



1º Simulado

CADAR

Implantodontia- Pós-Edital

Simulado

Simulado CADAR (Implantodontista)

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO

- 1 - Este simulado conta com questões focadas no concurso para **Implantodontista** do **CADAR**;
- 2 - A prova contém itens que abordam conhecimentos cobrados no edital do concurso;
- 3 - As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora;
- 4 - Os participantes têm das **8:00h** às **12:00h** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 5 - O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado logo após estas instruções;

PREENCHA SEU GABARITO

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para preencher seu gabarito.

<https://forms.gle/ib1WViTP7NWCPCBj9>

- | | | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 01 - (A)(B)(C)(D) | 13 - (A)(B)(C)(D) | 25 - (A)(B)(C)(D) | 37 - (A)(B)(C)(D) | 49 - (A)(B)(C)(D) |
| 02 - (A)(B)(C)(D) | 14 - (A)(B)(C)(D) | 26 - (A)(B)(C)(D) | 38 - (A)(B)(C)(D) | 50 - (A)(B)(C)(D) |
| 03 - (A)(B)(C)(D) | 15 - (A)(B)(C)(D) | 27 - (A)(B)(C)(D) | 39 - (A)(B)(C)(D) | 51 - (A)(B)(C)(D) |
| 04 - (A)(B)(C)(D) | 16 - (A)(B)(C)(D) | 28 - (A)(B)(C)(D) | 40 - (A)(B)(C)(D) | 52 - (A)(B)(C)(D) |
| 05 - (A)(B)(C)(D) | 17 - (A)(B)(C)(D) | 29 - (A)(B)(C)(D) | 41 - (A)(B)(C)(D) | 53 - (A)(B)(C)(D) |
| 06 - (A)(B)(C)(D) | 18 - (A)(B)(C)(D) | 30 - (A)(B)(C)(D) | 42 - (A)(B)(C)(D) | 54 - (A)(B)(C)(D) |
| 07 - (A)(B)(C)(D) | 19 - (A)(B)(C)(D) | 31 - (A)(B)(C)(D) | 43 - (A)(B)(C)(D) | 55 - (A)(B)(C)(D) |
| 08 - (A)(B)(C)(D) | 20 - (A)(B)(C)(D) | 32 - (A)(B)(C)(D) | 44 - (A)(B)(C)(D) | 56 - (A)(B)(C)(D) |
| 09 - (A)(B)(C)(D) | 21 - (A)(B)(C)(D) | 33 - (A)(B)(C)(D) | 45 - (A)(B)(C)(D) | 57 - (A)(B)(C)(D) |
| 10 - (A)(B)(C)(D) | 22 - (A)(B)(C)(D) | 34 - (A)(B)(C)(D) | 46 - (A)(B)(C)(D) | 58 - (A)(B)(C)(D) |
| 11 - (A)(B)(C)(D) | 23 - (A)(B)(C)(D) | 35 - (A)(B)(C)(D) | 47 - (A)(B)(C)(D) | 59 - (A)(B)(C)(D) |
| 12 - (A)(B)(C)(D) | 24 - (A)(B)(C)(D) | 36 - (A)(B)(C)(D) | 48 - (A)(B)(C)(D) | 60 - (A)(B)(C)(D) |

CONHECIMENTOS GERAIS**LÍNGUA PORTUGUESA***Fabício Dutra***Texto I**

Deixamos passar de propósito. Ano passado apareceu um estudo médico dizendo que beber, mesmo moderadamente, faz mal à saúde. Escolhemos não acreditar que uma garrafa de vinho — logo ele, tão bem falado — equivalia ao prejuízo de 10 cigarros. E que tequila pode aumentar o risco de um AVC, ao contrário do que era especulado.

A pesquisa não livra nem as pessoas educadas, que bebem moderadamente — um litro de cerveja ou duas tacinhas de vinho por semana bastariam para aumentar riscos. Mas, nas letras miúdas, revela-se que ela foi feita entre chineses, até porque o objetivo era entender por que os asiáticos ficam tontos mais rapidamente.

Há estudos para tudo, com resultados feitos para agradar o freguês. Depende, acho, de quem financia. Já vivemos época em que a margarina deveria substituir a manteiga, que o ovo frito deveria ser banido, que o óleo de canola era incensado, que miojo e mandiopã deveriam fazer parte da dieta das crianças. Tudo mudou.

Na mesa do bar, chegamos à conclusão de que podem estar usando o mesmo truque de Moisés, que levou a proibição divina de não comer carne de porco a seu povo; altamente perecível, o produto causava muitas doenças. Na nossa teoria — sem comprovação científica e feita depois de alguns goles — o governo chinês quer gente mais sóbria por lá.

Cerca de 2,3 bilhões de pessoas neste planeta redondo — e que no caso dos exageros gira muito mais rápido — bebem álcool. Somos minoria e cercados de abstêmios ou, no mínimo, mentirosos. Tirando crianças e adolescentes, sobram 5 bilhões de pessoas; 2,7 bilhões estão vigiando e regulando quem gosta de uma

pinguinha, de um licorzinho, do inocente Vermute, até do Biotônico Fontoura.

O Faixa, companheiro de bar, quase um filósofo do hedonismo, sustenta que esses estudos são perda de tempo. A tese é que a bebida alcoólica no copo representa os louros do fim da prova do dia a dia, o momento em que todo o transtorno da vida é sorvido em goles de

recompensa.

"E quem quer ser o highlander?", pergunta ele, lembrando-se do guerreiro imortal que luta para manter a cabeça grudada ao pescoço.

Na contramão dos chineses, há estudos que mostram que a satisfação com gole é um poderoso serviço contra o estresse, que a Organização Mundial da Saúde ainda não reconhece como doença, mas que é a causa de algumas delas. Hans Selye, canadense e um dos maiores especialistas da matéria, sustenta que o estresse é o resultado de uma civilização criada pelo homem, que ele mesmo não consegue suportar. Um trago ajuda.

Mas o principal é que agora chega um novo estudo a dizer que o consumo moderado do álcool traz benefícios à saúde, com a vitamina B da cerveja e antioxidante dos vinhos (quando nada, com o limão da caipirinha...). Nesse estudo nós acreditamos.

Evitando os exageros, seguimos lendo e acreditando em Charles Bukowski: "Se acontece algo de ruim, bebe-se para esquecer; se for algo de bom, bebe-se para celebrar; se não acontecer nada, bebe-se para que algo aconteça".

01. Avalie algumas características que podem ser identificadas especificamente nesse texto.

- I. O engajamento público.
- II. O alcoolismo como tema central.
- III. A presença de discurso crítico.
- IV. A comunicação em linguagem acessível.
- V. A fundamentação apenas em fatos fictícios.

Está correto apenas o que se afirma em:

- a) I, II e III.
- b) I, III e IV.
- c) II, IV e V.
- d) III, IV e V

02. É incorreto afirmar que uma entre muitas deduções proporcionadas pela leitura da crônica está relacionada, fundamentalmente, a:

- a) A crônica sugere que o consumo de álcool, se não desencadear outras doenças, como o alcoolismo, é uma prática que não acarreta tantos danos à saúde.
- b) A maneira como as pessoas reagem às informações sobre os efeitos do álcool na saúde pode variar significativamente, refletindo diferenças em valores pessoais, experiências culturais e confiança na ciência.
- c) As mudanças nas diretrizes de saúde pública ao longo do tempo refletem uma evolução no entendimento médico e nas prioridades sociais, o que pode confundir ou alterar a percepção do público sobre o que é considerado saudável.
- d) O consumo de álcool, mesmo moderado, é uma questão complexa com interpretações variadas, dependendo dos contextos culturais e das pesquisas apresentadas.

03. Sobre a frase: 'Somos minoria e cercados de abstêmios ou, no mínimo, mentirosos.', assinale a alternativa correta:

- a) O trecho contrapõe duas categorias de pessoas — "abstêmios" e "mentirosos" — para enfatizar a sensação de isolamento dos que consomem álcool.
- b) O trecho tem um tom coloquial, que faz com que o leitor se sinta em um ambiente informal de um bar.
- c) O trecho questiona a veracidade das declarações das pessoas sobre seus hábitos de consumo de álcool.
- d) O autor faz uso de sujeito indeterminado.

04. Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma sobre as concepções e as percepções do autor acerca do texto

- () Pessoas que bebem moderadamente sofrem em menor escala os riscos de consumir álcool.
- () O texto sugere uma oposição a estudos mencionados sobre a população chinesa.
- () Segundo o texto, o ser humano criou o estresse e não consegue conviver com ele.

Está(ã) correto(s):

- a) Somente I
- b) I e II
- c) II e III
- d) Somente III

05. Hans Selye, canadense e um dos maiores especialistas da matéria, sustenta que o estresse é o resultado de uma civilização criada pelo homem, que ele mesmo não consegue suportar. Um trago ajuda.

Nesse trecho, o autor usa a expressão destacada com a intenção de, predominantemente,

- a) fazer breve referência a um momento de descontração, apenas.
- b) desconstruir a tese defendida ao longo de sua argumentação.
- c) introduzir uma informação que supõe que o leitor vivencie.
- d) usar a ironia como recurso argumentativo.

06. Se acontece algo de ruim, bebe-se para esquecer. A primeira oração do período acima estabelece relação de:

- a) adição.
- b) contraste.
- c) condição.
- d) alternância

07. o objetivo era entender por que os asiáticos ficam tontos mais rapidamente.

O primeiro elemento destacado, o termo “asiáticos”, exerce a função sintática de _____. Já na segunda, “tontos” deve ser analisado como _____. O termo “tontos”, no que se refere à sua organização morfológica, trata-se de uma classe gramatical denominada _____.

A sequência que preenche corretamente as lacunas do texto é

- a) predicativo / sujeito / advérbio.
- b) sujeito / predicativo / adjetivo.
- c) sujeito / sujeito / advérbio.
- d) sujeito / predicativo / advérbio

08. Nesse estudo nós acreditamos.

A expressão destacada, no penúltimo parágrafo, faz referência:

- a) Um estudo específico que apresenta conclusões positivas sobre os benefícios do consumo moderado de álcool.
- b) Uma revisão abrangente de todas as pesquisas publicadas sobre o consumo de álcool até a data.
- c) Um posicionamento legal sobre as leis de consumo de álcool baseado em novas políticas públicas.
- d) Um debate filosófico abrangente sobre os métodos científicos e suas limitações.

09. Nesse estudo nós acreditamos.

A expressão destacada exerce função de:

- a) Adjunto Adverbial
- b) Objeto direto
- c) Objeto indireto
- d) Predicativo do sujeito

10. Perante pesquisas mencionadas pelo texto, podemos afirmar que o álcool é totalmente prejudicial pessoas que tenham pré-disposição desenvolver determinadas doenças.

As lacunas da frase apresentada serão corretamente preenchidas por:

Alternativas

- a) às - a - à
- b) as - à - a
- c) às - à - a
- d) as - a - a

11. Assinale a alternativa incorreta quanto à concordância:

- a) Muitos argumentam que uma taça de vinho ao dia mantém o médico afastado, mas sempre surgem novos estudos que desafiam essa velha crença, complicando nosso brinde vespertino."
- b) Enquanto a ciência e a opinião pública oscila entre condenar e elogiar o álcool, muitos de nós continuamos a encontrar consolo em um copo de cerveja após um longo dia de trabalho.
- c) Em meio a debates fervorosos sobre os efeitos do álcool, a verdade parece ser uma mistura suave de contexto cultural, biologia individual e, claro, o sempre presente elemento da escolha pessoal.
- d) Os estudos sobre o álcool são como um mosaico de peças complexas, onde cada nova pesquisa adiciona ou remove uma peça, nunca permitindo que a imagem completa seja facilmente vista.

12. Analise o trecho a seguir:

Na contramão dos chineses, há estudos que mostram que a satisfação com gole é um poderoso serviço contra o estresse, que a Organização Mundial da Saúde ainda não reconhece como doença, mas que é a causa de algumas delas.

Acerca dele, julgue as afirmações feitas a seguir sobre os aspectos gramaticais.

- I. O verbo 'há' está no singular porque representa uma oração sem sujeito.
- II. A vírgula, na primeira ocorrência, é facultativa.
- III. Nas duas primeiras ocorrências, o termo que é, respectivamente, 'pronome relativo' e 'conjunção integrante'.

Está(ã) correto(s):

- a) Somente I
- b) I e II
- c) I e III
- d) Somente III

13. Escolhemos não acreditar que uma garrafa de vinho — logo ele, tão bem falado — equivalia ao prejuízo de 10 cigarros.

O verbo destacado acima é:

- a) Transitivo indireto
- b) Transitivo direto e indireto
- c) Transitivo direto
- d) Intransitivo

14. Escolhemos não acreditar que uma garrafa de vinho — logo ele, tão bem falado — equivalia ao prejuízo de 10 cigarros.

No trecho acima, a expressão destacada expressa:

- a) tempo
- b) fereza
- c) conclusão
- d) pasmo

15. É correto afirmar que a única frase em que a forma verbal não está adequadamente empregada é:

- a) Nós **supusemos** que cada copo de vinho realmente possa contar os benefícios que os estudos prometem.
- b) As pessoas, depois que se **entreteram**, refletiram sobre o consumo de álcool.
- c) Os estudiosos **retiveram** informações cruciais que poderiam esclarecer muitas das nossas dúvidas sobre os efeitos do álcool na saúde.
- d) Eles **propuseram** uma nova pesquisa para investigar os efeitos a longo prazo do consumo moderado de álcool na saúde cardiovascular.

16. Quanto à regência verbal, assinale a alternativa que apresenta uso equivocado.

- a) Vamos assistir ao lançamento do filme na próxima sexta-feira no cinema do shopping.
- b) Ela ansiava pelo momento em que veria sua família novamente, após meses de isolamento social.
- c) Tente não se esquecer de comprar leite quando passar pelo supermercado.
- d) O novo restaurante tenta agradar todos com um menu que inclui opções veganas e pratos tradicionais.

17. Ainda sobre regência verbal, assinale a alternativa que apresenta uso correto.

- a) Você precisa lembrar de ligar para o médico amanhã e confirmar o horário da sua consulta.
- b) Eu sempre preferir viajar de carro do que enfrentar as burocracias do avião.
- c) Ele almeja a tornar-se um cientista renomado e contribuir significativamente para a pesquisa em sua área.
- d) Os alunos devem obedecer às regras da escola para manter um ambiente seguro e respeitoso.

18. Assinale a alternativa correta sobre acentuação gráfica dos vocábulos destacados:

O uso moderado do álcool traz benefícios à saúde

- I. Os três termos foram acentuados pela mesma razão.
- II. O primeiro e o segundo foram acentuados pela regra das paroxítonas.
- III. O terceiro termo apresenta o acento que marca a presença de um hiato, reforçando como a vogal deve ser pronunciada.

Está(ã) correto(s):

- a) Somente I
- b) I e II
- c) I e III
- d) Somente III

19. Cerca de 2,3 bilhões de pessoas neste planeta redondo — e que no caso dos exageros gira muito mais rápido — bebem álcool. Somos minoria e cercados de abstêmios ou, no mínimo, mentirosos.

Julgue as afirmações abaixo sobre os termos destacados.

- I. O termo ‘cerca de’ poderia ser substituído por ‘acerca de’.
- II. O verbo ‘bebem’ não poderia ser flexionado no singular, segundo a regra.
- III. O termo ‘mentirosos’ é um adjetivo.

Está correto apenas o que se afirma em:

- a) Apenas II.
- b) II e III.
- c) I e III.
- d) Apenas III.

20. A tese é que a bebida alcoólica no copo representa os louros do fim da prova do dia a dia, o momento em que todo o transtorno da vida é servido em goles de recompensa.

Julgue as afirmações abaixo sobre os termos destacados.

- I. ‘Alcoólica’ é um adjetivo.
- II. O termo ‘dia a dia’ poderia ser grafado ‘dia-a-dia’.
- III. O termo ‘em que’ pode ser substituído por ‘onde’.

Está correto apenas o que se afirma em:

- a) Apenas II.
- b) II e III.
- c) I e III.
- d) Apenas I.

Texto II



21. No primeiro quadrinho, a oração 'beber água com esse cone' é:

- a) completiva nominal
- b) predicativa
- c) subjetiva
- d) objetiva direta

22. Na oração 'Aqui, bebe de canudinho!', o verbo destacado está flexionado no:

- a) indicativo
- b) subjuntivo
- c) imperativo
- d) particípio

Texto III

Leio a reclamação de um repórter irritado que precisava falar com um delegado e lhe disseram que o homem havia ido tomar um cafezinho. Ele esperou longamente, e chegou à conclusão de que o funcionário passou o dia inteiro tomando café.

Tinha razão o rapaz de ficar zangado. Mas com um pouco de imaginação e bom humor podemos pensar que uma das delícias do gênio carioca é exatamente esta frase:

- Ele foi tomar café.

A vida é triste e complicada. Diariamente é preciso falar com um número excessivo de pessoas. O remédio é ir tomar um "cafezinho". Para quem espera nervosamente, esse "cafezinho" é qualquer coisa infinita e torturante.

Depois de esperar duas ou três horas, dá vontade de dizer:

- Bem cavaleiro, eu me retiro. Naturalmente o Sr. Bonifácio morreu afogado no cafezinho.

Ah, sim, mergulhemos de corpo e alma no cafezinho. Sim, deixemos em todos os lugares este recado simples e vago:

- Ele saiu para tomar um café e disse que volta já.

Quando a Bem-amada vier com seus olhos tristes e perguntar:

- Ele está?

- Alguém dará o nosso recado sem endereço.

Quando vier o amigo e quando vier o credor, e quando vier o parente, e quando vier a tristeza, e quando a morte vier, o recado será o mesmo:

- Ele disse que ia tomar um cafezinho...

Podemos, ainda, deixar o chapéu. Devemos até comprar um chapéu especialmente para deixá-lo. Assim dirão:

- Ele foi tomar um café. Com certeza volta logo. O chapéu dele está aí...

Ah! fuja assim, sem drama, sem tristeza, fuja assim. A vida é complicada demais. Gastamos muito pensamento, muito sentimento, muita palavra. O melhor é não estar.

Quando vier a grande hora de nosso destino nós teremos saído há uns cinco minutos para tomar um café. Vamos, vamos tomar um cafezinho.

23. É correto afirmar que predomina no texto a função da linguagem denominada:

- a) emotiva, porque apresenta uma narração em primeira pessoa.
- b) referencial, por conter informações bem objetivas sobre um assunto.
- c) fática, pois o emissor busca, apenas, manter a atenção do receptor.
- d) conativa, pelo fato de indicar um comando direcionado ao interlocutor.

24. Tinha razão o rapaz de ficar zangado.

Os termos destacados acima exercem, respectivamente, a função de:

- a) objeto direto e predicativo
- b) sujeito e objeto direto
- c) sujeito e predicativo
- d) objeto direto e sujeito

25. Ele saiu para tomar um café e disse que volta já.

No período acima, há **EXATAMENTE**:

- a) duas orações coordenadas.
- b) uma oração principal e duas subordinadas.
- c) duas orações subordinadas e duas coordenadas.
- d) Uma oração principal e três orações subordinadas.

26. Assinale a alternativa que se apresenta totalmente correta quanto ao uso das vírgulas:

- a) Em um mundo acelerado, onde as agendas estão sempre lotadas o ritual de tomar um cafezinho tornou-se mais do que uma pausa para café; é um breve refúgio das demandas incessantes da vida.
- b) Entre goles de café encontramos, um momento de pausa e reflexão, uma pequena fuga dos problemas que nos cercam.
- c) Cada desculpa para tomar um cafezinho é uma narrativa não contada de necessidade de espaço, de tempo para respirar longe das expectativas alheias.
- d) Assim, esse café ocasional torna-se nosso aliado silencioso, nosso momento de solitude compartilhada, com outros fugitivos momentâneos.

27. O cafezinho, aparentemente trivial, carrega uma carga simbólica

A expressão entre vírgulas exerce a função de:

- a) aposto
- b) vocativo
- c) adjunto adverbial
- d) predicativo do sujeito

28. Na crônica acima, é correto afirmar que a expressão “sem drama, sem tristeza” à qual o autor alude, caracteriza um sentimento de que:

- a) indiferença
- b) resignação e aceitação
- c) sofrimento psicológico
- d) dor física

29. Bem cavaleiro, eu me retiro.

Devemos até comprar um chapéu especialmente para deixá-lo.

Assinale a afirmação correta sobre os pronomes destacados acima:

- a) Nas duas ocorrências, o pronome não pode ter a sua posição em relação ao verbo alterada.
- b) Na primeira ocorrência, a ênclise tornaria a frase.
- c) Na segunda ocorrência, a ênclise é obrigatória.
- d) Nas duas ocorrências, a posição do pronome átono é facultativa.

30. Numa reunião comunitária sob o antigo carvalho, João expôs suas descobertas, ligando o consumo incessante de refrigerante a uma série de problemas de saúde que aflingiam jovens e velhos. O silêncio caiu pesado, as latas de refrigerante em mãos parecia de repente pesos de chumbo.

Há, no miniconto acima, inadequações, respectivamente, em relação à

- a) ortografia e à regência verbal.
- b) concordância e à acentuação.
- c) ortografia e à concordância verbal.
- d) pontuação e à regência verbal.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Larissa Oliveira

31. A osseointegração é definida como contato direto estrutural e funcional entre o osso vivo, organizado, e a superfície de um implante que esteja recebendo carga funcional sem a interposição de tecido mole entre o implante e o osso.

Sobre os fatores que interferem na osseointegração, assinale a alternativa correta.

- a) Implante de material biocompatível e colocação do implante em contato superficial com o osso são fatores necessários para a osseointegração.
- b) O implante deve apresentar imobilidade, relativa ao osso, durante a fase de cicatrização.
- c) Durante a instalação do implante, irrigação abundante deve ser mantida para que a temperatura não exceda 45°, pois temperaturas acima desse valor podem causar necrose óssea e falha na osseointegração.
- d) Técnica cirúrgica a traumática não influencia na osseointegração.

32. A estabilidade inicial do implante deve ser alcançada e mantida para a formação óssea na superfície do implante. No momento da colocação do implante essa estabilidade é baseada no volume e na qualidade óssea que entra em contato profundo com o implante, bem como o comprimento e o diâmetro do mesmo. Assinale a alternativa correta acerca da classificação de densidade óssea de Lekholm e Zarb, 1985.

- a) O osso tipo 4 é composto por osso compacto homogêneo.
- b) O osso tipo 1 é representado por uma camada espessa de cortical circundando um osso trabecular denso.
- c) O osso tipo 3 é representando por fina camada de osso cortical ao redor de um osso trabecular de resistência favorável.
- d) O osso tipo 2 é representado por uma fina camada de osso cortical circundando um núcleo de osso trabecular de baixa densidade.

33. Acerca das manifestações clínicas de alergia aos anestésicos locais, selecione a alternativa correta:

- a) As respostas de superdosagem aos anestésicos locais incluem dermatite, broncospasmo e anafilaxia sistêmica
- b) A concentração de anestésicos tópicos é maior do que em comparação aos injetáveis, e estes são mais passíveis a desencadear quadros alérgicos
- c) Alergia a anestésicos locais do tipo amida é contraindicação absoluta à anestesia odontológica utilizando anestésicos locais do tipo amida
- d) Alergia a anestésicos locais do tipo éster é contraindicação relativa à anestesia odontológica utilizando outro anestésico local do grupo éster.

34. É imprescindível entender as semelhanças e as diferenças entre o tecido mole peri-implantar e o tecido mole periodontal. A principal diferença está na orientação das fibras supracrestais. Acerca desse conteúdo, assinale a alternativa correta.

- a) A zona de fibras supracrestais mais paralelas apresentam altura de 2 a 3 mm.
- b) Em geral, os implantes com mucosa saudável apresentam uma profundidade de sondagem de aproximadamente 4-3 mm, acima deste valor, caracteriza-se indicação de bolsa.
- c) O implante liga-se ao osso através de fibras do tecido conjuntivo, assim como os dentes.
- d) A mucosa peri-implantar é tão eficiente quanto a gengiva no controle das lesões associadas à placa bacteriana.

35. Acerca das manifestações de superdosagem dos anestésicos locais, selecione a(s) alternativa(s) correta(s):

- I. Lidocaína e procaína atuam como agentes antiarrítmicos em doses terapêuticas
 - II. O sistema nervoso central é mais resistente aos efeitos de superdosagem em comparação ao sistema cardiovascular.
 - III. Níveis excessivos de anestésico local no sistema cardiovascular estão associados a vasodilatação periférica maciça, redução da contratilidade miocárdica, bradicardia intensa e possível parada cardíaca.
 - IV. Injeção intra-arterial acidental não está associada a superdosagem
- a) I, II, III e IV
 - b) II e III
 - c) II, III e IV
 - d) I e III

36. Misch desenvolveu uma sequência de plano de tratamento para diminuir o risco de sobrecarga biomecânica. Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

a) 1. Projeto da prótese; 2. Fatores de força do paciente; 3. Densidade óssea nas regiões desdentadas; 4. Posição e número adequados de implantes; 5. Tamanho do implante; 6. Osso disponível nas regiões desdentadas; 7. Projeto do implante.

b) 1. Fatores de força do paciente; 2. Densidade óssea nas regiões desdentadas; 3. Projeto da prótese; 4. Posição e número adequados de implantes; 5. Tamanho do implante; 6. Osso disponível nas regiões desdentadas; 7. Projeto do implante.

c) 1. Projeto da prótese; 2. Fatores de força do paciente; 3. Densidade óssea nas regiões desdentadas; 4. Posição e número adequados de implantes; 5. Osso disponível nas regiões desdentadas; 6. Tamanho do implante; 7. Projeto do implante.

d) 1. Projeto da prótese; 2. Fatores de força do paciente; 3. Densidade óssea nas regiões desdentadas; 4. Projeto do implante; 5. Posição e número adequados de implantes; 6. Tamanho do implante; 7. Osso disponível nas regiões desdentadas.

37. A angulação dos implantes, bem como ela se relaciona ao plano oclusal e com a direção das forças oclusais, é um fator importante para otimizar a translação das forças para os implantes e para o osso circundante. Assinale a alternativa correta.

a) As cargas ligeiramente fora de eixo geralmente não são prejudiciais clinicamente, porém as cargas aplicadas em ângulos de 20 graus ou maiores podem resultar na magnificação da carga, e iniciar a perda óssea na interface ossoimplante.

b) As cargas ligeiramente fora de eixo geralmente não são prejudiciais clinicamente, porém as cargas aplicadas em ângulos de 10 graus ou maiores

podem resultar na magnificação da carga, e iniciar a perda óssea na interface ossoimplante.

c) As cargas ligeiramente fora de eixo geralmente não são prejudiciais clinicamente, porém as cargas aplicadas em ângulos de 15 graus ou maiores podem resultar na magnificação da carga, e iniciar a perda óssea na interface ossoimplante.

d) As cargas ligeiramente fora de eixo geralmente não são prejudiciais clinicamente, porém as cargas aplicadas em ângulos de 25 graus ou maiores podem resultar na magnificação da carga, e iniciar a perda óssea na interface ossoimplante.

38. Acerca dos anestésicos locais e das manifestações clínicas de superdosagem:

I. Não atravessam facilmente a barreira hematoencefálica

II. Em doses excessivas, sua ação sobre o SNC é depressora

III. Em doses tóxicas, ocasiona convulsão tônico-clônica generalizada

Estão CORRETAS as afirmativas:

a) I, II e III

b) I e II

c) II e III

d) III apenas

39. Acerca da colinesterase plasmática, assinale a alternativa correta:

a) Colinesterase plasmática atípica é uma contraindicação absoluta à administração de anestésicos locais éster injetáveis.

b) Apesar de sofrerem biotransformação no fígado, anestésicos locais amida apresentam risco maior de níveis sanguíneos excessivamente elevados em pacientes com colinesterase plasmática atípica.

c) Na maioria dos casos, a presença de colinesterase plasmática atípica é determinada pela resposta do paciente à succinilcolina, um estimulante despolarizante da musculatura esquelética

d) Anestésicos do tipo éster podem ser administrados, se considerados necessários pelo cirurgião-dentista, mas as doses devem ser minimizadas.

40. Existem medições fundamentais e específicas para instalação dos implantes dentais. Assinale a alternativa incorreta.

- a) Ao menos 1 mm inferior ao assoalho dos seios nasais e maxilares.
- b) 3 mm anterior ao forame mental.
- c) 2 mm superior ao canal mandibular
- d) 3 mm a partir dos implantes adjacentes

41. Acerca da metemoglobinemia, assinale a alternativa correta:

- a) A metemoglobinemia é uma condição em que se desenvolve estado semelhante à cianose associada a anormalidades cardíacas ou respiratórias.
- b) Pela maior concentração do anestésico benzocaína na apresentação tópica a metemoglobinemia também pode ocorrer até mesmo se administrada em baixas doses.
- c) A hemoglobina é inerentemente instável, e na forma férrica a molécula de oxigênio está unida mais firmemente e não pode ser liberada para os tecidos.
- d) Nas situações clínicas habituais, encontra-se aproximadamente 97 a 99% da hemoglobina no estado férrico, mais funcional, e 1 a 3% no estado ferroso.

42. Segundo Misch, a instalação dos implantes deve levar em consideração os seguintes fatores, exceto:

- a) Ausência de cantilevéres.
- b) Regra canino-molar.
- c) Ausência de quatro pônticos adjacentes.
- d) Dinâmica do arco.

43. As propriedades físicas, mecânicas, químicas e elétricas dos componentes básicos dos materiais devem ser sempre completamente avaliadas para qualquer aplicação do biomaterial, porque estas propriedades contribuem de maneira fundamental para as análises biomecânica e biológica inter-

relacionadas da função. Acerca desse assunto, assinale a alternativa incorreta.

- a) Em geral, o limite da resistência dos materiais metálicos de implantes à fadiga atinge aproximadamente 50% da sua resistência máxima à tensão.
- b) Os materiais cerâmicos são fracos quando submetidos a forças de cisalhamento, devido à combinação de resistência à fratura com nenhuma ductilidade, o que pode levar à fragilidade com relação às fraturas.
- c) A corrosão por desgaste ocorre quando há combinação de tensão aplicada de alta magnitude acrescida de exposição simultânea a um ambiente corrosivo.
- d) A corrosão galvânica ocorre quando dois materiais metálicos não-similares estão em contato no interior de um eletrólito, resultando em uma corrente fluindo entre os dois.

44. Considerando a utilização da articaína como anestésico local de eleição, assinale a alternativa correta:

- a) A articaína pode ser utilizada em pessoas com doença hepática e comprometimento significativo da função cardiovascular
- b) Em lactantes, deve-ser aguardar 4 horas para que a mãe possa amamentar o bebê.
- c) Articaína é indicada em crianças a partir de 3 anos.
- d) Apresenta classificação B de risco para utilização em gestantes.

45. Acerca dos antibióticos, assinale a alternativa correta:

- a) Tetraciclina é um antibiótico do tipo bactericida, com ótima absorção por via oral.
- b) Metronizadol é um antibiótico do tipo bactericida com má absorção por via oral e baixa perfusão tecidual.
- c) Imipenem e Meropenem são antibióticos da classe dos carbapenêmicos.
- d) Tetraciclina são indicadas em pericoronarites

46. Considerando a sedação mínima em odontologia com uso de benzodiazepínicos, assinale a alternativa correta:

- a) Amnésia anterógrada é mais comum alprazolam e Diazepam
- b) Fantasia sexual está associada a administração de Diazepam
- c) Midazolam está fortemente associado a sonolência.
- d) Benzodiazepínicos promovem oscilação da pressão arterial

47. Os principais grupos de materiais implantáveis para a odontologia são o titânio e as suas ligas, as ligas cromocobalto, o aço austenítico Fe-Cr-Ni-Mo, o tântalo, as ligas de nióbio e zircônio, os metais preciosos, as cerâmicas e os materiais poliméricos. Sobre as ligas, assinale a alternativa correta.

- a) O titânio apresenta um módulo de elasticidade e de resistência à tensão relativamente alto, quando comparado com a maioria das outras ligas.
- b) O módulo de elasticidade do titânio é cinco vezes maior do que o do osso compacto.
- c) A liga de titânio mais frequentemente utilizada é o titânio-alumínio-vanádio. O módulo de elasticidade da liga é ligeiramente inferior ao de titânio.
- d) Mecanicamente, o titânio é muito menos dúctil (resiliente) do que a liga de titânio.

48. As cerâmicas de fosfato de cálcio apresentam as seguintes vantagens, exceto:

- a) Excelente biocompatibilidade
- b) Mínima condutividade térmica e elétrica.
- c) Cor semelhante à dos tecidos duros.
- d) Alta resistência mecânica à tensão e ao cisalhamento sob fadiga.

49. Sobre as forças que incidem sobre os implantes dentais, assinale a alternativa correta.

- a) Fatores como idade, sexo, grau de perdas dentárias e localização da mordida não influencia na magnitude de força máxima da mordida.
- b) A força aplicada em um implante dental raramente é direcionada de maneira absolutamente longitudinal ao longo de um único eixo.
- c) As forças de compressão causam deslizamento.
- d) As forças de cisalhamento rompem objetos.

50. Sobre enxertos ósseos, assinale a alternativa correta.

- a) A osteocondução é a capacidade do enxerto de estimular as células mesenquimais indiferenciadas ou precursoras osteogênicas a se transformarem em células ósseas.
- b) A fase I da teoria de Axhausen inicia-se três semanas após enxertia, com seu pico ocorrendo entre a 5ª e 7ª semanas.
- c) O início da fase I é marcado por atividade osteoclástica das células do enxerto.
- d) Durante o processo de incorporação, do ponto de vista quantitativo, a maioria dos enxertos sofre redução do seu volume. A literatura diz essa redução gira em torno de 20 a 25% do volume inicial do enxerto.

51. A arquitetura do enxerto influencia no processo de reabsorção inicial. Por exemplo, um enxerto cortical obtido de calota craniana é mais resistente à perda de volume do que um enxerto esponjoso obtido da crista ilíaca. Dos enxertos abaixo, qual aquele que sofre reabsorção pequena?

- a) Processo coronoide.
- b) Sínfise mandibular.
- c) Túber da maxila.
- d) Crista ilíaca anterior.

52. O levantamento do assoalho do seio maxilar pode ser realizado de três maneiras. Assinale a alternativa incorreta.

- a) A técnica de Summers é indicada em casos que o remanescente ósseo é capaz de suportar a instalação do implante dentário.
- b) Se osso insuficiente está disponível para obter estabilidade inicial do implante (normalmente 5-7 mm), a colocação do implante pode ser conseguida simultaneamente com o enxerto de seio.
- c) A Técnica Traumática por Acesso Lateral com Enxerto tem como vantagem a sua previsibilidade.
- d) Na técnica de Summers, é possível um ganho de até 4 mm dentro do seio maxilar.

53. Sobre as opções protéticas disponíveis em implantodontia, assinale a alternativa correta.

- a) São opções para substituição de um elemento dental posterior: prótese parcial removível, prótese adesiva, nenhuma restauração, prótese parcial fixa, prótese sobre implante.
- b) O implante unitário tem a menor taxa de sobrevida em comparação com qualquer outra opção de tratamento para substituir dentes ausentes.
- c) O tratamento mais utilizado para a substituição de um elemento unitário posterior é a prótese sobre implante.
- d) O segundo molar inferior deve sempre ser substituído.

54. Acerca das interações farmacológicas de interesse do cirurgião-dentista, assinale a alternativa correta:

- a) Antidepressivos tricíclicos promovem queda brusca da pressão arterial quando administrados em conjunto com grandes volumes de solução anestésica contendo norepinefrina.
- b) A estimulação do vasoconstritor em receptores beta1-adrenérgicos no coração está associada a bradicardia

c) AIES estão associados a interação farmacológica com administrados em conjunto com anti-hipertensivos.

d) Hipoglicemiantes orais da classe das sulfonilureias apresentam interação com AAS e alguns AINES

55. Pacientes gestantes apresentam diversas alterações fisiológicas. Assinale a alternativa correta:

- a) Ocorre redução da frequência cardíaca da 14ª até a 30ª semana
- b) Prilocaína é o anestésico local que mais rapidamente atravessa a placenta.
- c) Quanto maior o grau de ligação proteica dos anestésicos locais, maior a quantidade de anestésico livre que atravessa a placenta.
- d) A dipirona pode ser utilizada em qualquer período gestacional

56. Diversas condições tornam a região posterior da maxila única no desenvolvimento de um plano de tratamento ideal. Assinale a alternativa correta.

- a) A primeira opção de tratamento SA (subantral), a SA-1, é selecionada quando 10 a 12 mm de osso vertical estão presentes.
- b) A segunda opção subantral, a SA-2, é indicada quando estão presentes pelo menos 5 a 10 mm de osso vertical e espessura suficiente entre o assoalho do antro e a crista do rebordo residual na área onde é necessário um pilar protético.
- c) A terceira abordagem à região posterior da maxila edentada, a SA-3, ocorre quando existe altura óssea suficiente para permitir a instalação de implantes endósseos após um protocolo cirúrgico usual.
- d) Na quarta opção de tratamento com implantes na maxila posterior, a SA-4, a região subantral é primeiramente aumentada para futura instalação do implante endósseo.

57. Correlacione as colunas abaixo e, em seguida, assinale a alternativa correta.

1. PF-1
2. PF-2
3. PF-3
4. PR-4
5. PR-5

() Prótese fixa; repõe a coroa e uma porção da raiz; contorno da coroa parece normal na metade oclusal, mas é alongado ou hipercontornado na metade gengival.

() Prótese fixa; repõe apenas a coroa; semelhante a um dente natural.

() Prótese fixa; repõe coroas perdidas, a cor gengival e parte do local edentados; na maioria das vezes, as próteses utilizam dentes de estoque e gengiva acrílicos, mas pode ser porcelana ou metal.

() Prótese removível; sobredentadura suportada por ambos: tecido mole e implantes (pode ou não ter uma barra de superestrutura).

() Prótese removível; sobredentadura totalmente implantossuportada (geralmente com uma barra de superestrutura).

- a) 3, 2, 1, 4, 5.
- b) 5, 4, 3, 2, 1.
- c) 2, 1, 3, 5, 4.
- d) 1, 2, 3, 4, 5.

58. Sobre imaginologia em implantodontia, assinale a alternativa incorreta.

a) Nas radiografias panorâmicas, as regiões posteriores superiores são geralmente as menos distorcidas.

b) Quando, na radiografia panorâmica, houver de forma óbvia osso vertical suficiente, um implante pode ser colocado, mas a radiografia panorâmica não pode determinar a largura ou a angulação.

c) A região anterior da mandíbula frequentemente é a mais difícil de ser avaliada na radiografia panorâmica.

d) A TC permite a informação tridimensional sobre o estado do osso circundante ao implante.

59. Os guias cirúrgicos apresentam características ideais. Assinale abaixo a alternativa que não apresenta uma delas.

a) Posição reproduzível.

b) Ser estéril.

c) Permitir visualização da cirurgia.

d) Apresentar espaço adequado para posicionamento do retalho.

60. Acerca dos guias cirúrgicos, assinale a alternativa correta.

a) Os guias cirúrgicos são utilizados somente na fase cirúrgica.

b) Os guias cirúrgicos podem ser classificados em não restritivos, parcialmente restritivos e totalmente restritivos.

c) Os guias cirúrgicos são capazes de determinar a posição dos implantes, mas não a inclinação.

d) Os guias devem ser estáveis e maleáveis.

O QUE VOCÊ ACHOU DESTE SIMULADO?

Conte-nos como foi sua experiência ao fazer este simulado.

Sua opinião é muito importante para nós!

<https://forms.gle/3RC8pkHLNAnpSnxQ9>

NÃO É ASSINANTE?

Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!

<http://estrategi.ac/assinaturas>

CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES

Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!

<http://estrategi.ac/ok1zt0>
