

**SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DE PERNAMBUCO  
INSTITUTO DE RECURSOS HUMANOS  
SELEÇÃO PÚBLICA SIMPLIFICADA**

**DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO**

*Não deixe de preencher as informações a seguir:*

<i>Prédio</i>		<i>Sala</i>
<i>Nome</i>		
<i>Nº de Identidade</i>	<i>Órgão Expedidor</i>	<i>UF</i>
		<i>Nº de Inscrição</i>

**CIRURGIÃO-DENTISTA / ENDODONTISTA**

**ATENÇÃO**

- *Abra este Caderno, quando o Fiscal de Sala autorizar o início da Prova.*
- *Observe se o Caderno está completo. Ele deverá conter 40 (quarenta) questões objetivas de múltipla escolha com 05 (cinco) alternativas cada, sendo 10 (dez) de Conhecimentos da Língua Portuguesa, 10 (dez) de Raciocínio Lógico e 20 (vinte) de Conhecimentos Específicos.*
- *Se o Caderno estiver incompleto ou com algum defeito gráfico que lhe cause dúvidas, informe, imediatamente, ao Fiscal.*
- *Uma vez dada a ordem de início da 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 nas questões objetivas de múltipla escolha, você receberá um Cartão-Resposta de Leitura Ótica. Verifique se o Número de Inscrição impresso no Cartão coincide com o seu Número de Inscrição.*
- *As bolhas constantes do Cartão-Resposta devem ser preenchidas totalmente, com caneta esferográfica azul ou preta.*
- *Preenchido o Cartão-Resposta, entregue-o ao Fiscal e deixe a sala em silêncio.*

Texto 01 para as questões 01 e 02.

LEI EXIGE ALERTA PARA RISCO DE TROMBOSE

BRASÍLIA – O Senado aprovou ontem projeto que obriga as empresas de transporte coletivo a orientarem os passageiros sobre os riscos de trombose venosa em viagens longas. O objetivo do projeto é a adoção de medidas, pelos viajantes, que reduzem a possibilidade de ocorrência de trombose – como a não permanência sentado por horas seguidas.

Viagens longas aumentam as chances de transtornos ligados à circulação. Embora isso também aconteça em transportes terrestres, os riscos se elevam muito no deslocamento por avião, devido à conjunção de fatores, como imobilidade, altitude e diferença de pressão.

Jornal do Commercio. 22.11.2012. p.11. Adaptado.

01. De acordo com o texto,

- A) a trombose acomete apenas pessoas que viajam de avião.
- B) é irrelevante a preocupação com problemas circulatórios em viagens aéreas.
- C) pessoas acima de 70 anos que viajam períodos longos são vítimas de trombose.
- D) o risco de trombose endovenosa é quase mínimo em viagens terrestres, especialmente em pessoas cardíacas.
- E) problemas circulatórios podem surgir em passageiros que viajam durante longo tempo por terra ou de avião.

02. Em “...a adoção de medidas, pelos viajantes, que reduzem a possibilidade de ocorrência de trombose...”, o verbo desse trecho

- A) concorda com o seu sujeito “medidas”.
- B) poderia também concordar com o termo “adoção”.
- C) ainda poderia concordar com o pronome relativo “que”.
- D) deveria concordar com o sujeito “possibilidade”.
- E) concorda com o sujeito “viajantes”.

Texto 02 para as questões de 03 a 06.

O CAMINHO DA VIDA

O caminho da vida pode ser o da liberdade e o da beleza, porém nos extraviamos. A cobiça envenenou a alma dos homens... levantou no mundo as muralhas do ódio... e tem-nos feito marchar a passo de ganso para a miséria e os morticínios. Criamos a época da velocidade, mas nos sentimos enclausurados dentro dela. A máquina, que produz abundância, tem-nos deixado em penúria. Nossos conhecimentos fizeram-nos céticos; nossa inteligência, empedernidos e cruéis. Pensamos em demasia e sentimos bem pouco. Mais do que de máquinas, precisamos de humanidade. Mais do que de inteligência, precisamos de afeição e doçura. Sem essas virtudes, a vida será de violência, e tudo será perdido. (O Último discurso, do filme O Grande Ditador) Disponível em: [http://: pensadoruol.com.br](http://pensadoruol.com.br)

03. Em uma das alternativas abaixo, o verbo sublinhado exige complemento regido de preposição. Assinale-a.

- A) “Mais do que de inteligência, precisamos de afeição e doçura.”
- B) “Pensamos em demasia e sentimos bem pouco.”
- C) “...tem-nos deixado em penúria.”
- D) “...mas nos sentimos enclausurados dentro dela.”
- E) “...tem-nos feito marchar a passo de ganso para a miséria e os morticínios”.

04. Segundo o texto 01,

- A) o mundo se ressentia de uma tecnologia mais ousada para avançar.
- B) a velocidade liberta o homem das tensões e dos estresses diários.
- C) as máquinas superam os homens, e isso os alegria e os mantém em paz interior.
- D) a diversidade de saberes concorreu para que o homem se tornasse incrédulo.
- E) as virtudes da afeição e da doçura transbordam pelos recantos do mundo atual.

05. Observe os itens abaixo e os seus termos sublinhados:

- I. “O caminho da vida pode ser o da liberdade e o da beleza, porém nos extraviamos.”
- II. “A máquina, que produz abundância, tem-nos deixado em penúria.”
- III. “Nossos conhecimentos fizeram-nos céticos; nossa inteligência, empedernidos e cruéis.”

Esses termos poderiam ser substituídos, respectivamente e sem causar prejuízo semântico, por

- A) desviamos, luxúria, descrentes, solidários.
- B) afastamos, falência, confiantes, fraternos.
- C) desviamos, miséria, incrédulos, afáveis.
- D) isolamos, riqueza, crédulos, sensíveis.
- E) afastamos, miséria, incrédulos, desumanos.

**06. Em qual das alternativas abaixo, a justificativa para o acento do termo sublinhado está INCORRETA?**

- A) “Criamos a época da velocidade, mas nos sentimos enclausurados dentro dela” – a tonicidade recai na antepenúltima sílaba.  
B) “...nossa inteligência, empedernidos e cruéis.” – o termo é acentuado por se tratar de oxítona terminada em ditongo aberto “éi”.  
C) “A máquina, que produz abundância, tem-nos deixado em penúria.” – ambos os termos se acentuam por serem paroxítonas terminadas em hiato.  
D) “O caminho da vida pode ser o da liberdade e o da beleza, porém nos extraviamos.” – acentua-se por ser oxítona terminada em “em”.  
E) “Mais do que de máquinas, precisamos de humanidade.” – o termo se acentua pela mesma regra do termo sublinhado na alternativa “A”.

**07. Observe a imagem abaixo:**



Disponível em: <http://imageoline.com.br>

**Percebem-se nela alguns erros. Assinale a alternativa em que ela é reproduzida sem conter qualquer INCORREÇÃO gramatical.**

- A) Não importa se não há luz no fim do tunel; assim que entro acendo a minha...  
B) Não importa, se não há luz no fim do túnel, assim que entro, acendo a minha.  
C) Não importa se não há luz no fim do túnel; assim que entro, acendo a minha...  
D) Não importa se não há luz no fim do tunel : assim que entro acendo a minha....  
E) Não importa se não há luz no fim do túnel... assim que entro; acendo a minha...

**TEXTO 03 para as questões de 8 a 10.**

*O ponto-chave é que as pessoas são muito diferentes entre si, em diversos aspectos, tais como físicos, psicológicos, históricos etc. Assim se faz necessária a seleção de pessoas nas organizações. De um lado, temos uma organização buscando uma pessoa para executar determinada função, e de outro, candidatos oferecendo suas características e expertises em troca de uma remuneração por sua força de trabalho. Este processo é diretamente proporcional ao sucesso dentro das empresas atuais à medida que se apresenta como o primeiro instrumento de gestão de talentos dentro das organizações de sucesso.*

Disponível em: <http://pt.scribdcom.doc>

**08. No trecho “Assim se faz necessária a seleção de pessoas nas organizações.”, se ao termo “seleção” fosse acrescido “o recrutamento”, estaria CORRETO o que está contido na alternativa**

- A) Assim se fazem necessária a seleção e o recrutamento de pessoas nas organizações.  
B) Assim se fazem necessários a seleção e o recrutamento de pessoas nas organizações.  
C) Assim se faz necessários a seleção e o recrutamento de pessoas nas organizações.  
D) Assim se fazem necessárias a seleção e o recrutamento de pessoas nas organizações.  
E) Assim se faz necessário a seleção e o recrutamento de pessoas nas organizações.

**09. Atente para os termos sublinhados e, sobretudo, para as letras destacadas nos itens abaixo:**

- I. “De um lado, temos uma organiZação buscando uma pessoa para executar...”  
II. “Assim se faz necessária a seleCão de pessoas nas organizações.”  
III. “Este processo é diretamente proporcional ao sucesso dentro das empreSas...”  
IV. “...como o primeiro instrumento de gestão de talentos dentro das organizações de suceSSo.”  
V. “...buscando uma pessoa para eXecutar determinada função...”

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

- A) Como o termo sublinhado no item I, escreve-se “paraliZação”.  
B) O termo “ascenÇão” segue a mesma regra de grafia do termo sublinhado no item II.  
C) Como o termo sublinhado do item III, grafa-se o termo “miudeSa”  
D) O termo “rebuliSSo” se grafa da mesma forma que o termo sublinhado no item IV.  
E) Como o termo sublinhado no item V, grafa-se o termo “eXumar”.

10. Observe o trecho abaixo:

“Este processo é diretamente proporcional ao sucesso dentro das empresas atuais...”

Sobre os termos sublinhados, está CORRETO o que se declara na alternativa

- A) Estão ligados ao verbo “ser”, caracterizando-se um complemento verbal.
- B) Ligam-se ao termo “proporcional”, apontando um exemplo de regência verbal.
- C) Ligam-se ao termo proporcional, caracterizando um exemplo de regência nominal.
- D) Estão ligados ao termo “diretamente”, caracterizando exemplo de regência nominal.
- E) Estão ligados a “diretamente proporcional”, apontando exemplo de regência verbal.

**RACIOCÍNIO LÓGICO**

11. À luz do exame precedente do conteúdo existencial, o passo em que os seguintes argumentos cometem a falácia existencial foi

- (x) nenhum matemático quadrou o círculo;
- portanto, (y) ninguém que tenha quadrado o círculo é matemáticos
- portanto, (z) todos os que quadraram o círculo são não-matemáticos;
- portanto, (t) algum não-matemático quadrou o círculo.

- A) x para y.                      B) x para z.                      C) y para z.                      D) y para t.                      E) z para t.

12. Dados três argumentos abaixo,

- 1º) Se  $x = 0$ , então  $x + y = y$   
Se  $y = z$ , então  $x + y \neq y$

---

Logo, se  $x = 0$ , então  $y \neq z$

- 2º) Se 3 é primo, então 3 não divide 9  
3 divide 9

---

Logo, 3 não é primo

- 3º) (1)  $x \neq 0$   
(2)  $x = 0 \vee \sim (x < 1 \vee y \neq x)$   
(3)  $y > x \rightarrow y > 1 \wedge x + y > 2$

---

$\therefore y > 1 \rightarrow x < 1$

É CORRETO afirmar que

- A) os argumentos 1º e 2º são válidos, e o 3º é um sofisma.
- B) o argumento 1º é válido, enquanto que o 2º e o 3º são falsos.
- C) todos são argumentos válidos.
- D) os argumentos 1º e 3º são válidos, e o 2º é um sofisma.
- E) todos os argumentos são sofismas.

13. Se Helena disse a verdade, Clara e Júlia mentiram. Se Júlia mentiu, então Ellen falou a verdade. Se Ellen falou a verdade: o Vaticano fica na Argentina, mas o Vaticano não fica na Argentina, logo

- A) Helena e Clara disseram a verdade.
- B) Helena e Ellen mentiram.
- C) Júlia e Ellen mentiram.
- D) Júlia mentiu ou Ellen disse a verdade.
- E) Júlia e Clara mentiram.

14. Dadas as afirmativas abaixo:

- 1ª) Uma proposição p implica uma proposição q quando, em suas tabelas-verdades, não ocorrem VF ou FV.  
2ª) Duas proposições p e q são ditas *independentes* quando, em suas tabelas-verdade, ocorrem as quatro alternativas.  
3ª) A condição necessária e suficiente para que p q é que p q seja uma tautologia.

É CORRETO afirmar que

- A) 1ª, 2ª e 3ª são verdadeiras.
- B) somente a 1ª é verdadeira.
- C) a 2ª e a 3ª são verdadeiras.
- D) somente a 2ª é verdadeira.
- E) nenhuma é verdadeira.

15. O conjunto verdade da proposição “ $p \vee (q \wedge \sim q) \leftrightarrow p$ ” é dado por

- A) VVVV.                      B) VVFF.                      C) VFVF.                      D) FVVF.                      E) FFFF.

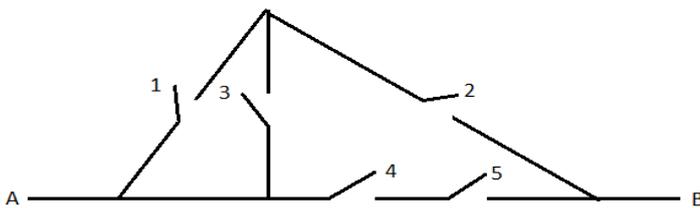
16. Dados os conjuntos  $A = \{1, 2, 3, 4\}$  e  $B = \{2, 4, 6\}$ , então  $(A \Delta B) \cup (A - B)$  é igual a

- A)  $\emptyset$ .  
 B)  $\{3\}$ .  
 C)  $\{1, 3, 6\}$ .  
 D)  $\{1, 3\}$ .  
 E)  $\{1\}$ .

17. Se  $S = C_{n,0} + C_{n,1} + C_{n,3} + \dots + C_{n,n}$  e  $4S = 512$ , então  $n$  é igual a

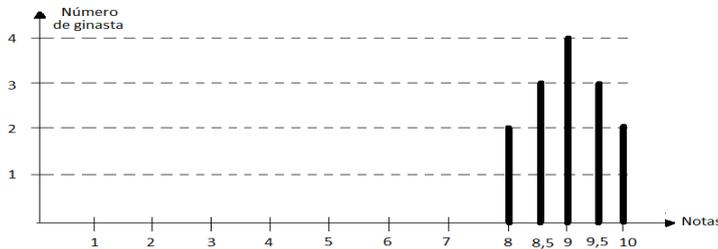
- A) 5  
 B) 6  
 C) 7  
 D) 8  
 E) 9

18. No circuito abaixo, todos os relés funcionam independentes. Se a probabilidade de fechamento de cada relé do circuito é 0,2 então a probabilidade para que haja corrente elétrica, circulando entre os terminais A e B é de, aproximadamente,



- A) 9%.  
 B) 11%.  
 C) 13%.  
 D) 15%.  
 E) 17%.

19. Feito o levantamento estatístico de notas obtidas por uma equipe de ginasta, obteve-se o gráfico abaixo. Com respeito a essas informações, é CORRETO afirmar que: a média das notas dessa equipe; o desvio absoluto médio dessa amostra de notas; o desvio-padrão e a variância dessa amostra de dados são, respectivamente, iguais a



- A) 9; 0,5; 0,6; 0,5.  
 B) 9, 0,5; 0,6; 0,4.  
 C) 9; 0,6; 0,5; 0,4.  
 D) 9, 0,5; 0,6; 0,6.  
 E) 8; 0,5; 0,6; 0,4.

20. Uma amostra de 200 observações acusou 20 baterias defeituosas numa remessa. Usando o intervalo de confiança de 99%, o erro de estimação dessa amostra é, aproximadamente, igual a

(dado que: para o intervalo citado, tem-se  $z = 2,58$  e, considere raiz quadrada de 4,5 como 2,1)

- A) 0,07.  
 B) 0,06.  
 C) 0,05.  
 D) 0,04.  
 E) 0,03.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

21. Paciente comparece ao consultório com queixa de dor aguda, rápida, localizada e fugaz em resposta a estímulo que normalmente evoca dor na região posterior de maxila à esquerda com início há dois dias. No exame clínico, é constatada presença de restauração extensa no dente 26 que, radiograficamente, apresenta-se próxima à polpa. Frente ao quadro apresentado, assinale a alternativa que apresenta a hipótese diagnóstica e a conduta mais adequada para o tratamento.

- A) Pulpite reversível; remoção da restauração, pulpectomia, aplicação de curativo anódino e reavaliação.  
 B) Pulpite reversível; remoção da restauração, aplicação de curativo anódino e reavaliação.  
 C) Pulpite reversível; remoção da restauração, pulpotomia, aplicação de curativo anódino e reavaliação.  
 D) Pulpite irreversível; remoção da restauração, pupotomia, aplicação de curativo anódino e reavaliação.  
 E) Pulpite irreversível; remoção da restauração, pulpectomia, preparo químico-cirúrgico e obturação do conduto endodôntico.

**22. O preparo químico-mecânico em endodontia tem por objetivo promover a limpeza e a modelagem do canal radicular. Sobre o preparo químico-mecânico, é CORRETO afirmar que**

- A) o preparo químico-mecânico faz uso de soluções dotadas de propriedades solventes que visam amolecer as paredes do conduto radicular, facilitando a sua modelagem.
- B) o movimento de limpeza na endodontia é um processo mecânico destinado à obtenção de superfícies planificadas pela ação de instrumentos cortantes, devendo ser realizados movimentos amplos e de alta frequência.
- C) a zona crítica apical corresponde ao terço médio da raiz e recebe esse nome devido à presença elevada de canais acessórios nessa região.
- D) o comprimento de trabalho é obtido deduzindo-se três milímetros do comprimento patente do canal que corresponde à medida obtida desde um ponto de referência coronário até a abertura do forame apical na superfície externa radicular.
- E) a ação antimicrobiana da solução química auxiliar, utilizada no preparo químico-mecânico, deve participar da desinfecção do sistema de canais radiculares contaminados ou evitar a contaminação de canais com polpa viva.

**23. Paciente de 28 anos, apresentando gestação Classe B de 33 semanas, discreto sangramento vaginal e indicação médica de repouso absoluto. Sente fortes dores no dente 16, associadas a quadro de abscesso crônico e ponto de flutuação. Mediante o quadro, o dentista responsável aconselha o tratamento com a seguinte medicação.**

- |                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>I. Ibuprofeno</li><li>II. Paracetamol</li><li>III. Diazepam</li><li>IV. Cefalosporina</li></ul> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Constitui medicação permitida para essa paciente o que se indica em**

- A) I e IV, apenas.
- B) II e III, apenas.
- C) I, III e IV, apenas.
- D) II e IV, apenas.
- E) I, II, III e IV.

**24. Em relação às algias odontogênicas, assinale a alternativa que apresenta CORRETA correlação entre diagnóstico e tratamentos em caso de emergência.**

- A) Dentes com hipersensibilidade – uso de oxalato de potássio e realização de procedimentos de pulpotomia.
- B) Pulpite irreversível – instrumentação parcial, colocação de bolinha umedecida com PMCC e redução oclusal.
- C) Pulpite irreversível com periodontite apical aguda – remoção total do tecido pulpar, colocação de hidróxido de cálcio e redução oclusal.
- D) Pulpite irreversível com periodontite apical aguda – remoção parcial do tecido apical e administração de agente antimicrobiano sistêmico.
- E) Dentes fissurados – aplicação de flúor tópico e orientação ao paciente para diminuir a mastigação na região.

**25. O sucesso do tratamento endodôntico inicia-se pelo preparo do acesso cavitário. Sobre as orientações para tal manobra, analise os itens abaixo:**

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>I. avaliação da junção amelocementária e anatomia oclusal: os orifícios estão abaixo das cúspides na região da linha cervical referente à junção amelocementária.</li><li>II. remoção de superfície dentária sem suporte estrutural para permitir a restaurabilidade e prevenir fratura dentária.</li><li>III. manutenção das restaurações, mesmo que defeituosas, pois facilitam a colocação de isolamento absoluto.</li></ul> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Está CORRETO o contido em**

- A) I.
- B) II.
- C) III.
- D) I e III.
- E) I, II e III.

**26. Paciente de 65 anos de idade, imunossuprimido faz uso de lítio para controle de distúrbio psíquico e relata quadro alérgico a antibióticos macrolídeos; apresenta grave infecção endodôntica e deve receber antibióticos sistêmicos para controle do quadro. Assinale a alternativa CORRETA em relação ao antibiótico sistêmico que ele deve receber para controle do quadro.**

- A) Amoxicilina: dose inicial de 1 000 mg e demais doses de 500 mg a cada 8 horas, por 10 dias.
- B) Penicilina: dose inicial de 1 000 mg e demais doses de 500 mg a cada 12 horas, por 3 dias.
- C) Claritromicina: 500 mg a cada 12 horas, por 10 dias.
- D) Azitromicina: dose inicial de 500 mg e demais doses de 250 mg a cada 24 horas, por 3 dias.
- E) Metronidazol: dose inicial de 500 mg e demais doses de 250 mg a cada 6 horas, por 10 dias.

**27. Paciente apresenta hiperalgesia e histórico de dor moderada pós-tratamento endodôntico. Qual a estratégia mais eficaz para controle da sintomatologia?**

- A) Administração de AINE no pré-tratamento, utilização de anestésicos de baixa duração, por exemplo, prilocaína e AINE como medicação pós-tratamento.
- B) Administração de paracetamol no pré-tratamento, utilização de anestésicos de baixa duração, por exemplo, lidocaína.

- C) Sem administração de AINE pré-tratamento, utilização de anestésico de longa duração, por exemplo, bupivacaína e associação de AINE e paracetamol.
- D) Administração de AINE no pré-tratamento, utilização de anestésicos de longa duração, por exemplo, bupivacaína e regime alternado de AINE seguido por uma combinação de paracetamol-opioide.
- E) Administração de AINE no pré-tratamento, utilização de anestésicos de curta duração, por exemplo, a ropivacaína e associação de AINE e aspirinas.

**28. Pode-se dar como definitivamente encerrado o tratamento endodôntico**

- A) após a instrumentação final.
- B) após a condensação lateral.
- C) após a condensação vertical.
- D) após a radiografia final.
- E) após o selamento coronário definitivo.

**29. O MTA (Agregado de Trióxido Mineral) veio preencher uma lacuna em alguns tratamentos no campo da endodontia. Com relação ao uso desse material, analise as assertivas abaixo:**

- I. O MTA é indicado para o tratamento de qualquer caso de reabsorção interna.
- II. A presença de hidróxido de cálcio na composição do MTA favorece a característica de biocompatibilidade e a propriedade de estimulação na formação dos tecidos mineralizados.
- III. No contato do MTA com o tecido vivo, são observadas granulações de calcita que, juntamente com a fibronectina, darão início à formação do tecido duro.

**Assinale a alternativa CORRETA.**

- A) I e II estão corretas.
- B) I e III estão corretas.
- C) II e III estão corretas.
- D) III está correta.
- E) I, II e III estão incorretas.

**30. Em endodontia, numa radiografia periapical na qual é necessário se dissociarem as raízes do primeiro molar superior, qual é a alteração indicada na tomada radiográfica?**

- A) Não fazer alterações quanto à angulação.
- B) Alterar a angulação vertical.
- C) Alterar a angulação horizontal.
- D) Utilizar a técnica da bisettriz.
- E) Alterar o tempo de exposição e a angulação oblíqua.

**31. Paciente chega à clínica odontológica com dor e relata ter concluído, no dia anterior, um tratamento endodôntico do 11. Ao exame radiográfico, o canal apresenta obturação satisfatória e extravasamento de cimento obturador. A paciente relata ter problemas gástricos. A conduta clínica mais adequada em relação à medicação é**

- A) Ibuprofeno.
- B) Diclofenaco.
- C) Meloxicam.
- D) Celecoxib.
- E) Piroxicam.

**32. Considerando os tratamentos das alterações da polpa e do periápice, considere as seguintes afirmativas:**

- I. Para se obter uma boa exposição da região apical durante uma cirurgia parendodôntica, é recomendável utilizar uma broca do tipo gates glidden para se remover a tábua óssea vestibular.
- II. O preparo cavitário envolvendo a dentina profunda pode cortar os processos odontoblásticos próximos ao corpo celular, o que inevitavelmente resulta em morte do odontoblasto.
- III. Uma das principais indicações da cirurgia parendodôntica é a presença de lesões periapicais extensas que não respondem mais à terapia endodôntica convencional.
- IV. A drenagem de um abscesso intraósseo resultante de uma necrose pulpar pode ser realizada por dois métodos: **a)** abertura coronária do dente afetado para obter a remoção do exsudato purulento por meio da câmara pulpar e dos condutos radiculares e **b)** incisão formal e drenagem com ou sem a colocação de um dreno.

**Está CORRETO o que se afirma em**

- A) I.
- B) II e III.
- C) II, III e IV.
- D) I, III e IV.
- E) I, II, III e IV.

**33. Com relação ao tratamento das alterações da polpa e do periápice, considere as seguintes afirmativas:**

- 1. O canal radicular do incisivo lateral superior, na maioria dos casos, possui uma pronunciada curvatura, mesmo quando radiograficamente se apresenta como reto, o que torna necessária a utilização de instrumentos mais finos e flexíveis para a sua instrumentação.
- 2. As limas do tipo Hedströen são instrumentos usinados a partir de hastes metálicas cilíndricas, dando origem a pequenos cones sobrepostos e inclinados, de tal maneira que a sua parte cortante (vértices dos cones) está voltada para a ponta do instrumento.
- 3. O ácido etilenodiaminotetracético (EDTA) é um quelante específico para os íons cálcio e, conseqüentemente, para a dentina.

4. A grande quantidade de tecido pulpar em dentes jovens prejudica seriamente a abertura da câmara pulpar e a localização dos condutos radiculares, em decorrência do sangramento abundante e da dificuldade de se obter êxito na anestesia.

Está CORRETO o que se afirma em

- A) II.                                      B) I e III.                                      C) II e IV.                                      D) I, III e IV.                                      E) I, II, III e IV.

34. Em relação ao tratamento endodôntico, considere as seguintes afirmativas:

1. Os espaçadores digitais são hastes metálicas cilindro-cônicas com um cabo plástico cuja função é abrir espaço em profundidade para a inserção do cone de guta-percha principal.
2. Os cones de guta-percha auxiliares são cônicos e apresentam a ponta bem fina, para facilitar a sua inserção no espaço criado pelo espaçador.
3. O preparo biomecânico dos canais radiculares tem a finalidade de substituir o conteúdo da cavidade pulpar por substâncias que, além de permitir o selamento mais hermético possível, deverão ser inertes ou antissépticas, bem toleradas pelo organismo e que, de preferência, estimulem a reparação tecidual.
4. A utilização dos extirpa-nervos está contraindicada para a remoção da polpa de canais curvos e/ou atresiadados.

Está CORRETO o que se afirma em

- A) 1 e 2.                                      B) 1 e 3.                                      C) 2, 3 e 4.                                      D) 2 e 4                                      E) 1, 3 e 4.

35. Numa cirurgia endodôntica, o preparo da retrocavidade deve ter, no mínimo,

- A) 2mm.                                      B) 0,5mm.                                      C) 3mm.                                      D) 1mm.                                      E) 2,5mm.

36. Atualmente, na cirurgia endodôntica, a ressecção radicular deve

- A) ser perpendicular ao longo eixo do dente.  
B) ser biselada ao longo do eixo do dente.  
C) sempre abranger 1/2 da raiz.  
D) ser de 1 mm apenas.  
E) abranger apenas 1/3 da raiz.

37. Na instrumentação rotatória, utilizando-se as limas Pro taper, é CORRETO afirmar que

- A) a lima Sx é a última lima para dar o refinamento.  
B) as limas F1, F2 e F3 são usadas para dar a largura apical desejada.  
C) após a irrigação e exploração, os terços coronais são alargados com as limas F1 e F2.  
D) as sequências das limas são, respectivamente, S1, F1, S2, F2, F3 e Fx.  
E) a lima Sx é usada para alargar o canal apicalmente.

38. Com relação aos métodos para se determinar o comprimento do canal, é INCORRETO afirmar que

- A) o método mais comumente usado para se determinar o comprimento de um canal é a radiografia.  
B) um canal e uma câmara secos eliminam a condução iônica, a qual pode dar uma indicação prematura de que o ápice foi atingido.  
C) avaliação com pontas de papel - o ponto de umidade fornece uma localização exata com relação ao verdadeiro ponto final do canal.  
D) a habilidade de se determinar o comprimento do canal pela sensibilidade tátil deve ser desenvolvida ao longo da carreira, por meio de treinamento.  
E) a radiografia pode gerar resultados não verdadeiros quando canais laterais estão presentes.

39. Com relação aos localizadores apicais eletrônicos, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) São particularmente úteis no tratamento de dentes com câmara pulpar calcificada.  
B) O canal deve ser medido com o localizador apical após a extirpação da polpa e irrigação do canal.  
C) O localizador apical é superior à radiografia para detectar uma perfuração, antes que ela seja alargada com o canal.  
D) O ideal é colocar a lima de mensuração no canal antes de conectar o condutor elétrico.  
E) Não são úteis no tratamento de dentes com câmara pulpar calcificada.

40. Na técnica coroa ápice, qual instrumento é utilizado para preparar os dois terços coronários do canal?

- A) Broca Peeso.  
B) Lima Hedstrom.  
C) Alargadores digitais.  
D) Broca Gates-Glidden.  
E) Extirpa nervo.