

## **Cargo: Mastologista**

### **Língua Portuguesa**

Leia o texto abaixo e responda o que se pede.

A evolução dos fundamentos ao longo de 1999 não ratificou as expectativas pessimistas formuladas ao início do ano, quando o impacto da crise financeira internacional sobre a economia brasileira determinou a reordenação dos principais condicionantes internos, com o objetivo de possibilitar que a condução da política econômica preservasse a estabilidade econômica e as condições necessárias ao processo de crescimento sustentado.

(Relatório Anual do Banco Central do Brasil – 1999, vol. 35 p.9, com adaptações)

**01.** Quanto à coesão e coerência, a alternativa que completa corretamente o texto dando-lhe continuidade, é:

- a) Assim deve-se assinalar a introdução de alterações significativas institucionais que, no paralelismo entre políticas cambiais e políticas monetárias no ajuste efetivo da promoção de contas públicas refere-se ao desempenho do governo.
- b) Dessa maneira, assinale-se que a introdução de alterações institucionais significativas, paralelamente à continuidade do esforço governamental na promoção de eficaz ajuste das contas públicas, no que se refere à política cambial e monetária.
- c) Nesse contexto, a introdução de alterações institucionais relevantes marcam, no que se refere à política cambial e à política monetária, de forma paralela à continuação no empenho governamental na realização de efetivo ajuste de contas públicas.
- d) Nesse contexto, assinale-se a introdução de alterações institucionais significativas, no que se refere às políticas cambial e monetária, paralelamente à continuidade do empenho governamental na promoção de efetivo ajuste das contas públicas.

**02.** A palavra ratificou, em “A evolução dos fundamentos ao longo do ano de 1999 não ratificou as expectativas pessimistas formuladas no início do ano, (...)” tem o significado de:

- a) Confirmou
- b) Corrigiu
- c) Alterou
- d) Reuniu

**03.** Retificar e ratificar são palavras com grafias semelhantes, porém de significados diferentes. Palavras como retificar e ratificar são conhecidas pelo nome de:

- a) Sinônimos
- b) Homônimos homógrafos
- c) Parônimos
- d) Homônimos homófonos

**04.** Por crescimento sustentado entende-se:

- a) O aumento da população
- b) A deflagração da crise financeira
- c) O aumento da capacidade produtiva
- d) A condução da política econômica

**05.** Assinale a opção que apresente pontuação incorreta.

- a) No entanto, a piora acentuada das cenários econômico e político internos desde a última análise – com o surgimento de novos fatores de incerteza – tende a reduzir a taxa de crescimento do PIB em 2001.
- b) O setor de serviços – que representa aproximadamente 60% do PIB – registrou crescimento de 2,76% em relação ao mesmo período, do ano passado.

- c) O ritmo de atividade econômica permaneceu robusto ao longo do primeiro trimestre de 2001 – período no qual a economia brasileira cresceu 4,13% em relação ao mesmo período do ano passado.
- d) O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE – também divulgou nova estimativa para o PIB de 2000, com o crescimento de 4,46%, revisando para cima a estimativa anterior de 4,20%.

(Trechos adaptados do Relatório de Inflação – Banco Central do Brasil, junho de 2001 – volume 3, nº2, p. 7)

**06.** Assinale a alternativa em que a palavra grifada tem a mesma classe gramatical da palavra “trabalho” na frase “Um grupo de trabalho...”:

- a) “No campo da Fazenda de Belém, boa parte do óleo...”
- b) “Os resultados das inovações foram praticamente...”
- c) “Porém, não é qualquer água que é usada...”
- d) “Atualmente, um dos geradores de vapor...”

**07.** Na questão anterior, a palavra “trabalho” contida em “Um grupo de trabalho...”, pertence à classe gramatical:

- a) Dos substantivos
- b) Dos adjetivos
- c) Dos advérbios
- d) Dos verbos

**08.** A expressão “Um grupo de trabalho...” pode ser substituída, sem que com isso haja prejuízo de sua compreensão ou modificação no seu significado, por:

- a) Um grupo trabalhador
- b) Um trabalho de grupo
- c) Um trabalho grupal
- d) Um grupo de trabalhadores

**09.** Ao escrevermos “A evolução dos fundamentos ao longo do ano de 1999 não ratificou as expectativas pessimistas formuladas no início daquele ano (...)”, com o verbo grifado no Presente do Indicativo, teremos:

- a) Não ratifica
- b) Não ratifique
- c) Não ratificando
- d) Não se ratifique

**10.** A concordância foi aplicada corretamente na alternativa:

- a) Há na mesa relógio e melancia saborosos.
- b) Há na mesa relógio e melancia saborosas.
- c) Há na mesa relógio e melancia saboroso.
- d) Há na mesa relógio e melancia saborosa.

**11.** Assinale a única alternativa em que nenhuma palavra é acentuada graficamente:

- a) Lapis, canoa, abacaxi, jovens
- b) Traiu, legua, assim, tenis
- c) Flores, ruim, sozinho, voo
- d) Orquídea, grau, açúcar virus

**12.** Assinale a alternativa cujo termo sublinhado é um pronome pessoal oblíquo.

- a) “A sua grave beleza ofuscava a todos”.
- b) “Nem a morte lhe emprestava uma fisionomia sem expressão”.
- c) “Com seus sonhos de menina ela passou sorrindo pela vida”.
- d) “Meus eram todos os pensamentos inconfessáveis”.

**13.** Assinale o item cuja frase se apresenta regida da forma mais adequada, considerando-se clareza, precisão, harmonia e correção.

- a) Há três exposições que vale a pena ver no museu de Nova Iorque. Uma delas homenageia os paraquedistas.
- b) Há três exposições que valem a pena ver no museu de Nova Iorque. Uma delas homenageia os para-quedistas.

- c) Há três exposições que valem a pena ver no museu de Nova Iorque. Uma delas homenageia os pára-quedistas.
- d) Há três exposições que vale a pena ver em Nova Iorque. Uma delas homenageia os para-quedistas.

Para responder a questão 14, leia o texto a seguir:

“O tumulto começou quando os manifestantes jogaram bombas na direção do portão principal. Os policiais tentaram conter a multidão e foi preciso agir com energia. Quando explodiu uma bomba perto da viatura, o Capitão Padilha pediu reforço, porém a situação já estava fora de controle”.

(Caros Amigos, junho / 2006)

14. Os pronomes que substituem corretamente as palavras grifadas são, respectivamente:

- a) As – la – a – lo  
b) Nas – la – ela – o  
c) Nas – ela – a – lo  
d) As – ela – ela – o

15. Empregue as formas verbais indicadas no parênteses, fazendo a necessária concordância com o sujeito.

I) Eu a \_\_\_\_\_ desagradável. (supor – pretérito perfeito do indicativo)

II) Outro tanto não \_\_\_\_\_ as pessoas presentes. (dizer – pretérito perfeito do indicativo)

III) Vós o \_\_\_\_\_. (pedir – futuro do pretérito do indicativo)

IV) Do lado direito \_\_\_\_\_ bancos. (haver – pretérito imperfeito do indicativo)

A sequência correta é:

- a) Supus, disseram, pedireis, havia  
b) Supunha, diziam, pedis, haviam  
c) Supus, diriam, pediste, haveria  
d) Supunha, dirão, pedistes, haveriam

16. Assinale a alternativa na qual todas as palavras encontram-se corretamente grafadas:

- a) Altesa, obsessão, cidra, seara  
b) Buginganga, regurgitar, tigela, farinje  
c) Herege, cambaxirra, enchotar, xará  
d) Frenesi, execrar, granizo, carcaça

### Conhecimentos Específicos

17. Sobre a anatomia da mama, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) O limite posterior da mama compreende a fáscia profunda dos músculos peitoral maior, serrátil anterior e oblíquo externo com a bainha do músculo reto abdominal.  
b) A irrigação da mama é feita principalmente pela artéria torácica lateral em cerca de 80%.  
c) A extensão da mama em direção à axila denomina-se cauda de Spence ou processo lateral axilar.  
d) A linfa drenada da mama vai maciçamente para a axila (98%).

18. A mama sofre alterações cíclicas e morfológicas durante todo o ciclo menstrual. A cerca do tema, assinale a alternativa correta:

- a) Na fase proliferativa, a queda dos níveis hormonais promove uma redução da atividade secretora do epitélio e redução do edema local.  
b) Após a menstruação, ocorre dilatação dos ductos mamários e diferenciação das células epiteliais alveolares em secretoras, que se dispõem em uma única camada.  
c) No período pré-menstrual, há aumento do volume mamário, resultante do aumento de estrógeno e progesterona. O aumento deriva do aumento da circulação local, edema interlobular e proliferação ductoacinar.  
d) Na paciente idosa, o tecido de sustentação e o glandular predominam.

19. A respeito da propedêutica mamária, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A melhor época para realizar o exame físico das mamas no menacme é na primeira fase do ciclo, preferencialmente após a menstruação.  
b) As etapas do exame físico das mamas são: inspeção estática, inspeção dinâmica e palpação.  
c) As vantagens do auto-exame das mamas são: simplicidade, custo zero e a possibilidade de ser realizado em qualquer momento.  
d) A melhor técnica a ser executada para a palpação das mamas é o pinçamento manual, porém não exclui os outros métodos.

20. Frente a uma paciente de 25 anos com queixa de mastalgia que varia de acordo com o período menstrual, onde ao seu exame físico apresenta nódulo mamário palpável, medindo cerca de 1,5cm de diâmetro, móvel, elástico, na região central da mama esquerda, cujo ultrassom revela imagem ovalada, de conteúdo anecóico, que determina reforço acústico posterior, paredes finas e regulares, a sua principal hipótese diagnóstica seria:

- a) Fibroadenoma.  
b) Carcinoma ductal.  
c) Adensamento mamário.  
d) Cisto mamário simples.

21. O derrame ou descarga papilar ocorre em várias afecções dos ductos mamários. Assinale a alternativa que apresenta a associação ERRÔNEA entre a afecção de base e a coloração do derrame papilar:

- a) Papiloma intraductal - purulento.  
b) Galactorréia - leitoso.  
c) Ectasia ductal - amarelo esverdeado, espesso.  
d) Gravidez - sanguinolento.

22. A PAAF (punção aspirativa por agulha fina) é o primeiro passo na investigação de um nódulo mamário, pois diferencia lesões sólidas de císticas. As complicações comuns da PAAF estão listadas abaixo, EXCETO:

- a) Hematomas  
b) Dor torácica crônica por lesão de nervo intercostal  
c) Pneumotórax (principalmente em mulheres magras com mamas pequenas)  
d) Infecções

23. Sobre os principais tumores benignos da mama, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) O fibroadenoma é o tumor benigno mais comum da mama, e o risco de câncer subsequente é o mesmo da população geral.  
b) O papiloma intraductal é um tumor da árvore ductal e sua manifestação mais frequente é a descarga uniductal serosanguinolenta ou sanguinolenta.  
c) O Tumor Filóides é relativamente raro, geralmente de crescimento lento, de pequeno volume e com grande tendência de recorrência local.  
d) O hamartoma é um tumor benigno, de apresentação mais frequente na pós-menopausa. À palpação, são macios, semelhante ao parênquima da mama.

24. Uma mulher de 44 anos queixa-se de secreção serosanguinolenta pelo mamilo direito. No exame físico das mamas, não há nódulo palpável ou descarga papilar à expressão. A mamografia e a ultrassonografia são normais. O diagnóstico mais provável dentre os abaixo é:

- a) Papiloma intraductal.  
b) Carcinoma in situ.  
c) Carcinoma ductal infiltrante.  
d) Doença de Paget.

25. Paciente procurou o ambulatório de ginecologia encaminhada pelo dermatologista com hipótese diagnóstica de Carcinoma de

Paget da mama. O achado que colaborou para a suspeita diagnóstica dentre os abaixo é:

- a) Presença de erosão papilar.
- b) Lesão de característica descamativa.
- c) Ser bilateral.
- d) Crescimento rápido da lesão.

26. Qual das seguintes patologias benignas da mama é fator de risco para câncer de mama:

- a) Fibroadenoma simples.
- b) Metaplasia escamosa.
- c) Ectasia ductal
- d) Adenoma esclerosante.

27. Na dissecação axilar para o tratamento do câncer de mama, a secção do nervo de Bell acarreta em:

- a) Atrofia do músculo peitoral.
- b) Perda da sensibilidade no mamilo.
- c) Abdução da escápula.
- d) Parestesia do membro superior.

28. Uma mulher de 24 anos queixa-se de nódulo palpável na mama direita e relata que sua mãe teve câncer de mama aos 56 anos de idade. A melhor conduta dentre as abaixo é:

- a) Mamografia para afastar câncer.
- b) Ultrassonografia de mamas para diferenciar tumor sólido de cístico.
- c) Ressonância de mamas, pois a mamografia nesta idade não esclarece o diagnóstico.
- d) Exérese do nódulo, pois o tumor é palpável e superficial.

29. Uma paciente de 55 anos realizou mamografia de rotina que evidenciou lesão nodular. A melhor conduta ao caso é:

- a) Solicitar marcadores tumorais como o BRCA-1.
- b) Exérese da lesão.
- c) Solicitar ultrassonografia.
- d) Conduta expectante.

30. Carcinoma lobular infiltrante quando comparado ao carcinoma ductal infiltrante apresenta maior:

- a) Bilateralidade.
- b) Mortalidade.
- c) Percentual de metástases ósseas.
- d) Percentual de metástases linfonodais.

31. Sobre o câncer de mama, é correto afirmar que:

- a) O uso de contraceptivos hormonais não favorece a estimulação tumoral
- b) A ooforectomia, antes dos 45 anos, exerce efeito protetor, com redução do risco de aparecimento dessa doença.
- c) A multiparidade parece ser um fator de risco importante.
- d) O número de ciclos menstruais ovulatórios ocorridos durante a vida da mulher está relacionado à menor incidência de câncer de mama.

32. Mulher de 50 anos, assintomática, com antecedente familiar de primeiro grau com diagnóstico de câncer de mama, realizou mamografia de reastreamento que evidenciou microcalcificações pleomórficas no quadrante superior externo da mama esquerda. A melhor conduta frente ao caso seria:

- a) Repetir mamografia em 6 meses.
- b) Solicitar ultrassonografia.
- c) Mastectomia profilática com reconstrução imediata.
- d) Avaliação histopatológica da lesão.

33. Uma mulher de 41 anos refere descarga papilar. Durante a consulta, o médico indicou prosseguir a investigação subsidiária, pois o fluxo era:

- a) Marrom escuro à expressão e monoductal.
- b) Espontâneo, poliductal e esbranquiçado.
- c) Espontâneo, monoductal e hialino.
- d) Amarelado à expressão e poliductal.

34. Os abscessos mamários puerperais podem ocorrer durante a lactação. Qual o microorganismo mais encontrado neste tipo de lesão:

- a) Staphylococcus aureus.
- b) Streptococos.
- c) Pseudomonas.
- d) Proteus mirabilis.

35. Quando o câncer de mama ocorre durante a gestação, sabe-se que:

- a) Todas as drogas usadas na quimioterapia adjuvante ou neoadjuvante são contra-indicadas durante a gestação ou lactação.
- b) Os tumores diagnosticados durante a lactação devem ser tratados imediatamente e a lactação suspensa.
- c) Há piora das taxas de sobrevida quando comparadas à pacientes não grávidas.
- d) Estudos sugerem e comprovam piora no prognóstico.

36. Paciente de 52 anos apresenta diagnóstico de carcinoma ductal invasivo no quadrante superior interno da mama direita. A cirurgia indicada foi a mastectomia radical modificada (Patey), que consiste na retirada do (e):

- a) Quadrante sem linfadenectomia axilar.
- b) Quadrante com linfadenectomia axilar.
- c) Toda a mama, com preservação do músculo peitoral menor.
- d) Toda a mama, com preservação do músculo peitoral maior.

37. Uma mulher de 53 anos menopausada há 3 anos foi submetida a ressecção cirúrgica guiada por estereotaxia de nódulo no quadrante superior externo da mama esquerda. O laudo histopatológico revelou carcinoma ductal com 1,2 cm, margens cirúrgicas livres e receptores positivos para estrógeno e progesterona. A próxima etapa do tratamento é:

- a) Hormonioterapia.
- b) Quimioterapia adjuvante.
- c) Radioterapia.
- d) Quadrantectomia com linfadenectomia.

38. Paciente de 48 anos foi submetida à setorectomia com biópsia de linfonodo sentinela por câncer de mama. O resultado da patologia indicou metástase de 4mm no linfonodo sentinela, tumor de 1,5 cm de diâmetro, com margens livres. O exame imunohistoquímico revelou negatividade para receptores hormonais e o HER-2 positivo 2 cruzes. Avalie as seguintes afirmativas e responda o que se pede.

I- Radioterapia certamente fará parte do tratamento complementar.

II- Não apresenta indicação para o uso do tamoxifeno, porém o uso de trastuzumabe poderá aumentar a taxa de resposta à quimioterapia.

III- Deverá realizar linfadenectomia complementar.

IV- Pela negatividade dos receptores hormonais, não tem indicação para o uso do tamoxifeno, porém pela condição de pré-menopausa, o uso de inibidor da aromatase poderá ser indicado.

Está correto o que se afirma em:

- a) II e III
- b) I e III
- c) I e IV
- d) II e IV

39. Em uma paciente atleta com dor mamária bilateral e exame físico normal, a melhor conduta terapêutica é:

- a) Sustentação mecânica adequada das mamas.
- b) Danazol.
- c) Associação estroprogestogênica.
- d) Análogos do GnRH.

40. Considere as afirmações abaixo:

I- Na presença de nódulo mamário em paciente de 17 anos, deve-se solicitar mamografia para afastar a possibilidade de câncer de mama.

II- As microcalcificações irregulares, agrupadas e pleomórficas são características de lesão altamente suspeita de malignidade.

III- Dentre as incidências utilizadas de rotina na mamografia, aquela que permite dizer se o nódulo está em quadrante externo ou interno é a crânio-caudal.

Está correto o que se afirma em:

- a) apenas II
- b) I e II
- c) II e III.
- d) I e III