

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**INSTRUÇÕES GERAIS**

- I. Nesta prova, você encontrará 05 (cinco) páginas numeradas sequencialmente, contendo 50 (cinquenta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (10 questões), Raciocínio Lógico e Matemático (05 questões), Legislação Aplicada à EBSERH (05 questões), Legislação Aplicada ao SUS (05 questões) e Conhecimentos Específicos (25 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 2(duas) horas após seu início.
- VII. O candidato não poderá levar o caderno de questões. O caderno de questões será publicado no site do IBFC, no prazo recursal contra gabarito.
- VIII. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- IX. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- X. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XI. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

Boa Prova!

DESTAQUE AQUI

Nome: _____

Assinatura do Candidato: _____

Inscrição: _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										

RASCUNHO

Para responder às questões de 1 a 3, leia o texto abaixo.

As raízes do racismo

Drauzio Varella

Somos seres tribais que dividem o mundo em dois grupos: o "nosso" e o "deles". Esse é o início de um artigo sobre racismo publicado na revista "Science", como parte de uma seção sobre conflitos humanos, leitura que recomendo a todos.

Tensões e suspeições intergrupais são responsáveis pela violência entre muçulmanos e hindus, católicos e protestantes, palestinos e judeus, brancos e negros, heterossexuais e homossexuais, corintianos e palmeirenses.

Num experimento clássico dos anos 1950, psicólogos americanos levaram para um acampamento adolescentes que não se conheciam.

Ao descer do ônibus, cada participante recebeu aleatoriamente uma camiseta de cor azul ou vermelha. A partir desse momento, azuis e vermelhos faziam refeições em horários diferentes, dormiam em alojamentos separados e formavam equipes adversárias em todas as brincadeiras e práticas esportivas.

A observação precisou ser interrompida antes da data prevista, por causa da violência na disputa de jogos e das brigas que irrompiam entre azuis e vermelhos.

Nos anos que se seguiram, diversas experiências semelhantes, organizadas com desconhecidos reunidos de forma arbitrária, demonstraram que consideramos os membros de nosso grupo mais espertos, justos, inteligentes e honestos do que os "outros".

Parte desse prejulgamento que fazemos "deles" é inconsciente. Você se assusta quando um adolescente negro se aproxima da janela do carro, antes de tomar consciência de que ele é jovem e tem pele escura, porque o preconceito contra homens negros tem raízes profundas.

Nos últimos 40 anos, surgiu vasta literatura científica para explicar por que razão somos tão tribais. Que fatores em nosso passado evolutivo condicionaram a necessidade de armar ligações que não encontram justificativa na civilização moderna? Por que tanta violência religiosa? Qual o sentido de corintianos se amarem e odiarem palmeirenses?

Seres humanos são capazes de colaborar uns com os outros numa escala desconhecida no reino animal, porque viver em grupo foi essencial à adaptação de nossa espécie. Agrupar-se foi a necessidade mais premente para escapar de predadores, obter alimentos e construir abrigos seguros para criar os filhos.

A própria complexidade do cérebro humano evoluiu, pelo menos em parte, em resposta às solicitações da vida comunitária.

Pertencer a um agrupamento social, no entanto, muitas vezes significou destruir outros. Quando grupos antagônicos competem por território e bens materiais, a habilidade para formar coalizões confere vantagens logísticas capazes de assegurar maior probabilidade de sobrevivência aos descendentes dos vencedores.

A contrapartida do altruísmo em relação aos "nossos" é a crueldade dirigida contra os "outros".

Na violência intergrupar do passado remoto estão fincadas as raízes dos preconceitos atuais. As interações negativas entre nossos antepassados deram origem aos comportamentos preconceituosos de hoje, porque no tempo deles o contato com outros povos era tormentoso e limitado.

Foi com as navegações e a descoberta das Américas que indivíduos de etnias diversificadas foram obrigados a conviver, embora de forma nem sempre pacífica. Estaria nesse estranhamento a origem das idiosincrasias contra negros e índios, por exemplo, povos fisicamente diferentes dos colonizadores brancos.

Preconceito racial não é questão restrita ao racismo, faz parte de um fenômeno muito mais abrangente que varia de uma cultura para outra e que se modifica com o passar do tempo. Em apenas uma geração, o apartheid norte-americano foi combatido a ponto de um negro chegar à Presidência do país.

O preconceito contra "eles" cai mais pesado sobre os homens, porque eram do sexo masculino os guerreiros que atacavam nossos ancestrais. Na literatura, essa constatação recebeu o nome de hipótese do guerreiro masculino.

A evolução moldou nosso medo de homens que pertencem a outros grupos. Para nos defendermos deles, criamos fronteiras que agrupam alguns e separam outros em obediência a critérios de cor da pele, religião, nacionalidade, convicções políticas, dialetos e até times de futebol.

Demarcada a linha divisória entre "nós" e "eles", discriminamos os que estão do lado de lá. Às vezes com violência.

1) Considere as afirmações abaixo.

- I. O autor afirma que a ciência comprova que há, naturalmente, grupos superiores a outros e isso justifica o racismo.
- II. O autor afirma que apenas os homens tribais, não evoluídos, apresentam preconceito.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

2) Considere as afirmações abaixo.

- I. De acordo com o texto, o homem tem tendência a se agrupar, tendo como base sempre a cor da pele e as características físicas.
- II. O intuito da experiência científica dos psicólogos americanos na década de 1950 era obter dados que ajudassem a descrever o comportamento humano.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

3) Considere o período e as afirmações abaixo.

Estaria nesse estranhamento a origem das idiosincrasias contra negros e índios, por exemplo, povos fisicamente diferentes dos colonizadores brancos.

- I. O uso do futuro do pretérito do verbo "estar" indica falta de certeza quanto à origem do preconceito contra outros povos.
- II. O adjetivo "idiosincrasias" pode ser substituído, sem alteração de sentido, por agressões.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

4) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

- I. O médico atende _____ cinco anos naquela clínica.
- II. Devemos obedecer _____ regras do hospital.

- a) a – as
- b) a – às
- c) há – às
- d) há – as

5) Considere as orações abaixo.

- I. É necessário calma.
- II. Conhecemos lugares o mais lindos possível.

A concordância está correta em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

6) Considere as orações abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. O rápido garoto terminou o exercício.
 - II. O garoto anda muito rápido.
- a) Em I e II, "rápido" é um advérbio.
 - b) Em I e II, "rápido" é um adjetivo.
 - c) Em I, "rápido" é advérbio e, em II, é adjetivo.
 - d) Em I, "rápido" é adjetivo e, em II, é advérbio.

7) Considere o período e as afirmações abaixo.

Os estudantes que praticam atividades físicas sempre sentem-se mais dispostos.

- I. Se a oração subordinada fosse colocada entre vírgulas, não haveria qualquer alteração de sentido.
- II. Deveria ter sido usada a próclise.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

8) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

- I. Há um conflito, pois as ideias dele vão _____ minhas.
 II. O doutor não estava _____ do caso.
 a) de encontro às – a par
 b) de encontro às – ao par
 c) ao encontro das – a par
 d) ao encontro das – ao par

9) Considere as orações abaixo.

- I. Prescreveu-se vários medicamentos.
 II. Trata-se de doenças graves.

A concordância está correta em

- a) somente I
 b) somente II
 c) I e II
 d) nenhuma

10) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

- I. Espera-se que o rapaz tenha bom _____.
 II. O paciente corre risco _____.

- a) censo – eminente
 b) censo – iminente
 c) senso – eminente
 d) senso – iminente

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

11) Marcia recebeu seu salário e gastou $\frac{3}{8}$ no mercado e um

quinto do restante com vestuário, e ainda lhe sobrou do salário R\$ 1400,00. O salário que Marcia recebeu é igual a:

- a) Um valor menor que R\$ 2.500,00
 b) R\$ 2.800,00
 c) Um valor entre R\$ 2.500,00 e R\$ 2.750,00
 d) Um valor maior que R\$ 2.800,00

12) Dois candidatos A e B disputaram um cargo numa empresa. Os funcionários da empresa poderiam votar nos dois ou em apenas um deles ou em nenhum deles. O resultado foi o seguinte: 55% dos funcionários escolheram o candidato A, 75% escolheram o candidato B, 10% dos votos foram em branco. Pode-se afirmar então que o total de funcionários que escolheram somente um dentre os dois candidatos foi de:

- a) 50%
 b) 40%
 c) 90%
 d) 120%

13) Se o valor lógico de uma proposição p é verdadeiro e o valor lógico de uma proposição q é falso então o valor lógico da proposição composta $[(p \rightarrow q) \vee \sim p] \wedge \sim q$ é:

- a) Falso e verdadeiro
 b) Verdadeiro
 c) Falso
 d) Inconclusivo

14) Seja a proposição p: Maria é estagiária e a proposição q: Marcos é estudante. A negação da frase “Maria é estagiária ou Marcos é estudante” é equivalente a:

- a) Maria não é estagiária ou Marcos não é estudante.
 b) Se Maria não é estagiária, então Marcos não é estudante.
 c) Maria não é estagiária, se e somente se, Marcos não é estudante.
 d) Maria não é estagiária e Marcos não é estudante.

15) Sejam as afirmações:

- I. Se o valor lógico de uma proposição p é falso e o valor lógico de uma proposição q é verdadeiro, então o valor lógico da conjunção entre p e q é verdadeiro.
 II. Se todo X é Y, então todo Y é X.
 III. Se uma proposição p implica numa proposição q, então a proposição q implica na proposição p.

Pode-se afirmar que são verdadeiras:

- a) Todas
 b) Somente duas delas
 c) Somente uma delas
 d) Nenhuma

16) Considerando a Lei nº 12.550, de 15 de dezembro de 2011, que autoriza o Poder Executivo a criar a empresa pública denominada Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSEERH, assinale a alternativa incorreta:

- a) A EBSEERH não é autorizada a patrocinar entidade fechada de previdência privada.
 b) A integralização do capital social será realizada com recursos oriundos de dotações consignadas no orçamento da União, bem como pela incorporação de qualquer espécie de bens e direitos suscetíveis de avaliação em dinheiro.
 c) No desenvolvimento de suas atividades de assistência à saúde, a EBSEERH observará as orientações da Política Nacional de Saúde, de responsabilidade do Ministério da Saúde.
 d) A EBSEERH terá sede e foro em Brasília, Distrito Federal, e poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação.

17) Considerando a Lei nº 12.550, de 15 de dezembro de 2011, analise os itens abaixo e a seguir assinale a alternativa correta:

- I. É dispensada a licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.
 II. O lucro líquido da EBSEERH será reinvestido para atendimento do objeto social da empresa, excetuadas as parcelas decorrentes da reserva legal e da reserva para contingência.
 III. Ficam as instituições públicas federais de ensino e instituições congêneres impedidas de ceder à EBSEERH, no âmbito e durante a vigência de um contrato com esta empresa, quaisquer bens e direitos.
 a) Apenas I e II estão corretos
 b) I, II e III estão corretos.
 c) Apenas II está correto.
 d) Todas os itens mencionados são incorretos.

18) Considerando o Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, que aprovou o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares –EBSEERH, assinale a alternativa incorreta:

- a) Três membros indicados pelo Ministro de Estado da Educação farão parte do Conselho de Administração da EBSEERH.
 b) Fará parte do Conselho de Administração da EBSEERH um membro indicado pela Associação Nacional dos Dirigentes das Instituições Federais de Ensino Superior, sendo reitor de universidade federal ou diretor de hospital universitário federal.
 c) O prazo de gestão dos membros do Conselho de Administração será de dois anos contados a partir da data de publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzidos por igual período.
 d) A Presidência do Conselho de Administração da EBSEERH será exercida por qualquer um de seus membros, mediante escolha pelo próprio Conselho.

19) Considerando o Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, que aprovou o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares –EBSEERH, assinale a alternativa incorreta:

- a) A EBSEERH será supervisionada pelo Ministério de Estado da Educação.
 b) 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 é atribuição do Conselho Fiscal da EBSEERH.
 c) A EBSEERH será administrada por uma Diretoria Executiva, composta pelo Presidente e até seis Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo.
 d) O órgão de auditoria interna da EBSEERH vincula-se diretamente ao Conselho de Administração.

20) De acordo com o Regimento Interno da EBSEERH, editar normas necessárias ao funcionamento dos órgãos e serviços da empresa, bem como aprovar a regulamentação do quadro de pessoal de cada diretoria, é competência:

- a) Do Conselho de Administração da EBSEERH
- b) Do Conselho Consultivo da EBSEERH
- c) Do presidente da EBSEERH
- d) Do Conselho Fiscal da EBSEERH.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

21) A notificação e investigação de casos de doenças e agravos que constam da lista nacional de doenças de notificação compulsória alimentam um dos sistemas de informação em saúde do Brasil, denominado:

- a) Sistema Nacional de Agravos de Notificação Compulsória (SINASC).
- b) Sistema Nacional de Morbidade e Mortalidade (SIM).
- c) Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN).
- d) Sistema de Informações Gerenciais de Doenças de notificação compulsória (SIG-NC).

22) A lei 8080/1990 **NÃO** incluiu no campo de atuação do Sistema Único de Saúde-SUS:

- a) A participação na formulação da política e na execução de ações de combate à fome e distribuição de renda.
- b) A ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde.
- c) A vigilância nutricional e orientação alimentar.
- d) A colaboração na proteção do meio ambiente.

23) Sobre a Resolução 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, que define funcionamento dos conselhos de saúde, assinale a alternativa **incorreta**:

- a) A cada eleição, os segmentos de representações de usuários, trabalhadores e prestadores de serviços, ao seu critério, promovem a renovação de, no mínimo, 50% de suas entidades representativas.
- b) Compete aos conselheiros examinar propostas e denúncias de indícios de irregularidades, nas ações e aos serviços de saúde.
- c) O tempo de mandato dos conselheiros será definido pelas respectivas representações.
- d) O conselho de saúde terá poder de decisão sobre o seu orçamento e não será mais apenas o gerenciador de suas verbas.

24) Segundo o Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, a descrição geográfica da distribuição de recursos humanos e de ações e serviços de saúde ofertados pelo SUS e pela iniciativa privada, considerando-se a capacidade instalada existente, os investimentos e o desempenho aferido a partir dos indicadores de saúde do sistema é a definição de

- a) Pactuação Integrada em Saúde.
- b) Rede hierarquizada em Saúde.
- c) Rede de Atenção à Saúde.
- d) Mapa da Saúde.

25) Considerando a lei 8142/1990, analise os itens abaixo e a seguir assinale a alternativa correta:

- I. A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada 2 (dois) anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, pelo Conselho de Saúde.
 - II. O Conselho de Saúde, em caráter permanente e deliberativo, órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.
 - III. O Conselho Nacional de Secretários de Saúde - CONASS e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde CONASEMS terão representação no Conselho Nacional de Saúde. A representação dos usuários nestes conselhos será definida pelos próprios conselhos.
 - IV. A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências de Saúde será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
 - V. As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio provados pelas respectivas secretarias municipais, estaduais ou Ministério da Saúde.
- a) I,II,III, IV e V estão corretas.
 - b) Apenas II e IV estão corretas
 - c) Apenas I,II,IV e V estão corretas.
 - d) Apenas II, IV e V estão corretas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26) Em pacientes com câncer de mama com comprometimento maciço dos linfáticos axilares, pode ocorrer drenagem das células linfáticas diretamente para o fígado e retroperitônio através da seguinte via linfática:

- a) plexo sub-areolar.
- b) plexo sub-peritoneal.
- c) plexo de Rotter.
- d) linfáticos da mama interna.

27) O número de lobos mamários, na mama adulta, varia entre:

- a) 5 e 10.
- b) 30 e 40.
- c) 15 e 20.
- d) 40 e 50.

28) A telarca ocorre em média entre os 9-10 anos de idade e é precedida pelo aparecimento dos pelos pubianos. Em relação ao desenvolvimento mamário é correto afirmar:

- a) Na telarca inicial, a unidade ducto lobular terminal é constituída por lóbulos do tipo 1 com alvéolos menores que do tipo 2 e mais numerosos.
- b) Os lóbulos do tipo 2 aumentam em média após os 20 anos, sendo predominantes nos quadrantes mediais
- c) Os lóbulos do tipo 2 são encontrados quando ocorre a diferenciação mamária completa com a gestação.
- d) Os lóbulos do tipo 1 são encontrados principalmente, nas nulíparas jovens e na menopausa encontramos uma diminuição dos lóbulos do tipo 2 e 3 e aumento dos lóbulos do tipo 1.

29) As aberrações do desenvolvimento normal e da involução da mama são classificadas como desordens benignas da mama. Assim, em relação às desordens e doenças benignas da mama, podemos afirmar:

- a) Hiperplasia ductal atípica aumenta o risco relativo para desenvolver câncer de mama em quatro vezes.
- b) Adenose esclerosante aumenta o risco relativo para desenvolver câncer de mama em três vezes.
- c) Papiloma intraductal aumenta o risco relativo para desenvolver câncer de mama em duas vezes.
- d) Hiperplasia lobular atípica aumenta o risco relativo para desenvolver câncer de mama em sete vezes.

30) A ginecomastia é uma complexa entidade clínica, sendo correto afirmar que:

- a) O aumento do HCG está relacionado com síndrome de Klinefelter;
- b) Diminuição do LH está relacionada com neoplasia testicular;
- c) A diminuição da testosterona está relacionada com neoplasia testicular.
- d) O aumento do LH está relacionado com síndrome de Klinefelter.

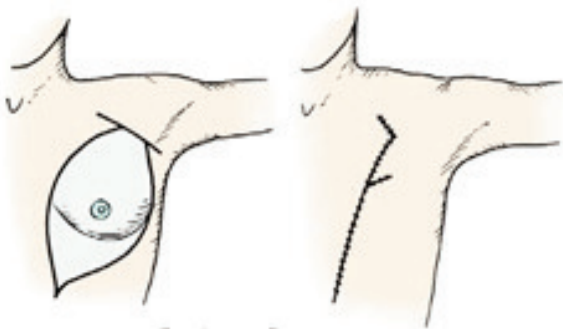
31) A doença de Bowens e o melanoma maligno podem ser um difícil diagnóstico diferencial da doença de Paget, exigindo complementação imuno-histoquímica. Assim, é correto afirmar que :

- a) A citoqueratina 7 esta presente na doença de Bowens e no melanoma maligno;
- b) O marcador imuno-histoquímico S100, cora fortemente as células da doença de Paget
- c) O marcador imuno-histoquímico HMB-45, cora fortemente as células da doença de Paget.
- d) O marcador imuno-histoquímico CAM5.2 cora fortemente as células da doença de Paget;

32) O câncer de mama hereditário é responsável por aproximadamente 5% do total de casos. Em relação a síndrome de Li-Fraumeni, é correto afirmar que é:

- a) Causada por mutação germinativa do P53.
- b) Doença autossômica dominante, caracterizada por lesões muco-cutâneas.
- c) Causada por mutação genética localizada no cromossomo 11q.
- d) Causada por mutação germinativa no gene PTEN.

33) Em relação às técnicas de mastectomias , a figura abaixo corresponde à incisão :



- a) Original de Halsted.
- b) Modificada de Halsted.
- c) De Roldman-Patey.
- d) De Stewart.

34) O câncer de mama na gravidez é uma situação de difícil manejo, podendo-se afirmar que:

- a) O uso de trastuzumab é seguro na gestação a partir do segundo trimestre.
- b) É a neoplasia mais frequente em gestantes no Brasil;
- c) A Ressonância Magnética com contraste deve ser evitada rotineiramente.
- d) O uso de taxanos está relacionado ao oligoâmnio , não devendo ser utilizados na gestação.

35) Sobre a biópsia percutânea podemos afirmar:

- a) O hematoma é uma complicação muito comum.
- b) Não permite a pesquisa do cerb-B2 e P53.
- c) Permite o a elucidação do tipo e do grau histológico e a pesquisa de receptores hormonais.
- d) Um dos grandes limitantes é a alta frequência de material insuficiente.

36) Assinale a alternativa falsa em relação à biópsia percutânea :

- a) é mais econômica que a biópsia excisional.
- b) exige patologista experiente para sua interpretação.
- c) são recomendados três fragmentos para diagnóstico.
- d) as agulhas mais utilizadas são as de tamanho 14G (gauge), enquanto que na punção aspirativa por agulha fina (PAAF) usa-se de 22 a 24G.

37) Em relação à mastotomia é correto afirmar:

- a) É procedimento de custo semelhante ao da biópsia percutânea.
- b) O índice de complicações é menor o da biópsia excisional e que o da percutânea.
- c) Não é indicada para lesões não palpáveis menores que 2cm.
- d) Pode ser terapêutica em lesões benignas, como pequenos fibroadenomas.

38) Em relação ao agulhamento das lesões não palpáveis da mama é correto afirmar que:

- a) Tem acurácia igual ao da mastotomia.
- b) No caso de lesões in situ pode proporcionar tratamento definitivo.
- c) Não pode ser realizado por estereotaxia, apenas à mão livre.
- d) É simples de realizar e fornece material adequado para o patologista.

39) Sobre o agulhamento é falso afirmar que :

- a) Necessita trabalho conjunto entre mastologista, radiologista e patologista.
- b) Tem mais complicações que a mastotomia.
- c) As agulhas mais comumente usadas são aquelas com ganchos na ponta.
- d) A dissecação do parênquima mamário com a tesoura é melhor do que com bisturi.

40) A localização de lesões mamárias ocultas por técnica radioguiada (ROOL) :

- a) Está indicada em lesões malignas apenas.
- b) Permite ao cirurgião conseguir margens com mais segurança.
- c) Não pode ser usada em conjunto com a técnica do linfonodo sentinela.
- d) Substitui o agulhamento das lesões não palpáveis, porém fornece amostra tecidual com menor margem.

41) Sobre a biópsia de congelação é correto afirmar que:

- a) Tem maior sensibilidade que o imprint na pesquisa de metástases nos linfonodos sentinelas.
- b) Deve ser efetuada nas lesões mamárias principalmente do tipo microcalcificações.
- c) Pode ser utilizada tanto no diagnóstico intraoperatório de nódulos suspeitos como na pesquisa de metástase do linfonodo sentinela.
- d) A gordura é muito bem visualizada no material preparado por congelação.

42) Em relação ao imprint é falso afirmar:

- a) Não pode ser utilizado para avaliar margens cirúrgicas.
- b) Tem alta sensibilidade e especificidade quando comparada à congelação.
- c) É exame de eleição na pesquisa de metástase do linfonodo sentinela intra-operatório.
- d) Tem custo menor e é mais rápida que a congelação. É técnica simples não exigindo equipamentos de alto custo.

43) Sobre a embriologia da mama podemos afirmar:

- a) Aproximadamente na 10ª semana ocorre desenvolvimento da linha láctea a partir do ectoderma – da axila até a virilha.
- b) Da 7ª à 8ª semana ocorre o espessamento do primórdio mamário (invaginação da parede torácica pelo mesênquima), seguido pelo estágio de protuberância.
- c) Da 12ª a 16ª semana há a formação do mamilo e aréola, seguido pelo estágio de brotamento e pelo estágio de ramificação.
- d) Acredita-se que o parênquima mamário se desenvolva a partir do tecido da glândula sudorípara e até esse momento o desenvolvimento não depende de hormônios.

44) Quanto ao cisto simples mamário, assinale a alternativa correta:

- a) Esse cisto é proveniente de involução lobular cística e estão associados à lesões proliferativas.
- b) É mais comum aos 40 anos e na pós-menopausa.
- c) O risco de um cisto simples ser maligno é menor que 1%.
- d) São frequentes em mulheres que tiveram filhos ou amamentaram até dois anos atrás.

45) Mulher com 25 anos notou nódulo móvel fibroelástico e não doloroso na mama direita. Procurou serviço médico onde foi diagnosticado fibroadenoma. É correto afirmar sobre estes tumores:

- a) São neoplasias ou aberrações no processo normal de desenvolvimento tubular exclusivo.
- b) São resultados da proliferação do estroma ao redor do ducto terminal, eles comprimem o parênquima ao redor formando uma verdadeira cápsula.
- c) Fibroadenomas complexos possuem cistos maiores que 3mm e são os menos associados a risco aumentado de câncer.
- d) São divididos em intracanaliculares (os ductos são comprimidos pelo estroma) e pericanaliculares (os ductos não são comprimidos pelo estroma).

46) Paciente de 40 anos apresenta derrame papilar espontâneo e sanguinolento em mama esquerda. Foi submetida a uma mamografia e ultrassonografia que sugeriram papiloma intraductal. O diagnóstico foi confirmado com a exérese da lesão. Sobre esta patologia é correto afirmar.

- a) Ocorre na parte periférica, porém pode ocorrer em qualquer quadrante. Os papilomas solitários são mais comuns que os múltiplos.
- b) Ocorre somente na pré-menopausa.
- c) Em cerca de 70% das vezes, as descargas papilares com ou sem sangue são o primeiro sinal.
- d) As descargas sanguinolentas ocorrem em cerca de 70% dos papilomas periféricos.

47) Sobre a doença de Mondor é correto afirmar :

- a) É causada pela tromboflebite da veia torácica medial.
- b) É autolimitada e se resolve em aproximadamente uma semana.
- c) Pode ocorrer após trauma e excesso de estresse físico.
- d) Não ocorre em homens.

48) Sobre as anormalidades do desenvolvimento mamário é correto afirmar :

- a) Em ambos os sexos a politelia é o defeito mais frequente.
- b) A amastia ou a hipoplasia da mama é associada em 10% das vezes com a hipoplasia do músculo peitoral (síndrome de Poland).
- c) Amastia é a ausência de ductos mamários.
- d) Amazia é presença do mamilo e ausência do tecido mamário.

49) Sobre lesões mamárias benignas ou malignas, assinale a alternativa correta:

- a) Ulcerações no mamilo sempre decorrem da doença de Paget.
- b) Retração da pele é achado importante, porque é causada pela fibrose dos tumores localizados superficialmente ou acometimento dos ligamentos de Cooper pelos tumores profundos.
- c) Doenças benignas como necrose gordurosa, tumor de células granulares, doença de Mondor não causam retração de pele.
- d) O edema de pele e o eritema estão associados ao carcinoma inflamatório.

50) Sobre a mastite puerperal podemos afirmar :

- a) Um mecanismo causador é quebra da barreira ocasionada pela rachadura do mamilo ou queimadura na pele.
- b) Observa-se diminuição da incidência nos países desenvolvidos devido à interrupção precoce da amamentação.
- c) Ocorre principalmente nas primeiras seis semanas da amamentação e raramente acontece no desmame.
- d) Ao exame clínico há sinais flogísticos, podendo haver tumoração, sendo incomum a adenopatia axilar.

