



**Secretaria de Estado da Saúde**

Concurso Público (Edital SEA/SAE 018/2006)

# **Caderno de Prova**

Nível Superior

---

Médico

**(ES16)**

**Cirurgia Cabeça Pescoço**



## Médico • Cirurgia Cabeça Pescoço

(ES16)

Dia: 25 de fevereiro de 2007 • Horário: das 14 às 18 h

Duração: 4 (quatro) horas, incluído o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

### Instruções

Para fazer a prova você usará:

- um **caderno de prova**;
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

**Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.**

Verifique, no caderno de prova:

- a) se faltam folhas, se a seqüência de questões, no total de 60 (sessenta), está correta;
- b) se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.

- Para cada questão são apresentadas 5 (cinco) alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.

O gabarito da prova será divulgado no site <http://ses.fepese.ufsc.br>

# Conhecimentos Gerais

(20 questões)

## Língua Portuguesa

(4 questões)

“(...) O queres e o estares sempre a fim  
Do que em mim é de mim tão desigual  
Faz-me querer-te bem, querer-te mal  
Bem a ti, mal ao queres assim  
Infinitamente pessoal  
E eu querendo, querendo sem ter fim  
E, querendo-te, aprender o total  
Do querer que há e do que não há em mim.”

Caetano Veloso, *O Queres*. BMG, RCA, 1993.

1. Considere os seguintes versos:

“(...) Do que em mim é de mim tão desigual  
Faz-me querer-te bem, querer-te mal  
Bem a ti, mal ao queres assim (...)”.

É gramaticalmente correto dizer que:

- I. Os pronomes pessoais oblíquos tônicos – mim e ti são sempre precedidos de preposição.
- II. O verbo fazer está iniciando a oração exigindo a ênclise.
- III. Me e te são pronomes pessoais oblíquos átonos. Nunca são precedidos de preposição.
- IV. Mau e mal pertencem a mesma classe gramatical.
- V. Mal é adjetivo e antônimo de bem.

Assinale a alternativa que indica as afirmativas **corretas**.

- a. ( X ) As afirmativas I, II e III.
- b. ( ) As afirmativas I, II e IV.
- c. ( ) As afirmativas II, III e IV.
- d. ( ) As afirmativas II, IV e V.
- e. ( ) As afirmativas III, IV e V.

2. Leia o trecho abaixo.

“(...) Do querer que há e do que não há em mim”.

Em relação ao verbo haver, é **correto** dizer que:

- I. No texto está na terceira pessoa do singular do presente do indicativo e é monossílabo tônico.
- II. É verbo transitivo direto e quando funciona como auxiliar de outro verbo, concorda normalmente com o verbo principal.
- III. O verbo haver funciona como auxiliar de outro verbo, deve concordar normalmente com o respectivo sujeito.
- IV. É verbo auxiliar de segunda conjugação e não apresenta a desinência o na primeira pessoa do singular do presente indicativo.
- V. Os verbos haver, fazer e existir são impessoais, devendo ficar na terceira pessoa do singular.

Assinale a alternativa **correta**.

- a. ( ) Corretos I, II e V.
- b. ( X ) Corretos I, III e IV.
- c. ( ) Corretos II, III e V.
- d. ( ) Incorretos I, II e IV.
- e. ( ) Incorretos II, III e IV.

3. Nas frases abaixo, justifique a concordância do verbo:

- I. Discutiram-se os planos.
- II. Assistiu-se à demonstração de força.

Assinale a alternativa **correta**.

- a. ( ) Ambos os verbos estão acompanhados da partícula apassivadora 'se'.
- b. ( ) Ambos os verbos estão acompanhados pelo índice de indeterminação do sujeito 'se'.
- c. ( ) O primeiro verbo está acompanhado pelo índice de indeterminação do sujeito 'se' e o segundo está acompanhado da partícula apassivadora 'se'.
- d. (X) O primeiro verbo está acompanhado de partícula apassivadora 'se' e o segundo está acompanhado pelo índice de indeterminação do sujeito 'se'.
- e. ( ) O verbo apassivado pelo pronome 'se' não concorda com o seu sujeito e, quando a indeterminação do sujeito é marcada pelo pronome 'se', o verbo fica necessariamente na primeira pessoa do plural.

4. Leia atentamente as seguintes frases:

- I. Tratando-se de cinema, prefiro filmes europeus.
- II. Em se tratando de cinema, prefiro filmes europeus.

A respeito das frases anteriores, assinale a alternativa **correta** quanto à colocação pronominal:

- a. ( ) Ambas as frases estão corretas. Na primeira, o verbo inicia a frase, exigindo a ênclise e, na segunda, o verbo está no infinitivo impessoal, exigindo a próclise.
- b. ( ) Ambas as frases estão corretas. Na primeira, o verbo está no particípio, exigindo a ênclise e, na segunda, o verbo está no particípio, precedido da preposição em, exigindo a próclise.
- c. (X) Ambas as frases estão corretas. Na primeira, o verbo está no gerúndio, exigindo a ênclise e na segunda, o verbo está no gerúndio, precedido da preposição em, exigindo a próclise.
- d. ( ) A primeira está correta, pois quando o verbo iniciar a oração, deve-se optar pela ênclise e a segunda está incorreta, pois o verbo está no gerúndio, exigindo a ênclise.
- e. ( ) A primeira está incorreta, pois o verbo está no início da frase, exigindo a próclise e a segunda está correta, pois o verbo está no gerúndio, precedido da preposição em, exigindo a ênclise.

### Aspectos Históricos e Geográficos de Santa Catarina (4 questões)

---

5. Assinale a alternativa que identifica a microrregião de Santa Catarina em que está situada a cidade de **Águas Mornas**.

- a. (X) Tabuleiro.
- b. ( ) Blumenau.
- c. ( ) Florianópolis.
- d. ( ) São Bento do Sul.
- e. ( ) Campos de Lages.

6. Assinale a alternativa que identifica corretamente algumas das localidades de Santa Catarina onde foram localizados os colonos açorianos no século XVIII.

- a. ( ) Laguna • Jaraguá do Sul.
- b. (X) Ilha de Santa Catarina • São Miguel.
- c. ( ) Ilha de Santa Catarina • Vale do Itajaí.
- d. ( ) Ilha de Santa Catarina • Campos Novos.
- e. ( ) Vale do Rio Itapocu • Vale do Rio Cachoeira.

7. Leia a notícia.

**“Colheita da maçã começa neste mês.**

[...] Empresas, produtores e trabalhadores estão na contagem regressiva para o início da colheita da maçã em Fraiburgo. Até o dia 25, boa parte das maçãs deve estar madura nos pomares e trabalhadores temporários lotando os abrigos das empresas. A colheita se estende até o mês de abril. [...] Apesar das perdas com a geada tardia, que veio em setembro, quando já havia ocorrido a quebra de dormência, Peres avalia que o número de horas de frio foi suficiente para uma fruta boa para o mercado. Foram 640 horas de frio até 7,2° C, e o ideal – mas que não ocorre nos invernos de Fraiburgo – seriam 800 horas. [...]”

Diário Catarinense, 12/01/2007. Disponível em <http://www.clicrbs.com.br/agrol/jsp/default.jsp?tab=00024&newsID=a1395538.htm&subTab=02608&uf=2&local=18&l=&template./2007>. Acesso em 12/01/2007.

Assinale a alternativa **correta** em relação ao cultivo da maçã em Santa Catarina.

- a. ( ) O cultivo de maçã é a principal atividade econômica de Santa Catarina. Esse cultivo é responsável por cerca de 70% das exportações catarinenses.
- b. ( ) A produção de maçã, pera, banana e outras frutas constitui-se, em Santa Catarina, na mais importante atividade econômica voltada para o mercado externo. A fruticultura é responsável por mais de 70% das exportações catarinenses.
- c. (X) O cultivo de maçã é uma atividade significativa na economia catarinense. As maiores plantações dessa fruta estão localizadas na região de São Joaquim e no meio-oeste, em Fraiburgo.
- d. ( ) O cultivo da maçã tornou-se, por razões climáticas, inviável em Santa Catarina. As elevações das temperaturas médias anuais e as geadas têm destruído nossos pomares e inviabilizado a atividade economicamente.
- e. ( ) Embora importante para o Município de Fraiburgo, o cultivo da maçã não é mais uma atividade econômica expressiva em Santa Catarina. O estado perdeu, nos últimos anos, a posição de destaque na produção nacional. Fatores climáticos como a geada e o número insuficiente de horas de frio foram responsáveis por grandes quebras na produção catarinense.

8. Hans Staden, um aventureiro alemão de Homberg, esteve em Santa Catarina na segunda metade do século XVI. O mapa que nos deixou da Ilha de Santa Catarina e continente limítrofe, é um dos primeiros e dos mais detalhados.



Fonte: Mapa da obra de Hans Staden. Apud PIAZZA, Walter F., Laura Machado Hübener. Santa Catarina História da Gente. Florianópolis: Editora Lunardelli, p. 24.

Assinale a alternativa **correta** com base nestas informações e nos seus conhecimentos da História de Santa Catarina.

- a. ( ) O litoral catarinense era desconhecido dos portugueses e espanhóis até a chegada de Hans Staden a Santa Catarina.
- b. ( ) O litoral catarinense era desconhecido dos europeus até o final do século XVI. As expedições que demandaram o litoral brasileiro, no chamado período pré-colonial, concentraram-se na região nordeste do Brasil, onde se produzia cana de açúcar.
- c. ( ) O primeiro mapa onde aparece um trecho do atual território catarinense foi traçado pelo cientista e aventureiro alemão Hans Staden que foi um dos primeiros habitantes da Ilha de Santa Catarina.
- d. ( ) Com exceção dos alemães que aqui se fixaram já no final do século XV, os exploradores europeus, em busca das riquezas tropicais, pouco se interessaram na exploração do atual território de Santa Catarina, que só foi visitado e mapeado por volta de 1650.
- e. (X) Visitantes europeus, como Hans Staden, estiveram em Santa Catarina desde o século XVI, o que pode ser comprovado por cartas geográficas daquela época onde aparecem trechos que correspondem ao litoral catarinense.

**Informática**

(4 questões)

9. Verifique se as afirmativas abaixo, a respeito da formatação de parágrafos no Microsoft Word, são verdadeiras.

- I. O espaçamento de um parágrafo define a forma como o texto é distribuído em uma linha.
- II. Os recuos de um parágrafo definem a distância do texto em relação às margens esquerda e direita.
- III. O alinhamento define a distância entre linhas e entre parágrafos.

Assinale a alternativa **correta**:

- a. ( ) Todas as afirmativas são falsas.
- b. (X) Apenas a afirmativa II é verdadeira.
- c. ( ) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- d. ( ) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.
- e. ( ) As afirmativas I, II e III são verdadeiras.

10. Suponha que foi efetuado um levantamento para determinar se há déficit no número de profissionais da saúde em cada município do país. Considerando que foi estabelecido como parâmetro que, em cada município, deve haver 1 médico e 2 enfermeiros para cada 1000 usuários do SUS, assinale a alternativa que apresenta a fórmula do Microsoft Excel para determinar corretamente se há déficit de profissionais no município de código 001, cujo resultado é exibido na célula E2 da planilha mostrada abaixo.

	A	B	C	D	E
1	Cód. Município	Usuários SUS	Médicos	Enfermeiros	Déficit
2	001	3.512	3	4	Sim
3	002	1.254	2	4	Não
4	003	2.216	3	5	Não
5	004	1.753	2	3	Sim

- a. ( ) =SE(((B2/\$C2)<1000) OU ((B2/(2\*\$D2))<1000);"Não";"Sim")
- b. ( ) =OU((B2/C2)<1000); ((B2/(2\*D2))<1000);"Não";"Sim")
- c. ( ) =SE(OU((\$C2/\$B2)>0,001; (\$D2/\$B2)>0,002);"Sim";"Não")
- d. ( ) =OU((B2/C2)>1000; (B2/2\*D2)>1000);"Sim";"Não")
- e. (X) =SE(OU((B2/C2)>1000; (B2/D2)>500);"Sim";"Não")

11. Assinale a alternativa que descreve uma maneira possível de inserir o logotipo do governo do estado no topo de todos os slides de uma apresentação criada com o Microsoft PowerPoint 2002.

- a. ( ) Clicando no menu **Exibir ▶ Cabeçalho e Rodapé**, e em seguida inserindo a figura no cabeçalho da apresentação de slides.
- b. ( ) Clicando no menu **Editar ▶ Cabeçalho e Rodapé**, e em seguida selecionando o arquivo com a figura a ser inserida no cabeçalho da apresentação de slides.
- c. ( ) Clicando no menu **Inserir ▶ Figura ▶ Do arquivo**, e em seguida selecionando a figura a ser inserida no cabeçalho da apresentação de slides.
- d. (X) Clicando no menu **Exibir ▶ Mestre ▶ Slide Mestre** e inserindo a figura no local desejado no(s) slide(s) mestre(s) da apresentação.
- e. ( ) Abrindo o slide mestre, selecionando o menu **Editar ▶ Cabeçalho e Rodapé**, e selecionando o arquivo com a figura do logotipo do governo do estado.

12. Assinale a alternativa **correta**.

O campo CC de uma mensagem de e-mail especifica:

- a. ( ) O endereço para o qual devem ser enviadas respostas a esta mensagem.
- b. (X) Endereços de e-mail de um ou mais destinatários que receberão cópia da mensagem, com o conhecimento dos demais destinatários.
- c. ( ) O endereço do servidor de correio eletrônico utilizado para envio da mensagem.
- d. ( ) Endereços de e-mail de um ou mais destinatários que receberão cópia da mensagem, sem que os demais destinatários tomem conhecimento.
- e. ( ) O endereço do computador utilizado pelo remetente para envio da mensagem.

## Legislação

(4 questões)

**13.** Assinale a alternativa **verdadeira**, de acordo com a Lei estadual 6.745, de 28 de dezembro de 1985:

- a. ( ) Haverá treinamento nos casos de impedimento de ocupante de cargo em comissão ou de função de confiança.
- b. ( ) Substituição consiste no conjunto de atividades desenvolvidas para propiciar ao funcionário público condições de melhor desempenho profissional.
- c. (X) Redistribuição é o deslocamento motivado de cargo de provimento efetivo, ocupado ou vago no âmbito do quadro de pessoal, para outro órgão ou entidade do mesmo Poder, com prévia apreciação do órgão central de pessoal.
- d. ( ) Dar-se-á a recondução funcional quando, não sendo possível a transferência, ocorrer modificação do estado físico ou das condições de saúde do funcionário, que aconselhe o seu aproveitamento em atribuições diferentes, compatíveis com a sua condição funcional.
- e. ( ) Readaptação é a volta do funcionário ao cargo por ele anteriormente ocupado, em consequência de reintegração decretada em favor de outrem ou, sendo estável, quando inabilitado no estágio probatório em outro cargo efetivo para o qual tenha sido nomeado, ou, ainda, quando for declarada indevida a transferência, a promoção por antiguidade e o acesso.

**14.** Nos termos da Lei Complementar estadual 284, de 28 de fevereiro de 2005, os convênios que envolvam repasse de recursos estaduais a municípios e entidades de natureza privada sem finalidade econômica, a qualquer título, para a execução descentralizada dos programas, projetos e ações governamentais serão firmados após deliberação:

- a. ( ) Do Gabinete do Governador.
- b. ( ) Das Secretarias de Estado Setoriais.
- c. ( ) Da Secretaria de Estado da Fazenda.
- d. (X) Dos respectivos Conselhos de Desenvolvimento Regional.
- e. ( ) Das Secretarias de Estado Desenvolvimento Regional.

**15.** Assinale a alternativa **verdadeira**, conforme a Lei Complementar Estadual 323, de 2 de março de 2006:

- a. ( ) Os cursos de formação, ensino fundamental, ensino médio, ensino superior em nível de graduação, pós-graduação e os exigidos como pré-requisito para o exercício profissional em cada competência poderão ser considerados para fins de progressão.
- b. ( ) Os servidores que exercem cargos de provimento em comissão ou funções técnicas gerenciais poderão receber o pagamento de hora-plantão.
- c. ( ) O servidor que estiver em escala de sobreaviso, quando convocado para comparecer ao local de trabalho e não o fizer, perderá o direito à percepção do sobreaviso inerente à escala mensal, sendo vedada a inclusão nas escalas dos meses seguintes, pelo período de 3 (três) meses.
- d. ( ) Aos servidores médicos fica assegurado o horário especial de trabalho de 20 (vinte) horas semanais. Esse horário deverá ser cumprido em escala de 6 (seis) horas diárias e/ou escala de 12 (doze) horas, ou outra que possa melhor atender a necessidade de serviço fixada em regulamento.
- e. (X) É proibido ao servidor manter sob sua chefia imediata, em cargo ou função de confiança, cônjuge, companheiro ou parente até o segundo grau civil.

**16.** "Conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema". Conforme a Lei Federal 8.080, de 19 de setembro de 1990, esta definição corresponde ao conceito de:

- a. (X) Integralidade de assistência.
- b. ( ) Universalidade de acesso.
- c. ( ) Descentralização político-administrativa, com direção única em cada esfera de governo.
- d. ( ) Autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.
- e. ( ) Igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.



**17.** Considerando a Lei Complementar Estadual 323 de 2 de março de 2006, leia as afirmativas abaixo e classifique-as em verdadeiras ou falsas.

- ( ) A responsabilidade civil decorre de ato omissivo ou comissivo, doloso ou culposo, que resulte em prejuízo ao erário ou a terceiros.
- ( ) Tratando-se de dano causado a terceiros, responderá o servidor perante a Fazenda Pública, em ação regressiva.
- ( ) A responsabilidade penal não abrange os crimes e contravenções imputadas ao servidor, nessa qualidade.
- ( ) As sanções civis, penais e administrativas não poderão cumular-se, sendo independentes entre si.
- ( ) A responsabilidade administrativa do servidor será afastada no caso de absolvição criminal que negue a existência do fato ou sua autoria.

Assinale a alternativa que indica, de forma seqüências e **correta**, as afirmativas verdadeiras e falsas.

- a. ( ) F, F, V, V, F.
- b. ( ) F, V, V, F, V.
- c. ( ) V, F, V, F, V.
- d. (X) V, V, F, F, V.
- e. ( ) V, V, F, V, F.

---

**18.** Incluem-se entre os objetivos do Sistema Único de Saúde(SUS), de acordo com a Lei 8.080/93:

- a. ( ) Participação da comunidade.
- b. ( ) Preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.
- c. ( ) Igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- d. ( ) Direito à informação, às pessoas assistidas, sobre sua saúde.
- e. (X) A assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.

**19.** Assinale a alternativa **incorreta**, de acordo com a Constituição brasileira de 1988:

- a. ( ) A assistência à saúde é livre à iniciativa privada.
- b. ( ) As instituições privadas poderão participar de forma complementar do sistema único de saúde, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
- c. (X) É vedada a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas sem fins lucrativos.
- d. ( ) É vedada a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País, salvo nos casos previstos em lei.
- e. ( ) A lei disporá sobre as condições e os requisitos que facilitem a remoção de órgãos, tecidos e substâncias humanas para fins de transplante, pesquisa e tratamento, bem como a coleta, processamento e transfusão de sangue e seus derivados, sendo vedado todo tipo de comercialização.

---

**20.** Não são consideradas “outras fontes” de financiamento do SUS, conforme a Lei Federal 8.080/90, os recursos provenientes:

- a. (X) Do orçamento da seguridade social.
- b. ( ) De ajuda, contribuições, doações e donativos.
- c. ( ) De alienações patrimoniais e rendimentos de capital.
- d. ( ) Dos serviços que possam ser prestados sem prejuízo da assistência à saúde.
- e. ( ) De taxas, multas, emolumentos e preços públicos arrecadados no âmbito do SUS.

## Conhecimentos Específicos

(40 questões)

21. Quanto às anomalias congênitas do ducto tireoglosso, é **correto** afirmar:

- a. ( ) O ducto tireoglosso sempre contém tecido tireóideo ectópico.
- b. (X) O ducto tireoglosso é sempre revestido por epitélio colunar ciliado, modificando-se para epitélio cubóide.
- c. ( ) No seu trajeto descendente, o ducto tireoglosso passa sempre ventralmente ao osso hióide.
- d. ( ) Mesmo utilizando a técnica de Sistrunk, o índice de recidiva do cisto do ducto tireoglosso é de 15%.
- e. ( ) Para os casos de carcinoma do cisto do ducto tireoglosso, mesmo com a realização da operação de Sistrunk e da tireoidectomia total, a supressão hormonal do TSH não tem efeito sobre o índice de recidiva.

22. Quanto aos cistos e fístulas branquiais, é **correto** afirmar:

- a. (X) Os arcos branquiais se desenvolvem às custas do mesoderma.
- b. ( ) Os cistos branquiais normalmente são diagnosticados na infância.
- c. ( ) As anomalias congênitas do aparelho branquial são mais comuns no sexo masculino.
- d. ( ) Os músculos da mastigação (masseter, temporal e pterigóideos) são derivados do segundo arco branquial.
- e. ( ) Os defeitos congênitos do primeiro arco branquial apresentam comunicação com o conduto auditivo externo.

23. Quanto às adenopatias cervicais, é **correto** afirmar:

- a. ( ) A doença de Kikuchi-Fujimoto tem manifestações e tratamento semelhantes aos dos linfomas não-Hodgkin.
- b. ( ) O agente causador da doença na arranhadura do gato ainda não está completamente identificado, podendo haver influência da própria imunidade do paciente.
- c. ( ) A punção aspirativa por agulha fina, na maioria das vezes, fornece o diagnóstico de tuberculose ganglionar.
- d. ( ) Dentre as doenças causadas por protozoários no Brasil, a doença de Chagas é a que apresenta maior relação com adenopatia cervical.
- e. (X) A infecção por citomegalovírus no adulto, ao contrário do que ocorre na criança, habitualmente não se manifesta com linfadenopatia cervical.

24. Quanto às doenças linfoproliferativas em cabeça e pescoço, é **correto** afirmar que:

- a. ( ) O principal tipo de linfoma que acomete a tireóide é o linfoma de células T.
- b. (X) O linfoma não-Hodgkin é o tipo de linfoma mais prevalente em cabeça e pescoço.
- c. ( ) O local mais comum de acometimento do linfoma Hodgkin extranodal em cabeça e pescoço é a nasofaringe.
- d. ( ) Nos linfomas não-Hodgkin extranodais em cabeça e pescoço, são comuns os sintomas B (febre, sudorese noturna e emagrecimento).
- e. ( ) Nos linfomas Hodgkin nodais em cabeça e pescoço, o tratamento mais utilizado é o esvaziamento cervical radical modificado associado à radioterapia e à quimioterapia concomitantes de forma adjuvante.

25. Quanto à saliva, pode-se afirmar que:

- a.  A saliva total não estimulada é proveniente principalmente da glândula submandibular.
  - b.  A saliva total não estimulada é proveniente principalmente da glândula parótida.
  - c.  Em pessoas saudáveis, o fluxo salivar é menor nos homens.
  - d.  As drogas antiparkinsonianas e os antidepressivos podem aumentar o fluxo salivar.
  - e.  Na vigência de radioterapia, a hipossalivação permanente ocorre apenas quando a dose cumulativa na parótida e na submandibular atinge 60 Gy.
- 

26. Quanto à classificação dos tumores das glândulas salivares com base no sistema ductal, assinale a alternativa **correta**:

- a.  O tumor de Warthin origina-se no ducto excretor.
  - b.  O carcinoma adenóide cístico origina-se no ducto excretor.
  - c.  O adenoma pleomórfico origina-se no ducto intercalado.
  - d.  O carcinoma adenóide cístico e o carcinoma mucoepidermóide de alto grau originam-se no mesmo tipo de ducto.
  - e.  O adenoma pleomórfico e o tumor de Warthin originam-se no mesmo tipo de ducto.
- 

27. Quanto às parotidectomias, pode-se afirmar que:

- a.  Não existem formas de evitar a síndrome de Frey no transoperatório.
- b.  O nervo auricular magno pode ser sempre preservado durante as parotidectomias parciais com conservação do nervo facial.
- c.  Para o tratamento do carcinoma adenóide cístico, a parotidectomia total é suficiente.
- d.  A incidência da síndrome de Frey, quando adequadamente pesquisada, é extremamente alta.
- e.  Quando ocorre fístula salivar após uma parotidectomia parcial, o tratamento é a totalização da parotidectomia.

28. Quanto à fisiologia da glândula tireóide, pode-se afirmar que:

- a.  A tireotrofina é produzida no hipotálamo.
  - b.  Os hormônios tireoideanos circulam ligados principalmente à albumina e à pré-albumina.
  - c.  Apenas a fração do hormônio tireoideano que circula livre da ligação a proteínas tem a capacidade de entrar nas células.
  - d.  Dentro da célula extratireoideana ocorre a conversão do T3 em T4 por meio da adição de uma molécula de iodo.
  - e.  Na doença de Graves, ocorre a produção de um análogo do TRH, estimulando função tireoideana.
- 

29. Quanto ao tratamento do bócio difuso tóxico, assinale a alternativa **correta**:

- a.  Todas as drogas antitireoideanas inibem a organificação do iodo.
  - b.  Todas as drogas antitireoideanas reduzem a conversão periférica do T4.
  - c.  O iodo radioativo é o tratamento de eleição para a gestante com hipertireoidismo.
  - d.  A cirurgia é realizada nos casos não responsivos ao tratamento clínico; no entanto, a cirurgia deve ser realizada apenas com o paciente em hipertireoidismo.
  - e.  O iodo inorgânico deve ser utilizado como preparo pré-operatório por, pelo menos, 30 dias antes da cirurgia.
- 

30. O diagnóstico do carcinoma papilífero da tireóide é realizado através de alterações celulares identificáveis no exame citológico. São características celulares do carcinoma papilífero, **exceto**:

- a.  Depósitos de cálcio.
- b.  Depósitos de amilóide.
- c.  Fendas nucleares.
- d.  Núcleos em vidro fosco.
- e.  Pseudo-inclusões intranucleares.

**31.** Quanto ao diagnóstico citológico dos nódulos da glândula tireóide, assinale a alternativa **correta**:

- a. ( ) O colóide aparece como material amorfo e acinzentado na coloração de Giemsa.
  - b. ( ) Os esfregaços do bócio adenomatoso mostram intensa celularidade e escasso colóide de fundo.
  - c. ( ) A distinção entre adenoma e carcinoma folicular é realizada com base em critérios citológicos.
  - d. (X) As células de Hürthle são um achado característico nas punções de tireoidite de Hashimoto.
  - e. ( ) Na citologia, as neoplasias foliculares caracterizam-se por esfregaços com arranjos papiliformes, pobremente celulares e com abundante colóide.
- 

**32.** Quanto ao estadiamento clínico dos tumores de tireóide, assinale a alternativa **correta**:

- a. ( ) Carcinoma papilífero, paciente 50 anos, tumor com invasão do músculo esterno-tireóideo, sem metástase linfonodal ou à distância = estadio IV.
- b. ( ) Carcinoma medular, paciente 30 anos, tumor de 3 cm intratireoideano, sem metástases linfonodal ou à distância = estadio IV.
- c. ( ) Carcinoma anaplásico, paciente de 60 anos, tumor de 3 cm intratireoideano, sem metástases linfonodal ou à distância = estadio II.
- d. ( ) Carcinoma papilífero, paciente 35 anos, tumor com invasão traqueal, linfonodos metastáticos níveis IV e VI bilateralmente, sem metástase à distância = estadio IV.
- e. (X) Carcinoma papilífero, paciente 35 anos, tumor com invasão traqueal, linfonodos metastáticos níveis IV e VI bilateralmente, sem metástase à distância = estadio I.

**33.** São fatores prognósticos do carcinoma bem diferenciado da tireóide:

- a. (X) idade, tamanho, invasão extratireoideana, metástase à distância.
  - b. ( ) tamanho, invasão extratireoideana, metástase linfonodal, metástase à distância.
  - c. ( ) tamanho, invasão extratireoideana, metástase linfonodal fora do nível VI, metástase à distância.
  - d. ( ) multifocalidade, tamanho, invasão extratireoideana, metástase à distância.
  - e. ( ) multifocalidade, invasão extratireoideana, metástase linfonodal fora do nível VI, metástase à distância.
- 

**34.** Quanto ao carcinoma medular da tireóide, pode-se afirmar que:

- a. ( ) A maioria dos casos de carcinoma medular ocorre de forma familiar.
  - b. (X) A presença de metástase linfonodal cervical é um importante fator prognóstico.
  - c. ( ) A calcitonina, produzida pela célula parafolicular, é responsável por elevar a concentração de cálcio no sangue.
  - d. ( ) Entre as formas familiares, o carcinoma medular associado à NEM do tipo II A é o que apresenta o pior prognóstico.
  - e. ( ) A calcitonina, por ter meia vida mais longa do que o CEA, é o principal marcador do carcinoma medular da tireóide.
- 

**35.** Em relação ao hiperparatireoidismo, é **correto** afirmar que:

- a. ( ) O diagnóstico do hiperparatireoidismo primário é realizado habitualmente através das manifestações ósseas.
- b. ( ) Como quase toda neoplasia maligna, o carcinoma de paratireóide não altera a função da paratireóide, não causando hiperparatireoidismo.
- c. (X) A principal causa de hiperparatireoidismo primário é o adenoma de paratireóide.
- d. ( ) A principal causa de hiperparatireoidismo secundário é o adenoma de paratireóide.
- e. ( ) A ressonância magnética é o melhor exame para identificar a paratireóide acometida.

**36.** Quanto à cascata da metastatização, pode-se afirmar que:

- a. ( ) O desenvolvimento do fenótipo metastático segue o mesmo mecanismo genético da oncogênese.
- b. ( ) O mecanismo da oncogênese gera um tumor com uma homogeneidade celular quanto à possibilidade de metastatização.
- c. ( ) A dissolução do estroma durante a fase de invasão da matriz extra-celular ocorre exclusivamente por proteólise.
- d. (X) A metastatização é um processo ineficiente, principalmente em virtude das últimas fases da cascata da metastatização.
- e. ( ) A principal causa de ineficiência da cascata metastática é a embolização das células tumorais visto que apenas 20% das células embolizadas permanecem viáveis na corrente sanguínea.

---

**37.** De acordo com a revisão de 2002 da Sociedade Americana de Cirurgia de Cabeça e Pescoço e da Academia Americana de Otorrinolaringologia e Cirurgia de Cabeça e Pescoço, assinale a alternativa **correta** no que diz respeito aos níveis cervicais:

- a. ( ) O nível IIb está localizado anterior e inferiormente ao XI par craniano.
- b. (X) O nível Vb corresponde aos linfonodos cervicais transversos.
- c. ( ) O limite superior do nível IV é o músculo omohióideo.
- d. ( ) O limite superior do nível III é a bifurcação carotídea.
- e. ( ) O limite lateral do nível VI é a veia jugular interna.

**38.** De acordo com a revisão de 2002 da Sociedade Americana de Cirurgia de Cabeça e Pescoço e da Academia Americana de Otorrinolaringologia e Cirurgia de Cabeça e Pescoço, assinale a alternativa **correta** no que diz respeito aos esvaziamentos cervicais:

- a. ( ) O esvaziamento terapêutico deve ser sempre radical ou radical modificado.
- b. ( ) Em todo esvaziamento radical há ressecção de pelo menos uma das seguintes estruturas não linfáticas: músculo esternocleidomastóideo, veia jugular interna e nervo acessório.
- c. ( ) No esvaziamento radical há ressecção de todos os níveis do pescoço de I a VI.
- d. ( ) No esvaziamento seletivo há ressecção de todos os níveis cervicais; porém, preservam-se as estruturas não linfáticas.
- e. (X) No esvaziamento cervical radical ampliado existe a ressecção de estruturas linfáticas ou não linfáticas que não seriam ressecadas no esvaziamento radical.

---

**39.** Assinale a alternativa **correta** quanto à otalgia reflexa do câncer de orofaringe e hipofaringe:

- a. (X) O arco reflexo da otalgia do câncer da orofaringe inclui o gânglio petroso.
- b. ( ) O arco reflexo da otalgia do câncer da hipofaringe inclui o nervo de Jacobson.
- c. ( ) O arco reflexo da otalgia do câncer da orofaringe inclui o gânglio jugular.
- d. ( ) O arco reflexo da otalgia do câncer da hipofaringe inclui o nervo glossofaríngeo.
- e. ( ) O arco reflexo da otalgia do câncer da orofaringe inclui o nervo laríngeo superior.

**40.** Quanto às metástases cervicais de tumores primários ocultos, pode-se afirmar que:

- a. ( ) O tratamento adequado é a radioterapia exclusiva.
- b. (X) Uma das causas aventadas para essas metástases é a regressão espontânea do tumor primário.
- c. ( ) A localização do nível do linfonodo comprometido não auxilia na investigação diagnóstica, visto que se trata de um tumor primário oculto.
- d. ( ) Não é necessário pesquisar sítios extra-cervicais de tumores primários, pois eles sempre se encontram na região da cabeça e do pescoço.
- e. ( ) O tratamento adequado é a realização de esvaziamento seletivo dos níveis comprometidos pelos linfonodos associado à radioterapia e quimioterapia concomitantes de forma adjuvante.

---

**41.** Paciente com 60 anos apresenta lesão úlcero-infiltrativa da gengiva superior de 3 cm de diâmetro do incisivo lateral esquerdo até o primeiro molar esquerdo. No pescoço apresenta um linfonodo duro, liso, móvel e indolor no nível IIa à esquerda de 4 cm de diâmetro. A biópsia mostrou tratar-se de um carcinoma epidermóide bem diferenciado. Qual o estadiamento do paciente?

- a. ( ) T1 N2b M0.
- b. ( ) T2 N2a M0.
- c. (X) T2 N2b M0.
- d. ( ) T3 N2a M0.
- e. ( ) T3 N2b M0.

---

**42.** Se o paciente da questão 21 fosse estadiado como T4 N0 M0. Qual o melhor tratamento para o seu caso?

- a. (X) Ressecção de infra e mesoestrutura.
- b. ( ) Ressecção de infra e mesoestrutura e esvaziamento cervical seletivo à esquerda.
- c. ( ) Ressecção de infra e mesoestrutura e esvaziamento cervical radical à esquerda.
- d. ( ) Ressecção de infra e mesoestrutura e esvaziamento cervical seletivo bilateral.
- e. ( ) Radioterapia concomitante com quimioterapia.

**43.** Paciente com 60 anos apresenta lesão úlcero-infiltrativa do soalho da boca à esquerda com comprometimento medial do ventre da língua, lateral limitando-se na gengiva inferior, anterior comprometendo a ponta da língua e posterior comprometendo o soalho posterior. Não foram identificados linfonodos metastáticos. Qual a melhor opção para o tratamento desse caso?

- a. ( ) Pelve-glossectomia e esvaziamento cervical radical.
- b. ( ) Pelve-glossectomia e observação rigorosa do pescoço.
- c. ( ) Pelve-glossectomia e esvaziamento cervical seletivo I – III.
- d. (X) Pelve-glossectomia e esvaziamento cervical seletivo I – IV.
- e. ( ) Radioterapia concomitante com quimioterapia.

---

**44.** Quanto ao câncer da nasofaringe, é **correto** afirmar que:

- a. ( ) A obstrução nasal é um dos sintomas precoces do câncer da nasofaringe.
- b. ( ) A síndrome de Collet-Sicard está associada ao câncer da nasofaringe e compreende a síndrome do forame jugular (IX, X e XI pares cranianos) associada à lesão do plexo simpático cervical.
- c. ( ) A metastatização cervical é um dos sintomas tardios da doença.
- d. ( ) No Japão, existe uma incidência maior de câncer de nasofaringe, quando comparado ao resto do mundo.
- e. (X) Existe uma associação entre o câncer da nasofaringe e o vírus epstein-baar.

---

**45.** Considere um paciente de 50 anos, masculino, portador de carcinoma epidermóide pouco diferenciado da nasofaringe, com invasão do seio maxilar direito e 2 linfonodos metastáticos de 3 cm de diâmetro cada um nos níveis IIa e Va à direita. Qual o estadiamento da lesão?

- a. (X) T3 N1 M0.
- b. ( ) T3 N2b M0.
- c. ( ) T4 N1 M0.
- d. ( ) T4 N2 M0.
- e. ( ) T4 N2b M0.

**46.** Quanto à disseminação dos tumores da hipofaringe, é **correto** afirmar que:

- a. ( ) Os tumores da parede posterior da hipofaringe habitualmente não causam metástases bilaterais, pois há uma preferência para os linfonodos retrofaríngeos.
- b. ( ) Os tumores da hipofaringe não costumam metastatizar para os linfonodos cervicais.
- c. (X) Tumores da parede medial do recesso piriforme têm maior risco de disseminação linfática do que os outros sítios da hipofaringe.
- d. ( ) Os tumores da parede lateral do recesso piriforme infiltram precocemente as estruturas laringeas.
- e. ( ) O triângulo de Killian é uma área de maior fragilidade entre os músculos constritores superior e o médio, no trajeto do pedículo laringeo superior e é um meio de disseminação dos tumores da hipofaringe.

---

**47.** Quanto às doenças inflamatórias e infecciosas da laringe, assinale a alternativa **correta**:

- a. ( ) A histoplasmose é a doença granulomatosa mais comum da laringe.
- b. ( ) Apesar do surgimento da AIDS, não foi observada alteração na incidência de tuberculose laringea.
- c. ( ) A blastomicose laríngea, por ser uma doença oportunista, infecta apenas pacientes imunocomprometidos.
- d. (X) A hanseníase laríngea está relacionada à lesão de pele prévia.
- e. ( ) A paracoccidiodomicose laríngea é mais comum nas mulheres na proporção de 5:1.

**Caso 1** (questões 48 e 49)

Considere um paciente de 55 anos com lesão vegetante de toda a prega vocal esquerda, com comprometimento da comissura anterior. A prega vocal direita não apresenta lesão. Não há redução da mobilidade das pregas vocais e não há comprometimento linfonodal. A biópsia mostrou tratar-se de um carcinoma epidermóide moderadamente diferenciado.

---

**48.** Qual a resposta **correta**, quanto ao estadiamento da lesão descrita no caso descrito?

- a. (X) T1a, pois compromete apenas uma prega vocal.
- b. ( ) T1b, pois compromete a comissura anterior.
- c. ( ) T1b, pois compromete toda a prega vocal.
- d. ( ) T1b, pois compromete apenas uma prega vocal.
- e. ( ) T2, pois compromete toda a prega vocal.

---

**49.** Considerando o mesmo paciente, qual a conduta terapêutica de escolha?

- a. ( ) Laringectomia fronto-lateral, pois apresenta resultados oncológicos melhores do que a radioterapia.
- b. ( ) Radioterapia exclusiva ou laringectomia fronto-lateral, pois ambos os tratamentos apresentam resultados oncológicos semelhantes.
- c. ( ) Cordectomia por laringofissura.
- d. ( ) Hemilaringectomia, pois a lesão compromete toda a prega vocal.
- e. (X) Radioterapia exclusiva, pois apresenta resultados oncológicos melhores do que a cirurgia.

**50.** Quanto às laringectomias parciais e subtotais, assinale a alternativa **correta**:

- a. ( ) O retalho de Bailey é utilizado para reconstruir parte da laringe após uma laringectomia supra-glótica.
  - b. ( ) Nas laringectomias supra-glóticas sempre existe a necessidade de seccionar a cartilagem tireóidea.
  - c. ( ) O comprometimento bilateral das aritenóides não é contra-indicação à realização de uma laringectomia supra-cricóidea com cricohioidopexia.
  - d. (X) A invasão da cartilagem tireóidea não é contra-indicação à realização de uma laringectomia supra-cricóidea.
  - e. ( ) Para a realização de laringectomias subtotais, deve-se avaliar apenas a extensão da lesão e o estadiamento da doença neoplásica.
- 

**51.** Quanto às técnicas de reabilitação vocal após a realização de laringectomias totais, pode-se afirmar que:

- a. ( ) A maior vantagem da utilização da prótese traqueo-esofágica é a possibilidade de fonação sem a necessidade de oclusão do traqueostoma.
- b. ( ) Os pacientes reabilitados com voz esofágica apresentam um tempo máximo de fonação maior do que as outras formas de reabilitação.
- c. (X) A qualidade vocal dos pacientes reabilitados com uma prótese traqueo-esofágica é superior às outras formas de reabilitação.
- d. ( ) A colonização por *Candida* é muito comum nas próteses traqueo-esofágicas, principalmente na extremidade laringea da prótese.
- e. ( ) Existem duas técnicas para obtenção da voz esofágica: injeção e inalação. Os melhores usuários da voz esofágica utilizam a técnica da inalação.

**52.** Quanto aos tumores cutâneos do pescoço, pode-se afirmar que:

- a. ( ) O xeroderma pigmentoso é caracterizado por uma sensibilidade excessiva ao sol e é uma condição autossômica dominante.
  - b. ( ) O carcinoma de Merckel é altamente recidivante, porém é pouco metastatizante tanto por via linfática quanto por via hematogênica.
  - c. ( ) A infiltração profunda do tecido celular subcutâneo é rara no carcinoma epidermóide e freqüente no carcinoma basocelular.
  - d. ( ) O ceratoacantoma não é considerado uma neoplasia maligna.
  - e. (X) A doença de Bowen é considerada um carcinoma epidermóide *in situ*.
- 

**53.** Quanto ao melanoma cutâneo de cabeça e pescoço, pode-se afirmar que:

- a. ( ) O prognóstico dos melanomas de cabeça e pescoço é melhor quando comparado ao resto do organismo.
  - b. ( ) O diâmetro superficial da lesão é o fator prognóstico isolado mais importante em relação à lesão primária.
  - c. ( ) O nevo de Spitz é uma variante do melanoma disseminativo superficial.
  - d. (X) O melanoma lentigo maligno é a forma de melanoma que apresenta crescimento mais lento.
  - e. ( ) O melanoma nodular apresenta a menor agressividade entre as formas de melanoma da cabeça e pescoço.
- 

**54.** De onde se origina a irrigação do retalho de delto-peitoral de Bakanjian?

- a. ( ) Artéria tóraco-acromial.
- b. (X) Artéria torácica interna.
- c. ( ) Artéria cervical transversa.
- d. ( ) Artéria torácica lateral.
- e. ( ) Ramos deltóides da artéria subclávia.



**55.** Quanto ao carcinoma do lábio, pode-se afirmar, que:

- a. ( ) Frequentemente apresenta metástases cervicais.
- b. ( ) O lábio superior é acometido em 77% dos casos.
- c. ( ) Tem como principal fator etiológico o tabagismo.
- d. ( ) Uma das formas de reconstrução após a ressecção cirúrgica é a utilização do retalho de Mustardet.
- e. (X) Uma das formas de reconstrução após a ressecção cirúrgica é a utilização do retalho de Camille-Bernard.

---

**56.** Os elementos anatômicos contidos no interior da Bainha Carótica são:

- a. ( ) artéria carótida externa, veia jugular interna e nervo vago.
- b. ( ) artéria carótida externa, veia jugular interna e nervo hipoglosso.
- c. (X) artéria carótida comum, veia jugular interna e nervo vago.
- d. ( ) artéria carótida comum, veia jugular interna e nervo acessório.
- e. ( ) artéria carótida interna, veia jugular externa e nervo hipoglosso.

---

**57.** O Nervo Lingual, responsável pela sensibilidade geral dos dois terços anteriores da língua, é proveniente de que nervo craniano?

- a. ( ) Nervo facial.
- b. (X) Nervo trigêmeo.
- c. ( ) Nervo glossofaríngeo.
- d. ( ) Nervo hipoglosso.
- e. ( ) Nervo vago.

**58.** Considerando as artérias que conformam o Círculo Arterial do Cérebro ("Polígono de Willis"), é **correto** afirmar:

- a. ( ) A artéria comunicante anterior comunica a artéria cerebral anterior com a artéria cerebral média do mesmo lado.
- b. ( ) As artérias cerebrais posteriores são a continuação intracraniana das artérias vertebrais.
- c. (X) As artérias cerebrais anterior e média são ramos terminais da artéria carótida interna.
- d. ( ) A artéria comunicante posterior comunica as artérias cerebrais posteriores direita e esquerda entre si.
- e. ( ) A artéria basilar é um dos ramos colaterais da artéria carótida interna.

---

**59.** Considerando as características anatômicas: "origina-se do nervo vago, inerva a maior parte dos músculos intrínsecos da laringe homolaterais e circunda inferiormente o arco da Aorta", é possível identificar o:

- a. ( ) nervo laríngeo superior direito.
- b. ( ) nervo laríngeo superior esquerdo.
- c. ( ) nervo laríngeo recorrente direito.
- d. (X) nervo laríngeo recorrente esquerdo.
- e. ( ) ramo interno do nervo laríngeo superior.

---

**60.** Próximo ao colo da mandíbula, a Artéria Carótida Externa bifurca-se em seus dois ramos terminais, assim denominados:

- a. ( ) artéria lingual e artéria facial.
- b. ( ) artéria occipital e artéria maxilar.
- c. ( ) artéria tireóidea superior e artéria lingual.
- d. ( ) artéria facial e artéria auricular posterior.
- e. (X) artéria temporal superficial e artéria maxilar.

**Rascunho**





**Secretaria de Estado da Saúde**

Rua Esteves Junior, 160 • 7º andar • Centro

88015-530 • Florianópolis • SC

Fone: (48) 3221-2300 • <http://www.saude.sc.gov.br>



**FEPese • Fundação de Estudos e Pesquisas Sócio-Econômicos**

Campus Universitário • 88040-900 • UFSC • Florianópolis • SC

Fone/Fax: (48) 3233-0737

<http://www.fepese.ufsc.br>