Apresentação Oral

SALA 3 – ODONTOLOGIA

TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIREITOS AUTORAIS DEVE SER ENTREGUE AOS AVALIADORES, NO DIA DA APRESENTAÇÃO DO ARTIGO.

Google meet: meet.google.com/som-uhfi-una

PROFESSORES AVALIADORES: Flavio Shoji Miguita, Fernanda Bravo Damasceno, Caio Cesar Ferreira Mota

14. A IMPORTÂNCIA DO CIRURGIÃO-DENTISTA NO DIAGNÓSTICO PRECOCE DO CÂNCER BUCAL E SUAS CONDUTAS CLÍNICAS

Fernanda de Araújo; Alana Semenzin Rodrigues Fonseca

RESUMO
O câncer bucal constitui um importante problema de saúde pública, sendo o carcinoma de células escamosas o tipo histológico mais prevalente. O diagnóstico em estágios iniciais está diretamente relacionado à redução da morbidade, à possibilidade de tratamentos menos invasivos e à melhora do prognóstico dos pacientes. Nesse contexto, o cirurgião-dentista desempenha papel fundamental na identificação de alterações suspeitas durante a consulta odontológica, por meio de uma anamnese detalhada e de um exame clínico sistematizado. O presente estudo teve como objetivo analisar a importância do cirurgião-dentista no diagnóstico precoce do câncer bucal, abordando os principais fatores de risco, as características clínicas das desordens potencialmente malignas, os protocolos de biópsia e as condutas de encaminhamento. Trata-se de uma revisão bibliográfica, de caráter descritivo e abordagem qualitativa, realizada por meio do levantamento de publicações científicas relacionadas ao diagnóstico e à atuação odontológica diante de lesões suspeitas. Os resultados evidenciaram que a inspeção e a palpação sistematizadas da cavidade oral são fundamentais para o reconhecimento de alterações como leucoplasia, eritroplasia e queilite actínica. A biópsia incisional destaca-se como procedimento essencial para a confirmação histopatológica de lesões suspeitas, enquanto a capacitação profissional e o encaminhamento adequado contribuem para a redução dos atrasos no diagnóstico e no tratamento. Conclui-se que a atuação do cirurgião-dentista, aliada à educação continuada e à conscientização dos pacientes, é essencial para favorecer o diagnóstico oportuno e contribuir para melhores resultados no tratamento do câncer bucal.

PALAVRAS-CHAVE: câncer bucal; diagnóstico precoce; cirurgião-dentista; biópsia; desordens potencialmente malignas.

15. AMAMENTAÇÃO NATURAL E SUA IMPORTÂNCIA PARA O SISTEMA ESTOMATOGNÁTICO

Maria Laura Calixto Carvalho; Alana Semenzin Rodrigues Fonseca

RESUMO

A amamentação natural configura-se como um processo essencial para o desenvolvimento equilibrado do sistema estomatognático, constituído por estruturas responsáveis pelas funções de sucção, fonação, deglutição, mastigação e respiração. O aleitamento materno promove estímulos tanto funcionais, quanto musculares, os quais favorecem o crescimento harmônico dos ossos maxilares, bem como o alinhamento correto das arcadas dentárias e o equilíbrio das funções orais. Durante o processo de sucção no seio materno, há intensa atividade muscular orofacial, principalmente dos músculos como masseter, orbicular dos lábios e língua, contribuindo assim para um desenvolvimento adequado das arcadas e da articulação temporomandibular. Além disso, o padrão de respiração nasal é estimulado, reduzindo a predisposição a alterações respiratórias e más oclusões. Em contrapartida, a introdução precoce de hábitos deletérios, podem comprometer esse desenvolvimento, favorecendo alterações como mordida aberta anterior, mordida cruzada e disfunções mio funcionais orais. A Organização Mundial da Saúde recomenda o aleitamento materno exclusivo até os seis primeiros meses de vida da criança, seguida de sua manutenção complementar até, no mínimo, os dois anos, utilizando como promoção da saúde geral e bucal. No mesmo contexto, destaca-se a atuação do cirurgião-dentista na orientação às mães quanto a importância da amamentação natural, bem como estratégia preventiva para alterações no sistema estomatognático, reforçando seu importantíssimo papel na promoção de saúde geral e bucal de cada indivíduo, desde os primeiros anos de vida.

PALAVRAS-CHAVE: aleitamento materno; sistema estomatognático; desenvolvimento orofacial; saúde bucal.

16. O IMPACTO DO USO DA PRÓTESE TOTAL NA QUALIDADE DE VIDA

Diego Rodrigues da Silva; Alana Semenzin Rodrigues Fonseca

RESUMO

A ausência total dos dentes compromete funções essenciais como mastigação, fala e harmonia facial, com impacto direto na qualidade de vida e no bem-estar dos indivíduos, podendo ainda influenciar aspectos psicossociais e a interação social. Nesse contexto, a prótese total convencional constitui uma das principais formas de reabilitação oral para pacientes edêntulos, uma vez que possibilita a recuperação funcional, estética e social, contribuindo para a reinserção do indivíduo nas atividades cotidianas. O presente estudo teve como objetivo analisar, por meio de revisão de literatura, o impacto do uso da prótese total na qualidade de vida de pacientes com perda dentária total em maxila e mandíbula. Os estudos avaliados evidenciaram que fatores como retenção, estabilidade, adaptação e conforto protético exercem influência direta sobre a satisfação do paciente, a eficiência mastigatória e o convívio social. Além disso, observou-se melhora significativa da autoestima, da autoconfiança e do bem-estar psicológico após a reabilitação protética, o que reforça a relevância do

tratamento reabilitador. O acompanhamento profissional contínuo e a higienização adequada das próteses também se mostraram fundamentais para a manutenção da saúde bucal, prevenção de complicações e obtenção de melhores resultados terapêuticos. Dessa forma, tais aspectos reforçam a importância da atuação do cirurgião-dentista em todas as etapas do tratamento, desde o planejamento até o acompanhamento pós-instalação. Conclui-se que a prótese total convencional desempenha papel relevante na reabilitação oral, proporciona benefícios funcionais, estéticos e psicossociais aos pacientes edêntulos totais.

PALAVRAS-CHAVE: mastigação; ajuste de prótese; respiração desordenada durante o sono; saúde bucal; boca edêntula.

17. OS DESAFIOS E TÉCNICAS DA RECONSTRUÇÃO CORONÁRIA DE DENTES ANTERIORES

Lucca Andrade Gonçalves; Isadora Prado Cano

RESUMO
Esta revisão de literatura aborda os desafios e as técnicas na reconstrução coronária de dentes anteriores sob a filosofia do biomimetismo. A busca pela harmonia facial estabelece a necessidade de tratamentos conservadores que devolvem a integridade estética e funcional ao sistema estomatognático. O estudo analisa o comportamento biomecânico do esmalte e da dentina para fundamentar a escolha de materiais restauradores. O planejamento estratégico integra o enceramento diagnóstico e a guia palatina de silicone como recursos essenciais para guiar a estratificação com precisão milimétrica para restaurações diretas. Quanto aos protocolos de adesão, destaca-se a eficácia dos sistemas com o monômero funcional fosfato de di-hidrogênio dez-metacriloioloxidecil (10-MDP) e a aplicação do selamento dentinário imediato para proteger a vitalidade pulpar. Adicionalmente, a incorporação de fibras de polietileno de ultra-alto peso molecular atua na dissipação de tensões mecânicas e previne fraturas radiculares catastróficas. A reabilitação de elementos desvitalizados requer a observação estrita da regra da férula, o que justifica o uso criterioso de pinos de fibra de vidro apenas quando há perda substancial de estrutura. Por fim, o emprego de resinas nanoparticuladas associado ao refinamento das propriedades ópticas de matiz, croma e valor confere estabilidade superficial e mimetiza o dente natural. Conclui-se que o domínio desses conceitos científicos capacita o cirurgião-dentista a reproduzir a biologia dos tecidos dentais e restabelece a autoestima do paciente por meio de um sorriso restaurado de forma invisível.

PALAVRAS-CHAVE: biomimética, restauração dentária permanente, adesivos dentinários.

18. USO DA TOXINA BOTULÍNICA COMO ALTERNATIVA TERAPÊUTICA NO CONTROLE DO BRUXISMO

Giovanna Favaro Sartori; Isadora Prado Cano

RESUMO
O bruxismo é uma atividade repetitiva dos músculos mastigatórios que pode ocorrer durante o sono ou durante a vigília, caracterizada pelo apertamento e/ou ranger dos dentes sem necessidade de contato dentário. Sua etiologia é multifatorial, envolvendo fatores psicológicos, fisiopatológicos, neurológicos e comportamentais. Trata-se de uma condição frequente na população, com prevalência global estimada em aproximadamente 22,22%, podendo ocasionar alterações no sistema estomatognático, como desgaste dentário, dor muscular, cefaleias e disfunções temporomandibulares. O diagnóstico pode ser realizado por meio do autorrelato, da presença de sinais clínicos e de exames complementares, sendo a polissonografia considerada o método mais confiável para o diagnóstico do bruxismo do sono. O tratamento deve ser individualizado e multidisciplinar, podendo incluir orientações comportamentais, melhora da qualidade do sono, terapias de suporte, dispositivos interoclusais e terapias medicamentosas. Nesse contexto, a aplicação da toxina botulínica tipo A tem se destacado como uma alternativa terapêutica no controle da hiperatividade dos músculos mastigatórios, promovendo redução temporária da atividade muscular e, consequentemente, dos sintomas associados ao bruxismo. O efeito da substância ocorre pela inibição da liberação de acetilcolina na junção neuromuscular, reduzindo a contração dos músculos tratados. Apesar dos resultados favoráveis descritos na literatura, a técnica não atua diretamente sobre os fatores envolvidos na etiologia do bruxismo, sendo considerada uma opção complementar ao tratamento.

PALAVRAS-CHAVE: bruxismo**;** toxinas botulínicas tipo A**;** músculos da mastigação; bruxismo do sono.

19. A IMPORTÂNCIA DO ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE (APS) PARA A POPULAÇÃO SUL-MATO-GROSSENSE

Maisa Aparecida Bertoncini de Souza; Italo Raphael Fonseca

RESUMO
A saúde bucal faz parte da saúde geral do indivíduo e possui grande importância dentro da Atenção Primária à Saúde (APS). Nesse contexto, o atendimento odontológico realizado pelo Sistema Único de Saúde (SUS) contribui para a prevenção, diagnóstico e tratamento das principais doenças bucais, além de possibilitar o acompanhamento dos pacientes. A inclusão das Equipes de Saúde Bucal na Estratégia Saúde da Família e a criação da Política Nacional de Saúde Bucal, por meio do programa Brasil Sorridente, contribuíram para ampliar o acesso da população aos serviços odontológicos. No estado de Mato Grosso do Sul, a atuação da odontologia na Atenção Primária é importante para melhorar o acesso ao atendimento e acompanhar as necessidades de saúde bucal da população. Os serviços oferecidos incluem ações de prevenção, educação em saúde, restaurações, tratamentos e acompanhamento dos pacientes. Além disso, a Atenção Primária

permite o encaminhamento dos pacientes para os Centros de Especialidades Odontológicas (CEO), garantindo a continuidade do atendimento e o acesso a procedimentos de maior complexidade. Dessa forma, a atuação do cirurgião-dentista na Atenção Primária contribui para a prevenção de doenças, para a continuidade do tratamento e para a melhoria da qualidade de vida dos pacientes. Portanto, o fortalecimento dos serviços odontológicos na APS é importante para ampliar o acesso e melhorar a assistência à saúde bucal da população sul-mato-grossense.

PALAVRAS-CHAVE: atenção primária à saúde; saúde bucal; sistema único de saúde; odontologia; saúde pública.