



TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL 2ª REGIÃO - ES / RJ

ANALISTA JUDICIÁRIO

APOIO ESPECIALIZADO ODONTOLOGIA

TIPO 1

MANHÃ

CONCURSO PÚBLICO EDITAL Nº 1/2016

INSTRUÇÕES

- 1 Somente é permitida a utilização de caneta esferográfica de tinta azul ou preta, feita de material transparente e de ponta grossa. Todos os demais objetos devem ser colocados na embalagem não reutilizável fornecida pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado e carteira com documentos e valores em dinheiro.
- 2 Não é permitida, a comunicação entre os candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha ou corretivo. Especificamente, deverá haver o recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: bip, telefone celular, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, ipod, ipad, tablet, smartphone, mp3, mp4, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro, relógio de qualquer modelo e similares.
- 3 O tempo de duração da prova abrange a assinatura e transcrição das respostas para a Folha de Respostas, bem como o procedimento de identificação datiloscópica previsto.
- 4 Com vistas à garantia da isonomia e lisura do certame, os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais no ingresso e na saída de sanitários durante a realização da prova. Ao término da prova o candidato deverá se retirar do recinto de aplicação, não lhe sendo mais permitido o ingresso nos sanitários.
- 5 **O Caderno de Provas consta de 60 (sessenta) itens de múltipla escolha. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o Caderno de Provas contém o número de questões previsto, se corresponde ao cargo/área/especialidade a que está concorrendo, bem como se os dados constantes na Folha de Respostas que lhe foi fornecida estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto, ou, ainda, tenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao fiscal.**
- 6 Os itens das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 4 (quatro) opções (A a D) e uma única resposta correta.
- 7 **Verifique se o TIPO/COR deste caderno de provas coincide com o registrado no rodapé de cada página, assim como com o TIPO/COR registrado na folha de respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.**
- 8 Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
- 9 **É PROIBIDA a anotação de informações relativas às respostas (cópia de gabarito) em qualquer meio.**
- 10 O candidato somente poderá retirar-se do local de realização das provas escritas levando o caderno de provas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato, também, poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização, contudo não poderá levar consigo o caderno de provas.
- 11 Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão sair juntos. Caso o candidato insista em sair do local de aplicação antes de autorizado pelo fiscal de aplicação, será lavrado Termo de Ocorrência, assinado pelo candidato e testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal de aplicação da sala e pelo Coordenador da unidade de provas, para posterior análise pela Comissão do Concurso.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na internet, no endereço eletrônico www.consulplan.net, no mesmo dia da aplicação, a partir das 21h00min (vinte e uma horas).
- O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de 2 (dois) dias úteis, a partir do 2º dia útil subsequente à data de sua divulgação (terça-feira), em requerimento próprio disponibilizado no link correlato ao Concurso Público no endereço eletrônico www.consulplan.net.
- A interposição de recursos poderá ser feita exclusivamente via internet, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato ao fornecer dados referentes à sua inscrição apenas no prazo recursal, à CONSULPLAN, conforme disposições contidas no endereço eletrônico www.consulplan.net, no link correspondente ao Concurso Público.

CONHECIMENTOS GERAIS

Medo e preconceito

O tema é espinhoso. Todos somos por ele atingidos de uma forma ou de outra, como autores ou como objetos dele. O preconceito nasce do medo, sua raiz cultural, psíquica, antropológica está nos tempos mais primitivos – por isso é uma postura primitiva –, em que todo diferente era um provável inimigo. Precisávamos atacar antes que ele nos destruísse. Assim, se de um lado aniquilava, de outro esse medo nos protegia – a perpetuação da espécie era o impulso primeiro. Hoje, quando de trogloditas passamos a ditos civilizados, o medo se revela no preconceito e continua atacando, mas não para nossa sobrevivência natural; para expressar nossa inferioridade assustada, vestida de arrogância. Que mata sob muitas formas, em guerras frequentes, por questões de raça, crença e outras, e na agressão a pessoas vitimadas pela calúnia, injustiça, isolamento e desonra. Às vezes, por um gesto fatal.

Que medo é esse que nos mostra tão destrutivos? Talvez a ideia de que “ele é diferente, pode me ameaçar”, estimulada pela inata maldade do nosso lado de sombra (ele existe, sim).

Nossa agressividade de animais predadores se oculta sob uma camada de civilização, mas está à espreita – e explode num insulto, na perseguição a um adversário que enxovalhamos porque não podemos vencê-lo com honra, ou numa bala nada perdida. Nessa guerra ou guerrilha usamos muitas armas: uma delas, poderosa e sutil, é a palavra. Paradoxais são as palavras, que podem ser carícias ou punhais. Minha profissão lida com elas, que desde sempre me encantam e me assombram: houve um tempo, recente, em que não podíamos usar a palavra “negro”. Tinha de ser “afrodescendente”, ou cometíamos um crime. Ora, ao mesmo tempo havia uma banda Raça Negra, congressos de Negritude... e afinal descobrimos que, em lugar de evitar a palavra, podíamos honrá-la. Lembremos que termos usados para agredir também podem ser expressões de afeto. “Meu nego”, “minha neguinha”, podem chamar uma pessoa amada, ainda que loura. “Gordo”, tanto usado para *bullying*, frequentemente é o apelido carinhoso de um amigo, que assim vai assinar bilhetes a pessoas queridas. Ao mesmo tempo, palavras como “judeu, turco, alemão” carregam, mais do que ignorância, um odioso preconceito.

De momento está em evidência a agressão racial em campos esportivos: “negro”, “macaco” e outros termos, usados como chibata para massacrar alguém, revelam nosso lado pior, que em outras circunstâncias gostaríamos de disfarçar – a grosseria, e a nossa própria inferioridade. Nesses casos, como em agressões devidas à orientação sexual, a atitude é crime, e precisamos da lei.

No país da impunidade, necessitamos de punição imediata, severa e radical. Me perdoem os seguidores da ideia de que até na escola devemos eliminar punições do “sem limites”. Não vale a desculpa habitual de “não foi com má intenção, foi no calor da hora, não deem importância”. Temos de nos importar, sim, e de cuidar da nossa turma, grupo, comunidade, equipe ou país. Algumas doenças precisam de remédios fortes: preconceito é uma delas.

“Isso não tem jeito mesmo”, me dizem também. Acho que tem. É possível conviver de forma honrada com o diferente: minha família, de imigrantes alemães aqui chegados há quase 200 anos, hoje inclui italianos, negros, libaneses, portugueses. Não nos ocorreria amar ou respeitar a uns menos do que a outros: somos todos da velha raça humana. Isso ocorre em incontáveis famílias, grupos, povos. Porque são especiais? Não. Simplesmente entenderam que as diferenças podem enriquecer.

Num país que sofre de tamanhas carências em coisas essenciais, não devíamos ter energia e tempo para perseguir o outro, causando-lhe sofrimento e vexame, por suas ideias, pela cor de sua pele, formato dos olhos, deuses que venera ou pessoa que ama. Nossa energia precisa se dedicar a mudanças importantes que o povo reclama. Nestes tempos de perseguição, calúnia, impunidade e desculpas tolas, só o rigor da lei pode nos impedir de recair rapidamente na velha selvageria. Mudar é preciso.

(LUFT, Lya. 10 de setembro, 2014 – Revista Veja.)

01

Segundo pode-se apreender do texto, a agressividade humana

- A) é tanto pior quanto física numa bala nada perdida.
- B) desarmoniza-se com o manto de civilização com que nos vestimos.
- C) é uma instância urdida como fator necessário e insubstituível para a sobrevivência.
- D) atenua-se por uma ansiedade irracional que tem sua gênese nas relações interpessoais.



02

Leia as frases seguintes. Em uma delas há **INCORREÇÃO** quanto à ortografia das palavras. Assinale-a.

- A) O não preconceito seria bem vindo para que os homens tivessem mais paz no seu dia-a-dia.
- B) O preconceito é arqui-inimigo da paz entre os homens, inquieta os espíritos e promove o desequilíbrio social.
- C) O preconceito é algo tão arraigado no homem que, para alguns, é extremamente penosa a lide com a diversidade.
- D) Medo e preconceito se inter-relacionam desde o surgimento do homem. Urge mudar esse destino a que o homem está fadado.

03

Segundo o texto, as atitudes preconceituosas

- A) surgem do açodamento nas relações humanas.
- B) foram e serão sempre comportamentos inescrutáveis.
- C) podem surgir do medo ou da não aceitação da diversidade.
- D) perenizaram-se por arraigarem-se ao homem tornando-se inelidíveis.

04

“Precisávamos atacar antes que ele nos destruísse.” (1º§) A expressão “antes que” estabelece, entre as orações, uma relação de

- A) tempo.
- B) condição.
- C) finalidade.
- D) concessão.

05

“Nessa guerra ou guerrilha usamos muitas armas...” (3º§) A forma verbal que apresenta a mesma transitividade da sublinhada na frase anterior está destacada em:

- A) *“O preconceito nasce do medo, sua raiz cultural, psíquica, antropológica...” (1º§)*
- B) *“Algumas doenças precisam de remédios fortes: preconceito é uma delas.” (5º§)*
- C) *“No país da impunidade, necessitamos de punição imediata, severa e radical.” (5º§)*
- D) *“... palavras como ‘judeu, turco, alemão’ carregam, mais do que ignorância, um odioso preconceito.” (3º§)*

06

Em qual frase a seguir **NÃO** se cometeu erro de concordância nominal?

- A) Os alunos acabam sendo bastantes estimulados a não seguirem regras.
- B) Em determinados casos as punições deveriam ser o mais duras possíveis.
- C) Descobriram várias firmas fantasma na metrópole que incitavam o racismo.
- D) Nas sociedades antigas olhos verde-claro eram mais aceitos do que olhos negros.

07

Assinale a opção em que o **“a”** sublinhado nas duas frases deve receber o acento grave indicativo de crase.

- A) Fui a casa de meu pai. Lá, algumas pessoas preconceituosas ficaram a distância.
- B) O professor se referiu a todos que estavam presentes. Eles ficaram frente a frente.
- C) O mérito foi dedicado a eles. Os supervisores chegaram a uma hora em ponto na escola.
- D) Os estudantes vestiram-se a Momo. Eles foram barrados pelos seguranças a entrada do salão de baile.

08

De acordo com o texto, a relação **“medo e preconceito”**

- A) explica um problema só elidível através de ação.
- B) inviabiliza qualquer análise racional de preconceitos.
- C) valida o preconceito, justificando a relativização de ações penais.
- D) autoriza o comportamento de alunos sem limites, pois são frutos do sistema.



09

Um dos atributos classicamente atribuídos aos atos administrativos é a autoexecutoriedade. Nesse sentido, assinale qual dos atos a seguir indicados possui o atributo da autoexecutoriedade:

- A) Cobrança de tributos.
- B) Aplicação de multa de trânsito.
- C) Fechamento de estabelecimentos que não respeitam normas sanitárias.
- D) Liminar em mandado de segurança determinando o reingresso de servidor público.

10

“Jorge, servidor público federal, ingressou no serviço público em 2005, exercendo atividades sob condições especiais que prejudiquem sua saúde, consulta seu advogado sobre as condições de sua futura aposentadoria, sendo certo que já possui três períodos de licença-prêmio não gozadas.” Sobre a hipótese, analise as afirmativas a seguir.

- I. Os períodos de licença-prêmio não gozada podem ser contados em dobro para fins de soma de seu tempo de serviço.
- II. As condições especiais de trabalho não podem ser consideradas na aposentadoria de Jorge, uma vez que não editada lei complementar regulamentadora da aposentadoria especial, exigida pela Constituição.
- III. Para o cálculo dos proventos de aposentadoria de Jorge, por ocasião da sua concessão, serão consideradas as suas remunerações utilizadas como base para as contribuições.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmativa(s)

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

11

Encerrado o estágio probatório de servidores públicos federais, estes possuem direito à permanência no cargo, adquirindo, assim, estabilidade. Assinale qual das alternativas a seguir NÃO autoriza a perda de cargo de servidores estáveis:

- A) Procedimento de avaliação periódica de desempenho.
- B) Decisão contrária em processo administrativo disciplinar.
- C) Decisão judicial pendente de recurso em ação popular ou ação civil pública.
- D) Redução de despesas, após a redução de pelo menos 20% das despesas com cargos em comissão e funções de confiança e exoneração dos servidores não estáveis.

12

“Bárbara, pensionista de Gustavo, servidor público federal aposentado em 1997 e falecido em 2005, requer a incorporação em sua pensão de Gratificação de Encargos Especiais – GEE, percebida pelo instituidor da pensão quando aposentado, bem como a revisão de sua pensão na mesma proporção e mesma data percebida pelos servidores ativos que ocupem o mesmo cargo de Gustavo.” Sobre a hipótese, assinale a alternativa correta.

- A) Bárbara não tem direito à incorporação da GEE, nem à revisão de sua pensão como pretendido, uma vez que Gustavo faleceu em 2005, quando extinto o regime da integralidade e da paridade remuneratórias.
- B) Bárbara tem direito à incorporação da GEE, bem como da revisão de sua pensão nos moldes pretendidos, tendo em vista que Gustavo se aposentou sob o regime da integralidade e da paridade remuneratórias.
- C) Bárbara tem direito à incorporação da GEE, porém, somente tem direito à revisão da pensão nos moldes pretendidos caso Gustavo tenha se aposentado com proventos integrais, isto é, com trinta e cinco anos de contribuição.
- D) Bárbara tem direito à revisão de sua pensão nos moldes pretendidos, tendo em vista que Gustavo se aposentou sob o regime da paridade remuneratória, não tendo, porém, direito à incorporação da GEE, que é verba paga em decorrência do exercício da função.

13

“Ílio, por intermédio de seu advogado, impetrou mandado de segurança contra ato de Juiz Federal perante o Tribunal Regional Federal ao qual o magistrado estava vinculado. Para sua surpresa, a ordem foi denegada, tendo prevalecido interpretação nitidamente contrária à Constituição da República.” À luz da narrativa anterior e da sistemática constitucional, é possível a interposição de qual recurso contra o acórdão do Tribunal Regional Federal?

- A) Reclamação endereçada ao Supremo Tribunal Federal.
- B) Recurso especial endereçado ao Superior Tribunal de Justiça.
- C) Recurso ordinário endereçado ao Superior Tribunal de Justiça.
- D) Recurso extraordinário endereçado ao Supremo Tribunal Federal.



14

“Há quase dois anos, Ednaldo, empregado de uma sociedade empresária do ramo industrial e contribuinte do regime geral de previdência social, requereu sua aposentadoria, o que foi deferido pela autarquia federal competente”, tendo sido constatado o seguinte:

- I. No cálculo do valor do respectivo benefício foram atualizados os salários de contribuição considerados pela autarquia.
- II. Em dezembro do primeiro ano, Ednaldo recebeu a gratificação natalina levando em consideração o valor do benefício recebido em janeiro do respectivo ano.
- III. Por fim, para surpresa de Ednaldo, apesar de todos os empregados de sua antiga empregadora terem tido os salários reajustados em 20%, o que decorria de convenção coletiva de trabalho, os seus proventos, em razão dos critérios estabelecidos na lei de regência e considerado o mesmo período, foram reajustados em apenas 10%.

Estão em harmonia com a sistemática constitucional as afirmativas

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

15

“Élia, estudante de direito, observou que muitos direitos fundamentais, como a liberdade de expressão e a honra, seriam potencialmente colidentes entre si, o que a deixou com muitas dúvidas. Em razão desse estado de coisas, procurou o seu professor de direito constitucional e apresentou três proposições: (I) o intérprete deve sempre buscar a concordância prática entre os direitos fundamentais; (II) na hipótese de conflito irá prevalecer o direito fundamental considerado mais importante pela sociedade, independentemente das circunstâncias do caso concreto; e, (III) o conflito entre direitos fundamentais somente pode ser resolvido pela lei.” Considerando a doutrina majoritária e o entendimento prevalecente no âmbito do Supremo Tribunal Federal, é correto afirmar que está(ão) correta(s) a(s) proposição(ões)

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

16

“Ítaca e Josefina, que exerceram suas funções regulares no âmbito de determinado Tribunal Regional Federal por várias décadas, aposentaram-se. Para sua surpresa, receberam intimações do Tribunal de Contas da União informando que este órgão, ao apreciar os respectivos atos de concessão de aposentadoria, negou o registro sob o argumento de que, no cálculo dos proventos de ambas, foi computada uma vantagem considerada ilegal. Ressalte-se que Ítaca já estava aposentada há quatro anos e Josefina há oito anos.” À luz da sistemática constitucional e do entendimento sedimentado no âmbito do Supremo Tribunal Federal, assinale a alternativa correta.

- A) No processo de registro da aposentadoria de Ítaca, deveria ter sido observado o contraditório.
- B) No processo de registro da aposentadoria de Josefina, deveria ter sido observado o contraditório.
- C) O Tribunal de Contas da União não tem competência para apreciar atos de concessão de aposentadoria.
- D) O Tribunal de Contas da União não pode analisar o valor da aposentadoria, o que se situa na esfera de autonomia do concedente.

17

NÃO se considera como funcionário público para fins penais:

- A) Jurado. C) Mesários eleitorais.
B) Vereadores. D) Tutores e curadores.

18

De acordo com a Lei nº 4.898, de 9 de dezembro de 1965, o abuso de autoridade sujeitará o seu autor à sanção administrativa civil e penal. A sanção administrativa será aplicada de acordo com a gravidade do abuso cometido e NÃO consistirá em:

- A) Advertência.
- B) Repreensão.
- C) Demissão, a bem do serviço público.
- D) Suspensão do cargo, função ou posto por prazo de trinta a trezentos e sessenta dias, com perda de vencimentos e vantagens.



19

Nos termos da Resolução nº 201/2015 do Conselho Nacional de Justiça, “as ações que tenham como objetivo a construção de um novo modelo de cultura institucional visando à inserção de critérios de sustentabilidade nas atividades do Poder Judiciário” denominam-se:

- A) Agenda ambiental. C) Práticas de racionalização.
B) Logística sustentável. D) Práticas de sustentabilidade.

20

Nos termos do Decreto Federal nº 7.746/2012, quanto às contratações sustentáveis é correto afirmar que:

- A) A comprovação das exigências contidas no instrumento convocatório deverá ser feita mediante certificação emitida por instituição pública oficial.
B) A adoção de critérios e práticas de sustentabilidade deverá ser justificada nos autos, explicitando as razões para a suspensão do caráter competitivo do certame.
C) É vedado à Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação cumular a função de Secretaria-Executiva da Comissão Interministerial de Sustentabilidade na Administração Pública.
D) O instrumento convocatório poderá prever que o contratado adote práticas de sustentabilidade na execução dos serviços contratados e critérios de sustentabilidade no fornecimento dos bens.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21

Nos sistemas biológicos, distinguem-se os limiares de deformação proliferativa e degenerativa. Os tecidos biológicos requerem certa quantidade de função e tensão para se manterem íntegros. No sistema estomatognático se a tensão induzida aos tecidos exceder o limiar de deformação degenerativa, induzirá deformação degenerativa nos tecidos como:

- A) Aposição óssea. C) Perfuração do disco articular.
B) Osteíte condensante. D) Espessamento de lâmina dura.

22

“Microscopicamente nessa doença periodontal aguda o epitélio de superfície é destruído e substituído por uma trama de fibrina, células epiteliais necróticas, leucócitos polimorfonucleares e vários tipos de micro-organismos. O tecido conjuntivo subjacente está evidentemente hiperêmico, com vários capilares dilatados e um denso infiltrado de polimorfonucleares.”

(Newman et al, 2016.)

Essa descrição se refere a:

- A) Pericoronarite. C) Abscesso periodontal.
B) Abscesso gengival. D) Gengivite ulcerativa necrosante.

23

“É um tipo de auditoria que está orientada desde desempenho, efetividade, economia e eficiência. Incluem atividades administrativas, de organização e sistemas administrativos, além do aproveitamento de recursos.”

Trata-se da auditoria:

- A) Analítica. B) Operativa. C) Financeira. D) Prospectiva.

24

Uma das principais propriedades dos cimentos de ionômero de vidro é a capacidade de liberação de flúor. Diante do exposto, analise afirmativas a seguir.

- I. A liberação de flúor permanece ativa por muitos anos, embora a taxa de liberação diminua cerca de 10 vezes nos primeiros meses.
II. Em pacientes com saliva mais viscosa há um aumento na difusão de íons para dentro e para fora do ionômero facilitando a recarga de flúor.
III. A taxa de liberação de flúor de um material pode estar relacionada entre outros fatores com seu mecanismo de presa.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

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



25

As radiografias panorâmicas são mais úteis clinicamente para o diagnóstico de problemas que requerem ampla visualização dos maxilares. Por outro lado, apresenta a desvantagem de não apresentar um detalhe das estruturas anatômicas quanto às radiografias periapicais. É correto afirmar que

- A) a fossa pterigomaxilar aparece nestas radiografias com a forma de gota.
- B) a região posterior do seio maxilar é mais opaca devido à sobreposição com o zigomático.
- C) na mandíbula uma inclinação de todo o plano oclusal sem deformidade neste plano indica que a fratura é anterior à área dentada.
- D) nestas radiografias geralmente o côndilo mandibular está ligeiramente em uma posição mais posterior e superior à sua posição normal em oclusão.

26

As convulsões podem ser definidas como reações físicas ou mudança no comportamento, temporais, reversíveis, que ocorrem após um episódio de atividade elétrica anormal no cérebro. São consideradas possíveis condutas para atendimento a um paciente em crise convulsiva, EXCETO:

- A) Colocar um mordedor de borracha entre as arcadas.
- B) Não oferecer água ou qualquer outro líquido após a convulsão.
- C) Remover objetos cortantes ou pontiagudos que estiverem próximos.
- D) Se o paciente estiver deitado de costas na cadeira, esta deve estar o mais próximo possível do chão.

27

A pulpíte reversível é uma leve alteração inflamatória da polpa, em fase inicial, em que a reparação tecidual advém, uma vez removido o agente desencadeador do processo. Sobre as características histopatológicas deste tipo de pulpíte, analise as afirmativas a seguir.

- I. A vasodilatação prolongada predispõe ao edema, como resultado da elevação da pressão capilar e do aumento de permeabilidade vascular.
- II. A hiperemia em uma área localizada da polpa não está acompanhada de um infiltrado de células inflamatórias.
- III. A vasodilatação prolongada não resulta em injúria capilar devido ao extravasamento de fluido para o compartimento extravascular.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmativa(s)

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

28

Após o depósito do anestésico local o mais próximo possível do nervo, a solução se difunde em todas as direções de acordo com os gradientes de concentração que prevalecem. Uma parte do anestésico local infiltrado se difunde em direção ao nervo e nele penetra. São consideradas reações que acontecem com uma parte significativa da droga que se difunde para longe do nervo, EXCETO:

- A) Uma parte é diluída pelo líquido intersticial.
- B) Os anestésicos do tipo amida são hidrolisados.
- C) Uma parte é removida por capilares e vasos linfáticos.
- D) Uma parte da droga é absorvida por tecidos não neurais.

29

As infecções odontogênicas são normalmente controladas com uso de antibióticos e outros procedimentos. Entretanto, em algumas situações essas infecções podem invadir os chamados espaços fasciais profundos da cabeça e pescoço. Como se chama o espaço fascial profundo que possui os seguintes limites: anterior – músculos constritores da faringe superior e médio; posterior – bainha carotídea e fáschia escalena; superior – base do crânio; inferior – osso hioide; medial – constritores da faringe e espaço retrofaríngeo; e, lateral – músculo pterigoide lateral?

- A) Pré-traqueal.
- B) Retrofaríngeo.
- C) Faríngeo lateral.
- D) Submassetérico.



30

O uso de enxaguatórios bucais sempre despertou considerável interesse por parte dos pacientes pela sua facilidade de uso. Porém, ainda permanecem para os profissionais algumas dúvidas relacionadas ao uso desses produtos. É correto afirmar que

- A) a iodopovidona a 1% tem longa permanência e apresenta sensível atividade inibidora de placa.
- B) o triclosan faz parte do grupo dos fenóis e, quando associado ao copolímero éter polivinilmetil do ácido maleico, tem sua retenção diminuída.
- C) a clorexidina é uma molécula simétrica que consiste em quatro anéis clorofenílicos e dois grupos biguanidas conectados por uma ponte de hexametileno.
- D) o cloreto de cetilpiridínio, no pH oral, são monoaniônicos e adsorvem rapidamente e quantitativamente em uma extensão maior do que a clorexidina nas superfícies orais.

31

“As formas farmacêuticas sólidas empregadas por via oral são à base de pós. Os pós são definidos pela Farmacopeia Brasileira como preparações oriundas de substâncias vegetais ou animais ou, ainda, químicas, que são submetidas a um grau de divisão eficiente para garantir a homogeneidade e facilitar a administração. Conforme o grau de aglomeração dos pós, eles podem assumir diferentes formas farmacêuticas.” (Andrade, 2014.)

De acordo com o exposto, é correto afirmar que

- A) as drágeas são absorvidas no estômago.
- B) os comprimidos não podem ser fracionados.
- C) os granulados aderem entre si, quando armazenados.
- D) as cápsulas liberam mais rapidamente o princípio ativo do fármaco.

32

“A veia _____, no seu trajeto intraparotídeo, alcança o ângulo da mandíbula e sai da parótida; a seguir, se bifurca em um ramo anterior e outro posterior. O ramo anterior une-se à veia facial para formar a veia facial comum, e o ramo posterior reúne-se com a veia auricular posterior e constitui a veia jugular externa.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) angular
- B) submentoniana
- C) retromandibular
- D) profunda da face

33

O tempo de tromboplastina parcial ativada é um exame complementar usado para avaliar deficiências congênitas do sistema intrínseco da coagulação, avaliar hemofilia A e B, monitorar o uso de heparina e avaliar defeitos de inibidores da coagulação. Esse exame consegue informar a atividade de todos os fatores da coagulação, EXCETO:

- A) Fator I.
- B) Fator II.
- C) Fator VII.
- D) Fator XII.

34

Em pacientes gestantes, a solução de prilocaína a 3% com felipressina deve ser empregada com cuidado devido ao risco de metemoglobinemia. Diante do exposto, assinale a alternativa correta.

- A) Pacientes com anemia não apresentam maior risco de metemoglobinemia.
- B) Os níveis sanguíneos máximo de metemoglobinemia ocorrem 3-4 minutos após a administração da prilocaína.
- C) O tolueno presente na molécula de prilocaína é o responsável pelo desencadeamento do processo que resulta na metemoglobinemia.
- D) Em uma paciente com 60 kg e sem alterações sistêmicas, dois tubetes desse anestésico aplicados dentro de técnica correta já são suficientes para causar a metemoglobinemia.

35

O estadiamento dos tumores malignos ajuda o médico no planejamento do tratamento, dá alguma indicação de prognóstico, ajuda na avaliação dos resultados do tratamento e facilita a troca de informações interprofissionais entre os centros de tratamento. De acordo com o sistema TNM um tumor primário no lábio maior que 2 cm e com até 4 cm na sua maior dimensão é classificado como:

- A) T1.
- B) T2.
- C) T3.
- D) T4.



36

“É uma das doenças musculoesqueléticas mais prevalentes, sendo causada por um desequilíbrio na homeostasia do condrocito. É caracterizada pela ausência de dor e falta de pontos sensíveis na articulação quando palpada. A mandíbula pode ter limitação de abertura bucal com deflexão para o lado comprometido secundariamente às mudanças articulares. Geralmente há crepitação causada pelas mudanças nas superfícies articulares durante a abertura e o fechamento bucal, sendo mais provável estar presente em estágios mais avançados da doença.” Trata-se de:

- A) Retrodiscite. B) Osteoartrite. C) Osteoartrose. D) Anquilose óssea.

37

“O amálgama é formado quando o mercúrio é misturado com outro metal (ou metais). O mercúrio é líquido na temperatura ambiente (solidificação a -39°C) e reage facilmente com metais como prata, estanho e cobre, produzindo materiais sólidos.”

(Van Noort, 2010.)

Diante do exposto, analise as afirmativas a seguir.

- I. As ligas com partículas muito finas necessitam de menos mercúrio para reagir e há, conseqüentemente, menor formação de fases γ_1 e γ_2 .
- II. As ligas com partículas muito finas, quando reagem com o mercúrio, resultam em um amálgama com resistência a compressão inicial muito mais baixa que aquela dos amálgamas feitos com partículas maiores.
- III. As ligas de granulação grossa são de difícil escultura porque as partículas são facilmente deslocadas da superfície durante a presa inicial.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

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

38

“As lâminas da cureta de *Gracey* são afiadas em um ângulo _____ significando que a face da lâmina não é perpendicular à haste inferior como acontece com a cureta universal. Em vez disso as curetas de *Gracey* são projetadas para que a angulação e o trabalho dente-lâmina seja de 60° a 70° quando a cureta é mantida paralela à superfície dentária.”

(Newman et al, 2016.)

Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) interno B) externo C) de desgaste D) compensado

39

Sobre os tumores odontogênicos adenomatoides, que são tumores do epitélio odontogênico incomuns e não agressivos, assinale a alternativa correta.

- A) Tem maior ocorrência na mandíbula.
- B) Não leva ao deslocamento dos dentes adjacentes.
- C) A estrutura interna das lesões são sempre radiolúcidas.
- D) A imagem radiográfica é uma borda corticalizada ou esclerótica bem definida.

40

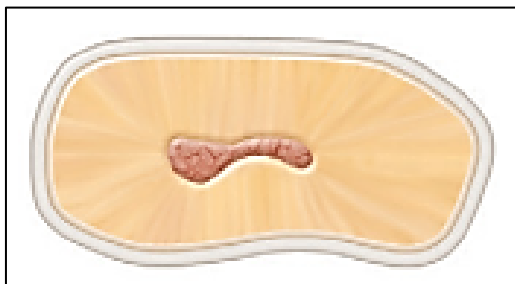
“Cisto com incidência maior na segunda década de vida é expansivo, podendo apresentar dor sendo mais comum nas regiões posteriores da maxila e mandíbula. Radiograficamente apresenta uma imagem radiolúcida uni ou multilocular com margens pouco definidas. Seu tratamento é feito com curetagem associada à crioterapia.” Trata-se do cisto:

- A) Ósseo estático. C) Periodontal lateral.
B) Ósseo traumático. D) Ósseo aneurismático.



41

Um istmo é uma área estreita, em forma de fita, que liga dois canais que contêm polpa ou tecidos derivados de polpa. Todos os istmos devem ser encontrados, preparados e preenchidos durante a cirurgia, pois podem funcionar como reservatórios de bactérias. Qualquer raiz com dois ou mais canais pode ter um istmo. Analise a figura a seguir.



(Hargreaves & Cohen, 2011.)

De acordo com a classificação de Kim *et al* (2001) qual é esse tipo de istmo?

- A) I. B) II. C) III. D) IV.

42

Sobre a adrenalina, o principal vasoconstritor presente nos anestésicos disponíveis no mercado, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) No miocárdio estimula os receptores $\beta 1$ levando a um efeito ionotrópico positivo e um efeito cronotrópico positivo.
B) A ação da adrenalina é finalizada primariamente pela ação das enzimas catecol-O-metiltransferase e monoaminoxidase.
C) A adrenalina estimula os receptores $\beta 1$ e aumenta a irritabilidade das células marca-passo, levando a um aumento na incidência de disritmias.
D) Com a utilização de quatro tubetes com adrenalina 1:100.000 há estimulação da glicogenólise no fígado e nos músculos esqueléticos, elevando os níveis sanguíneos de glicose.

43

Durante o planejamento de uma cirurgia de dentes inclusos vários fatores devem ser considerados, entre eles, a morfologia radicular. Diante do exposto, é correto afirmar que

- A) raízes dilaceradas são mais fáceis de remover que raízes retas ou ligeiramente curvas.
B) quando o espaço do ligamento periodontal é mais amplo a remoção do dente é mais difícil.
C) o momento ideal para a remoção de um dente impactado é quando a raiz está com 1/3 ou 2/3 formados.
D) se a extensão do dente no sentido mesioangular for maior que a largura do dente na linha cervical a extração será mais fácil.

44

Muitos ingredientes são usados na pasta de dente e o papel de cada um influencia na consistência e na estabilidade do produto ou sua função. Qual é a função do fosfato de cálcio?

- A) Abrasivo. B) Espessante. C) Umectante. D) Detergente.

45

Nas cirurgias regenerativas periodontais a cicatrização ocorre mediante a reconstituição de um novo periodonto, que envolve a formação de novo osso alveolar, ligamento periodontal alinhado funcionalmente e novo cimento. Às vezes é difícil, nas situações clínicas e experimentais, determinar se a regeneração ocorreu e em que grau ela o fez. Diante do exposto, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () Somente por meio de análise histológica conseguimos definir a natureza do tecido de reparação.
() As determinações clínicas do nível de inserção são mais úteis do que as profundidades das bolsas para avaliar clinicamente a reconstrução periodontal.
() As técnicas radiográficas padronizadas são mais confiáveis para a avaliação da regeneração periodontal do que as técnicas de sondagem clínica.

A sequência está correta em

- A) V, V, V. B) V, V, F. C) V, F, V. D) F, V, V.

46

As hepatites virais são doenças hepáticas infecciosas relativamente comuns, sendo de risco elevado para profissionais de saúde. Diante do exposto, analise as afirmativas a seguir.

- I. O vírus da hepatite A é um vírus DNA da família *Picornaviridae*.
- II. O período de incubação da hepatite B varia entre 30 e 180 dias.
- III. A cronificação da hepatite C ocorre em apenas 15% dos casos.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmativa(s)

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

47

“Raramente, o cirurgião-dentista será solicitado a realizar Ressuscitação Cardiopulmonar (RCP) em ambiente odontológico, porém, é mais do que provável que o profissional lance mão de manobras de Suporte Básico de Vida (SBV) para o controle das diversas situações de emergências médicas que podem surgir durante a sua vida profissional.”

(Ribeiro, 2014.)

Em relação aos casos de parada cardíaca, assinale a alternativa correta.

- A) Não é indicado iniciar as compressões torácicas com o paciente na cadeira odontológica.
- B) As compressões torácicas em adultos devem ter 5 cm de profundidade e uma frequência de 20 por minuto.
- C) Deve ser administrado um volume suficiente de ventilação para que aconteça o movimento do tórax do paciente.
- D) Para realização da respiração “boca a boca” a cabeça do paciente deve estar inclinada para frente e o queixo levantado.

48

“O planejamento das ações de saúde do trabalhador deve estar integrado ao planejamento global da empresa, sob o risco de não ser operacionalizado.” A afirmativa anterior descreve qual princípio do planejamento?

- A) Unidade.
- B) Inerência.
- C) Racionalidade.
- D) Universalidade.

49

“Os fármacos penetram na circulação sanguínea por administração direta (via intravenosa) ou indireta, após absorção a partir do local de aplicação.”

(Andrade, 2014.)

Diante do exposto, analise as afirmativas a seguir.

- I. O teor e a rapidez de distribuição de um fármaco dependem, principalmente, de suas ligações a proteínas plasmáticas e teciduais.
- II. A lidocaína e o ácido acetilsalicílico têm um significativo metabolismo de primeira passagem.
- III. A fração livre do fármaco é responsável pelo seu efeito.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmativa(s)

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

50

A abertura piriforme é definida pelas duas maxilas articuladas pela sutura intermaxilar e, na sua união, determinam uma saliência pontiaguda mediana, a espinha nasal anterior. Pela abertura piriforme podem ser observadas no interior da cavidade nasal as seguintes estruturas, EXCETO:

- A) Septo nasal ósseo.
- B) Concha nasal média.
- C) Concha nasal inferior.
- D) Concha nasal superior.

51

O clareamento dental, independente da técnica e do agente utilizado, é baseado em uma reação de oxirredução entre a solução clareadora e a molécula a ser clareada. Neste caso, analise as afirmativas a seguir.

- I. Os agentes clareadores são carreadores de radicais de oxigênio e apresentam alto peso molecular.
- II. Quando o peróxido de hidrogênio é utilizado, os pigmentos são convertidos em dióxido de carbono e água.
- III. A ureia, presente no peróxido de carbamida, tem a capacidade de aumentar o pH do meio e decompõe-se em amônia e gás carbônico.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

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



52

Os preparos para a realização de restaurações indiretas devem respeitar os princípios mecânicos e biológicos. Diante do exposto, analise as afirmativas a seguir.

- I. Quanto mais paralelas as paredes do preparo, menores serão o atrito gerado e a dificuldade de assentamento das restaurações nas etapas de prova e cimentação.
- II. Os materiais cerâmicos e resinosos necessitam que as paredes do preparo sejam mais regulares e planas possíveis e todos os ângulos internos arredondados.
- III. O término em ombro arredondado é caracterizado pelo arredondamento interno do ângulo de 90° estabelecido entre as paredes axiais e o cervical do preparo.

Estão corretas as afirmativas

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

53

A agressão aos tecidos perirradiculares pode resultar de uma ação direta ou indireta dos micro-organismos. O dano aos tecidos causados diretamente por bactérias é dependente de seus fatores de virulência. Esses fatores incluem enzimas, produtos metabólicos e exotoxinas. Qual dos fatores de virulência relacionados é uma enzima?

- A) Amônia. B) Poliamina. C) Hemolisina. D) Peptideoglicano.

54

“O elevador dental é introduzido com sua ponta ativa em posição perpendicular, localizada entre o dente ou a raiz a serem extraídos, e os septos ósseos interdentais ou interradiculares.”

(Puricelli, 2013.)

Alguns princípios de física podem ser empregados na utilização desse instrumental, EXCETO:

- A) Cunha. C) Alavancas de primeira classe.
B) Alavancas de terceira classe. D) Alavancas de segunda classe.

55

Sobre os corticoides, que são utilizados em odontologia principalmente para prevenção e tratamento de dor e edema em procedimentos cirúrgicos, é correto afirmar que

- A) não conseguem controlar a migração de neutrófilos.
B) para terem maior efeito, devem ser utilizados após da lesão tecidual.
C) inibem a fosfolipase A2 e a inativação dessa enzima resulta em aumento do ácido araquidônico.
D) seus efeitos se manifestam em 1 a 2 horas, pois ele precisa atravessar a membrana plasmática das células-alvo e se ligar a receptores específicos no citosol.

56

Para a realização da obturação dos canais radiculares, o cimento obturador, normalmente à base de hidróxido de cálcio, é utilizado em conjunto com a guta-percha. Em relação à guta-percha, é INCORRETO afirmar que:

- A) É insolúvel em terebintina. C) Apresenta aceitável estabilidade dimensional.
B) É discretamente solúvel em eucaliptol. D) Adapta-se às irregularidades do canal radicular.

57

Os músculos cuticulares da face se movimentam criando expressões e promovendo os atos de falar, comer e piscar. Em relação às características desses músculos, é correto afirmar que

- A) são grandes. C) não possuem fâscias.
B) são profundos. D) raramente se entrelaçam.

58

O Código de Ética Odontológico foi aprovado pela Resolução CFO nº 118/2012. Constitui infração ética:

- A) Conferenciar com outros profissionais para fins de diagnóstico e tratamento.
B) Fazer propaganda nos meios de comunicação sem constar o endereço do consultório.
C) Calcular os honorários profissionais considerando a cooperação do paciente durante o tratamento.
D) Quando professor, permitir a prática clínica em pacientes por acadêmicos de Odontologia fora das diretrizes e planos pedagógicos da instituição de ensino superior.



59

Uma radiografia oclusal mostra um segmento relativamente amplo do arco dentário. Para realização de uma radiografia oclusal com projeção súpero-anterior é correto afirmar que:

- A) A cabeça do paciente deverá ser posicionada de modo que o plano sagital esteja paralelo e o plano oclusal esteja perpendicular ao solo.
- B) O campo principal desta técnica inclui a maxila anterior e sua dentição, assim como o assoalho posterior da fossa nasal de canino a canino.
- C) O raio central deve ser orientado através da ponta do nariz em direção ao meio do filme com um ângulo vertical de cerca de +90 graus e 10 graus de angulação horizontal.
- D) O filme deve ser posicionado na boca do paciente com o lado de exposição voltado para a maxila, a borda posterior tocando o ramo, e o longo eixo do filme perpendicular ao plano sagital.

60

Para o preparo dos canais radiculares é necessário que sejam utilizados instrumentos manuais e rotatórios. O cirurgião-dentista deve conhecer as propriedades relacionadas a esses instrumentos.

“É uma condição que existe quando o limite elástico é substancialmente maior que o normal para metais convencionais. Permite que o instrumento retorne a sua forma original após ser deformado.”

(Hargreaves & Cohen, 2010.)

A informação anterior se trata da seguinte propriedade física:

- A) Limite plástico.
- B) Memória de forma.
- C) Deformação elástica.
- D) Deformação plástica.

ATENÇÃO



**NÃO É PERMITIDA a anotação das respostas da prova em QUALQUER MEIO.
O candidato flagrado nesta conduta poderá ser ELIMINADO do processo.**

