, que causa prejuízo ao erário, doar à pessoa física ou jurídica, bem como ao ente despersonalizado, bens, rendas, verbas ou valores do patrimônio de qualquer entidade vinculada à administração pública, exceto àquelas de fins educativos ou assistenciais.
- D) Constitui ato de improbidade administrativa, que atenta contra os princípios da administração pública, revelar ou permitir que chegue ao conhecimento de terceiro, antes da respectiva divulgação oficial, teor de medida política ou econômica capaz de afetar o preço de mercadoria, bem ou serviço.

QUESTÃO 20

O art. 96-A da Lei 8.112 normatiza o afastamento de servidores do exercício do cargo efetivo para participação em programa de pós-graduação *Stricto Sensu* no país.

Em relação a essa norma, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Os afastamentos para realização de programas de mestrado e de doutorado somente serão concedidos aos servidores titulares de cargos efetivos no respectivo órgão ou entidade há pelo menos 3 (três) anos para mestrado e 4 (quatro) anos para doutorado, incluído o período de estágio probatório, que não tenham se afastado por licença para tratar de assuntos particulares para gozo de licença capacitação ou com fundamento neste artigo nos 2 (dois) anos anteriores à data da solicitação de afastamento.
- B) O servidor poderá, no interesse da Administração, e desde que a participação não ocorra simultaneamente com o exercício do cargo ou mediante compensação de horário, afastar-se do exercício do cargo efetivo, com a respectiva remuneração, para participar de programa de pós-graduação *stricto sensu* em instituição de ensino superior no país.
- C) Os servidores beneficiados pelos afastamentos para participação em programa de pós-graduação *stricto sensu* no país, previstos neste artigo, terão de permanecer no exercício de suas funções após o seu retorno por um período igual ao do afastamento concedido.
- D) Os afastamentos para realização de programas de pós-doutorado somente serão concedidos aos servidores titulares de cargos efetivos no respectivo órgão ou entidade há pelo menos 5 (cinco) anos, incluído o período de estágio probatório, e que não tenham se afastado por licença para tratar de assuntos particulares ou com fundamento neste artigo, nos cinco anos anteriores à data da solicitação de afastamento.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Na avaliação das lesões pulmonares suspeitas de neoplasia, qual das situações apresentadas abaixo **NÃO** se espera resultado falso negativo do PET-TC?

- A) Paciente 58 anos, não tabagista, nódulo periférico de 2cm e síndrome carcinoide.
- B) Paciente 70 anos, com passado de neoplasia de cólon e nódulo pulmonar de 1cm.
- C) Paciente 45 anos, carcinoma mucinoso da mama e nódulo pulmonar de 1,2cm.
- D) Paciente 64 anos, não tabagista, nódulo pulmonar solitário subsólido de 2,5cm, com componente sólido de 0,7cm.

QUESTÃO 22

Sobre as formas de avaliação das doenças pulmonares, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) No lavado broncoalveolar do paciente com suspeita de pneumonia de hipersensibilidade, percentual de linfócitos <15%, corrobora o diagnóstico.
- B) Nas lesões endobrônquicas, a criobiopsia demonstra maior rendimento do que a biopsia convencional por fórceps.
- C) Nas lesões periféricas, a punção guiada por tomografia com agulha de 18 gauge é capaz de oferecer material adequado para histopatologia.
- D) De acordo com os critérios de *light* modificados, são critérios de transudado amostras com proteína total <2,5, LDH <2/3 do limite superior plasmático e colesterol <45mg/dl.

QUESTÃO 23

Em relação à avaliação do risco cirúrgico pré-operatório, é correto afirmar que

- A) pacientes não tabagistas, sem queixas respiratórias, podem prescindir de avaliação funcional respiratória no pré-operatório de ressecções pulmonares.
- B) DLco >40% do previsto indica baixo risco de complicações pós-operatórias.
- C) em cirurgias de ressecção pulmonar, a DLco deve ser realizada, mesmo com Vef1>60%.
- D) no teste cardiopulmonar de exercício, VO₂<10 mL/Kg/min prediz um menor risco pós-operatório.

QUESTÃO 24

Paciente 68 anos, ex-tabagista (parou há 2 anos - carga tabágica 50 a/m), dispneia mMRC IV. TC de tórax com enfisema pulmonar.

Em relação à cirurgia redutora do volume pulmonar, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O achado de nódulo suspeito de neoplasia, desde que possua estancamento favorável e esteja localizado no lobo alvo do tratamento, não inviabiliza o procedimento.
- B) Pacientes com Vef1<20% do previsto devem ser excluídos do procedimento devido ao elevado risco de complicações pré e pós-operatórias.
- C) Nos pacientes submetidos ao procedimento, embora os benefícios funcionem, tendem a desaparecer após 3 a 5 anos. No entanto, esses pacientes ainda mantêm melhora clínica quando comparados aos não operados em condições semelhantes.
- D) O enfisema heterogêneo com predomínio em lobos inferiores tem melhor prognóstico, visto que a redução de volume desse lobo proporciona maior mobilidade do diafragma e, conseqüentemente, melhor ventilação.

QUESTÃO 25

Em relação às lesões benignas de traqueia, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Até 50% do comprimento da traqueia em adultos pode ser ressecada cirurgicamente com bons resultados.
- B) Próteses metálicas autoexpansíveis são indicadas para tratamento de traqueomalácias extensas.
- C) Reestenose pós-traqueoplastias pode ter bons resultados somente com dilatação.
- D) O tubo orotraqueal pode determinar lesões que evoluem com estenose laringotraqueal até mesmo após apenas 48h de intubação.

QUESTÃO 26

Sobre o derrame pleural maligno, é correto afirmar que

- A) citologia do líquido, biópsia pleural percutânea e pleuroscopia possuem sensibilidade semelhante no diagnóstico do derrame pleural maligno.
- B) dentre as neoplasias que evoluem com derrame pleural maligno, a neoplasia de mama é a que cursa com pior prognóstico à evidência do derrame neoplásico.
- C) adenocarcinoma de pulmão é a principal causa de derrame pleural maligno.
- D) não há fortes evidências que suportem a pleurodese por CTVA (cirurgia torácica videoassistida) frente à pleurodese pelo dreno torácico.

QUESTÃO 27

Quanto aos tumores do mediastino, é correto afirmar que

- A) a timectomia realizada por CTVA tem resultados semelhantes à praticada por esternotomia.
- B) a maior parte das recorrências dos timomas são extratorácicas.
- C) os tumores seminomatosos são mais comuns em mulheres nas 3ª e 4ª décadas de vida.
- D) a quimioterapia não deve ser realizada antes da biópsia em pacientes com tumor mediastinal que apresentem níveis elevados de alfa-fetoproteína e beta-Hcg.

QUESTÃO 28

Sobre as más-formações congênicas, assinale a alternativa correta.

- A) O cisto broncogênico deve ser tratado com cirurgia devido ao risco de malignização.
- B) Malformação adenomatoide cística é a anormalidade congênita mais comum do pulmão.
- C) A sequestração pulmonar tem frequentemente seu suplemento arterial de artérias pulmonares, já a drenagem venosa se faz para veias sistêmicas.
- D) A sintomatologia mais comum das fístulas broncoesofágicas congênicas tipo IV é a insuficiências respiratória.

QUESTÃO 29

Sobre as complicações pós-ressecções pulmonares, é correto afirmar que

- A) a presença de fístula do coto brônquico não altera a morbimortalidade do empiema pós-pneumectomia.
- B) a fístula broncopleurale é mais comumente relacionada à pneumectomia esquerda do que à pneumectomia direita.
- C) a cessação do tabagismo não apresenta benefício quando realizada em período menor do que 8 semanas da data da realização da cirurgia.
- D) o risco de empiema e fístula broncopleurale na pneumectomia é maior quando realizada para tratamento de doença benigna do que para doença maligna.

QUESTÃO 30

Paciente, vítima de acidente motociclístico, chega ao pronto atendimento em ventilação espontânea, com MV diminuído em Htx D, SatO₂ 85%, FR 40irpm. PA 1130 x 60mmHg, FC 104bpm, ECG 12. Apresenta tatuagem traumática em face lateral do Htx D, com movimento paradoxal da parede, raio X de tórax com hipotransparência em 1/3 médio do tórax D, sem pneumotórax, com fraturas do 4º ao 7º arco costal D, sendo que da 5ª à 7ª existem duas fraturas no mesmo arco costal.

Considerando-se esse quadro, qual é o melhor tratamento para o caso?

- A) Encaminhar o paciente à UTI, onde deverá ser tratado com ventilação positiva por intubação orotraqueal, não estando indicado procedimento cirúrgico.
- B) Encaminhar o paciente ao bloco cirúrgico para fixação das fraturas costais.
- C) A instabilidade da parede torácica deverá ser imediatamente estabilizada com a colocação de anteparos no local (como sacos de areia) de modo a impedir o movimento paradoxal do paciente.
- D) Deverá ser realizada no paciente a toracostomia com drenagem pleural fechada, seguida de administração de analgésicos venosos e O₂ suplementar por máscara.

QUESTÃO 31

Paciente masculino, 24 anos, apresenta-se com desconforto torácico, sem dispneia. RX de tórax evidenciando pequeno pneumotórax em ápice E. Estável hemodinamicamente, FR 18irpm, sat 98% em a.a. Sem comorbidades. Possui passado de pneumotórax espontâneo contralateral (htx D) há 1 ano, tendo sido tratado com toracostomia com drenagem fechada, com boa evolução.

Em relação a esse caso clínico, é correto afirmar que

- A) o paciente deve ser tratado de maneira conservadora, deve ser mantido em observação e deve repetir o Rx de tórax em 24h.
- B) a tomografia de tórax está indicada e a ausência de lesão bolhosa contraindica a cirurgia.
- C) o tratamento cirúrgico está indicado por se tratar de um segundo episódio.
- D) o paciente deve realizar biópsia pulmonar para afastar o diagnóstico de linfangioleiomiomatose, comum em casos como este de pneumotórax bilateral.

QUESTÃO 32

Em relação às técnicas de ressecare pulmonares minimamente invasivas, é **INCORRETO** afirmar que

- A) embora a cirurgia robótica apresente evoluções tecnológicas como a visão em 3D e movimentos mais próximos ao convencional, ainda não apresenta desfecho melhor do que a CTVA.
- B) as técnicas de cirurgia torácica minimamente invasivas proporcionam uma menor resposta endocrinometabólica ao trauma cirúrgico.
- C) comparadas com a cirurgia por toracotomia, a lobectomia por CTVA reduz as complicações como fibrilação atrial, atelectasia, pneumonia e escape aéreo prolongado.
- D) a CTVA uniportal, considerada uma evolução da cirurgia minimamente invasiva que começou com 3 portais, está relacionada a um menor índice de complicações pré-operatórias.

O caso clínico a seguir se refere às questões 33 e 34.

Paciente 67 anos, masculino, com nódulo pulmonar de 25mm em LSD, sem evidências de linfadenomegalias hilo-mediastinais. Punção guiada por tomografia, revelando adenocarcinoma pulmonar (confirmado pela imuno-histoquímica). PET-TC com FDG, revelando captação elevada em nódulo (SUV 8,5), além de captação aumentada em linfonodo hilar D (SUV 5,7), sem evidências de outras áreas de captação. RM crânio sem alterações.

QUESTÃO 33

Em relação ao caso descrito, qual é o estadiamento clínico da neoplasia de pulmão?

- A) T1bN1M0.
- B) T1cN1M0.
- C) T2aN1M0.
- D) T1bN2M0.

QUESTÃO 34

Quanto ao estadiamento pré-operatório do caso citado, é correto afirmar que

- A) deve ser indicada a realização de mediastinoscopia ou VAMLA.
- B) se pode prescindir de avaliação mediastinal invasiva, já que o PET não captou linfonodos mediastinais.
- C) a avaliação por EBUS sendo negativa, afasta o comprometimento N2.
- D) o PET - TC com FDG é suficiente para a avaliação de metástases intracranianas.

QUESTÃO 35

De acordo com o NLST, que avaliou o valor da tomografia de baixa dose no rastreamento de câncer de pulmão, é correto afirmar que

- A) o braço controle do estudo foi de pacientes do mesmo grupo de risco que não realizaram exames de imagem.
- B) o rastreamento com TC de baixa dose foi capaz de identificar 12,3% de câncer de pulmão na população rastreada nesse estudo.
- C) ele apresentou baixo índice de falso positivos, tendo como uma das explicações a elevada qualidade dos tomógrafos utilizados para serem capazes de oferecer baixa dose.
- D) ele demonstrou que 320 indivíduos deveriam ser rastreados para salvar 1 vida do câncer de pulmão.

QUESTÃO 36

Sobre os tipos de carcinoma de pulmão, é correto afirmar que

- A) adenocarcinoma com predomínio lepidico e área de invasão >5mm é um tipo de adenocarcinoma invasivo.
- B) carcinoma bronquíolo alveolar (BAC) é, atualmente, a sigla que representa os adenocarcinomas que apresentam forma pneumônica.
- C) adenocarcinomas minimamente invasivos devem possuir tamanho menor do que 5mm em sua maior medida.
- D) adenocarcinoma micropapilar é um tipo de lesão pré-maligna como a hiperplasia adenomatoide focal.

QUESTÃO 37

Em relação ao tratamento das neoplasias de pulmão, é correto afirmar que

- A) pacientes com adenocarcinoma, estágio IA3, devem ser submetidos à adjuvância quando realizadas ressecções sublocares.
- B) quando possível tecnicamente, a ressecção pulmonar com broncoplastia e com preservação do parênquima (*sleeve resection*) deve ser preferida frente à pneumonectomia por trazer melhores desfechos.
- C) a ressecção sublobar R0 oferece desfecho oncológico comparável ao da lobectomia em pacientes estádios IA e IB.
- D) nos pacientes estágio IIIA, a adjuvância não apresenta benefícios nos casos de ressecção N0, em que se confirmou a adequada linfadenectomia com ressecção de uma estação linfonodal negativa acima da última positiva.

QUESTÃO 38

Sobre os tumores neuroendócrinos do pulmão, é **INCORRETO** afirmar que

- A) quanto à utilização do PET-TC com FDG, devido à natureza indolente do tumor carcinoide, principalmente o carcinoide típico, essa lesão apresenta baixa captação pelo método.
- B) quando comparado ao carcinoide atípico, o carcinoide típico tende a se apresentar de forma endobrônquica e em pacientes mais jovens.
- C) a biopsia endobrônquica de uma lesão suspeita de tumor carcinoide deve ser evitada devido ao elevado risco de sangramento.
- D) a neoplasia de pulmão de pequenas células apresenta elevada prevalência micrometástases, mesmo em estancamentos iniciais.

QUESTÃO 39

São fatores desfavoráveis à indicação do tratamento multimodal com neoadjuvância, seguido de tratamento cirúrgico para os pacientes que se apresentam com neoplasia de pulmão estágio IIIA (com doença N2), **EXCETO**:

- A) Comprometimento linfonodal neoplásico único da cadeia 5 em tumores do lobo superior esquerdo.
- B) Linfonodo mediastinal com extravasamento capsular microscópico.
- C) Comprometimento linfonodal neoplásico único da cadeia 7 em tumores do lobo superior esquerdo.
- D) Linfonodos mediastinais com comprometimento neoplásico, tendo a medida do menor diâmetro >25mm.

QUESTÃO 40

Em relação às metástases pulmonares, é correto afirmar que

- A) a metastasectomia pulmonar para o controle das metástases pulmonares do tumor renal de células claras é pouco efetiva.
- B) comumente relacionado às metástases pulmonares, o carcinoma da mama encontra na metastasectomia não só uma ferramenta diagnóstica, mas também uma importante estratégia terapêutica.
- C) para um nódulo pulmonar com diagnóstico de carcinoma escamo-celular (CCE), a diferenciação entre neoplasia primária pulmonar e metástase pulmonar de um CCE de cabeça e de pescoço é definida pela imuno-histoquímica.
- D) são indicadores de bom prognóstico ressecção completa da lesão, maior intervalo entre o diagnóstico da neoplasia primária e o aparecimento da metástase e pequeno número de lesões.

RRR5CLNTHO



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PROGRAD – *Pró-Reitoria de Graduação*
DIRPS – *Diretoria de Processos Seletivos*
www.ingresso.ufu.br