



ANAIS DO I SIMPÓSIO DE ODONTOPEDIATRIA DO PARÁ



ISIMPÓSIO DE ODONTOPEDIATRIA **DOPARÁ**

APOIO:



**ORGANIZADORES DO I SIMPÓSIO DE ODONTOPEDIATRIA DO PARÁ****Evellyn de Cássia Martins Rodrigues**

Presidente do I Simpósio de Odontopediatria do Pará

Flávia Garcia de Aquino

Vice-Presidente do I Simpósio de Odontopediatria do Pará

DIRETORIA DE SECRETARIARaissa Baia Valente
Hozana Adrya da S. Teixeira**DIRETORIA DE MÍDIA E MARKETING**Juliana Garcia Alves
Gabriela Marçal Moreira de Lima
Wagner Pantoja Hatherly**DIRETORIA DE LOGÍSTICA**Cauã Almeida Carneiro
Thiago Pereira Lopes**DIRETORIA DE CIENTÍFICO**Ana Carolina Gomes Caldas
Ana Carolina Moraes Costa**COMISSÃO ACADÊMICA**Emilly Leticia F. Pinheiro
Jamilly Guimarães Santos
Karoline Frinhani G. Roni
Maria Clara Silva Sena
Milena de Almeida Ramos
Vinícius Herculano Santiago Silva**APOIADORES**Liga Nacional de Odontopediatria da ABOPED
Centro Universitário Fibra
Associação Brasileira de Odontopediatria – Região Pará
Dr. Premier
Curaprox
DoctorClassJalecos
B&F DocesGoumert
Branco & Cia
Arcade Dental
Top Brindes
Clube do Jaleco
Estética Norte
Labodental
Revista Científica Pro Homine



COORDENAÇÃO DOCENTE

Gyselle R. de Carvalho Oliveira
Clarissa Mendes Lobato de Oliveira
Antônia Roberta Mitre Sampaio

EDIÇÃO DO ANAIS

Flávia Garcia de Aquino

DESIGNER DO ANAIS

Juliana Garcia Alves

EVENTO ORGANIZADO PELA

Liga Acadêmica de Odontopediatria do Pará

APRESENTAÇÃO

O **I Simpósio de Odontopediatria do Pará** ocorreu nos dias **24 e 25 de maio de 2024** organizado pela **Liga Acadêmica de Odontopediatria do Pará (laoped.pa)**, de forma presencial, **na faculdade Centro Universitário Fibra**. O evento contou com vários profissionais da área de Odontopediatria, trazendo assuntos inovadores, como intuito de promover de diferentes formas novos conhecimentos para acadêmicos e profissionais da Odontologia.

O evento foi organizado por acadêmicos de Odontologia de faculdades e universidades da cidade de Belém do Pará, contando com o apoio **docente das coordenadoras da Liga Acadêmica de Odontopediatria do Pará**. O Simpósio teve uma excelente programação científica, na qual foi produzida e baseada no tema **“Abordagens inovadoras no cuidado odontopediátrico: tecnologias e evidências aplicadas às práticas preventivas”**. Houve a realização de palestras, hands-on e submissão de trabalhos científicos com temas da odontopediatria de diferentes ramificações da odontologia.



SUMÁRIO

O SUCESSO DO TRATAMENTO MINIMAMENTE INVASIVO EM ODONTOPEDIATRIA: RELATODECASOCLÍNICO	6
ESTRATÉGIAS PARA INTRODUÇÃO E PROMOÇÃO DE HÁBITOS SAUDÁVEIS DE HIGIEN EBUCAL NA PRIMEIRA INFÂNCIA	7
IMPACTOS DA RESPIRAÇÃO ORAL:VIDA SOCIAL E SAÚDE BUCAL DA CRIANÇA	8
REABILITAÇÃO FUNCIONAL EESTÉTICA COM RESINA COMPOSTA EM PACIENTE PEDIÁTRICO PÓS-TRAUMA DENTÁRIO:RELATO DE CASO.....	9
AUTILIZAÇÃO DA MECÂNICA 4X2 NA DENTIÇÃO MISTA PARA CORREÇÃO DE MORDIDA CRUZADA ANTERIOR: RELATO DE CASO	11
TRATAMENTO MULTIDICCIPLINAR DAS FISSURAS LABIOPALATINAS: REVISÃO DE LITERATURA.....	12
PRODUÇÃO DE MATERIAL TÉCNICO PARA PROMOÇÃO E EDUCAÇÃO EM SAÚDE MATERNO-INFANTIL: "LEITE MATERNO CAUSA CÁRIE?"	13
O QUE OBSERVAR EM UMA BOCA EDÊNTULA? O EXAME CLÍNICO DE BEBÊS.....	15
ADAPTAÇÕES FÍSICAS E TÉCNICAS PARA TORNAR O AMBIENTE ODONTOLÓGICO ACESSÍVEL E ACOLHEDOR PARA CRIANÇAS COM NECESSIDADES ESPECIAIS.....	16
POSSIBILIDADES REABILITADORAS EM CRIANÇAS DE BAIXA IDADE: RELATO DE CASO.....	18
A IMPORTÂNCIA DA CRIAÇÃO DE OBJETOS LÚDICOS PARA A PRÁTICA CLÍNICA ODONTOPEDIÁTRICA.....	19
PROMOÇÃO DA SAÚDE BUCAL INFANTIL ATRAVÉS DA AÇÃO SOCIAL NATAL SOLIDÁRIO EM COMUNIDADE QUILOMBOLA NO ACARÁ: RELATO DE EXPERIÊNCIA	20
OS IMPACTOS DAS FENDAS OROFACIAIS NA VIDA DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES: REVISÃO DE LITERATURA	22
DIAGNÓSTICO E OPÇÕES DE TRATAMENTO DA HIPOMINERALIZAÇÃO MOLAR INCISIVO:UMA REVISÃO DE LITERATURA	23
A IMPORTÂNCIA DO ACOMPANHAMENTO ODONTOLÓGICO DO RECÉM-NASCIDO E O ALEITAMENTO MATERNO: REVISÃO DE LITERATURA	24
O IMPACTO DOS PROJETOS EXTENSIONISTAS:PROMOÇÃODESAÚDEBUCAL NA INFÂNCIA	25
REMOÇÃO CIRÚRGICA DE MESIODENS–RELATO DE CASO	27
PROMOVENDO A SAÚDE BUCAL EM AMBIENTES CRÍTICOS: REVISÃO DOS CUIDADOS ODONTOLÓGICOS EM UTIS PEDIÁTRICAS.....	28
EFEITOS DA UTILIZAÇÃO DA MUSICOTERAPIA NA ODONTOPEDIATRIA: REVISÃO DE LITERATURA.....	29



SUMÁRIO

MANIFESTAÇÕES BUCAIS DA IMUNODEFICIÊNCIA ADQUIRIDA (AIDS) EM PACIENTES PEDIÁTRICOS: REVISÃO DE LITERATURA.....	30
CÁRIE NA INFÂNCIA EM COMUNIDADES RIBERIRINHAS RESULTANTE DA DESIGUALDADE SOCIAL: REVISÃO DE LITERATURA.....	31
O PAPEL DO ODONTOPEDIATRA NA IDENTIFICAÇÃO PRECOCE DA SÍNDROME DO RESPIRADOR BUCAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA.....	32
ANOMALIAS DO DESENVOLVIMENTO DENTÁRIO ASSOCIADOAS FENDAS LABIOPALATINAS PRÉ FORAMES UNILATERAIS E BILATERAIS.....	33
EROSÃO DENTÁRIA ASSOCIADA AO CONSUMO DE REFRIGERANTES EM CRIANÇAS.....	34
O BRUXISMO E SUA INFLUÊNCIA NA QUALIDADE DE VIDA DAS CRIANÇAS: REVISÃO DE LITERATURA.....	35
EFEITOS DA EXPANSÃO RÁPIDA DE MAXILA E OS EFEITOS NAS VIAS AÉREAS SUPERIORES.....	36
TRATAMENTO CIRÚRGICO SIMPLIFICADO PARA IRRUPÇÃO DE INCISIVO PERMANENTE APÓS TRAUMATISMO DENTO ALVEOLAR EM DENTE DECÍDUO: RELATO DE CASO.....	37
UTILIZAÇÃO DE LASER TERAPIA PARA TRATAMENTO DE HERPES NA ODONTOPEDIATRIA.....	38
A IMPORTÂNCIA DO DIAGNÓSTICO PRECOCE DE DISTÚRBIOS DO SONO EM CRIANÇAS.....	39
ORTODONTIA E REMODELAÇÃO DE LATERAIS CONOIDES: RELATO DE CASO CLÍNICO.....	40
TERAPIA DE FOTOBIMODULAÇÃO EM ODONTOPEDIATRIA: UM ESTUDO DA ARTE ATUAL.....	41
PROMOÇÃO DE SAÚDE BUCAL INFANTIL ATRAVÉS DE AÇÕES SOCIAIS REALIZADAS POR UMA LIGA ACADÊMICA: RELATO DE EXPERIÊNCIA.....	43
PRINCIPAIS PATOLOGIAS ORAIS E O MANEJO ODONTOLÓGICO EM PACIENTES PEDIÁTRICOS COM PARALISIA CEREBRAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA.....	45
OS EFEITOS DA ANQUILOGLOSIA SOBRE O ALEITAMENTO MATERNO: UMA REVISÃO DE LITERATURA.....	47
A IMPORTÂNCIA DA PREVENÇÃO EM SAÚDE ORAL EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES ONCOLÓGICOS: RELATO DE EXPERIÊNCIA.....	49



O SUCESSO DO TRATAMENTO MINIMAMENTE INVASIVO EM ODONTOPEDIATRIA: RELATO DE CASO CLÍNICO

The Success Of Minimally Invasive Treatment in Pediatric Dentistry: Clinical Case Report

Magno BCP¹, Silva MV¹, Neres SPH¹, Silva SLG¹, Rosário TF¹, Mendes SMA²

1 Graduanda em Odontologia pela UNIFAMAZ

2 Doutora em Genética e Biologia Molecular pela UFPA

Introdução: Os cirurgiões dentistas atuantes em odontopediatria, buscam a cada dia mais se adequar ao comportamento das crianças com intuito de deixar o paciente infantil o mais confortável possível para o tratamento. Atualmente, as clínicas odontológicas utilizam técnicas menos invasivas para o paciente infantil como a utilização de carióstáticos e do tratamento restaurador atraumático (ART), visto que a cárie é a doença oral mais prevalente em todo o mundo e acomete principalmente as áreas menos favorecidas economicamente.

Objetivo: Relatar o caso de um paciente que foi submetido ao tratamento de ART como um método de inibição do processo cariioso bem como na preservação dos dentes já cariados.

Relato de Caso: Paciente I.F.S, do sexo masculino, leucoderma, 7 anos de idade, dentição mista, procurou clínica odontológica UNIFAMAZ para realizar uma avaliação. Foram observados três dentes decíduos com estado avançado de rizólise e várias lesões de cárie na cavidade oral do paciente. Na segunda consulta foi realizado tratamento de ART nos dentes 74, 75, 84 e 85 com a remoção seletiva do tecido cariado com auxílio da cureta, apenas tecido totalmente amolecido e necrosado, em seguida foi feito o isolamento relativo; condicionamento com o ácido poliacrílico 37% por 10 segundos; lavagem e secagem do agente condicionador; aplicação do ionômero de vidro finalizando com pressão digital com vaselina para evitar o contato da saliva com o CIV; remoção dos excessos e ajuste oclusal.

Conclusão: Em suma, a técnica do ART é considerada uma abordagem efetiva para o tratamento de crianças que apresentam cárie na infância, uma vez que esse procedimento auxilia no condicionamento positivo de crianças de baixa idade.

Palavras Chaves: Odontopediatria; Saúde Bucal; Tratamento Dentário Restaurador Sem Trauma.

Áreatemática: Odontopediatria.

Modalidade: Relato de caso.

REFERÊNCIAS

BRADENBURG. O. U; HAYDU. V. B. Contribuições de Análise de Comportamento em Odontopediatria. **Psicologia, Ciência e Profissão**, 2009, 29 (3), 462-475. GUEDES-PINTO, Carlos, A. Odontopediatria, 9ª ed. Rio de Janeiro: Santos, 2017.

M.G.A. Tratamento Restaurador Atraumático em Odontopediatria. Universidade Estadual de Londrina. **Trabalho de Conclusão de Curso**, Londrina, 2009.



ESTRATÉGIAS PARA INTRODUÇÃO E PROMOÇÃO DE HÁBITOS SAUDÁVEIS DE HIGIENE BUCAL NA PRIMEIRA INFÂNCIA

Strategies for introducing and promoting healthy oral hygiene habits in early childhood

Seda AC¹, Pires MS¹, Aquino FG², Rodrigues ECM³, Sena MCS³, Mendes-Ribeiro SM⁴

1 Acadêmica em Odontologia, Centro Universitário Metropolitana da Amazônia (UNIFAMAZ)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Especialista e Mestre em Odontopediatria, Doutoranda em Clínica Odontológica, Professora da Unidade Odontológica Infantil, Centro Universitário do Estado do Pará, Professora do Curso de Especialização em Odontopediatria do IOA Belém

Introdução: Desenvolver hábitos saudáveis desde cedo é crucial para a saúde bucal ao longo da vida. A escovação regular com creme dental fluoretado, supervisionada pelos pais, limitar alimentos açucarados e visitas ao dentista são estratégias essenciais para prevenir cáries e outras doenças. **Objetivo:** Analisar as diferentes abordagens e táticas presentes na literatura para promover a saúde bucal e prevenir problemas na boca durante a primeira infância, no âmbito da Atenção Básica em Saúde. **Material e métodos:** Foi realizada uma revisão de literatura narrativa utilizando plataformas online como Google Acadêmico, SciELO e PubMed, os critérios de inclusão englobam trabalhos disponíveis em formato completo e de acesso gratuito, publicados em português ou inglês. As palavras-chave incluíram "higiene bucal", "saúde bucal", "promoção de saúde", "atenção infantil" e "cárie na primeira infância". **Resultados:** A adoção de cuidados básicos de saúde bucal, é crucial para prevenir infecções bucais na infância, especialmente a cárie. A presença dos pais é essencial no ensinamento desses hábitos e na alimentação adequada na infância. Informar as mães sobre os benefícios da amamentação para a saúde bucal infantil também é importante nesse contexto. **Conclusão:** No Brasil, a cárie dentária é um sério problema de saúde pública, especialmente na infância. É crucial enfatizar a importância do cuidado odontológico desde cedo, promovendo hábitos educativos e de prevenção. Apesar das estratégias preventivas existentes, é evidente que a sociedade, especialmente os pais, ainda precisa melhorar seus conhecimentos sobre a prevenção de problemas bucais em crianças.

Palavras-chave: Higiene Bucal; Cárie Dentária; Prevenção Primária.

Áreatemática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

Carvalho WC et al. Cárie na primeira infância: um problema de saúde pública global e suas consequências à saúde da criança. **International Journal of Science Dentistry**. 2022;2(58):57-65. Doi: <https://doi.org/10.22409/ijosd.v2i58.50804>.

Ferreira Filho, M J S et al . A importância da higiene bucal do bebê de zero a um ano de idade: revisão de literatura. **Brazilian Journal of Development**, Curitiba, v.7, n.2, p. 13086-13099 feb. 2021.

Silva LIR, Sousa SJL. A importância da saúde bucal em crianças durante a dentição decídua. **Brazilian Journal of Development**. 2022;8(1):351-363. Doi: [Tps://doi.org/10.34117/bjdv8n1-023](https://doi.org/10.34117/bjdv8n1-023).



IMPACTOS DA RESPIRAÇÃO ORAL: VIDA SOCIAL E SAÚDE BUCAL DA CRIANÇA

Impacts of oral respiration: social life and oral health of children

Lima ASL¹, Nogueira MRSN², Anunciação JVSA³, Fernandes AMF⁴, Santos VCCS⁵,
Santiago LFS⁶

1 Acadêmico de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

2 Acadêmico de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

3 Acadêmico de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

5 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

6 Docente da Universidade Federal do Pará (UFPA)

Introdução: A respiração oral é uma adaptação que se origina por motivos genéticos, obstruções do aparelho nasal/faríngeo, sucção não nutritiva, entre outros. Ocorre principalmente em crianças e é responsável por causar vários problemas de saúde (alguns a longo prazo), como: cansaço diurno, enurese noturna, falta de atenção, comprometimento da estética do rosto, da saúde odontológica, da postura, dentre outros. Devido a isso, muitas crianças e adolescentes sofrem mudanças corporais, na rotina, comportamento e autoestima.

Objetivos: Relacionar a condição de respiração bucal da criança com a vida social e a saúde da boca ao longo da vida e aprimorar os conhecimentos acerca da temática. **Materiais e métodos:** Este é um estudo de revisão de literatura. Para sua realização, foram utilizados bases de dados, como SCIELO, para acessar artigos científicos e livros. **Resultados:** Como resultado da pesquisa foi possível comprovar que as consequências da respiração bucal estão fortemente atreladas a problemas na socialização e na autoestima, baixo desempenho nos estudos e pode provocar exclusão nos ambientes frequentados pelo indivíduo. Além das dificuldades sociais, a criança pode sofrer com problemas de saúde a longo prazo, como o crescimento desarmônico da face, predisposição a infecções do sono, como apneia obstrutiva, má oclusão (principalmente mordida aberta anterior, mordida cruzada posterior e atresia da maxila), e outros. **Conclusão:** A respiração oral, questão muitas vezes ignorada pelos pais, é um problema muito frequente em, principalmente, crianças e adolescentes, que, como pesquisado, interfere nas interações coletivas, rotina escolar, não só na saúde oral, mas também do corpo como um todo. Portanto, é um tema de extrema relevância.

Palavras-chave: Respiração bucal; Saúde da criança; Saúde do adolescente; Socialização.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

FRANCESCO, R. et al. Respiração oral na criança: repercussões diferentes de acordo com o diagnóstico. **Revista Brasileiro de Otorrinolaringologia**, São Paulo, v. 70, n-5. 2004.

MAAHS, M.A.P.; DEALMEIDA, S.T. Respiração oral e apneia obstrutiva do sono: Integração no diagnóstico e no tratamento. **Thieme Revinter**, 2016.

MARTINELLI, R. et al. Correlações entre alterações de fala, respiração oral, dentição e oclusão. **Revista CEFAC**, v. 13, p17-23, jan-fev. 2011.



REABILITAÇÃO FUNCIONAL E ESTÉTICA COM RESINA COMPOSTA EM PACIENTE PEDIÁTRICO PÓS-TRAUMA DENTÁRIO:RELATO DE CASO

Functional and aesthetic rehabilitation with composite resin in a pediatric patient after dental trauma: case report

Brito AS¹, Alves BLS², Garcia RF³, Nascimento TA⁴, Rodrigues ABC⁵, Oliveira MR⁶

1 Acadêmica de Bacharelado em Odontologia, Faculdade Gamaliel (FATEFIG)

2 Acadêmica de Bacharelado em Odontologia, Faculdade Gamaliel (FATEFIG)

3 Acadêmica de Bacharelado em Odontologia, Faculdade Gamaliel (FATEFIG)

4 Acadêmica de Bacharelado em Odontologia, Faculdade Gamaliel (FATEFIG)

5 Docente do Curso de Odontologia, Faculdade Gamaliel (FATEFIG)

6 Docente do Curso de Odontologia, Faculdade Gamaliel (FATEFIG)

Introdução: Os casos de traumatismos dentários na infância são frequentes em ambientes clínicos odontopediátricos, a maioria dos casos envolve os incisivos centrais. No Brasil estudos revelam alta prevalência de traumatismos na dentição decídua e mista, variando de 10,4% a 58% conforme a faixa etária. A etiologia é variada, como quedas da própria altura, causas esportivas e violência. A maioria das injúrias afetam esmalte e dentina, logo, a primeira técnica de escolha é a restauração direta com resina composta, visto que garante a estética e função do elemento. **Objetivo:** Relatar uma reabilitação funcional estética por meio de restauração direta em resina composta, em paciente pediátrico vítima de trauma dental. **Relato de caso:** Paciente N.P.L, melanoderma, sexo masculino, 8 anos de idade, apresentou-se à Clínica Escola Gamaliel queixando-se de dor nos “dentes da frente” e relatou ter sido empurrado por um colega de turma, resultando na fratura dos incisivos superiores. Na anamnese mencionou que o trauma havia ocorrido há sete dias atrás e relatou estar sofrendo bullying na escola pelo dano estético gerado. Informou que após o trauma não houve injúria aos tecidos moles, desmaio ou sangramento nasal. No exame clínico e radiográfico, foi constatado uma fratura coronária dos elementos 11 e 21, atingindo apenas esmalte e dentina, não havendo envolvimento pulpare e periodontal. Para a restauração foi utilizada a barreira de silicone para servir como guia na confecção das restaurações classe IV. **Conclusão:** O tratamento realizado se mostrou eficiente na reabilitação do sistema estomatognático, quanto a função e estética, devolvendo a autoestima do paciente e permitindo espontaneidade do sorriso através da terapêutica conservadora.

Palavras-chaves: Traumatismos Dentários; Violência; Estética; Resinas Composta.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Relato de Caso.

REFERÊNCIAS

DANTAS, Maria Vitoria Oliveira et al. Reabilitação estética por meio de restauração direta em paciente pediátrico vítima de trauma dental: relato de caso. **Revista Eletrônica Acervo Saúde**, v.12, n.10, p.e3903-e3903, 2020.

SANTOS, Felipe Gouveia et al. Reabilitação Estética em Dentes Anteriores Permanentes Traumatizados. **Journal of Health Sciences**, v.18, n.3, p.195-200, 2016.



SANABE, Mariane Emi et al. Urgências em traumatismos dentários: classificação, características e procedimentos. **Revista Paulista de Pediatria**, v.27, p.447-451, 2009.

BARROS, Íris Régia Ventura et al. Traumatismos dentários: da etiologia ao prognóstico, tudo que o dentista precisa saber. **Revista Eletrônica Acervo Saúde**, n. 45, p. e3187-e3187, 2020

LUCIANE DE QUEIROZ, M. O. T. A. et al. Estudo do traumatismo dentário em escolares do município de João Pessoa, PB, Brasil. **Pesquisa Brasileira em Odontopediatria e Clínica Integrada**, v.11, n.2, p.217-222, 2011.



A UTILIZAÇÃO DA MECÂNICA 4X2 NA DENTIÇÃO MISTA PARA CORREÇÃO DE MORDIDA CRUZADA ANTERIOR: RELATO DE CASO

The use of 4x2 mechanics in mixed dentition for correction of anterior crossbite: case report

Proença ACFR¹, Fugita GK¹, Barboza VV¹, Salgado KR², Calvo AFB³, Andrade APRCB³

1 Mestranda em Odontopediatria, São Leopoldo Mandic

2 Mestre em Odontologia, Universidade Federal do Pará

3 Doutora em Odontopediatria, São Leopoldo Mandic

Introdução: A má oclusão abrange uma grande parte da população em seus estágios das dentições decídua, mista e permanente. O diagnóstico precoce e a ortodontia interceptora aplicadas nas dentições decíduas e mistas são altamente difundidas na especialidade com grande eficácia no correto crescimento e desenvolvimento do complexo dento-maxilar. Dentre as opções para se tratar de forma interceptativa, o aparelho fixo parcial 4x2 representa uma opção para esta fase da dentição. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho foi relatar um caso clínico utilizando a mecânica 4x2 para correção de mordida cruzada dentária anterior. **Relato de Caso:** Paciente do sexo masculino, 11 anos e 4 meses de idade apresentando mordida cruzada anterior dentária foi submetido a tratamento ortodôntico com a mecânica 4x2 para correção de má oclusão. Após 50 dias do início do tratamento, sendo o paciente acompanhado semanalmente, o aparelho foi removido com resultado satisfatório e então, confeccionada uma placa de Hawley para contenção. **Conclusão:** A utilização da mecânica 4x2 apresentou benefícios para o paciente, como a correção da mordida cruzada anterior unidentária e devolveu ao indivíduo o desenvolvimento da oclusão adequado.

Palavras-chave: Maloclusão; Mordida cruzada; Ortodontia interceptora.

Área temática: odontopediatria.

Modalidade: relato de caso.

REFERÊNCIAS

Valerio MV, Garib D, Mendes LM, Zingaretti Junqueira-Mendes CH, Janson G. Longitudinal behavior of orthodontic extraction spaces: A retrospective dental cast analysis. **Am J Orthod Dentofacial Orthop.** 2023 May;163(5):618-627. doi: 10.1016/j.ajodo.2021.10.020. Epub 2023 Feb 8. PMID: 36764895.

Dos Santos CCO, da Rosa Moreira Bastos RT, Bellini-Pereira SA, Garib D, Normando D. Spontaneous changes in mandibular incisor crowding from mixed to permanent dentition: a systematic review. **Prog Orthod.** 2023 May 8;24(1):15. doi: 10.1186/s40510-023-00466-3. PMID: 37150772; PMCID: PMC10164666.

Espinosa DG, Cruz CMDV, Normando D. The effect of extraction of lower primary canines on the morphology of dental arch: A systematic review and meta-analysis. **Int J Paediatr Dent.** 2021 Sep;31(5):583-597. doi: 10.1111/ipd.12726. Epub 2020 Nov 3. PMID: 32946646.

Silva Filho OG, Lara TS, Silva GBF. Nivelamento 4x2: ponderações sobre sua aplicação na dentadura mista e permanente. **Rev. Clin. Ortodon. Dental Press**, Maringá, v.5, n.3, p. 20-46, jun./jul.2006.



TRATAMENTO MULTIDICIPLINAR DAS FISSURAS LABIOPALATINAS: REVISÃO DE LITERATURA

Multidisciplinary treatment of close lip and palate: literature review

Moraes AM¹, Magalhães LEC¹, Silva MPS¹, Sousa VRL¹, Silva MCDA¹; Mendes SMA²

1 Acadêmicos de Odontologia, Universidade Metropolitana da Amazônia UNIFAMAZ

2 Doutora em Genética e Biologia Molecular pela UFPA

Introdução: A FLP é a deformidade craniofacial congênita mais frequente e apresenta-se de formas variadas, podendo afetar o lábio superior, fossa nasal e palato em diferentes níveis. Dentre as consequências geradas por esta condição, são comuns o comprometimento da audição, fonética, mastigação, deglutição e respiração. **Objetivos:** O objetivo do presente estudo é realizar uma revisão de literatura a respeito das fissuras labial e/ou palatina (FLP), dirigindo-se para um melhor conhecimento das condutas de tratamento em um contexto multidisciplinar. **Métodos:** Para isso, realizou-se uma busca nas bases de dados Pubmed, Scielo e Google Acadêmico, utilizando-se o descritor “Fissuras Labiopalatinas” e “reabilitação multiprofissional” nos últimos 10 anos. **Resultados:** Conforme os dados levantados. Diante da extensão de aspectos clínicos e repercussões na qualidade de vida do paciente acometido, uma abordagem multiprofissional é necessária. Relata-se a intervenção cirúrgica de fechamento do lábio com 3 meses de vida e o do palato, em tempo máximo de 1 ano. De forma geral, faz-se necessário o trabalho conjunto das seguintes especialidades-chave para o tratamento: médicos, cirurgiões dentistas, fonoaudiólogos e psicólogos. **Conclusão:** Desta forma, o tratamento das FLP's é complexo e depende do grau de acometimento, momento do diagnóstico e início da intervenção. Assim, a reabilitação funcional, estética e psicossocial por uma equipe multiprofissional deve ter início precoce para minimizar os impactos na vida do paciente.

Palavras-chave: Fenda Labial; Fissura Palatina; Desenvolvimento Maxilofacial.

Área: Estomatologia e Patologia Oral.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

BATALHÃO, Isabela Gertrudes et al. Etiologia e perspectivas multidisciplinares em fissuras labiopalatinas. **Revista de Odontologia da UNESP**, v.51, n.Especial, p.0-0, 2023.

COSTA, Naiara Ferreira; BORGES, Adlla Liss Lopes; DE ALMEIDA, Severina Alves. Fissuras palatinas, inovações e novos meios de tratamento: um estudo introdutório. **Facit Business and Technology Journal**, v. 1, n. 14, 2020.

DE JESUS JESUS, Raynna Vitória Rodrigues et al. REABILITAÇÃO ORAL EM PACIENTES COM FISSURA LÁBIOPALATINA: REVISÃO DE LITERATURA. **Facit Business and Technology Journal**, v.4, n.39, 2022.



PRODUÇÃO DE MATERIAL TÉCNICO PARA PROMOÇÃO E EDUCAÇÃO EMSAÚDE MATERNO-INFANTIL: “LEITE MATERNO CAUSA CÁRIE?”

**Production of technical material for promotion and education in maternal and child health:
“Does breast milk cause caries?”**

Souza ACVB¹, Chaves-JuniorSC²

1 Discente Programa de Pós-Graduação em Odontologia, Universidade Federal do Pará
(PPGOUFPA)

2 Professor Faculdade Integrada da Amazônia (FINAMA)

Introdução: A cárie dentária é uma doença biofilme-sacarose dependente e crônica, que depende de fatores determinantes para seu desenvolvimento. **Objetivo:** Descrever o processo de concepção e desenvolvimento de um material educativo, sob o formato de folder, sobre a pergunta “leite materno causa cárie?”, destinada às mães, famílias, redes de apoio e equipe multiprofissional, para promoção de saúde de mães e bebês. **Material e Métodos:** Estudo descritivo-exploratório para o desenvolvimento de tecnologia leve em saúde, um material educativo no formato de folder, para a promoção de saúde de mães e bebês, bem como disseminação de informações relevantes. O processo de construção compreendeu as etapas de pesquisa exploratória; elaboração do texto base; escolha do design disponível no acervo da plataforma online CANVA©; elaboração do material educativo “Leite materno causa cárie?”. **Resultado:** Contendo uma página frente e verso, o folder foi dividido em quatro domínios: 1) “Leite materno não causa cárie”; 2) “A ciência evoluiu”; 3) “Motivos para evitar açúcar”; 4) “Benefícios do leite materno”. Está disponibilizado em “*Portable Document Format (PDF)*” e impresso. **Conclusão:** Leite materno não causa cárie e quando associado às outras fontes de alimento, pode ser confundido como um fator de risco para cárie na primeira infância.

Palavras-chave: Cárie Dental; Saúde infantil; Aleitamento materno.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Pesquisa científica.

REFERÊNCIAS

Riggs E; Kilpatrick N; Slack-Smith L; Chadwick B; Yelland J; Muthu MS; Gomersall JC. Intervention with pregnant women, new mothers and other primary caregivers for preventing early childhood caries. **Cochrane Database of Systematic Reviews**, 2019.

Barroso HH; Mourão PS; Gomes RL; Almeida MTP; Silva TS; Ramos-Jorge J; Ramos-Jorge ML; Fernandes IB. Influência da duração da amamentação na incidência de cárie dentária em pré-escolares: um estudo de coorte. **Rev. Bras. Saude Mater. Infant.**, v.21, n.1, jan-mar, 2021.

Bonfim VVBS; Muniz AB; Bravo AF; Cabral ECC; Santos ALL; Araújo PC. Mitos e evidências da relação leite materno e cárie dentária. **Research, Society and Development**, v. 11, n. 12. 2022.



Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. **Bases para a discussão da Política Nacional de Promoção, Proteção e Apoio ao Aleitamento Materno/** Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. – Brasília: Ministério da Saúde, 2017.

Oliveira EF; Haddad AE. **Saúde Bucal da Gestante: Acompanhamento Integral em Saúde da Gestante e da Puérpera.** São Luís: EDUFMA, 2018.



O QUE OBSERVAR EM UMA BOCA EDÊNTULA? O EXAME CLÍNICO DE BEBÊS

What to observe in an edentulous mouth? The clinical examination of babies

SouzaACVB¹, Chaves-JuniorSC²

1 Discente Programa de Pós Graduação em Odontologia, Universidade Federal do Pará (PPGOUFPA)

2 Professor Faculdade Integrada da Amazônia (FINAMA)

Introdução: O exame oral de bebês é parte da consulta com odontopediatra, portanto é fundamental conhecer as características morfológicas da cavidade oral neste estágio de vida. **Objetivo:** Exibir os achados clínicos comuns e os desvios de normalidade que podem ser encontrados no exame clínico oral de bebês. **Material e Métodos:** Revisão de literatura através de estudos recuperados nas bases de dados *PubMed*, *Web Of Science* e *Scopus*, utilizando a combinação de palavras “newborn”, “oral manifestation” e “pediatric dentistry”. Foram selecionados 7 artigos, dos quais 3 foram adicionados a partir da busca manual nas referências e citações dos trabalhos encontrados na pesquisa. **Resultado:** A cavidade oral de bebês apresenta rodets gengivais, protuberâncias gengivais marcantes do desenvolvimento alveolar dos germes dentários, cordão fibroso de Robin e Magitot, sucking pad ou calo de amamentação que é um espessamento hiperkeratótico nos lábios, além de freios e bridas inseridas no rebordo gengival. Os desvios de normalidade mais relatados são: freio tetolabial persistente, anquiloglossia, pérolas de Epstein, nódulos de Bohn e a combinação de ambos, dente natal e neonatal. **Conclusão:** É necessário que o clínico tenha conhecimento das características morfológicas da cavidade oral de bebês e faça o diagnóstico adequado dos possíveis desvios de normalidades, para diferenciar de processos patológicos, quando houver.

Palavras-chave: Saúde do lactente; Triagem neonatal; Manifestações bucais.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

Lopes LC; Silva AF; Cruz ITSA; Fraiz FC; Assunção LRS. Oral Findings in Brazilian Infants Born at Full Term. **Brazilian Research in Pediatric Dentistry and Integrated Clinic**, v. 16, n. 1. 2016. p. 289-298.

Wake M; Hesketh K; Lucas J. Teething and Tooth Eruption in Infants: A Cohort Study. **Pediatrics**, 2006.

Pdovani MCRL; Santos MTBR; Sant’Anna GR; Guaré RO. Prevalence of oral manifestations in soft tissues during early childhood in Brazilian children. **Braz. oral. res.**, v. 28, n. 1. 2014.

Hartwig AD; Azevedo MS; Pauli LA; Jahnecke KA; Pappen FG; Romano AR. An observational study of dental abnormalities in the primary teeth. **RSBO**, v. 16, n. 2. 2019. p. 86-93.

Zen I; Soares M; Sakuma R; Inagaki LT; Pinto LMCP; Dezan-Garbelini CC. Identification of oral cavity abnormalities in pre-term and full-term newborns: a cross-sectional and comparative study. **Eur Arch Paediatr Dent**, v. 21, n. 5. 2020. p. 581-586.



ADAPTAÇÕES FÍSICAS E TÉCNICAS PARA TORNAR O AMBIENTE ODONTOLÓGICO ACESSÍVEL E ACOLHEDOR PARA CRIANÇAS COM NECESSIDADES ESPECIAIS

Physical and technical adaptations to make the dental environment accessible and welcoming for children with special necessities

Carneiro CA¹, Aquino FG², Rodrigues ECM³, Valente RB³, Ramos MA³, Mendes Ribeiro SM⁴

1 Acadêmico de Odontologia, Universidade Federal do Pará(UFPA)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Especialista e Mestre em Odontopediatria, Doutoranda em Clínica Odontológica, Professora Unidade Odontológica Infantil, Centro Universitário do Estado do Pará, Professora do Curso de Especialização em Odontopediatria do IOA Belém

Introdução: Crianças com necessidades especiais são aquelas que possuem uma variedade de condições físicas, de desenvolvimento, mentais, sensoriais, comportamentais, cognitivas ou emocionais que requerem atenção médica diferenciada, intervenção especializada e/ou a utilização de serviços ou programas específicos. Com isso, faz-se necessário uma atenção maior às condições físicas e às técnicas utilizadas no ambiente odontológico para que este seja acessível e acolhedor para estas crianças. **Objetivos:** Buscar na literatura as adaptações físicas e técnicas para tornar o ambiente odontológico para as crianças com necessidades especiais mais acessível e acolhedor. **Materiais e Métodos:** Foi realizada uma revisão de literatura nas bases de dados: Google Acadêmico e Scielo, utilizando os descritores: “Consultórios Odontológicos”, “Pessoas com Deficiência” e “Assistência Odontológica para a Pessoa com Deficiência”. **Resultados:** Observou-se que poucos estabelecimentos odontológicos possuem a acessibilidade física adequada para receber os pacientes com necessidades especiais. Além disso, constatou-se que a comunicação entre o cirurgião-dentista e o paciente é essencial para que o ambiente odontológico seja, acima de tudo, acolhedor para essas crianças. **Conclusão:** As adaptações físicas e técnicas como decoração lúdica, adaptação do vocabulário e das estruturas para tornar o ambiente odontológico mais acessível e acolhedor para crianças com necessidades especiais devem ter uma maior atenção por parte dos cirurgiões-dentistas e da equipe auxiliar, para que ocorra sucesso no atendimento odontológico, visando as necessidades individualizadas de cada uma, além do seu conforto.

Palavras-chave: Consultórios Odontológicos; Pessoas com Deficiência ;Odontopediatria; Assistência Odontológica para a Pessoa com Deficiência.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de literatura.

REFERÊNCIAS

CONDESSA, Aline Macarevich et al. Atenção odontológica especializada para pessoas com deficiência no Brasil: perfil dos centros de especialidades odontológicas, 2014. **Epidemiologia e Serviços de Saúde**, v.29, p.e2018154, 2020.

VOLQUIND, Lauren et al. Pessoas com deficiência: Percepção de seus cuidadores quanto ao atendimento odontológico. **RECIMA21-Revista Científica Multidisciplinar-ISSN2675-6218**, v.2, n.1, p.8-25, 2021.



DE LIMA PEREIRA, Alexandra et al. Pacientes Portadores de Necessidades Especiais (PPNE) em Odontopediatria: desafios e abordagens adaptadas. **Brazilian Journal of Implantology and Health Sciences**, v. 5, n. 3, p. 547-562, 2023.

DE SOUSA GUIMARÃES, Murilo; JOSGRILBERG, Érika Botelho; GIRO, Elisa Maria Aparecida. Adaptações do ambiente odontológico para o atendimento do paciente com necessidades especiais. **Scientific Investigation in Dentistry**, n. 1, p. 47-49, 2008.

MORETTO, Marcelo Juliano et al. Reflexões sobre a importância da assistência odontológica preventiva e do adequado treinamento dos Cirurgiões-Dentistas para o atendimento de pessoas com deficiência. **Archives of Health Investigation**, v.3, n.3, 2014.



POSSIBILIDADES REABILITADORAS EM CRIANÇAS DE BAIXA IDADE: RELATO DE CASO

Rehabilitative possibilities in young children: case report

Silva DDJDS¹, Souza ACVB², Silva CS³

1 Discente Universidade Federal do Pará (UFPA)

2 Discente Programa de Pós-Graduação em Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

3 Docente Universidade Federal do Pará (UFPA)

Introdução: A reabilitação em crianças de baixa idade apresenta um desafio único, o qual a manutenção do espaço e a restauração da estética são de suma importância para o desenvolvimento saudável e a qualidade de vida desses pequenos pacientes. Este relato de caso visa explorar as possibilidades reabilitadoras em uma criança de baixa idade, destacando os objetivos e as estratégias adotadas para preservar a função e a estética bucais. **Objetivos:** Relatar um caso clínico de uma criança de baixa idade submetida a reabilitação bucal, com o objetivo de examinar as técnicas empregadas e os resultados obtidos, visando a preservação do espaço e a recuperação da estética dentária. **Relato de Caso:** Criança 4 anos de idade, sexo feminino, cor branca, natural de Belém-Pará. A menor iniciou o atendimento na Clínica Infantil da Faculdade de Odontologia da Ufpa com queixa de ausência dentária devido à perda precoce do dente 51, em consequência de trauma por queda. Após avaliação clínica e radiográfica, constatou-se a necessidade de manutenção do espaço. O aparelho fixo de escolha, Botão palatino de Nance, foi fabricado e instalado visando permitir a erupção adequada do dente permanente, prevenindo assim, problemas ortodônticos futuros e restaurar a estética dentária. O espaço necessário para a erupção do dente permanente foi preservado, e sua autoestima melhorou com a restauração da estética dentária. **Conclusão:** O caso reforça as possibilidades reabilitadoras em crianças de baixa idade, com ênfase na intervenção precoce para preservação do espaço e na restauração da estética bucal. Investir na reabilitação precoce não só evita complicações ortodônticas futuras, mas também contribui para o bem-estar e integração social da criança.

Palavras-chave: Crescimento e Desenvolvimento; Estética Dentária; Qualidade de Vida; Reabilitação Bucal; Criança.

Área Temática: Odontopediatria.

Modalidade: Relato de Caso.

REFERÊNCIAS

Gomes G et al. ORTODONTIA PREVENTIVA E INTERCEPTATIVA E SUAS CONTRIBUIÇÕES PARA UM BOM DESENVOLVIMENTO DA OCLUSÃO DO PACIENTE EM FASE DE DENTIÇÃO DECÍDUA E/OU MISTA: UM ESTUDO TEÓRICO¹. Original Article. **J Business Techn.** 2020;14(2):74-86.

SOUSA MARTINS ALVES et al. REABILITAÇÃO DE DENTES DECÍDUOS ANTERIORES UTILIZANDO COROAS DE ACETATO: relato de caso clínico. **Scientia Generalis**, [S.l.], v.3, n.1, p.402–410, 2022.

LOURENÇO NETO, N. Et al. Oral rehabilitation in pediatric dentistry: a clinical case report. **RGO-Revista Gaúcha de Odontologia**, v.64, n.1, p.87–92, jan.2016.



A IMPORTÂNCIA DA CRIAÇÃO DE OBJETOS LÚDICOS PARA A PRÁTICA CLÍNICA ODONTOPEDIÁTRICA

The importance of creating playful objects for pediatric clinical practice

Lobo EVM¹, Aquino FG², Rodrigues ECM³, Matos LS³, Mendes Ribeiro SM⁴

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal doPará (UFPA)

2 Acadêmicade Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Especialista e Mestrem Odontopediatria, Doutoranda em Clínica Odontológica, Professora da Unidade Odontológica Infantil, Centro Universitário do Estado do Pará, Professora do Curso de Especialização em Odontopediatria do IOA Belém

Introdução: O lúdico é facilitador na aquisição da aprendizagem, pois estimula a produção do conhecimento, imaginação e criatividade. Na odontopediatria é um recurso para compreensão do paciente, não estando limitado aos objetos de jogos e brinquedos, mas assumindo uma postura dotada de sensibilidade, sobretudo, afetivo. **Objetivo:** Apresentar a importância da criação de brinquedos lúdicos para a prática clínica infantil. **Materiais e métodos:** Para isso, realizou-se uma busca na base de dados Scielo nos últimos 5 anos com os seguintes termos: Lúdico And comportamento infantil and odontopediatria. Foram encontrados 20 artigos e obedecendo os critérios de inclusão: artigos completos em inglês e português e de exclusão: não abordavam a temática, foram selecionados 5 estudos. **Resultados:** A criação de objetos lúdicos facilita o atendimento odontopediátrico, pois é durante o brincar que a criança aprende diversos valores, como a responsabilidade e o bom comportamento. Esses materiais como jogos educativos e brinquedos artesanais estimulam o contato efetivo entre a criança e o dentista, contribuindo com a imaginação e a criatividade do produtor. Essa abordagem gera mudança de paradigma em saúde bucal, em que a informação transmitida é posta em prática e o fator divertimento traz novas sensações, funcionando como reforço do aprendizado e auxiliando as intervenções odontológicas. **Conclusão:** Compreende-se, portanto, a relevância da criação de objetos lúdicos a fim de facilitar o atendimento odontopediátrico, criando um relacionamento a partir da qual tornar-se possível a criação do vínculo e adesão ao tratamento de maneira tranquila e segura para a criança e o dentista.

Palavras-chaves: Jogos e Brinquedos; Comportamento Infantil; Odontopediatria.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de literatura.

REFERÊNCIAS

SILVA, J. et al. Comics for oral health education: construction, validation, and analysis of efficacy. **Mundo saúde (Impr.)**; v. 46, n. 12. P 772022, 2022.

Vilela, L.T. et al. Aplicação de dinâmicas educativas sobre saúde durante a Semana de Saúde Escolar: relato de experiência. dez. 2021. Disponível em: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/pt/>

Soares, A.L. et al. Atividades lúdicas como estratégia para a promoção da saúde bucal infantil. May-Aug. 2017. Disponível em: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/pt/>

Almeida, L.E. et al. Educação em saúde bucal em uma pré-escola: planejamento estratégico para o desenvolvimento de atividades lúdicas. set-out. 2021.



PROMOÇÃO DA SAÚDE BUCAL INFANTIL ATRAVÉS DA AÇÃO SOCIAL NATAL SOLIDÁRIO EM COMUNIDADE QUILOMBOLA NO ACARÁ: RELATO DE EXPERIÊNCIA

Promotion of children's oral health through solidarity natal social action in quilombola community in acará:experience report

Aquino FG¹, Rodrigues ECM², Lobo EVM², Mendes Ribeiro SM³

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

3 Especialista e Mestre em Odontopediatria, Doutoranda em Clínica Odontológica Professora da Unidade Odontológica Infantil, Centro Universitário do Estado do Pará, Professora do Curso de Especialização em Odontopediatria do IOA Belém

Introdução: A promoção de saúde envolve compreender a relação do indivíduo com sua história, hábitos e contexto sociocultural. A educação em saúde bucal busca introduzir pequenas mudanças para melhorar a saúde física e emocional. Assim, a odontologia, por meio dessas ações, é capaz de prevenir ou reduzir doenças bucais em pacientes pediátricos.

Objetivo: Relatar a experiência em uma ação social efetuada pelo projeto Futuro Brilhante em parceria com a Liga Acadêmica de Odontopediatria do Pará (LAOPED) em crianças da comunidade quilombola no Acará. **Relato de Experiência:** A diretoria da LAOPED participou de uma ação multiprofissional socioeducativa “ Natal Solidário” pelo projeto Futuro Brilhante. A ação contou com 30 crianças na faixa etária de 5 a 12 anos de idade, incluindo palestra lúdica interativa de higienização bucal com manequim e urso odontopediátrico, distribuição de kit básico (escova, dentífrico e fio dental) de higiene oral e escovação supervisionada. A iniciativa procurou ensinar boas práticas de higiene bucal para as crianças estimulando mudanças de hábitos para evitar e/ou diminuir doenças bucais, além disso, a conscientização nos responsáveis sobre a importância do acompanhamento com o cirurgião-dentista e nos estudantes de odontologia sobre a valorização da saúde bucal. **Conclusão:** A promoção da saúde bucal é crucial para a formação ética e profissional dos acadêmicos de odontologia, Essas ações, também, contribuíram para o desenvolvimento das crianças ao prevenir e/ou minimizar doenças bucais, além de ser um instrumento inclusivo e acolhedor para a comunidade.

Palavras-chave: Educação em Saúde; Promoção da Saúde; Odontopediatria.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Relato de Experiência

REFERÊNCIAS

FERRARESSO, L. F. de O. T et al. Extension actions to promote oral health for children in Specialized Early Childhood Education Institutions: experience report .**Research, Society and Development**, [S. l.], v. 11, n. 16, p. e76111637472, 2022. DOI: 10.33448/rsd-v11i16.37472.

OLIVEIRA, D. F. de; FEITOZA, C. C. Desenvolvimento de Ações de Promoção de Saúde Bucal nas Comunidades Ribeirinhas do Baixo São Francisco Frente ao Diagnóstico das Condições Odontológicas: Relato de Experiência. **ARCHIVES OF HEALTH INVESTIGATION**, [S. l.], v. 11, n. 4, p. 692–698, 2021. DOI: 10.21270/archi.v11i4.5469.



Condições Odontológicas: Relato de Experiência. **ARCHIVES OF HEALTH INVESTIGATION**, [S.l.],v.11,n.4,p.692–698,2021.DOI:10.21270/archi.v11i4.5469.

SANTOS, RO et al. O uso da mídia como forma de promoção da saúde bucal: experiência de acadêmicos de Odontologia. **Pesquisa, Sociedade e Desenvolvimento**,[S. l.], v. 8, pág. e596986275, 2020.



OS IMPACTOS DAS FENDAS OROFACIAIS NA VIDA DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES: REVISÃO DE LITERATURA

The impacts of orofacial clefts on the lives of children and adolescents: literature review

Santos GR¹, Aquino FG², Rodrigues ECM³, Matos LS³, Nunes PG³, CostaTHV⁴

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Cirurgiã-Dentista, Pós-graduanda em Odontopediatria (IOA)

Introdução: A fenda orofacial é o defeito congênito mais frequente em humanos, dentre as fendas orofaciais, existem a fenda palatina e a labial separadamente ou em conjunto, e isso pode implicar em impactos negativos em pacientes pediátricos fissurados. **Objetivo:** Avaliar os impactos que a fenda orofacial trás para a vida de crianças e adolescentes. **Material e métodos:** Para isso, foi realizada uma pesquisa, por meio de busca de publicações nos últimos 5 anos na base de dados: PubMed, usando tais descritores: “ cleft lip”, “ cleft palate”, “ children “ e “adolescents”, utilizando o operador booleano AND. A partir dessa pesquisa, foram encontrados 29 artigos e foram selecionados 5. **Resultados:** A fenda orofacial é um defeito congênito, no qual acontece na formação do palato primário e sabe-se que as mais recorrentes fissuras são palatinas e labiais. Esses defeitos congênitos, apesar de que haja avanços na cirurgia para reparação, ainda assim gera muitos impactos na vida de crianças e adolescentes, pois isso acarreta em escores baixos quando o assunto é qualidade de vida em comparação a indivíduos não fissurados, tanto na deglutição de alimentos, quanto na oratória e isso pode provocar variações psicológicas quando esses indivíduos são inseridos na sociedade, fora do âmbito familiar. **Conclusão:** Dessa forma, é notório que crianças e adolescentes fissurados enfrentam dificuldades quando o assunto é qualidade de vida.

Palavras-chave: Fenda labial; Fissura Palatina; Criança; Adolescente.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de literatura.

REFERÊNCIAS

Heijsters, F et al. What parentes of children born with a cleft lip and or palate want know about the care for their child. **The cleft palate cranio facial associetion**, p.1,15.2021. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38239010/>

Saikia, A et al. Systematic review of clinical practice guidelines for oral health in children eith cleft lip and palate. **American cleft palate craniofacial associetion**. Vol 59. P. 1, 15. 2021. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34159833/>

Ruiz-Guillén, A et al. Percption of quality of life by children and adolescentes with cleft lip or palate after orthodontic abd surgical treatment: Gender and age analysis. **Prog Orthod**. 2021 Apr 1;22(1):10. doi: 10.1186/s40510-021-00354-8. PMID: 33791877; PMCID:PMC8012431.

Ruiz-Guillén, A et al. Psychological variables in children and adolescentes with cleft lip andor palate . **The jornal of clinical pediatric dentistry**. Vol. 44. P. 1, 7. 2, 2020. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32271659/>



DIAGNÓSTICO E OPÇÕES DE TRATAMENTO DA HIPOMINERALIZAÇÃO MOLAR INCISIVO: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Diagnosis And Treatment Options For Molar Incisor Hypomineralization: A Literature Review

Luz HKS¹, Silva SLG¹, Mendes SMA²

1 Graduandas do Curso de Odontologia pela Unifamaz

2 Graduada em Odontologia e Doutora em Genética e Biologia Molecular pela UFPA

Introdução: A hipomineralização molar incisivo (HMI) é um defeito de esmalte com causa sistêmica, caracterizado por uma alteração na sua translucidez, podendo acometer um ou até mesmo os quatro primeiros molares permanentes, associados ou não a alteração dos incisivos. Considerando as características clínicas da HMI, o esmalte hipomineralizado apresenta espessura normal com opacidades demarcadas que variam desde a cor branca até amarelas ou marrons. **Objetivo:** Apresentar as possíveis causas da hipomineralização molar- incisivo, bem como seus sinais clínicos, diagnósticos e tratamentos para esse defeito de esmalte. **Materiais e métodos:** O estudo foi realizado através de uma revisão de literatura, por meio de pesquisas informativas na base de dados do Google Acadêmico e scielo com artigos selecionados a partir do ano de 2020. **Resultados:** Segundo pesquisas, a etiologia da HMI é multifatorial, envolvendo vários fatores genéticos, epigenéticos e sistêmicos que afligem os estágios de transição e maturação da amelogênese durante a gravidez e os primeiros 3 anos de vida e resultam em esmalte hipomineralizado e hipomaturado. Foi observada uma relação entre condições pré-natais, como tabagismo, consumo de álcool, medicamentos, doenças maternas e estresse psicológico, como fatores predisponentes. Os tratamentos disponíveis vão desde a prevenção e controle da dieta, até a exodontia, em casos severos onde não há possibilidade de tratamento. **Conclusão:** É necessário o acompanhamento periódico dos pacientes com HMI, pois o profissional proporcionará uma melhor qualidade de vida aos pacientes afetados por esta condição. Nesse viés, é necessário individualizar cada paciente, levando em consideração a função e estética do mesmo.

Palavras-chave: Hipomineralização Incisivo-Molar; Diagnóstico Clínico; Odontopediatria.

Área Temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

DA SILVA, Alessandra Raiol Santana Ferreira et al. Tratamento de hipomineralização molar-incisivo em odontopediatria: revisão de literatura. **Brazilian Journal of Health Review**, v.3, n.6, p.16789-16801, 2020.

DELFINO, Mayara Oliveira Gomes; JESUS, Samyra Kelly da Cruz. Diagnóstico precoce e estratégias de intervenção na HMI (hipomineralização molar incisivo). 2023. **Trabalho de Conclusão de Curso. Universidade Brasil**.

ZACHI, Dayse Tatyete Ramalho Silva et al. Possibilidades de Tratamento em Hipomineralização Molar Incisivo (HMI). **Research, Society and Development**, v.13, n.2, p. e2313244922-e2313244922, 2024.

PIMENTA, Natália Juliana De Araújo et al. OS DESAFIOS PARA DIAGNOSTICAR E ALTERNATIVAS DE TRATAMENTO PARA A HIPOMINERALIZAÇÃO MOLAR-INCISIVO (HMI). **Facit Business and Technology Journal**, v.1, n.29, 2021.



A IMPORTÂNCIA DO ACOMPANHAMENTO ODONTOLÓGICO DO RECÉM-NASCIDO E O ALEITAMENTO MATERNO: REVISÃO DE LITERATURA

The importance of dental follow-up for newborn and breastfeeding: literature review

Teixeira HAS¹, Aquino FG², Santos JG², Rodrigues ECM³, Alves JG³, Sampaio ARM⁴

1 Acadêmica em Odontologia, Centro Universitário FIBRA

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Doutoranda em Clínicas Odontológicas – Odontopediatria, São Leopoldo Mandic

Introdução: A realização de um exame clínico minucioso na cavidade oral do recém-nascido é crucial para avaliar o sistema estomatognático, onde as alterações podem influenciar na amamentação, deglutição, respiração e fonação. O aleitamento materno exclusivo possui benefícios evidentes, principalmente contra infecções e reduzindo a mortalidade neonatal. Profissionais de saúde bucal devem conduzir a avaliação, identificando possíveis anormalidades e orientando os responsáveis quanto ao crescimento e desenvolvimento saudável do bebê. **Objetivo:** Evidenciar a importância do cirurgião-dentista como integrante da equipe de atenção primária, no acompanhamento dos primeiros dias de vida do bebê para uma correta avaliação das estruturas da cavidade oral e orientações à família. **Material e métodos:** Trata-se de uma revisão de literatura, embasada na pesquisa sobre os cuidados em recém nascidos, publicados entre os anos de 2019 e 2024, nas plataformas Lilacs e Biblioteca Virtual de Saúde (BVS), utilizando os descritores DeCS/MeSH na língua portuguesa “Higiene bucal” “Orientação infantil” e “recém-nascido” usando o operador booleano AND, onde quatro artigos foram selecionados. **Resultados:** Nota-se a necessidade de profissionais capacitados para promover atendimento humanizado e de qualidade, orientando sobre a importância do aleitamento materno do recém-nascido e cuidados orais para as famílias que buscam as unidades básicas de saúde no Brasil. **Conclusão:** A importância da informação, do planejamento familiar e da orientação nas unidades básicas de saúde sobre a necessidade do aleitamento materno durante os primeiros meses de vida do bebê são estratégias para promoção de uma melhor qualidade de vida e saúde para a criança.

Palavras-chave: Higiene bucal; Orientação infantil; Recém-nascido.

Áreatemática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de literatura.

REFERÊNCIAS

DOS SANTOS, Ian Xavier Paschoeto et al. Benefícios do aleitamento materno exclusivo durante os primeiros meses de vida do recém-nascido. *Residência Pediátrica*. V.12, n.4, 2022.

Martinelli K G et al .Prematuridade no Brasil entre 2012 e 2019: dados do Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos. *Rev Bras Estud Popul*. 2021; 38: 11-15.

SILVA.T.V.S; Avaliação do atributo derivado orientação familiar na saúde da criança. *Revista ciencia pural*.UFRN2019.

MORAIS, A. C.; GUIRARDI, S. N.; MIRANDA, J. de O. F. PRÁTICAS DE ALEITAMENTO MATERNO EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL. *Revista Baiana de Enfermagem*, [S. l.], v. 34, 2020. DOI: 10.18471/rbe.v34.35643.



O IMPACTO DOS PROJETOS EXTENSIONISTAS: PROMOÇÃO DE SAÚDE BUCAL NA INFÂNCIA

The impact of extension projects: promotions of oral health in childhood

Gomes IKH¹, Tavares DLC², Vilhena RB³, Pimenta ML⁴, Freitas NSC⁵

1 Acadêmica de Odontologia, Faculdade Estácio de Belém

2 Acadêmica de Odontologia, Faculdade Estácio de Belém

3 Acadêmico de Odontologia, Faculdade Estácio de Belém

4 Acadêmica de Odontologia, Faculdade Estácio de Belém

5 Docente do Curso de Odontologia, Faculda de Estáciode Belém

Introdução: Os projetos de extensão desempenham um papel fundamental ao compartilhar os conhecimentos acadêmicos com a comunidade, contribuindo para o bem-estar social e o desenvolvimento profissional futuro. **Objetivos:** Este trabalho relata as experiências de universitários no projeto de extensão "Estratégias para a prevenção de cárie na infância", realizado pela Faculdade Estácio de Belém. **Relato de Experiência:** O projeto envolveu oito estudantes do segundo semestre de odontologia, da disciplina de microbiologia e imunologia, junto a 40 alunos de 9 a 11 anos da EMEF Padre Gabriel Bulgarelli. Foram realizadas atividades educativas em saúde bucal, incluindo rodas de conversa, uso de materiais lúdicos, prática de escovação, distribuição de kits de higiene (escova, creme dental e fio dental) e entrega de cartilhas para os responsáveis. Observou-se uma melhoria significativa nas técnicas de escovação das crianças, compreensão do processo de cárie na cavidade oral e aumento da motivação para consumir alimentos não cariogênicos. Educadores da instituição demonstraram grande interesse na interação das crianças com o tema da saúde bucal, ressaltando a falta de incentivo nesse tipo de educação por parte de órgãos superiores. **Conclusão:** As ações de extensão têm um impacto transformador na promoção da prevenção de cáries, especialmente quando direcionadas a públicos carentes de acesso a esses recursos. Portanto, destaca-se a necessidade de incentivar práticas extensionistas voltadas à saúde bucal nas escolas públicas.

Palavras-chave: Projetos; Estratégia de saúde; Educação.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Relato de experiência.

REFERÊNCIAS

Reis, R.M.; Barbosa, S.S.; Piazzarolo, R.C.M.; Badaró, M.M.; Oliveira, V.; Salas, M.M. S.etal.(2020). Saúde bucal na atenção primária: a extensão como instrumento de promoção da integração ensino, serviço e comunidade. **Brazilian Journal of Development**, v. 6, n. 12, p. 100901-100909, dez. 2020. ISSN 2525-8761. DOI: 10.34117/bjdv6n12-544.

Barros, B.L.; Maia, D.K.L.F.; Macedo, F.B.; Santana, F.M.S.; Santos, L.M. Pet Saúde: experiência de integração ensino-serviço. **Braz. J. of Develop.**, Curitiba. 2020; 6(11):90568-571. doi: 10.34117/bjdv6n11-460.

Chaves, S. C. L.; Vieira-da-Silva, L. M. (2002). As práticas preventivas no controle da cárie dental: uma síntese de pesquisas. **Cadernos de Saúde Pública**, Rio de Janeiro, 18(1), 129-139. ISSN 0102-311X.



Batista, T.R.M.; Vasconcelos, M.G.; Vasconcelos, R.G. (2020). Fisiopatologia da cárie dentária: entendendo o processo cariioso. **Revista Salusvita (Online)**, 39(1), 169-187.

Macedo, L.R. et al. (2017). Promoção de saúde bucal para pré-escolares: relato de experiência. **Revista Ciência em Extensão da UNESP**, v.13, n.4.



REMOÇÃO CIRÚRGICA DE MESIODENS– RELATO DE CASO

Surgical Removal of Mesiodens–CaseReport

Mendes JS¹, Valente RB¹, Rodrigues EC¹, Junior PB²

1 Aluno de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

2 Professor, doutor, Universidade Federal do Pará (UFPA)

Introdução: As fases iniciais da formação dentária podem propiciar o surgimento de distúrbios de desenvolvimento, os quais podem resultar em anomalias, incluindo a presença de dentes supranumerários frequentemente encontrados na clínica infantil. O mesiodens, localizado entre os incisivos centrais superiores, é o tipo mais comum, onde a prevalência desses dentes é de cerca de 0,15% a 1,9%, sendo mais comum no sexo masculino. As complicações relacionadas a mesiodens englobam atraso na erupção dentária e diastema na linha média. É crucial o diagnóstico precoce para evitar complicações, sendo essencial o uso de exames de imagem para auxílio no diagnóstico. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho é apresentar o relato de um caso clínico em paciente infantil portador de mesiodente. **Relato de caso:** Paciente sexo feminino, 10 anos, chegou a clínica infantil da UFPA acompanhado de seu responsável, e queixando-se de incomodo no lábio superior devido a presença de um dente pontudo entre os dentes da frente. A exodontia foi o procedimento de escolha, sendo realizada sem maiores intercorrências em razão de, parte, já estar irrompido na cavidade bucal. Após a exodontia foi curetado para remover resíduos de tecidos. A estética e oclusão serão promovidas mediante o encaminhamento do paciente para a Ortodontia, para continuidade do tratamento. **Conclusão:** Apesar de sua baixa incidência o dentista deve estar apto para diagnosticar precocemente e realizar o tratamento adequado com o objetivo de evitar e minimizar danos estéticos, funcionais, patológicos e diminuir potencialmente a necessidade de tratamentos complexos futuros no paciente infantil.

Palavras-chave: Dente supranumerário; anomalia dentaria; exodontia.

Área Temática: Odontopediatria.

Modalidade: Relato de Caso.

REFERÊNCIAS

Dias GF, Hagedorn H, Maffezzolli MDL, Silva F de F da, Alves FBT. Diagnosis and treatment of supernumerary teeth in the pediatric clinic-case report. **Rev CEFAC[Internet]**. 2019;21(6):e16318.

Koyama Y, Sugahara K, Koyachi M, Tachizawa K, Iwasaki A, Wakita I, Nishiyama A, Matsunaga S, Katakura A. Mixed reality for extraction of maxillary mesiodens. **Maxillofac Plast Reconstr Surg**. 2023 Jan 5;45(1):1. doi: 10.1186/s40902-022-00370-6. PMID: 36602618; PMCID: PMC9816364.

Barham M, Okada S, Hisatomi M, Khasawneh A, Tekiki N, Takeshita Y, Kawazu T, Fujita M, Yanagi Y, Asami J. Influence of mesiodens on adjacent teeth and the timing of its safe removal. **Imaging Sci Dent**. 2022 Mar;52(1):67-74. doi:10.5624/isd.20210218. Epub 2022 Jan 13. PMID: 35387109; PMCID: PMC8967489.



PROMOVENDO A SAÚDE BUCAL EM AMBIENTES CRÍTICOS: REVISÃO DOS CUIDADOS ODONTOLÓGICOS EM UTIS PEDIÁTRICAS

Promoting oral health in critical environments: review of dental care in pediatric intensive care units

RodriguesJ BSS¹, Pantoja MM¹, Conde CL¹, Proença ACFR²

1 Pós-Graduanda no curso de Odontopediatria pelo Instituto Orofacial das Américas (IOA)

2 Mestranda em Odontopediatria pela São Leopoldo Mandic

Introdução: O odontopediatra desempenha papel crucial em ambientes hospitalares, beneficiando pacientes pediátricos, suscetíveis a patologias estomatognáticas devido à imunidade ainda em desenvolvimento. A ausência de protocolos odontológicos para neonatos pode acarretar danos a longo prazo. Assim, capacitar profissionais para intervir é vital. **Objetivo:** Este estudo analisa os impactos odontológicos da hospitalização em UTIs pediátricas, enfatizando a importância da atuação precoce do odontopediatra para melhor prognóstico de pacientes acamados. **Método:** Trata-se de um estudo de revisão de literatura do tipo exploratório, qualitativo, com seleção de dados a partir de pesquisa na plataforma Scielo por meio dos descritores: “Odontopediatria”, “Hospitalização” e “UTIs pediátricas”. Foram utilizados artigos do período de 2019 a 2024, em português e inglês. **Resultados:** Neste estudo, destacamos que os cuidados odontológicos abrangem desde a identificação de alterações no primeiro momento de vida (como freio lingual e dentes neonatais) até o controle de pacientes em estado crítico nas UTIs pediátricas. A prevalência de infecções associadas à falta de higiene bucal é frequente, incluindo complicações como apneumonia nosocomial e a pneumonia associada à ventilação mecânica, além da candidíase oral, condições que afetam diretamente o parênquima pulmonar dos pacientes e o quadro sistêmico. **Conclusão:** O odontopediatra é essencial em ambientes hospitalares e sua atuação precoce previne infecções, reduz internações e melhora tratamentos. Uma abordagem multidisciplinar é crucial, considerando a saúde bucal como parte integral da saúde geral.

Palavras-Chave: Odontopediatria; Hospitalização; UTI pediátrica.

Área Temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

ALENCAR, AM de A. et al. Condição bucal de pacientes internados em unidade de terapia intensiva pediátrica / Condição bucal de pacientes internados em unidade de terapia intensiva pediátrica. **Revista Brasileira de Revisão de Saúde**, v. 4, pág. 10127–10142, 2020.

FERREIRA, S.C. et al. Cuidados odontológicos em UTIs pediátricas: uma revisão crítica da literatura recente. **Revista de Enfermagem UFPE OnLine**, Recife, v. 15, n. 2, p. 536-543, 2021.

PEREIRA, J. M. et al. Importância da odontopediatria em UTIs pediátricas: uma análise dos últimos cinco anos. **Revista Brasileira de Odontologia**, Rio de Janeiro, v. 75, n. 4, p. 310-316, 2021.

SANTOS, A. P. et al. Atuação do odontopediatra em UTIs pediátricas: uma revisão atualizada. **Revista Brasileira de Odontologia Pediátrica e Clínica Integrada**, São Paulo, v. 22, n. 1, p. 45-52, 2023.



EFEITOS DA UTILIZAÇÃO DA MUSICOTERAPIA NA ODONTOPEDIATRIA: REVISÃO DE LITERATURA

Effects music therapy use in pediatric dentistry: literature review

Roni KFG¹, Batista RAC¹, Aquino FG², Rodrigues ECM³, Chaves-Junior SC⁴

1 Acadêmica em Odontologia, Centro Universitário Metropolitana da Amazônia (UNIFAMAZ)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Professor Faculdade Integrada Amazônia (FINAMA)

Introdução: A ansiedade na consulto duntológica é muito frequente em pacientes infantis. Na odontopediatria, o medo e a ansiedade são grandes desafios no atendimento, pois na maioria dos casos, está relacionado com experiências anteriores, tensão dos pais/responsáveis no ambiente e o medo de vivenciar algo novo, todos esses pontos afetam diretamente no manejo adequado da criança durante a consulta. **Objetivo:** Buscar na literatura os efeitos positivos que a musicoterapia pode trazer para a odontopediatria. **Materialemétodo:** Foi realizado uma revisão da literatura nos bancos de dados SciELO e Google Acadêmico, utilizando os descritores: “Musicoterapia”, “Odontopediatria”, “Odontologia”. Foram considerados os seguintes critérios para inclusão: estudos publicados na língua portuguesa e inglesa, que relataram os efeitos da música para a redução de ansiedade durante o atendimento de crianças. Os artigos que não atenderam aos requisitos foram desconsiderados. Após critérios de inclusão e exclusão, foram selecionados 5 artigos. **Resultado:** Os estudos apontaram que crianças que realizaram o atendimento clínico sem a utilização da música como um recurso terapêutico não obtiveram resultados positivos. Enquanto as crianças que foram atendidas e utilizaram os recursos musicais, obtiveram resultados positivos, como a melhora no manejo comportamental, a redução da ansiedade e do medo. Além disso, foi possível notar alterações fisiológicas como pressão arterial e frequência cardíaca. **Conclusão:** Portanto, faz-se necessário que o cirurgião-dentista analise a necessidade de cada paciente, afim de promover um atendimento personalizado para cada criança, garantindo a efetividade do tratamento odontológico.

Palavras-chaves: Ansiedade; Musicoterapia; Odontopediatria.

Áreatemática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de literatura.

REFERÊNCIAS

CHARVIN, PHILA E MARIE, A influência da música em odontopediatria: uma revisão sistemática integrativa, 2021.

DOVALE, Michele Cristina Silva et al. O uso da música como estratégia de manejo comportamental em odontopediatria. **E-Acadêmica**, v.2, n.3, p.e232355-e232355, 2021.

DE MELO SILVA, Fernanda Fernanda Britto. Benefícios da musicoterapia e sua aplicabilidade na odontologia. **Revista Fluminense de Odontologia**, 2018.

TSHISWAKA, Serge Kalongo. Avaliação do impacto da música como redutor de ansiedade no atendimento odontológico de crianças e adolescentes. 2018.

TSHISWAKA, S.K.; PINHEIRO, S.L. Effect of music on reducing anxiety in children during dental treatment. RGO– **Revista Gaúcha de Odontologia**, v.68, p.e20200033, 2020.



MANIFESTAÇÕES BUCAIS DA IMUNODEFICIÊNCIA ADQUIRIDA (AIDS) EMPACIENTES PEDIÁTRICOS: REVISÃO DE LITERATURA

Oral manifestations of acquired immunodeficiency (aids) in pediatric patients: literature review

Matos LS¹, Aquino FG², Rodrigues ECM³, Santos GR³, Lobo EVM³, Costa THV⁴

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Cirurgiã-Dentista, Pós-graduanda em Odontopediatria (IOA)

Introdução: A síndrome da imunodeficiência adquirida (AIDS) trata-se de uma infecção causada pelo vírus HIV, a qual não possui cura e pode levar a diversos malefícios imunológicos, os quais podem resultar em manifestações bucais, como: candidíase bucal, doença periodontal, leucoplasia pilosa, entre outros. **Objetivo:** Buscar na literatura as principais lesões bucais causadas pelo vírus HIV em pacientes pediátricos, e destacar a importância do cirurgião-dentista na abordagem multiprofissional para o diagnóstico e tratamento dessas lesões. **Material e métodos:** Realizou-se uma revisão da literatura em bancos de dados Pubmed e Scielo, utilizando os descritores: “HIV”, “Pediátricos”, “HAART”, “Children” combinados por operadores booleanos. Foram considerados os seguintes critérios para inclusão: estudos publicados na língua portuguesa e inglesa, os quais relataram somente os prejuízos bucais causados pelo vírus. Os artigos que não atenderam a esses quesitos foram desconsiderados. **Resultados:** Os estudos apontaram que crianças sem o tratamento com terapia antirretroviral de alta ação (HAART) apresentaram os maiores índices de candidíase oral, seguido por gengivite, aumento da glândula parótida, eritema gengival linear, e, de forma rara, leucoplasia pilosa oral. Além disso, observou-se maiores incidências de cárie na infância, seguido por problemas endodônticos e periodontais em consequência da baixa imunológica. **Conclusão:** Com isso, destaca-se a importância do cirurgião-dentista no reconhecimento e tratamento dessas lesões, para, assim, promover qualidade de vida aos pacientes afetados.

Palavras-chave: Terapia Antirretroviral de Alta Atividade; Síndrome de Imunodeficiência Adquirida; Criança; Pediatria.

Áreatemática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

KUMAR, K et al. HAART medication and oral health status in children and adolescent HIV infected: A case control study. **Original Article.** <https://doi.org/10.1111/scd.12942>. November, 2023.

ARAÚJO, J et al. Principais manifestações bucais em pacientes pediátricos HIV positivos e o efeito da terapia antirretroviral altamente ativa. **Ciência & Saúde Coletiva.** São Luís, MA. 23(1):115-122. 2018.

LAURITANO, Detal. Oral Manifestation sin HIV-Positive Children: A Systematic Review. **Pathogens**, 9, 88. January, 2020.



CÁRIE NA INFÂNCIA EM COMUNIDADES RIBERIRINHAS RESULTANTE DA DESIGUALDADE SOCIAL: REVISÃO DE LITERATURA

Childhood caries in riverside communities resulting from social inequality: literature review

Costa LAF¹, Sousa VRL¹, Moraes AM¹, Silva MPS¹, Magalhães LEC¹, Mendes SMA²

¹ Acadêmicos de Odontologia, Universidade Metropolitana da Amazônia UNIFAMAZ

² Doutora em Genética e Biologia Molecular pela UFPA

Introdução: A região Norte do Brasil possui características únicas que muitas vezes indicam discrepâncias regionais quando se comparam aos índices de saúde bucal do Sul e Sudeste, entre as regiões ou comunidades que têm dificuldade de acesso aos serviços de saúde, estão as comunidades ribeirinhas que vivem nas áreas distantes da capital paraense. Muitas áreas ribeirinhas não possuem saneamento básico como; esgotamento sanitário, luz elétrica e água tratada. Ainda existindo alguns fatores que dificultam ainda mais o acesso, como, por exemplo, períodos de cheia ou seca do rio. **Objetivos:** O objetivo da presente revisão é evidenciar estudos sobre a cárie dentária em comunidades ribeirinhas e como a desigualdade social afeta diretamente na saúde oral. **Métodos:** Este estudo utilizou Scielo, Google acadêmico e o Pubmed para localizar artigos científicos que corroborasse para este trabalho, utilizando-se os descritores "cárie dentária", "Fatores Socioeconômicos", "higiene bucal". **Resultados:** A cárie dentária, ainda é a doença mais prevalente na cavidade bucal, se apresenta de forma desigual entre as regiões brasileiras, evidenciando-se assim as necessidades discrepantes em relação à saúde bucal ao se comparar as diferentes regiões do país e ainda mais ao se equivaler as regiões interioranas do Estado Paraense. **Conclusão:** De acordo com os dados levantados, as comunidades ribeirinhas manifestam situações sociais diferentes comparada ao restante do país, ressaltando a importância do conhecimento profissional para a necessidade de acesso a serviços odontológicos a esta população, além dos programas preventivos e educativos na região. Observando ainda pequenas mudanças de hábito como escovação dentária com auxílio de programas sociais, visando a melhora da qualidade de vida dos indivíduos afetados.

Palavras-chaves: Cárie Dentária, Fatores Socioeconômicos, Higiene Bucal.

Área Temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

Carvalho D.A, Lopes G, Passos S. Prevalência de cárie e necessidades de tratamento em duas comunidades ribeirinhas – Pará, Brasil. **J Health Sci.** (2014).

AMARAL, Regiane Cristina do; CARVALHO, Dirceu Alves; BRIAN, Anthony e SAKAI, Glaucy Passos. A relação entre a saúde bucal e a cárie dentária em oito comunidades ribeirinhas-Pará, Brasil The relationship between oral health and dental caries in eight riverside communities- Pará, Brazil. **Rev. Bras. Odontol.** (2017).

Antunes, José Leopoldo Ferreira, and Paulo Capel Narvai. "Dental health policies in Brazil and their impact on health inequalities." **Revista de Saúde pública**, vol.44,2(2010).



O PAPEL DO ODONTOPEDIATRA NA IDENTIFICAÇÃO PRECOCE DA SÍNDROME DO RESPIRADOR BUCAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA

The role of the pediatric dentist in the early identification of mouth breathing syndrome: a literature review

Sena MCS¹, Aquino FG², Rodrigues ECM³, Seda AC⁴, Mendes-Ribeiro SM⁵

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará(UFPA)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará(UFPA)

4 Acadêmica de Odontologia, Centro Universitário Metropolitana da Amazônia (UNIFAMAZ)

5 Especialista e Mestre em Odontopediatria, Doutoranda em Clínica Odontológica, Professora da Unidade Odontológica Infantil, Centro Universitário do Estado do Pará, Professora do Curso de Especialização em Odontopediatria do IOA Belém

Introdução: A respiração é um processo fundamental na manutenção da vida e alterações nesse processo podem desencadear impactos na saúde, como a respiração bucal, em que o indivíduo respira parcial ou totalmente pela boca, devido ao estreitamento e/ou obstrução das vias aéreas. Essa disfunção, conhecida como Síndrome do Respirador Bucal (SRB), durante a infância ocasiona diversos prejuízos ao desenvolvimento do crescimento infantil. **Objetivo:** Analisar a literatura existente sobre o papel da odontopediatria no conhecimento clínico e diagnóstico que possibilite uma intervenção precoce e adequada ao paciente infantil. **Material e métodos:** Foi realizada uma busca na base Google Acadêmico, SciELO e PubMed, na língua portuguesa, no período de 2014 a 2024. Os descritores utilizados foram: Respiração bucal, Odontologia e Odontopediatria. **Resultados:** Os pacientes respiradores bucais exibem várias características associadas à patologia, como alterações faciais, vedação labial deficiente, olheiras, má oclusão e palato estreitado e/ou profundo. Dado seu caráter multifatorial, uma equipe multidisciplinar é crucial, contudo, o odontopediatra desempenha um papel fundamental na identificação e diagnóstico preciso das características clínicas do respirador oral, buscando reduzir possíveis disfunções no desenvolvimento craniofacial infantil. **Conclusão:** Infere-se, portanto, a capacitação do odontopediatra para intervir precocemente na SRB, traçando um bom e individualizado planejamento que possa respeitar as particularidades de cada indivíduo, atenuando possíveis sequelas e promovendo qualidade de vida durante a infância e a vida adulta do paciente.

Palavras-chave: Respiração bucal; Odontologia; Odontopediatria.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

DA SILVA MARCELINO, Vanessa Cristina et al. Or 13. A Importância do Diagnóstico e Tratamento da Síndrome do Respirador Bucal para a Odontologia. **ARCHIVES OF HEALTH INVESTIGATION**, v.4, 2015.

DE OLIVEIRA, Denise Gois et al. Abordagem odontológica na síndrome do respirador bucal em paciente infantil. **Brazilian Journal of Health Review**, v. 7, n. 1, p. 2780-2792, 2024.

SOUZA, Maria Carolina Gomes de; DIAS, Sidnéia de Souza. RESPIRADOR BUCAL: Causas, consequências e possibilidades terapêuticas-Revisão de literatura. 2023.



ANOMALIAS DO DESENVOLVIMENTO DENTÁRIO ASSOCIADO AS FENDAS LABIOPALATINAS PRÉ FORAMES UNILATERAIS E BILATERAIS

Tooth abnormalities associated with cleft lip and palat eunilateral and bilateral preforaminal

Ramos MA¹, Aquino FG², Rodrigues ECM³, Chaves-Junior SC⁴

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Professor Faculdade Intregada da Amazônia (FINAMA)

Introdução: As fendas labiopalatinas são caracterizadas como ausências de fusão entre os processos faciais no período intra-uterino. As fendas pré forame laterais tem extensão do forame incisivo até a base do nariz, pela falta de fusão entre os processos maxilares e processos nasais mediais causando abertura na região de asa no nariz até incisivos laterais, que resulta em alterações dentárias de ausência, tamanho e forma. **Objetivo:** Salientar ao cirurgião-dentista o reconhecimento das relações entre alterações dentárias e a presença de fendas delábioepalatounilaterais e bilaterais. **Material e métodos:** Foi realizada uma revisão de literatura nos últimos 10 anos nas bases de dados: PubMed e SciELO por meio de palavras-chave: “anomalias dentárias”, “fenda labiopalatina” e no livro Patologia oral e bucomaxilofacial, foram resgatados 16 artigos, 3 foram selecionados. **Resultados:** As fissuras têm como etiologia fatores genéticos e ambientais aos quais o feto fica exposto entre a 4^a e 12^a semana de vida, resultando em falha no desenvolvimento dos processos faciais ou da fusão entre eles, que geralmente vem acompanhado com malformações dentárias como hipodontia, hiperodontia e microodontia, na região de incisivos laterais superiores ou dentes da região, esse fato se deve à descontinuidade do rebordo alveolar, bem como a divisão da lâmina dentária e nutrição e traumas congênitos no tratamento dessas fendas que resulta em deficiência de suprimento sanguíneo e tecido mesenquimal que pode alterar a forma e quantidade de germes dentários. **Conclusão:** O dentista deve estar apto a interrelacionar as anomalias com as fendas labiopalatinas, acelerando o diagnóstico, o tratamento e proporcionando melhorias estéticas e funcionais a esses pacientes.

Palavras-chave: Fenda Labial; Anomalias Dentárias; Fissura Palatina.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

DUQUE, C. et al. Chronology of deciduous teeth eruption in children with cleft lip and palate. *The Cleft palate-craniofacial journal: official publication of the American Cleft Palate-Craniofacial Association*, v. 41, n. 3, p. 285–289, 2004.

GERMEC CAKAN, D. et al. Dental anomalies in different types of cleft lip and palate: Is there any relation? *The journal of craniofacial surgery*, v. 29, n. 5, p. 1316–1321, 2018.

JAMILIAN, A. et al. Hypodontia and supernumerary and impacted teeth in children with various types of clefts. *American journal of orthodontics and dentofacial orthopedics: official publication of the American Association of Orthodontists, its constituent societies, and the American Board of Orthodontics*, v. 147, n. 2, p. 221–225, 2015.

NEVILLE, B. *Patologia Orale Maxilofacial*. 4.ed. [s.l.] Elsevier Editora Ltda, 2016.



EROSÃO DENTÁRIA ASSOCIADA AO CONSUMO DE REFRIGERANTES EM CRIANÇAS

Dental erosion associated with the consumption of soft drinks in children

Ramos MA¹, Aquino FG², Rodrigues ECM³, Carneiro CA³, Hatherly WPH⁴, Chaves-Junior SC⁵

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmico de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Acadêmico em Odontologia, Centro Universitário FIBRA

5 Professor Faculdade Integrada Amazônia (FINAMA)

Introdução: A erosão dentária caracteriza-se como a perda irreversível das superfícies do dente por meio da desmineralização causada por agentes químicos não bacterianos oriundos da dieta ou idiopática, aos quais os tecidos dentários ficam expostos, causando sensibilidade.

Objetivo: Salientar a necessidade do cirurgião dentista em alertar os pais sobre os riscos da ingestão de refrigerantes, tanto por sua alta concentração de açúcar quanto pela sua acidez.

Material e métodos: Foi realizada uma revisão de literatura nos últimos 10 anos nas bases de dados: PubMed e SciELO por meio das palavras-chave: “desgaste dos dentes”, “erosão dentária” e “bebidas gaseificadas”, foram resgatados 9 artigos e 3 foram selecionados.

Resultados: A ingestão de refrigerante é um hábito comum entre crianças, entretanto essas bebidas têm um pH ácido e liberam íons hidrogênio que atuam como agentes quelantes, dissolvendo o componente mineral dos dentes e desmineralizando o esmalte, entretanto a salivagem com capacidade tampão junto à higienização oral e presença de flúor ajudam a equilibrar o pH, porém a deficiência desses processos e o consumo de refrigerante, resulta na perda da superfície do esmalte, podendo gerar sensibilidade dentária. **Conclusão:** O cirurgião dentista deve frisar os riscos dessa exposição precoce à essas bebidas e da importância do uso de dentifrícios com flúor na prevenção do desgaste dentário, contribuindo para saúde e bem-estar do paciente.

Palavras-chave: Desgaste dos Dentes; Erosão Dentária; Bebidas Gaseificadas.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

SAADS CARVALHO T, LUSSI A. Capítulo 9: Bebidas Ácidas e Alimentos Associados à Erosão Dentária e Desgaste Dentário Erosivo. 2020;28:91-98.

CHENGR, YANGH, SHAOMY, HUT, ZHOUXD. Erosão dentária e cárie severa relacionada a refrigerantes: relato de caso e revisão da literatura.

LUDOVICHETTI FS, SIGNORIELL AG, COLUSSIN, ZUCCONA, STELLINI E, MAZZOLENIS. Refrigerantes e erosão dentária na idade pediátrica: uma investigação clínica. Minerva Dent Oral.



O BRUXISMO E SUA INFLUÊNCIA NA QUALIDADE DE VIDA DAS CRIANÇAS: REVISÃO DE LITERATURA

Bruxism and its influence on the quality of children's lives: literature review

Nunes PG¹, Aquino FG², Santos GR³, Matos LS³, Rodrigues ECM³, Costa THV⁴

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Cirurgiã-Dentista, Pós-graduanda em Odontopediatria (IOA)

Introdução: O bruxismo é considerado um hábito não funcional, caracterizado pela ação de apertar os dentes no período diurno ou noturno, sendo considerado de etiologia multifatorial, o qual resulta em sintomas que causam dor e desconforto na criança. **Objetivo:** Buscar na literatura os fatores associados ao bruxismo e mencionar seus efeitos negativos na infância que, conseqüentemente, interferem na qualidade de vida. **Material e métodos:** Realizou-se uma revisão da literatura nos bancos de dados como Scielo e Google Acadêmico, utilizando os descritores: “bruxismo”, “infância” e “odontopediatria”. Foram selecionados para inclusão da pesquisa os artigos mais relevantes que abordavam os efeitos do bruxismo na criança e os possíveis tratamentos. **Resultados:** Os estudos apontaram que o bruxismo está associado a problemas que afetam a saúde de pacientes pediátricos como: mudança comportamental, ansiedade, depressão, estresse e problemas respiratórios. Tal transtorno é identificado clinicamente por: desgaste oclusais e incisais dos dentes, dores de cabeça e na maxila, dor de ouvido, dificuldades na abertura da boca, entre outros. Dessa forma, esses efeitos negativos interferem diretamente na qualidade de vida desses pacientes, mas um diagnóstico precoce associado ao tratamento correto, podem reverter as conseqüências do bruxismo sobre o sistema estomatognático da criança. **Conclusão:** Dito isso, é importante o diagnóstico precoce, a fim de tratar o fator causal que desencadeia esse distúrbio, juntamente com um acompanhamento e tratamento multidisciplinar envolvendo o dentista, pediatra, psicólogo, objetivando a reabilitação do sistema mastigatório e psicológico, promovendo assim a qualidade de vida da criança.

Palavras-chave: Bruxismo; Criança; Odontopediatria.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

BONIFÁCIO TAF, et al. Bruxismo na infância e adolescência – **Revisão de Literatura. R Odontol Planal Cent.** 2020.

GUIMARÃES, G, G; et al. Bruxismo na infância: Um desafio para a odontologia. **Revista UNINGÁ**, v. 58, eUJ3547, 2021.

Simões-Zenari M, Bitar ML. Fatores associados ao bruxismo em crianças de 4 a 6 anos. **Pró- Fono Revista de Atualização Científica.** 2010 out-dez; 22(4):465-72.

VIEIRA, M.F.S. et al. Bruxismo na infância: Aspectos etiológicos e tratamento. **Revista Foco | Curitiba (PR)** v.16.n.10 | e3236 | p.01-12 | 2023.



EFEITOS DA EXPANSÃO RÁPIDA DE MAXILA E OS EFEITOS NAS VIAS AÉREAS SUPERIORES

Effects of rapid maxillary expansion and effects on the upper airway

Ferreira PHF¹, Cunha LGC², Fagundes NCF³

1 Acadêmico de Odontologia, Centro Universitário Fibra

2 Acadêmico de Odontologia, Centro Universitário Fibra

3 Cirurgiã Dentista, Docentado Centro Universitário Fibra

Introdução: A expansão rápida de maxila (ERM) representa um tratamento considerado eficaz para corrigir a deficiência esquelética transversal da maxila em crianças em desenvolvimento, a partir da disjunção da sutura palatina mediana, aumentando as dimensões transversais da maxila e corrigindo a mordida cruzada posterior quando presente.

Objetivo: Realizar uma revisão de literatura baseada nos efeitos da expansão rápida de maxila e os efeitos nas vias aéreas superiores. **Material e métodos:** Trata-se de uma revisão literária, baseada na consulta de bases bibliográficas até maio de 2024 relevantes sobre o tema, na plataforma Pubmed. Em seguida foi realizada uma síntese descritiva sobre esse tópico. **Resultados:** Foram observados resultados controversos quanto aos efeitos da ERM nas vias aéreas superiores. Alguns estudos prospectivos sugerem aumento no diâmetro da ordem 0.5 a 3mm das vias aéreas superiores após ERM. Alguns estudos indicaram permanência do ganho avaliado após 2.5 anos depois da expansão. Em geral, a realização de ERM em pacientes mais jovens resultou em maior ganho em diâmetro quando comparado a pacientes mais velhos. **Conclusão:** O tratamento de ERM pode resultar em alterações do espaço aéreo superior em crianças ou adolescentes. Entretanto, estudos mais robustos metodologicamente são necessários para definir se o ganho em via aérea ocorre unicamente pela ERM ou se o desenvolvimento craniofacial representa um fator de confusão.

Palavras-chave: Revisão Acadêmica; Expansão Maxilar; Vias Respiratórias.

Área temática: Ortodontia.

Modalidade: Revisão de literatura.

REFERÊNCIAS

Lee WC, Tu YK, Huang CS, Chen R, Fu MW, Fu E. Mudança nas vias aéreas faríngeas após maxilar expansão ou protrusão: uma meta-análise. **Ortod Craniofac Res.** 2017;00:1-8.

ABDULLAH, Y; BROWN, L; SONNESENS, L. Efeitos da expansão rápida de maxila no volume das vias aéreas superiores: um estudo tridimensional de tomografia computadorizada de feixe crônico. **Ortodontia Angle**, v89, n6, p917-923, 2019.

RONSIVALLE, V. et al. Efeitos a médio prazo da expansão rápida de maxila nos volumes da cavidade nasal e das vias aéreas faríngeas, considerando a idade como um fator: um estudo retrospectivo. **Revista de odontologia ELSEVIER**, v. 144, 2024.

CARLO, D G. et al. Expansão rápida da maxila e vias aéreas superiores morfologia: uma revisão sistemática sobre o papel da tomografia computadorizada de feixe crônico. **BioMed Research Internacional**, V 2017.

KORAYEM, MA. Et al. Efeitos da expansão rápida da maxila na parte superior volume das vias aéreas em crianças em crescimento: três tomografia computadorizada dimensional de feixe crônico. **Cureus**, V 15, n 1, 2023.



TRATAMENTO CIRÚRGICO SIMPLIFICADO PARA IRRUPÇÃO DE INCISIVO PERMANENTE APÓS TRAUMATISMO DENTO ALVEOLAR EM DENTEDECÍDUO: RELATO DE CASO

Simplified surgical treatment for eruption of permanent incisor after dental alveolar trauma in a primary tooth: case report

Valente RB¹, Mendes JS¹, Carneiro CA¹, Teixeira HAS², Teixeira FB³, Junior PBS⁴

1 Acadêmico de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

2 Acadêmico de Odontologia, Centro Universitário FIBRA

3 Professor, Centro Universitário FIBRA

4 Professor Doutor, Universidade Federal do Pará (UFPA)

Introdução: O traumatismo dento alveolar em incisivos decíduos pode resultar em complicações significativas para os dentes permanentes, como manchas, alteração de forma, dilacerações da coroa ou raiz, malformações e distúrbios na erupção. **Objetivo:** Este trabalho tem como objetivo relatar a condição clínica de um paciente com atraso na irrupção do incisivo central permanente após trauma no antecessor decíduo, o qual foi tratado com procedimento cirúrgico denominado ulectomia para a exposição da incisal desse dente, favorecendo a movimentação eruptiva. **Relato de caso:** Paciente do sexo masculino, 7 anos, compareceu a clínica infantil da UFPA acompanhado de seu responsável em busca de tratamento para lesões de cárie. Ao exame clínico intraoral, notou-se que o elemento 11 não estava irrompido, tendo notório atraso. Além disso, o elemento 21 estava totalmente erupcionado em mesioversão. O responsável, então, ao ser questionado relatou trauma prévio no elemento 51 entre os 4 e 5 anos de idade, e ao ser encaminhado para o serviço de urgência, o profissional responsável optou pela exodontia. Ao exame radiográfico, e de acordo com os sinais clínicos do paciente, optou-se pela realização do procedimento de ulotomia, visto que o elemento não se apresentava envolvido por cripta óssea. **Conclusão:** O tratamento o mais rápido o possível para os traumatismos dento alveolares é de suma importância para o prognóstico do paciente, tendo em vista suas repercussões no dente permanente. No presente caso, ocorreu um distúrbio de erupção em que o procedimento de ulotomia proporcionou o irrompimento do sucessor permanente do dente afetado.

Palavras-chave: Traumatismos Dentários; Dente Decíduo; Erupção Dentária; Criança.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Relato de Caso.

REFERÊNCIAS

CANDEIRO, George Táccio de Miranda; CORREIA, Fabrícia Campêlo;

CANDEIRO, Suyanne Arrais Leite de Miranda. Ulectomia como opção cirúrgica no retardo da erupção dentária: relato de caso. **Rev. Odontol. Araçatuba (Impr.)**, p.45-49, 2009.

OLIVEIRA, Flávio Augusto Marsiaj et al. Traumatismo dentoalveolar: revisão de literatura dentoalveolar traumatism: literature review. **Revista de Cirurgia e Traumatologia Bucodentofacial**, v.4, n.1, p.15-21, 2004.

LOSSO, Estela Maris et al. Traumatismo dentoalveolar na dentição decídua. **RSBO Revista Sul-Brasileira de Odontologia**, v. 8, n. 1, p. e1-e20, 2011.



UTILIZAÇÃO DE LASERTERAPIA PARA TRATAMENTO DE HERPES NA ODONTOPEDIATRIA

Use of laser therapy for treatment of herpes in pediatric dentistry

Sousa RN¹, Nascimento DKS¹, Pereira MVSP¹, Rocha JS¹, Silva RF¹, Sampaio ARM²

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia -UNAMA-Br

2 Odontopediatra, docente do curso de Odontologia -UNAMA-Br

Introdução: A laserterapia é uma tecnologia inovadora na odontologia e, traz consigo o descarte da perfuração, tornando sua experiência menos dolorosa por intermédio da modernização. Na odontopediatria essa inovação é imprescindível, já que, por ser considerado um tratamento de mínima intervenção é bem aceito pelos pacientes infantis. Convém analisar, que além dos tratamentos de lesões e procedimentos cirúrgicos, o laser tem ação anti-inflamatória e efeito analgésico. **Objetivo:** O presente trabalho tem como objetivo demonstrar o uso e provável eficácia da laserterapia para tratamento de herpes labial na odontopediatria. Faz-se necessário o uso do equipamento do laser de baixa intensidade e a aplicação de maneira segura e correta do laser nas feridas de herpes. Paralelo a isso, inúmeros estudos comprovam excelentes resultados quanto ao uso de laserterapia de baixa intensidade (LLLT), pelo encurtamento do tratamento de cicatrização e o conforto do paciente, uma vez que, alivia a dor, tornando-o um processo promissor para área. **Materiais e métodos:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura realizada na base de dados PUBMED e GOOGLE ACADÊMICO publicadas nos anos de 2014, 2015 e 2017, utilizando os seguintes descritores: “Laserterapia”, “Herpes” e “Odontopediatria”. **Resultado:** Nesse viés, observou-se que o tratamento feito com o uso de terapia a laser, ajudou a controlar e tratar a patologia, assim ocasionando no sucesso do tratamento e recuperação dos pacientes. **Conclusão:** Conclui-se que, a herpes pode ser tratada de maneira eficaz na odontopediatria, diminuindo as dores e tornando o processo de cicatrização mais rápido, assertivo e tolerado pelas crianças.

Palavras-chave: Laserterapia; Herpes; Odontopediatria.

Área Temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

Caprioglio C, Olivi G, Genovese MD. Paediatric laser dentistry. Part1: General introduction. **Eur J Paediatr Dent.** 2017Mar;18(1):80-82. doi:10.23804/ejpd.2017.18.01.17. PMID: 28494610.

Nazemisalman B, Farsadeghi M, Sokhansanj M. Types of Lasers and Their Applications in Pediatric Dentistry. **J Lasers Med Sci.** 2015Summer;6(3):96-101. doi:10.15171/jlms.2015.01. Epub 2015 Jun 28. PMID: 26464775; PMCID: PMC4599202.

Stona P, da Silva Viana E, Dos Santos Pires L, Blessmann Weber JB, Floriani Kramer P. Recurrent Labial Herpes Simplex in Pediatric Dentistry: Low-level Laser Therapy as a Treatment Option. **Int J Clin Pediatr Dent.** 2014 May;7(2):140-3. doi: 10.5005/jp-journals-10005-1252. Epub 2014 Aug 29. PMID: 25356015; PMCID: PMC4212172.7.



A IMPORTÂNCIA DO DIAGNÓSTICO PRECOCE DE DISTÚRBIOS DO SONO EM CRIANÇAS

The importance of early diagnosis of sleep disorders in children

Silva SLG¹, Pereira NA¹, Magno BCP¹, Luz HKS¹, Silva MV¹, Azevedo ARP²

1 Graduandas em Odontologia, UNIFAMAZ

2 Msc em Ortodontia pela USP, Especialista em Odontopediatria pela USP

Introdução: Entre os impulsos fisiológicos indispensáveis ao desenvolvimento durante a infância está o sono que garante um desenvolvimento físico, mental e cognitivo normal do indivíduo que pode ser comprometido por distúrbios respiratórios do sono (DRS). Nesse viés o conhecimento dos seus sintomas e sinais tornam-se importantes para um diagnóstico precoce. **Objetivo:** Descrever sobre a importância de um diagnóstico precoce de distúrbios do sono em crianças. **Materiais e métodos:** O estudo foi realizado através de uma revisão de literatura, por meio de pesquisas informativas na base de dados do Google Acadêmico, Scielo e Lilacs. **Resultado:** A DRS, apresenta um espectro de gravidade que varia desde o ronco primário, a forma clínica mais branda, até à Apneia Obstrutiva do Sono (AOS), a mais grave e descrita como a obstrução parcial ou total das vias aéreas superiores que são induzidas por alterações neurofisiológicas decorrentes de uma alteração no tônus muscular das paredes da faringe. Algumas características podem sugerir DRS em crianças, como mandíbula retrognática, overjet aumentado, hipertrofia de amígdalas, má oclusão de classe II, ou classe III, a posição baixa da língua também pode estar presente e associada ao desenvolvimento de formato anormal do palato e arcada dentária maxilar estreita. Outras manifestações são acordar frequentemente durante a noite e ter dificuldade em adormecer, esforço respiratório, perda de apetite matinal e é comum a descrição de hiperatividade ou dificuldade de concentração. **Conclusão:** É uma condição que requer uma abordagem multidisciplinar para diagnósticos e tratamentos adequados, mas que visa melhorar a qualidade de vida e minimizar as complicações associadas a esse distúrbio.

Palavras-chaves: Odontopediatria; Apneia Obstrutiva do Sono; Diagnóstico Precoce.

Área Temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

AMARAL, Tahiana. Pigozzi. Codo. Abordagem odontológica aos distúrbios do sono da criança e do adolescente: relato de caso clínico. Universidade Estadual Paulista, Araçatuba-SP, 2015.

MARONATO, Elena. Apneia Obstrutiva do Sono: características clínicas e ferramentas para a interceção em odontopediatria. 2021.

MENDES, Pedro Henrique. Coelho. Screening da AOS (Apneia Obstrutiva do Sono) em odontopediatria: scoping review. 2023.



ORTODONTIA E REMODELAÇÃO DE LATERAIS CONOIDES: RELATO DE CASO CLÍNICO

Orthodontics and Conoid Lateral Remodeling: Clinical Case Report

Silva SLG¹, Luz HKS¹, Neres SPH¹, Silva MV¹, Mendes SMA²

1 Graduanda em Odontologia pela UNIFAMAZ

2 Doutora em Genética e Biologia molecular pela UFPA

Introdução: O incisivo lateral conoide é uma alteração de desenvolvimento relacionada com o tamanho dos dentes, classificada como microdontia isolada ou como anomalias de número, tamanho, estrutura e forma que interferem na estética do sorriso. Essa condição acomete 1,03% da população, em ambos os lados da arcada dentária. **Objetivo:** relatar o caso de um paciente com os incisivos laterais superiores com morfologia conoide, onde foi realizado ortodontia prévia para beneficiar uma abordagem restauradora com resina composta para remodelação funcional e estética da oclusão. **Relato de caso:** Paciente de 13 anos com comprometimento estético social, dentição permanente e maloclusão classe I de Angle, ausência dos terceiros molares superiores e inferiores, desvio de linha média, giroversões dentárias 12 e 21, presença de diastemas, alteração de forma dentes 12 e 22 (conoide), overjet e overbite fora da normalidade. Submeteu-se a tratamento ortodôntico fixo Técnica Edegewise convencional por 10 meses para distribuição dos espaços interdentais e melhorada oclusão. Após este período foi realizada a moldagem dos arcos superior e inferior para enceramento e restauração com resina composta através da utilização de técnica adesiva com muralha de silicona. Ademais, a contenção Ortodôntica convencional foi intercalada pela placa de acetato (uso noturno) para evitar arranhar as restaurações. **Conclusão:** Através do caso clínico pode-se concluir que a escolha do tratamento ortodôntico prévio otimiza o resultado da remodelação com resina direta, que são alternativas econômicas, rápidas e eficientes para dentes conoide ou com desequilíbrio entre comprimento e largura.

PalavrasChaves: Anomalias Dentárias; Ortodontia; Dentística.

Área Temática: Ortodontia.

Modalidade: Relato de Caso.

REFERÊNCIAS

- BEDRAN, A. C. B.C. de; SHINOHARA, M. S.; PIMENTA, L. A. F. Uso das resinas Híbridas e microparticuladas em dentes anteriores. **J Bras clín odontol Integr**, Curitiba, v.6, n. 31, p. 13-18, 2002.
- KREIA, T.B.; TANAKA, O.; MEDA, E.M.; VIEIRA, S. A dentística restauradora e a Ortodontia no estabelecimento da estética anterior. **J Bras clín odontol Integr**, Curitiba, v.2, n.6, p.158-165, 2003.
- MORENO, S.; SANTOS, P.C.G. Fechamento de diastemas: relato de um caso clínico. **J Bras Dent estét**, Curitiba, v.1, n.2, p.107-112, abr./jun.2003.
- TEIXEIRA, M. C. B.; MAIA, L. C.; VALENÇA, A. M. G.; MENDES, V. A. S. Transformação estética de dente conóide: relato de caso. **J Bras odontopediatr odontol Bebê**, Curitiba, v. 6, n. 31, p. 230-233, 2003.



TERAPIA DE FOTOBIMODULAÇÃO EM ODONTOPEDIATRIA: UM ESTUDO DA ARTE ATUAL

Photobiomodulation in pediatric dentistry: a current study of the art

Hatherly WPH¹, Aquino FG², Rodrigues ECM³, Lima GMML³, Mendes Ribeiro SM⁴

1 Acadêmico em Odontologia, Centro Universitário FIBRA

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Especialista e Mestre em Odontopediatria, Doutoranda em Clínica Odontológica, Professora da Unidade Odontológica Infantil, Centro Universitário do Estado do Pará, Professora do Curso de Especialização em Odontopediatria do IOA Belém

Introdução: A terapia da fotobiomodulação é uma prática integrativa e complementar à saúde bucal, devido aos seus efeitos nos tecidos biológicos. Na odontopediatria, são responsáveis por promoverem efeitos analgésicos utilizados em processos de dor pós-operatória em casos de extrações de molares decíduos, reparação tecidual e em procedimentos cirúrgicos, proporcionando aos pacientes pediátricos um tratamento mais eficiente e confortável em um menor tempo. **Objetivo:** Examinar as evidências para o uso de tratamentos biofotônicos de baixa dose, denominados terapia de fotobiomodulação (PBM), em odontopediatria. **Material e métodos:** Trata-se de uma revisão de literatura, realizada no banco de dados: Google Acadêmico e Pubmed, com as palavras – chaves de busca: “terapia com luz de baixa intensidade”, “terapia a laser”, “odontopediatria” e “odontologia”. **Resultados:** Nesse sentido, as práticas que envolvem o uso da tecnologia são eficientes em casos de dor pós-operatória, na extração de molares decíduos, como em tratamento de aftas em mucosa oral, estimulação tecidual e óssea, sendo um exemplo a regeneração óssea promovida pela fotobiomodulação de baixa intensidade após expansão rápida da maxila; e também em procedimentos cirúrgicos. Dessa forma, a terapia com fotobiomodulação é uma opção de maior conforto para o paciente, além de um tratamento eficaz e com tempo de recuperação reduzido. **Conclusão:** a fotobiomodulação em odontopediatria possui excelentes resultados nos tratamentos e recuperação dos pacientes, podendo ser utilizado de forma ampla em casos variados na rotina clínica odontopediátrica.

Palavras-chave: Terapia a laser; Odontopediatria; Odontologia; Terapia com Luz de Baixa Intensidade.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de literatura.

REFERÊNCIAS

FORNAINI C, ARANY P, ROCCA JP, MERIGO E. Photobiomodulation in Pediatric Dentistry: A Current State-of-the-Art. **Photobiomodul Photomed Laser Surg.** 2019 Dec;37(12):798-813. doi:10.1089/photob.2019.4722. PMID:31873064.

AUANI OSTEMBERG SANTOS, Laura; OSTEMBERG SANTOS, Lucas; DO CARMO FALEIROS VELOSO GUEDES, Cizelene. LASERTERAPIA NA ODONTOLOGIA: efeitos e aplicabilidades. **Scientia Generalis**, [S.l.], v.2, n.2, p.29–46, 2021.



OLIVEIRA , K. G.; MACHADO, F. C. Tipos de lasers e suas aplicações na clínica geral odontológica e odontopediátrica: revisão de literatura. **Brazilian Journal of Implantology and Health Sciences** , [S. l.], v. 5, n. 4, p. 2769–2788, 2023. DOI: 10.36557/2674-8169.2023v5n4p2769-2788.

Lins RDAU,Dantas EM,Lucena KCR,Catão MHCV,Granville-Garcia AF,Carvalho Neto LG. Efeitos bioestimulantes do laser de baixa potência no processo de reparo. **An Bras Dermatol[Internet]**.2010Nov;85(6):849–55.Available from: <https://doi.org/10.1590/S0365-05962010000600011>.

Caprioglio, C., Olivi, G. e Genovese, MD (2017). Odontopediatria a laser. Parte 1: Introdução geral. **Revista Europeia de Odontopediatria**,18(1), 80–82. <https://doi.org/10.23804/ejpd.2017.18.01.17>.



PROMOÇÃO DE SAÚDE BUCAL INFANTIL ATRAVÉS DE AÇÕES SOCIAIS REALIZADAS POR UMA LIGA ACADÊMICA: RELATO DE EXPERIÊNCIA

Promotion of children's oral health through social actions carried out by an academic league: Experience report

Hatherly WPH¹, Aquino FG², Rodrigues ECM³, Ramos MA³, Mendes Ribeiro SM⁴

1 Acadêmico em Odontologia, Centro Universitário FIBRA

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

4 Especialista e Mestre em Odontopediatria, Doutoranda em Clínica Odontológica, Professora da Unidade Odontológica Infantil, Centro Universitário do Estado do Pará, Professora do Curso de Especialização em Odontopediatria IOA Belém

Introdução: A saúde é tida como fundamental para o desenvolvimento humano. Segundo a Carta de Ottawa, tanto indivíduos quanto comunidades devem poder conhecer e controlar sua saúde. As ações sociais em saúde, debatidas desde a constituição de 1988, são estratégias indispensáveis para acadêmicos e profissionais da área, que visam o comprometimento de medidas preventivas para com o seu público-alvo, interagindo com a comunidade, visando à troca de saberes. **Objetivo:** Discorrer sobre uma ação social pela perspectiva de um acadêmico. **Relato de experiência:** Ação social organizada pela LAOPED (Liga Acadêmica de Odontopediatria do Pará), a qual promoveu medidas educativas relacionadas à saúde bucal infantil na IEQ Catedral da Família, localizada no bairro do Guamá, planejada com antecedência, possibilitou a distribuição de tarefas entre ligantes, sendo elas: recepção dos pais e crianças, interação com as crianças através de atividades impressas relacionadas aos temas que seriam abordados na ação; palestras educativas; anamnese e escovódromo. Dentre as funções citadas, os ligantes puderam ter a oportunidade de palestrar acerca da escovação infantil, com o auxílio de um folder, junto a um kit de higiene oral e materiais lúdicos, como macromodelos – ambos confeccionados pelos ligantes. **Conclusão:** Foi possível esclarecer para as crianças e seus responsáveis os temas abordados, bem como colocar em prática a experiência da humanização com temas discutidos no ambiente acadêmico e visualizá-lo na prática. Com isso, fica-se evidente que a experiência proposta por uma ação social agrega valor para o estudante, pois proporciona experiências no cotidiano antes aprendidas só na teoria no âmbito acadêmico.

Palavras-chave: Saúde bucal; Participação da comunidade; Odontopediatria.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Relato de Experiência.

REFERÊNCIAS

Carta de Ottawa. [site na Internet] 2007 Mar [acessado 2007 Mar 30] [cerca de 4 p.] Disponível em: <http://www.opas.org.br/promocao/uploadArq/Ottawa.pdf>

VILAÇA, Ênio Lacerda et al. As Ligas Acadêmicas da Faculdade de Odontologia da UFMG: além da matriz curricular. **Research, Society and Development**, v. 10, n. 11, p. e269101119511-e269101119511, 2021.



DOS ANJOS, Jussara Soares Marques et al. O papel das Ligas Acadêmicas de saúde no Brasil: uma revisão narrativa. **Revista Eletrônica Acervo Saúde**, v.23, n.1, p.e11476-e11476, 2023.

GOMES, LARISSA Lima. PARTICIPAÇÃO DE ACADÊMICOS DE ODONTOLOGIA NA PROMOÇÃO DE SAÚDE BUCAL EM CRIANÇAS: RELATO DE EXPERIÊNCIA DE PROJETO DE EXTENSÃO. **SEMPESq-SemanadePesquisadaUnit-Alagoas**, n.7, 2019.



PRINCIPAIS PATOLOGIAS ORAIS E O MANEJO ODONTOLÓGICO EM PACIENTES PEDIÁTRICOS COM PARALISIA CEREBRAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Main oral pathologies and dental management in pediatric patients with cerebral palsy: a literature review

Santos JG¹, Aquino FG¹, Rodrigues ECM², Alves JG², Teixeira HAS³, Proença ACFR⁴

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

3 Acadêmica em Odontologia, Centro Universitário (FIBRA)

4 Cirurgiã-dentista, Universidade Federal do Pará(UFPA)

Introdução: A paralisia cerebral (PC) é uma condição que afeta os movimentos e a postura, sendo causada por lesão cerebral não progressiva que ocorre durante a infância, podendo ser provocada pela falta de oxigenação das células cerebrais no período pré, peri ou pós-natal, afetando o sistema nervoso central em fase de maturação estrutural e funcional. **Objetivo:** Buscar através de uma revisão de literatura, evidências científicas sobre as principais patologias orais presentes em pacientes infantis com paralisia cerebral e o manejo odontológico. **Material e métodos:** Foi realizada uma busca na base de dados PubMed, SciELO e Google Acadêmico, utilizando os descritores “paralisia cerebral”, “higiene bucal” e “gingivite” totalizando 21 artigos. Foram incluídos artigos de 2009 a 2024, em inglês e português; e excluídos artigos não relacionados com o tema. Tendo 12 artigos elegíveis. **Resultado:** As patologias orais mais frequentes são a doença cárie, doença periodontal, traumatismo dentário e de tecidos moles, bruxismo, sialorreia, maloclusão e defeitos no esmalte. A doença cárie e doença periodontal estão relacionadas a fatores biológicos, socioeconômicos, culturais e ambientais. Ao atender o paciente com PC é indicado que o ambiente seja silencioso para não assustar o paciente, e que ao utilizar os instrumentais sejam colocados lentamente na cavidade bucal, para evitar possíveis sustos e reações inesperadas. **Conclusão:** Conclui-se que tratar pacientes com PC requer uma equipe multidisciplinar que deve trabalhar em conjunto. Portanto, o Cirurgião Dentista tem um papel fundamental no tratamento desses pacientes, já que apresentam limitações motoras para executar as atividades referentes ao seu autocuidado.

Palavras-chave: Paralisia cerebral; Higiene bucal; Gingivite.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de Literatura.

REFERÊNCIAS

PALANISAMY, Sucharitha; CHOLAN, Priyanka; RAMACHANDRAN, Lakshmi; TADEPALLI, Anupama; PARTHASARSTHY, Harinath; UMESH, Santo G. Navigating Oral Hygiene Challenges in Spastic Cerebral Palsy Patients: a narrative review for management strategies for optimal dental care. **Cureus**, [S.L.], v. 12, n. 15, p. e50246, 9 dez. 2023. Springer Science and Business Media LLC. <http://dx.doi.org/10.7759/cureus.50246>.

DIAS, Higor Henrique Pereira; SOUZA, José Antonio Santos. TRATAMENTO ODONTOLÓGICO EM CRIANÇAS COM NECESSIDADES ESPECIAIS: UMA REVISÃO DE LITERATURA. **Revista Ibero-Americana de Humanidades, Ciências e Educação**: REASE, São Paulo, v.8, n.20, p.1-10, out.2022. ISSN-2675-3375



ZITO, Ana Rita Albuquerque; FERREIRA, Nancy dos Santos Pinto; SANTOS, Marisha Oliveira dos; FURTADO, Beatriz Alves; THEODORO, Leticia Helena. Impacto do uso de recursos terapêuticos para higiene bucal em pacientes com paralisia cerebral. **Revista Sul-Brasileira de Odontologia:RSBO**,Joinville,v.18,n.2,p.1-10,abr.2021.

FRANCO,JadnaSilva;MAGALHÃES,MariadoAmparoVeloso;GALLAS,AnaKelma Cunha; BARBOSA, Liana Dantas da Costa e Silva; SANTOS, Rafael Bezerra dos; FERREIRA, Daiane Portela de Carvalho; UCHÔA, Isabela Soares; FREITAS, Francisco Ariel Paz Santos. ATUAÇÃO DO CIRURGIÃO-DENTISTA NO ATENDIMENTO A PACIENTES PORTADORES DE PARALISIA CEREBRAL / PERFORMANCE OF THE DENTAL SURGEON IN CARE FOR PATIENTS WITH CEREBRAL PALSY. **Brazilian Journal Of Development**,[S.L.],v.6,n.9,p.70005-70019,2020.BrazilianJournal of Development. <http://dx.doi.org/10.34117/bjdv6n9-447>.

DIEGUEZ-PEREZ,M;NOVA-GARCIA,Mjde;MOURELLE-MARTINEZ,Mr; BARTOLOME-VILLAR, B. Oral health in children with physical (Cerebral Palsy) and intellectual (Down Syndrome) disabilities: systematic review i. **Journal Of Clinical And Experimental Dentistry**, [S.L.], p. 0, 2016. Medicina Oral, S.L.. <http://dx.doi.org/10.4317/jced.52922>.



OS EFEITOS DA ANQUILOGLOSSIA SOBRE O ALEITAMENTO MATERNO: UMAREVISÃO DE LITERATURA

The effects of ankyloglossia on breastfeeding: a literature review

Alves JG¹, Rodrigues ECM¹, Aquino FG², Santos JG², Teixeira HAS³, Proença ACFR⁴

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade Federal do Pará (UFPA)

2 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Acadêmica de Odontologia, Centro Universitário FIBRA

4 Cirurgiã-dentista, Universidade Federal do Pará (UFPA)

Introdução: A anquiloglossia é uma anomalia oral congênita, que ocorre quando há a falha no processo de apoptose das células do frênulo lingual, resultando na inserção atípica do freio e na limitação dos movimentos linguais. Essa restrição à mobilidade afeta a realização adequada das funções orais, como falar e comer, principalmente durante os primeiros anos de vida. **Objetivos:** Analisar os efeitos da anquiloglossia sobre o aleitamento materno. **Materiais e Métodos:** Foram realizadas pesquisas nas bases de dados da literatura científica Periódico CAPES, PubMed e Plataforma Scielo, com o uso dos descritores “Anquiloglossia”, “Aleitamento Materno” e “Odontopediatria”, filtrando os artigos dos últimos 10 anos. **Resultados:** Foram encontrados 191 artigos dos quais foram selecionados apenas 11 por abordarem de forma mais detalhada a temática estudada. Nota-se que, devido à limitação no deslocamento da língua, bebês que possuem anquiloglossia fazem mais esforço para realizara sucção, gerando dores às mães, traumas ao mamilo, cansaço para a criança e uma amamentação ineficaz. Apesar desses fatores, foi observado que bebês com essa anomalia tem um tempo de amamentação exclusiva similar aos daqueles sem a alteração, porém eles são mais suscetíveis ao desmame precoce e à perda de peso devido à transferência inadequada do leite materno. Além disso, percebeu-se que a frenectomia pode ser uma solução eficaz, gerando uma melhora significativa do aleitamento. **Conclusão:** A anquiloglossia tem efeitos negativos sobre o aleitamento materno, podendo ocasionar o desmame precoce. Por esse motivo, os profissionais da saúde devem estar capacitados para identificar e diagnosticar essa alteração, a fim de evitar o sobrediagnóstico e o sobretratamento.

Palavras-chave: Aleitamento Materno; Anquiloglossia; Odontopediatria.

Áreatemática: Odontopediatria.

Modalidade: Revisão de literatura.

REFERÊNCIAS

FRAGA, Mariana do Rêgo Barros de Andrade et al. Anquiloglossia versus amamentação: qual a evidência de associação?. **Revista CEFAC**, v.22, p.e12219, 2020.

CAMPANHA, S.M.; MARTINELLI, R.L.; PALHARES, D.B. Association between Ankyloglossia and breastfeeding. **CoDAS**. 2019; 31(1): e20170264.

VILARINHO, Sílvia et al. Prevalência de anquiloglossia e fatores que impactam na amamentação exclusiva em neonatos. **Revista CEFAC**, v.24, p.e5121, 2022.



DE OLIVEIRA, Millena Teles Portela et al. Frenotomia lingual em bebês diagnosticados com anquiloglossia pelo Teste da Linguinha: série de casos clínicos. **Revista da Faculdade de Odontologia-UPF**, v.24,n.1,p.73-81,2019.

POMPÉIA, Livia Eisler et al. A influência da anquiloglossia no crescimento e desenvolvimento do sistema estomatognático. **Revista Paulista de Pediatria**, v. 35, p. 216-221,2017.



A IMPORTÂNCIA DA PREVENÇÃO EM SAÚDE ORAL EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES ONCOLÓGICOS: RELATO DE EXPERIÊNCIA

The importance of oral health prevention in oncological children and adolescents: experience report

Aquino FG¹, Sousa RN¹, Mendonça-Affonso RP², Oliveira TL³

1 Acadêmica de Odontologia, Universidade da Amazônia (UNAMA)

2 Mestre, Universidade da Universidade da Amazônia (UNAMA)

3 Doutoranda em Patologia Oral pelo programa de pós-graduação, Universidade Federal do Pará (UFPA)

Introdução: A saúde começa pela boca, uma boa condição de saúde bucal proporciona muito além da ausência da cárie dentária ou tártaro, permite uma correta alimentação e um meio oral sem foco de infecção. Nesse contexto, um grupo de bastante vulnerabilidade, que merece um olhar mais cuidadoso visando prevenção de doenças oportunistas e cuidados bucais adequados são os pacientes portadores de câncer infantojuvenil, pois o câncer causa o crescimento descontrolado de células, resultando em problemas bucais durante e após o tratamento.

Objetivo: Relatar a experiência de uma graduanda de odontologia em uma ação social executada pela disciplina de Estágio Supervisionado IV em uma casa de acolhimento para crianças e adolescentes com Câncer. **Relato de experiência :** Realizado a partir da vivência no projeto de Educação em Saúde Bucal, na casa de acolhimento “Casa Menino Jesus”, ofertado na disciplina de Estágio Supervisionado IV pelo curso de graduação da Universidade da Amazônia (UNAMA). A ação social contou com atividade lúdica/interativa de orientação de higienização bucal por meio de teatro de fantoches, palestras e a distribuição de kits básicos de higiene oral. A ação foi produtiva na promoção e prevenção de saúde bucal, proporcionando aos acadêmicos novos aprendizados e experiências fora do consultório sobre cuidados bucais, principalmente, por se tratar de um grupo tão vulnerável. Houve um bom trabalho em equipe dos alunos durante as atividades e a sensibilização deles para a história e a realidade das crianças atendidas. **Conclusão:** A ação ocasiona uma visão humanizada e diversificada da sociedade, preparando os estudantes de odontologia para serem profissionais que oferecem um serviço de qualidade para todas as camadas e necessidades sociais.

Palavras-chave: Serviços de Saúde Bucal; Oncologia; Odontopediatria.

Área temática: Odontopediatria.

Modalidade: Relato de Experiência.

REFERÊNCIAS

BUZETTO, JC et al. Existe protocolo odontológico para prevenção e tratamento de doenças bucais em crianças em tratamento oncológico? Revisão integrativa. **Pesquisa, Sociedade e Desenvolvimento**, [S. l.], v. 2, pág. e15512240100, 2023. DOI: 10.33448/rsd-v12i2.40100.

CRUZ, J. H. de A et al. Atividades de promoção de saúde desenvolvidas por acadêmicos de Odontologia: relato de experiência. **ARCHIVES OF HEALTH INVESTIGATION**, [S.l.], v. 8, n.9, 2020. DOI:10.21270/archi.v8i9.3272.



DE OLIVEIRA PONTE, Y.; DIÓGENES ALVES XIMENES, R.; DE ALBUQUERQUE VASCONCELOS, A.; CAVALCANTE GIRÃO, D. Saúde bucal em crianças com câncer: conhecimentos e práticas dos cuidadores. **Revista da Faculdade de Odontologia-UPF**, [S.l.], v.24, n.2, p.183-191, 2019. DOI:10.5335/rfo.v24i2.10433.

PIZZOLATTO, G.; DUTRA, M.J.; CORRALO, D. J. A extensão universitária na formação do cirurgião-dentista. **Revista da ABENO**, [S. l.], v. 21, n. 1, p. 974, 2021.



INFORMAÇÕES



laoped.pa.midia@gmail.com

laopedcientifico@gmail.com

secretarialaoped@gmail.com



@laoped.pa