

CONCURSO PÚBLICO 01/2016 – EBSEH/CH-UFPA

EDITAL Nº 02 – EBSEH – ÁREA MÉDICA

NÍVEL SUPERIOR – MANHÃ

MÉDICO – CANCEROLOGIA CLÍNICA

Nome do Candidato _____

Inscrição _____

**COMPOSIÇÃO DO CADERNO
DE 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. Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição na folha de Respostas. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o emprego 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 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. A Folha de Respostas deve ser preenchida 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. Os 3 (três) últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos.
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 prazo de realização da prova estabelecido em edital.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - 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)-----

Gabarito Rascunho
CONCURSO PÚBLICO 01/2016 – EBSEH/CH-UFGA

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.																										

Zygmunt Bauman: Estamos isolados em rede?

“As relações humanas não são mais espaços de certeza, tranquilidade e conforto espiritual. Em vez disso, transformaram-se numa fonte prolífica de ansiedade. Em lugar de oferecerem o ambicionado repouso, prometem uma ansiedade perpétua e uma vida em estado de alerta. Os sinais de aflição nunca vão parar de piscar, os toques de alarme nunca vão parar de soar.” - Zygmunt Bauman

Em tempos líquidos, a crise de confiança traz consequências para os vínculos que são construídos. Estamos em rede, mas isolados dentro de uma estrutura que nos protege e, ao mesmo tempo, nos expõe. É isso mesmo?

O sociólogo polonês Zygmunt Bauman, em seu livro *Medo líquido*, diz que estamos fragilizando nossas relações e, diante disso, nos contactamos inúmeras vezes, seja qual for a ferramenta digital que usamos, acreditando que a quantidade vai superar a qualidade que gostaríamos de ter.

Bauman diz que, nesses tempos líquidos modernos, os homens precisam e desejam que seus vínculos sejam mais sólidos e reais. Por que isso acontece? Seriam as novas redes de relacionamento que são formadas em espaços digitais que trazem a noção de aproximação? Talvez sim, afinal a conexão com a rede, muitas vezes, se dá em momentos de isolamento real. O sociólogo, então, aponta que, quanto mais ampla a nossa rede, mais comprimida ela está no painel do celular. “Preferimos investir nossas esperanças em ‘redes’ em vez de parcerias, esperando que em uma rede sempre haja celulares disponíveis para enviar e receber mensagens de lealdade”, aponta ele.

E já que as novas sociabilidades, aumentadas pelas pequenas telas dos dispositivos móveis, nos impedem de formar fisicamente as redes de parcerias, Bauman diz que apelamos, então, para a quantidade de novas mensagens, novas participações, para as manifestações efusivas nessas redes sociais digitais. Tornamo-nos, portanto, seres que se sentem seguros somente se conectados a essas redes. Fora delas os relacionamentos são frágeis, superficiais, “um cemitério de esperanças destruídas e expectativas frustradas”.

A liquidez do mundo moderno esvai-se pela vida, parece que participa de tudo, mas os habitantes

dessa atual modernidade, na verdade, fogem dos problemas em vez de enfrentá-los. Quando as manifestações vão para as ruas, elas chamam a atenção porque se estranha a formação de redes de parceria reais. “Para vínculos humanos, a crise de confiança é má notícia. De clareiras isoladas e bem protegidas, lugares onde se esperava retirar (enfim!) a armadura pesada e a máscara rígida que precisam ser usadas na imensidão do mundo lá fora, duro e competitivo, as ‘redes’ de vínculos humanos se transformam em territórios de fronteira em que é preciso travar, dia após dia, intermináveis conflitos de reconhecimento.”

(<http://www.fronteiras.com/artigos/zygmunt-bauman-estamos-isolados-em-rede>)

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, para o sociólogo Zygmunt Bauman, as relações humanas modernas

- (A) estão em eterna crise de confiança, pois as redes substituíram o contato face a face, gerando, assim, maior conforto espiritual.
- (B) são líquidas porque duram muito tempo e priorizam a qualidade ao invés da quantidade.
- (C) buscam, atualmente, enfrentar os problemas cotidianos, eliminando os conflitos de reconhecimento.
- (D) são aumentadas pelas telas de celulares, ganhando cada vez mais espaço e sendo concretizadas no espaço físico.
- (E) constituem-se pela liquidez e ansiedade e prezam pela quantidade em lugar da qualidade, fato que se expressa pelas relações em rede.

QUESTÃO 02

Segundo o texto, para Zygmunt Bauman, os homens precisam e desejam que seus vínculos sejam mais sólidos e reais porque,

- (A) nas redes, o homem encontra um espaço de lealdade.
- (B) possivelmente, os relacionamentos em rede trazem o desejo de aproximação em momentos de isolamento.
- (C) quanto menor são as telas dos celulares, mais numerosas são suas redes de relacionamentos.
- (D) em uma rede, sempre há celulares disponíveis para enviar e receber mensagens instantaneamente.
- (E) com frequência, a liquidez do mundo moderno corrói a vida.

QUESTÃO 03**Assinale a alternativa correta.**

- (A) Em: “[...] os toques de alarme nunca vão parar de soar.” - Zygmunt Bauman [...]”, o travessão é utilizado para introduzir um discurso indireto.
- (B) Em “[...] Fora delas os relacionamentos são frágeis, superficiais [...]”, a vírgula é utilizada para separar termos de mesma função morfossintática.
- (C) Em “[...] conforme vemos no excerto: ‘mas os habitantes dessa atual modernidade, na verdade, fogem dos problemas em vez de enfrentá-los’ [...]”, os dois pontos são utilizados para apresentar um aposto enumerador.
- (D) Em “[...] Preferimos investir nossas esperanças em ‘redes’ em vez de parcerias [...]”, as aspas da palavra “redes” são utilizadas para criar uma ironia pelo autor do texto.
- (E) Em “[...] lugares onde se esperava retirar (enfim!) a armadura pesada [...]”, os parênteses são utilizados para inserir uma explicação do que foi apresentado anteriormente.

QUESTÃO 04

Na frase: “[...] Tornamo-nos, portanto, seres que se sentem seguros somente se conectados a essas redes.[...]”, o termo em destaque pode ser substituído, sem prejuízo gramatical ou alteração de sentido, por

- (A) conquanto.
 (B) porquanto.
 (C) contudo.
 (D) pois.
 (E) todavia.

QUESTÃO 05**Assinale a alternativa correta.**

- (A) Em “[...] traz consequências para os vínculos que são construídos [...]”, o termo em destaque tem função de conjunção integrante.
- (B) Em “[...] acreditando que a quantidade vai superar a qualidade [...]”, o termo em destaque tem função de pronome relativo.
- (C) Em “[...] Bauman diz que apelamos [...]”, o termo em destaque tem função de partícula expletiva ou de realce.
- (D) Em “[...] A liquidez do mundo moderno esvai-se pela vida [...]”, o termo em destaque tem função de índice de indeterminação do sujeito.
- (E) Em “[...] se sentem seguros somente se conectados a essas redes. [...]”, o termo em destaque tem função de conjunção condicional.

QUESTÃO 06**Assinale a alternativa correta.**

- (A) Em “[...] Bauman diz que, nesses tempos líquidos modernos, os homens precisam e desejam que seus vínculos sejam mais sólidos e reais.[...]”, os dois termos em destaque introduzem orações subordinadas substantivas objetivas diretas.
- (B) Em “[...] Quando as manifestações vão para as ruas, elas chamam a atenção [...]”, a oração em destaque classifica-se como oração subordinada adverbial causal.
- (C) Em “[...] Seriam as novas redes de relacionamento que são formadas em espaços digitais que trazem a noção de aproximação [...]”, o termo em destaque introduz uma oração subordinada substantiva completiva nominal.
- (D) Em “[...] Estamos em rede, mas isolados dentro de uma estrutura [...]”, a oração em destaque classifica-se como oração coordenada sindética alternativa.
- (E) Em “[...] esperando que em uma rede sempre haja celulares disponíveis para enviar e receber mensagens de lealdade [...]”, o termo em destaque introduz uma oração subordinada adverbial consecutiva.

QUESTÃO 07**Assinale a alternativa correta.**

- (A) Em “[...] Em lugar de oferecerem o ambicionado repouso [...]”, o termo em destaque é um substantivo, pois está precedido de artigo.
- (B) Em “[...] transformaram-se numa fonte [...]”, o termo em destaque é resultante da aglutinação vocabular da preposição “em” com o artigo indefinido “uma”.
- (C) Em “[...] um cemitério de esperanças destruídas e expectativas frustradas [...]”, haveria erro gramatical ao se inserir a preposição “de” imediatamente antes da palavra “expectativas”.
- (D) Em “[...] Os sinais de aflicção nunca vão [...]”, os termos em destaque formam uma locução adverbial.
- (E) Em “[...] esperando que em uma rede sempre haja celulares [...]”, o termo em destaque é um adjetivo.

QUESTÃO 08

Na frase “[...] Em vez disso, transformaram-se numa fonte prolífica de ansiedade. [...]”, o termo “prolífica” pode ser trocado, sem gerar alteração de sentido, por

- (A) fecunda.
- (B) lógica.
- (C) coerente.
- (D) alternativa.
- (E) infértil.

QUESTÃO 09

Na frase “[...] Os sinais de aflição nunca vão parar de piscar, os toques de alarme nunca vão parar de soar. [...]”, os verbos em destaque estão flexionados no

- (A) pretérito perfeito do indicativo.
- (B) futuro do presente do indicativo.
- (C) futuro do pretérito do indicativo.
- (D) futuro do pretérito do subjuntivo.
- (E) presente do indicativo.

QUESTÃO 10

Em “[...] apelamos, então, para a quantidade de novas mensagens, novas participações, para as manifestações efusivas nessas redes sociais digitais. Tornamo-nos, portanto, seres que se sentem seguros somente se conectados a essas redes. Fora delas os relacionamentos são frágeis, superficiais, “um cemitério de esperanças destruídas e expectativas frustradas” [...]”, o termo em destaque se refere

- (A) às novas mensagens.
- (B) às novas participações.
- (C) às manifestações efusivas.
- (D) às redes sociais digitais.
- (E) às expectativas frustradas.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

Um grupo de 200 pessoas respondeu a uma pesquisa sobre a preferência entre dois produtos. Dessas pessoas, 160 optaram pelo produto X e 80 pessoas optaram pelo produto Y. Sabendo que todas as 200 pessoas optaram por pelo menos um dos produtos, qual foi a porcentagem de pessoas que optou apenas pelo produto X?

- (A) 40%.
- (B) 50%.
- (C) 60%.
- (D) 70%.
- (E) 80%.

QUESTÃO 12

Uma mulher comprou uma blusa que custava R\$ 200,00. Como ela pagou à vista, recebeu um desconto de 15% no valor total da blusa. Então, qual foi o valor pago por essa mulher?

- (A) R\$ 150,00.
- (B) R\$ 160,00.
- (C) R\$ 165,00.
- (D) R\$ 170,00.
- (E) R\$ 185,00.

QUESTÃO 13

Considere uma sequência de números pares consecutivos iniciada pelo número 12. Qual é a diferença entre o oitavo e o quinto termos?

- (A) 8
- (B) 6
- (C) 4
- (D) 3
- (E) 2

QUESTÃO 14

Um jarro que estava cheio de suco foi esvaziado para $\frac{2}{7}$ de sua capacidade, restando 300 ml de suco nele. Qual era a capacidade total desse jarro?

- (A) 1050 ml.
- (B) 1000 ml.
- (C) 950 ml.
- (D) 900 ml.
- (E) 850 ml.

QUESTÃO 15

A negação de “Todos os alunos vão gabaritar a prova de matemática” é

- (A) “Todos os alunos não vão gabaritar a prova de matemática”.
- (B) “Nenhum aluno vai gabaritar a prova de matemática”.
- (C) “Existe apenas um aluno que não vai gabaritar a prova de matemática”.
- (D) “Existe apenas um aluno que vai gabaritar a prova de matemática”.
- (E) “Existem alunos que não vão gabaritar a prova de matemática”.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH**QUESTÃO 16**

Assinale a alternativa correta, conforme a Lei nº 12.550/2011.

- (A) As atividades de prestação de serviços de assistência à saúde de competência da EBSEERH estarão inseridas no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, vedado, em qualquer hipótese, o atendimento de consumidores e respectivos dependentes de planos privados de assistência à saúde.
- (B) Não se admite, em qualquer hipótese, a cessão de servidores de outras entidades à EBSEERH.
- (C) A EBSEERH tem personalidade jurídica de direito privado e é vinculada ao Ministério da Saúde.
- (D) 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.
- (E) É indispensável a licitação para a contratação da EBSEERH, pela administração pública, para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.

QUESTÃO 17

Referente à administração e ao funcionamento da EBSEERH, assinale a alternativa correta. Conforme as disposições da Lei nº 12.550/2011,

- (A) o lucro líquido da EBSEERH será revertido em favor da União.

- (B) o regime de pessoal permanente da EBSEERH será o celetista.
- (C) não se admite a contratação pela EBSEERH de pessoal por tempo determinado.
- (D) a EBSEERH será administrada por um Diretor não remunerado.
- (E) ato do Congresso Nacional aprovará o estatuto da EBSEERH.

QUESTÃO 18

Nos termos do Decreto nº 7.661/2011, cabe ao Conselho Fiscal, EXCETO

- (A) fiscalizar, por qualquer de seus membros, os atos dos administradores e verificar o cumprimento dos seus deveres legais e estatutários.
- (B) opinar sobre o relatório anual da administração e demonstrações financeiras do exercício social.
- (C) opinar sobre a modificação do capital social, planos de investimento ou orçamentos de capital, transformação, incorporação, fusão ou cisão.
- (D) opinar sobre as linhas gerais das políticas, diretrizes e estratégias da EBSEERH, orientando o Conselho de Administração e a Diretoria Executiva no cumprimento de suas atribuições.
- (E) denunciar, por qualquer de seus membros, os erros, fraudes ou crimes que descobrirem, e sugerir providências úteis.

QUESTÃO 19

A respeito dos órgãos de fiscalização previstos no Regimento Interno da EBSEERH, assinale a alternativa correta.

- (A) Os órgãos de fiscalização da EBSEERH são o Conselho Fiscal e a Diretoria Executiva.
- (B) O mandato dos membros do Conselho Fiscal será de dois anos, contados a partir da data de publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzidos por igual período.
- (C) Em caso de renúncia, falecimento ou impedimento de um membro efetivo, o Conselho Fiscal é dissolvido.
- (D) Auditores internos podem cumular função de gestão da EBSEERH.
- (E) A Auditoria Interna não possui autorização para acesso a registros, pessoal, informações, sistemas e propriedades físicas relevantes à execução de suas ações de controle, devendo requerer tal acesso, quando necessário, ao juiz competente.

QUESTÃO 20

A respeito do órgãos de administração previstos no Regimento Interno da EBSEERH, assinale a alternativa correta.

- (A) O órgão de orientação superior da EBSEERH é a Comissão de Controle Interno.
- (B) O prazo de gestão dos membros do Conselho de Administração será indeterminado, sendo esses membros demitidos a qualquer tempo pelo Presidente.
- (C) O Presidente da EBSEERH não poderá exercer a Presidência do Conselho de Administração, ainda que interinamente.
- (D) Compete ao Conselho de Administração da EBSEERH aprovar os planos e relatórios anuais de cada Diretoria da EBSEERH.
- (E) As deliberações do Conselho de Administração somente serão tomadas por maioria qualificada.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS**QUESTÃO 21**

De acordo com o que dispõe a Constituição Federal, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Ao sistema único de saúde compete, além de outras atribuições, nos termos da lei, participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- (B) É vedada a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
- (C) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantidos mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
- (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) A previdência social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinado a assegurar os direitos relativos à saúde, educação, moradia e também à seguridade e assistência social.

QUESTÃO 22

De acordo com o que dispõe a Resolução 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, acerca da Organização dos Conselhos de Saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) O número de conselheiros dos Conselhos de Saúde será definido pelo chefe do executivo de cada ente federativo e constituído por meio de decreto.
- (B) As vagas nos Conselhos de Saúde deverão ser distribuídas da seguinte forma: 25% de entidades e movimentos representativos de usuários; 25% de entidades representativas dos trabalhadores da área de saúde; 50% de representação de governo e prestadores de serviços privados conveniados, ou sem fins lucrativos.
- (C) A participação dos membros eleitos do Poder Legislativo, representação do Poder Judiciário e do Ministério Público, como conselheiros, não é permitida nos Conselhos de Saúde.
- (D) As funções do membro do Conselho de Saúde são de relevância pública e serão remuneradas, por meio de subsídio, correspondente a 67% do teto remuneratório do Poder Legislativo correspondente.
- (E) A representação nos segmentos é autônoma e independente em relação aos demais segmentos que compõem o Conselho, por isso um profissional com cargo de direção ou de confiança na gestão do SUS, ou como prestador de serviços de saúde, pode ser representante dos(as) Usuários(as) ou de Trabalhadores(as).

QUESTÃO 23

De acordo com o que estabelece o Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, a pactuação das diretrizes gerais para a composição da RENASES (Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde) será de competência

- (A) exclusiva do Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde – CONASEMS.
- (B) comum entre o Ministro da Saúde e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde – CONASEMS.
- (C) exclusiva do Presidente da República.
- (D) exclusiva da Comissão Intergestores Tripartite – CIT.
- (E) exclusiva da Comissão Intergestores Bipartite – CIB.

QUESTÃO 24

Conforme estabelece o Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, o acordo de colaboração entre os entes federativos para a organização da rede interfederativa de atenção à saúde será firmado por meio de

- (A) Lei Complementar de âmbito Nacional.
- (B) resolução do Ministério da Saúde, após ser aprovado por meio de Decreto Estadual dos entes federativos envolvidos.
- (C) decreto do Ministério da Saúde, após ser aprovado por meio de resolução dos governadores dos entes federativos envolvidos.
- (D) Contrato Organizativo da Ação Pública da Saúde.
- (E) Contrato de Gestão Concorrente, mediante licitação na modalidade concorrência.

QUESTÃO 25

De acordo com o que dispõe a Lei Orgânica da Saúde - Lei nº 8.080/1990, assinale a alternativa correta.

- (A) As ações e serviços de saúde, executados pelo Sistema Único de Saúde (SUS), seja diretamente ou mediante participação complementar da iniciativa privada, serão organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade crescente.
- (B) Entende-se por vigilância sanitária um conjunto de ações que proporciona 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.
- (C) Entende-se por vigilância epidemiológica um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
- (D) A execução de ações de saúde do trabalhador, especialmente no que se refere à assistência ao trabalhador vítima de acidentes de trabalho, por tratar-se de matéria de competência da seguridade social, não está no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (E) Os municípios poderão constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e os serviços de saúde que lhes correspondam, de modo que não se aplica aos consórcios administrativos intermunicipais o princípio da direção única.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

Sobre os agentes alquilantes utilizados na quimioterapia, assinale a alternativa correta.

- (A) Apresentam resistência unifatorial.
- (B) São drogas antineoplásicas que se ligam covalentemente ao grupo álcali do DNA.
- (C) Não causam lesão de mucosa.
- (D) A glutatona não está envolvida no mecanismo de resistência à droga.
- (E) A perda de cabelo é evento raro com a utilização da ciclofosfamida.

QUESTÃO 27

Paciente, sexo feminino, 45 anos e com histórico de câncer de mama tratado com cirurgia conservadora seguida de quimioterapia e radioterapia apresenta, em exames de rotina, nódulo de 2,3cm em lobo esquerdo da tireoide, com calcificações em seu interior, que ao ultrassom ficou classificado como Chammas III. Nesse caso, a melhor conduta é

- (A) hemitireoidectomia esquerda.
- (B) tireoidectomia total.
- (C) punção por agulha grossa do nódulo – core biopsy.
- (D) observar.
- (E) punção por agulha fina.

QUESTÃO 28

A neoplasia maligna mais prevalente no mundo é a de

- (A) mama.
- (B) pulmão.
- (C) pele não-melanoma.
- (D) cólon.
- (E) próstata.

QUESTÃO 29

Paciente masculino de 25 anos apresenta massa em região cervical à direita de 7cm, fixa e indolor. A investigação da massa revelou Linfoma de Hodgkin. Enquanto aguardava os exames para estadiamento, o paciente iniciou com falta de ar e pletora facial. O diagnóstico provável é

- (A) pneumonia.
- (B) bronquiolite.

- (C) tromboembolismo pulmonar.
- (D) síndrome de veia cava superior.
- (E) traqueomalácia.

QUESTÃO 30

O primeiro passo na utilização de medicamento no suporte terapêutico do paciente com dor oncológica é

- (A) morfina associada à codeína.
- (B) codeína associada ao paracetamol.
- (C) codeína associada ao paracetamol e anti-inflamatório não esteroidal.
- (D) morfina.
- (E) paracetamol.

QUESTÃO 31

Paciente de 45 anos com queixa de dispepsia procura médico que indica, na investigação clínica, a realização de endoscopia digestiva alta. O exame revelou lesão de 4cm sésil em região de parede posterior de antro próximo à pequena curvatura. A biópsia revelou adenocarcinoma pouco diferenciado. Após a realização de gastrectomia subtotal D2, o estadiamento final foi IIIA. Sobre o prognóstico do paciente, considerando seu performance status de 1, é correto afirmar que

- (A) o prognóstico é reservado, com sobrevida global de aproximadamente 15-20%.
- (B) dado ao avanço técnico com a linfadenectomia extensa, o prognóstico é ótimo, de 90% de sobrevida em 5 anos.
- (C) a quimioterapia associada à radioterapia não têm indicação nesse caso.
- (D) está indicada a radioterapia isolada.
- (E) o paciente não apresenta condições clínicas para tratamento adjuvante.

QUESTÃO 32

No caso de tratamento adjuvante para o carcinoma espinocelular de esôfago, a quimioterapia de primeira linha a ser utilizada é

- (A) etoposídeo.
- (B) bleomicina.
- (C) 5-Fluoracil.
- (D) 5-Fluoracil + Cisplatina.
- (E) epirrubicina.

QUESTÃO 33

Paciente fumante, com carga tabágica superior a 40 maços/ano e 60 anos, apresenta hematúria macroscópica intermitente, sem queixa de dor associada, confirmada por parcial de urina. O ultrassom de vias urinária não revelou cálculos ou lesões expansivas em rins. Sobre a propedêutica complementar para o caso, é correto afirmar que

- (A) a angiotomografia é o exame que permitirá o diagnóstico histopatológico.
- (B) a cistoscopia com biópsia deverá ser realizada.
- (C) prostatite é a principal hipótese diagnóstica para o caso.
- (D) trata-se de glomerulonefrite.
- (E) cálculo pielocalicial microscópico cursa com hematúria macroscópica.

QUESTÃO 34

Paciente de 28 anos é diagnosticada com carcinoma ductal invasor de mama, estágio clínico IIB. Na anamnese da paciente, foram identificados mais 3 casos de câncer de mama e ovário em parentes de primeiro grau. Assinale a alternativa que apresenta o(s) possível(is) gene(s) mais provavelmente envolvido(s).

- (A) PTEN.
- (B) p53.
- (C) BRCA1 e BRCA2.
- (D) RET.
- (E) K-ras.

QUESTÃO 35

Paciente de 65 anos, performance status =2, apresenta-se com tumor de 3,5cm em quadrante súpero-lateral de mama esquerda, ocupando aproximadamente 30% do volume mamário total. Não se identificou nódulo ou massas em axila ipsilateral ou fossa supraclavicular. O core-biopsy da lesão revelou carcinoma ductal invasor, grau 3, receptores de estrogênio e progesterona positivos. Considerando que não existem metástases à distância, o tratamento de escolha para a paciente é

- (A) Cirurgia.
- (B) Radioterapia.
- (C) Cirurgia + Radioterapia.
- (D) Quimioterapia + Cirurgia + Radioterapia + Hormonioterapia.
- (E) Hormonioterapia.

QUESTÃO 36

Paciente de 56 anos, ainda em tratamento adjuvante para um adenocarcinoma de cabeça de pâncreas ECIII, evolui com dor abdominal categoria 9 (escala universal de dor). Uma nova tomografia revelou progressão da doença com comprometimento de plexo celíaco. Qual é o esquema ou procedimento de analgesia adequado para o paciente em questão?

- (A) Paracetamol + Carbamazepina.
- (B) Codeína + Paracetamol.
- (C) Codeína + Amitriptilina.
- (D) Paracetamol + Anti-inflamatório não-esteroidal.
- (E) Alcoolização do plexo nervoso.

QUESTÃO 37

Paciente diagnosticada com carcinoma espinocelular de colo uterino estágio clínico IIB iniciou tratamento combinado com quimiorradioterapia. Após o término do tratamento, durante os exames de seguimento, a queixa principal da paciente era de diarreia mucossanguinolenta, 3-4 episódios diários. O diagnóstico mais provável é

- (A) mucosite rádio induzida.
- (B) efeito citotóxico tardio da cisplatina.
- (C) gastroenterite infecciosa.
- (D) doença inflamatória intestinal.
- (E) alergia alimentar.

QUESTÃO 38

Sobre o linfoma de células B, assinale a alternativa correta.

- (A) Pico de incidência entre os 60-70 anos.
- (B) Compromete principalmente mulheres.
- (C) O diagnóstico é feito de maneira precoce em mais de 80% dos casos.
- (D) Cerca de 60% dos pacientes sem comprometimento medular ao diagnóstico irão apresentar infiltração medular e leucemização.
- (E) A hipoploidia é uma característica das células B precursoras.

QUESTÃO 39

Em relação ao linfoma de Burkitt, é correto afirmar que

- (A) tem relação com o citomegalovírus.
- (B) atinge principalmente adultos.
- (C) compromete com frequência sítios extranodais.
- (D) é um tipo específico de linfoma de Hodgkin associado ao HIV.

- (E) a proliferação medida pela expressão do Ki67 é baixa.

QUESTÃO 40

Sobre a epidemiologia, diagnóstico e tratamento dos tumores gliais de sistema nervoso central, assinale a alternativa correta.

- (A) Astrocitomas não-anaplásicos são lesões histologicamente benignas ou de baixo grau.
- (B) O glioblastoma multiforme possui comportamento benigno e bom prognóstico.
- (C) Lesões bem definidas com reforço ao contraste e ausência de edema periférico são características do astrocitoma à ressonância nuclear magnética.
- (D) Cerebelo e tronco cerebral são as regiões mais comprometidas pelos tumores gliais.
- (E) Astrocitomas têm pico de incidência na infância.

QUESTÃO 41

Paciente masculino de 55 anos apresenta-se em exame de rotina com nódulo pulmonar em lobo médio de pulmão direito, periférico e com, aproximadamente, 4,2cm. A biópsia guiada por tomografia confirmou adenocarcinoma acinar. O exame de PET – CT demonstrou captação em nódulos mediastinais ipsilaterais, sendo realizada a mediastinoscopia com biópsia. Os linfonodos foram positivos para metástases. Considerando a ausência de doença em outros sítios, o estadiamento do paciente é

- (A) T2a N2 M0.
- (B) T4 N0 M0.
- (C) T3 N1 M0.
- (D) T1 N1 M0.
- (E) T2b N0 M0.

QUESTÃO 42

Sobre a apoptose induzida pela quimioterapia e seus diferentes mecanismos de resposta e resistência, assinale a alternativa correta.

- (A) Taxanos são drogas que inibem a absorção do folato.
- (B) Alcaloides bloqueiam a divisão celular na fase G2/M.
- (C) A inibição da quinase mitótica p34cdc2 aumenta a apoptose induzida pelo paclitaxel.
- (D) Drogas que atuam no dano ao DNA celular geralmente causam uma redução na atividade do p53.
- (E) Tumores com baixo índice mitótico respondem melhor ao tratamento quimioterápico de forma geral.

QUESTÃO 43

Sobre as bases gerais do tratamento radioterápico, assinale a alternativa correta.

- (A) A probabilidade da célula sobreviver após absorção de doses de radiação ionizante é medida em joule.
- (B) Os efeitos precoces da radioterapia são observados principalmente em tecidos com taxa de proliferação elevada.
- (C) Os radioisótopos mais utilizados na prática clínica são os que emitem partículas alfa.
- (D) Na teleterapia, é utilizada a inserção de probes radioativos para o tratamento.
- (E) A lesão de medula óssea é complicação tardia do tratamento radioterápico, considerando seu baixo índice mitótico.

QUESTÃO 44

Sobre o melanoma cutâneo, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O gene de suscetibilidade CDKN2A, presente no cromossomo 9, está presente em sua etiologia.
- (B) O índice de Breslow é considerado o principal índice prognóstico.
- (C) A sobrevida em 5 anos para tumores de espessura inferior a 1.5mm é superior a 90%.
- (D) O melanoma é clinicamente uma lesão pigmentada.
- (E) A perfusão de membros pode ser terapêutica adjuvante para melanoma recorrente.

QUESTÃO 45

Sobre o câncer de laringe, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O principal fator de risco é o tabagismo, comprometendo principalmente homens.
- (B) O carcinoma espinocelular corresponde a mais de 90% dos casos diagnosticados.
- (C) Disfagia e tosse são os principais sintomas clínicos.
- (D) Uma lesão de corda vocal com fixação da mesma é classificada como T3.
- (E) Lesões de laringe glótica com invasão do espaço paravertebral são classificadas como T4b.

QUESTÃO 46

Paciente de 25 anos apresenta-se com lesão óssea em tibia proximal, raios-x mostrando limites pouco definidos, destruição óssea e reação periosteal. Considerando a possibilidade de corresponder à lesão maligna mais comum, assinale a alternativa correta.

- (A) A maioria surge em região de diáfise.
- (B) A fosfatase alcalina séria está elevada em até 50% dos casos.
- (C) É comum a presença de metástase linfonodal.
- (D) O pico de incidência ocorre após os 60 anos.
- (E) O tratamento de escolha é a quimioterapia associada à radioterapia.

QUESTÃO 47

Sobre o diagnóstico e tratamento do rabdomiossarcoma, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A obtenção de fragmento para estudo histológico deve ser realizada preferencialmente por biópsia incisional.
- (B) Os locais mais comuns de origem são: cabeça e pescoço, trato genitourinário, retroperitônio e extremidades.
- (C) Surgem de tecido mesenquimal.
- (D) A proporção entre homens e mulheres é de aproximadamente 1.3:1.
- (E) Mais de 50% dos casos ocorrem em crianças com idade inferior a 10 anos.

QUESTÃO 48

Sobre a biologia molecular relacionada ao câncer, assinale a alternativa correta.

- (A) O método de hibridização in situ por fluorescência (FISH) tem como desvantagem o fato de ser radioativo.
- (B) Na transição das fase G1 e S do ciclo celular, proteínas do tipo Rb atuam como proteínas de transcrição.
- (C) Proteínas CDK2 e CDK8 regulam a fosforilação das proteínas tipo Rb.
- (D) O gene p53 atua principalmente no bloqueio da célula em fase G2.
- (E) A transição de células da fase G2 para mitoses depende principalmente da atividade do gene PTEN.

QUESTÃO 49

Em relação à farmacocinética e mecanismos de resistência aos quimioterápicos, assinale a alternativa correta.

- (A) O modelo de Norton-Simon favorece particularmente tumores pequenos, uso de agentes únicos de forma sequencial em altas doses e o conceito de intensificação cruzada.
- (B) A hipótese de Goldie-Coldman advoga o uso de drogas únicas para reduzir os mecanismos de resistência do câncer.
- (C) O conceito de dose-densidade baseia-se na dose total do agente a ser administrada em uma fração de tempo determinada.
- (D) De acordo com os princípios da combinação de quimioterápicos, agentes utilizados podem ter toxicidade igual.
- (E) Drogas em esquemas combinados deverão possuir o mesmo mecanismo de resistência.

QUESTÃO 50

Sobre os anticorpos monoclonais (mAB) utilizados na terapêutica do câncer, assinale a alternativa correta.

- (A) O rituximab é anticorpo monoclonal com ação no CD10.
- (B) O trastuzumab foi utilizado inicialmente para adjuvância no tratamento de câncer de próstata estágio II.
- (C) O esquema de administração tradicional do trastuzumab é de 10mg/kg, inicialmente, seguido de 5mg/kg em doses semanais.
- (D) O trastuzumab, quando utilizado como agente único, demonstrou importante aumento na sobrevida global dos pacientes.
- (E) Trastuzumab é um mAB humanizado que, quando administrado após antracíclicos, pode causar cardiomiopatia e redução da fração de ejeção cardíaca em cerca de 5-10% dos pacientes.

