

Após ser chamada de 'tigre de papel' por Trump, Rússia reage afirmando que é um 'urso'

Depois do presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, ter chamado a Rússia de 'tigre de papel' por conta das dificuldades do país durante o conflito na Ucrânia e a falta de acordos de paz, o governo de Vladimir Putin reagiu.

Em uma declaração à rádio russa RBC, o porta-voz do Kremlin, Dmitry Peskov, defendeu que o país 'não é de forma alguma um tigre', mas sim 'tradicionalmente vista como um urso'. Na terça-feira (23), Trump disse que os ucranianos podem repelir os russos após o início do confronto e até mesmo recuperar todas as terras. Ele elogiou o 'espírito de luta' do país comandado por Volodymyr Zelensky e repreendeu a Rússia por não acreditar na 'força' do país vizinho.

'A Rússia luta sem rumo há três anos e meio, uma guerra que deveria ter levado menos de uma semana para ser vencida por uma verdadeira potência militar. Isso não distingue a Rússia. Na verdade, está fazendo com que pareçam um tigre de papel. Putin e a Rússia estão com GRANDES problemas econômicos, e este é o momento de a Ucrânia agir', escreveu Trump na rede social Truth Social.

Peskov rejeitou as afirmações sobre a economia russa, alegando que Moscou 'mantém resiliência e estabilidade macroeconômica'. Há alguns meses, o ministro da Economia disse que o país estava 'à beira de cair em recessão'.

O presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, defendeu que os países da OTAN abatam qualquer avião ou jato russo que entrem no espaço aéreo de algum país da organização. Apesar de apoiar uma ação mais forte, ele adotou cautela.

Trump não se comprometeu em apoiar uma intervenção do tipo, dizendo que isso caberia aos membros europeus da aliança. Polônia, Reino Unido, Alemanha, entre outros, ainda adotaram cautela e temem que uma resposta do tipo escale para uma guerra.

Fonte: <https://cbn.globo.com/mundo/noticia/2025/09/25/apos-ser-chamada-de-tigre-de-papel-por-trump-russia-reage-afirmando-que-e-um-urso.ghtml>

01) Assinale a alternativa correta considerando o período: Depois do presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, ter chamado a Rússia de 'tigre de papel' por conta das dificuldades do país durante o conflito na Ucrânia e a falta de acordos de paz, o governo de Vladimir Putin reagiu.

- (A) A expressão “Tigre de papel” possui sentido denotativo.
- (B) O período é um período simples.
- (C) A expressão “tigre de papel” possui sentido conotativo.
- (D) O período é composto e possui oração coordenada adversativa.
- (E) A expressão “Depois do presidente dos Estados Unidos” estabelece a circunstância de modo.

02) Assinale a alternativa na qual as duas palavras são acentuadas pela mesma regra:

- (A) Após – Início.
- (B) Rússia – país.
- (C) Potência – Até.
- (D) Resiliência – Há.
- (E) Econômicos – Espírito.

03) Assinale a alternativa que apresente a circunstância estabelecida pelo advérbio existente no período: Apesar de apoiar uma ação mais forte, ele adotou cautela.

- (A) Intensidade.
- (B) Tempo.
- (C) Modo.
- (D) Afirmação.
- (E) Negação.

04) Assinale a alternativa que apresente trecho cujo uso da crase é justificado pela mesma razão do seu emprego no período: Em uma declaração à rádio russa RBC, o porta-voz do Kremlin, Dmitry Peskov, defendeu que o país 'não é de forma alguma um tigre', mas sim 'tradicionalmente vista como um urso'.

- (A) Saiu às 20h de casa.
- (B) Tinha aversão à violência e não reagiu.
- (C) O furto ocorreu à noite.
- (D) A aluna obedeceu à professora e fez os exercícios.
- (E) Fez um memorando oficial e enviou à diretora.

05) Assinale a alternativa que apresente a função sintática da oração subordinada em destaque no período: O presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, defendeu que os países da OTAN abatam qualquer avião ou jato russo que entrem no espaço aéreo de algum país da organização.

- (A) Sujeito.
- (B) Objeto Indireto.
- (C) Predicativo.
- (D) Complemento Nominal.
- (E) Objeto Direto.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

06) Pedro e Laura fizeram um lanche em uma lanchonete. Pedro tomou um suco de laranja e comeu dois pastéis, Laura consumiu um pastel e um suco de laranja. O valor pago por Pedro foi de R\$ 23,00 e por Laura de R\$ 15,50. Com base nestas informações, é correto afirmar que o valor do suco de laranja é igual a:

- (A) R\$ 6,50.
- (B) R\$ 7,00.
- (C) R\$ 7,50.
- (D) R\$ 8,00.
- (E) R\$ 8,50.

07) Um professor foi contratado para trabalhar de forma temporária em um colégio que paga R\$ 24,50 a hora aula. Seu salário mensal é calculado multiplicando o número de aulas com o valor da hora por aula vezes 4,5 semanas. Se ele vai trabalhar 36 horas por semana, o valor do seu salário é igual a:

- (A) R\$ 3.486,00.
- (B) R\$ 3.569,00.
- (C) R\$ 3.845,00.
- (D) R\$ 3.889,00.
- (E) R\$ 3.969,00.

08) Uma sequência recorrente é aquela em que os elementos se repetem de acordo com um padrão, como a sequência 3141593141593141593..... . Assim, podemos afirmar que o 49º termo desta sequência é igual a:

- (A) 1.
- (B) 3.
- (C) 4.
- (D) 5.
- (E) 9.

09) A meia-vida de um medicamento é o tempo aproximado que ele leva para que sua massa se reduza à metade no organismo de um indivíduo. Se uma pessoa tomou 300mg de um medicamento às 12h que possui meia-vida de 1,5 horas, qual é a quantidade deste medicamento ainda presente no organismo deste indivíduo às 18h?

- (A) 150mg.
- (B) 37,50mg.
- (C) 87,50mg.
- (D) 18,75mg.
- (E) 32,50mg.

10) Dona Vera comprou um carro no valor de R\$ 96.000,00. A forma de pagamento foi uma entrada de 25% do valor do carro e o restante em 24 parcelas de igual valor sem juros. Com base nestes dados, o valor de cada prestação é igual a:

- (A) R\$ 3.000,00.
- (B) R\$ 3.200,00.
- (C) R\$ 3.600,00.
- (D) R\$ 3.720,00.
- (E) R\$ 3.960,00.

CONHECIMENTOS GERAIS/LEGISLAÇÃO
--

11) Recentemente, um comediante foi condenado judicialmente por piadas consideradas ofensivas a grupos minoritários. A decisão é mais uma que demonstra a judicialização do humor no Brasil, gerando um intenso debate sobre os limites entre a liberdade de expressão artística e a criminalização da ofensa. Analise os itens abaixo e assinale a alternativa que se refere a artistas que foram diretamente ou indiretamente acionados judicialmente por produzir ou participar de conteúdos humorísticos de qualquer natureza no Brasil:

- I – Gregório Duvivier.**
- II – Léo Lins.**
- III – Danilo Gentili.**
- IV – Rafinha Bastos.**

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

12) Como forma de valorizar a dedicação e a permanência do servidor no serviço público, a Lei nº 2626/2024 concede um benefício conhecido como licença-prêmio. Trata-se de um período de três meses de afastamento remunerado a que o servidor faz jus após completar um determinado tempo de efetivo exercício. De acordo com o Art. 60 da Lei nº 2626/2024, após quanto tempo o servidor poderá fazer jus a licença-prêmio em Três Barras do Paraná?

- (A) Após 1 (um) ano.
- (B) Após 3 (três) anos.
- (C) Após 5 (cinco) anos.
- (D) Após 7 (sete) anos.
- (E) Após 10 (dez) anos.

13) Preencha as lacunas e assinale a alternativa com a sequência correta:

Em março de 2025, revelações de que uma agência de inteligência oficial do _____ hackeou sistemas de um país vizinho para obter vantagem em sensíveis negociações bilaterais deflagraram uma crise diplomática. O alvo da espionagem eram autoridades envolvidas na revisão do _____ que rege uma das maiores usinas hidrelétricas do mundo, localizada na fronteira comum. O governo vizinho reagiu suspendendo imediatamente as tratativas e convocando seu embaixador no Brasil para consultas, um claro sinal de protesto formal. O episódio reacendeu ressentimentos históricos profundos na relação bilateral, remontando a um conflito do século XIX conhecido como _____.

- (A) Brasil/tratado de Itaipu/Guerra do Paraguai.
- (B) Estados Unidos/tratado de Santo Ildefonso/Operação Condor.
- (C) México/tratado de Guadalupe Hidalgo/Questão de Palmas.
- (D) Peru/tratado de Ancón/Grande Guerra.
- (E) Chile/Protocolo de Quioto/Guerra do Kosovo.

14) A Administração Pública, em todas as suas esferas, não pode agir de forma arbitrária, devendo pautar sua conduta por um conjunto de princípios expressos na Constituição Federal e replicados na legislação municipal. A Lei Orgânica de Três Barras do Paraná, em seu artigo 129, estabelece que a administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes do Município obedecerá a esses preceitos fundamentais, que servem como um guia para a atuação de todo e qualquer agente público, garantindo a moralidade, a eficiência e a transparência dos atos. Qual dos princípios abaixo estão listados no *caput* do Art. 129 da Lei Orgânica do Município?

- I – Legalidade.
- II – Impessoalidade.
- III – Moralidade.
- IV – Publicidade.

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

15) O estágio probatório é um período crucial na vida funcional do servidor público, destinado a avaliar sua aptidão para o desempenho do cargo. Durante essa fase, que tem duração de três anos, o servidor é observado em diversos aspectos, como disciplina, assiduidade e eficiência. Contudo, a legislação prevê situações específicas que, por sua natureza, podem suspender temporariamente a contagem desse período, que é retomado após o término do evento. De acordo com o Art. 19 da Lei nº 2626/2024, qual das situações abaixo suspende o prazo do estágio probatório em Três Barras do Paraná? Analise as assertivas e assinale a alternativa correta:

- I – Designação para exercício de chefia, direção ou assessoramento.
- II – Designação para o cargo de Secretário Municipal.
- III – Licença para casamento.
- IV – Licença para tratar de assunto particular.

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

16) Assinale a alternativa que apresenta apenas equipamentos de proteção individual (EPI) obrigatórios para a equipe odontológica durante o atendimento clínico:

- (A) Jaleco, máscara, luvas, gorro e óculos de proteção.
- (B) Máscara, luvas, álcool 70%, gorro e autoclave.
- (C) Jaleco, sabão antisséptico, óculos de proteção, luvas e barreiras descartáveis.
- (D) Óculos de proteção, gorro, luvas, barreiras de proteção e desinfetantes.
- (E) Desinfetantes, barreiras de proteção, luvas, gorro e sapato fechado.

17) Assinale a alternativa incorreta de acordo com os princípios de biossegurança e as definições estabelecidas pela ANVISA na RDC nº 15/2012:

- (A) Detergentes: produto destinado a limpeza de artigos e superfícies por meio da diminuição da tensão superficial, composto por grupo de substâncias sintéticas, orgânicas, líquidas ou pós solúveis em água que contêm agentes umectantes e emulsificantes que suspendem a sujidade e evitam a formação de compostos insolúveis ou espuma no instrumento ou na superfície.
- (B) Embalagem para esterilização de produtos para saúde: invólucro que permite a entrada e saída do ar e do agente esterilizante e impede a entrada de microorganismos.
- (C) Limpeza: remoção de sujidades orgânicas e inorgânicas, redução da carga microbiana presente nos produtos para saúde, utilizando água, detergentes, produtos e acessórios de limpeza, por meio de ação mecânica (manual ou automatizada), atuando em superfícies internas (lúmen) e externas, de forma a tornar o produto seguro para manuseio e preparado para desinfecção ou esterilização.
- (D) Produtos para saúde críticos: são produtos para a saúde utilizados em procedimentos invasivos com penetração de pele e mucosas adjacentes, tecidos subepiteliais, e sistema vascular, incluindo também todos os produtos para saúde que estejam diretamente conectados com esses sistemas.
- (E) Desinfecção de alto nível: processo físico ou químico que destrói todos os microrganismos de artigos semicríticos, inclusive micobactérias, fungos e esporos bacterianos.

18) As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde (SUS), são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no art. 198 da Constituição Federal, obedecendo ainda aos seguintes princípios, exceto:

- (A) Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.
- (B) Divulgação de informações quanto ao potencial dos serviços de saúde e a sua utilização pelo usuário.
- (C) Segregação em nível executivo das ações de saúde, meio ambiente e saneamento básico.
- (D) Igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- (E) Integralidade de assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema.

19) Assinale a alternativa correta com relação ao Cimento Ionômero de Vidro – CIV:

- (A) A liberação de fluoreto pelo CIV ocorre apenas nas primeiras 24 horas após a presa do material, não havendo recarga ou liberação contínua.
- (B) O CIV não apresenta adesão química ao dente, sendo necessária a aplicação prévia de adesivos para garantir retenção adequada.
- (C) O CIV modificado por resina (CIVMR) apresenta maior resistência ao desgaste e menor sensibilidade à umidade durante a presa, porém perde a capacidade de liberação de fluoreto.
- (D) A mistura do pó e do líquido do CIV desencadeia uma reação ácido-base entre o vidro de aluminossilicato e o ácido poliacrílico.
- (E) Por apresentarem alta resistência à tração, podem ser utilizados em restaurações incisais, em núcleos retidos à pino, ou substituição de cúspides.

20) Assinale a alternativa que não está correta com relação ao granuloma periapical:

- (A) A presença de um granuloma comumente é descoberta pela radiografia, onde a área de rarefação é bem definida, ao contrário do abscesso crônico, em que a rarefação é difusa e indistinta do osso circunjacente.
- (B) O granuloma periapical constitui-se de tecido inflamatório, com predomínio de infiltrado de macrófagos, linfócitos, plasmócitos, PMN e células gigantes.
- (C) A formação do granuloma ocorre a partir de estímulos inflamatórios sobre os restos epiteliais de Malassez.
- (D) Os granulomas não são lesões estáticas e podem transformar em cistos periapicais ou desenvolver exacerbações agudas com a formação de abscessos.
- (E) O sinal clínico do granuloma pode ser um discreto escurecimento da coroa dentária ou discreta sensibilidade à percussão vertical e horizontal.

21) Atenção Básica é considerada a principal porta de entrada do Sistema Único de Saúde (SUS), sendo fundamental para a efetivação de seus princípios e diretrizes. Nesse contexto, assinale a alternativa incorreta com relação aos princípios, organização e estratégias da Atenção Básica no Brasil:

- (A) Para efetivação do SUS é necessário o fortalecimento da Atenção Básica, entendendo-a como o contato preferencial dos usuários com o sistema de saúde.
- (B) A Atenção Básica constitui um conjunto de ações de saúde, no âmbito individual ou coletivo, que abrange a promoção e proteção da saúde, a prevenção de agravos, o diagnóstico, o tratamento, a reabilitação e a manutenção da saúde, situadas no primeiro nível de atenção do sistema de saúde.
- (C) A Atenção Básica é desenvolvida por meio do exercício de práticas gerenciais e sanitárias democráticas e participativas, sob forma de trabalho em equipe, dirigidas à populações de territórios bem delimitados, pelas quais assume a responsabilidade sanitária, considerando a dinamicidade existente no território em que vivem essas populações.
- (D) Na organização da Atenção Básica, um aspecto fundamental é o conhecimento do território, que deve ser compreendido como um espaço geográfico, delimitado para constituir a área de atuação dos serviços.
- (E) A Saúde da Família é a estratégia prioritária para reorganização da Atenção Básica no Brasil, importante tanto na mudança do processo de trabalho quanto na precisão do diagnóstico situacional, alcançada por meio da adscrição de clientela e aproximação da realidade sócio-cultural da população e da postura pró-ativa desenvolvida pela equipe.

22) Durante a realização do tratamento endodôntico, deve-se garantir que o canal receba irrigantes com potencial de ação sobre os microrganismos e que esteja com o preparo biomecânico bem realizado, pois isso aumenta as chances de sucesso. Assinale a alternativa incorreta com relação à utilização da técnica PUI na limpeza e desinfecção do sistema de canais radiculares:

- (A) Quando comparada à irrigação manual convencional, a PUI proporciona uma maior limpeza e desinfecção do canal radicular, inclusive em áreas anatômicas como os istmos, além de um maior potencial na remoção da smear layer.
- (B) Enquanto na irrigação tradicional as substâncias químicas são introduzidas através de agulhas de pequeno calibre, acopladas em seringas na PUI utiliza-se também o ultrassom como aliado na limpeza dos condutos, em ciclos curtos, alterando benéficamente a morfologia das paredes do canal radicular.
- (C) A PUI é uma técnica que, associada a soluções químicas auxiliares, permite uma melhor sanificação dos condutos radiculares.
- (D) O ultrassom exerce efeitos em conjunto com a substância química auxiliar através de fluxo acústico, leve aquecimento e principalmente movimentando a substância empregada para maiores áreas em canais de anatomia complexa.
- (E) A PUI pode ser realizada utilizando o hipoclorito de sódio.

23) A periodontite é uma condição inflamatória crônica que afeta os tecidos de suporte dos dentes e pode ter implicações além da cavidade bucal. Diversas evidências científicas apontam para uma associação entre a periodontite e o desenvolvimento ou agravamento de doenças sistêmicas. Considerando o conhecimento atual sobre a interação entre periodontite e condições sistêmicas, assinale a alternativa correta:

- (A) Não há relação comprovada entre periodontite e partos prematuros, sendo essa associação considerada um mito sem base científica.
- (B) A periodontite pode atuar como fator de risco independente para doenças cardiovasculares, diabetes mellitus e complicações gestacionais, devido à liberação sistêmica de mediadores inflamatórios e bactérias periodontopatogênicas.
- (C) A inflamação periodontal não possui repercussão sistêmica relevante, sendo restrita aos tecidos orais, independente da gravidade.
- (D) Pacientes com periodontite têm risco reduzido de desenvolver doenças cardiovasculares, devido ao uso frequente de antibióticos locais na cavidade oral.
- (E) A presença de periodontite pode contribuir para o controle glicêmico mais eficaz em pacientes com diabetes mellitus tipo 2, ao estimular o sistema imune.

24) Assinale a alternativa correta com relação ao diagnóstico e tratamento das doenças periodontais:

- (A) A gengivite é caracterizada por um processo inflamatório crônico e irreversível das estruturas de suporte dos dentes, incluindo o osso alveolar, o ligamento periodontal e o cimento radicular.
- (B) A periodontite é uma doença que envolve a inflamação da gengiva, mas não afeta as estruturas de suporte dentário, sendo reversível com o tratamento adequado.
- (C) Um dos sinais clínicos da periodontite é a presença de bolsa periodontal, que está associada à perda óssea.
- (D) O tratamento da periodontite é exclusivamente cirúrgico, sendo que a terapia não-cirúrgica, como a raspagem e alisamento radicular, não apresenta resultados significativos.
- (E) A principal causa da gengivite é a infecção por vírus, sendo que as bactérias desempenham um papel secundário no seu desenvolvimento.

25) A cariologia contemporânea reconhece a cárie dentária como uma doença multifatorial biofilme-dependente, em que o balanço entre fatores protetores e fatores patogênicos determina sua progressão. Considerando os avanços recentes na compreensão dos mecanismos de desmineralização e remineralização do esmalte, bem como a ecologia do biofilme dental, assinale a alternativa incorreta:

- (A) A presença de fluoreto no ambiente oral pode interferir no metabolismo bacteriano ao inibir enzimas, reduzindo a produção de ácido láctico.
- (B) A desmineralização do esmalte ocorre apenas quando o pH do biofilme cai abaixo de 4,5, sendo esse o ponto crítico universal para todos os indivíduos.
- (C) A transição de um biofilme comensal para um biofilme cariogênico envolve a seleção de microrganismos acidogênicos e acidúricos em resposta à frequência elevada de exposição aos carboidratos fermentáveis.
- (D) A abordagem moderna do tratamento da cárie enfatiza intervenções minimamente invasivas, com foco na modulação do biofilme e no fortalecimento dos fatores de resistência do hospedeiro.
- (E) O desenvolvimento da cárie não é apenas o resultado da presença de bactérias cariogênicas, mas também de uma perda de equilíbrio no biofilme oral, desencadeado por fatores como uma higiene oral inadequada ou a ingestão excessiva de açúcar.

26) “Anestésico local do tipo amida que pode ser metabolizado pelo plasma devido à presença de um grupo éster em sua estrutura, que é clivado pelas pseudocolinesterases plasmáticas. Embora seja classificada como amida, essa característica éster permite que esse anestésico tenha um metabolismo mais rápido no sangue, diferentemente de outras amidas que dependem predominantemente do fígado para serem metabolizadas.”

O texto acima se refere a qual anestésico?

- (A) Lidocaína.
- (B) Articaína.
- (C) Mepivacaína.
- (D) Prilocaína.
- (E) Bupivacaína.

27) Assinale a alternativa incorreta com relação à técnica da bisettriz:

- (A) Quando a técnica do paralelismo não é viável, como em pacientes com discrepância entre as arcadas, pode-se recorrer à técnica da bisettriz.
- (B) Essa técnica é baseada na Lei da Isometria de Cieszyński, que afirma que, quando os dois lados de um triângulo são iguais e o raio central é projetado perpendicularmente à bisettriz do ângulo entre eles, a imagem formada será do mesmo comprimento que o objeto real.
- (C) Nessa técnica, o receptor de imagem (filme ou sensor) deve ser posicionado o mais distante do dente, paralelamente ao seu eixo longo.
- (D) Nessa técnica, o feixe de raios X é então direcionado perpendicularmente à bisettriz do ângulo formado entre o longo eixo do dente e o plano do receptor.
- (E) O posicionamento adequado da cabeça do paciente é fundamental para a correta aplicação da técnica da bisettriz, pois facilita o alinhamento entre o receptor de imagem, o eixo longo do dente e a direção do feixe de raios X.

28) Os retalhos cirúrgicos compreendem à área do tecido que é delimitada por incisões com o objetivo de ganhar acesso cirúrgico ou para mover tecidos de uma região para outra. Alguns requisitos básicos no planejamento precisam ser respeitados para permitir que o retalho se mantenha com vascularização viável, impedindo que ocorra necrose e algumas outras complicações associadas, como deiscência e dilaceração, possibilitando melhor cicatrização.

Assinale a alternativa incorreta com relação às regras e planejamento para o retalho cirúrgico:

- (A) A base do retalho deve ser menor que a sua altura e, de preferência, sem deixar que a base ultrapasse duas vezes a altura, respeitando as dimensões, visando manter uma adequada nutrição, para diminuir a possibilidade de necrose isquêmica.
- (B) Os tecidos devem ser afastados sem tensão, o que inclui realizar um retalho com tamanho adequado, uma vez que ele deve proporcionar uma boa visualização, diminuindo os riscos de estiramento excessivo durante o afastamento do retalho e conseqüente laceração.
- (C) As margens do retalho devem ser repousadas sobre osso saudável no momento da síntese tecidual, prevenindo a deiscência de tecido.
- (D) Evitar excessiva manipulação, bem como estiramentos, compressões e torções, nada deve apertar ou danificar os vasos e comprometer o aporte do suprimento sanguíneo e drenagem do retalho.
- (E) A incisão vertical ou relaxante, deve ser oblíqua, maximizando o suprimento sanguíneo do retalho através da manutenção de uma base ampla, divergente, e parapapilar, preservando a papila gengival e prevenindo a formação de problemas periodontais no local.

29) Assinale a alternativa incorreta com relação ao uso do flúor na odontologia:

- (A) A saliva é uma grande carreadora de flúor tóxico.
- (B) Fluorose dental é a hipermineralização do esmalte dos dentes causada pela ingestão de uma quantidade de fluoreto que está acima do nível ótimo durante a formação do esmalte.
- (C) Um possível efeito adverso associado ao uso de creme dental com flúor é o manchamento dos dentes permanentes devido à deglutição excessiva de fluoreto por crianças com dentes em desenvolvimento, embora existam fortes evidências de que o uso de creme dental contendo flúor pode prevenir a cárie dentária em crianças e adultos.
- (D) O flúor armazenado na placa bacteriana e na saliva inibe a desmineralização do esmalte sadio e aumenta a remineralização do esmalte desmineralizado.
- (E) O flúor é mais facilmente absorvido pelo esmalte desmineralizado do que pelo esmalte sadio.

30) Traumatismo de pequena intensidade sobre os tecidos de sustentação, sem determinar mudança de posição ou mobilidade à estrutura dentária é denominado:

- (A) Subluxação.
- (B) Avulsão.
- (C) Contusão.
- (D) Concussão.
- (E) Laceração.

31) Geralmente, por volta do sexto mês, a criança inicia o processo de erupção da primeira dentição. Isso é frequentemente acompanhado por inchaço das gengivas, aumento da salivação, febre leve e dor que se manifesta por meio de irritação. Nessa fase, é comum que avós, tios, vizinhos e amigos ofereçam sugestões e soluções, como o uso de medicamentos contendo benzocaína. Esses produtos podem proporcionar um alívio temporário da dor da dentição, mas representam um sério risco para bebês e crianças.

O perigo desses produtos pode se manifestar na forma de:

- (A) Metahemoglobinemia.
- (B) Hipoglicemia.
- (C) Bradicardia.
- (D) Hemorragia.
- (E) Abscesso.

32) Os anti-inflamatórios são amplamente utilizados na prática odontológica, especialmente no controle da dor e da inflamação decorrentes de procedimentos cirúrgicos, endodônticos e periodontais. Sobre o uso desses fármacos na Odontologia, assinale a alternativa correta:

- (A) O ibuprofeno, um AINE amplamente prescrito em Odontologia, atua inibindo seletivamente a enzima COX-2, o que justifica sua baixa incidência de efeitos gástricos.
- (B) A prescrição de anti-inflamatórios em pacientes hipertensos não requer cautela, pois esses medicamentos não interferem no controle pressórico.
- (C) Em pacientes com histórico de úlcera péptica, o uso de AINEs deve ser evitado ou associado a protetores gástricos.
- (D) A dexametasona, por ser um corticosteroide, é contraindicada no controle da dor em procedimentos cirúrgicos odontológicos.
- (E) O uso prolongado de anti-inflamatórios esteroidais é preferível ao de anti-inflamatórios não esteroidais (AINEs), devido ao menor risco de efeitos adversos sistêmicos.

33) “Para o uso racional dos antibióticos é necessário o conhecimento do cirurgião dentista no que tange a sua indicação adequada, conhecimento este que muitas das vezes é limitado ou não está atualizado. As recomendações da administração antibiótica visam garantir que os profissionais da odontologia tenham segurança no momento da prescrição.”

Assinale a alternativa incorreta com relação às evidências atuais e as normas de prescrição racional de antibióticos em odontologia no Brasil:

- (A) Não existem evidências científicas que justifiquem a profilaxia antibiótica em pacientes que são portadores de diabetes, mas que estão com seus níveis controlados, e só deve ser realizado quando existirem sinais e sintomas sistêmicos de infecções ou quadro clínico da patologia estando em níveis descompensado.
- (B) A bacteremia ocorre algumas horas após procedimentos odontológicos invasivos e, em geral, as bactérias são eliminadas da corrente sanguínea pelo sistema de defesa do hospedeiro 24 horas após o procedimento odontológico com riscos potenciais, e podem persistir em pacientes clinicamente comprometidos.
- (C) Casos em que o sistema imune do paciente não esteja controlando a infecção, a exemplo de abscesso com trismo ou celulite facial, que indicam a propagação infecciosa ou manifestações sistêmicas, como a presença de febre, se faz necessária a aplicação da terapêutica antibiótica.
- (D) O emprego deste fármaco deve ter atuação auxiliar, não substituindo a remoção da causa.
- (E) O uso profilático de antibióticos em odontologia pode ser instituído com o objetivo de prevenir infecções na própria região operada (profilaxia cirúrgica) ou na prevenção de infecções à distância, em pacientes suscetíveis.

34) Vários fatores podem comprometer o correto funcionamento de uma autoclave, e conhecê-los é fundamental para garantir a eficácia da esterilização e a segurança do atendimento odontológico. Assinale a alternativa incorreta com relação às principais causas de insucesso na esterilização em autoclave:

- (A) Volume de água em excesso, provocando umidade nas embalagens, ou escassez de água, que causa danos (queima) nas embalagens.
- (B) Uso de carga maior que 60% da capacidade da autoclave.
- (C) Abertura das autoclaves antes da eliminação da pressão, favorecendo a condensação de vapor d'água umedecendo as embalagens.
- (D) Despressurização da autoclave pelo acionamento da válvula de escape, favorecendo a condensação de vapor.
- (E) Rompimento das embalagens durante o acondicionamento.

35) Atualmente, há uma crescente utilização de recursos farmacológicos psicoestimulantes, principalmente a ritalina (metilfenidato) e o venvanse (lisdexanfetamina). A associação entre essas drogas e os anestésicos locais contendo vasoconstritores principalmente a epinefrina, representam um risco clínico relevante no âmbito da odontologia. A associação entre psicoestimulantes e anestésicos locais que contém adrenalina pode intensificar reações indesejadas. Entre esses efeitos adversos observados, destacam-se, exceto:

- (A) A hipertensão arterial.
- (B) A taquicardia.
- (C) O aumento do consumo de oxigênio pelos tecidos.
- (D) O aumento do débito cardíaco.
- (E) A anemia.

36) Assinale a alternativa incorreta com relação ao trismo que pode ocorrer após a administração de um anestésico oral:

- (A) O trismo é uma limitação da abertura bucal causado por um espasmo nos músculos da mandíbula, sendo o nervo pterigóideo medial o mais comumente afetado.
- (B) Pode ser causado por uma lesão diretamente no músculo durante a penetração da agulha, por uma hemorragia, por uma infecção ou por ação do próprio anestésico.
- (C) É uma complicação bem desconfortável para o paciente, pois geralmente está aliada a dor e dificuldades para se alimentar.
- (D) O tratamento é direcionado na tentativa de reduzir o risco de formação de tecido cicatricial fibroso, o que levará a uma diminuição da amplitude do movimento no decorrer do tempo.
- (E) É sempre possível impedir o aparecimento do trismo através do correto e minucioso estudo das estruturas anatômicas, bem como realizar a técnica anestésica apropriadamente, ser sobremaneira cauteloso com a manutenção da cadeia asséptica e evitar penetrações repetitivas com a agulha.

37) Assinale a alternativa que não apresenta uma característica da pulpite crônica hiperplásica:

- (A) Desenvolvimento de tecido de granulação na polpa dentária, coberto às vezes com epitélio.
- (B) É resultante de uma irritação de baixo grau de intensidade e de longa duração.
- (C) Sua cor pode variar do vermelho forte do tecido de granulação à brancura opaca do epitélio queratinizado úmido, dependendo do grau em que a aparência do tecido de granulação é modificada por sua cobertura.
- (D) Geralmente apresenta sintomas como dor aguda por estímulo térmico, dor persistente (geralmente 30 segundos ou mais após a remoção do estímulo), espontaneidade (dor não provocada) e dor referida.
- (E) A resposta a estímulos térmicos e elétricos pode ser normal e pode imitar os tecidos gengivais em proliferação.

38) Analise as afirmativas abaixo:

I - O sucesso clínico do ART depende da remoção completa da dentina cariada, o que justifica o uso de escavadores largos e curetas afiadas até atingir dentina dura.

II - O cimento de ionômero de vidro é o material restaurador preferencial para ART, pois apresenta propriedades adesivas, liberação de flúor e efeito bacteriostático.

III - A técnica ART apresenta melhor taxa de sucesso em dentes decíduos do que em dentes permanentes, especialmente quando aplicada em cavidades de Classe I.

IV - O ART é contraindicado em cavidades de Classe II e III por não adesividade e vedamento adequado das paredes proximais sem isolamento absoluto.

Estão corretas as afirmativas:

- (A) Apenas II e III.
- (B) Apenas I, II e III.
- (C) Apenas I e IV.
- (D) Apenas II, III e IV.
- (E) Todas as afirmativas estão corretas.

39) De acordo com o código de ética do odontológico, constituem direitos fundamentais dos profissionais inscritos, segundo suas atribuições específicas, exceto:

- (A) Diagnosticar, planejar e executar tratamentos, com liberdade de convicção, nos limites de suas atribuições, observados o estado atual da Ciência e sua dignidade profissional.
- (B) Guardar sigilo a respeito das informações adquiridas no desempenho de suas funções, apenas quando houver solicitação expressa do paciente.
- (C) Renunciar ao atendimento do paciente, durante o tratamento, quando da constatação de fatos que, a critério do profissional, prejudiquem o bom relacionamento com o paciente ou o pleno desempenho profissional.
- (D) recusar-se a exercer a profissão em âmbito público ou privado onde as condições de trabalho não sejam dignas, seguras e salubres.
- (E) recusar qualquer disposição estatutária, regimental, de instituição pública ou privada, que limite a escolha dos meios a serem postos em prática para o estabelecimento do diagnóstico e para a execução do tratamento, bem como recusar-se a executar atividades que não sejam de sua competência legal.

40) O Agregado Trióxido Mineral (MTA) tem se consolidado como um biomaterial de escolha em procedimentos de preservação pulpar, devido às suas propriedades físico-químicas e biológicas. Assinale a alternativa correta com relação à aplicação do MTA como protetor do complexo dentina-polpa:

- (A) O uso do MTA está restrito a procedimentos em dentes decíduos, uma vez que sua eficácia em dentes permanentes ainda não é comprovada.
- (B) O MTA é classificado como um biomaterial devido a sua liberação contínua de flúor, mecanismo responsável pela sua ação reparadora sobre a polpa dentária.
- (C) O MTA estimula a formação de ponte dentinária e apresenta alta biocompatibilidade, sendo indicado em tratamentos conservadores como capeamento pulpar e pulpotomia.
- (D) Devido à sua baixa capacidade de vedação, o MTA é contraindicado em procedimentos de capeamento pulpar direto.
- (E) O MTA possui pH ácido, o que favorece a manutenção da integridade pulpar ao reduzir o estímulo inflamatório inicial.