MÉDICO MASTOLOGISTA

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS E LEGISLAÇÃO

- 1. A mamografia revelou lesão nodular, de limites imprecisos e contorno irregular no quadrante inferior esquerdo da mama direita. A lesão foi ressecada em cirurgia guiada por estereotaxia, e o laudo histopatológico da peça cirúrgica revelou carcinoma ductal de 1,2 cm, com margens cirúrgicas livres. Receptores positivos para estrogênio e progesterona. A próxima etapa do tratamento é:
- (A) quimioterapia adjuvante
- (B) quadrantectomia com linfadenectomia
- (C) hormonioterapia
- (D) radioterapia
- 2. A etiologia mais freqüente de fluxo papilar sanguinolento unilateral em uma paciente de 45 anos é:
- (A) fibroadenoma celular
- (B) alteração funcional
- (C) carcinoma de mama
- (D) papiloma intraductal
- 3. Mulher de 45 anos refere nódulo em mama direita, percebido há 3 semanas. Exame físico: nódulo indolor, móvel, medindo 3 cm em seu maior eixo, em quadrante súpero-lateral. Mamografia: mamas densas, ausência de nódulos, calcificações ou distorções. Ultra-sonografia: Nódulo hipoecoico, homogêneo, de contorno regular e com reforço acústico posterior, medindo 3,1 cm x 2,4 cm. Realiza-se biópsia aspirativa por agulha fina, que constata citologia positiva para células neoplásicas malignas. A conduta imediata é:
- (A) quadrantectomia e esvaziamento axilar
- (B) biópsia por agulha grossa
- (C) mastectomia radical modificada
- (D) ressonância magnética
- 4. Nulípara de 26 anos refere presença de nódulo em mama direita, o qual diz ter notado algumas horas após pequeno trauma. Ao exame físico, nota-se nódulo de 2cm de diâmetro em quadrante súpero-externo de mama direita, com consistência elástica, móvel e não doloroso. A pele não apresenta equimose ou sinais de retração. Esse quadro é compatível com:
- (A) fibroadenoma
- (B) esteatonecrose
- (C) papiloma intraductal
- (D) cistossarcoma filóides
- 5. Após a ressecção de um tumor de mama e a confirmação histopatológica de carcinoma intraductal, pode ser solicitada a identificação da presença de receptores de estrogênio (RE) e de receptores de progesterona (RP). Em relação ao estado dos receptores no tumor, podemos afirmar que:]
- (A) o tamoxifeno tem melhor ação nos casos RE negativos
- (B) a quimioterapia não afeta a avaliação dos RE e RP no tumor
- (C) o RE têm maior valor preditivo para resposta hormonal que o RP
- (D) o RE têm valor prognóstico nos pacientes com linfonodos negativos
- 6. Qual é a quimioterapia neo-adjuvante mais empregada para o caso de uma paciente com câncer de mama esquerda localmente avançado, mais operável?
- (A) ciclofosfamida, metrotexato e 5-fluoracil
- (B) 5-fluoracil, adriamicina e ciclofosfamida

- (C) doxorrubicina + ciclofosfamida
- (D) paclitaxel + metrotexato
- 7. Uma paciente de 60 anos de idade com diagnóstico histológico de carcinoma de mama direita apresenta, ao exame físico nódulo de 2 cm no quadrante superior externo (QSE) da mama direita (MD) e linfonodo suspeito em axila direita. A mamografia evidencia nódulo espiculado de 2 cm no QSE/MD, acompanhado de microcalcificações pleomórficas difusas pela MD. A punção aspirativa do linfonodo axilar suspeito revela metástases de carcinoma. Assinale a alternativa correta em relação ao tratamento cirúrgico recomendado:
- (A) setorectomia + linfadenectomia axilar
- (B) quadrantectomia + linfadenectomia axilar
- (C) quadrantectomia + biópsia de linfonodo sentinela
- (D) mastectomia radical modificada à Patey
- 8. Um achado mamográfico, cujo resultado foi birads 0 significa:
- (A) mama normal
- (B) necessidade de biópsia
- (C) necessidade de complementação da investigação com magnificação das imagens
- (D) método não satisfactório para a investigação da paciente em questão, necessitando complementar com outros métodos de imagem
- 9. São critérios ecográficos de malignidade para os nódulos mamários, EXCETO:
- (A) sombra acústica posterior
- (B) hiperecogenicidade
- (C) margens angulares
- (D) microlobulação
- 10. O aspecto mamográfico mais sugestivo de câncer é:
- (A) tumor maior que 3 cm
- (B) microcalcificações agrupadas
- (C) tumor espiculado
- (D) microcalcificações pleomórficas
- 11. Correspondem respectivamente, a níveis de prevenção secundária e terciária nas patologias da mama:
- (A) auto-exame da mama e tomografia computadorizada
- (B) mamografia e implante de prótese pós mastectomia radical
- (C) mamografia e ultra-sonografia
- (D) ultra-sonografia e auto-exame da mama
- 12. O carcinoma de mama que têm maior incidência bilateral e tendência multicêntrica é o:
- (A) colóide
- (B) lobular
- (C) medular
- (D) papilífero

Acompanhe o diálogo a seguir para responder às 2 próximas questões:

Maria: Tem uma coisa que me preocupa, que é um "caroço na mama direita", que apareceu há 2 semanas e dói.

Médico: Você notou se ele mudou de tamanho?

Maria: Não, não aumentou nem diminuiu.

Ao exame das mamas, palpa-se nódulo firme de 4 cm no QSE da mama direita, de limites definidos, superfície regular, móvel e doloroso. O exame ultra-sonografico revela imagem anecóica de contornos regulares e superfície lisa.

13. A conduta é:

- (A) core biopsy
- (B) biópsia excisional
- (C) mamotomia
- (D) punção aspirativa com agulha fina

14. O diagnóstico provável é:

- (A) cisto mamário
- (B) fibroadenoma
- (C) lipoma
- (D) papiloma
- 15. Paciente de 55 anos realizou mamografia rotineira em que se identificou área com microcalficações pleomórficas no quadrante súpero-externo da mama direita. Foi submetida a uma mamotomia, cujo resultado histopatológico revelou a seguinte lesão precursora do câncer mamário:
- (A) adenose leve esclerosante
- (B) hiperplasia ductal atípica
- (C) metaplasia apócrina
- (D) fibroadenoma
- 16. O abscesso subareolar crônico recidivante de mama comumente vem associado à (ao):
- (A) câncer de mama
- (B) ectasia ductal
- (C) mamilos planos
- (D) tabagismo
- 17. O derrame papilar mamário tem como causas mais comuns, em ordem crescente de frequência:
- (A) carcinoma, papiloma intraductal e ectasia de dutos
- (B) papiloma intraductal, carcinoma e ectasia de dutos
- (C) alteração fibrocística, carcinoma e papiloma intraductal
- (D) ectasia de dutos, papiloma intraductal e carcinoma
- 18. Sobre os tumores filóides, é correto afirmar que:
- I- São mais comuns na 5ª e na 6ª década de vida;
- II- Têm crescimento rápido;
- III- Raramente são bilaterais;
- IV- Originam metástases a distância.

Está correto apenas o contido em:

- (A) I, II e III
- (B) I e III
- (C) II e IV
- (D) IV
- 19. Em pacientes portadoras de carcinoma mamário ductal não-invasivo, vários critérios são utilizados para melhor determinar o tipo de tratamento. A seguinte descrição: "presença de outra lesão ocorrendo no mesmo quadrante acometido, e distante pelo menos 5 mm de uma outra", denomina-se:
- (A) multifocalidade
- (B) multicentricidade
- (C) carcinoma tipo comedo
- (D) carcinoma cribiforme
- 20. A mastalgia cíclica é uma das manifestações mais comuns e freqüentes das alterações funcionais benignas da mama. Qual alternativa não está indicada como opção de tratamento:
- (A) evitar metilxantinas e nicotina
- (B) vitaminas A e D
- (C) acido gamalinolênico
- (D) danazol

21. Dada a afirmação contida no Artigo 196 da Constituição Federal: "A saúde é um direito de todos e um dever do Estado, garantido 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".

Assinale a alternativa que indica o significado dessa afirmação:

- (A) a saúde deve atender de igual forma o universo de doenças que acometem o homem
- (B) a saúde é um direito de cidadania e deve ser entendida como um objetivo de Estado, a ser alcançado através de iniciativas que vão além das ações desenvolvidas pelo setor saúde
- (C) a saúde é organizada pelos Estados e deve atender todos, exceto os que tiverem plano de saúde
- (D) a saúde é ausência de doença, e essa idéia deve orientar a organização das políticas publicas e os serviços de saúde e suas ações.
- 22. Assinale a alternativa correta em relação à atenção primária ou básica à saúde, preconizada pelo SUS:
- (A) é o conjunto de ações produzidas por profissionais nãomédicos juntos às comunidades
- (B) é a preocupação com o atendimento da demanda espontânea da comunidade
- (C) corresponde ao 1º nível de atenção à saúde do modelo assistencial e é o 1º contato do sistema de saúde com as necessidades da população
- (D) é o conjunto de serviços dirigidos para populações pobres que não têm acesso a outros tipos de serviços e planos de saúde
- 23. Os Conselhos de Saúde municipais, estaduais e nacional são órgãos de controle social sobre o Sistema Único de Saúde (SUS). As suas atribuições são:
- (A) a elaboração de diretrizes das políticas de saúde não é a sua atribuição, pois é competência do setor técnico do SUS
- (B) fiscalizar os gastos com saúde do poder executivo
- (C) aprovar todos os atos administrativos do poder executivo
- (D) indicar e nomear gestores dos serviços de saúde pertencentes ao SUS
- 24. O Sistema Único de Saúde (SUS) foi estabelecido pela Constituição Federal de 1988. Seus princípios são válidos para as 3 esferas de governo (federal, estadual e municipal). Os princípios fundamentais do SUS são:
- (A) descentralização, universalidade, participação e hierarquização
- (B) integralidade, equidade, descentralização e regionalização
- (C) universalidade, integralidade, equidade, descentralização e participação popular
- (D) universalidade, integralidade, equidade e resolutividade
- 25. O novo Código de Ética Médica (aprovado pela Res. CFM nº 1931 de 17/09/2009) traz como principais mudanças em seu contexto:
- (A) autonomia do médico sobre seu paciente, não sendo necessárias explicações minuciosas a este
- (B) autonomia do paciente, reconhecimento da medicina paliativa e enfoque a questões tecnológicas como, por exemplo, a telemedicina
- (C) não reconhecimento da opinião do paciente, quando este for menor de idade
- (D) o Código de Ética Médica passa a ter força de lei, deixando de ser um documento normativo

PORTUGUÊS

Leia atentamente o texto abaixo:

Serviço telefônico tira dúvidas e recebe denúncias sobre focos de dengue no Rio.

Folha on-line - 29/01/2010 - 14h58 da Agência Brasil

Já está em funcionamento o novo serviço do Telessaúde para dengue da Prefeitura do Rio. ____ partir desta sexta, ____ população já pode denunciar focos do mosquito *Aedes aegypti*, tirar dúvidas ou solicitar uma visita dos agentes de saúde pelo telefone 0/xx/21/3523-4025.

A superintendente de vigilância em saúde da Secretaria Municipal de Saúde, Rosana lozzi, explicou que o telessaúde vai possibilitar o mapeamento das regiões com mais solicitações, o que vai canalizar o trabalho da equipe para os locais com maior infestação da dengue.

"Cada uma das dez áreas de planejamento da cidade tem dois responsáveis cadastrados que receberão online _____ demandas de sua região e, dentre outras ações, vão dar retorno ____ equipe do telessaúde, que fará o monitoramento da resolução dos casos."

A médica informou que todos os agentes de saúde envolvidos no combate à dengue estão cadastrados para que a população possa confirmar a identidade dos profissionais no momento da visita domiciliar.

"A população, por questão de segurança, fica muito insegura em receber as visitas. Agora a pessoa vai poder ligar para a central e confirmar o nome e o registro do vigilante."

Desde dezembro, já foram feitos quatro mutirões de combate à dengue em mais de 56 mil imóveis, nos bairros do Maracanã, Penha Circular, Jacarezinho, Manguinhos e Acari, todos na zona norte da cidade. Foram encontrados e eliminados 15 mil possíveis criadouros do mosquito transmissor da dengue.

26. A alternativa que preenche corretamente as lacunas dos parágrafos 1 e 3 é:

- (A) a a as -à
- (B) $\dot{a} a as \dot{a}$
- (C) $\dot{a} a \dot{a}s a$
- (D) a a a = a

27. Assinale a alternativa correta:

- (A) O telessaúde vai permitir o monitoramento do mosquito nas áreas da cidade que não estavam sob vigilância.
- (B) O telessaúde vai possibilitar um monitoramento do mosquito mais eficaz da cidade.
- (C) Apenas na zona norte do Rio de Janeiro é feito o monitoramento da presença do mosquito.
- (D) A prefeitura do Rio de Janeiro só irá monitorar as regiões cuja presença do mosquito for relatada pela população.

28. Na expressão "de sua região" presente no terceiro parágrafo, "sua" se refere à:

- (A) cada uma das 10 áreas de planejamento
- (B) Cidade
- (C) Demandas.
- (D) Os responsáveis cadastrados

29. Considere a expressão:

"Foram encontrados e eliminados 15 mil possíveis criadouros do mosquito transmissor da dengue."

A alternativa correta é:

- (A) Os "15 mil possíveis criadouros do mosquito transmissor da dengue" é sujeito da oração.
- B) O sujeito da oração é indeterminado.
- (C) "encontrados e eliminados" é o objeto direto da oração.
- (D) Os "15 mil possíveis criadouros do mosquito transmissor da dengue" é objeto direto da oração.
- 30. Assinale alternativa indicando expressão ou termo que, no texto, não tem relação com as demais.
- (A) Agentes de saúde
- (B) Responsáveis cadastrados
- (C) Equipe
- (D) Profissionais
- 31. Recentemente, o governo brasileiro promoveu a Campanha de vacinação contra a gripe suína. A denominação mais correta para este variedade do vírus da gripe é:
- (A) H1N1
- (B) HN1
- (C) N1H1
- (D) NH1
- 32. Dentre as principais características desse vírus, está incorreto dizer que:
- (A) É formado por RNA de fita simples
- (B) Não pode sofrer mutação
- (C) É incapaz de atuar como RNA mensageiro
- (D) É incapaz de sintetizar DNA nas células parasitadas
- 33. Recentemente, a construção de uma usina hidrelétrica foi alvo de disputa judicial entre governo, povos indígenas e ribeiros. O nome da usina que deverá ser construída é:
- (A) Monte Belo
- (B) Barro Monte
- (C) Belo Monte
- (D) Campo Belo
- 34. A usina em questão será construída em qual rio e em qual estado do Brasil?
- (A) São Francisco BA
- (B) Paraná PR
- (C) Amazonas AC
- (D) Xingu PA
- 35. A União Européia, junto com o FMI, estudam reunir recursos para ajudar, emprestando dinheiro, a um país que enfrenta uma das maiores crises de sua história. O País sobre o qual falamos é:
- (A) Grécia
- (B) Irlanda
- (C) Holanda
- (D) Bélgica
- 36. Recentemente, o vulcão Eyjafjallajökull entrou em erupção, forçando o fechamento do espaço aéreo europeu. O vulcão está situado em qual país:
- (A) Irlanda
- (B) Finlândia
- (C) Islândia
- (D) Inglaterra
- 37. O espaço aéreo precisou ser fechado porque:
- (A) As cinzas vulcânicas são tóxicas para os passageiros
- (B) As cinzas vulcânicas contêm vidro e pedra pulverizada que podem derrubar o avião

- (C) As cinzas vulcânicas contêm mármore e granito que podem derrubar o avião
- (D) As cinzas vulcânicas são muito quentes e podem derreter as turbinas do avião

38. Leia o texto:

"Na última quarta-feira o Copom decidiu aumentar a taxa básica de juros (Selic) para 9,5% ao ano. A alta de 0,75 ponto percentual já era esperada por parte do mercado financeiro, mas a maioria dos economistas apostava em alta de 0,50 ponto percentual. É a primeira alta de juros desde setembro de 2008, dias antes da quebra do banco norte-americano Lehman Brothers, em 15 de setembro daquele ano, estopim da crise financeira internacional."

A sigla Copom significa:

- (A) Comissão de política monetária
- (B) Comissão de posição monetária
- (C) Conselho de posição monetária
- (D) Conselho de política monetária
- 39. Para burlar a crise e favorecer o comércio, o governo baixou o IPI de diversos produtos, como os veículos automotivos. Recentemente, o governo voltou a cobrar o IPI por entender que o Brasil corria o risco de sofrer uma nova alta da inflação. A sigla IPI significa:
- (A) Imposto sobre produtos industrializados
- (B) Índice de preços induzido
- (C) Imposto sobre produtos induzido
- (D) Índice sobre produtos industrializados
- 40. No mês de abril deste ano, o governo brasileiro pôs fim à patente de mais um medicamento e autorizou a fabricação do seu genérico. O medicamento citado é o:
- (A) Tamiflu
- (B) Viagra
- (C) Relenza
- (D) Lopinavir