

-- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS --**Questão 26**

Com relação ao desenvolvimento dentário, assinale a opção correta.

- A** O desenvolvimento do germe dentário do incisivo permanente coincide com o início da sua mineralização, a partir da lâmina dentária do decíduo correspondente, ao quinto mês de vida intrauterina.
- B** O desprendimento do germe dentário, relacionado ao epitélio oral primitivo e ao desaparecimento da lâmina dentária, o desenvolvimento do osso alveolar (processo alveolar) e a formação da cripta óssea alveolar são algumas modificações observadas na fase de capuz.
- C** A forma, o tamanho e a posição dos elementos dentários são determinados pela proliferação, diferenciação e apoptose de diferentes populações celulares do processo da odontogênese.
- D** A amelogenese imperfeita do tipo hipoplásico é uma anomalia proveniente da inadequada histodiferenciação dos odontoblastos durante a fase de campânula.

Questão 27

Em relação às lesões de tecidos duros e moles que se manifestam na infância, assinale a opção correta.

- A** A epúlida congênita do recém-nascido é mais frequente no gênero feminino e se manifesta clinicamente como por áreas brancas puntiformes de superfície lisa ou lobulada e mesma coloração do tecido bucal.
- B** O cisto de extravasamento de muco é um pseudocisto que acomete bochecha e(ou) lábio e é produzido pela ruptura do ducto de uma glândula salivar menor, provocada por traumatismo ou mordida no lábio.
- C** Os cistos da lâmina dentária são lesões inócuas, conforme sua localização e suas características, e se localizam ao longo da linha média, que só desaparecem após sua marsupialização cirúrgica.
- D** O Papiloma é um tumor benigno, que se projeta a partir da crista alveolar anterior da maxila do recém-nascido como uma massa tecidual bem definida e pedunculada, de superfície lisa ou lobulada, de consistência suave e mesma coloração do tecido bucal.

Questão 28

A respeito do tratamento das manifestações/alterações bucais na infância na clínica odontopediátrica, assinale a opção correta.

- A** A injeção local de agentes esclerosantes ou corticosteroides provoca a inflamação do endotélio vascular, podendo levar à regressão total ou parcial do linfangioma, que é um tumor benigno originado de malformação de restos linfáticos.
- B** A antibioticoterapia auxilia no alívio dos sintomas em caso de rompimento de vesículas, acompanhado de gengivite, com inchaço e vermelhão gengival, em consequência de Gengivoestomatite Herpética Aguda.
- C** A aplicação de anestésico ou anti-inflamatório local, além de corticosteroide sistêmico, deve ser utilizada de forma concomitante à remoção da causa das úlceras traumáticas.
- D** Os Tumores odontogênicos ceratocísticos, com aspectos radiolúcidos e bem delimitados, devem ser submetidos a são submetidos a tratamento cirúrgico excisional apenas nos casos de baixo grau de malignidade.

Questão 29

Em relação à anestesia local utilizada como método auxiliar do tratamento dentário em crianças, assinale a opção correta.

- A** O osso mais poroso e menos calcificado, em crianças, facilita a difusão da solução anestésica por meio da compacta óssea alveolar, resultando em otimização da anestesia em tempo reduzido.
- B** A condição emocional no momento da intervenção interfere na liberação de catecolaminas autógenas, impedindo o bloqueio temporário da condução dos impulsos nervosos.
- C** Em crianças portadoras de anemia, a utilização de uma solução de prilocaína a 3% com felipressina (octapressin) reduz o risco de metamoglobinemia.
- D** Apesar de sua alta toxicidade sistêmica, a epinefrina é um vasoconstritor potente utilizado em atendimentos pediátricos, em razão das incomuns reações a essa droga.

Questão 30

Em relação às proporções anatômicas e às características fisiológicas das crianças que requerem adaptações anestésicas na técnica para o bloqueio do nervo dentário inferior, assinale a opção correta.

- A** Quanto mais jovem a criança, mais fechado é o ângulo goníaco.
- B** O diâmetro anteroposterior do ramo é maior na criança.
- C** A linha oblíqua interna é mais evidente em crianças.
- D** O ramo ascendente da mandíbula da criança é mais curto em relação ao ramo horizontal.

Questão 31

A partir da premissa de que uma criança não pode ser considerada como um “miniadulto” ou um “adulto pequeno”, assinale a opção correta acerca das dosagens dos fármacos utilizados para bloquear temporariamente a condução dos impulsos nervosos, levando-se em conta o peso de crianças para tratamento restaurador de cárie no elemento 75.

- A** A dose máxima de Articaina a 4%, com epinefrina 1.100.000 de adrenalina para uma criança de vinte quilos é de 80mg de sal anestésico, que corresponde a, no máximo, um tubete contendo 36mg cada.
- B** A dose máxima de lidocaína a 2%, com 1.100.000 de adrenalina para uma criança de vinte quilos é de 120mg de sal anestésico, que corresponde a, no máximo, dois tubetes contendo 36mg cada.
- C** A dose máxima de prilocaína 3% com felipressina 0,03% UI/ml para uma criança de vinte quilos é de 88g de sal anestésico, que corresponde a, no máximo, um tubete e meio contendo 36mg cada.
- D** A dose máxima de mepivacaína a 3%, sem vasoconstritor para uma criança de vinte quilos é de 88mg de sal anestésico, que corresponde a, no máximo, dois tubetes contendo 36mg cada.

Questão 32

A respeito de radiologia em odontopediatria, assinale a opção correta.

- A O paralelismo com o dente e a incidência dos feixes de raios X, dirigidos perpendicularmente ao dente e ao filme na região correspondente à superfície oclusal dos molares, facilita a visualização da imagem sugestiva de lesões de fôssulas e fissuras na radiografia interproximal.
- B O filme colocado em posição oclusal e preso de encontro ao rolete gengival, com a criança sentada no colo da mãe, facilita a inclinação da bisettriz necessária ao direcionamento do raio X para o arco superior na técnica de Mannkof.
- C A técnica da bisettriz projeta a imagem de mesmo comprimento e mesmas proporções do dente, com o paciente sentado com o plano médio sagital perpendicular ao solo, desde que o feixe central dos raios X seja direcionado paralelamente à bisettriz do ângulo formado pelo filme e dente.
- D As duas tomadas radiográficas, cêntrica e modificada, são realizadas, deslocando-se apenas a angulação horizontal do feixe de raios X, para a localização no sentido vestibulopalatino de dentes supranumerários na maxila com a técnica de Clark.

Questão 33

A respeito de diagnóstico radiográfico de cárie, assinale a opção correta.

- A Em geral, as lesões se apresentam radiolúcidas em direção linear à câmara pulpar.
- B A lesão visualizada na imagem radiográfica é proporcionalmente menor do que a dimensão clínica da lesão.
- C A técnica periapical da bisettriz é a mais indicada para visualização de cárie em coroa.
- D As lesões oclusais geralmente se assemelham à imagem de triângulo com vértice tangenciando a superfície oclusal.

Questão 34

Alguns sinais de doenças sistêmicas manifestam-se primariamente na cavidade oral. As lesões que aparecem na mucosa jugal, de aproximadamente 2 a 3 mm, como manchas vermelhas com centro de coloração branco-azulado e ligeiramente elevadas, assemelhadas a pequenos grãos de areia, normalmente 1 a 3 dias antes das lesões exantemáticas, são

- A vermelhidão petequial, da mononucleose.
- B vesículas, do herpes simples.
- C síndrome da rubéola congênita.
- D manchas de Koplik, do sarampo.

Questão 35

Caso o hemograma pré-operatório revele hemáceas microcíticas e hipocrômicas com baixo valor corpuscular médio, a suspeita diagnóstica é de

- A anemia megaloblástica.
- B anemia por deficiência de vitamina B12 e folato.
- C anemia ferropriva.
- D anemia hemolítica.

Questão 36

O tratamento restaurador atraumático é indicado para

- A classe V de dentes decíduos e permanentes.
- B molares permanentes endodonticamente tratados.
- C classe IV de dentes decíduos.
- D classe III transfixante de dentes permanentes.

Questão 37

O tratamento restaurador atraumático facilita alguns passos que podem ser realizados pela equipe auxiliar. Assinale a opção que apresenta os procedimentos que podem ser realizados pelo técnico em saúde bucal, com a finalidade de otimizar o atendimento do cirurgião-dentista.

- A profilaxia e acesso à lesão
- B seleção do quadrante e isolamento relativo
- C secagem da cavidade e remoção do excesso
- D espatulação do cimento e pressão digital

Questão 38

Uma criança de 9 anos de idade, vítima de queda de bicicleta, apresentou clinicamente a seguinte situação.

Dente 11: dor à palpação e oclusão dental, sem deslocamento dental, sem sangramento gengival.

Dente 21: deslocamento em direção ao osso alveolar, aparência encurtada da coroa e sangramento gengival.

Assinale a opção que representa o provável diagnóstico dessa paciente.

- A subluxação e luxação extrusiva
- B luxação lateral e intrusão
- C concussão e luxação intrusiva
- D luxação lateral e subluxação

Questão 39

Assinale a opção correspondente aos microrganismo que, após a cárie estabelecida, atuam mais na progressão do que na instalação da doença.

- A lactobacilos
- B *Streptococcus sobrinus*
- C Actinomyces
- D *Streptococcus mutans*

Questão 40

A tabela a seguir mostra o resultado de um estudo clínico hipotético com a participação de 1.500 pacientes, dos quais 560 eram pessoas expostas à determinada doença, mas que não a desenvolveram.

		desenvolveram a doença		
		sim	não	total
expostas	sim	240	560	800
	não	140	560	700
	total	380	1.120	1.500

Considerando-se os dados da tabela, infere-se que a estatística denominada *risco relativo* (*relative risk*) é igual a

- A 1.
- B 12/7.
- C 24/19.
- D 3/2.