

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO  
SECRETARIA DE SAÚDE  
CONCURSO PÚBLICO

# MANHÃ

## DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO

Não deixe de preencher as informações a seguir:

PRÉDIO	SALA

NOME

Nº DE IDENTIDADE	ÓRG. EXPED.	UF	Nº DE INSCRIÇÃO

# CADERNO DE PROVA 04

**ANALISTA EM SAÚDE**  
**CIRURGIÃO BUCO-MAXILO-FACIAL**

## LÍNGUA PORTUGUESA

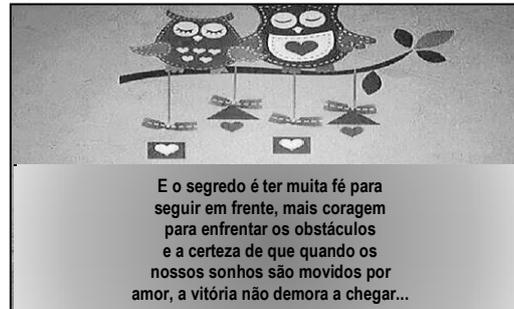
## TEXTO 01 (questão 01)

Disponível em: [www.facebook.com](http://www.facebook.com)

## 01. De acordo com o texto 01,

- A) na vida, os fatos acontecem em intervalos de tempo de longa duração.
- B) a vida humana é cercada de acontecimentos significativos.
- C) na efemeridade da vida, os cenários se multiplicam.
- D) virar páginas na vida é atitude de gente sábia.
- E) para muitos, a vida se torna monótona e insípida.

## TEXTO 02 (questão 02)

Disponível em: [www.facebook.com](http://www.facebook.com)

## 02. Analisando-se o texto 02, tem-se que

- A) para seguir a caminhada, é necessário se apassivar diante dos fatos.
- B) coragem é sentimento imprescindível para apaziguar situações constrangedoras.
- C) é preciso ter o coração esvaziado de entusiasmo para avançar.
- D) obstáculos nem sempre precisam ser vencidos.
- E) a vitória acontece quando o amor rege os sonhos.

## TEXTO 03 (questões 03 e 04)

*A objeção, o desvio, a desconfiança alegre, a vontade de troçar são sinais de saúde: tudo o que é absoluto pertence à patologia.* (Friedrich Nietzsche)

## 03. Em relação aos Sinais de Pontuação, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A terceira vírgula poderia ser permutada pelo conectivo "e", e isso não caracterizaria desobediência às normas gramaticais vigentes.
- B) As três primeiras vírgulas separam termos explicativos.
- C) Os dois pontos poderiam ser permutados por reticências, e a frase se manteria gramaticalmente correta.
- D) A segunda vírgula poderia inexistir, e isso não seria considerado desobediência às normas vigentes de pontuação.
- E) Os dois pontos poderiam ser substituídos por uma exclamação, o que não se constituiria em erro gramatical.

## 04. Observe abaixo o fragmento de trecho:

*"tudo o que é absoluto pertence à patologia."*

## Nele, existe(m)

- A) três pronomes, sendo dois indefinidos e um relativo.
- B) um verbo cujo complemento não vem regido de preposição.
- C) um pronome demonstrativo.
- D) dois adjetivos de gêneros diferentes.
- E) um verbo de 1ª. conjugação.





**14. Em relação aos determinantes sociais de saúde, coloque V nas afirmativas Verdadeiras e F nas Falsas.**

- ( ) O conceito estreito de determinantes sociais é puramente empírico e afasta a possibilidade de compreensão da saúde como um fenômeno social e humano.
- ( ) O conceito de determinação social da saúde deve abranger, por exemplo, o estudo de como as necessidades e as práticas de saúde são socialmente criadas e reforçadas pelo capitalismo avançado.
- ( ) Uma sociedade solidária é mais saudável que uma marcada pelo conflito interno e anomia, porque a solidariedade é, em si, o mais importante determinante social da saúde.

**Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA.**

- A) V-F-V                      B) F-V-F                      C) V-F-F                      D) F-F-F                      E) V-V-V

**15. Assinale a alternativa que contém, apenas, doenças de notificação compulsória.**

- A) Hantavirose – Sarampo – Paralisia Cerebral
- B) Febre Tifoide – Febre Amarela – Doença de Chagas Aguda
- C) Febre do Nilo – Síndrome de Down – Paralisia Flácida Aguda
- D) Dengue – Abscesso de Ludwig – Rubéola
- E) Cólera – Síndrome Respiratória Aguda Grave

**16. Em relação à Atenção Básica, coloque V nas afirmativas Verdadeiras e F nas Falsas.**

- ( ) Uma ação da Atenção Básica é a de realizar as necessidades dos usuários internados na unidade hospitalar no tocante à prevenção das infecções hospitalares.
- ( ) As ações desenvolvidas na Atenção Básica, de acordo com a Portaria GM/MS Nº 648, são as seguintes: sistematizar o encaminhamento de pacientes para os serviços de referência e solicitar ao nível secundário o planejamento da contrarreferência.
- ( ) É tarefa da Atenção Básica realizar o primeiro atendimento às urgências odontológicas.

**Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA.**

- A) V-F-V                      B) F-V-F                      C) V-F-F                      D) F-F-F                      E) V-V-V

**17. Analise as afirmativas abaixo:**

- 1 - Ao entendermos a saúde como a capacidade de criar novas normas de vida, quando o trabalho limita essa capacidade, a chance de adoecermos é maior.
- 2 - As organizações de saúde devem ser espaços de produção de bens e serviços e de valorização do potencial inventivo dos atores desses serviços.

**Elas estão relacionadas ao conceito de**

- A) Saúde Mental.
- B) Humanização em Saúde.
- C) Promoção de Saúde.
- D) Clínica Ampliada.
- E) Política de Atenção Primária.

**18. A participação da comunidade na fiscalização e no controle das ações de saúde passa a ser ampliada a partir**

- A) da Criação do Conselho de Secretários de Saúde.
- B) da Criação da Estratégia de Saúde da Família.
- C) da Lei 8.080/90.
- D) da Lei 8.142/90.
- E) do Decreto Presidencial nº 7.508/2011.

**19. Em relação à Biossegurança e ao controle de infecção hospitalar, coloque V nas afirmativas Verdadeiras e F nas Falsas.**

- ( ) Todos os profissionais de saúde devem estar vacinados, apenas, contra a hepatite B.
- ( ) Gotículas geradas por fonte humana têm diâmetro de até 5µ e se dispersam até um metro de distância, quando se depositam nas superfícies.
- ( ) Protetor respiratório é usado para proteger as vias respiratórias contra poeiras tóxicas e vapores orgânicos ou químicos. É indicado para entrar em quarto de isolamento de pacientes com tuberculose pulmonar, sarampo ou varicela.

**Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA.**

- A) V-F-V                      B) F-V-V                      C) V-F-F                      D) F-F-F                      E) V-V-V

**20. Em relação à Educação Permanente em Saúde, coloque V nas afirmativas Verdadeiras e F nas Falsas.**

- ( ) As Comissões Permanentes de Integração Ensino-Serviço (CIES) deverão ser compostas, também, por Trabalhadores do SUS e por representantes de Movimentos Sociais ligados à gestão das políticas públicas de saúde e do controle social no SUS.
- ( ) A formação dos trabalhadores de nível médio no âmbito do SUS não deve ser regida pelas diretrizes e orientações constantes da Portaria GM/MS nº 1.996, de 20 de agosto de 2007.
- ( ) A Lei 8.080/90 em seu Art 14 dispõe que Comissões Permanentes de Integração entre os serviços de saúde e as instituições de ensino profissional e superior seriam criadas a fim de propor prioridades, métodos e estratégias para a formação e educação continuada dos recursos humanos do SUS na esfera correspondente assim como em relação à pesquisa e à cooperação técnica entre essas instituições.

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA.

- A) V-F-V                      B) F-V-V                      C) V-F-F                      D) F-F-F                      E) V-V-V

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**
**21. De acordo com ATLS, o atendimento primário obedece à seguinte metodologia:**

- A** = Airway and cervical spine (via aérea e controle da coluna cervical)  
**B** = Breathing (respiração)  
**C** = Control haemorrhage and Circulation (controle da hemorragia e circulação)  
**D** = Dysfunction of the central nervous system (disfunção do sistema nervosa central)  
**E** = Exposure (exposição)

Qual das alternativas abaixo faz parte do item C (Controle da Hemorragia e Circulação)?

- A) Evitar hipotermia.  
 B) Avaliar o nível de consciência usando o método AVDI.  
 C) Inserir um catéter urinário.  
 D) Se necessário, o paciente será submetido à intubação endotraqueal.  
 E) Inspeção bucal para a remoção de prótese dentária removível.

**22. Assinale a alternativa que preenche CORRETAMENTE a lacuna abaixo:**

*No controle da via aérea de um paciente não responsivo, com importante trauma na posição cervical e respiração inadequada, deve-se \_\_\_\_\_.*

- A) ventilar com ambu e preparar a intubação naso ou orotraqueal  
 B) iniciar desfibrilação ou instalar um DEA (Desfibrilador Externo Automático)  
 C) administrar cristalóides endovenoso para manter adequada perfusão tissular  
 D) administrar vasodilatador sublingual  
 E) administrar antialérgico para prevenir o edema de glote

**23. Quais itens são avaliados na Escala de Coma de Glasgow?**

- A) Abertura ocular / Pressão sanguínea / Padrão respiratório  
 B) Abertura ocular / Resposta verbal / Resposta motora  
 C) Pulso / Frequência respiratória / Resposta verbal  
 D) Reflexo pupilar/ Resposta verbal / Padrão respiratório  
 E) Padrão respiratório/ Pressão sanguínea / Pulso

**24. Qual é o acesso cirúrgico indicado para as fraturas da parede medial da órbita?**

- A) Subconjuntival  
 B) Infraorbital  
 C) Intraoral  
 D) Supraorbital  
 E) Coronal

**25. Em relação às características das fraturas de côndilo mandibular, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) Todas as fraturas são fechadas e devem ser tratadas necessariamente por redução fechada.
- B) As fraturas abertas devem ser tratadas por redução aberta e fixação interna, e as fechadas, por redução fechada sem fixação.
- C) A impossibilidade de se obter uma boa oclusão pelos métodos fechados é uma indicação absoluta de redução aberta da fratura.
- D) Na fratura unilateral, a linha média mandibular desvia para o lado oposto da fratura, durante o movimento de abertura máxima da boca.
- E) As fraturas intracapsulares são tratadas através de condilectomia.

**26. Qual é o nervo craniano, que, se lesado, produz uma perda ou diminuição da expressão facial?**

- A) II
- B) III
- C) V
- D) VII
- E) VIII

**27. Traumatismos nos tecidos moles na circunvizinhança do ducto da parótida podem causar o seguinte tipo de complicação:**

- A) Ectrópio
- B) Entrópio
- C) Diplopia
- D) Fístula salivar
- E) Fístula sinusal

**28. Segundo Peter Spalding (2004), na segunda semana de vida intrauterina, o embrioblasto forma o disco bilaminar composto por duas camadas: o ectoderma e o endoderma. Qual das alternativas abaixo corresponde à estrutura anatômica formada a partir da camada endoderma?**

- A) Esmalte dental
- B) Mucosa oral
- C) Epitélio nasal
- D) Epitélio faríngeo
- E) Placa pós-cordal

**29. Leia o texto:**

“\_\_\_\_\_ é caracterizada por uma fina camada de cartilagem hialina ligando dois ossos. Muitas se alteram durante o desenvolvimento e podem desaparecer conforme os ossos se ossificam. Assim podem ser temporárias ou permanentes”.

**Assinale a alternativa cujo termo completa CORRETAMENTE a lacuna do texto acima.**

- A) Diartrose
- B) Sutura
- C) Sincondrose
- D) Gonfose
- E) Sindesmose

**30. Algumas síndromes têm como uma de suas características a fusão precoce de suturas faciais e ou cranianas. Em qual das alternativas abaixo, as síndromes citadas apresentam essa característica?**

- A) Down, Apert e Marfan
- B) Gorlin-Goltz, Crouzon e Moebius
- C) Pfeiffer, Marfan e Parry-Romberg
- D) Apert, Crouzon e Pfeiffer
- E) Parry-Romberg, Down e Moebius

**31. A polissonografia é considerada pela Academia Americana de Medicina do Sono o método de diagnóstico “padrão-ouro” para os distúrbios do sono. Qual das alternativas abaixo está CORRETA em relação às variáveis fisiológicas obtidas na polissonografia?**

- A) Eletroencefalograma, eletro-oculograma, eletromiograma, eletrocardiograma, fluxo aéreo, esforço respiratório, posição corporal, saturação de oxi-hemoglobina e concentração de dióxido de carbono.
- B) Eletroencefalograma, eletro-oculograma, eletromiograma, eletrocardiograma, fluxo aéreo nasal, esforço respiratório, posição corporal, concentração de hemoglobina e saturação de óxido nítrico.
- C) Eletroencefalograma, eletro-oculograma, eletromiograma, ecocardiograma, fluxo aéreo, esforço físico, posição corporal, saturação de oxi-hemoglobina e concentração de oxigênio.
- D) Eletroencefalograma, eletro-oculograma, eletromiograma, eletrocardiograma, tomografia computadorizada cerebral, fluxo aéreo, esforço respiratório, posição corporal, saturação de oxi-hemoglobina e concentração de dióxido de carbono.
- E) Eletroencefalograma, eletro-oculograma, eletromiograma, eletrocardiograma, fluxo aéreo, ressonância magnética das vias aéreas, esforço respiratório, posição corporal, saturação de gás carbônico e concentração de oxigênio.

**32. Em relação à posição do paciente na análise clínica facial em cirurgia ortognática, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) O paciente deve ser examinado clinicamente com a coluna relaxada, posição natural da cabeça, com olhos e lóbulos das orelhas paralelos ao chão e em oclusão habitual.
- B) O paciente deve ser examinado clinicamente com a coluna ereta, posição natural da cabeça, com olhos e lóbulos das orelhas paralelos ao chão, com os côndilos assentados na fossa articular.
- C) O paciente deve ser examinado clinicamente com a coluna ereta, cabeça posicionada, de forma que o plano Sela-Násio, olhos e lóbulos das orelhas fiquem paralelos ao chão, e os côndilos assentados na fossa articular.
- D) O paciente deve ser examinado clinicamente com a coluna relaxada, posição natural da cabeça, com olhos e lóbulos das orelhas perpendicular ao chão, com os côndilos assentados na fossa articular.
- E) O paciente deve ser examinado clinicamente com a coluna ereta, cabeça posicionada, de forma que o plano oclusal, os olhos e os lóbulos das orelhas fiquem paralelos ao chão, e os côndilos, em relação cêntrica.

**33. Em 1958, Bolton estudou os efeitos entre os arcos maxilares das discrepâncias dos tamanhos dentais. Para Bolton, antes de se iniciar qualquer tratamento, deve-se medir o diâmetro mesiodistal dos doze dentes superiores e dos doze inferiores, dividir um pelo outro e multiplicar por 100.**

*Segundo o referido pesquisador, a relação ideal é de \_\_\_\_\_, podendo ocorrer variações de \_\_\_\_\_.*

**Diante do exposto, assinale a alternativa que complete, CORRETA e respectivamente, as lacunas do texto acima.**

- A) 91, 3 e 1,91                      B) 93,1 e 1,19                      C) 90,3 e 1, 03                      D) 92,1 e 1,98                      E) 94, 3 e 1, 57

**34. Em relação à Curva de Spee, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) Deve ser sempre inversa.
- B) Deve se apresentar convexa ao nível dos dentes inferiores.
- C) Deve se apresentar côncava ao nível dos dentes superiores.
- D) Não apresenta importância no preparo ortodôntico para cirurgia ortognática.
- E) Deve manter a harmonia com os movimentos funcionais da oclusão protusiva e em látero-protusão.

**35. Leia o texto:**

*“ \_\_\_\_\_ é utilizada para simular o colapso das vias aéreas superiores e, assim, identificar a altura e a extensão do colapso das vias aéreas”.*

**Assinale a alternativa cujo(s) termo(s) preenche(m) CORRETAMENTE a lacuna do texto acima.**

- A) Endoscopia das vias aéreas
- B) Rinometria Acústica
- C) Manobra de Muller
- D) Rinomanometria
- E) Escala de Epworth

**36. Correlacione o músculo envolvido na função mastigatória (Coluna 1) com o movimento mandibular (Coluna 2).**

**Coluna 1 – Músculo**

- A. Pterigoide medial
- B. Porção Inferior Pterigoide Lateral
- C. Porção Superior Pterigoide Lateral
- D. Porção Superficial do Masseter
- E. Porção Anterior do Temporal

**Coluna 2 – Movimento mandibular**

- ( ) Protusão e abertura contralateral
- ( ) Protusão e fechamento contralateral
- ( ) Protusão e Fechamento
- ( ) Fechamento
- ( ) Retrusão e fechamento ipsilateral

**Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA.**

- A) B-D-A-E-C
- B) B-A-E-C-D
- C) D-B-E-C-A
- D) D-E-B-A-C
- E) C-D-E-A-B

**37. Leia o texto a seguir:**

*“Trata-se de uma neoplasia benigna rara, amplamente vascularizada, quase exclusiva de adolescentes do gênero masculino e representa 0,5% dos tumores que acometem a região de cabeça e pescoço. Tradicionalmente, o paciente apresenta-se com epistaxe, obstrução nasal, podendo haver comprometimento craniano.”*

**Qual tumor tem suas características descritas no texto acima?**

- A) Pólipo angiomatoso
- B) Angiofibroma juvenil
- C) Cisto nasofaríngeo
- D) Estesioneuroblastoma de fossa nasal
- E) Tuberculose do gânglio retrofaríngeo

**38. Qual das alternativas abaixo NÃO pode ser considerada uma etiologia das assimetrias faciais?**

- A) Microsomia hemifacial
- B) Plagiocefalia
- C) Síndrome de Parry-Romberg
- D) Hiperplasia condilar
- E) Síndrome de Binder

**39. Na cirurgia ortognática da maxila, há sempre uma alteração estética do nariz. Qual das alternativas abaixo está correta entre o movimento maxilar e a repercussão nasal?**

- A) No reposicionamento superior da maxila, ocorre um aumento no ângulo nasolabial.
- B) No reposicionamento inferior da maxila, ocorre um aumento no ângulo nasolabial.
- C) No recuo maxilar, ocorre uma diminuição do ângulo nasolabial.
- D) No recuo maxilar, há um estreitamento da base alar.
- E) No avanço maxilar, ocorre um estreitamento da base alar.

**40. Na osteotomia maxilar do tipo Le Fort I, a revascularização da maxila é garantida devido ao pedículo vascular formado por artérias e ramos arteriais. Qual das alternativas abaixo NÃO faz parte desse pedículo vascular?**

- A) Artéria palatina descendente
- B) Ramos palatinos da artéria faríngea
- C) Artéria alveolar posterior superior
- D) Ramos palatinos da artéria facial
- E) Ramos pterigoideos da artéria laríngea

**41. Uma das funções da tuba auditiva é a drenagem, não permitindo o acúmulo de secreções no interior da orelha média. O responsável por encaminhar essas secreções para a porção nasal da faringe é o(a)\_\_\_\_\_.****Qual das alternativas completa CORRETAMENTE a lacuna do texto acima?**

- A) tensor do véu do palato
- B) palatoglosso
- C) palatofaríngeo
- D) úvula
- E) levantador do véu do palato

**42. Uma mulher de 65 anos foi vítima de queda da própria altura. Após o exame inicial realizado na referida paciente, foi observado que ela abre os olhos para falar, localiza a dor e fala alto palavras inapropriadas. Qual o valor da escala de Glasgow que representa o quadro neurológico dessa paciente?**

- A) 13
- B) 11
- C) 9
- D) 7
- E) 5

**43. O neurofibroma é um tumor benigno, de origem mesenquimal, podendo se desenvolver a partir de células de Schwann e fibroblastos perineurais. Sobre isso, é CORRETO afirmar que existe uma associação com a(o)**

- A) doença de Von Recklinghausen da pele e a síndrome poliglandular.
- B) Síndrome de Down e baixo peso corporal.
- C) Síndrome de Sturge-Weber e doenças da pele.
- D) Síndrome de Rendu-Osler-Weber e hemangioma papilar da cavidade bucal.
- E) ameloblastoma do tipo periférico e células de Schwann.

**44. A neuralgia do trigêmeo é um processo neurofisiológico extremamente complexo, com etiologia controversa. De acordo com a classificação das cefaleias, elaborada pela International HeadACHE Society, pode se apresentar como**

- A) neuralgia trigeminal clássica, ataques paroxístmicos de dor durante, em média, 3 minutos, afetando, apenas, uma divisão do trigêmeo, e as crises não apresentam padrão uniforme.
- B) neuralgia trigeminal sintomática; a dor localizada não é causada por lesão estrutural, com períodos refratários após as crises.
- C) neuralgia trigeminal clássica, ataques paroxístmicos de dor, em fração de segundos, afetando uma ou mais divisões do trigêmeo, com presença de pontos gatilho. Crises com padrão uniforme em cada paciente.
- D) neuralgia trigeminal clássica, ataques paroxístmicos de dor, em fração de segundos, afetando todas as divisões do trigêmeo, sem presença de pontos gatilho. Crises disformes, variando de pacientes.
- E) neuralgia trigeminal sintomática, dor indistinguível, causada por lesão estrutural não identificada, semelhante à compressão vascular, com padrão disforme nos pacientes.

**45. Em relação aos processos infecciosos que acometem a cavidade bucal e anexos, é CORRETO afirmar que o espaço lateral da faringe**

- A) compreende por trás dos tecidos moles da face posterior da faringe. Limitado anteriormente pelo músculo constritor superior da faringe por sua fásia e, posteriormente, pela camada alar da fásia pré-vertebral.
- B) compreende a região temporal profunda, limitada posteriormente pela fásia do músculo masseter, indo até o espaço infratemporal. Posteriormente, é limitado pela rafe pterigomandibular e estende-se póstero-medialmente à fásia pré-vertebral.
- C) é limitado pela base do crânio no osso esfenóide até o osso hióide inferiormente. É medial ao músculo pterigoideo medial e lateral ao músculo constritor superior da faringe. Anteriormente, é limitado pela rafe pterigomandibular e estende-se póstero-medialmente à fásia pré-vertebral.
- D) começa na região temporal profunda, contorna a base do crânio no osso esfenóide e a parede distal do músculo pterigoideo lateral, indo até a fásia pré-vertebral.
- E) começa por trás dos tecidos moles da face lateral da faringe, contornando o músculo constritor superior da faringe e, posteriormente, pela camada alar da fásia vertebral. Anteriormente, é limitado pela rafe pterigomandibular e estende-se póstero-medialmente à fásia pré-vertebral.

**46. Leia o texto a seguir:**

*Paciente, 20 anos de idade, com indicação cirúrgica para remoção dos terceiros molares inferiores em ambiente hospitalar, no período da manhã (8 horas), apresenta quadro de diabetes controlado por insulina. Faz uma combinação de insulina de ação intermediária (NPH) e de insulina regular. Nesse paciente, a dose total de insulina é dividida entre manhã e tarde. Dois terços da dose são NPH, e um terço é insulina regular.*

**O controle desse paciente no pós-operatório inclui o seguinte:**

- A) Após a liberação da ingestão oral, inicia-se a insulina regular. A glicose plasmática do paciente é monitorada a cada 30 minutos, e a dose de insulina é ajustada com a insulina NPH, de acordo com a necessidade.
- B) Após a cirurgia, a glicose sanguínea deve ser avaliada a cada 4 a 6 horas. A insulina regular deve ser administrada para manter a glicose plasmática entre 150 e 200mg/dL.
- C) Administração de metade da insulina normal diária é dada com a regular pela manhã. Um acesso intravenoso é colocado, e inicia-se uma solução de soro fisiológico a 0.9%. Desse modo, temos um controle pré-operatório do açúcar sanguíneo.
- D) Pela manhã, antes da cirurgia, é administrada a dose total da insulina NPH, associada com a insulina regular. Ao final da tarde, deve-se fazer outra dose de insulina NPH, preferencialmente com o paciente acordado.
- E) Monitorar a glicose plasmática durante a cirurgia e, antes de o paciente acordar, fazer uma segunda dose de insulina NPH; aí teremos um controle total do quadro clínico do paciente ao despertar.

**47. A reconstrução óssea na Cirurgia Buco-maxilo-facial através de enxerto autógeno é um recurso, no qual o cirurgião tem como uma opção viável nos defeitos ósseos da face. Qual das alternativas abaixo descreve CORRETAMENTE as etapas necessárias à indução óssea?**

- A) Síntese de colágeno tipo III, diferenciação dos condroblastos, quimiotaxia das células mesenquimais progenitoras para a área, conversão do tecido conectivo em cartilagem, invasão de capilares, síntese de colágeno tipo IV, síntese de colágeno tipo I, calcificação e ossificação.
- B) Quimiotaxia das células mesenquimais progenitoras para a área, síntese de colágeno tipo I, diferenciação dos condroblastos, conversão do tecido conectivo em cartilagem, invasão por capilares, ossificação, síntese de colágeno tipo III, síntese de colágeno tipo IV e calcificação.
- C) Quimiotaxia das células mesenquimais progenitoras para a área, síntese de colágeno tipo III, diferenciação dos condroblastos, conversão do tecido conectivo em cartilagem, invasão por capilares, calcificação, síntese de colágeno tipo IV, síntese de colágeno tipo I e ossificação.
- D) Síntese de colágeno tipo I, diferenciação dos condroblastos, conversão do tecido conectivo em cartilagem, quimiotaxia das células mesenquimais progenitoras para a área invasão por capilares, calcificação, síntese de colágeno tipo I, síntese de colágeno tipo IV e ossificação.
- E) Síntese de colágeno tipo I, conversão do tecido conectivo em cartilagem, quimiotaxia das células mesenquimais progenitoras para a área, invasão por capilares, diferenciação dos condroblastos, calcificação, síntese de colágeno tipo I, síntese de colágeno tipo IV e ossificação.

**48. Os espaços fasciais representam áreas revestidas pelas fâscias que, durante um processo infeccioso, poderão ser perfuradas ou distendidas pelo exsudato purulento. Baseado nesse fundamento, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) Do ponto de vista clínico, a região do milo-hioideo pode ser considerada espaço infratemporal.
- B) Clinicamente no espaço bucal, verifica-se aumento volumétrico da região jugal que não ultrapassa o arco zigomático ou a base mandibular.
- C) No espaço vestibular, apenas as infecções da maxila são acometidas.
- D) O espaço submentoniano situa-se entre os ventres posteriores do músculo digástrico, músculo temporal e a pele.
- E) O espaço massetérico está situado entre o ângulo da mandíbula e o músculo bucinador.

**49. As infecções que atingem o espaço canino nos maxilares podem provocar complicações importantes. Sobre isso, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) As infecções, que envolvem o espaço canino, são as mais frequentes dentre as dentoalveolares.
- B) A trombose do seio cavernoso pode ser uma seqüela de um abscesso do espaço canino.
- C) A infecção periapical do canino se dissemina através do osso cortical do palato até os tecidos moles.
- D) A abordagem preferencial para esse tipo de infecção é a drenagem extrabucal.
- E) As incisões paralelas e próximas do vinco da pele, no sulco nasolabial, cicatrizam produzindo uma deformidade estética maior.

**50. Nas neoplasias malignas, a radiação é bastante utilizada como coadjuvante nos tratamentos dos tumores dos maxilares. Sobre isso, é CORRETO afirmar que**

- A) o tratamento de radiação induz à hipervascularidade na região afetada.
- B) a vascularidade aumentada limita as concentrações de nutrientes e oxigênio disponível que atingem a área lesada.
- C) a lesão induzida pela radiação poderá causar alterações mucocutâneas e redução na função salivar.
- D) a hipóxia não acontece na área lesada, quando da radiação dos tumores malignos.
- E) apenas as infecções bacterianas acontecem, quando a radiação é usada nos tratamentos dos tumores malignos.



## **ATENÇÃO**

- *Abra este Caderno, quando o Fiscal de Sala autorizar o início da Prova.*
- *Observe se o Caderno está completo. Ele deverá conter 50 (cinquenta) questões objetivas do tipo múltipla escolha com 05 (cinco) alternativas cada, sendo 10 (dez) de Língua Portuguesa, 10 (dez) de Conhecimentos Gerais e 30 (trinta) de Conhecimentos Específicos do Cargo/Função de opção do candidato.*
- *Se o Caderno estiver incompleto ou com algum defeito gráfico que lhe cause dúvidas, informe, imediatamente, ao Fiscal.*
- *Ao receber o Caderno de Prova, preencha, nos espaços apropriados, o seu Nome completo, o Número do seu Documento de Identidade, a Unidade da Federação e o Número de Inscrição.*
- *Para registrar as alternativas escolhidas, você receberá um Cartão-Resposta de Leitura Ótica. Verifique se o Número de Inscrição impresso no Cartão coincide com o seu.*
- *As bolhas do Cartão-Resposta devem ser preenchidas totalmente, com caneta esferográfica azul ou preta.*
- *O tempo destinado à Prova está dosado, de modo a permitir fazê-la com tranquilidade.*
- *Preenchido o Cartão-Resposta, entregue-o ao Fiscal e deixe a sala em silêncio.*

**BOA SORTE!**

