



POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Diretoria Geral de Pessoal
Centro de Recrutamento e Seleção de Praças



CONCURSO PÚBLICO DE ADMISSÃO AO INGRESSO DE NOVOS OFICIAIS DE SAÚDE DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO / 2010

PROVA

CATEGORIA PROFISSIONAL	ESPECIALIDADE
ODONTOLOGIA	ENDODONTIA

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES:

- Você receberá do fiscal o seguinte material:
 - 01 (UM) **CADERNO DE PROVAS** contendo 55 (CINQUENTA E CINCO) questões, sendo 50 (CINQUENTA) **OBJETIVAS** e 05 (CINCO) **DISCURSIVAS**, e 04 (QUATRO) páginas para serem utilizadas como rascunho.
 - 01 (UM) **CARTÃO-RESPOSTA** destinado à marcação das respostas da prova **OBJETIVA**.
- Verifique se esse material está em ordem; caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- No **CARTÃO-RESPOSTA**, a marcação das letras correspondentes às respostas corretas deve ser feita de modo a cobri-las completamente.
Exemplo: 25. (A) (■) (C) (D)
- Utilize caneta esferográfica azul ou preta para marcar as respostas **OBJETIVAS** no **CARTÃO-RESPOSTA** e para responder às questões **DISCURSIVAS**.
- O preenchimento do **CARTÃO-RESPOSTA** com rasuras implicará a perda da questão correspondente; logo, **EVITE RASURAS**.
- Tenha muito cuidado com o **CARTÃO-RESPOSTA**, para não o dobrar, amassar ou manchar.
- Tenha muito cuidado com o **CADERNO DE PROVAS**, para não o danificar, rasgar ou descaracterizar.
- Para cada uma das questões **OBJETIVAS**, são apresentadas 04 (QUATRO) opções, classificadas com as letras (A), (B), (C) e (D); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar 01 (UMA) resposta. A marcação em mais de uma opção implicará a perda da questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA**.
- As questões **DISCURSIVAS** devem ser respondidas no espaço a elas reservado. Não serão corrigidas ou consideradas quaisquer anotações ou respostas que estejam em lugares não destinados para a solução da questão.
- Quando terminar, entregue ao fiscal o **CARTÃO-RESPOSTA** e o **CADERNO DE PROVAS** devidamente assinados.
- O TEMPO DISPONÍVEL PARA ESTA PROVA É DE 5 (CINCO) HORAS.

ATENÇÃO

O NÃO PREENCHIMENTO CORRETO DO CARTÃO-RESPOSTA IMPLICARÁ A PERDA DA QUESTÃO CORRESPONDENTE.

Boa Sorte!

Nome do Candidato:

<hr/> <p>Assinatura do Candidato</p>	
--------------------------------------	--



POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Diretoria Geral de Pessoal

Centro de Recrutamento e Seleção de Praças



**CONCURSO PÚBLICO DE ADMISSÃO AO
INGRESSO DE NOVOS OFICIAIS DE SAÚDE DA POLÍCIA
MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO / 2010**

PROVA

CATEGORIA PROFISSIONAL

ESPECIALIDADE

ODONTOLOGIA

ENDODONTIA

OBJETIVAS

Questão 01

Em geral, os instrumentos endodônticos são produzidos em ligas de aço inoxidável

- (A) martensítico.
- (B) austenítico.
- (C) ferrítico.
- (D) martensita / austenita.

Questão 02

A elasticidade de um material é quantificada pelo seu módulo de elasticidade.

Em vista disso, pode-se afirmar que

- (A) quanto maior o módulo de elasticidade, maior será a elasticidade do material.
- (B) quanto menor o módulo de elasticidade, menor será a elasticidade do material.
- (C) quanto menor o módulo de elasticidade, maior será a elasticidade do material.
- (D) quanto menor o módulo de elasticidade, maior será a intensidade de atração entre os átomos do material.

Questão 03

Num instrumento endodôntico, a passagem da base de ponta para a aresta de corte (hélice) da haste helicoidal pode formar um ângulo obtuso denominado ângulo de transição.

A presença deste ângulo pode

- (A) induzir a fratura por torção do instrumento.
- (B) induzir a fratura por fadiga do instrumento.
- (C) provocar defeitos na parede dentinária interna de um canal radicular curvo.
- (D) provocar o arrombamento do forame apical.

Questão 04

Para instrumentos endodônticos, o número de hélices presentes na haste helicoidal cônica será

- (A) maior, quanto maior o diâmetro e maior o ângulo de inclinação das hélices.
- (B) maior, quanto maior o diâmetro e menor o ângulo de inclinação das hélices.
- (C) maior, quanto menor o diâmetro e menor o ângulo de inclinação das hélices.

- (D) maior, quanto menor o diâmetro e maior o ângulo de inclinação das hélices.

Questão 05

Segundo Cohen e Hargreaves, a constrição apical foi localizada coronalmente ao término do canal, a uma distância de

- (A) 0,3 a 0,7 mm.
- (B) 0,5 a 0,9 mm.
- (C) 0,5 a 1,0 mm.
- (D) 0,5 a 0,7 mm.

Questão 06

A capacidade de corte de um instrumento endodôntico, ao realizar o movimento de alargamento, depende

- (A) do ângulo agudo de inclinação da hélice. Quanto menor, maior a eficiência de corte.
- (B) do ângulo da aresta lateral de corte. Quanto maior, maior será a eficiência de corte.
- (C) da dureza do instrumento e do material a ser cortado. Quanto maior a dureza do instrumento em relação à dentina, menor será a eficiência de corte.
- (D) do vértice da aresta de corte. Vértice arredondado é mais eficiente do que vértice agudo.

Questão 07

Na fratura de um instrumento endodôntico por torção, pode-se afirmar que

- (A) o ângulo de torção máxima até a fratura representa a soma da sua rotação na região elástica e na região plástica.
- (B) o ângulo de torção máxima até a fratura representa a sua rotação na região elástica.
- (C) o ângulo de torção máxima até a fratura é quantificado em Newton.

- (D) o ângulo de torção máxima até a fratura é quantificado em Newton. mm.

Questão 08

Na fratura por flexão rotativa (fadiga) de um instrumento endodôntico de NiTi, assinale a condição em que a vida útil do instrumento será maior.

- (A) Quanto menor o raio de curvatura do canal e maior o diâmetro do instrumento empregado.
(B) Quanto menor o raio de curvatura do canal e menor o diâmetro do instrumento empregado.
(C) Quanto maior o raio de curvatura do canal e menor o diâmetro do instrumento empregado.
(D) Quanto maior o raio de curvatura do canal e maior o diâmetro do instrumento empregado.

Questão 09

Durante a instrumentação de um canal radicular curvo, podem-se detectar três áreas onde pode ocorrer desgaste acentuado das paredes dentinárias.

São elas:

- (A) área apical, parede côncava do canal; área média, parede convexa do canal; área cervical, parede côncava do canal.
(B) área apical, parede convexa do canal; área média, parede côncava do canal; área cervical, parede convexa do canal.
(C) área apical, parede côncava do canal; área média, parede côncava do canal; área cervical, parede côncava do canal.
(D) área apical, parede côncava do canal; área média, parede côncava do canal; área cervical, parede convexa do canal.

Questão 10

Segundo o glossário da American Association of Endodontics, pode-se definir Zip como o(a)

- (A) transporte apical interno que ocorre no preparo de canais radiculares curvos.
(B) transporte apical externo que ocorre no preparo de canais radiculares curvos.
(C) formação de um falso canal.
(D) arrombamento do forame apical.

Questão 11

No preparo apical de um canal radicular, NÃO deve ser empregado o movimento de

- (A) alargamento.
(B) cateterismo.
(C) remoção.
(D) limagem.

Questão 12

A remoção de um fragmento metálico de um instrumento fraturado no interior de um canal radicular curvo é provável de ocorrer

- (A) quando a seção reta transversal do canal é circular.
(B) nos canais de menores raios de curvaturas.
(C) quando a seção reta transversal do canal é achatada.
(D) quando a fratura ocorrer por torção.

Questão 13

A remoção de um fragmento metálico de broca Gates Glidden no interior de um canal não apresenta grande dificuldade

- (A) porque o canal helicoidal da broca é raso.
(B) quando a fratura ocorre por torção.
(C) quando o ângulo de ataque do instrumento é positivo.
(D) porque o passo da hélice da lâmina ativa do instrumento é incompleto.

Questão 14

Em relação à solução de Dakin, pode-se afirmar que ela é uma solução de

- (A) hipoclorito de sódio a 0,4% neutralizada com ácido bórico.
(B) hipoclorito de sódio a 0,5%.
(C) hipoclorito de sódio a 0,5% neutralizada com cloreto de sódio.
(D) hipoclorito de sódio a 0,5% neutralizada com ácido bórico.

Questão 15

Estrela afirma que, nos hipocloritos de sódio não dissociados, encontramos

- (A) maior concentração de hidróxido de sódio e menor de ácido hipocloroso.
(B) menor concentração de hidróxido de sódio e maior de ácido hipocloroso.
(C) maior concentração de íon clorato.
(D) maior concentração de íon hipoclorito e menor de hidróxido de sódio.

Questão 16

Para Lopes e Siqueira, a ação desinfetante do hipoclorito de sódio torna-se pronunciada

- (A) quando o pH da solução aumenta (pH básico).
- (B) quando o pH da solução diminui (pH ácido).
- (C) quando o pH da solução é neutro.
- (D) quando o ácido hipocloroso é ionizado.

Questão 17

São componentes da solução MTAD:

- (A) doxiciclina, ácido acético e um detergente neutro de superfície.
- (B) clorociclina, ácido cítrico e um tensoativo.
- (C) doxiciclina, ácido abiético e tartarato de sódio.
- (D) doxiciclina, ácido cítrico e Tween 80.

Questão 18

Segundo Lopes e Siqueira, durante a irrigação / aspiração, a extremidade da cânula irrigadora deve ficar aquém do ápice, a uma distância de

- (A) 3 mm.
- (B) 2 mm.
- (C) 4 mm.
- (D) 1 mm.

Questão 19

Nos dentes com rizogênese incompleta, quando a polpa vital é exposta acidentalmente, o procedimento de escolha deverá permitir

- (A) apicificação.
- (B) revascularização pulpar.
- (C) apexificação.
- (D) apicigênese.

Questão 20

Nos dentes com rizogênese incompleta, as paredes vestibulo-palatina, em relação às mesio-distais, apresentam-se

- (A) mais curtas.
- (B) mais longas.
- (C) de iguais comprimentos.
- (D) com forame circular.

Questão 21

Os dentes com rizogênese incompleta oferecem pouca resistência à ação dos instrumentos endodônticos.

Sendo assim, recomenda-se

- (A) uma instrumentação com movimento de alargamento contínuo.
- (B) uma instrumentação com movimento de limagem e alargamento.
- (C) uma instrumentação com movimento de limagem circunferencial.
- (D) uma instrumentação escalonada no sentido coroa-ápice.

Questão 22

Na reabsorção radicular interna, a polpa dentária está

- (A) totalmente necrosada.
- (B) com vitalidade e fibrosada.
- (C) com o tecido pulpar coronário com vitalidade, junto ao tecido de granulação.
- (D) com o tecido pulpar coronário necrosado, junto ao tecido de granulação.

Questão 23

O agregado de trióxido mineral (MTA), tem-se mostrado promissor como agente de capeamento pulpar. Antes de ele tomar presa, seu pH é

- (A) baixo.
- (B) alto.
- (C) neutro.
- (D) ácido.

Questão 24

Para reduzir ou mesmo evitar o extravasamento do cimento MTA para os tecidos perirradiculares durante o selamento de uma perfuração radicular, é utilizada uma barreira extrarradicular reabsorvível de

- (A) sulfato de bário.
- (B) carbonato de zinco.
- (C) sulfato de cálcio.
- (D) carbonato de cálcio.

Questão 25

Para Cohen e Hargreaves, nos casos de apicificação, sendo o diâmetro apical maior que o diâmetro coronário, a técnica de obturação do canal radicular indicada é a de

- (A) plastificação da guta-percha.
- (B) compactação lateral da guta-percha.
- (C) cone único.
- (D) pressão hidráulica.

Questão 26

A *smear layer* apresenta em sua composição componentes orgânicos e inorgânicos. Consequentemente, para a remoção dos componentes orgânicos, a solução química indicada é

- (A) EDTA.
- (B) hipoclorito de sódio.
- (C) clorexidina.
- (D) água ionizada.

Questão 27

É lícito afirmar que, quanto menor a tensão superficial de uma solução irrigante,

- (A) maior será sua capacidade de umectação.
- (B) menor será sua capilaridade.
- (C) menor será sua capacidade de penetração em reentrâncias ou ramificações de um canal radicular.
- (D) maior será a sua viscosidade.

Questão 28

Para Lopes e Siqueira, a condição que deve ser observada para o instrumento que realizará o cateterismo de um canal atresiado é

- (A) ser previamente pré-curvado.
- (B) ser de maior resistência a flambagem.
- (C) ser de níquel-titânio.
- (D) ser do tipo Hedstroem.

Questão 29

Para Estrela, a zona de menor diâmetro de um canal radicular encontra-se no

- (A) segmento apical.
- (B) segmento intermediário.
- (C) início do segmento cervical.
- (D) forame apical.

Questão 30

A solução de hipoclorito de sódio a 0,5% com bicarbonato de sódio é denominada

- (A) Dakin.
- (B) Labarraque.
- (C) Milton.
- (D) Dausfrene.

Questão 31

Na escolha da solução anestésica para o tratamento endodôntico, é importante observar:

- (A) Entre os principais vasoconstritores utilizados em odontologia, a fenilefrina é o mais potente e um dos mais empregados.

- (B) A adrenalina na concentração de 1.100.000 é atualmente o vasoconstritor mais indicado para uso em pacientes gestantes.
- (C) A Mepivacaína é indicada em pacientes gestantes por possuir velocidade de metabolização no feto semelhante à lidocaína.
- (D) A Prilocaina é o sal anestésico que apresenta maior percentual de ligação proteica

Questão 32

A polpa dentária é um tecido conjuntivo frouxo especializado, ricamente vascularizado e innervado.

Em relação à histologia pulpar, é correto afirmar que

- (A) as células ectomesenquimais localizadas na zona rica em células da polpa podem se diferenciar em odontoblastos.
- (B) os odontoblastos são as células mais numerosas da polpa.
- (C) as fibras elásticas se distribuem em grande quantidade no tecido pulpar.
- (D) as fibras nervosas tipo A são amielinizadas e são responsáveis por estímulos de condução lenta.

Questão 33

Um dente com aumento na espessura do espaço do ligamento periodontal apical, com teste de vitalidade negativo, sensação de dente crescido, dor localizada e espontânea e com dor na percussão vertical apresenta a seguinte condição patológica:

- (A) periodontite apical aguda.
- (B) granuloma periapical.
- (C) cisto radicular.
- (D) pulpite irreversível.

Questão 34

Sobre as alterações pulpares frente às agressões que causam injúria tecidual, pode-se afirmar que

- (A) em um dente com necrose pulpar, o teste térmico ao frio não é confiável para determinar o diagnóstico.
- (B) segundo Lopes e Siqueira, o tratamento de uma pulpite irreversível consiste na remoção do tecido pulpar, total ou parcial.
- (C) a periodontite apical supurativa geralmente apresenta dor contínua e localizada.
- (D) uma polpa dentária com leve alteração inflamatória, em fase inicial, submetida ao teste térmico pelo calor, pode responder com uma dor aguda e imediata, característica das fibras nervosas do tipo C.

Questão 35

A radiologia é uma especialidade em que a endodontia se relaciona direta e diariamente.

Em relação à Técnica Radiográfica de Clark aplicada sobre um primeiro pré-molar superior, é correto afirmar que

- (A) em uma incidência mesiorradial, a raiz palatina aparece deslocada para mesial.
- (B) em uma incidência mesiorradial, a raiz vestibular aparece deslocada para mesial.
- (C) em uma incidência distorradial, a raiz palatina aparece deslocada para mesial.
- (D) em uma incidência distorradial, a raiz vestibular aparece deslocada para distal.

Questão 36

Um paciente cardiopata necessita de alguns cuidados especiais, ao submeter-se a um tratamento endodôntico.

Dentre eles, pode-se citar:

- (A) Deve-se utilizar sempre um anestésico sem vasoconstritor.
- (B) Empregar vasoconstritor em concentração de 1:50.000.
- (C) Adotar o período mínimo de 3 meses após o infarto do miocárdio ou acidente vascular cerebral para realizar o tratamento.
- (D) Não empregar noradrenalina em pacientes que utilizam o propranolol.

Questão 37

Embora até o momento não tenha sido possível definir o papel de um micro-organismo específico das alterações perirradiculares, evidências sugerem um grupo de espécies bacterianas envolvidas nos diferentes tipos de infecção.

Dentre as de maior percentual de incidência, podem-se citar:

- (A) prevotella denticola, eubacterium nadatum e streptococcus.
- (B) fusobacterium nucleatum, prevotella oralis e eubacterium nadatum.
- (C) veillonella parvulla, bacteroides e actinomyces.
- (D) fusobacterium nucleatum, streptococcus sp e bacteroides sp.

Questão 38

Métodos moleculares têm permitido a identificação de micro-organismos jamais detectados em canais radiculares pelo método de cultura.

Dentre eles podem-se citar:

- (A) compylobacter e treponema denticola.
- (B) mitsuokella dentalis e tannerella forsythia.
- (C) treponema vincentii e dialister pneumosintes.
- (D) actinomyces e selenomonas.

Questão 39

O hidróxido de cálcio tem sido a substância química mais empregada como medicação intracanal durante o tratamento endodôntico.

Acredita-se que seu representativo destaque expressa-se devido a importantes propriedades e características, dentre as quais se pode destacar:

- (A) Quando associado ao veículo viscoso sua dissociação torna-se extremamente rápida.
- (B) A colofônia confere à pasta de hidróxido de cálcio uma diminuição de sua permeabilidade em contato com os líquidos teciduais.
- (C) A associação ao polietilenoglicol influencia significativamente as propriedades antimicrobianas do hidróxido de cálcio.
- (D) Os veículos oleosos conferem à pasta de hidróxido de cálcio aumento da solubilidade e difusão junto aos tecidos.

Questão 40

Segundo Lopes e Siqueira, um canal necrosado totalmente instrumentado, antes de ser obturado, deve receber uma medicação intracanal.

A alternativa correta nesse caso é

- (A) medicação com hipoclorito de sódio.
- (B) medicação com otosporim.
- (C) medicação com pasta de hidróxido de cálcio, glicerina e paramonoclorofenol canforado.
- (D) medicação com hidróxido de cálcio e iodofórmio.

Questão 41

A obtenção de um selamento compacto é o objetivo principal do tratamento endodôntico.

Em relação à fase de obturação do sistema de canais radiculares, pode-se afirmar:

- (A) Estudos atuais recomendam que o preparo e obturação do canal radicular em dentes polpados deve situar-se no nível do ápice radiográfico.
- (B) As vantagens significantes dos cimentos de ionômero de vidro no selamento do canal são adesividade dentinária e atividade antimicrobiana.
- (C) Quando o canal não consegue ser seco, sua obturação deve ser obrigatoriamente com cimento à base de óxido de zinco eugenol, pela sua efetiva ação antimicrobiana.
- (D) Durante a seleção do cone principal, deve-se introduzi-lo no canal inundado de solução irrigadora.

Questão 42

Em relação aos materiais obturadores do sistema de canais radiculares, é importante observar que

- (A) a pasta LC, graças à sua composição e propriedades, tem revelado resultados positivos quando empregada como cimento obturador.
- (B) a guta-percha, cuja temperatura de fusão é de 56^o, na forma alfa-cristalina, é estável e flexível à temperatura ambiente.
- (C) a clorexidina pode ser usada de forma eficaz na descontaminação dos cones de guta-percha.
- (D) os cones de guta-percha, quando em contato com os tecidos perirradiculares, nunca são reabsorvido e estimulam a formação de uma cápsula fibrosa.

Questão 43

Quando se faz referência a dentes tratados endodonticamente, uma questão que deve ser observada é o fortalecimento do elemento dentário com o pino intrarradicular.

Quanto ao retentor intrarradicular, é correto afirmar:

- (A) Para a maioria dos autores, devem-se manter 2 mm de obturação no segmento apical do canal radicular.
- (B) Na remoção do material obturador, devem-se empregar instrumentos endodônticos associados a solventes orgânicos.
- (C) Os pinos rosqueados são indicados em situações clínicas, em que o canal radicular se apresenta com pouca profundidade.
- (D) Uma vantagem dos pinos de fibra de carbono é sua ótima união adesiva com o núcleo de preenchimento em compósito.

Questão 44

Para o esvaziamento do canal radicular com finalidade de retratamento, empregam-se vários instrumentos e substâncias.

Em relação a esse procedimento, é lícito afirmar:

- (A) O clorofórmio é o solvente mais empregado na remoção da guta-percha.
- (B) O óleo de terebintina é o solvente mais eficiente da guta-percha.
- (C) O halotano, além de solvente, tem efetividade antimicrobiana.
- (D) O eucaliptol é um solvente muito efetivo na desobstrução dos canais obturados com óxido de zinco-eugenol.

Questão 45

Um paciente procura um atendimento de urgência queixando-se de dor espontânea, pulsátil à mastigação no dente 22, que se encontra com mobilidade. Foi diagnosticado um abscesso perirradicular agudo em evolução. Havia edema consistente não flutuante e febre intermitente.

Assinale o procedimento NÃO indicado para o tratamento do caso em questão.

- (A) Drenagem da coleção purulenta pelo canal.
- (B) Se o edema se encontra intraoral, optamos pela incisão da mucosa.
- (C) Na presença de edema extraoral, optamos por não incisar, prescrevendo a aplicação de calor intraoral.
- (D) Se não houver drenagem de pus pelo canal, amplia-se o forame até a lima tipo K n 25 e deixa o canal aberto.

Questão 46

Os traumatismos dentários ocorrem desde as fraturas coronárias até as avulsões dentárias.

Dentre os vários fatores que envolvem o prognóstico de dentes traumatizados, podemos citar:

- (A) As células ligamentares começam um processo degenerativo 60 minutos após a lesão num dente avulsionado.
- (B) O fator mais importante no sucesso do reimplante é o meio de conservação do dente avulsionado.
- (C) Os meios de conservação sugeridos em ordem de preferência são: saliva, leite, água, soro fisiológico.
- (D) Uma contenção semirrígida por 7 a 10 dias é recomendada no reimplante de um dente avulsionado.

Questão 47

O uso de antibióticos em odontologia tem sido cada vez mais restrito e há atualmente uma grande

preocupação quanto ao uso errôneo e abusivo dessa droga.

Assinale a única afirmativa correta quanto ao uso de antibiótico em endodontia, segundo Lopes e Siqueira.

- (A) O metronidazol, na dosagem habitual, por um período de 7 dias, é o antibiótico de eleição nos casos de reimplante de dentes avulsionados.
- (B) Antibióticos, quando bem indicados, são eficazes no tratamento de doenças crônicas, como no caso de lesões perirradiculares.
- (C) A maioria dos antibióticos empregados na cavidade oral possui meia-vida inferior a 3 horas.
- (D) Pacientes infectados por HIV e que necessitam de tratamento endodôntico apresentam maiores riscos de complicação infecciosa e necessitam de profilaxia antibiótica.

Questão 48

Em relação ao tratamento endodôntico em dentes decíduos, pode-se afirmar que

- (A) o teste elétrico pulpar é relevante no diagnóstico de inflamação pulpar em dentes decíduos.
- (B) os testes térmicos geralmente não são confiáveis para se determinar o estado de polpa em dentição decídua.
- (C) a pulpotomia em dente decíduo, utilizando o formocresol, é indicada quando a hemorragia não é controlada depois da amputação da polpa coronária.
- (D) em polpas expostas pela cárie recomenda-se o capeamento pulpar utilizando o hidróxido de cálcio.

Questão 49

O processo de reparação ou cicatrização é uma sequência de eventos que ocorrem após a remoção de agentes desencadeantes de uma reação básica de defesa do organismo.

Assinale a afirmativa INCORRETA sobre os eventos que correspondem ao processo de reparo após o tratamento endodôntico.

- (A) O reparo das lesões pode ocorrer por dois processos: regeneração e cicatrização.
- (B) A regeneração é caracterizada pela formação de um tecido com predomínio do conjuntivo de origem fibroblástica.

- (C) A adenosina trifosfato possui papel fundamental na geração de energia para o reparo.
- (D) A reparação da lesão perirradicular depende da influência de fatores sistêmicos e locais.

Questão 50

O tampão apical é utilizado com objetivos mecânicos e biológicos.

Dentre os materiais utilizados para esse procedimento, podem-se citar:

- (A) pasta LC e sulfato de bário.
- (B) MTA e Ketac-endo.
- (C) pasta LC e MTA.
- (D) HPG e Dycal.

Rascunho

Rascunho

Rascunho

Rascunho