



M0506004N

Concurso Público

REF. EDITAL Nº 02

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

Cargo
MÉDICO - CANCEROLOGIA CLÍNICA

Nome do Candidato _____

Inscrição _____

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 EBSEH	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. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. 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 (sessenta) 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.institutoaocb.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.

Brasileiro está menos sedentário

3 abril, 2015

Segundo dados do Ministério da Saúde (Vigitel – Vigilância de Fatores de Risco e Proteção para Doenças Crônicas por Inquérito Telefônico), em 2013, 33,8% da população adulta das capitais praticavam exercícios. O índice é maior que o de três anos atrás (33,5%), o que aponta para uma tendência de aumento deste hábito.

A prevalência da inatividade física em pessoas acima de 18 anos é um dos indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco para as Doenças Crônicas Não Transmissíveis (DCNT) como câncer, hipertensão e diabetes. De acordo com dados de um estudo divulgado em 2012 pelo periódico The Lancet, o sedentarismo já responde pela redução da expectativa de vida da humanidade de forma tão significativa quanto o tabagismo e a obesidade. São estimadas cinco milhões de mortes por ano em todo o mundo por conta do sedentarismo.

Esse levantamento traçou um perfil da prática de atividade física no mundo e apontou que, no Brasil, 49% da população está inativa, ou seja, realiza menos de 150 minutos de atividade de intensidade moderada por semana. A pesquisa ainda revelou a situação de inatividade física de outros países como Argentina 68,3%, Congo 48,6%, Emirados 62,5%, Estados Unidos 40,5%, México 37,7%, Portugal 51% e Japão 60,2%. Entre as ações do Ministério da Saúde para incentivar a prática de atividades físicas e hábitos saudáveis na população, está o Programa Academia da Saúde. A iniciativa possibilita a implantação de polos com infraestrutura, equipamentos e profissionais qualificados para a promoção de modos de vida saudáveis. O Programa está implantado em todos os estados brasileiros, em um total de 2.857 municípios.

<http://www.idifusora.com.br/2015/04/03/brasileiro-esta-menos-sedentario/>

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, é possível inferir que

- (A) em três anos o número de pessoas adultas nas capitais que praticam exercícios físicos diminuiu.
- (B) a falta de atividade física já é um dos fatores responsáveis pela redução da expectativa de vida da humanidade.
- (C) doenças como hipertensão e diabetes não podem ser causadas pela inatividade física.
- (D) quase a metade dos brasileiros pratica o tempo adequado de exercícios físicos por semana.
- (E) a situação do Brasil com relação à inatividade física é bem parecida com a situação do México.

QUESTÃO 02

De acordo com o texto, é correto afirmar que entre as ações do Ministério Público para incentivar hábitos saudáveis está

- (A) o incentivo à alimentação de frutas e verduras.
- (B) o incentivo a comportamentos cotidianos decorrentes do conforto da vida moderna.
- (C) o Programa Academia da Saúde.
- (D) o Programa Bolsa Família.
- (E) o Programa Livro Aberto.

QUESTÃO 03

Dos países que participaram da pesquisa divulgada pelo periódico The Lancet, o que possui população que menos pratica atividades físicas é

- (A) Emirados.
- (B) Congo.
- (C) Argentina.
- (D) Estados Unidos.
- (E) México.

QUESTÃO 04

Em “Esse levantamento traçou um perfil da prática de atividade física no mundo e apontou que, no Brasil, 49% da população está inativa...”,

- (A) os verbos “traçou” e “apontou” têm o mesmo sujeito.
- (B) o sujeito do verbo “traçou” é: “um perfil da prática de atividade física no mundo”.
- (C) o sujeito do verbo “apontou” é: “um perfil da prática de atividade física no mundo”.
- (D) “no Brasil” é um adjunto adverbial que indica modo.
- (E) o termo “física”, em atividade física, é um adjunto adverbial com a função de complementar o nome “atividade”.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa que apresenta a divisão silábica correta.

- (A) Tran – smi – ssí - veis.
- (B) Pro – fi – ssi – o – nais.
- (C) Sa – u – dá – ve - is.
- (D) Ob – es – i – da - de.
- (E) Pos – si – bi – li – da - de.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa cuja palavra ou expressão em destaque NÃO tem a função de caracterizar o termo que a acompanha.

- (A) População adulta.
- (B) Doenças crônicas.
- (C) Fatores de risco.
- (D) Periódico The Lancet.
- (E) Intensidade moderada.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa em que o termo ou expressão destacada indica finalidade.

- (A) “Vigitel – Vigilância de Fatores de Risco e Proteção para Doenças Crônicas por Inquérito Telefônico.”.
- (B) “A prevalência da inatividade física em pessoas acima de 18 anos é um dos indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco...”.
- (C) “...indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco para as Doenças Crônicas Não Transmissíveis.”.
- (D) “São estimadas cinco milhões de mortes por ano em todo o mundo por conta do sedentarismo.”.
- (E) “O índice é maior que o de três anos atrás (33,5%), o que aponta para uma tendência de aumento deste hábito.”.

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa que apresenta em língua portuguesa a grafia correta da palavra.

- (A) Enxente.
- (B) Lãnpada.
- (C) Pretenssão.
- (D) Ambulância.
- (E) Desinteria.

QUESTÃO 09

Qual das palavras a seguir NÃO apresenta dígrafo?

- (A) Lembrança.
- (B) Descer.
- (C) Professor.
- (D) Trabalho.
- (E) Pobreza.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa cuja palavra NÃO recebe a mesma regra de acentuação gráfica da palavra “física”.

- (A) Países.
- (B) Prática.
- (C) Hábitos.
- (D) Periódico.
- (E) Crônica.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

O arquivo de um escritório tem 20 gavetas. Metade dessas gavetas é verde e a outra metade é azul. A quinta parte das gavetas azuis está ocupada e a metade das gavetas verdes está ocupada. Qual é a fração correspondente às gavetas vazias?

- (A) 7/20
- (B) 13/20
- (C) 1/2
- (D) 3/5
- (E) 1/10

QUESTÃO 12

Certa bebida energética, vendida em embalagem com 260ml, contém 120 kcal, o que corresponde a 6% do valor energético diário recomendado para uma dieta de T kcal. Nesse caso, o valor de T deve ser igual a

- (A) 1800.
- (B) 2000.
- (C) 2200.
- (D) 3000.
- (E) 3200.

QUESTÃO 13

Um valor logicamente coerente para o espaço com a interrogação na sequência a seguir é

(Preto, Prata), (Verde, Vermelho), (Azul, Amarelo), (Roxo, ?)

- (A) Rosa.
- (B) Branco.
- (C) Cinza.
- (D) Laranja.
- (E) Marrom.

QUESTÃO 14

A implicação “Se chover, pedras irão rolar” é falsa. Então

- (A) não choveu.
- (B) pedras rolam na chuva.
- (C) não choveu e as pedras não rolaram.
- (D) chove e as pedras não rolam.
- (E) a chuva faz as pedras rolarem.

QUESTÃO 15

Um baralho diferente tem 30 cartas. Essas cartas têm dois desenhos. Em algumas, os desenhos são vermelhos, em outras, os desenhos são brancos e há algumas em que um dos desenhos é branco e o outro é vermelho. Se 20 cartas têm algum desenho vermelho e 20 cartas têm desenho branco, o número

de cartas que tem desenhos de exatamente uma cor é

- (A) 5.
- (B) 10.
- (C) 20.
- (D) 25.
- (E) 30.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

QUESTÃO 16

Entre os recursos que constituem a EBSEERH, podemos considerar

- (A) apenas os recursos destinados por pessoas jurídicas de direito privado.
- (B) doações, legados, subvenções e outros recursos que lhe forem destinados apenas por pessoas físicas e rendas provenientes de outras fontes.
- (C) obtenção de recursos através da atuação de membros da sociedade civil no Conselho Consultivo.
- (D) recursos oriundos de dotações consignadas no orçamento da União, doações, legados, subvenções e outros recursos que lhe forem destinados por pessoas físicas ou jurídicas de direito público ou privado e rendas provenientes de outras fontes.
- (E) que através da apresentação de metas de desempenho, indicadores e prazos de execução a serem observados, consegue-se obter os recursos necessários.

QUESTÃO 17

Quanto à Auditoria Interna, é correto afirmar que

- (A) a nomeação, designação, exoneração ou dispensa do Auditor Geral, titular da Auditoria Interna da Sede, será submetida, pelo Conselho Fiscal.
- (B) recebe orientação normativa e supervisão técnica do Sistema de Controle Interno do Poder Legislativo Federal.
- (C) é uma atividade independente, de avaliação e assessoramento aos gestores da entidade, no acompanhamento da execução dos programas de governo, visando comprovar o cumprimento das metas, o alcance dos objetivos e a adequação da gestão.
- (D) não possui autorização para acesso a registros, pessoal, informações, sistemas e propriedades físicas para a execução de suas ações de controle.
- (E) nenhum servidor e empregado da EBSEERH poderá prestar apoio para a realização das Ações de Controle da Auditoria Interna.

QUESTÃO 18

A estrutura organizacional da EBSEERH e a respectiva distribuição de competências serão

estabelecidas

- (A) pelo Conselho de Administração.
- (B) pelo Conselho Fiscal.
- (C) pela Diretoria Financeira.
- (D) pelo Conselho Consultivo.
- (E) pela Presidência.

QUESTÃO 19

Quanto aos contratos entre a EBSEERH e as instituições de ensino, é correto afirmar que

- (A) em nenhuma hipótese será dispensada a licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social nas instituições de ensino.
- (B) sempre que se fizer necessário, a EBSEERH poderá prestar serviços com instituições privadas de ensino, porém sempre através de licitação.
- (C) a EBSEERH, respeitado o princípio da autonomia universitária, poderá prestar os serviços relacionados às suas competências, mediante contrato com as instituições federais de ensino ou instituições congêneres.
- (D) o contrato realizado entre a EBSEERH e as instituições de ensino deverão possuir caráter sigiloso, sendo vedada sua divulgação.
- (E) no âmbito dos contratos entre a EBSEERH e as instituições de ensino os servidores titulares de cargo efetivo em exercício, que exerçam atividades relacionadas ao objeto da EBSEERH, não poderão ser a ela cedidos para a realização de atividades de assistência à saúde.

QUESTÃO 20

NÃO compete ao Conselho de Administração da EBSEERH

- (A) fixar as orientações gerais das atividades da EBSEERH e examinar e aprovar, por proposta do Presidente da EBSEERH, as políticas gerais e programas de atuação da Empresa, a curto, médio e longo prazos, em consonância com as políticas de educação; de saúde; e econômico-financeira do Governo Federal.
- (B) autorizar a aquisição, alienação e oneração de bens imóveis e valores mobiliários e autorizar a contratação de empréstimos no interesse da EBSEERH.
- (C) aprovar o Regimento Interno da EBSEERH e suas alterações supervenientes, o qual deverá conter, dentre outros aspectos, a estrutura básica da Empresa e os níveis de alçada decisória das Diretorias e do Presidente.
- (D) propor e implementar as linhas orientadoras das ações da EBSEERH e aprovar os regulamentos internos das Diretorias da EBSEERH e demais órgãos da Sede, assim como seus respectivos quadros de pessoal e organogramas funcionais.
- (E) designar e destituir o titular da Auditoria Interna, após aprovação da Controladoria Geral da União, e aprovar a criação de escritórios, representações, dependências e filiais da Empresa.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

A Constituição Federal de 1988 estabeleceu de forma relevante uma seção sobre a saúde. Qual das alternativas a seguir faz parte dessa seção?

- (A) A ordem social tem como base o primado do trabalho, e como objetivo o bem-estar e a justiça sociais.
- (B) A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios organizarão em regime de colaboração seus sistemas de saúde.
- (C) A saúde, direito de todos e dever do Estado e da família, será promovida e incentivada com a colaboração da sociedade, visando ao pleno desenvolvimento da pessoa, seu preparo para o exercício da cidadania e sua qualificação para o trabalho.
- (D) São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.
- (E) Os programas suplementares de alimentação e assistência à saúde serão financiados com recursos provenientes de contribuições sociais e outros recursos orçamentários.

QUESTÃO 22

Compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social. Qual item NÃO se enquadra nessa competência?

- (A) Uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- (B) Equidade na forma de participação no custeio.
- (C) Habilitação e reabilitação das pessoas portadoras de deficiência e a promoção de sua integração à vida comunitária.
- (D) Caráter democrático e descentralizado da administração, mediante gestão quadripartite, com participação dos trabalhadores, dos empregadores, dos aposentados e do Governo nos órgãos colegiados.
- (E) Universalidade da cobertura e do atendimento.

QUESTÃO 23

Compete ao SUS prestar assistência às pessoas, por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas. Qual das alternativas a seguir NÃO se enquadra nessas ações?

- (A) Realizar ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.
- (B) Realizar proteção à maternidade, especialmente à gestante.
- (C) Ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.

- (D) Participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- (E) Fiscalizar e inspecionar alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano.

QUESTÃO 24

O que é a Comissão Intergestores Tripartites do SUS?

- (A) Instância de articulação e pactuação na esfera federal que atua na direção nacional do SUS, integrada por gestores do SUS das três esferas de governo.
- (B) Comissão de gestores municipais, estaduais e federais que se encarregam dos planos estaduais, regionais e de regionalização das ações e serviços propostos pelos Colegiados de Gestão Regional.
- (C) Um conjunto integrado de ações de iniciativa dos poderes públicos e da sociedade destinada a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.
- (D) Gestão compartilhada nos âmbitos federal e estadual, com direção única em cada esfera de governo.
- (E) Espaços estaduais de articulação e pactuação política que objetivam orientar, regulamentar e avaliar os aspectos operacionais do processo de descentralização das ações de saúde.

QUESTÃO 25

A Assistência Farmacêutica faz parte das políticas e dos programas de saúde do SUS. Assinale a alternativa que trata dos princípios dessa assistência.

- (A) Política pública norteadora para a formulação de políticas setoriais, entre as quais destacam-se as políticas de medicamentos, não garantindo a intersectorialidade inerente ao sistema de saúde do país (SUS) e cuja implantação envolve o setor público de atenção à saúde.
- (B) Controle do avanço científico e tecnológico em relação à produção de medicamentos.
- (C) Manutenção de serviços de assistência farmacêutica na rede privada de saúde, nos diferentes níveis de atenção, considerando a necessária articulação e a observância das prioridades regionais definidas nas instâncias gestoras do SUS.
- (D) Parte integrante da Política Nacional de Saúde, envolvendo um conjunto de ações voltadas à promoção, proteção e recuperação da saúde e garantindo os princípios da universalidade, integralidade e equidade.
- (E) Política de capacitação e formação de profissionais na área farmacêutica, visando auxiliar a divulgação do uso correto dos medicamentos em atenção à saúde da família.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

Uma paciente de 45 anos, com câncer de mama metastático e quadro de tromboembolismo pulmonar prévio em anticoagulação crônica com coumadínico, quer receber uma medicação que não interaja com a medicação anticoagulante que está recebendo. Das alternativas a seguir, é correto evitar

- (A) Capecitabina.
- (B) Paclitaxel.
- (C) Docetaxel.
- (D) Navelbine.
- (E) Doxorubicina semanal.

QUESTÃO 27

Qual das medicações a seguir é um inibidor do receptor PD1?

- (A) Ipilimumab.
- (B) Imatinib.
- (C) Nivolumab.
- (D) Interleucina-2.
- (E) Dacarbazina.

QUESTÃO 28

Um novo teste é feito para rastrear um dado tipo de tumor. Após uma fase piloto em que 100 pacientes são rastreados, obtém-se 5 verdadeiros positivos, 1 falso positivo, 1 falso negativo e 93 verdadeiros negativos. Qual é a sensibilidade deste teste?

- (A) 8.88%.
- (B) 25%.
- (C) 88.88%.
- (D) 83.33%.
- (E) 90%.

QUESTÃO 29

Qual dos antidepressivos a seguir NÃO interfere de forma importante na ação metabólica do tamoxifeno?

- (A) Paroxetina.
- (B) Citalopram.
- (C) Fluoxetina.
- (D) Sertralina.
- (E) Bupropiona.

QUESTÃO 30

Em um estudo clínico, se quisermos detectar uma diferença pequena entre dois tratamentos diferentes sobre a taxa de resposta de um tumor em um estudo randomizado, é necessário

- (A) aumentar o número de pacientes incluídos.

- (B) diminuir o número de pacientes incluídos.
- (C) avaliar sempre a sobrevida global, pois a chance de encontrarmos uma diferença significativa neste parâmetro é maior do que na taxa de resposta de um tumor.
- (D) avaliar também a Sobrevida Livre de Progressão e a Sobrevida Global.
- (E) avaliar o número de pacientes que foram excluídos antes da randomização.

QUESTÃO 31

Para uma mulher com mutação do gene BRCA1 comprovada, qual é o teste de rastreamento que permite detectar com maior frequência um câncer ainda em fase inicial?

- (A) Colangiopancreatografia por Ressonância Magnética anual.
- (B) Ultrassom Vaginal e CA125 bianuais.
- (C) Ressonância Magnética anual das Mamas.
- (D) Mamografia anual.
- (E) Ultrassom de mamas semestral.

QUESTÃO 32

Uma mulher de 46 anos de idade cuja última menstruação antecedeu em 3 meses o diagnóstico de um carcinoma ductal infiltrativo de 0,5 cm, grau 1, positivo para expressão de receptores de Estrógeno e Progesterona, negativo para expressão de Her2-neu e com uma expressão de Ki-67 de 5%. A paciente recebeu tratamento locorregional adequado e agora procura por adjuvância. Nesse caso, é indicado

- (A) Anastrozol.
- (B) 6 ciclos de quimioterapia com FAC.
- (C) 4 ciclos de quimioterapia com o regime AC, seguidos de 3 meses de Paclitaxel semanal.
- (D) Tamoxifeno.
- (E) Trastuzumab, Carboplatino e Docetaxel por 6 ciclos.

QUESTÃO 33

Uma paciente de 75 anos, assintomática, com carcinoma ductal invasivo da mama esquerda, foi submetida à mastectomia radical modificada à esquerda com reconstrução imediata. O exame anátomo-patológico da peça demonstra um tumor de 4 cm, com 5 de 10 linfonodos axilares acometidos por neoplasia e com forte expressão de receptores de Estrógeno e Progesterona e sem a expressão de Her2-neu. Havia a descrição de expressão de KI-67 em 5% das células neoplásicas. No estadiamento sistêmico, notou-se na Tomografia de Abdome e Pelve a presença de uma lesão de 1,5 cm com características compatíveis com metástase no fígado e dois pequenos nódulos pulmonares de 0.7 cm e 0.9 cm. Qual é a melhor conduta?

- (A) Anastrozol por 5 anos.
- (B) 6 ciclos de quimioterapia com FAC, seguidos de Radioterapia e Anastrozol por 5 anos.
- (C) AC por 4 ciclos, seguidos de Paclitaxel semanal por 3 meses, seguidos de Radioterapia e Anastrozol por 5 anos.
- (D) Radioterapia e Letrozol por 5 anos.
- (E) Everolimus e Exemestano.

QUESTÃO 34

Paciente com 35 anos de idade e um tumor de 5.5 cm na mama esquerda e sinais de eritema e endurecimento do subcutâneo da mama difusamente acima do tumor. Na avaliação clínica da axila, nota-se linfadenopatia axilar esquerda de 3 cm de tamanho, endurecida e aderida a planos profundos. A biópsia por agulha grossa do tumor mamário revela carcinoma ductal invasivo com acometimento do tecido subcutâneo, negatividade para expressão de receptores de Estrógeno e Progesterona com forte expressão (+++/+++ de Her2/neu. A biópsia por agulha do linfonodo axilar também revela a presença de carcinoma infiltrando o linfonodo. O estadiamento sistêmico foi negativo para a presença de metástases à distância. Qual é a melhor conduta inicial?

- (A) Quimioterapia neoadjuvante com quatro ciclos de AC, seguidos de TH por 3 meses.
- (B) Cirurgia mamária, seguida de quimioterapia com Paclitaxel e Bevacizumab.
- (C) Quimioterapia neoadjuvante com 4 ciclos de Docetaxel, Adriamicina e Ciclofosfamida (TAC) por 6 ciclos.
- (D) Cirurgia mamária seguida de radioterapia e quimioterapia adjuvante com esquema AC associado a trastuzumab.
- (E) Quimioterapia neoadjuvante com Carboplatino, Docetaxel e Bevacizumab.

QUESTÃO 35

Um paciente de 45 anos com Adenocarcinoma de Pulmão metastático para ossos, sem evidência de outras metástases no estadiamento. Seu performance status é de 90% e sua avaliação laboratorial é normal. Qual é o exame principal que orientará a conduta inicial?

- (A) Avaliação de mutação do gene BRAF.
- (B) Avaliação da mutação do gene KRAS.
- (C) Avaliação de amplificação do gene HER2/neu por FISH.
- (D) Avaliação de mutação no gene EGFR e de translocação envolvendo o gene ALK por FISH.
- (E) Imunohistoquímica para EGFR.

QUESTÃO 36

Uma paciente de 95 anos, acamada, com doença de Alzheimer, Diabetes, Hipertensão, insuficiência cardíaca e com recente diagnóstico por punção, feita agulha fina, de uma lesão vegetante de mama esquerda, de 5 cm e compatível com um carcinoma ductal infiltrativo de mama. A imunocitoquímica é positiva para expressão de receptores de Estrógeno. Qual seria a melhor conduta?

- (A) Quimioterapia neoadjuvante com doses reduzidas, seguida de cirurgia.
- (B) Radioterapia.
- (C) Cirurgia seguida de radioterapia e hormonioterapia.
- (D) Everolimus + exemestano.
- (E) Letrozole isoladamente.

QUESTÃO 37

Qual é a melhor modalidade para rastreamento de câncer de pulmão que pode reduzir a mortalidade por câncer de pulmão em tabagistas entre 55 e 74 anos e tabagistas com uso de pelo menos 30 maços/ano?

- (A) Rx de Tórax anual.
- (B) Tomografia helicoidal com alta dose de radiação.
- (C) Tomografia helicoidal com baixa dose de radiação.
- (D) Ressonância magnética.
- (E) Broncoscopia.

QUESTÃO 38

Uma paciente com carcinoma de pulmão não de pequenas células com metástases para ossos e com história progressiva de insuficiência renal crônica, cuja última creatinina era de 5.1 mg/dl (valor normal < 1.2mg/dl), tem cálcio de 7.5 mg/dl (valores normais de 4.8-5.7 mg/dL), desidratação, confusão mental e poliúria. Qual é a melhor conduta inicial?

- (A) Hidratação e Ácido Zolendrônico.
- (B) Quimioterapia e Ácido Zolendrônico.
- (C) Hidratação e Denosumab.
- (D) Dieta hipocalcêmica e Ácido Zolendrônico.
- (E) Pamidronato.

QUESTÃO 39

Um paciente de 65 anos com câncer espinocelular da face lateral da língua procura centro de saúde para avaliação e tratamento. O Anátomo patológico da cirurgia demonstra tumor de 2.5 cm na língua com margens livres, mas na dissecação ganglionar ipsilateral encontram-se 13 de 27 linfonodos dissecados, acometidos por neoplasia com presença de extensão extracapsular. Nesse caso, é correto indicar

- (A) radioterapia para o tumor primário adjuvante.
- (B) radioterapia para o tumor primário e pescoço homolateral.
- (C) radioterapia para o tumor primário e pescoço bilateral.
- (D) quimioterapia baseada em Cisplatino.
- (E) quimioterapia baseada em Cisplatino, associada à Radioterapia para o tumor primário e pescoço bilateral.

QUESTÃO 40

Uma paciente de 65 anos, com diagnóstico de carcinoma colorretal metastático para fígado com a presença de Kras mutado e com performance status de 100%, sem comorbidades e com avaliação laboratorial normal, procura centro de saúde para tratamento. Nesse caso, é correto indicar

- (A) FOLFOX + Cetuximab.
- (B) FOLFOX + Bevacizumab.
- (C) FOLFOX.
- (D) Xelox.
- (E) FOLFIRI + Cetuximab.

QUESTÃO 41

Uma paciente de 45 anos, sem história médica progressiva relevante, tem história de dispepsia e perda de peso. Foi submetida a uma endoscopia que revelou uma lesão ulcerada no antro e cuja biópsia demonstrou adenocarcinoma. No estadiamento, encontraram-se vários nódulos hepáticos compatíveis com metástases e pequena ascite. Qual é a melhor conduta neste caso?

- (A) Quimioterapia com 5FU e Leucovorin.
- (B) Quimiorradioterapia baseada em fluoropirimidinas.
- (C) Quimioterapia perioperatória com ECF.
- (D) Cuidados paliativos.
- (E) Pedir imunohistoquímica para Her2/neu e, se positiva, iniciar quimioterapia com fluoropirimidina, cisplatino e trastuzumab.

QUESTÃO 42

Paciente de 75 anos com história de Mielodisplasia com plaquetopenia e anemia com perda ponderal, dor abdominal, ascite e performance status de 60% é submetida à tomografia computadorizada do Abdome que revela massa em cauda pancreática associada a múltiplas metástases hepáticas. Seu CA 19-9 é de 2500U/ml (valor normal: 0 a 37 U/ml). Neste caso, é correto indicar

- (A) quimioterapia com FOLFORINOX.
- (B) quimioterapia com GEMCITABINA associada à radioterapia.
- (C) biópsia da lesão pancreática por Ecoendoscopia e Quimioterapia com FOLFORINOX se a biópsia confirmar carcinoma de pâncreas.
- (D) biópsia da lesão pancreática por Ecoendoscopia e FOLFORINOX em baixas doses.
- (E) cuidados paliativos.

QUESTÃO 43

Um paciente de 58 anos sem comorbidades e com um performance status de 100% recebe um diagnóstico de carcinoma transicional de bexiga com invasão de musculatura subjacente. Estadiamento com tomografias não demonstra evidência de metástases à distância. Qual é a melhor conduta?

- (A) BCG intravesical.
- (B) Radioterapia exclusiva.
- (C) Cistectomia seguida de radioterapia.
- (D) Quimioterapia neoadjuvante com Cisplatino e Gemcitabina seguida de cistectomia.
- (E) Quimioterapia paliativa com MVAC.

QUESTÃO 44

Um paciente de 32 anos, recém-casado, é diagnosticado com um tumor não seminomatoso de testículo em cujo estadiamento, após a orquiectomia inguinal esquerda, encontraram-se vários gânglios retroperitoneais aumentados em número e tamanho. O Performance status do paciente é de 100%. Qual é a sua indicação de tratamento?

- (A) coleta e criopreservação de sêmen, seguida de quimioterapia sistêmica com 3 ciclos de BEP.
- (B) 4 ciclos de EP a serem iniciados em caráter de urgência.
- (C) Altas doses de quimioterapia, seguidas de reinfusão de medula autóloga (transplante autólogo de medula óssea).
- (D) Quimioterapia com o esquema TIP ou VIP.
- (E) Quimioterapia com BEP em caráter de urgência.

QUESTÃO 45

Paciente de 62 anos com múltiplas metástases ósseas diagnosticadas após 10 anos do tratamento de seu tumor de mama com cirurgia seguida de radioterapia local e 5 anos de Tamoxifeno adjuvante. Uma biópsia de uma das lesões ósseas demonstra um adenocarcinoma metastático para osso com expressão de receptores de estrogênio e progesterona, sem a expressão de Her2/neu. É indicado um inibidor de aromatase e a paciente, 4 dias após o início do tratamento, queixa-se de piora expressiva das dores ósseas que antes sentia. Nesse caso, a conduta é

- (A) suspender o inibidor de aromatase.
- (B) adicionar Everolimus.
- (C) iniciar quimioterapia imediatamente com um esquema baseado em antraciclinas.
- (D) medicar com analgésicos e manter o inibidor de aromatase.
- (E) iniciar Radioterapia antiálgica nos pontos de maior dor.

QUESTÃO 46

Paciente com Glioblastoma Multiforme recebe quimiorradioterapia com Temodal e inicia, após um mês de descanso, tratamentos mensais com Temozolomida. Apesar de assintomático, uma Ressonância magnética de controle revela aumento da contrastação da lesão residual do tumor e que não houve mudança de restrição à difusão ou de volume de sangue cerebral em comparação com a ressonância anterior ao início da quimiorradioterapia. Qual é a melhor conduta neste caso?

- (A) Parar Temozolomida e iniciar Bevacizumab.
- (B) Adicionar Bevacizumab.
- (C) Reoperação.
- (D) Reirradiação.
- (E) Prosseguir com o tratamento adjuvante com Temozolomida.

QUESTÃO 47

Uma paciente de 29 anos de idade é diagnosticada com carcinoma espinocelular do colo do útero estágio IIB procura atendimento para recomendação terapêutica. Nesse caso, é indicado

- (A) quimioterapia paliativa baseada em cisplatino.
- (B) cirurgia.
- (C) cirurgia seguida de radioterapia.
- (D) radioterapia associada a Cisplatino semanal.
- (E) radioterapia.

QUESTÃO 48

Uma paciente de 54 anos, sem história médica pregressa relevante, é diagnosticada com carcinoma seroso do ovário esquerdo após uma cirurgia laparoscópica na qual foi retirado apenas

o ovário esquerdo, que tinha um cisto complexo. Nesse caso, recomenda-se

- (A) reoperação para estadiamento cirúrgico e citorredução pré-quimioterapia.
- (B) quimioterapia com Carboplatino e Paclitaxel.
- (C) quimioterapia com Cisplatino e Paclitaxel.
- (D) quimioterapia com Ciclofosfamida e Carboplatino.
- (E) quimioterapia com Paclitaxel, Gemcitabina e Carboplatino.

QUESTÃO 49

Qual é o tipo de tumor não cutâneo que mais incide mulheres no Brasil?

- (A) De cervix.
- (B) De mama.
- (C) De estômago.
- (D) De pulmão.
- (E) Colorretal.

QUESTÃO 50

Qual é o tipo de tumor não cutâneo que mais incide em homens no Brasil?

- (A) De pulmão.
- (B) Colorretal.
- (C) De próstata.
- (D) De estômago.
- (E) De bexiga.

