

v.9, Suplemento 1, 2023
Anais do III CIOI

Revista
**Ciência
Plural**

Revista do Programa de Pós-Graduação em
Saúde Coletiva - PPGSCol - UFRN
e-ISSN 2446-7286



CONGRESSO INTERNACIONAL
DE ODONTOLOGIA INNOVATION

SUMÁRIO	Página
EDITORIAL III Congresso Internacional de Odontologia Innovation <i>Amilcar Freitas</i>	22
APRESENTAÇÃO EM BANNER TÉCNICA DE CONFEÇÃO DE PINO DE FIBRA DE VIDRO REANATOMIZADO: RELATO DE CASO <i>Alane Santos Carlos, Maria Eduarda Diniz Martins, Maria Rita dos Santos Melo, Nathália Gabrielle Melo Costa, Sandro Mariz Medeiros, Aretha Heitor Veríssimo</i>	23
MANEJO DE PACIENTES PORTADORES DE LÍQUEN PLANO EROSIVO – CONDUÇÃO DE DOIS CASOS CLÍNICOS <i>Alessandra Teixeira da Silva, Mylenn Karolayne Silva Ribeiro, Anne Heloyse Teixeira Crispim, Maurília Raquel de Souto Medeiros, Patrícia Teixeira de Oliveira, Éricka Janine Dantas da Silveira</i>	23
REABILITAÇÃO ESTÉTICA EM FACETAS DIRETAS COM RESINA COMPOSTA, EM SUBSTRATOS DISTINTOS: RELATO DE CASO CLÍNICO <i>Alice Karoline Pontes Ribeiro de Barros, Bruna Leal de Castro, Jamyle Moura de Medeiros, Maria Aisleny Simplicio Medeiros, Orlando Gomes Bezerra Netto, José Rodrigo Barbosa Franklin</i>	23
OBTURAÇÃO DE CANAIS RADICULARES COM MTA E RESTAURAÇÕES DE COROAS COM PINOS INTRARRADICULARES EM DENTES COM FRATURAS CORONÁRIAS COMPLICADAS <i>Ana Luiza Farias de Almeida, Herlla Sofia Sales de Melo, Andrelino José Arcanjo Lucas Moura, Isabela Janne de Lima, Renata Pedrosa Guimarães, Elvia Christina Barros de Almeida</i>	24
REABILITAÇÃO ORAL COMPLEXA PARA FINS FUNCIONAIS E ESTÉTICO: RELATO DE CASO CLÍNICO <i>Analia Soares Borges, Carla Roberta da Apresentação Pereira de Aquino Sousa, Nilmário Oliveira de Sousa, Patrícia Pereira de Souza, Aretha Heitor Veríssimo</i>	24
LÍQUEN PLANO ORAL: RELATO DE CASO CLÍNICO E DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL <i>Anne Heloyse Teixeira Crispim, Ana Cecilia Fernandes Pereira, Ericka Janine Dantas da Silveira, Alessandra Teixeira da Silva, Mylenn Karolayne Silva Ribeiro, Lelia Maria Guedes Queiroz</i>	24
REABILITAÇÃO ESTÉTICA EM DENTES ANTERIOES COM TERAPIA PERIODONTAL E RESINA COMPOSTA: RELATO DE CASO <i>Dilana Mota de Queiroz, Thauan Victor Oliveira das Neves Peixoto, Isauemi Vieira de Assunção, Fernando José de Oliveira Nóbrega, Ana Heloisa de Souza, Alex José Souza dos Santos</i>	25
TRANSFORMANDO SORRISOS COM LAMINADOS CERÂMICOS: RELATO DE CASO <i>Elyka Milena Furado Nascimento, Claudio Heliomar Vicente da Silva, Dellano Fernandes da Silva Santos, Paulo Fonseca Menezes Filho</i>	25

<p>CORREÇÃO DE SORRISO: CASO CLÍNICO <i>Gabriela Santos Pereira, Vinícius Albuquerque de Oliveira, Williany Natayne da Silva, Leticia Rayanne Bezerra da Silva, Léogenes Maia Santiago</i></p>	25
<p>TRATAMENTO MULTIDISCIPLINAR DE INTRUSÃO SEVERA E FRATURAS CORONÁRIAS COMPLICADAS PÓS-TRAUMATISMO DENTÁRIO: RELATO DE CASO CLÍNICO <i>Herlla Sofia Sales de Melo, Ana Luiza Farias de Almeida, Kaio Paixão, Isabela Janne de Lima, Ricardo Eugenio Varela Ayres de Melo, Elvia Christina Barros de Almeida</i></p>	26
<p>REABILITAÇÃO ESTÉTICA EM FACETAS DIRETAS COM RESINA COMPOSTA, EM PACIENTE PORTADOR DE BRUXISMO: RELATO DE CASO CLÍNICO <i>Jamyle Moura de Medeiros, Alice Karoline Ribeiro Pontes de Barros, Bruna Leal de Castro, Maria Aisleny Simplicio Medeiros, Orlando Gomes Bezerra Netto, José Rodrigo Barbosa Franklin</i></p>	26
<p>CONFECÇÃO DE LAMINADOS CERÂMICOS POR FLUXO DIGITAL: UM RELATO DE CASO. <i>Jânia Andreza Leite Braga, Gustavo Cavalcanti Ferreira, José Wanderson Lacerda da Silva, Aretha Heitor Verissimo</i></p>	26
<p>REABILITAÇÃO ESTÉTICA DE ESPAÇO EDÊNTULO UTILIZANDO PRÓTESE ADESIVA DIRETA COM FIBRA DE VIDRO TRANÇADA <i>Jarlisson de Azevedo Santos, Bárbara Letícia Alves Aires, Sylvana Maria Onofre Duarte Mahon, Lays Nóbrega Gomes</i></p>	27
<p>REANOTIMIZAÇÃO DE CANINO POR AGENESIA DE INCISIVO LATERAL: RELATO DE CASO <i>João Antônio Santos Morais, Isauemi Vieira de Assunção, Thauan Victor Oliveira das Neves Peixoto, Alex José Souza dos Santos</i></p>	27
<p>PLASTIA GENGIVAL PARA FINS ESTÉTICOS: RELATO DE CASO <i>Josynara Bezerra Oliveira de Farias, Hellen Kaísa de Oliveira Alves, Heloiza Cristina Costa Felipe Santiago, Klennia Leal da Silva, Aretha Heitor Verissimo</i></p>	27
<p>REABILITAÇÃO COM PRÓTESES FIXAS SOBRE IMPLANTES BIMAXILAR EM 3 CONSULTAS, POR FLUXO DIGITAL: UM RELATO DE CASO <i>Júlia Sobral Sousa, Maria Eduarda Oliveira Voeira, Laura Santa Rosa Gomes Netto, Gustavo Cavalcanti Ferreira, Aretha Heitor Verissimo</i></p>	28
<p>ÁCIDO CLORÍDRICO A 6% EM LESÕES DE FLUOROSE DENTÁRIA <i>Julina Silveira de Almeida, Vivian Eduarda de Lemos Cordeiro, Marília de Lima Soares</i></p>	28
<p>ETAPAS IMPORTANTES NO RESTABELECIMENTO ESTÉTICO FUNCIONAL ENVOLVENDO UMA EQUIPE MULTIDISCIPLINAR <i>Lara Cristina da Costa Melo, Cledna Manuely Dantas Ribeiro Borges, Cecília Santos Galvão, Tasiana Guedes de Souza, Laércio Almeida Melo, Erika Oliveira de Almeida</i></p>	28
<p>RESTAURAÇÃO ESTÉTICA UTILIZANDO RESINA COMPOSTA EM SUBSTRATO COM ALTERAÇÃO CROMÁTICA <i>Livia Estevam Tavares Santiago, Isabela Coelho Araújo, Letícia Santos Alves de Melo, Hílvia Mezzalira Teixeira, Cláudio Heliomar Vicente da Silva, Paulo Fonseca Menezes Filho</i></p>	29

<p>REABILITAÇÃO ESTÉTICA COM COROA PROVISÓRIA IMEDIATA EM CAD/CAM POR FLUXO DIGITAL: RELATO DE CASO</p> <p><i>Maria Eduarda Oliveira Vieira, Júlia Sobral Sousa, Larissa Pergentino Gurgel De Faria, Pedro Luan Borges Cordeiro Filho, Aretha Heitor Veríssimo</i></p>	29
<p>UMA ANÁLISE DE ACURÁCIA DA CIRURGIA VIRTUAL GUIADA 3D PARA IMPLANTES DENTÁRIOS</p> <p><i>Maria Eduarda Silva Barbosa, Liviah Nirelli Lucena Moraes, José Sandro Pereira da Silva, Yriu Lourenço Rodrigues, Felipe Alexander Caldas Afonso</i></p>	29
<p>TRANSFORMAÇÃO DA HARMONIA DO SORRISO COM RESINAS COMPOSTAS E PLANEJAMENTO DIGITAL: RELATO DE CASO CLÍNICO</p> <p><i>Maria Gabriella Thorpe de Oliveira, Guilherme Rodrigues Wanderley de Oliveira, Lívia Estevam Tavares Santiago, Paulo Fonseca Menezes Filho</i></p>	30
<p>USO DE TERAPIA FOTODINÂMICA ANTIMICROBIANA NO TRATAMENTO DA CANDIDOSE ERITEMATOSA ORAL – RELATO DE DOIS CASOS CLÍNICOS</p> <p><i>Mylenne Karolayne Silva Ribeiro, Alessandra Teixeira da Silva, Anne Heloyse Texeira Crispim, Maurília Raquel de Souto Medeiros, Kenio Costa de Lima, Éricka Janine Dantas da Silveira</i></p>	30
<p>O PAPEL DA REABILITAÇÃO ESTÉTICA-FUNCIONAL NA REINserÇÃO SOCIAL E QUALIDADE DE VIDA DO PACIENTE COM FISSURA LABIOPALATINA BILATERAL</p> <p><i>Nara Cybele Gomes Alves, Mavylla Carvalho Miura, Danielle Frota de Albuquerque, Assis Filipe Medeiros Albuquerque</i></p>	30
<p>HARMONIZAÇÃO ESTÉTICA DO SORRISO COM COMPÓSITOS RESINOSOS A PARTIR DO FLUXO DIGITAL: RELATO DE CASO</p> <p><i>Nayla Mayene de Freitas Moraes; Paulo Arthur Cabral de Moraes; Raabe Souza Xavier de Miranda; Aretha Heitor Veríssimo</i></p>	31
<p>O PAPEL DO ODONTOPEDIATRA NO RÁPIDO ATENDIMENTO DE TRAUMATISMO EM CRIANÇAS: RELATO DE CASO DE AVULSÃO DE DECÍDUO.</p> <p><i>Pedro Emmanuel Ferreira Ribeiro, Mariana Henrique Pereira, Matheus Teles de Vasconcelos, Cristiane Araújo Maia da Silva</i></p>	31
<p>OSTEONECROSE ESPONTÂNEA DOS MAXILARES ASSOCIADA À DROGAS INIBIDORAS DA OSTEÓLISE EM PACIENTE COM CÂNCER DE MAMA</p> <p><i>Pedro Lucas Carvalho de Oliveira, Maria Eduarda Oliveira Vieira. Ingrid da Cunha Galvão de Albuquerque, Dayene Dias Barbalho Gonçalves, Amanda da Cunha Lima Rosado, José Endrigo Tinoco Araújo</i></p>	31
<p>IMPORTÂNCIA DA FORMA DOS DENTES NA ESTÉTICA FINAL EM REABILITAÇÕES COM PRÓTESE TOTAL FIXA SUPERIOR SOBRE IMPLANTES – RELATO DE CASO CLÍNICO</p> <p><i>Roberta Letícia Carlos Godeiro, Isabela Campos Viana de Aguiar, José Jhenikártery Maia de Oliveira, Poliana Medeiros, Adriana da Fonte Porto Carreiro, Gustavo Augusto Seabra Barbosa</i></p>	32
<p>REABILITAÇÃO ORAL ESTÉTICA COM FACETAS EM CER MICAS: RELATO DE CASO</p> <p><i>Talyta Moreira De Carvalho, João Maria Barbosa Duarte, Yohan José De Lima Santos, Aretha Heitor Veríssimo</i></p>	32

<p>MASCARAMENTO DE SUBSTRATO DENTAL, COM USO DE RESINA COMPOSTA, EM DENTES MANCHADOS POR TETRACICLINA</p> <p><i>Tarcísio Santos de Oliveira, Carla Tainan de Oliveira Alves, Adriano Augusto Melo de Mendonça</i></p>	32
<p>ODONTOLOGIA ESTÉTICA INTEGRADA NA TRANSFORMAÇÃO DO SORRISO: RELATO DE CASO</p> <p><i>Thauan Victor Oliveira das Neves Peixoto, Ana Heloisa de Sousa, Fernando José de Oliveira Nóbrega, Alex José Souza dos Santos</i></p>	33
<p>LINFANGIOMA ATÍPICO E PROTOCOLO DE ESCLEROTERAPIA COM OLEATO DE MONOETANOLAMINA: RELATO DE CASO</p> <p><i>Vinycius do Nascimento Santana, Leonardo Alves Bispo Passos, Tarcísio Santos de Oliveira, Lhayane Rayssa Farias Souza, Antônio Carlos Marqueti, Melka Coêlho Sá</i></p>	33
<p>ÁCIDO FOSFÓRICO A 37% NO MANEJO DE LESÕES DE FLUOROSE DENTÁRIA</p> <p><i>Vivian Eduarda de Lemos Cordeiro, Juliana Silveira de Almeida, Marília de Lima Soares</i></p>	33
<p>DOENÇA CÁRIE: REANATOMIZAÇÃO DO INCISIVO CENTRAL SUPERIOR (11) EM RESINA COMPOSTA</p> <p><i>Wanda Vitória Martins de Belchior, Tayná Ribeiro Monteiro de Figueiredo, Ana Clara Roberto Ramalho de Andrade, Gabriella Borges Pinto, Alandeilson Alexandre da Silva</i></p>	34
<p>DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO CIRÚRGICO DO SORRISO GENGIVAL: RELATO DE CASO CLÍNICO</p> <p><i>Adrienne Stefany Moreira Silva, Ana Gabriela Cunha, Camila Abdon Menezes, Felicia Rodrigues, Rebeca Silva Ribeiro Confessor, Euler Maciel Dantas</i></p>	34
<p>EFEITOS DA TERAPIA PERIODONTAL NÃO CIRÚRGICA NO CONTROLE GLICÊMICO DE PACIENTES DIAGNOSTICADOS COM DIABETES TIPO II - REVISÃO SISTEMÁTICA</p> <p><i>Alessandra Teixeira da Silva, Euler Maciel Dantas</i></p>	34
<p>UTILIZAÇÃO DO SCANNER INTRAORAL NO CONTROLE DA SAÚDE GENGIVAL PÓS TERAPÊUTICA E CIRÚRGICA: RELATO DE CASO</p> <p><i>Alex Xavier Serafim, Chaiene Evelin Zago, Dickson Martins da Fonseca</i></p>	35
<p>REMOÇÃO CIRÚRGICA DE DENTE SUPRANUMERÁRIO RETIDO EM PACIENTE PEDIÁTRICO: RELATO DE CASO</p> <p><i>Alexandre Nunes Fernandes, Amanda Albuquerque Cartaxo de Andrade, Frank Gigianne Texeira e Silva, Patrícia Pereira Maciel, Rafaela Costa de Holanda</i></p>	35
<p>O USO DE MAGNIFICAÇÃO EM DENTES COM CALCIFICAÇÃO PULPAR: RELATO DE CASO CLÍNICO</p> <p><i>Alice Karoline Pontes Ribeiro de Barros, Daianny Regina da Silva Pereira, Jamyle Moura de Medeiros, Orlando Gomes Bezerra Netto, Vanilda Gambarra de Medeiros Lopes, Gabriela de Vasconcelos Neves</i></p>	35

<p>ULECTOMIA COMO OPÇÃO CIRÚRGICA NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE: RELATO DE CASO</p> <p><i>Álvaro Henrique Moura Fonsêca dos Santos, Ana Beatriz de Melo Lima, Bárbara Eduarda Pelizaro Almeida Santos, Patrícia Ingrid Augusto de Farias, Rafael Amaral Brandão Duarte, Maurício da Rocha Costa</i></p>	36
<p>BRUXISMO NA INFÂNCIA: ETIOLOGIA E ORIENTAÇÃO TERAPÊUTICA</p> <p><i>Amanda da Cunha Lima Rosado, Beatriz Cortez Silva, Ingrid da Cunha Galvão de Albuquerque, Sophie Neubern da Fonseca, Ariane Salgado Gonzaga</i></p>	36
<p>A IMPORTÂNCIA DA LASERTERAPIA NO MANEJO DAS ULCERAÇÕES AFTOSAS RECORRENTES</p> <p><i>Amanda de Macedo Silva, Maurília Raquel de Souto Medeiros, Éricka Janine Dantas da Silveira</i></p>	36
<p>CASO CLÍNICO: REMOÇÃO DE LIMA FRATURADA ATRAVÉS DA TÉCNICA DE LAÇO DE FIO</p> <p><i>Ana Beatriz de Melo Lima, Álvaro Henrique Moura Fonseca dos Santos, Bárbara Eduarda Pelizaro Almeida Santos, Rafael Amaral Brandão Duarte, Víncius Albuquerque de Oliveira, Victor Nobrega Costa</i></p>	37
<p>ABORDAGEM TERAPEUTICA DO BRUXISMO DO SONO EM PACIENTES PEDIÁTRICOS ATRAVÉS DE PLACAS OCLUSAIS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA</p> <p><i>Ana Beatriz Ferreira Galvão, Patrícia Pereira de Souza, Cecília Santos Galvão, Tasiana Guedes de Souza, Amilcar Chagas Freitas Júnior, Erika Oliveira de Almeida</i></p>	37
<p>TRATAMENTO CIRÚRGICO DE MARSUPIALIZAÇÃO PARA CISTO DE ERUPÇÃO EM PACIENTE INFANTIL- RELATO DE CASO CLÍNICO</p> <p><i>Ana Luiza Farias de Almeida, Elyka Milena Furtado Nascimento, Gabriel Ricardo Dionísio do Nascimento, Herlla Sofia Sales de Melo, Lucas Alexandre de Moraes Santos</i></p>	37
<p>LASERTERAPIA MODULA FATORES INFLAMATÓRIOS EM TECIDOS AFETADOS PELO COVID-19, EM MODELO ANIMAL</p> <p><i>Ana Paula Basile Peçanha, Tábata Resque Beckmann Carvalho, Ivana Felipe Rosa, Lucas Benites Doretto, Ives-Charlie Silva, Aginaldo Silva Garcez Segundo</i></p>	38
<p>CONDUTAS CLÍNICAS EM DENTES COM HIPOMINERALIZAÇÃO</p> <p><i>Ana Sofia Alves Xavier do Nascimento, Milena Varelo do Nascimento, Lucas Melo da Costa, Reinaldo Dias da Silva Neto</i></p>	38
<p>REESTRUTURAÇÃO DÉRMICA: BIOESTIMULADORES DE COLÁGENO EM ATUAÇÃO NO COMBATE AO ENVELHECIMENTO FACIAL</p> <p><i>Anna Gabriella Marins Miranda Salgueiro, Gabryelle Maria da Silva Lira, Ivam Vicente da Silva, Maria Luiza Rodrigues Alves, Victoria Maria Beltrão de Andrade, Fernanda das Chagas Angelo Mendes Tenório</i></p>	38
<p>REMOÇÃO DE PRÉ-MOLAR SUPRANUMERÁRIO INCLUSO EM MANDÍBULA: RELATO DE CASO</p> <p><i>Anna Thaíse Dias de Mota Paiva, Pedro Lucas Silva de Araújo, Francisco de Assis de Souza Júnior</i></p>	39

A IMPORTÂNCIA DA ELEVAÇÃO DO SEIO MAXILAR PARA A INSTALAÇÃO DE IMPLANTES DENTÁRIOS <i>Anne Caroline Araújo Medeiros, Gabriel Gomes da Silva, Julia Barbara Medeiros Galvão, Khalydia Oliveira Aby Faraj, Mariana de Andrade Nogueira, Juliana Campos Pinheiro</i>	39
IMPORTÂNCIA E OS BENEFÍCIOS DO USO DA TÉCNICA DE ELEVAÇÃO DA MARGEM GENGIVAL EM RESTAURAÇÕES SUBGENGIVAS <i>Anne Caroline Da Silva Gonçalves, Rebeca Ramalho Medrado, Ricardo Ferreira Pedrosa</i>	39
ANGIOLEIOMIOMA EM FUNDO DE VESTÍBULO: RELATO DE CASO <i>Anne Heloyse Teixeira Crispim, Maria Carolina Magalhães de Carvalho, Pedro Elyno Alves Ferreira Neto, Richelle Nunes Costa, Hevila de Figueiredo Pires, Leonardo Magalhães Carlan</i>	40
EFEITOS DAS RESTAURAÇÕES CERVICAIS NÃO CARIOSAS NA ZONA DE TRANSIÇÃO NOS TECIDOS PERIODONTAIS COMO ASPECTO ESTÉTICO: UM ESTUDO INTEGRATIVO <i>Arioaldo Mateus Dionísio de Lima, André Correia Melo, Almeida Fernandes Carlos Neto, Erika Raquel David de Oliveira, Suany Lara Soares Araújo, Reinaldo Dias da Silva Neto</i>	40
ESTUDO PILOTO SOBRE APLICABILIDADE DA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA ENTRE ESTUDANTES E PROFISSIONAIS NO VALE DO SÃO FRANCISCO <i>Auto Mateus Pau-Ferro Rodrigues, Yasmim Libório Passos, Tainá Bulhões Werneck, Olga Maria de Freitas Brandão Rodrigues, Romero Samarcos Mendes Pontanegra, Tábata Larissa dos Santos Pólvora</i>	40
ESTRATÉGIAS ANESTÉSICAS EM CIRURGIAS DE TERCEIRO MOLAR INFERIOR <i>Bárbara Eduarda Pelizaro Almeida Santos, Álvaro Henrique Moura Fonsêca dos Santos, Ana Beatriz de Melo Lima, Rafael Amaral Brandão Duarte, Rafael de Souza Carvalho Saboia</i>	41
TRACIONAMENTO DE CANINOS INCLUSOS NO PALATO: RELATO DE CASO <i>Beatriz Cortez Silva, Larissa Pergentino Gurgel de Faria, Laura Santa Rosa Gomes Netto, Sophie Neubern da Fonseca, Guilherme de Carvalho Wanderley, Thiago Lucena Trindade</i>	41
TUMOR ODONTOGÊNICO QUERATOCÍSTICO: RELATO DE CASO <i>Beatriz Maria Falcão Lima, Barbara Cristina Ferreira Silva, Maria Eduarda Silva Barbosa, Ingrid da Cunha Galvão de Albuquerque, Maria Eduarda Oliveira Vieira, José Endrigo Tinôco Araújo</i>	41
COROA MONOLÍTICA EM ZIRCÔNIA ULTRATRANSLÚCIDA: UM RELATO DE CASO <i>Bianca Cristina Dantas da Silva, Larissa Mendonça de Miranda, Nathália Ramos da Silva, Sarah Emille Gomes da Silva, Rodrigo Othávio de Assunção e Souza</i>	42
CARCINOMA EPIDERMÓIDE: RELATO DE CASO <i>Bruna Cristina Ferreira Reis, Iuri Dornelas Prates Freitas, Giulianna De Pace, Regina de Fátima Ferreira Reis, Mariana Saturnino Noronha, Paulo Henrique Álvares Torres</i>	42
TUMOR DENTINOGÊNICO DE CÉLULAS FANTASMAS EM MAXILA: RELATO DE CASO <i>Camila Beatriz da Silva Nunes, Maria Gabriela Venâncio Régis, Ítalo de Lima Farias, Eduardo Dias Ribeiro, Marcos Antônio Farias de Paiva, Davi Felipe Neves Costa</i>	42

ESTUDO COMPARATIVO DAS PROPRIEDADES MECANICAS DE DEFLEXÃO DAS LIGAS TITÂNIO NÍÓBIO E NIQUEL CROMO COBALTO <i>Camila Valverde de Souza, Hideo Suzuki, Aguinaldo Silva, Garcez Segundo, Juliano Roque</i>	43
O USO DA FOTOGRAFIA 3D COMO FERRAMENTA PARA ENCERAMENTO DE DIAGNÓSTICO DIGITAL: RELATO DE CASO <i>Caren Gennifer Alves de Lima, Gustavo Cavalcanti Ferreira, Aretha Heitor Veríssimo</i>	43
ENDODONTIA REGENERATIVA PARA TRATAMENTO DE NECROSE PULPAR EM DENTE COM RIZOGÊNESE INCOMPLETA <i>Carolina Calazans Duarte Costa, Pedro Gabriel de Paiva Paulino, Marcella Batista Rocha, Ligia Moreno de Moura</i>	43
FRENECTOMIA COM LASER YAG EM NEONATO: RELATO DE CASO <i>Caroline de Farias Lopes, Camila Beatriz da Silva Nunes, Ana Lúcia Diógenes Silva, Eduardo Dias Ribeiro, Julliana Cariry Palhano Freire, Ítalo de Lima Farias</i>	44
QUALIDADE DE VIDA RELACIONADA COM A SAÚDE ORAL (QdVRSO) DE REEDUCANDOS LGBTQIA+: ESTUDO PILOTO <i>Daianny Regina da Silva Pereira, Allam de Almeida Macêdo, Alice Karoline Pontes Ribeiro de Barros, Beatryz Rodrigues de Queiroz, Maria Aisleny Simplicio Medeiros, José Matheus Alves dos Santos</i>	44
DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DESCOMPRESSIVO DE CISTO PERIAPICAL INFLAMATÓRIO: RELATO DE CASO <i>Daires Antônio Leandro Nicácio, Juliane Kayla de Holanda, Mariana Freire da Silva, Emanuel Silva Pereira, Breno Ivson Lima Araújo</i>	44
TRATAMENTO ENDODÔNTICO EM DENTES DECÍDUOS: UTILIZANDO A TÉCNICA LSTR COM PASTA CTZ EM CLÍNICA ESCOLA UNIFACEMA, CAXIAS-MA <i>Dara da Silva Cariman, Débora Aparecida dos Santos Souza, Maria Vitória dos Santos de Oliveira, Juan Patrick do Nascimento Silva, Daniella Vidigal Fernandes da Silva Guimarães, Leilanne Mesquita de Brito Castro Neiva</i>	45
RETRATAMENTO DE FRATURAS MÚLTIPLAS MANDIBULARES COM PSEUDOARTROSE UTILIZANDO SISTEMA CAD/CAM E GUIAS CIRÚRGICAS: RELATO DE CASO <i>Dayvianne Cecília Ribeiro Teixeira Moreira, Sylvio Carlos Lianza Faria Neto, Thays Arruda de Freitas, Dominicky de Andrade Viegas, Pablo Jhuan de Medeiros Suassuna, Ítalo de Lima Farias</i>	45
DISTÚRBIOS NO SONO E SUA RELEVÂNCIA NA PRÁTICA ODONTOLÓGICA <i>Diego Ivan Azevedo da Silva Costa, Lucas Mateus do Nascimento, Rafaelly Domingos Campos de Souza Chianca, Ricardo Felipe Ferreira da Silva</i>	45
ESTUDO DA MALOCCLUSÃO ADVINDA DO USO DE CHUPETAS ORTODÔNTICAS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA <i>Diego Morais Santos Lima, Maria Gabriely Souto de Brito, Matheus Harllen Gonçalves Veríssimo, Luma Laureano Galdino, Letícia Emanuella da Silva Santos, Gustavo Correia Basto da Silva</i>	46

<p>DIFERENTES PHS DE GÉIS CLAREADORES E SUA INFLUÊNCIA NA COR E SENSIBILIDADE: RELATO DE CASO</p> <p><i>Dilana Mota de Queiroz, Larissa Guedes Bezerra, Agnes Andrade Martins, Isabela Dantas Torres de Araújo, Isauemi Vieira de Assunção</i></p>	46
<p>IMPORTÂNCIA DA MANUTENÇÃO DAS VIAS AÉREAS: TRAUMA FACIAL E RISCO DE MORTE POR CHOQUE HIPOVOLÊMICO E COMPROMETIMENTO DE VIAS AÉREAS</p> <p><i>Diogo Soares da Silva Felix, Ulisses Estevam Alves Neto, Basílio de Almeida Milani, Bruno da Silva Mesquita</i></p>	46
<p>RECONSTRUÇÃO FACIAL DEVIDO A AGRESSÃO FÍSICA POR ARMA BRANCA EM PACIENTE GESTANTE</p> <p><i>Edith Maria Feitosa El-Deir, Herlla Sofia Sales de Melo, Milena Mello Varela Ayres de Melo, Victor Leonardo Mello Varela Ayres de Melo, Rodrigo Henrique Mello Varela Ayres de Melo, Ricardo Eugenio Varela Ayres de Melo</i></p>	47
<p>PLANEJAMENTO DIGITAL EM PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL COM TRAJETÓRIA ROTACIONAL: RELATO DE CASO</p> <p><i>Edson Erick Fernandes de Queiroz, Míria Rafaelli Souza Curinga, Débora Jidiane Da Silva, Ana Larisse Carneiro Pereira, Adriana Da Fonte Porto Carreiro</i></p>	47
<p>OBESIDADE E DOENÇA PERIODONTAL: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA</p> <p><i>Elias Antonio Negromonte Freire de Araújo, Paloma Maria Lopes Cruz, Oton Raphael Rodrigues Dantas, Pedro Emanuel Ibiapina Lima de Sousa, Layla Narrely Santos Alves, José de Alencar Fernandes Neto</i></p>	47
<p>CORONECTOMIA DE TERCEIRO MOLAR INFERIOR COMO PREVENÇÃO DE DANO AO NERVO ALVEOLAR INFERIOR: UM RELATO DE CASO</p> <p><i>Elias Figueiredo Rolim Junior, Patrícia Moreira Batista de Souza, Soraya Fidelis Soares, Arthur Gabriel Gouveia Mendes de Melo, Thamires Nunes de Souza, Igor Figueiredo Pereira</i></p>	48
<p>ORIENTAÇÕES PARA PACIENTES COM PERIODONTITE E DIABETES E DOENÇAS CARDIOVASCULARES</p> <p><i>Elyka Milena Furtado Nascimento, Ana Luiza Farias de Almeida, Herlla Sofia Sales de Melo, Gabriel Ricardo Dionísio do Nascimento, Mariana Fampa Fogacci</i></p>	48
<p>PLASTIA GENGIVAL PARA HARMONIZAÇÃO DE SORRISO: RELATO DE CASO</p> <p><i>Emanuelly Kaliny Mata Bezerra, Raysila Mayara Viana da Silva, Aretha Heitor Veríssimo</i></p>	48
<p>MANIFESTAÇÕES ORAIS E DERMATOLÓGICAS NO PÊNFIGO VULGAR – RELATO DE CASO E IMPORTÂNCIA NO DIAGNÓSTICO PRECOCE</p> <p><i>Eros Ruan de Medeiros, Gabrielly Confessor do Vale Pereira, Mateus Guedes Carvalho, Michelli Antoniani Souza e Curinga, Ericka Janine Dantas da Silveria, Amanda Katarinny Goes Gonzaga</i></p>	49
<p>AROMATERAPIA COMO MÉTODO ALTERNATIVO DO CONTROLE DA ANSIEDADE EM EXODONTIAS DENTÁRIAS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA</p> <p><i>Fabiola de Melo Lins, Michelly Cauás de Queiroz Gatis, Elizabeth Arruda Carneiro Ponzi</i></p>	49

<p>TRATAMENTO DE SORRISO GENGIVAL DE FORMA MINIMAMENTE INVASIVA COM FLUXO DE TRABALHO TOTALMENTE DIGITAL - RELATO DE CASO <i>Felícia Rodrigues, Adrienne Stefany Moreira Silva, Camila Abdon Menezes, Rebeca Silva Ribeiro Confessor, Sérgio Henrique Lago Martins, Gustavo Henrique Apolinario Vieira</i></p>	49
<p>DISPOSITIVO MEDIDOR DE LIBERDADE ROTACIONAL ENTRE PILARES E IMPLANTES DENTAIS: DESENVOLVIMENTO DE UMA PATENTE TIPO MODELO DE UTILIDADE <i>Filipe Wist dos Santos, Erlon Cortizo Roerig, Fernando José Fabrowski, Gabriela Beduschi dos Santos, Fabiana Mantovani Gomes França</i></p>	50
<p>OSTEOSSÍNTESE DE FRATURA LE FORT I ASSOCIADA A FRATURA DE MANDÍBULA: RELATO DE CASO <i>Francielly de Lemos Medeiros, Layla Narrely Santos Alves, Pedro Emanuel Ibiapina Lima de Sousa, Oton Raphael Rodrigues Dantas, Emanuel Sávio de Souza Andrade, Bruno da Silva Mesquita</i></p>	50
<p>LASERTERAPIA DE BAIXA INTENSIDADE NA REDUÇÃO DOR, EDEMA E TRISMO PÓS EXODONTIA DE TERCEIROS MOLARES: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA E META-ANÁLISE <i>Francisca Jennifer Duarte de Oliveira, Giuliana Moura Luz Cordeiro Brasil, Gabriella Peixoto de Araújo Soares, Daniel Felipe Fernandes Paiva, Francisco de Assis de Souza Júnior</i></p>	50
<p>TRATAMENTO ENDODÔNTICO EM PACIENTES GESTANTES <i>Iris Regina de Araújo, Gabriel Arcanjo Souza de Oliveira, Reinaldo Dia da Silva Neto</i></p>	51
<p>TRATAMENTO DE RÂNULA POR MEIO DE MARSUPIALIZAÇÃO: RELATO DE CASO CLÍNICO <i>Gabriel Ricardo Dionisio do Nascimento, Ana Luiza Farias de Almeida, Herlla Sofia Sales de Melo, Kimberlly Bombasaro de Castro, Andre de Moura Olsen Maia, Gilberto Cunha de Souza Filho</i></p>	51
<p>USO DA TÉCNICA DE RETALHO EM RECESSÃO GENGIVAL: CASO CLÍNICO <i>Gabriela Santos Pereira, Vinícius Albuquerque de Oliveira, Williany Natayne da Silva, Letícia Rayanne Bezerra da Silva, Patrícia Barbosa Melo Lima, Léogenes Maia Santiago</i></p>	51
<p>ALTERNATIVAS TERAPÊUTICAS AO ÁCIDO HIALURÔNICO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA <i>Gabryelle Maria da Silva Lira, Anna Gabriella Marins Miranda Salgueiro, Ivam Vicente da Silva, Maria Luiza Rodrigues Alves, Victória Maria Beltrão de Andrade, Fernanda das Chagas Angelo Mendes Tenório</i></p>	52
<p>FRENECTOMIA LABIAL SUPERIOR REALIZADA Á NÍVEL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE POR INDICAÇÃO ORTODÔNTICA: RELATO DE CASO <i>Geiliane Benedito da Silva, Luan Hoaby Moreira Aguiar, Bruna Rosa Paschoal Neves Carvalho Gonçalves, Alandeilson Alexandre da Silva, Maria Eduarda Wanderley Lira, Lívia Pereira Brocos Pires</i></p>	52
<p>BIÓPSIA: O QUE É E QUANDO POSSO REALIZAR? <i>Hana Yasmim Marques Silva de Souza, João Wictor Leandro da Silva, Rubén Neftali Arana Gamboa</i></p>	52

<p>DISPLASIA CEMENTO-ÓSSEA ASSOCIADA À OSTEOMIELITE SUPURATIVA CRÔNICA: RELATO DE CASO</p> <p><i>Hellen Kaísa de Oliveira Alves, Heloiza Cristina Costa Felipe Santiago, Klennia Leal da Silva, Leonardo Magalhães Carlan, Francisco de Assis de Souza Junior</i></p>	53
<p>A INFLUÊNCIA DO USO DOS PROBIÓTICOS NAS CONDIÇÕES BUCAIS EM CRIANÇAS</p> <p><i>Heloisa Espínoia de Sena Costa, Renata Saraiva Guedes</i></p>	53
<p>MATERIAIS OBTURADORES MAIS EFICAZES PARA O TRATAMENTO DE PULPOTOMIA EM DENTES DECIDUOS</p> <p><i>Heloiza Cristina Costa Felipe Santiago, Klennia Leal da Silva, Luiz Victor Marreiro de Alustau, Natasha de Souza Silva, Ana Sofia Alves Xavier do Nascimento, Lígia Moreno de Moura</i></p>	53
<p>CISTO DENTÍGERO EM REGIÃO ANTERIOR DE MAXILA EM PACIENTE PEDIÁTRICO</p> <p><i>Herlla Sofia Sales de Melo, Edith Maria Feitosa El-Deir, Victor Leonardo Mello Varela Ayres de Melo, Milena Mello Varela Ayres de Melo, Rodrigo Henrique Mello Varela Ayres de Melo, Ricardo Eugenio Varela Ayres de Melo</i></p>	54
<p>CONCEITOS ATUAIS RELACIONADOS AO USO DOS BIOCER MICOS NA ODONTOLOGIA</p> <p><i>Igor Jose de Oliveira Campos, Eros Ruan de Medeiros, Lucas Batista Xavier Silva, Cleriston Silva dos Santos Amaral, Ana Paula Araújo Teixeira</i></p>	54
<p>TÉCNICAS ALTERNATIVAS PARA TRATAMENTO DA DOENÇA CÁRIE EM TEMPOS DE COVID-19</p> <p><i>Ingrid de Faria Uchôa, Pedro Gabriel de Paiva Paulino, Georgia Beatriz Vasconcelos Ferreira, Lígia Moreno de Moura</i></p>	54
<p>A IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DO CIRURGIÃO-DENTISTA DA ATENÇÃO PRIMÁRIA DE SAÚDE NO DIAGNÓSTICO PRECOCE DE CÂNCER ORAL</p> <p><i>Itainar Henriques Carvalho, Livian Isabel de Medeiros Carvalho</i></p>	55
<p>ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR EM REABILITAÇÃO EM DENTES ANTERIORES: RELATO DE CASO</p> <p><i>Jamyle Moura de Medeiros, Alice Karoline Ribeiro Pontes de Barros, Orlando Gomes Bezerra Netto, Karoline Gouveia Monteiro Lino, Mara Ilka Medeiros, Amanda Lira Rufino de Lucena</i></p>	55
<p>TRATAMENTO CIRÚRGICO DE FIBROMA OSSIFICANTE JUVENIL RECONSTRUÍDO COM ENXERTO COSTOCONDRAIS: RELATO DE CASO.</p> <p><i>Jânia Andreza Leite Braga, Humberto Pereira Chaves Neto, Braz da Fonseca Neto, José Wittor de Macêdo Santos, Edynelson da Silva Gomes, Adriano Rocha Germano</i></p>	55
<p>OTIMIZAÇÃO ESTÉTICA COM FECHAMENTO DE DIASTEMA E REANATOMIZAÇÃO DE DENTES CONÓIDES: RELATO DE CASO</p> <p><i>Jéssica Caetano da Silva, José Everton Menezes Silva, Álvaro Henrique Moura Fonseca dos Santos, Letícia Pereira Barbosa, Leógenes Maia Santiago</i></p>	56

<p>AÇÃO ANTIMICROBIANA E CAPACIDADE TAMPÃO DOS ENXAGUANTES BUCAIS ÁGUA RABELO® SOBRE MICRORGANISMOS DO MEIO AMBIENTE BUCAL</p> <p><i>João Antônio Santos Morais, Carlos Vinicius Viana Fernandes, Maeli da Silva Andrade, Pedro Duarte Ferreira Neto, Maria Celeste Nunes de Melo, Maria Regina Macedo Costa</i></p>	56
<p>ABORDAGEM CIRÚRGICA CONSERVADORA NO TRATAMENTO DE CISTO ODONTOGÊNICO GLANDULAR: RELATO DE CASO</p> <p><i>João Pedro Andrade Rangel, Ronnys Ruggery Gomes da Silva, Edynelson da Silva Gomes, Yriu Lourenço Rodrigues, Braz da Fonseca Neto, Adriano Rocha Germano</i></p>	56
<p>ANÁLISE IN VITRO DE UMA SUPERFÍCIE DE TITÂNIO DE DUPLO ATAQUE ÁCIDO NA PROLIFERAÇÃO E SECREÇÃO DE COLÁGENO TIPO I POR CÉLULAS OSTEOBLÁSTICAS</p> <p><i>José Carlos Simões Franco</i></p>	57
<p>A IMPORTÂNCIA DO DIAGNÓSTICO CORRETO NA ENDODONTIA: RELATO DE CASO</p> <p><i>José Everton Menezes Silva, Jéssica Caetano da Silva, Renata Lúcia Cruz Cabral de Oliveira</i></p>	57
<p>ANÁLISE DA QUALIDADE DAS RADIOGRAFIAS EXECUTADAS DURANTE OS TRATAMENTOS ENDODÔNTICOS REALIZADOS NA CLÍNICA ODONTOLÓGICA</p> <p><i>José Maurício de Oliveira Filho, Rejane Andrade de Carvalho, Fábio Roberto Dametto, Letícia Maria Menezes Nóbrega, Esdras Gabriel Alves-Silva, Lilian Karine Cardoso Guimarães de Carvalho</i></p>	57
<p>O EFEITO DA TERAPIA FOTODINÂMICA NA REDUÇÃO DA CARGA MICROBIANA E DOS FATORES DE VIRULÊNCIA EM DENTES COM INFECÇÃO ENDODÔNTICA PRIMÁRIA</p> <p><i>Júlia Bandeira de Azevedo, Esdras Gabriel Alves-Silva, Rejane Andrade de Carvalho, Brenda Paula Figueiredo de Almeida Gomes, Fábio Roberto Dametto, Lilian Karine Cardoso Guimarães de Carvalho</i></p>	58
<p>REANATOMIZAÇÃO ESTÉTICA ATRAVÉS DE RESINA COMPOSTA DIRETA</p> <p><i>Júlia Bárbara Medeiros Galvão, Iasmim Mainny Diógenes Veras, Isauemi Vieira de Assunção</i></p>	58
<p>RECONSTRUÇÃO TARDIA DO OSSO FRONTAL COM MALHA DE TITÂNIO: UM RELATO DE CASO CLÍNICO</p> <p><i>Júlia Sobral Sousa, Edynelson da Silva Gomes, Hyanne Nadine Brito Guimarães, Braz da Fonseca Neto, Adriano Rocha Germano</i></p>	58
<p>RESINA COMPOSTA NA ALTERAÇÃO DE FORMA DENTÁRIA: UM RELATO DE CASO</p> <p><i>Juliana Larissa de Medeiros Cabral, Iasmim Mainny Diógenes Veras, Isauemi Vieira de Assunção</i></p>	59
<p>CARACTERÍSTICAS DA UTILIZAÇÃO DE FACETAS DE PORCELANA: VANTAGENS E DESVANTAGENS</p> <p><i>Juliana Silveira de Almeida, Vivian Eduarda de Lemos Cordeiro, Marília de Lima Soares</i></p>	59
<p>TECNOLOGIAS APLICADAS AO DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DO BRUXISMO EM VIGÍLIA E DO SONO: REVISÃO DE LITERATURA</p> <p><i>Kalyne Holanda Dantas, Juliana Karine Gonçalves de Sousa, Luciana Cristina Peixoto Lemos Freitas, Cecília Santos Galvão, Erika Oliveira de Almeida</i></p>	59

<p>DOENÇAS BUCAIS MAIS PREVALENTES EM PACIENTES COM O VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA ADQUIRIDA</p> <p><i>Keylla Haytchala Lima de Oliveira,, Kathleen Louyse Santos Henrique, Chaiana Piovesan, Sidney Raiski de Moraes, Renata Saraiva Guedes</i></p>	60
<p>RECIDIVA DE MUCOCELE EM PACIENTE INFANTIL VÍTIMA DE VIOLÊNCIA DOMÉSTICA: RELATO DE CASO</p> <p><i>Khalydia Oliveira Aby Faraj, Juliana Campos Pinheiro, Gabriel Gomes da Silva, Anne Caroline Araújo Medeiros, Mariana de Andrade Nogueira, Júlia Bárbara Medeiros Galvão</i></p>	60
<p>LINFOMA DIFUSO DE GRANDES CÉLULAS B MIMETIZANDO UMA LESÃO ODONTOGÊNICA: RELATO DE CASO.</p> <p><i>Klennia Leal da Silva, Heloiza Cristina Costa Felipe Santiago, Hellen Káisa de Oliveira Alves, Amanda de Macedo Silva, Nizyara Costa da Silva, Leonardo Magalhães Carlan</i></p>	60
<p>UTILIZAÇÃO DA TERAPIA FOTODINÂMICA COMO ALTERNATIVA NO TRATAMENTO DO HERPES LABIAL: UMA SÉRIE DE CASOS</p> <p><i>Lara Emily Oliveira Sousa, Pamela Estefany de Oliveira da Silva, Isabel de Freitas Sousa, Samandra de Oliveira Sarmento, Patrícia Teixeira de Oliveira, Amanda Katarinny Goes Gonzaga</i></p>	61
<p>GRANULOMA PIOGÊNICO E SUA CORRELAÇÃO EM GESTANTES: UM RELATO DE CASO</p> <p><i>Larissa Gregório Roch, Karla Fernandes de Melo Beltrão, Claudine Valéria Correia Sousa, Letícia Virginia de Freitas Chaves</i></p>	61
<p>LASERTERAPIA COMO TRATAMENTO DA MUCOSITE</p> <p><i>Larissa Pergentino Gurgel de Faria, Maria Eduarda Oliveira Vieira, Sophie Neubern da Fonseca, Beatriz Cortez da Silva, Laura Santa Rosa Gomes Netto, Rodolfo Xavier de Sousa Lima</i></p>	61
<p>FATORES DE INSUCESSO DURANTE O TRATAMENTO ORTODÔNTICO EM PACIENTES COM FISSURA DE LÁBIO E PALATO</p> <p><i>Larissa Rodrigues Soares, Laura Vanessa de Souza Vasconcelos, Milena Raysa da Silva, Manoela Almeida Santos da Figueira, Samuel Rodrigo de Andrade de Veras</i></p>	62
<p>DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DAS ALVEOLITES</p> <p><i>Laryssa Ribeiro de Gusmão Areias, Barbara Caroline de Oliveira Silva, Nicole Fernanda Lopes Gomes, Rebeca Larissa Pinto dos Santos, Pettely Thaise de Souza Santos Palmeira</i></p>	62
<p>CORRELAÇÃO ENTRE A HIPERTENSÃO ARTERIAL SISTÊMICA E A DOENÇA PERIODONTAL</p> <p><i>Laura Santa Rosa Gomes Netto, Larissa Pergentino Gurgel de Faria, Beatriz Cortez Silva, Sophie Neubern da Fonseca, Julia Sobral Sousa, Rodolfo Xavier de Sousa Lima</i></p>	62
<p>ASPECTOS CLÍNICO-PATOLÓGICOS DO AMELOBLASTOMA METASTATIZANTE: UMA REVISÃO DE CASOS CLÍNICOS</p> <p><i>Layla Narrely Santos Alves, Francielly de Lemos Medeiros, Elias Antônio Negromonte Freire de Araújo, Matheus Andrade Rodrigues, Matheus Harllen Gonçalves Verissimo, Anderson Maikon de Souza Santos</i></p>	63

<p>AUTOPERCEÇÃO E CONHECIMENTO DA HALITOSE ENTRE GRADUANDOS DA SAÚDE DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE</p> <p><i>Leonardo Alves Bispo Passos, Alana Santos de Andrade, Tarcísio Santos de Oliveira, Shalini Singh, Guilherme de Oliveira Macedo, Mônica Barbosa Leal Macedo</i></p>	63
<p>ANÁLISE SALIVAR E O DIAGNÓSTICO DE DOENÇAS BUCAIS</p> <p><i>Letícia Emanuella da Silva Santos, Matheus Harllen Gonçalves Veríssimo, Vanessa Melanie Maia Dantas, Luma Laureano Galdino, Maria Gabrielly Souto de Brito, Gustavo Correia Basto da Silva</i></p>	63
<p>REMOÇÃO DE CORPO ESTRANHO DE NATUREZA INCOMUM ASSOCIADO AO TRAUMA DE FACE</p> <p><i>Lidiane Lima Ferreira, Andr Vajgel Fernandes, Joana de Angelis Alves Silva, Nugiara Sulamita Dantas de Farias Vasconcelos, Tereza Helena de Sousa Teixeira, Tony Santos Peixoto</i></p>	64
<p>REANATOMIZAÇÃO ESTÉTICA ATRAVÉS DO USO DE RESINA COMPOSTA EM CASO DE AGENESIA DENTÁRIA</p> <p><i>Lívia Estevam Tavares Santiago, José Monteiro dos Santos Filho, Maria Gabriella Thope de Oliveira, Alexandre Batista Lopes do Nascimento, Renata Pedrosa Guimarães, Hílvia Mezzalira Teixeira</i></p>	64
<p>DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE GENGIVITE NECROSANTE: RELATO DE CASO</p> <p><i>Liviah Nirelli Lucena Morais, Maria Eduarda Silva Barbosa, Euler Maciel Dantas</i></p>	64
<p>MANEJO DE COMPLICAÇÕES DE EXPOSIÇÃO EXTRAORAL COM RETALHO DE PEITORAL MAIOR APÓS RESSECÇÃO DE OSTEORRADIONECCROSE EXTENSA</p> <p><i>Louizy Fidelis Gomes da Silva, Braz da Fonseca Neto, José Wittor Macedo Santos, Humberto Pereira Chaves, Adriano Rocha Germano</i></p>	65
<p>INSEGURANÇA ALIMENTAR E AS ALTERAÇÕES BUCAIS EM CRIANÇAS: UM ESTUDO TRANSVERSAL</p> <p><i>Luan Hoaby Moreira Aguiar, Rayanne de Araújo Torres, Jackeline Vieira Alves, Alandeilson Alexandre da Silva, Marcos Alexandre Casimiro de Oliveira, Clarissa Lopes Drumond</i></p>	65
<p>TRATAMENTO ENDODÔNTICO DE DENTE COM NECROSE PULPAR E LESÃO PERIAPICAL COM RECIPROC BLUE E XP-ENDO FINISHER: RELATO DE CASO CLÍNICO</p> <p><i>Luana Amorim Morais da Silva, Esdras Gabriel Alves-Silva, Rejane Andrade de Carvalho, Letícia Maria Menezes Nóbrega, Fábio Roberto Dametto, Lilian Karine Cardoso Guimarães de Carvalho</i></p>	65
<p>USO PROLONGADO DE ALENDRONATO E SUAS IMPLICAÇÕES EM TRATAMENTOS COM IMPLANTES: UM RELATO DE CASO</p> <p><i>Luana Carla Silva Friaça, Artêmio Luiz Zanetti</i></p>	66
<p>A UTILIZAÇÃO DE TECNOLOGIAS VIRTUAIS NO PLANEJAMENTO DE CIRURGIAS ORTOGNÁTICAS</p> <p><i>Lucas Batista Xavier Silva, Igor José de Oliveira Campos, Jabes Gennedyr da Cruz Lima, Juliana Campos Pinheiro</i></p>	66

<p>USO DA TOXINA BOTULÍNICA NO TRATAMENTO DA DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR (DTM) E DO BRUXISMO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA</p> <p><i>Lucas Mateus do Nascimento, Ricardo Felipe Ferreira da Silva, Rafaelly Domingos Campos de Souza Chianca</i></p>	67
<p>A IMUNOEXPRESSION NUCLEAR DA YES-ASSOCIATED PROTEIN (YAO) ESTÁ ASSOCIADA A UM PIOR GRAU HISTOPATOLÓGICO EM DISPLASIAS EPITELIAIS ORAIS</p> <p><i>Lucas Melo da Costa, Márcia Cristina da Costa Miguel</i></p>	67
<p>REABILITAÇÃO ORAL ESTÉTICA ANTERIOR ATRAVÉS DE IMPLANTE IMEDIATO EM DENTE COM PINO METÁLICO QUE SOFREU FRATURA CASTRATRÓFICA: RELATO DE CASO</p> <p><i>Lucas Pinheiro Forte, Ayslla Beatriz Simão dos Santos, Maicon Wisley Arruda de Carvalho, Aretha Heiro Veríssimo</i></p>	67
<p>USO DE GEISTLICH FIBRO-GIDE PARA GANHO DE ESPESSURA TECIDUAL EM PACIENTE PROTÉTICO: RELATO DE CASO CLÍNICO</p> <p><i>Lucas Gabriel Cunha da Silva, Marcela Letícia da Silva Azevedo, Francisco Leonardo da Silva Júnior, Daniel Mariano Sousa e Silva, Euler Maciel Dantas, Ana Rafaela Luz de Aquino Martins</i></p>	68
<p>ANÁLISE DA VARIAÇÃO DO NÚMERO DE EQUIPES DE SAÚDE BUCAL E DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE BUCAL ENTRE 2019 E 2020 NO BRASIL</p> <p><i>Lucas Xavier Bezerra de Menezes, Luciana Leônia Soares Freire, Yuri Wanderley Cavalcanti, Edson Hilan Gomes de Lucena</i></p>	68
<p>CONSIDERAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS DE CLASSIFICAÇÃO DAS RECESSÕES GENGIVAIS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA</p> <p><i>Luiz Eduardo Leite Piancó, Hortência Vitória Silva Oliveira, Antônio Félix da Silva Filho, Daniela Siqueira Lopes</i></p>	68
<p>OSTEONECROSE DOS MAXILARES ASSOCIADA A DROGAS ANTIANGIOGÊNICAS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE RELATOS DE CASOS</p> <p><i>Luiza Teixeira Amorim, Francisca Jennifer Duarte de Oliveira, Moan Jefter Fernandes Costa, Carla Samily de Oliveira Costa, Lélia Batista de Souza</i></p>	69
<p>O USO DE ENXAGUANTES BUCAL NA PRÁTICA ODONTOLÓGICA COMO PROTOCOLO DE ATENDIMENTO DURANTE A PANDEMIA DA COVID-19: UMA REVISÃO INTEGRATIVA</p> <p><i>Luma Laureano Galdino, Letícia Emanuella da Silva Santos, Matheus Harllen Gonçalves Veríssimo, Vanessa Melania Maia Dantas, Diego Moraes Santos Lima, Gustavo Correia Basto da Silva</i></p>	69
<p>REABILITAÇÃO ESTÉTICO-FUNCIONAL EM ODONTOPEDIATRIA COM USO DE PINO DE FIBRA DE VIDRO: RELATO DE CASO</p> <p><i>Lunara Fernandes Silva Oliveira, Wallery Lavínia de Farias Dantas, Andressa Silva Miranda Bezerra, Aliane Michelly Torres de Moraes, Germana de Queiroz Taveres Borges Mesquita, Suzana Cavalcanti Monteiro de Oliveira</i></p>	69

<p>EFICÁCIA DE DEXAMETASONA NA DOR PÓS-OPERATÓRIA EM ENDODONTIA: REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA</p> <p><i>Letícia Emanuella da Silva Santos, Matheus Harllen Gonçalves Veríssimo, Vanessa Melanie Maia Dantas, Luma Laureano Galdino, Maria Gabrielly Souto de Brito, Gustavo Correia Basto da Silva</i></p>	70
<p>EFEITOS DECORRENTES DO CONSUMO DE COROTE SABORES NO PH SALIVAR</p> <p><i>Maira Cardoso Novais, Alana Caryne de Melo Dias, Ana Beatriz de Lima Andrade, Eduarda Quintela Calixto, Maria Regina Macedo Costa</i></p>	70
<p>COMPARAÇÃO DE DOIS MÉTODOS DE APLICAÇÃO DO LASER DE BAIXA POTÊNCIA ADJUVANTE AO TRATAMENTO PERIODONTAL: REVISÃO DE LITERATURA</p> <p><i>Marcela Letícia da Silva Azevedo, Régia Carla Medeiros da Silva, Luanny de Brito Avelino, Lucas Gabriel Cunha da Silva, Katryne Targino Rodrigues, Ana Rafaela Luz de Aquino Martins</i></p>	70
<p>O USO DE CÉLULAS TRONCO MESENQUIMAIS NA REGENERAÇÃO DA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR</p> <p><i>Marcella Batista Rocha, Pedro Gabriel de Paiva Paulino, Carolina Calazans Duarte Costa, Ligia Moreno de Moura</i></p>	71
<p>HEMANGIOMA CONGÊNITO INVOLUTIVO: RELATO DE CASO</p> <p><i>Maria Aisleny Simplicio Medeiros, Alice Karoline Pontes Ribeiro de Barros, Daianny Regina da Silva Pereira, Danielle do Nascimento Barbosa, Jamyle Moura de Medeiros, Rafaella Bastos Leite</i></p>	71
<p>SENSIBILIDADE APÓS O CLAREAMENTO DENTAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA</p> <p><i>Maria Clara Alexandre Cordeiro, Maria Clara Leite Vasconcelos, Maria Gabrielly de Lemos Moraes, Nicholly Barbosa Carvalho, José Eudes Lorena Sobrinho</i></p>	71
<p>IMPORTÂNCIA DA ODONTOLOGIA MINIMAMENTE INVASIVA NA PROMOÇÃO DA SAÚDE BUCAL</p> <p><i>Maria Eduarda Diniz Martins, Alane Santos Carlos, Maria Rita dos Santos Melo, Nathália Gabrielle Melo Costa, Sandro Mariz Medeiros, Lígia Moreno de Moura</i></p>	72
<p>REABILITAÇÃO DA ARCADA SUPERIOR E INFERIOR POR MEIO DE PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL: CASO CLÍNICO</p> <p><i>Maria Eduarda Freire Galdino, Rennaly de Freitas Lima</i></p>	72
<p>TRATAMENTO CONSERVADOR EM AMELOBLASTOMA AGRESSIVO – UM RELATO DE CASO</p> <p><i>Maria Eduarda Oliveira Vieira, Ronnys Ruggery Gomes da Silva, Yriu Lourenço Rodrigues, José Sandro Pereira da Silva, Adriano Rocha Germano</i></p>	72
<p>SELAMENTO DE PERFURAÇÃO RADICULAR ASSOCIADO A POSTERIOR RETRATAMENTO ENDODÔNTICO: RELATO DE CASO</p> <p><i>Maria Gabriela Venâncio Régis, Patrícia Formiga Bandeira Pinheiro, Caroline de Farias Lopes, Camila Beatriz Silva Nunes, Daliana Queiroga de Castro Gomes, Gabriella de Vasconcelos Neves</i></p>	73

<p>CIRURGIA ORTOGNÁTICA E PLANEJAMENTO VIRTUAL EM PACIENTE PORTADOR DE DEFORMIDADE DENTOFACIAL CLASSE II: RELATO DE CASO CLÍNICO</p> <p><i>Maria Gabriella Thorpe de Oliveira, Guilherme Rodrigues Wanderley de Oliveira, João Luiz Gomes Carneiro Monteiro, Bruno José Carvalho Macedo Neres, Eugênia Leal de Figueiredo, Livia Mirelle Barbosa</i></p>	73
<p>ERRO ODONTOLÓGICO E O DIREITO BRASILEIRO: REFLEXÕES SOBRE A EMERGENTE UTILIZAÇÃO DA ODONTOLOGIA LEGAL COMO PRINCIPAL MEIO PROBATÓRIO</p> <p><i>Maria Kananda Cabral Martins, Witalo Brenno Martins Acioli, Salys Santos Acioli, Elba Ravane Alves Amorim</i></p>	73
<p>FATORES ASSOCIADOS AO EDENTULISMO TOTAL EM IDOSOS E SEU IMPACTO NA AUTOPERCEPÇÃO DE SAÚDE BUCAL E NA ALIMENTAÇÃO</p> <p><i>Maria Regina dos Santos Nóbrega, Thayná Maia Guimarães, Cecília Santos Galvão, Érika Oliveira de Almeida, Laércio de Almeida Melo</i></p>	74
<p>A ATUAÇÃO DO CIRURGIÃO-DENTISTA NOS CASOS DE VIOLÊNCIA SEXUAL INFANTIL</p> <p><i>Maria Vitória dos Santos de Oliveira, Dara da Silva cariman, Juan Patrick do Nascimento Silva, Maria Antônia Gonçalves da Silva, Daniella Vidigal Fernandes da Silva Guimarães</i></p>	74
<p>EFEITO DA PROANTOCIANIDINA NA RESISTÊNCIA DE UNIÃO DE ADESIVO AUTOCONDICIONANTE</p> <p><i>Mariana de Andrade Nogueira, Taynã Cavalcanti de Paiva, Diana Ferreira Gadelha de Araújo, Isana Álvares Ferreira, Maria Cristina dos Santos Medeiros, Marília Regalado Galvão</i></p>	74
<p>USO DO LASER DE BAIXA POTÊNCIA INFRAVERMELHO NO CAPEAMENTO PULPAR INDIRETO: RELATO DE CASO</p> <p><i>Mariana Freire da Silva, Daires Antônio Leandro Nicácio, Deocleciana Felisardo de Magalhães, Vunícus Souto Magalhães, Pedro Tardelly Diniz Filgueira</i></p>	75
<p>O IMPACTO E IMPORTÂNCIA DO ATENDIMENTO DOMICILIAR (HOMECARE) EM PACIENTES COM NECESSIDADE ESPECIAIS</p> <p><i>Mateus de Sena Costa Santos, Chrisley Hyasmim Lira Gonçalves, Emanuelle Louyde Ferreira de Lima</i></p>	75
<p>SÍNDROME DE PAPILLON-LEFÈVRE: UM RELATO DE CASO CLÍNICO</p> <p><i>Mavylla Carvalho Miura, Liana Falcão Lopes, Isabela Franco Freire, José Rômulo de Medeiros, Francisco Wagner Vasconcelos Freire Filho</i></p>	75
<p>REABILITAÇÃO ESTÉTICA INTERDISCIPLINAR DE DENTES ANTERIORES DA MAXILA</p> <p><i>Masysla Nalu Carlos Rodrigues, Davi Correia de Oliveira, Ana Rafaela Luz de Aquino Martins, Raphaela Victor da Silva Andrade, Francisco Leonardo da Silva Júnior</i></p>	76
<p>REABILITAÇÃO ORAL ESTÉTICA COM IMPLANTE UNITÁRIO EM REGIÃO ANTERIOR DA MAXILA COM ENXERTO E L-PRF: RELATO DE CASO</p> <p><i>Melquieges Souza de Medeiro, Beatriz Tavares de Oliveira, Felipe Soares de Figueirêdo, Bruna Beatriz da Silva Costa, Aretha Heitor Veríssimo</i></p>	76

<p>OPÇÕES DE TRATAMENTOS DO BRUXISMO NA INFÂNCIA <i>Milena Varelo do Nascimento, Ana Sofia Alves Xavier do Nascimento, Lucas Melo da Costa, Reinaldo Dias da Silva Neto</i></p>	76
<p>TRATAMENTO ORTODÔNTICO INTERCEPTOR DA CLASSE III ESQUELÉTICA EM PACIENTES PORTADORES DE FISSURAS LABIOPALATINAS <i>Natasha de Souza Silva, Ariane Salgado Gonzaga</i></p>	77
<p>REABILITAÇÃO ORAL ESTÉTICA COM PLANEJAMENTO REVERSO ATRAVÉS DE IMPLANTE E ENXERTO ÓSSEO, ASSOCIADO PROVISÓRIO ADESIVO: CASO CLÍNICO. <i>Nayla Mayene de Freitas Morais, Gabriella Souto Barreto, Habacuque Mirray Lintro Ferreira, Aretha Heitor Veríssimo</i></p>	77
<p>HIPERPLASIA GENGIVAL INDUZIDA POR MEDICAMENTOS <i>Antônio Cumaru Neto, Maria Clara Alexandre Cordeiro, Maria Clara Leite Vasconcelos, Nicholly Barbosa Carvalho, José Eudes Lorena Sobrinho</i></p>	77
<p>COROA DE ACETATO EM DENTES DECÍDUOS: RELATO DE CASO <i>Nicole Fernanda Lopes Gomes, Laryssa Ribeiro de Gusmão Areias, Rebeca Larissa Pinto dos Santos, Barbara Caroline de Oliveira Silva, Pettely Tháise de Souza Santos Palmeira, Anne Caroline de Lima Paashaus</i></p>	78
<p>DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE LESÃO ENDOPÉRIO – DESCRIÇÃO DE CASO CLÍNICO <i>Orlando Felipe de Souza Junior, Evelyn da Silva Araújo, Nathalia Torres Viana, Poliana Medeiros Cunha Dantas, Thiago Victor de Almeida Duarte, Euler Maciel Dantas</i></p>	78
<p>FRATURA PAN FACIAL EM PACIENTE VÍTIMA DE ACIDENTE MOTOCICLISTICO: RELATO DE CASO <i>Orlando Gomes Bezerra Netto, Alice Karoline Pontes Ribeiro de Barros, Jamyle Moura de Medeiros, Danilo de Moraes Castanha, Raissa Leitão Guedes, Evaldo Sales Honfi Júnior</i></p>	78
<p>VANTAGENS DO USO DOS LASERS DE ALTA POTÊNCIA NA PERIODONTIA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA <i>Oton Raphael Rodrigues Dantas, Pedro Emanuel Ibiapina Lima de Sousa, Elias Antonio Negromonte Freire de Araújo, Paloma Maria Lopes Cruz, Francielly de Lemos Medeiros, José de Alencar Fernandes Neto</i></p>	79
<p>EROSÃO DENTÁRIA E QUALIDADE DE VIDA EM CRIANÇAS ESCOLARES <i>Palloma da Silva Medeiros, Desireê Formiga de Oliveira, Ana Paula Hermont, Livia Pereira Brocos Pires, Marcos Alexandre Casimiro de Oliveira, Clarissa Lopes Drumond</i></p>	79
<p>SÍNDROME DA APNEIA OBSTRUTIVA DO SONO: UMA PERSPECTIVA MULTIDISCIPLINAR <i>Patrícia de Melo Amâncio, João Paulo Ginani Freire, Ricardo Felipe Ferreira da Siva</i></p>	79
<p>CORREÇÃO DE HIPOPLASIA DE ESMALTE COM ABORDAGEM MINIMAMENTE INVASIVA: UM RELATO DE CASO. <i>Pedro Duarte Ferreira Neto, Maeli da Silva Andrade Iasmim Mainny Diógenes Veras, Isauemi Vieira de Assunção</i></p>	80

<p>USO DA TERAPIA FOTODINÂMICA ADJUVANTE AO TRATAMENTO PERIODONTAL NÃO CIRÚRGICO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA</p> <p><i>Pedro Emanuel Ibiapina Lima de Sousa, Paloma Maria Lopes Cruz, Oton Raphael Rodrigues Dantas, Elias Antônio Negromonte Freire de Araújo, José de Alencar Fernandes Neto</i></p>	80
<p>IMPLANTES DENTÁRIOS E A OSTEONECROSE DOS MAXILARES ASSOCIADO AO BIFOSFONATO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA</p> <p><i>Pedro Lucas Carvalho de Olivera, Lucas Pinheiro Forte, Pedro Lucas Silva de Araújo, Maria Eduarda Oliveira Vieira, Gentil Homem de Araújo Neto, Francisco de Assis de Souza Junior</i></p>	80
<p>PERFIL QUÍMICO E ATIVIDADES BIOLÓGICAS DO ÓLEO ESSENCIAL DE PIPER MIKANIANUM PARA DESENVOLVIMENTO E MELHORAMENTO DE ENXAGUATÓRIO BUCAL</p> <p><i>Philippe Alencar Araujo Maia, Ana Paula Dantas Pereira, Ana Valéria de Oliveira Braz, Juassara de Lima Silva, Mariana Carvalho Rodrigues, Edinardo Fagner Ferreira Matias</i></p>	81
<p>DIAGNÓSTICO E MANEJO CLÍNICO EM PACIENTES QUE APRESENTEM A SÍNDROME DE EAGLE</p> <p><i>Rafael Amaral Brandão Duarte, Ana Beatriz de Melo Lima, Álvaro Henrique Moura Fonsêca dos Santos, Bárbara Eduarda Pelizaro Almeida Santos, Vinicius Albuquerque de Oliveira, Rafael de Sousa Carvalho Saboia</i></p>	81
<p>CORREÇÃO PRECOCE DA MORDIDA CRUZADA ANTERIOR COM PLANO INCLINADO FUNCIONAL - RELATO DE CASO</p> <p><i>Rafael Douglas da Silva Pereira, Wallery Lavínia de Farias Dantas, José Ivo Antero Junior, Sabrina da Silva Sousa Formiga, Suzana Cavalcanti Monteiro de Oliveira, Germana de Queiroz Tavares Borges Mesquita</i></p>	81
<p>ASSOCIAÇÃO DO CLAREAMENTO E DA MICROABRASÃO COMO ALTERNATIVAS PARA DENTES COM ALTERAÇÕES DE COR: RELATO DE CASO</p> <p><i>Rayslla Mayara Viana da Silva, Emanuely Kaliny Mata Bezerra, Aretha Heitor Veríssimo</i></p>	82
<p>TRATAMENTO CIRÚRGICO DE ANQUILOSE DA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR COM ENXERTO COSTOCONDAL: UM RELATO DE CASO</p> <p><i>Rayssa Daianny Vitor da Silva, Edynelson da Silva Gomes, Adriano Rocha Germano</i></p>	82
<p>ATIVIDADE ANTIBACTERIANA DO IMBURANA-DE-ESPINHO SOBRE BACTÉRIAS DO MEIO AMBIENTE BUCAL</p> <p><i>Rebeca Silva Ribeiro Confessor, Heloísa Peixoto Dantas, Renato Dantas de Medeiros, Silvana Maria Zucolotto Langassner, Maria Regina Macedo Costa</i></p>	82
<p>EFICÁCIA DOS MATERIAIS UTILIZADOS PARA PREVENÇÃO DO AVANÇO DA CÁRIE EM DENTES DECÍDUOS</p> <p><i>Renata Gomes Franco Fernandes Lopes, Caroline Moura Maranhão, Natasha de Souza Silva, Milena Varelo do Nascimento, Ligia Moreno de Moura</i></p>	83
<p>UTILIZAR O CAD/CAM PARA REESTABELECEER UMA DVO: REALIDADE NOS DIAS ATUAIS?</p> <p><i>Roberta Beatriz Rodrigues Turim, Beatriz Garcia Rodrigues Maia, Levi Lima Duarte, Ricardo Teixeira Abreu</i></p>	83

<p>TRATAMENTO MULTIDISCIPLINAR DE HIPERPLASIA DO PROCESSO CORONÓIDE <i>Roberta Letícia Carlos Godeiro, José Jhenikártery Maia de Oliveira, Erika Oliveira de Almeida, Gustavo Augusto Seabra Barbosa, André Luiz Marinho Falcão Gondim</i></p>	83
<p>ANÁLISE ANTIFÚNGICA DA INCORPORAÇÃO DO ÓLEO ESSENCIAL DO <i>Cymbopogon citratus</i> (D.C.) Stapf EM POLIMETACRILATO DE METILA <i>Ronaldo Campêlo dos Santos, Manuela Gouvêa Campêlo dos Santos, Thiago Franco de Oliveira Carneiro, Flávia Lucisano Botelho do Amaral</i></p>	84
<p>PANDEMIA COVID-19: NOVOS DESAFIOS E MUDANÇA DE HÁBITOS <i>Sabrina Alves Alencar, Temistocles de Almeida Ribeiro Neto, Mikael Jorge da Silva Araújo, Patrick Higino Pinheiro, Carolina Barbosa Lopes de Lima, Alandeilson Alexandre da Silva</i></p>	84
<p>HÁBITOS PARAFUNCIONAIS E DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA <i>Samuel Isaac Rodrigues Silva, Fernanda Gabriela Duarte Gondim, Sarah Monique Fonseca de Meneses, Adriana Costa de Souza Martins Câmara</i></p>	84
<p>REABILITAÇÃO ORAL COM IMPLANTE CONE MORSE IMEDIATO E CARGA IMEDIATA: RELATO DE CASO <i>Sophie Neubern da Fonseca, Beatriz Cortez Silva, Larissa Pergentino Gurgel de Faria, Laura Santa Rosa Gomes Netto, Ricardo Luiz Medeiros da Fonseca</i></p>	85
<p>USO DO LED VIOLETA NO CLAREAMENTO DENTAL: REVISÃO DE LITERATURA <i>Tarcísio Santos de Oliveira, Thiago Guimarães Clementino, Leonardo Alves Bispo Passos, Vynicius do Nascimento Santana, Roger Sousa Lima, Maria Amália Gonzaga Ribeiro</i></p>	85
<p>LENTE DE CONTATO EM RESINA COMPOSTA ATRAVÉS DA TÉCNICA DIRETA INDIRETA: UM RELATO DE CASO <i>Thauan Victor Oliveira das Neves Peixoto, Alex José Souza dos Santos</i></p>	85
<p>EMPREGO DA INDUÇÃO DE PERIODONTITE EXPERIMENTAL EM CAMUNDONGOS PARA ESTUDOS CLÍNICOS: MÉTODOS E RESULTADOS <i>Vanessa Melanie Maia Dantas, Matheus Harllen Gonçalves Veríssimo, Luma Laureano Galdino, Letícia Emanuella da Silva Santos, Maria Gabrielly Souto de Brito, Gustavo Correia Basto da Silva</i></p>	86
<p>ANÁLISE COMPARATIVA DE TRÊS MEDICAMENTOS USADOS EM PULPOTOMIA DE DENTES DECÍDUOS: UMA REVISÃO DA LITERATURA <i>Victor Arthur Rodrigues de Souza, Katharina Morant Holanda de Oliveira-Vanderlei</i></p>	86
<p>EFICÁCIA DA ENDODONTIA GUIADA NO TRATAMENTO DE DENTES COM CALCIFICAÇÃO RADICULAR: REVISÃO INTEGRATIVA <i>Victor de Lima Teixeira Machado, Rejane Andrade de Carvalho, Norberto Batista de Faria Junior, Fábio Roberto Dametto, Esdras Gabriel Alves-Silva, Lilian Karine Cardoso Guimarães de Carvalho</i></p>	86

<p>HARMONIZAÇÃO OROFACIAL: COMO REVERTER INTERCORRÊNCIAS QUE CAMINHAM PARA UMA NECROSE TECIDUAL?</p> <p><i>Victoria Maria Beltrao de Andrade, Anna Gabriella Marins Miranda Salgueiro, Gabryelle Maria da Silva Lira, Marcus Vinicius dos Santos Silva, Maria Luiza Rodrigues Alves, Fernanda das Chagas Angelo Mendes Tenório</i></p>	87
<p>DENTE NEONATAL: RELATO DE CASO CLÍNICO</p> <p><i>Vinicius Albuquerque de Oliveira, Gabriela Santos Pereira, Ana Beatriz de Melo Lima, Rafael Amaral Brandão Duarte, Eduardo Henriques de Melo, Eloá de Araujo Souza</i></p>	87
<p>QUERUBISMO: RELATO DE CASO ATÍPICO E CONDUTA</p> <p><i>Vinycius do Nascimento Santana, Leonardo Alves Bispo Passos, Tarcísio Santos de Oliveira, Melka Coêlho Sá, Cleverson Luciano Trento, Antônio Carlos Marqueti</i></p>	87
<p>FACETAS DE RESINA COMPOSTA: VANTAGENS E DESVANTAGENS DE SUA UTILIZAÇÃO</p> <p><i>Vivian Eduarda de Lemos Cordeiro, Juliana Silveira de Almeida, Marília de Lima Soares</i></p>	88
<p>A ADEQUADA ATUAÇÃO DO CIRURGIÃO-DENTISTA EM CASOS DE OSTEONECROSE ASSOCIADA AO USO DE BISFOSFONATO: REVISÃO DE LITERATURA</p> <p><i>Yasmim Libório Passos, Tainá Bulhões Werneck, Auto Mateus Pau-Ferro Rodrigues, Olga Maria de Freitas Brandão Rodrigues, João Paulo Mello Lócio, Tábata Larissa dos Santos Pólvora</i></p>	88
<p>ABSCESSO DENTOALVEOLAR AGUDO: RELATO DE CASO</p> <p><i>Zarlan Nicolás de Souza Magalhães, Gabriel Alexandre Cavalcante de Abrantes, Débora Michele Gonçalves de Amorim</i></p>	88

EDITORIAL

Amílcar Freitas

Presidente III Congresso Internacional de Odontologia Innovation
E-mail: doutoramilcarfreitas@gmail.com

Nos dias 2 a 4 de junho de 2022 ocorreu a 3ª edição do Congresso Internacional de Odontologia Innovation (CIOI), reunindo 940 participantes no Centro de Convenções de Natal-RN. Foram 3 dias de muita atualização nas diferentes áreas da Odontologia, contando com 52 palestras e 12 hands-on com professores de 5 países. Além disso, foram apresentados 175 trabalhos científicos por profissionais e acadêmicos de Odontologia de todas as regiões do Brasil, especialmente do Nordeste.

O CIOI é um evento de natureza multidisciplinar, com ênfase em ciência, tecnologia e inovação, sendo de grande importância para a odontologia potiguar por compartilhar experiências de profissionais internacionais, nacionais e acadêmicos, com a intenção de expor resultados de pesquisas científicas aliados a experiência clínica dos mesmos de forma a desenvolver senso crítico e reflexivo sobre vários planejamentos e tratamentos dentro da odontologia.

Nessa 3ª edição, tivemos o 1ª Meeting de Implantodontia do Norte Nordeste, 1ª Meeting de Odontologia digital e 1ª Meeting Brasileiro de Harmonização Orofacial, além de professores das áreas de periodontia, reabilitação oral, dentística, cirurgia buco-maxilo-facial, endodontia, pacientes especiais, patologia e estomatologia, marketing, odontologia social e técnicos em prótese dentária. Foi um evento muito especial e importante para a odontologia potiguar. Gostaríamos de agradecer a presença de todos, incluindo os palestrantes, colaboradores, empresas e todos os congressistas que confiaram no nosso evento.

TÉCNICA DE CONFEÇÃO DE PINO DE FIBRA DE VIDRO REANATOMIZADO: RELATO DE CASO

Alane Santos Carlos¹, Maria Eduarda Diniz Martins¹, Maria Rita dos Santos Melo¹, Nathália Gabrielle Melo Costa¹, Sandro Mariz Medeiros¹, Aretha Heitor Veríssimo¹ - ¹ Universidade Potiguar

Introdução: Os pinos de fibra de vidro são indicados em caso de dentes tratados endodonticamente sem suporte de estrutura coronal, e apresentam propriedades mecânicas similares as estruturas dentárias. **Descrição Do Caso:** paciente sexo feminino, 31 anos, apresentava elemento dentário 15 tratado endodonticamente, e encaminhada para instalação de retentor intracanal. Optou-se pela técnica de reanatomização de pino de fibra de vidro. Inicialmente, foi realizado o isolamento absoluto, seguido de remoção da restauração provisória, desobturação de 2/3 do conduto, seleção e desinfecção do pino de fibra de vidro (FGM). Em seguida, foi aplicado no conduto uma camada de gel isolante hidrofílico (K-y gel lubrificante) e moldagem com resina bulk fill – 3M, remoção do pino para análise da anatomia interna, fotoativação do pino+resina dentro do conduto e fotoativação externa por 20 segundos por face. Posteriormente, realizada a cimentação do pino com cimento autocondicionante e dual (Set PP-SDI), confecção do núcleo de preenchimento com resina composta e preparo para coroa total. **Conclusão:** Os pinos de fibra de vidro têm se mostrado eficazes na distribuição das cargas mastigatórias e eficientes em reter o material restaurador coronário.

Palavras-chave: Pino de fibra de vidro; Reanatomização; Estética;

MANEJO DE PACIENTES PORTADORES DE LIQUEN PLANO EROSIVO – CONDUÇÃO DE DOIS CASOS CLÍNICOS

Alessandra Teixeira da Silva¹, Mylenne Karolayne Silva Ribeiro¹, Anne Heloyse Teixeira Crispim¹, Maurília Raquel de Souto Medeiros¹, Patrícia Teixeira de Oliveira¹, Éricka Janine Dantas da Silveira¹

¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: O líquen plano oral (LPO) é uma doença inflamatória crônica, imunologicamente variada, sem cura, com tratamento à base de corticoide tópico e/ou sistêmico e recentemente, a terapia fotobiomoduladora (TFBM), tem sido utilizada como coadjuvante. **Objetivos:** Relatar o manejo clínico de dois casos clínicos de líquen plano erosivo com respostas variadas ao tratamento. **Descrição do caso:** Caso 1: Paciente do sexo feminino, 34 anos, com manchas no corpo, placas esbranquiçadas, úlceras difusas na boca e lábio inferior com áreas enegrecidas, com três semanas de evolução e relatou dor ao ingerir alimentos quentes. Caso 2: Paciente do sexo feminino, 54 anos, com queixa de placas esbranquiçadas difusas em mucosa oral, ardor e queimação, evolução de um mês. A paciente relatou ansiedade, depressão e pânico, além de enfrentar quadros de melhora e piora. Em ambos os casos o diagnóstico foi confirmado por biópsia incisional e o tratamento incluiu propionato de clobetasol 0.05% (solução) e sessões de TFBM. **Conclusão:** As pacientes exibiram respostas variadas ao protocolo instituído, o que reforça a imprevisibilidade na resposta ao tratamento desse tipo clínico de LPO e a importância do acompanhamento contínuo com protocolo individualizado.

Palavras-chave: Líquen Plano Bucal; Doenças Dermatológicas; Adesão Ao Tratamento; Evolução Clínica.

REABILITAÇÃO ESTÉTICA EM FACETAS DIRETAS COM RESINA COMPOSTA EM SUBSTRATOS DISTINTOS: RELATO DE CASO CLÍNICA

Alice Karoline Pontes Ribeiro de Barros¹, Bruna Leal de Castro¹, Jamyle Moura de Medeiros¹, Maria Aisleny Simplicio Medeiros¹, Orlando Gomes Bezerra Netto¹, José Rodrigo Barbosa Franklin¹

¹ FACENE – Faculdade Nova Esperança

Descrição do caso: Paciente procurou a equipe com queixa estética do sorriso. No exame foram observados desgastes dentários; dentes escurecidos; restaurações insatisfatórias; ausência de guias de desocclusão; sorriso gengival; e sem relato de hábitos parafuncionais. Após plano de tratamento, foi realizado o escaneamento digital das arcadas e confecção do enceramento diagnóstico digital para reanatomização do sorriso e devolução das guias de desocclusão. Na primeira sessão foi removido as resinas antigas e desgaste de 1,4mm nos elementos escurecidos com brocas diamantadas. Com a guia de silicone e tiras de poliéster em posição, foram realizados incrementos de resina composta de esmalte palatino, resina opacificadora, dentina e esmalte nos 10 elementos anteriores superiores. Os excessos foram removidos com pontas multilaminadas, discos sof-lex e lâmina de bisturi nº12 para acabamento cervical, verificando os contatos oclusais. Por fim, foi feito polimento com borrachas abrasivas, polidores diamantados, disco de pelo de cabra com as pastas de polimento, pontas de feltro e tiras de lixas interproximais. **Conclusão:** O desfecho do tratamento obteve um sorriso esteticamente harmônico, além de devolver as guias de lateralidade e protusão.

Palavras-chave: Odontologia; Estética Dental; Oclusão

OBTURAÇÃO DE CANAIS RADICULARES COM MTA E RESTAURAÇÕES DE COROAS COM PINOS INTRARRADICULARES EM DENTES COM FRATURAS CORONÁRIAS COMPLICADAS

Ana Luiza Farias de Almeida¹, Herlla Sofia Sales de Melo¹, Andreino José Arcanjo Lucas Moura¹, Isabela Janne de Lima¹, Renata Pedrosa Guimarães¹, Elvia Christina Barros de Almeida¹

¹ Universidade Federal de Pernambuco

introdução: Os traumatismos dentários podem causar lesões dentárias, que comprometem a estética, a função mastigatória, além da autoestima do paciente, necessitando de tratamento interdisciplinar. **Objetivo:** Relatar caso clínico de paciente M.M., gênero feminino, 7 anos e 10 meses, que sofreu uma queda da própria altura na escola, quando colegas a empurraram. **Descrição do caso:** A paciente foi atendida no Projeto de Extensão de Traumatismo dentário da Universidade Federal de Pernambuco, no dia seguinte ao trauma. Houve fraturas coronárias complicadas, ou seja, com exposição pulpar, nos elementos dentários 11 e 21, os quais apresentavam rizogênese incompleta. Foram realizados os tratamentos endodônticos dos elementos dentários, com obturação dos canais radiculares com um tampão de MTA (Angelus, Brasil), seguindo da colocação de pinos intrarradiculares e restaurações diretas com resina composta. Após um ano dos procedimentos realizados, na avaliação radiográfica, foi observada uma imagem sugestiva de fechamento do ápice radiográfico, indicando sucesso do tratamento realizado. **Conclusão:** Além da recuperação estética e funcional, a paciente recuperou a autoestima, ficando muito satisfeita com o resultado do tratamento interdisciplinar.

Palavras-chave: Traumatismos Dentários; Endodontia; Dentística Operatória

REABILITAÇÃO ORAL COMPLEXA PARA FINS FUNCIONAIS E ESTÉTICOS: RELATO DE CASO CLÍNICO

Analia Soares Borges¹, Carla Roberta da Apresentação Pereira de Aquino Sousa¹, Nilmário Oliveira de Sousa², Patrícia Pereira de Souza¹, Aretha Heitor Veríssimo¹

¹ Universidade Potiguar ² Universidade Federal do Rio Grande do Norte

A busca por um sorriso harmônico unido a desempenho funcional, vem crescendo no decorrer dos anos. Assim como, novos materiais e técnicas, que visam resultados mais naturais e estéticos, veem sendo desenvolvidos. Reabilitações orais complexas, geralmente associam técnicas mesclando próteses convencionais ou sobre implante, fixas ou removíveis. As cerâmicas odontológicas são os materiais odontológicos mais utilizados em reabilitações, por apresentarem excelente estética e mimetizam as propriedades ópticas dos elementos dentários. Assim, o objetivo desse trabalho é apresentar um relato de caso de reabilitação extensa associando laminados cerâmicos, coroas unitárias, ponte fixa, prótese parcial removível, em paciente com ausências dentárias e desgastes dos elementos remanescentes. Podemos concluir que o uso das cerâmicas odontológicas, com seu alto padrão de naturalidade, no arco superior, associado a prótese removível no arco inferior para o restabelecimento funcional, torna-se uma opção satisfatória, acessível e aplicável. Adicionalmente, podemos inferir que um bom planejamento e execução das técnicas corretas é primordial para longevidade clínica de reabilitações orais extensas.

Palavras-chave: Reabilitação oral; prótese dentária; facetas; cerâmica.

LÍQUEN PLANO ORAL: RELATO DE CASO CLÍNICO E DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL

Anne Heloyse Teixeira Crispim¹, Ana Cecilia Fernandes Pereira¹, Ericka Janine Dantas da Silveira¹, Alessandra Teixeira da Silva¹, Mylenn Karolayne Silva Ribeiro¹, Lelia Maria Guedes Queiroz¹

¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Relatar o caso de uma paciente portadora de gengivite descamativa e lesões leucoplásicas em várias regiões. **Descrição do caso:** Paciente I.N.C., sexo feminino, 58 anos, procurou o Serviço de Estomatologia da UFRN, em 2018, com queixa de gengivite e ardor bucal. História médica irrelevante. Ao exame intra-oral, viu-se áreas atróficas em gengiva maxilar e estriações leucoplásicas, compatíveis com Líquen Plano Oral (LPO). Após biópsia, o laudo histológico foi de Penfigoide Benigno de Membrana Mucosa. Em 2019, a paciente retornou com lesões em lábio inferior, borda lateral de língua, palato e mucosa jugal. Após biópsia, o diagnóstico histológico foi de LPO. Foi prescrito Propionato de Clobetasol 0,05% e, por apresentar queilite actínica, Drenison e protetor solar labial. Devido à pandemia, só retornou após 1,8 ano com lesões similares e candidose oral, foi prescrito Propionato de Clobetasol 0,05% e Fluconazol. Após biópsia, obteve o diagnóstico histológico de displasia epitelial leve e hiperqueratose. A paciente está em proervação, tendo regressão das lesões e do ardor bucal secundário. **Conclusão:** O relato mostra a importância do diagnóstico acurado das lesões orais e do acompanhamento clínico para o tratamento correto.

Palavras-chave: Penfigoide De Membrana Mucosa; Líquen Plano Bucal; Leucoplasia; Diagnóstico Diferencial.

REABILITAÇÃO ESTÉTICA EM DENTES ANTERIORES COM TERAPIA PERIODONTAL E RESINA COMPOSTA: RELATO DE CASO

Dilana Mota de Queiroz¹, Thauan Victor Oliveira das Neves Peixoto¹, Isaremi Vieira de Assunção¹, Fernando José de Oliveira Nóbrega², Ana Heloisa de Souza², Alex José Souza dos Santos¹

¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte ² Perfectta Odontologia

Introdução: A busca pela estética é uma preocupação inerente ao ser humano, tendo o sorriso um papel fundamental. Dessa forma, procedimentos como facetas em resina composta são cada vez mais procurados pelos pacientes. **Objetivo:** Este trabalho objetivou relatar um caso clínico de perda óssea vertical com mobilidade presente e formação de black spaces, solucionados com terapia periodontal ativa, TSP e restaurações em resina composta. **Descrição do caso:** Paciente F.B.P., 47 anos, apresentou perda óssea vertical com mobilidade grau 1 nos dentes 12 e 22 de causa idiopática e formação de black spaces na região anterior. O tratamento periodontal incluiu raspagens supra e subgingival com espiplintagem e preservação por 1 ano. A reabilitação estética contou com 3 sessões de clareamento de consultório, seguido de facetas em resina composta nanohíbrida (Empress Direct), alinhando os dentes com o elemento 22, (vestibularizado). **Conclusão:** Um bom planejamento possibilita alcançar resultados de excelência, devolvendo saúde e estética, além da satisfação do paciente e recuperação da autoestima.

Palavras-chave: Estética Dentária; Black Spaces; Resinas Compostas.

TRANSFORMANDO SORRISOS COM LAMINADOS CERÂMICOS: RELATO DE CASO

Elyka Milena Furado Nascimento¹, Claudio Heliomar Vicente da Silva¹, Dellano Fernandes da Silva Santos¹, Paulo Fonseca Menezes Filho² - ¹ Universidade Federal de Alagoas ² Universidade Federal de Pernambuco

Objetivo: Descrever o passo a passo de um caso clínico de reabilitação estética do sorriso utilizando laminados cerâmicos. **Descrição do caso:** Paciente compareceu ao Centro de pós-graduação em Odontologia (CPOG) insatisfeita com a estética do seu sorriso, onde relatou haver manchamentos variados e diferenças no formato de seus dentes anteriores. Foi realizado um exame clínico integrado a radiografias, fotografias e modelos de estudo, para a confecção de modelos encerados e mock up. Após isso, foi realizado o preparo dental e, com auxílio de fio retrator, realizou-se a técnica de dupla moldagem com silicone de adição. Em seguida, o protocolo fotográfico foi enviado para o laboratório juntamente com a moldagem para melhor comunicação com o ceramista permitindo a ele conhecer as características e detalhes do sorriso da paciente. Na etapa clínica final, visando aperfeiçoar o resultado estético, foi realizada, previamente à cimentação das facetas, a fase de prova das mesmas. **Conclusão:** Com todo avanço da tecnologia digital associado aos novos sistemas adesivos e cerâmicas reforçadas por dissilicato de lítio, a Odontologia atual consegue oferecer novas possibilidades para transformar sorrisos.

Palavras-chave: Facetas Dentárias; Cerâmica; Estética Dentária.

CORREÇÃO DE SORRISO: CASO CLÍNICO

Gabriela Santos Pereira¹, Vinícius Albuquerque de Oliveira¹, Williany Natayne da Silva¹, Leticia Rayanne Bezerra da Silva¹, Léogenes Maia Santiago¹ - ¹ ASCES / UNITA

Introdução: A aparência dos elementos dentários e do tecido gengival é responsável pela harmonia de uma dentição natural, onde, a aplicação de técnicas cirúrgicas periodontais associadas ao tratamento reabilitador protético, tem sido corriqueira na prática clínica, notadamente em casos que os pacientes apresentam desarmonia dento gengivais. **Objetivo:** Relatar o aumento de coroa clínica com instalação de prótese fixa provisória para posterior tratamento definitivo. **Descrição do caso:** Paciente relatou na consulta de avaliação que não optaria pela instalação de implantes ou enxertos, por histórico desfavorável anterior, e queixava-se que seu sorriso estava desarmonioso. No exame clínico, observou-se as condições periodontais e reabilitadoras disponíveis para entregar um melhor resultado ao paciente. No contexto do planejamento prévio foi confeccionada uma placa de acetato servindo como guia para a cirurgia periodontal e instalação de prótese provisória. **Conclusão:** Foi possível concluir que o planejamento integrado periodontal e protético quando bem executado, proporciona um tratamento mais previsível e consistente possibilitando resultados mais previsíveis e duradouros.

Palavras-chave: Periodontia; Prótese Dentária; Cirurgia Bucal.

TRATAMENTO MULTIDISCIPLINAR DE INTRUSÃO SEVERA E FRATURAS CORONÁRIAS COMPLICADAS PÓS TRAUMATISMO DENTÁRIO: RELATO DE CASO CLÍNICO

Herlla Sofia Sales de Melo¹, Ana Luiza Farias de Almeida¹, Kaio Paixão¹, Isabela Janne de Lima¹, Ricardo Eugenio Varela Ayres de Melo¹, Elvia Christina Barros de Almeida¹ - ¹ Universidade Federal de Pernambuco

Introdução: O tratamento multidisciplinar de lesões dentárias traumáticas em dentes permanentes dependerá das injúrias apresentadas após o traumatismo dentário. **Objetivo:** Relatar o caso clínico do paciente P.M.S.G., gênero masculino, 12 anos, que sofreu traumatismo dentário ao subir em um toboágua pelo local onde deveria descer. **Descrição do caso:** O paciente foi atendido no Projeto de Extensão de Traumatismo Dentário da Universidade Federal de Pernambuco, um mês após o trauma. Houve intrusão severa com mais de 7mm dos elementos dentários 11 e 12, além de fraturas coronárias com exposição pulpar. Constatou-se, ainda, necrose pulpar no dente 21, sem exposição pulpar. O tratamento inicial foi periodontal, para exposição das coroas dentárias dos elementos 11 e 12, devido à severa intrusão dentária. Após isso, foram realizados os tratamentos endodônticos dos elementos dentários 11, 12 e 21. Durante o período de realização de tratamento periodontal, tratamentos endodônticos e restauradores das coroas dos elementos dentários, houve a reerupção espontânea dos elementos 11 e 12. **Conclusão:** Os traumatismos dentários podem causar lesões dentárias importantes, que além da estética e função mastigatória, comprometem a autoestima do paciente.

Palavras-chave: Traumatismos Dentários; Intrusão Dentária; Endodontia; Periodontia.

REABILITAÇÃO ESTÉTICA EM FACETAS DIRETAS COM RESINA COMPOSTA EM PACIENTE PORTADOR DE BRUXISMO: RELATO DE CASO CLÍNICO

Jamyle Moura de Medeiros¹, Alice Karoline Ribeiro Pontes de Barros¹, Bruna Leal de Castro¹, Maria Aisleny Simplicio Medeiros¹, Orlando Gomes Bezerra Netto¹, José Rodrigo Barbosa Franklin¹

¹ Universidade Federal de Pernambuco

Descrição Do Caso: Paciente, sexo masculino, 32 anos, procurou a equipe de reabilitação oral com queixa estética do sorriso, fraturas de facetas em resina feitas anteriormente, mau hálito, bruxismo e DTM. No exame clínico foram notadas facetas diretas em resina desgastadas, pigmentadas e fraturadas nos dentes 11, 12, 13, 14, 15, 16, 21, 22, 23, 24 e 25; e sem guias de desocclusão. Após plano de tratamento realizou o escaneamento e enceramento digital. No retorno, foram removidas as resinas antigas com bisturi, discos de lixa, broca multilaminada e adequação do meio bucal. Na execução, utilizou-se silicone de adição na confecção da guia palatina, seguido de condicionamento ácido em esmalte e sistema adesivo, foram dispostos incrementos de resina de esmalte e dentina nos elementos anterossuperiores. Os excessos foram removidos com pontas multilaminadas, discos e bisturi. Após, foi realizado o polimento com borrachas abrasivas, polidores diamantados, disco de pelo de cabra com pastas de polimento, pontas de feltro e tiras de lixas. **Conclusão:** Ao final do tratamento obteve-se um sorriso harmônico e satisfação do paciente; com a devolução das guias de desocclusão, após a reabilitação, ele relatou parar de ranger os dentes no sono.

Palavras-chave: Resina Composta; Estética Dental; Bruxismo.

CONFECÇÃO DE LAMINADOS CERÂMICOS POR FLUXO DIGITAL: UM RELATO DE CASO

Jânia Andreza Leite Braga¹, Gustavo Cavalcanti Ferreira², José Wanderson Lacerda da Silva¹, Aretha Heitor Verissimo¹ ¹ Universidade Potiguar ² São Leopoldo Mandic

Objetivo: Relatar um caso de reabilitação estética do sorriso com facetas cerâmicas através da tecnologia digital. **Descrição do Caso:** Paciente T.F.A., 25 anos, sexo feminino, procurou serviço odontológico tendo como principal queixa a presença de diastema entre incisivos centrais e facetas de desgastes incisais nos elementos 12, 11, 21 e 22. O planejamento 2D/3D foi realizado através de protocolo fotográfico, escaneamento intraoral e da face, seguido do wax-up por meio de softwares de inteligência artificial, o Smile Cloud e o Exocad. Após análise de diferentes cenários clínicos com a paciente, optou-se por envolver também ajustes de volume e anatomia dos elementos 13 e 23, a fim de melhor harmonização do sorriso. Tal processo, permitiu a exportação de dados e uso da tecnologia CAD/CAM para impressão de modelo 3D e mock-up motivacional. Posteriormente, realizou-se preparos dentários, novo escaneamento intra oral, fresagem das peças cerâmicas em dissilicato de lítio seguindo o planejado inicialmente do wax-up e cimentação dos laminados. **Conclusão:** O resultado final proveniente do fluxo digital foi satisfatório, rápido e com previsibilidade otimizada, atingindo, portanto, as expectativas clínicas e estéticas da paciente.

Palavras-chave: Reabilitação Bucal; Cerâmica; Estética Dentária; Tecnologia

REABILITAÇÃO ESTÉTICA DE ESPAÇO EDÊNTULO UTILIZANDO PRÓTESE ADESIVA DIRETA COM FIBRA DE VIDRO TRANÇADA

Jarlisson de Azevedo Santos¹, Bárbara Letícia Alves Aires¹, Sylvana Maria Onofre Duarte Mahon¹, Lays NóbregaGomes¹ - ¹ União de Ensino Superior de Campina Grande

Objetivo: Relatar a reabilitação do elemento 14 utilizando prótese fixa adesiva com fibra de vidro trançada impregnada por resina composta fotopolimerizável. **Descrição do caso clínico:** Paciente G.B.S., sexo feminino, 56 anos, leucoderma, procurou a clínica de Prótese Dentária da FIP-Campina Grande/PB, relatando desconforto com a estética do sorriso devido à falta de elementos dentários. A paciente recusou o tratamento com Prótese Parcial Removível, então foi proposto a prótese fixa adesiva (PFA) para o 14. Inicialmente foi confeccionado os preparos nos elementos 13 e o 15. A fibra de vidro trançada (Interlig - Angelus®) foi mensurada e cortada, enquanto o dente de estoque (32L, cor 66) foi adaptado ao espaço. Na sequência, foi realizado o condicionamento ácido dos dentes (15 segundos) e do dente de estoque (1 minuto) com ácido fosfórico a 37%. Então, foi aplicado o sistema adesivo e com auxílio da Resina BulkFill flow a fibra foi fixada após 40 segundos de fotopolimerização. Para finalizar, os elementos dentários foram restaurados com resina composta. **Conclusão:** A PFA possibilita uma reabilitação minimamente invasiva, estética e o reforço pelas fibras de vidro aumentam a resistência flexural melhorando a longevidade do trabalho.

Palavras-chave: Prótese Adesiva; Estética Dentária; Reabilitação Bucal.

REANATOMIZAÇÃO DE CANINO POR AGENESIA DE INCISIVO LATERAL: RELATO DE CASO

João Antônio Santos Morais¹, Isauemi Vieira de Assunção¹, Thauan Victor Oliveira das Neves Peixoto¹, Alex José Souza dos Santos¹ - ¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A busca pela estética é uma preocupação inerente ao ser humano, tendo o sorriso um papel fundamental. Dessa forma, procedimentos como facetas em resina composta são cada vez mais procurados pelos pacientes. **Objetivo:** relatar um caso clínico de agenesia de incisivos laterais solucionados com reanatomizações em resina composta. **Descrição do caso:** Paciente D.M.G.A., 33 anos, sexo feminino, apresentou agenesia dos elementos 12 e 22 com caninos ortodonticamente mesializados. A reabilitação estética contou com 3 sessões de clareamento de consultório, seguido de facetas em resina composta nanohíbrida (Empress Direct), transformando caninos em laterais, pré-molares em caninos e redimensionamento dos incisivos centrais (em volume e largura). **Conclusão:** Um bom planejamento possibilitou alcançar resultados de excelência, devolvendo saúde e estética, além da imensa satisfação do paciente pelo sorriso mais harmônico.

Palavras-chave: Facetas Dentais; Agenesia Dental; Resina Composta.

PLASTIA GENGIVAL PARA FINS ESTÉTICOS: RELATO DE CASO

Josynara Bezerra Oliveira de Farias¹, Hellen Kaísa de Oliveira Alves¹, Heloiza Cristina Costa Felipe Santiago¹, Klennia Leal da Silva¹, Aretha Heitor Verissimo¹ - ¹ Universidade Potiguar

A incessante busca por um sorriso harmônico diante de uma sociedade altamente crítica e detalhista, eleva o nível de exigência e a expectativa dos pacientes, permitindo a participação ativa na escolha do resultado e na dinâmica do seu sorriso. A presença de um “sorriso gengival” aparente pode proporcionar grande insatisfação por parte do paciente, afetando diretamente sua vida pessoal, social e profissional. **Objetivo:** Discussão do caso clínico de um paciente frente a sua insatisfação na estética do seu sorriso, buscando solucionar o caso com plastia gengival. **Descrição do caso:** Paciente C.E.M, sexo masculino, 25 anos, compareceu a Universidade Potiguar, queixando-se de insatisfação estética, relatando ter sorriso desarmônico. Após a anamnese, exame clínico e fotografias extra e intra-orais, foi apresentado um plano de tratamento envolvendo gengivoplastia, devolvendo forma e harmonia para o seu sorriso. A técnica utilizada foi a remoção do tecido gengival e posteriormente acompanhamentos pós-operatórios, com resultados satisfatórios. **Conclusão:** O sucesso do tratamento da plastia gengival depende de um correto diagnóstico e a seleção da terapia ideal indicada, garantindo prognóstico satisfatório ao tratamento.

Palavras-chave: Gengivoplastia; Diagnóstico ; Estética Dentária.

REABILITAÇÃO COM PRÓTESES FIXAS SOBRE IMPLANTES BIMAXILAR EM 3 CONSULTAS POR FLUXO DIGITAL: UM RELATO DE CASO

Júlia Sobral Sousa¹, Maria Eduarda Oliveira Voeira¹, Laura Santa Rosa Gomes Netto¹, Gustavo Cavalcanti Ferreira², Aretha Heitor Verissimo¹ ¹ Universidade Potiguar ² São Leopoldo Mandic

Introdução: Próteses totais fixas sobre implantes unem fatores funcional, estético e psicológico. Odontologia digital apresenta-se como ferramenta promissora, e seu uso nas reabilitações extensas, simplifica do planejamento à reabilitação final. **Descrição do caso:** Paciente sexo feminino, 60 anos, desdentada total bimaxilar, relatou insatisfação com as próteses totais convencionais. Inicialmente, foram instalados implantes cone morse (Neodent), nos dois arcos. Após período de osseointegração, iniciou-se planejamento da reabilitação, através do escaneamento intraoral com transfers scanbody, escaneamento das próteses convencionais reembasadas, seguida da construção do wax-up por meio do software Exocad. Com a exportação dos dados e desenho virtual das próteses, seguiu-se a impressão da prótese try-in para conferência da DVO e estética de volumização e proporção do sorriso. Posteriormente, seguiu-se a confecção das próteses totais fixas definitivas, com dentes fresados em PMMA, barra impressa e depois fundida, e gengiva pela escala STG. **Conclusão:** O resultado final proveniente do fluxo digital foi satisfatório, com tempo e previsibilidade otimizada, pois a paciente foi reabilitada em 3 consultas, alcançando estética e funcionalidade.

Palavras-chave: Prótese Dentária; CAD-CAM, Fluxo Digital, Protese Fixa Sobre Implante.

ÁCIDO CLORÍDRICO 6% EM LESÕES DE FLUROSE DENTÁRIA

Julina Silveira de Almeida¹, Vivian Eduarda de Lemos Cordeiro¹, Marília de Lima Soares¹

¹ Universidade Federal de Pernambuco

Introdução: A fluorose dentária é o resultado da ingestão crônica e excessiva de flúor durante o processo de amelogênese. Hoje em dias vários protocolos têm mostrando-se eficientes na remoção de manchas de esmalte e dentina ocasionada por fluorose dental. **Objetivo:** Trabalho elaborado com a proposta de demonstrar a técnica de microabrasão bastante difundida, de fácil execução e com baixo custo em comparação aos outros tratamentos empregados. **Material e Método:** Estudo de caráter descritivo, em que será relatado em um paciente o tratamento de lesões de fluorose do tipo Grau 2 – muito leve, com protocolo de microabrasivo com o ácido clorídrico a 6% e carbeto de silício como abrasivo. Resultado: A técnica utilizada conseguiu remover as manchas de fluorose de forma satisfatória com segurança e rapidez em uma única sessão. **Conclusão:** A técnica de microabrasão com ácido clorídrico a 6% e carbeto de silício, tem um maior custo/benefício em relação a outras técnicas vistas na literatura, apresentando o mesmo resultado.

Palavras-chave: Fluorose dentária; Microabrasão do esmalte; Estética dentária; Saúde Bucal.

ETAPAS IMPORTANTES NO REESTABELECIMENTO ESTÉTICO FUNCIONAL ENVOLVENDO UMA EQUIPE MULTIDISCIPLINAR

Lara Cristina da Costa Melo¹, Cledna Manuely Dantas Ribeiro Borges², Cecília Santos Galvão¹, Tasiana Guedes de Souza², Laércio Almeida Melo¹, Erika Oliveira de Almeida¹

¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte ² Innovation Odontologia

Objetivo: demonstrar, através de um relato de caso clínico, a importância do planejamento em etapas e da atuação de uma equipe multidisciplinar em um tratamento reabilitador extenso. **Relato de caso:** O tratamento foi realizado em etapas: primeiro foi proposto a exodontia dos elementos comprometidos periodontalmente. Em seguida, foi realizado o planejamento de próteses removíveis provisórias tipo overlay, objetivando o aumento da dimensão vertical. Posteriormente, foi realizado o enxerto ósseo para a futura instalação de implantes e orientada a aguardar o período de remodelação óssea. Antes, a paciente foi submetida a cirurgia de aumento de coroa clínica (elementos 11, 21, 22 e 23) para melhora do zênite gengival. Após período necessário para remodelação do osso, a paciente teve seus implantes instalados e iniciou-se o planejamento da confecção de suas próteses fixas definitivas. **Conclusão:** Por fim, constatou-se que é relevante o planejamento multiprofissional em tratamentos de reabilitação oral, priorizando a comunicação entre os especialistas e coordenando cada etapa do tratamento de modo a contribuir para o sucesso do caso, especialmente naqueles complexos e extensos.

Palavras-chave: Prótese; Implante; Estética; Multidisciplinar; Planejamento.

RESTAURAÇÃO ESTÉTICA UTILIZANDO RESINA COMPOSTA EM SUBSTRATO COM ALTERAÇÃO CROMÁTICA

Lívia Estevam Tavares Santiago¹, Isabela Coelho Araújo¹, Letícia Santos Alves de Melo¹, Hilcia Mezzalira Teixeira¹, Cláudio Heliomar Vicente da Silva¹, Paulo Fonseca Menezes Filho¹

¹ Universidade Federal de Pernambuco

Objetivo: O objetivo deste trabalho é relatar a confecção de facetas diretas em resina composta como solução estética para situações de escurecimento dental. **Descrição do caso:** Paciente do gênero feminino, 23 anos de idade, compareceu à Clínica Integral 1 da Universidade Federal de Pernambuco buscando tratamento estético do elemento 21, que se encontrava escurecido e fraturado, após realização de tratamento endodôntico e em decorrência de um acidente automobilístico. A paciente buscava por um tratamento rápido, assim, optou-se pelo facetamento direto com resina composta. Após a realização da profilaxia dos dentes anteriores, foi realizada a seleção de cor das resinas (Resina Filtek Z350 XT da 3M ESPE nas cores A3D, A1B e WE). Na etapa seguinte, foi realizado o preparo da face vestibular, seguido de condicionamento ácido e lavagem. Depois, foi utilizado o sistema adesivo (Adaper Single Bond 2 da 3M ESPE) e realizada a fotopolimerização. As resinas escolhidas foram inseridas em múltiplos incrementos e, após a fotopolimerização, iniciou-se o processo de acabamento e polimento. **Conclusão:** Facetas estéticas de resina composta se apresentam como uma alternativa restauradora viável e eficaz na presença de substrato escurecido.

Palavras-chave: Facetas Dentárias; Resina Composta; Estética.

REABILITAÇÃO ESTÉTICA COM COROA PROVISÓRIA IMEDIATA EM CAD/CAM POR FLUXO DIGITAL: RELATO DE CASO

Maria Eduarda Oliveira Vieira¹, Júlia Sobral Sousa¹, Larissa Pergentino Gurgel De Faria¹, Pedro Luan Borges Cordeiro Filho¹, Aretha Heitor Veríssimo¹ - ¹ Universidade Potiguar

Introdução: A odontologia estética está em destaque, e o sorriso nesse contexto tem um papel fundamental. A tecnologia veio auxiliar nesse sentido, otimizando tempo e garantindo qualidade à reabilitação oral. **Objetivo:** Relatar um caso clínico de paciente com coroa metalocerâmica insatisfatória retida por um núcleo metálico. **Descrição do caso:** Paciente sexo feminino, 36 anos, insatisfeita com o sorriso devido a escurecimento cervical do elemento 11. Foi removida a coroa metalocerâmica e o pino metálico, seguida da confecção do pino de fibra de vidro personalizado, e confecção do núcleo de preenchimento. Após isso, foi realizado inserção de fio retrator e escaneamento oral. A partir do fluxo digital, técnica chairside, foi desenhada e fresada a coroa imediata temporária de longa duração em bloco de Polímero Vita Cad-Temp Multicolor por tecnologia CAD/CAM (CEREC System), e sua cimentação. O processo foi realizado em uma mesma sessão clínica no local de atendimento. **Conclusão:** O planejamento estético e a minuciosa execução do tratamento reabilitador são necessários para previsibilidade e o sucesso de reabilitações anteriores, o fluxo digital e a tecnologia são mecanismos cruciais na otimização e excelência do resultado estético.

Palavras-chave: Estética Dentária; Prótese Dentária; Cad-Cam.

UMA ANÁLISE DE ACURÁCIA DA CIRURGIA VIRTUAL GUIADA 3D PARA IMPLANTES DENTÁRIOS

Maria Eduarda Silva Barbosa¹, Liviah Nirelli Lucena Morais¹, José Sandro Pereira da Silva¹, Yriu Lourenço Rodrigues¹, Felipe Alexander Caldas Afonso¹ - ¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A cirurgia virtual guiada 3D para instalação de implantes dentários veio para revolucionar a implantodontia. Esse protocolo cirúrgico é favorável por permitir adequação na posição tridimensional, garantindo maior quantidade de informação, e conseqüentemente, poder de decisão e segurança antes do procedimento. **Objetivo:** Analisar a precisão cirúrgica do planejamento virtual guiado para implantes dentários. **Descrição do caso:** Paciente E.A.L., 32 anos, gênero masculino, apresentou o elemento 14 incluso em maxila, que após 2 anos de tentativas de tracionamento foi indicado pelo ortodontista para uma exodontia com reconstrução óssea, visando posterior instalação de implante. Após 8 meses, para o planejamento digital, foi feita a sobreposição dos arquivos DICOM e STL, permitindo-se projetar um guia cirúrgico para o plano de tratamento. A cirurgia foi realizada através de um fluxo totalmente digital e impressão 3D, de forma minimamente invasiva, sob anestesia local. **Conclusão:** Para o referido caso clínico, a utilização do planejamento digital associados a impressão 3D provou ser de alta precisão para a acurácia na inserção do implante dentário e pode ser considerado um protocolo promissor para utilização em implantodontia.

Palavras-chave: Dental Implantation; Digital Implantology, Accuracy deviation

TRANSFORMAÇÃO DA HARMONIA DO SORRISO COM RESINAS COMPOSTAS E PLANEJAMENTO DIGITAL: RELATO DE CASO CLÍNICO

Maria Gabriella Thorpe de Oliveira¹, Guilherme Rodrigues Wanderley de Oliveira¹, Lívia Estevam Tavares Santiago¹, Paulo Fonseca Menezes Filho¹ - ¹ Universidade Federal de Pernambuco

Objetivos: Apresentar um caso clínico de harmonia do sorriso com resinas compostas planejado através de um fluxo digital.

Descrição do caso: Paciente, sexo feminino, 44 anos, apresentou-se ao consultório com desejo de sorriso mais harmônico e branco. Durante o exame físico, notou-se que a paciente apresentava diastema entre os incisivos centrais e desalinhamento nas bordas incisais dos dentes anteriores. Foi realizado protocolo fotográfico e escaneamento intraoral para auxiliar o planejamento a partir da análise dental e facial. Inicialmente, realizou-se clareamento dental em 3 sessões com peróxido de hidrogênio. Foi confeccionada uma guia palatina sobre o modelo impresso, e as restaurações foram realizadas em única sessão, o esmalte palatino foi realizado com resina de características translúcidas, que foi recoberta com resina opaca. Após o tratamento, os diastemas foram fechados e o sorriso se apresentou mais branco e alinhado.

Conclusão: Atualmente, há uma necessidade estética dos dentes anteriores mais harmônicos e brancos, sendo a resina composta e o clareamento dental amplamente utilizados para esses fins. A ajuda da tecnologia digital auxilia o cirurgião-dentista no planejamento pré-operatório para resultados mais precisos.

Palavras-chave: Estética Dentária; Resinas Compostas; Clareamento Dental; Tecnologia Digital.

USO DE TERAPIA FOTODINÂMICA ANTIMICROBIANA NO TRATAMENTO DA CANDIDOSE ERITEMATOSA ORAL – RELATO DE DOIS CASOS CLÍNICOS

Mylenne Karolayne Silva Ribeiro¹, Alessandra Teixeira da Silva¹, Anne Heloyse Texeira Crispim¹, Maurília Raquel de Souto Medeiros¹, Kenio Costa de Lima¹, Éricka Janine Dantas da Silveira¹

¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A terapia fotodinâmica antimicrobiana (TFDa) é uma modalidade de tratamento eficaz na eliminação de microrganismos patogênicos, como a *Candida albicans*, organismo comensal, mas que em situações de desequilíbrio pode acarretar no desenvolvimento de candidose oral. **Objetivos:** Relatar o uso TFDa em dois pacientes com candidose eritematosa oral. **Descrição dos casos:** Caso 01- Paciente do sexo masculino, 50 anos, procurou atendimento devido uma lesão de queilite actínica em lábio inferior e foi identificada a presença de candidose eritematosa em palato. Informou usar a mesma prótese há mais de 10 anos. Caso 02- Paciente sexo feminino, 52 anos, usuária de prótese total superior e inferior, apresentou lesões de candidose eritematosa em região de palato e presença de queilite angular, relatando fazer uso das mesmas próteses há mais de cinco anos. Em ambos os casos, o tratamento de escolha foi a TFDa, com uso do azul de metileno (0.1%) como fotossensibilizante. Após duas sessões observou-se a completa remissão das lesões. **Conclusão:** A TFDa se mostrou como alternativa de tratamento eficaz da candidose eritematosa oral nos casos, além de ser uma opção que não causa danos aos tecidos nem resistência microbiana.

Palavras-chave: Candidíase Bucal; Fototerapia; *Candida Albicans*.

O PAPEL DA REABILITAÇÃO ESTÉTICA-FUNCIONAL NA REINSERÇÃO SOCIAL E QUALIDADE DE VIDA DO PACIENTE COM FISSURA LABIOPALATINA BILATERAL

Nara Cybele Gomes Alves¹, Mavylla Carvalho Miura¹, Danielle Frota de Albuquerque¹, Assis Filipe Medeiros Albuquerque¹ - ¹ Unifor – Universidade de Fortaleza

Introdução: A Fissura labiopalatina é a malformação congênita mais comum da face, e requer um longo período de tratamento, devendo ser tratada de forma multidisciplinar para que se consiga bons resultados estético-funcionais. Embora essa malformação deva ser tratada de forma precoce, alguns períodos devem ser respeitados evitando assim futuras sequelas. **Descrição do caso:** Paciente D. B. S., sexo feminino, 22 anos, com queixa principal “Eu quero ter o prazer em sorrir”. Diagnóstico de fissura transforame bilateral com protrusão da pré-maxila. Aos dois anos de idade realizou a queiloplastia, corrigindo parcialmente lábio e nariz. Após esse período, teve um gap em seu tratamento até os 17 anos, em que realizou a palatoplastia e a queiloplastia definitiva. Aos 19 anos foi programado a cirurgia ortognática, para reposicionamento da pré-maxila e expansão da maxila. Após a realização dos procedimentos cirúrgicos, a paciente foi submetida a reabilitação odontológica, com reanatomização dentária em resina composta e prótese parcial removível. **Conclusão:** a reabilitação do paciente fissurado é complexa e a odontologia tem um papel fundamental em todo o transcorrer do seu tratamento para se conseguir bons resultados e sua reinserção social.

Palavras-chave: Cleft Palate; Cleft Lip; Craniofacial Abnormalities.

HARMONIZAÇÃO ESTÉTICA COM COMPÓSITOS

Nayla Mayene de Freitas Morais¹; Paulo Arthur Cabral de Morais¹; Raabe Souza Xavier de Miranda¹; Aretha Heitor Veríssimo¹ - ¹ Universidade Potiguar

Introdução: A busca pela estética impulsiona o crescimento de procedimentos que entregam simetria por meios cirúrgicos e restauradores. Cresce também o avanço dos materiais odontológicos diretos e sistemas adesivos, possibilitando uma ação menos invasiva e de menor custos, comparado aos procedimentos indiretos. Dessa forma, possibilitando restabelecer a estética e função com mais facilidade em reabilitações orais. **Descrição do caso:** Paciente sexo feminino, 28 anos, apresentava dentes com coloração escurecida, alteração no tamanho, formato e volume, exostose em área posterior, pós tratamento ortodôntico, causando assim uma grande insatisfação estética. A reabilitação consistiu na associação de gengivoplastia, clareamento dentário caseiro, escaneamento intra-oral com planejamento virtual do enceramento digital, impressão de modelo 3D, seguida da confecção de facetas em resina composta dos elementos 15 ao 25. **Conclusão:** A execução do planejamento possibilitou a harmonização estética do sorriso, resultando na satisfação da paciente e profissionais, através de procedimento minimamente invasivo, atendendo as expectativas do paciente quando realizado através do planejamento digital associado ao atendimento multidisciplinar.

Palavras-chave: Facetas em resina; Reabilitação oral; escaneamento intra-oral; estética.

O PAPEL DA ODONTOPEDIATRIA NO RÁPIDO ATENDIMENTO DE TRAUMATISMO EM CRIANÇAS: RELATO DE CASO DE AVULSÃO DE DECÍDUO

Pedro Emmanuel Ferreira Ribeiro¹, Mariana Henrique Pereira¹, Matheus Teles de Vasconcelos¹, Cristiane Araújo Maia da Silva¹ - ¹ Universidade Federal da Paraíba

Traumatismos são causas frequentes que podem ocorrer no dia a dia em nossos filhos, netos ou em nós mesmos. O trauma mais grave é a avulsão dentária devido a traumas de origens distintas, como acidentes nos brinquedos das escolas, parques, piscinas, quedas de bicicleta, acidentes automobilísticos. A perda precoce de dentes decíduos anteriores é muito comum na Odontopediatria, e suas principais causas além da carie dentária são os traumatismos. Por meio de um relato caso o objetivo deste estudo é relatar o caso clínico falando sobre abordagens cirúrgicas, restauradoras e preventivas. Essas perdas prematuras desenvolvem hábitos orais prejudiciais, disфонia, função mastigatória alterada e interferem na saúde física do paciente, prejudicando seu estado estético e psicológico. Como tratamento para perda precoce de dentes decíduos, utilizamos mantedores fixos ou removíveis de espaço fixos ou removíveis, funcionais ou não funcionais, que podem restaurar áreas anteriores e posteriores. A escolha do tipo de contenção deve ser individualizada, com características simples, fáceis de limpar, duráveis, que mantenham as dimensões da arcada dentária, evitem incongruências oclusais e restaurem a função normal dos maxilomandibulares.

Palavras-chave: Odontopediatria; Avulsão Dentária; Mantedores de Espaço.

OSTEONECROSE ESPONTÂNEA DOS MAXILARES ASSOCIADA À DROGAS INIBIDORAS DE OSTEÓLISE EM PACIENTE COM CÂNCER DE MAMA

Pedro Lucas Carvalho de Oliveira¹, Maria Eduarda Oliveira Vieira¹, Ingrid da Cunha Galvão de Albuquerque¹, Dayene Dias Barbalho Gonçalves¹, Amanda da Cunha Lima Rosado¹, José Endrigo Tinoco Araújo¹

¹ Universidade Potiguar

Introdução: A osteonecrose dos maxilares associada a drogas inibidoras da osteólise (ONB) é uma complicação do tratamento de doenças que envolvem a reabsorção óssea como osteoporose, mieloma múltiplo, câncer de mama e de próstata. Surge com ulcerações na mucosa bucal, exposição do osso subjacente e sintomatologia dolorosa. A condição apresenta tratamento desafiador para o profissional e requer atenção multidisciplinar com profissionais da oncologia e reabilitação. **Objetivo:** Apresentar o relato de caso sobre osteonecrose dos maxilares relacionada ao uso de bisfosfonatos. **Relato de Caso:** Mulher, 45 anos, apresenta tumefação mandibular no lado esquerdo. Histórico de câncer de mama e uso de ácido zoledrônico endovenoso por dois anos para prevenção de metástases ósseas. No exame intra-oral, tumefação e exposição óssea assintomática na região do ramo mandibular esquerdo, coerente com o exame radiográfico. Os sequestros ósseos foram removidos sob anestesia geral, sem intercorrências. Paciente evoluiu sem queixas e em quatro meses não apresentou qualquer sinal de recorrência de exposição óssea. **Conclusão:** A remoção dos sequestros ósseos em casos de ONB é fundamental para prevenir infecções, fraturas patológicas e a progressão da necrose.

Palavras-chave: Câncer De Mama; Osteonecrose; Bisfosfonatos; Inibição Dos Osteoclastos.

IMPORTÂNCIA DA FORMA DOS DENTES NA ESTÉTICA FINAL EM REABILITAÇÕES COM PRÓTESE TOTAL FIXA SUPERIOR SOBRE IMPLANTES – RELATO DE CASO CLÍNICO

Roberta Leticia Carlos Godeiro¹, Isabela Campos Viana de Aguiar¹, José Jhenikártery Maia de Oliveira¹, Poliana Medeiros², Adriana da Fonte Porto Carreiro¹, Gustavo Augusto Seabra Barbosa¹

¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte ² Grupo Innovation Odontologia

Objetivo: Relatar caso sobre a influência da forma de dentes na estética final de paciente reabilitado com prótese total fixa sobre implantes. **Descrição do caso:** Paciente sexo feminino relatando queixa de insatisfação com o sorriso. Esta paciente fazia uso de uma prótese total provisória com falhas estéticas. Baseado na queixa, foi confeccionada uma prótese, atendendo todos princípios e etapas de execução necessárias. Entretanto, após 2 meses, a paciente retornou e relatou ainda insatisfação estética, sobretudo na cor, comprimento dos dentes e baixa exposição da borda incisal durante a fala. Ao analisar a prótese, observou-se que a dimensão vertical estava adequada, todavia, o plano oclusal (PO) e o plano de Camper não se apresentavam completamente paralelos. Um novo PO foi definido e dentes artificiais mais alongados foram escolhidos. A prótese antiga foi desgastada e os dentes foram montados em cera sobre a infraestrutura metálica. Após a nova prova, a paciente aprovou, então foi escolhida a cor da gengiva, a prótese foi para acrilização e instalada no dia seguinte. **Conclusão:** Foi possível observar a importância da etapa de seleção de dentes e como o formato dos dentes pode influenciar na estética final e satisfação do paciente.

Palavras-chave: Prótese Dentária Fixada Por Implante; Estética Dentária; Reabilitação Bucal

REABILITAÇÃO ORAL ESTÉTICA COM FACETAS CERÂMICAS: RELATO DE CASO

Talyta Moreira De Carvalho¹, João Maria Barbosa Duarte¹, Yohan José De Lima Santos¹, Aretha Heitor Veríssimo¹

¹ Universidade Potiguar

A busca pela estética oral incentiva a procura de paciente por tratamentos odontológicos envolvendo tanto protocolo cirúrgico quanto restaurador. As facetas em cerâmicas atuam no recobrimento da face vestibular do dente a fim de restabelecer a estética do sorriso assemelhando-se a estrutura dentária. Além de se destacar por sua durabilidade, estética e estabilidade de cor. Relato do caso: Paciente M.B.S.S.L, 42 anos, sexo feminino, com queixa estética do sorriso, apresentando sorriso gengival, presença de restaurações de cor e formas insatisfatórias nos elementos anteriores e posteriores. Inicialmente, realizou-se gengivectomia para melhoria da proporção dentária e posicionamento gengival cervical. Posteriormente, foi feito enceramento e mock-up para aprovação da paciente. Seguiu-se o protocolo de confecção dos preparos convencionais para facetas nos elementos do 15 ao 25, moldagem com fio retrator e silicone de adição, seleção de cor e confecção dos provisórios. Em seguida, prova das peças cerâmicas e cimentação nos elementos 15 ao 25. **Conclusão:** a inter-relação entre o tratamento reabilitador e a periodontia trouxe um resultado estético e funcional satisfatório trazendo harmonia e naturalidade ao sorriso da paciente.

Palavras-chave: Facetas dentárias, Estética dentária, Reabilitação oral

MASCARAMENTO DE SUBSTRATO DENTAL COM USO DE RESINA COMPOSTA EM DENTES MANCHADOS POR TETRACICLINA

Tarcisio Santos de Oliveira¹, Carla Tainan de Oliveira Alves¹, Adriano Augusto Melo de Mendonça¹

¹ Universidade Federal de Sergipe

Objetivo: Relatar um caso clínico utilizando facetas diretas com resina composta em paciente com manchamento dental por tetraciclina. **Descrição do caso:** Paciente V.S.N.S, sexo feminino, 44 anos, buscou o Departamento de Odontologia da UFS tendo os dentes com aspecto escurecidos. O diagnóstico foi de manchamento por tetraciclina, grau III. O caso foi montado em articulador semi-ajustável, feito o enceramento diagnóstico e confecção de guia palatina. Houve necessidade do aumento do volume vestibular além do espaço designado para a resina composta e o aumento de 0,4 mm nas bordas incisais. Foi realizado o preparo para facetas em resina composta nas faces vestibulares dos dentes 1.4 ao 2.4 com desgaste de 1 mm. Devido ao escurecimento dos dentes, fez-se o uso de opacificador (Creative color- Opaquer Pink) para mascarar o substrato dental. Após, houve a aplicação das resinas DA2, DA1 (Harmonize, Kerr), dos corantes Honey Yellow (Creative Color®) e White (Tetric® Color, Ivoclar vivadent), da resina translúcida CLR (Kerr-Harmonize) em terço incisal, recobrimento com resina EB1 (Harmonize, Kerr) e posterior acabamento e polimento. **Conclusão:** A resina composta se mostrou eficiente para o tratamento de dentes manchados por tetraciclina.

Palavras-chave: Tetraciclina; Resina Composta; Estética Dentária

ODONTOLOGIA ESTÉTICA INTEGRADA NA TRANSFORMAÇÃO DO SORRISO: RELATO DE CASO

Thauan Victor Oliveira das Neves Peixoto¹, Ana Heloisa de Sousa¹, Fernando José de Oliveira Nóbrega¹, Alex José Souza dos Santos¹ - ¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte ² Perfectto Odontologia

Introdução: A busca por uma aparência “perfeita” imposta pela sociedade contemporânea tem incentivado a procura por transformações estéticas, dentre elas, odontológicas. **Objetivo:** o objetivo deste trabalho é apresentar uma reabilitação envolvendo diversas áreas da odontologia estética que retrata o dia a dia clínico do cirurgião-dentista. **Descrição do caso:** Paciente H.L.A.A, sexo masculino, 41 anos, apresentava dentes mal posicionados e/ou retroinclinados, além de múltiplas restaurações anteriores insatisfatórias. Além disso, havia a necessidade de gengivectomia por apresentar alguns “dentes curtos”. O tratamento englobou a Ortodontia (com uso de alinhadores - Invisalign), a Periodontia com a gengivectomia dos elementos 12, 13, 22, 23, 24 e 25, após cicatrização dos tecidos moles, a Dentística com o clareamento dentário pela técnica associada e facetas diretas em resina composta nanohíbrida (Empress Direct) dos elementos 15 a 25. **Conclusão:** Com o correto diagnóstico e planejamento, o cirurgião-dentista pode e deve trabalhar diferentes especialidades a fim de buscar o sorriso ideal para o paciente, proporcionando assim, uma transformação não só do sorriso, mas sim de vida, com a recuperação da autoestima.

Palavras-chave: Clareamento Dental; Dentística Operatória; Facetas Dentárias; Gengivectomia; Ortodontia; Periodontia.

LINFANGIOMA ATÍPICO E PROTOCOLO DE ESCLEROTERAPIA COM OLEATO DE MONOETANOLAMINA: RELATO DE CASO

Vinycius do Nascimento Santana¹, Leonardo Alves Bispo Passos¹, Tarcisio Santos de Oliveira¹, Lhayane Rayssa Farias Souza¹, Antônio Carlos Marqueti¹, Melka Coêlho Sá¹ - ¹ Universidade Federal de Sergipe

Objetivo: Relatar caso raro e multifocal de Linfangioma e escleroterapia com Oleato de Monoetanolamina (MOS). **Descrição Do Caso:** Paciente A.C.G.F., masculino, 36 anos, melanoderma, chegou ao Centro de Diagnóstico Oral da Universidade Federal de Sergipe com lesão multifocal assintomática em língua desde a infância, porém crescimentos esporádicos dificultavam fonação e deglutição. À palpação, consistência fibro-elástico, e à inspeção, lesões vesiculares exofíticas com revestimento epitelial, de translúcido a amarelo-avermelhado, inserção sésil, aspecto granular e lesão de maior dimensão com 7 cm. A biópsia incisional e microscopia evidenciou lesão vascular com proliferação de vasos linfáticos em região de lâmina própria, revestida por tecido epitelial, degeneração hidrópica e exocitose confirmaram diagnóstico. A característica rara multifocal, elenca tratamentos conservadores como escleroterapia, para regressão sem impactos às papilas gustativas e ao bem-estar do paciente. O método utilizado foi aplicação de 0,3 ml de substância (MOS) a cada 1 cm de lesão. **Conclusão:** A Escleroterapia com MOS mostra-se eficaz na regressão dessas alterações vasculares e na redução de danos quando comparado a outros agentes esclerosantes e terapias.

Palavras-chave: Linfangioma; Diagnóstico Bucal; Escleroterapia.

ÁCIDO FOSFÓRICO A 37% NO MANEJO DE LESÕES DE FLUROSE DENTÁRIA

Vivian Eduarda de Lemos Cordeiro¹, Juliana Silveira de Almeida¹, Marília de Lima Soares¹

¹ Universidade Federal de Pernambuco

Introdução: O flúor é a partícula primordial na variação do pH bucal, influenciando diretamente reações de remineralização e desmineralização, ou seja, interagindo no desenvolvimento da cárie dentária. Porém, o uso em excesso ao flúor acaba sendo prejudicial a saúde. A fluorose dentária, por exemplo, é resultado dessa ingestão excedente de partículas fluoretadas. **Objetivo:** Trabalho elaborado com a proposta de demonstrar a técnica de microabrasão bastante difundida, de fácil execução e com baixo custo em comparação aos outros tratamentos empregados. **Material e Método:** Estudo de caráter descritivo, será relatado um paciente o tratamento de lesões de fluorose do tipo Grau 2 – muito leve, com protocolo de microabrasivo com o ácido fosfórico a 37% associado a pedra-pomes. **Resultado:** A técnica utilizada conseguiu remover as machas de fluorose de forma satisfatória com segurança e rapidez em uma única sessão. **Conclusão:** A técnica de microabrasão com ácido fosfórico a 37%, tem um menor custo/benefício em relação a outras técnicas vistas na literatura, apresentando o mesmo resultado.

Palavras-chave: Fluorose dentária. Microabrasão do esmalte. Estética dentária. Saúde Bucal.

DOENÇA CÁRIE: REANATOMIZAÇÃO DO INCISIVO CENTRAL SUPERIOR (11) EM RESINA COMPOSTA

Wanda Vitória Martins de Belchior¹, Tayná Ribeiro Monteiro de Figueiredo¹, Ana Clara Roberto Ramalho de Andrade¹, Gabriella Borges Pinto¹, Alandeilson Alexandre da Silva¹ - ¹ Universidade Federal da Paraíba

Objetivo: Relatar um caso de reanatomização dentária em resina composta. **Descrição Do Caso:** Paciente G.B.F., sexo masculino, leucoderma, 39 anos de idade, compareceu ao consultório odontológico apresentando destruição coronária no incisivo central superior (11) nas faces vestibular, distal e palatina. Durante exame clínico constatou-se destruição coronária por cárie. Paciente optou pelo procedimento restaurador. A remoção do tecido cariado foi realizada apenas com colher/cureta de dentina, após a remoção, o protocolo da técnica adesiva, condicionamento com ácido fosfórico gel 37% FGM, lavagem e remoção do ácido da cavidade, adesivo dentário ambar, secagem com jato de ar e reaplicação, fotopolimerização por 40 segundos. A resina composta utilizada para a reconstrução palatina foi micro-híbrida spectra basic A1 dentsplay sirona, seguindo da utilização da resina composta nanohíbrida para reconstrução distal e vestibular Opallis da FGM, a aplicação da resina foi realizada com kit espátula nº 01 e 03, com o auxílio do pincel pelo de marta. **Conclusão:** Realizar um correto diagnóstico, planejamento e procedimento reabilitador é de suma importância, permitindo, função, fonética e estética, além de naturalidade e harmonia no sorriso.

Palavras-chave: Reabilitação Oral; Cárie Dentária; Resina Composta.

DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO CIRÚRGICO DO SORRISO GENGIVAL: RELATO DE CASO CLÍNICO

Adrienne Stefany Moreira Silva¹, Ana Gabriela Cunha², Camila Abdon Menezes¹, Felicia Rodrigues¹, Rebeca Silva Ribeiro Confessor¹, Euler Maciel Dantas¹

¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), ² Grupo Innovation Odontologia

Introdução: A exposição aumentada do tecido gengival ao sorrir é diagnosticada como sorriso gengival e pode ter diversos fatores etiológicos, bem como diversas formas de tratamento, a serem indicadas de acordo com o diagnóstico de cada caso. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho é apresentar um caso clínico de tratamento cirúrgico para a correção do sorriso gengival, baseado no diagnóstico clínico e tomográfico. **Descrição do caso:** Paciente L.L.C.O.P., 21 anos, compareceu ao curso de cirurgia periodontal e peri-implantar do grupo Innovation queixando-se de uma exposição exagerada de tecido gengival ao sorrir. Após a realização do exame clínico periodontal, foi solicitada uma tomografia computadorizada para avaliação dos tecidos moles supracrestais e distância da crista óssea para a junção cimento-esmalte. De posse dos exames chegou-se ao diagnóstico de uma erupção passiva alterada, o que possibilitou a realização da técnica cirúrgica à retalho com osteotomia, sem a necessidade de exposição da JCE e de facetamento dos dentes. **Conclusão:** A técnica empregada possibilitou uma exposição ideal do tamanho dos dentes, de forma proporcional, e uma redução satisfatória da faixa de tecido gengival, melhorando a estética do sorriso.

Palavras-chave: Necrose da Polpa Dentária. Doenças Periodontais. Bolsa Periodontal.

EFEITOS DA TERAPIA PERIODONTAL NÃO CIRÚRGICA NO CONTROLE GLICÊMICO DE PACIENTES DIAGNOSTICADOS COM DIABETES TIPO II - REVISÃO SISTEMÁTICA

Alessandra Teixeira da Silva¹, Euler Maciel Dantas²

^{1,2} Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivos: Discutir os efeitos da terapia periodontal não cirúrgica sobre o controle glicêmico de pacientes diagnosticados com diabetes mellitus tipo II (DM2). **Metodologia:** Trata-se de uma revisão sistemática, que utilizou artigos indexados em diferentes bases de dados, incluindo estudos em inglês e produzidos nos últimos dez anos. Das 77 pesquisas clínicas analisadas, 19 foram selecionadas para compor a revisão. **Resultados:** Os efeitos sobre o controle metabólico do DM2, a partir da avaliação da hemoglobina glicada dos pacientes após tratamento, são positivos na maioria dos casos. Contudo, existem controvérsias em relação ao seu efeito ser pouco significativo. Dito isso, muitas pesquisas também vêm sendo realizadas para investigar os efeitos da associação da terapia com coadjuvantes, como o laser de diodo dental e a combinação com antibióticos sistêmicos. **Conclusão:** Logo, é observado que existem limitações quanto ao tamanho reduzido da amostra, variação no estado de saúde dos pacientes e entre demais fatores, que influenciam nos resultados das pesquisas clínicas, tornando-as menos confiáveis. Portanto, um aprimoramento nos estudos é indicado para que melhores resultados sejam alcançados.

Palavras-chave: Doença Periodontal, Controle Glicêmico, Síndrome Metabólica.

UTILIZAÇÃO DO SCANNER INTRAORAL NO CONTROLE DA SAÚDE GENGIVAL PÓS TERAPÊUTICA E CIRÚRGICA: RELATO DE CASO

Alex Xavier Serafim^{1,2}, Chaiene Evelin Zago³, Dickson Martins da Fonseca^{4,5}

¹Universidade Potiguar, ²Instituto Odontológico das Américas, ³Universidade Estadual Paulista, ⁴Universidade Federal do Rio Grande do Norte, ⁵Universidade de São Paulo

Introdução: A evolução dos sistemas de informação e sua aplicação diária não são mais uma realidade apenas na área tecnológica, a sua aplicação é constante na rotina dos profissionais de saúde. Tais aplicações são dignas de nota quando lançamos mão destes artifícios na preservação da saúde dos pacientes e no momento em que obtemos êxito nos resultados esperados. Os scanners intraorais foram primariamente pensados para o diagnóstico e planejamento de casos, sendo que, em vista do bom desempenho e múltiplas funcionalidades observaram-se exitosas experiências no controle pós-terapêutico em virtude da sua possibilidade de comparação de imagens. **Objetivo:** O presente trabalho demonstra a possibilidade de comparação visual proporcionada pelo escaneamento intraoral com finalidade clínica e didática na área da periodontia. **Descrição do caso:** Realizou-se escaneamento intraoral em paciente antes de sessão de raspagem e alisamento corono-radicular e após 48h do procedimento realizado. No mesmo paciente foi realizado escaneamento imediato pós gengivoplastia e 48h pós gengivoplastia. **Conclusão:** Constatou-se a eficácia do escaneamento nas atividades propostas, tendo destaque a possibilidade da sobreposição de modelos digitais não impressos.

Palavras-chave: Periodontia, Controle, Sistemas De Informação.

REMOÇÃO CIRÚRGICA DE DENTE SUPRANUMÉRARIO RETIDO EM PACIENTE PEDIÁTRICO: RELATO DE CASO

Alexandre Nunes Fernandes¹, Amanda Albuquerque Cartaxo de Andrade², Frank Gigianne Texeira e Silva³, Patricia Pereira Maciel⁴, Rafaela Costa de Holanda⁵ - ¹Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM

Introdução: A presença de dente supranumerário é classificada como uma alteração dentária de número, caracterizado pela presença de dentes a mais que uma dentição normal possui. Pode ocorrer na dentição decidua e permanente. O tratamento consiste na exodontia ou preservação através de radiografias periódicas. **Objetivo:** Apresentar um relato do caso clínico em paciente infantil do sexo feminino, 11 anos de idade, encaminhada pelo seu ortodontista para remoção cirúrgica de dente supranumerário retido em região anterior de maxila, que causava a retenção prolongada de um incisivo central superior. **Descrição do caso:** O procedimento foi realizado sem intercorrências e a remoção cirúrgica foi realizada, após exame clínico e radiográfico, seguindo o protocolo inicial de antisepsia, anestesia infiltrativa, incisão cirúrgica, extração do dente supranumerário, colagem de dispositivos para tracionamento no dente 23 que se encontrava retido e sutura. **Conclusão:** É de suma relevância o diagnóstico precoce e tratamento desta anomalia, com a finalidade de evitar possíveis distúrbios e firmar a importância do tratamento multidisciplinar quando estes problemas já estão instalados.

Palavras-chave: Dente Supranumerário, Dente Impactado, Procedimentos Cirúrgicos Bucais.

O USO DE MAGNIFICAÇÃO EM DENTES COM CALCIFICAÇÃO PULPAR: RELATO DE CASO CLÍNICO

Alice Karoline Pontes Ribeiro de Barros¹, Daianny Regina da Silva Pereira², Jamyle Moura de Medeiros³, Orlando Gomes Bezerra Netto⁴, Vanilda Gambarra de Medeiros Lopes⁵, Gabriela de Vasconcelos Neves⁶

¹Faculdade de Enfermagem Nova Esperança, ²Universidade Estadual da Paraíba

Descrição do Caso: Paciente de 32 anos, sexo feminino, foi encaminhada para tratamento endodôntico no dente 12. Durante a anamnese, foi relatado histórico de traumatismo na região há cerca de 10 anos. Clinicamente, havia presença de fistula e os testes de sensibilidade foram negativos. Na radiografia, pôde observar a ausência de luz de canal, devido à calcificação no assoalho da câmara pulpar. Ao realizar a cirurgia de acesso, foi possível observar uma obstrução dentinária. Com um microscópio operatório e aparelho de ultrassom, a dentina calcificada foi removida. A ativação da solução química auxiliar foi realizada usando o inserto ultrassônico, em 3 ciclos com NaOCl, EDTA 17% e NaOCl novamente. Posteriormente os canais foram medicados e a cavidade coronária selada com resina. Na sessão seguinte, foi realizada irrigação e agitação ultrassônica do NaOCl a 2,5% e renovação da medicação intracanal. Após 15 dias, realizou-se ativação da solução química auxiliar do mesmo jeito feito antes e obturação do canal pela técnica de cone único. **Conclusão:** A utilização de MO e ultrassom conferiram o sucesso ou aumentado as chances de obtê-lo no tratamento endodôntico, fornecendo facilidade, segurança e proporcionando resultados satisfatórios.

Palavras-chave: Endodontia, Calcificação, Ultrassom.

ULECTOMIA COMO OPÇÃO CIRÚRGICA NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE: RELATO DE CASO

Alice Karoline Pontes Ribeiro de Barros¹, Ana Beatriz de Melo Lima², Bárbara Eduarda Pelizaro Almeida Santos³, Patrícia Ingrid Augusto de Farias⁴, Rafael Amaral Brandão Duarte⁵, Maurício da Rocha Costa⁶

¹Faculdade de Enfermagem Nova Esperança, ²Universidade Estadual da Paraíba, ³Universidade de Pernambuco

Objetivo: Esse trabalho tem como objetivo apresentar a ulectomia como opção cirúrgica de tratamento da impactação dentária na Atenção Primária à Saúde. **Descrição do caso:** Paciente de 6 anos de idade, sexo feminino, compareceu com os pais à Unidade Básica de Saúde queixando-se de atraso na erupção dos dentes permanentes. No exame clínico intraoral foi verificada ausência dos elementos 11 e 21 e presença de espessa lâmina de tecido gengival. A conduta terapêutica mais indicada foi a técnica da ulectomia. Foi realizada a antisepsia intraoral e extraoral; aplicação de anestésico tópico; anestesia terminal infiltrativa; e incisões elípticas promovendo remoção do capuz coronário. A hemostasia foi promovida por tamponamento e não foi necessária prescrição pós-operatória. Paciente retornou em 15 dias, sendo observado o início da erupção dos elementos 11 e 21. **Conclusão:** A ulectomia pode ser considerada um método terapêutico conservador, seguro e eficaz para a resolução da retenção prolongada de elementos dentários na odontopediatria. Devido a segurança do procedimento, este pode ser realizado na Atenção Primária à Saúde, como forma de garantir seus princípios, desde que haja conhecimento técnico e científico suficiente para tal.

Palavras-chave: Cirurgia Oral, Atenção Primária à Saúde, Odontopediatria.

BRUXISMO NA INFÂNCIA: ETIOLOGIA E ORIENTAÇÃO TERAPÊUTICA

Amanda da Cunha Lima Rosado¹, Beatriz Cortez Silva¹, Ingrid da Cunha Galvão de Albuquerque¹, Sophie Neubern da Fonseca¹, Ariane Salgado Gonzaga¹ - ¹Universidade Potiguar

Introdução: O bruxismo é um hábito parafuncional caracterizado pelo apertamento e rangido dos dentes de forma involuntária, podendo causar desgastes dentários, problemas na oclusão e danos à ATM. Esse hábito noturno é prevalente entre 5,9% e 55,3% na fase da infância e adolescência. **Objetivo:** Esclarecer os principais fatores etiológicos do bruxismo na infância e evidenciar as orientações terapêuticas acerca da interceptação do hábito parafuncional. **Metodologia:** Revisão integrativa da literatura com a pesquisa de artigos publicados em português nos últimos 5 anos, nas bases de dados Pubmed, Scielo e Google Acadêmico, com a estratégia de busca: bruxismo e odontopediatria, abordando fatores etiológicos e possibilidades terapêuticas. **Resultados:** Foram encontrados 930 artigos e com os critérios de inclusão e exclusão, restaram 12 artigos para apreciação de título e resumo, restando 5 artigos para a leitura completa. **Conclusão:** O bruxismo pode estar relacionado à fatores emocionais, como ansiedade e prescrição de medicamentos controlados. Assim, a ajuda da fisioterapia e de um psicólogo auxiliam nas questões que podem afetar a criança. A confecção da placa interoclusal, aparelhos e exercícios ajudam na correção da arcada dentária.

Palavras-chave: Bruxismo, Odontopediatria, Odontologia.

A IMPORTÂNCIA DA LASERTERAPIA NO MANEJO DAS ULCERAÇÕES AFTOSAS RECORRENTES

Amanda de Macedo Silva¹, Maurília Raquel de Souto Medeiros¹, Éricka Janine Dantas da Silveira¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A Ulceração Aftosa Recorrente (UAR) é uma doença inflamatória crônica de origem desconhecida que inicialmente exibe múltiplas úlceras dolorosas que afetam a mucosa oral na forma menor, maior e herpetiforme, com recorrências variáveis entre os pacientes. O tratamento é sintomático com objetivo de aliviar a dor e acelerar a cicatrização. O manejo dos pacientes portadores é um desafio e a terapia fotobiomoduladora (TFBM) tem sido uma alternativa ao uso continuado de corticoides. **Objetivo:** Discutir aspectos sobre o diagnóstico e manejo clínico em uma série de casos de pacientes portadores de UAR com enfoque nos benefícios de TFBM. **Descrição do caso:** O diagnóstico de UAR foi estabelecido em uma série de pacientes com base no exame clínico e exclusão de doenças sistêmicas. A terapia escolhida em todos os casos foi a base de corticoterapia tópica associada a sessões de TFBM (Laser Duo MMO/690 nm) na emissão vermelha, 2J por ponto durante 20s cada. A terapêutica resultou em melhora significativa da sintomatologia e do aspecto clínico das lesões, incluindo remissões após uma única sessão. **Conclusão:** A resposta dos pacientes a terapia é variada, porém a TFBM exibe eficiência em reduzir a dor e acelerar a cicatrização.

Palavras-chave: Terapia com Luz de Baixa Intensidade, Terapêutica, Estomatite Aftosa, Diagnóstico Bucal.

CASO CLÍNICO: REMOÇÃO DE LIMA FRATURADA ATRAVÉS DA TÉCNICA DE LAÇO DE FIO

Ana Beatriz de Melo Lima¹, Álvaro Henrique Moura Fonseca dos Santos², Bárbara Eduarda Pelizaro Almeida Santos³, Rafael Amaral Brandão Duarte⁴, Vínicius Albuquerque de Oliveira⁵, Victor Nobrega Costa⁶

¹⁻⁶Universidade de Pernambuco

Objetivo: Demonstrar a confecção e aplicabilidade de um dispositivo para remoção de lima fraturada através de um caso clínico. **Metodologia:** Revisão de literatura narrativa de artigos publicados entre 2013 e 2021, nas bases de dados PubMed, Scielo e BVS em português e inglês, utilizando o marcador booleano AND. **Resultados:** Instrumentos fraturados podem levar ao insucesso do tratamento endodôntico. O uso do ultrassom com microscópio operatório é a técnica mais citada na literatura. Quanto maior for o fragmento, mais difícil sua remoção através desta técnica. Com isso, se faz necessário a confecção de um laço de fio. No caso citado foi utilizado uma agulha de calibre 25 e um fio de amarelo de 14mm, foi cortado o bisel da agulha e o fio foi passado por dentro da agulha formando um laço. Com o auxílio do microscópio operatório a lima foi visualizada e com o laço formado a lima foi laçada e tracionada. **Conclusão:** A literatura evidenciou a efetividade desta técnica para remoção dos fragmentos, limitando-se a necessidade de alargamento da porção coronária do conduto, além de ser aplicada isoladamente apenas quando o fragmento não está firme no canal.

Palavras-chave: Endodontia, Canal Radicular, Ultrassom.

ABORDAGEM TERAPEUTICA DO BRUXISMO DO SONO EM PACIENTES PEDIÁTRICOS ATRAVÉS DE PLACAS OCLUSAIS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA

Ana Beatriz Ferreira Galvão¹, Patrícia Pereira de Souza², Cecília Santos Galvão³, Tasiana Guedes de Souza⁴, Amilcar Chagas Freitas Júnior⁵, Erika Oliveira de Almeida⁶

^{1,3,6} Universidade Federal do Rio Grande do Norte, ^{2,4,5} Grupo Innovation Odontologia, Natal, Rio Grande do Norte, Brasil

Introdução: O bruxismo em crianças é uma condição comum, sendo definido como uma atividade muscular mastigatória que apresenta duas manifestações circadianas: bruxismo do sono (BS) e bruxismo em vigília (BV). Tendo em vista as particularidades envolvidas na abordagem com dispositivos oclusais em pacientes pediátricos, como por exemplo a presença da dentição mista, que exige ajustes mais frequentes e alívios para acomodar os dentes em erupção. **Objetivo:** Estudar os protocolos envolvidos na confecção desses dispositivos em crianças e adolescentes. **Metodologia:** Foram realizadas buscas nas bases de dados: Pubmed, Medline, Scielo, Web of Science, Lilacs, Cochrane Library e Scopus. A estratégia de busca eletrônica nas bases de dados supracitadas resultou em 37, após a remoção das duplicatas restaram 21 estudos em potencial, dos quais 9 foram selecionados para serem lidos na íntegra e somente 2 atenderam os critérios de elegibilidade para serem incluídos na revisão. **Conclusão:** O uso de placas oclusais pode ser uma opção viável para proteger os dentes e promover uma desprogramação oclusal, porém, são necessários mais estudos para elucidar o protocolo de confecção e controle desses dispositivos.

Palavras-chave: Placas Oclusais, Bruxismo Do Sono, Crianças.

TRATAMENTO CIRÚRGICO DE MARSUPIALIZAÇÃO PARA CISTO DE ERUPÇÃO EM PACIENTE INFANTIL – RELATO DE CASO CLÍNICO

Ana Luiza Farias de Almeida¹, Elyka Milena Furtado Nascimento², Gabriel Ricardo Dionísio do Nascimento³, Herlla Sofia Sales de Melo⁴, Lucas Alexandre de Moraes Santos⁵ - ¹⁻⁵Universidade Federal do Pernambuco

Introdução: O cisto de erupção é uma lesão benigna, de etiologia desconhecida, que acomete tecido mole e está associada a um dente em erupção. Em alguns casos, a lesão impede o irrompimento dos elementos dentários e faz-se necessária uma intervenção cirúrgica. **Objetivo:** Relatar um caso clínico em que realizou-se a marsupialização como forma de tratamento para um cisto de erupção, que estava retardando a erupção fisiológica dos incisivos centrais superiores. **Descrição do Caso:** Paciente do sexo feminino, 6 anos de idade, que compareceu à clínica de Cirurgia Buco Maxilo Facial acompanhada pela mãe. Apresentava aumento de volume na região dos incisivos superiores e atraso para o erupção dos dentes permanentes. Realizou-se o exame clínico, e radiografia periapical da região, que demonstrou uma imagem radiolúcida, unilocular, bem delimitada. Ao excluir outras possíveis lesões, foi diagnosticado o cisto de erupção. Seguiu-se o procedimento cirúrgico de marsupialização, sob anestesia local, no qual foi retirada uma pequena faixa de tecido a fim de possibilitar a erupção dentária. **Conclusão:** A marsupialização foi uma modalidade de tratamento eficaz, que demonstrou excelentes resultados para o tratamento do cisto de erupção em questão.

Palavras-chave: Cirurgia Maxilofacial, Cistos Odontogênicos, Erupção Dentária.

LASERTERAPIA MODULA FATORES INFLAMATÓRIOS EM TECIDOS AFETADOS PELO COVID-19, EM MODELO ANIMAL

Ana Paula Basile Peçanha¹, Tábata Resque Beckmann Carvalho², Ivana Felipe Rosa³, Lucas Benites Doretto⁴, Ives-Charlie Silva⁵, Aginaldo Silva Garcez Segundo⁶ - ^{1,2,6} São Leopoldo do Mandic Campinas, ⁵USP

Introdução: O SARS-COV-2 promove comprometimento sistêmicos com grande resposta inflamatória e imunológica. Os lasers de baixa potência (LBP) possuem ação moduladora em processos inflamatórios, podendo ser um interessante tratamento complementar para processos inflamatórios desencadeados pelo COVID-19. **Objetivo:** Dessa forma, este trabalho avaliou a ação do LBP na expressão gênica de marcadores pró-inflamatórios e de estresse oxidativo em diversos tecidos (cérebro, testículo, fígado, intestino e músculo) afetados pelo COVID-19. **Metodologia:** Para isso, machos de zebrafish foram utilizados como modelo animal e submetidos a: LBP (2J/cm², 660nm, 100mW); injeção de proteína viral rSpike (10µL); injeção de rSpike e tratamento com LBP. A expressão relativa dos genes foi realizada via qPCR. **Resultados:** Interessantemente, os resultados demonstraram que o LBP modulou negativamente os níveis de mRNA de marcadores pró-inflamatórios (TNF- α , IL1 β , IL6, nf- κ β) e dos moduladores de estresse oxidativo (ros, cox1, glut1) em relação aos indivíduos com COVID-19 (p<0.05). **Conclusão:** Em suma, estes resultados demonstram a eficiência do LBP como agente anti-inflamatório em inflamações geradas pelo COVID-19, assim como sua possível implementação em casos clínicos, incluindo lesões da cavidade oral. **Palavras-chave:** Laser de Baixa Potência, Lesões na Cavidade Oral, COVID-19.

CONDUTAS CLÍNICAS EM DENTES COM HIPOMINERALIZAÇÃO

Ana Sofia Alves Xavier do Nascimento¹, Milena Varelo do Nascimento¹, Lucas Melo da Costa², Reinaldo Dias da Silva Neto³ - ¹Centro Universitário Mauricio de Nassau, ²Universidade Federal do Rio Grande do Norte, ³Universidade de São Paulo

Introdução: O esmalte hipomineralizado é de origem sistêmica é defeito atribuível ao desenvolvimento qualitativo da função do ameloblástica descontinuada, e comumente associado a incisivos e um ou mais primeiros molares permanentes (MPFs). Clinicamente, este esmalte se apresenta macio e poroso e pode romper logo após a erupção, ou mais tarde, sob carga de mastigação chamada ruptura pós-erupção. **Objetivo:** Elencar tratamentos mais eficazes para a hipomineralização. **Metodologia:** A busca bibliográfica foi realizada nas bases de dados Pubmed, Scielo e Bvs, filtrado dos últimos 10 anos. **Resultados:** De 28 artigos potenciais encontrados, somente 12 foram incluídos, todos eles incluídos analisaram estratégias para mineralizar os dentes afetados pela HMI e/ou reduzir a hipersensibilidade. **Conclusão:** Com base nos estudos, podemos evidenciar o tratamento mais indicado seria selantes de fissura à base de resina, coroas metálicas pré-fabricadas, restaurações diretas de resina composta e restaurações fabricadas em laboratório são recomendados para molares afetados por HMI. **Palavras-chave:** Hipomineralização, Hipoplasia Dentária, Molar, Incisivo, Tratamento.

REESTRUTURAÇÃO DÉRMICA: BIOESTIMULADORES DE COLÁGENO EM ATUAÇÃO NO COMBATE AO ENVELHECIMENTO FACIAL

Anna Gabriella Marins Miranda Salgueiro¹, Gabryelle Maria da Silva Lira¹, Ivam Vicente da Silva¹, Maria Luiza Rodrigues Alves¹, Victoria Maria Beltrão de Andrade¹, Fernanda das Chagas Angelo Mendes Tenório¹

¹ Universidade Federal do Pernambuco

Introdução: Devido às constantes alterações dérmicas, surgiu a necessidade da criação de alternativas para combater o envelhecimento, sendo possível através dos bioestimuladores de colágeno. **Objetivo:** Apresentar a correlação entre os bioestimuladores de colágeno e o rejuvenescimento facial. **Materiais e Métodos:** Foi realizada uma revisão integrativa da literatura através de artigos presentes nas bases de dados como Scielo e Medline, no período de 2019 a 2022, sendo excluídos os artigos não correspondentes ao eixo temático abordado. **Resultados:** Os resultados dos bioestimuladores de colágeno são satisfatórios e duradouros quando o tratamento é indicado e realizado por um profissional devidamente capacitado, respeitando a idade e características de cada paciente. **Conclusão:** Assim, conclui-se que os bioestimuladores têm sido uma ótima alternativa para a suavização dos efeitos ocasionados pelo avanço da idade de forma sutil, proporcionando um envelhecimento com qualidade e naturalidade. Além disso, é válido salientar que o tipo de bioestimulador que deve ser utilizado é escolhido de acordo com a individualidade de cada paciente, levando em consideração diversas variáveis para obtenção do sucesso no tratamento. **Palavras-chave:** Envelhecimento da Pele, Rejuvenescimento, Colágeno.

REMOÇÃO DE PRÉ-MOLAR SUPRANUMERÁRIO INCLUSO EM MANDÍBULA: RELATO DE CASO

Anna Thaíse Dias de Mota Paiva¹, Pedro Lucas Silva de Araújo¹, Francisco de Assis de Souza Júnior¹

¹ Universidade Potiguar

Introdução: Os dentes supranumerários (DS) são uma anomalia de número, caracterizada pelo surgimento de dentes extras na cavidade bucal. Em regra geral, os dentes inclusos devem ser removidos, com o propósito de evitar adversidades.

Objetivo: O presente trabalho objetiva relatar o caso clínico de uma paciente do sexo feminino, 19 anos, portadora de anemia falciforme, que compareceu ao ambulatório da Liga Acadêmica de Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial do Rio Grande do Norte, queixando-se de dor. **Descrição do caso:** A tomografia constatou a presença de DS incluído, impactado, posicionado com coroa por lingual e raiz por vestibular, com íntimo contato com o terço cervical dos elementos 34 e 35 e contiguidade com o forame mental. Assim, foi proposta a remoção cirúrgica do elemento, sob anestesia local. O acesso se deu por lingual com retalho do tipo envelope. Posteriormente realizou-se o descolamento mucoperiosteal e osteotomia para exposição da coroa com broca esférica. A luxação e remoção foram feitas com alavanca reta e a sutura interpapilar interrompida com fio de nylon. **Conclusão:** O caso demonstra a importância da avaliação e planejamento. A abordagem utilizada na paciente em questão apresentou sucesso.

Palavras-chave: Dente Supranumerário, Dente Impactado, Pré-Molar, Cirurgia Bucal.

A IMPORTÂNCIA DA ELEVAÇÃO DO SEIO MAXILAR PARA A INSTALAÇÃO DE IMPLANTES DENTÁRIOS

Anne Caroline Araújo Medeiros¹, Gabriel Gomes da Silva², Julia Barbara Medeiros Galvão³, Khalydia Oliveira Aby Faraj⁴, Mariana de Andrade Nogueira⁵, Juliana Campos Pinheiro⁶

¹⁻⁵Universidade Federal do Rio Grande do Norte, ⁶Faculdade Sete Lagoas

Introdução: Diante da atrofia maxilar, o assoalho do seio tende a apresentar apenas uma fina parede óssea cortical, impondo limitações para a colocação de implantes dentários. **Objetivo:** Avaliar o desempenho sobre a importância da elevação do seio maxilar para a instalação de implantes dentários. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão da literatura nas bases de dados PubMed / Medline, Scielo e Science direct. Os artigos publicados entre 2014 e 2020 foram selecionados com base nos seguintes critérios de inclusão: disponibilidade do texto completo, publicação em inglês e clareza nos detalhes metodológicos utilizados. **Resultados:** Estudos têm demonstrado que a anatomia do seio maxilar deve ser investigada antes do planejamento dos implantes na região posterior da maxila, a fim de diagnosticar a presença de patologias sinusais, a presença de septos e pneumatização. É importante ressaltar que a elevação do seio maxilar é um procedimento que apresenta bons resultados, apresentando poucas complicações no pós-operatório. **Conclusão:** A tomografia computadorizada de feixe cônico deve ser o exame de imagem de primeira escolha quando este procedimento for indicado para a instalação de implantes dentários.

Palavras-chave: Seio Maxilar, Osseointegração, Implante Dentário.

IMPORTÂNCIA E OS BENEFÍCIOS DO USO DA TÉCNICA DE ELEVAÇÃO DA MARGEM GENGIVAL EM RESTAURAÇÕES SUBGENGIVAS

Anne Caroline Da Silva Gonçalves¹, Rebeca Ramalho Medrado², Ricardo Ferreira Pedrosa³

^{1,2}Soberana Faculdade de Saúde de Petrolina, ³Faculdade de Odontologia de Pernambuco-FOP/UPE

Objetivo: O objetivo desse estudo é mostrar os benefícios, importâncias e ganho de resultado na realização da técnica Deep Margin Elevation (Elevação de Margem Gengival - EMG) para que mais profissionais possam dominá-la, evitando insucessos na realização desses casos. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão de literatura, utilizando livros e artigos científicos encontrados nas bases de dados Portal de Periódicos – CAPES, Bireme, Pubmed, Google Acadêmico e Science Direct. Como critério de inclusão foram aceitos artigos publicados entre 2008 e 2021, nos idiomas português, inglês e espanhol. Inclusos aos critérios de exclusão estão artigos fora da margem temporal e que não possuem ideia central focada no tema discutido. **Resultados:** A partir do que foi implementado observou-se que a EMG não só eleva a margem gengival dos preparos subgengivais, mas também fornece selamento dentinário imediato (SDI) que produz uma interface complexa reforçada de fibras colágenas. Além disso, foi visto que a EMG é ainda uma técnica relativamente nova introduzida nas clínicas para a maioria dos profissionais. **Conclusão:** Conclui-se que a EMG é uma técnica promissora em selar e otimizar adesão em zonas profundas de terminação gengival.

Palavras-chave: Deep Elevation Margin, Cervical Margin Relocation, Effect Of Proximal Elevation.

ANGIOLEIOMIOMA EM FUNDO DE VESTÍBULO: RELATO DE CASO

Anne Heloyse Teixeira Crispim¹, Maria Carolina Magalhães de Carvalho¹, Pedro Elino Alves Ferreira Neto¹, Richelle Nunes Costa¹, Hevila de Figueiredo Pires¹, Leonardo Magalhães Carlan¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Relatar um caso incomum de angioleiomioma localizado na mucosa de fundo de vestibulo. **Descrição do caso:** Paciente do sexo masculino, 47 anos, com presença de nódulo submucoso em fundo de vestibulo inferior direito, assintomático, de coloração da mucosa, consistência firme, medindo dois centímetros e duração de cerca de um ano. Com base nessas características, foi sugerido o diagnóstico clínico de uma neoplasia benigna, optando pela exérese total da lesão. Foi realizada a remoção cirúrgica, feita análise histológica, tendo o diagnóstico clínico presuntivo de neurofibroma. O exame microscópico evidenciou a proliferação de células grandes, eosinofílicas, de núcleo romboide a arredondado, organizadas em feixes e em fascículos circundando os vasos. Foi realizada marcação imuno-histoquímica para α -SMA, sendo positiva e de forma difusa para as células em proliferação, e para CD34, que apenas marcou os vasos. Essas análises resultaram no diagnóstico de angioleiomioma. **Conclusão:** Evidencia-se que o diagnóstico de nódulos submucosos é predominantemente histológico, sendo necessário muitas vezes a utilização da imuno-histoquímica para confirmação da hipótese diagnóstica.

Palavras-chave: Angioleiomioma; Imuno-Histoquímica; Neurofibroma.

EFEITOS DAS RESTAURAÇÕES CERVICAIS NÃO CARIOSAS NA ZONA DE TRANSIÇÃO NOS TECIDOS PERIODONTAIS COMO ASPECTO ESTÉTICO: UM ESTUDO INTEGRATIVO

Arioaldo Mateus Dionisio de Lima¹, André Correia Melo², Almeida Fernandes Carlos Neto², Erika Raquel David de Oliveira², Suany Lara Soares Araújo², Reinaldo Dias da Silva Neto²

¹Centro Universitário Maurício de Nassau – UNINASSAU, Universidade Federal do Rio Grande do Norte.

Objetivo: Relatar por meio de evidências científicas, o efeito das restaurações cervicais não cariosas nos tecidos periodontais como aspecto estético na zona de transição na linha dentogengival. **Metodologia:** Refere-se uma revisão integrativa como método que proporcione a síntese de conhecimento na inter-relação dentística-periodontia e a incorporação de resultados para a prática clínica. **Descrição do caso:** Os especialistas são constantemente questionados sobre estética gengival e dental, que é subjetivo, porém cada detalhe faz diferença no que se refere a reanatomização dos elementos dentários. A associação entre a presença de recessão gengival e lesões cervicais não cariosas, é fator prevalente encontrado em pacientes no momento da adequação e estabilização de saúde oral e pode influenciar no resultado estético do paciente. **Conclusão:** A interface dentística-periodontia é importante para o êxito nos procedimentos estéticos pois zona de transição dente e mucosa periodontal exposta pode comprometer o resultado final do caso clínico.

Palavras-chave: Estética Dental, LCNC, Zona de Transição, Retração Gengival.

ESTUDO PILOTO SOBRE APLICABILIDADE DA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA ENTRE ESTUDANTES E PROFISSIONAIS NO VALE DO SÃO FRANCISCO

Auto Mateus Pau-Ferro Rodrigues¹, Yasmim Libório Passos¹, Tainá Bulhões Werneck¹, Olga Maria de Freitas Brandão Rodrigues¹, Romero Samarcos Mendes Pontanegra¹, Tábata Larissa dos Santos Pólvora¹

¹Soberana Faculdade de Saúde de Petrolina

Objetivo: Realizar um estudo piloto, através de questionário online, sobre as maiores dificuldades de profissionais e estudantes da odontologia do vale do São Francisco quanto à interpretação e a solicitação da tomografia computadorizada (TC). **Metodologia:** O questionário foi disponibilizado em abril de 2022, na plataforma Google Forms, contendo oito perguntas objetivas e aplicado a cirurgiões-dentistas e graduandos (4º ao 10º) de odontologia de Petrolina(PE) e Juazeiro(BA), obtendo um total de cinquenta participantes. Esse trabalho tratou sobre vantagens, fatores limitantes, frequência de solicitação Do Exame Tomográfico, Uso De DICOM, Indicações E Dificuldades De Interpretação Da TC Pelos Solicitantes. **Resultados:** 91,7% dos respondentes afirma que a TC é mais precisa no planejamento dos casos, 41,7% afirmam dificuldade em entender os cortes, 75% diz que o custo para os pacientes é limitador, 81,3% indicam em casos de implante, 25% recebem os exames de forma impressa e 56,5% nunca pediu DICOM; 83,3% prescrevem o raio-x panorâmico. **Conclusão:** Ainda que apresente uma maior efetividade diagnóstica, o índice de solicitação de TC ainda é baixo, devido às dificuldades de interpretação e custos, substituindo-a pelo raio-x panorâmico.

Palavras-chave: Tomografia Computadorizada; Interpretação de Imagem Radiográfica; Cirurgiões Dentistas; Estudantes; Odontologia.

ESTRATÉGIAS ANESTÉSICAS EM CIRURGIAS DE TERCEIRO MOLAR INFERIOR

Bárbara Eduarda Pelizaro Almeida Santos¹, Álvaro Henrique Moura Fonsêca dos Santos², Ana Beatriz de Melo Lima³, Rafael Amaral Brandão Duarte⁴, Rafael de Souza Carvalho Saboia⁵.

Objetivo: Analisar as melhores opções de técnicas e protocolos para obtenção de sucesso anestésico na exodontia de terceiros molares inferiores. Metodologia: Revisão de literatura narrativa de artigos publicados entre 2007 e 2021, nas bases de dados PubMed, Scielo e BVS em português e inglês. **Resultados:** O Bloqueio do nervo alveolar inferior (BNAI) é a técnica mais usada e que possui maior porcentagem de fracassos. Na cirurgia a falha normalmente é observada durante a odontosseção. Quanto a solução, devido ao menor risco de parestesia, a lidocaína se apresentou como mais segura na técnica do BNAI, entretanto, a anestesia pulpar se mostrou mais efetiva quando utilizada a articaína na técnica infiltrativa. O uso de anti-inflamatórios, 1 hora antes do procedimento, aumenta o sucesso anestésico. Tendo em vista que o fator psicológico é responsável pela sintomatologia dolorosa é eficiente utilizar a sedação consciente com óxido nitroso e/ou a sedação medicamentosa com midazolam. **Conclusão:** A combinação de técnicas anestésicas e diferentes sais anestésicos aumenta o índice de sucesso. O uso de medicação pré-operatória, tanto para controle psicológico, quanto para controle de dor aumentou significativamente o sucesso anestésico.

Palavras-chave: Anestesia Local; Cirurgia Bucal; Terceiro Molar.

TRACIONAMENTO DE CANINOS INCLUSOS NO PALATO: RELATO DE CASO

Beatriz Cortez Silva¹, Larissa Pergentino Gurgel de Faria¹, Laura Santa Rosa Gomes Netto¹, Sophie Neubern da Fonseca¹, Guilherme de Carvalho Wanderley¹, Thiago Lucena Trindade¹. ¹Universidade Potiguar – UnP

Introdução: Denominam-se dentes inclusos aqueles que ainda não erupcionaram na cavidade oral. Isso ocorre em decorrência da falta de espaço na arcada dentária, má posição do dente, patologias ou obstáculos mecânicos. Depois dos terceiros molares, os caninos superiores são os mais afetados. Dada sua importância na arcada dentária, deve-se estudar a possibilidade de realizar a exposição cirúrgica e tracionamento ortodôntico. **Objetivo:** Reportar caso clínico de canino incluído em região de palato e ressaltar importância do tracionamento para regularização da arcada dentária. **Descrição do caso:** Paciente M.E.A., sexo feminino, 15 anos, acompanhada do responsável, compareceu a Associação Brasileira de Odontologia (ABO) encaminhada por ortodontista. Durante o exame clínico notou-se a falta dos elementos 13 e 23. Ao realizar os exames radiográficos constatou-se a impacção dos caninos em região de palato. Diante do que foi evidenciado nos exames, foi planejado o tracionamento dos caninos inclusos. **Conclusão:** A tomografia computadorizada é essencial para melhor estudo de caso e planejamento do tratamento. Os caninos são elementos essenciais na oclusão e estética do paciente, é importante tracioná-los sempre que possível.

Palavras-chave: Incluído; Tomografia Computadorizada; Dente Canino.

TUMOR ODONTOGÊNICO QUERATOCÍSTICO: RELATO DE CASO

Beatriz Maria Falcão Lima¹, Barbara Cristina Ferreira Silva¹, Maria Eduarda Silva Barbosa¹, Ingrid da Cunha Galvão de Albuquerque², Maria Eduarda Oliveira Vieira², José Endrigo Tinôco Araújo³

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte, ²Universidade Potiguar, ³Faculdade de Odontologia de Bauru, USP

Introdução: O tumor odontogênico queratocístico ou ceratocisto é uma forma distinta dos cistos odontogênicos, que merece atenção especial devido ao seu comportamento clínico agressivo e a sua alta taxa de recorrência. **Objetivo:** Apresentar o relato de caso sobre um paciente portador de um tumor odontogênico queratocístico. **Descrição do caso:** Paciente E.S.A, 27 anos, mulher, leucoderma. Nega hábitos e vícios. No exame físico apresenta higiene oral regular e abaulamento na região retromolar esquerda, sem relação com fatores traumáticos, assintomática e sem expansão das corticais ósseas. No exame radiográfico foi observado uma área radiolúcida na região dos molares inferiores do lado esquerdo. O tratamento proposto foi a enucleação para biópsia excisional da lesão com curetagem severa, preservando o nervo alveolar inferior. **Conclusão:** Diante do exposto, conclui-se que o diagnóstico necessita da junção dos achados clínicos, imaginológicos e histopatológicos. Após o diagnóstico, o tratamento de escolha foi a enucleação da lesão para biópsia excisional e curetagem. A paciente deve ser acompanhada por essa lesão apresentar altas taxas de recidiva.

Palavras-chave: Tumor Odontogênico, Ceratocistos, Relato de Caso, Recidiva.

COROA MONOLÍTICA EM ZIRCÔNIA ULTRATRANSLÚCIDA: UM RELATO DE CASO

Bianca Cristina Dantas da Silva¹, Larissa Mendonça de Miranda¹, Nathália Ramos da Silva¹, Sarah Emille Gomes da Silva¹, Rodrigo Othávio de Assunção e Souza¹.

¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)

Objetivo: Descrever relato de caso de reabilitação com coroa monolítica em zircônia ultratranslúcida (ZU). **Descrição do caso:** Paciente PK, 31 anos, procurou a UFRN com necessidade de troca de coroa total cerâmica no elemento 24 que havia fraturado na região mesio-vestibular. Foi realizado moldagem inicial e solicitado provisório fresado em PMMA-B1. Em seguida, realizou-se remoção da coroa com broca diamantada, preparo dentário e instalação de provisório; moldagem com silicóna de adição densa e leve (3M ESPE) e confecção da coroa monolítica em ZU (Prettau 4 Anterior Dispersive, Zirkozahn). Após a prova seca da peça cerâmica foi realizado a limpeza interna da coroa com Ivoclean (Ivoclar Vivadent) e aplicação de uma fina camada de Single Bond Universal (3M ESPE). Aplicou-se adesivo Single Bond Universal (3M ESPE), levou em posição a peça com cimento resinoso Relyx Ultimate A1 (3M ESPE) previamente manipulado, seguido de fotopolimerização (Rádii-Cal-LED) por 40s em todas as faces. Realizou-se ajuste oclusal, acabamento e polimento com pontas de borracha (Ezza Full, Dhpro). **Conclusão:** A ZU apresentou resultado estético e mecânico satisfatório, sendo uma alternativa viável para confecção de coroas posteriores.

Palavras-chave: Coroa do Dente; Prótese Adesiva; Cimentação.

CARCINOMA EPIDERMOIDE: RELATO DE CASO

Bruna Cristina Ferreira Reis¹, Iuri Dornelas Prates Freitas¹, Julianna De Pace², Regina de Fátima Ferreira Reis³, Mariana Saturnino Noronha⁴, Paulo Henrique Álvares Torres¹.

¹ Faculdade Sete Lagoas, ² Faculdade de Ciências Médicas e da Saúde de Juiz de Fora – SUPREMA, ³ SMS. Jequitibá, Minas Gerais. Brasil, ⁴ Universidade Federal de Minas Gerais. Belo Horizonte, Brasil,

Introdução: O carcinoma epidermoide oral (CEC) é a neoplasia maligna mais comum em boca, representando 90% dos casos. **Objetivo:** Apresentar um caso clínico de CEC diagnosticado tardiamente. **Descrição do caso:** Paciente do sexo masculino, trabalhador rural, edêntulo parcial inferior, fumante crônico e estilista social. O mesmo procurou atendimento odontológico com o propósito de trocar as próteses. Durante o exame clínico intra oral foi observada lesão extensa, ulcerada em palato mole próximo à orofaringe do lado direito, reatando sintomatologia dolorosa há 60 dias. Sendo assim, o paciente foi encaminhado para realização de biópsia incisional e obteve o diagnóstico de CEC. O paciente foi, então, rapidamente submetido à adequação do meio bucal e encaminhado para o tratamento oncológico. **Conclusões:** Ressaltamos a importância da adequação do meio bucal antes do tratamento oncológico, a fim de evitar maiores complicações e melhorar a qualidade de vida do paciente pós tratamento. Além disso, é possível demonstrar o prognóstico desfavorável do CEC, principalmente com diagnóstico em estágio avançado. Dessa forma, consultas periódicas ao cirurgião dentista e a detecção precoce do câncer são essenciais na condução do caso.

Palavras-chave: Carcinoma de Células Escamosas; Neoplasias Bucais; Neoplasia Maligna; Carcinoma Espinocelular.

TUMOR DENTINOGÊNICO DE CÉLULAS FANTASMAS EM MAXILA: RELATO DE CASO

Camila Beatriz da Silva Nunes¹, Maria Gabriela Venâncio Régis¹, Ítalo de Lima Farias², Eduardo Dias Ribeiro², Marcos Antônio Farias de Paiva², Davi Felipe Neves Costa²

¹Faculdades de Enfermagem e Medicina Nova Esperança, ²Universidade Federal da Paraíba

Objetivo: Relatar um caso raro de tumor dentinogênico de células fantasmas. **Descrição do caso:** Paciente do sexo feminino, 55 anos, feoderma, ASA I, fumante, compareceu ao ambulatório de cirurgia bucomaxilofacial do Hospital Universitário Lauro Wanderley da Universidade Federal da Paraíba com queixa de aumento de volume dolorido em região malar esquerda. Foi realizada tomografia computadorizada de face onde observou-se lesão sólida hiperdensa expansiva, delimitada por fina camada de osso cortical, estendendo-se do assoalho do olho esquerdo a maxila inferiormente, lateralmente do corpo do zigoma a linha média intermaxilar com invasão da cavidade nasal esquerda e diminuição do espaço da via aérea da coana. Realizou-se punção aspirativa negativa e biópsia incisional, cujo estudo histopatológico foi conclusivo de tumor dentinogênico de células fantasmas. O tratamento cirúrgico foi enucleação sob anestesia geral, com incisão em rebordo alveolar acessando a lesão óssea que foi facilmente destacada, complementando-se com ostectomia periférica. **Conclusão:** A paciente está em acompanhamento pós-operatório há 1 ano sem sinais de remissão da patologia; a enucleação cirúrgica se mostrou um tratamento eficaz.

Palavras-chave: Patologia Bucal; Cisto Odontogênico Calcificante; Dentinogênese.

ESTUDO COMPARATIVO DAS PROPRIEDADES MECANICAS DE DEFLEXÃO DAS LIGAS TITÂNIO NIÓBIO E NIQUEL CROMO COBALTO

Camila Valverde de Souza, Hideo Suzuki, Aguinaldo Silva Garcez Segundo, Juliano Roque

São Leopoldo do Mandic Campinas

Objetivo: Comparar as propriedades de deflexão de uma das ligas recentemente introduzidas para uso odontológico, a Gummetal®, criada pela Toyota Central P & D Labs (Tokio, Japão) e Elgiloy azul (Rocky Mountain Orthodontics, Denver, CO, EUA). **Metodologia:** Foi realizado um teste mecânico de deflexão de 3 pontos modificado. Foram utilizados fios de 0,016" x 0,022" subdivididos em 3 grupos: 1- Elgiloy azul com alças em "L", 2- Elgiloy Azul de segmento reto e 3- Gummetal (Rocky Mountain Orthodontics, Tokio, Japão) de segmento reto. **Resultados:** Constatou-se que o fio que mostrou maior resistência à deflexão foi o fio Elgiloy Azul de Segmento reto, quando comparado com os outros dois grupos. E que os fios do tipo Elgiloy Azul com Alças e Gummetal de segmento Reto apresentaram características semelhantes referentes à sua deflexão. **Conclusão:** Concluiu-se também que as alças em "L" podem ser eficientes para aumentar a flexibilidade do fio Elgiloy Azul. Mas apesar de se mostrar como uma liga muito promissora na ortodontia, Gummetal ainda precisa de mais estudos para comprovar sua eficácia, e Elgiloy ainda precisa ser estudado mais à fundo quanto suas propriedades mecânicas.

Palavras-chave: Deflexão, Ensaio Mecânico, Gummetal, Elgiloy.

O USO DA FOTOGRAFIA 3D COMO FERRAMENTA PARA ENCERAMENTO DE DIAGNÓSTICO DIGITAL: RELATO DE CASO

Caren Gennifer Alves de Lima¹, Gustavo Cavalcanti Ferreira², Aretha Heitor Veríssimo^{1,2}

¹Universidade Potiguar – UnP, ²Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A Odontologia digital proporciona novas formas de planejar casos individualizados, com o auxílio da fotografia conectada aos softwares e equipamentos automatizados, atendendo as exigências estéticas dos pacientes, para um resultado mais previsível, natural, eficaz e confortável. Superando as dificuldades associadas as técnicas convencionais, o fluxo digital vem ganhando espaço na prática clínica, otimizando o tempo de trabalho e trazendo mais adesões aos planos de reabilitações orais. **Objetivo:** Apresentar um caso clínico de reabilitação estética com o auxílio do planejamento digital associado ao protocolo fotográfico e da tecnologia CAD/CAM, para reanatomização do tamanho e forma dos elementos dentários na arcada superior da paciente. **Descrição do caso:** Foram realizados exames de imagem e escaneamento intraoral, unidos a fotografias para uma visão mais ampla em 3D com arquivo STL, auxiliando no enceramento digital, e posterior impressão do modelo 3D e confecção do mockup. **Conclusão:** A harmonia do sorriso em sua forma e cor, adaptação e satisfação da paciente melhorou exponencialmente, configurando o reflexo da junção de conhecimentos técnicos e tecnologias avançadas, promovendo estética e função adequadas.

Palavras-chave: Odontologia Digital, Protocolo fotográfico, Reabilitação estética, Planejamento digital, Sistema CAD/CAM.

ENDODONTIA REGENERATIVA PARA TRATAMENTO DE NECROSE PULPAR EM DENTE COM RIZOGÊNESE INCOMPLETA

Carolina Calazans Duarte Costa¹, Pedro Gabriel de Paiva Paulino², Marcella Batista Rocha³, Ligia Moreno de Moura⁴

¹⁻⁴ Universidade Potiguar

Introdução: O tratamento endodôntico em dentes permanentes imaturos é complexo. A endodontia regenerativa é uma alternativa que vem sendo usada em casos de necrose pulpar e rizogênese incompleta. **Objetivo:** Analisar protocolos existentes associados às terapias de regeneração na endodontia por meio de revisão de literatura descritiva. **Metodologia:** Foram analisados artigos das bases de dados SciELO, Pubmed e BVS no período de 2015 a 2021 usando os descritores: necrose pulpar, regeneração e ápice dentário. **Resultados:** Neste panorama, dentes com necrose pulpar e ápice incompleto têm sido tratados por meio da revascularização pulpar. Alternativa que promove tanto o fechamento apical quanto o término do desenvolvimento da raiz. Ocorre através da diferenciação das células progenitoras da região apical de dentes jovens que passam a colonizar o canal radicular e depositam tecido mineralizado nas paredes com objetivo de fortalecê-las. **Conclusão:** Diversos estudos apontam controle da infecção, proporcionando o desenvolvimento da raiz e gradativamente o fechamento apical. Assim, a endodontia regenerativa pode ser uma escolha terapêutica a mais para o tratamento de dentes permanentes jovens e que apresentem comprometimento pulpar.

Palavras-chave: Necrose Pulpar, Regeneração, Ápice Dentário.

FRENECTOMIA COM LASER YAG EM NEONATO: RELATO DE CASO

Caroline de Farias Lopes¹, Camila Beatriz da Silva Nunes¹, Ana Lúcia Diógenes Silva², Eduardo Dias Ribeiro³, Julliana Cariry Palhano Freire², Ítalo de Lima Farias³

¹ Faculdades de Enfermagem e Medicina Nova Esperança, ² Centro Universitário UNINASSAU João Pessoa, ³ Universidade Federal da Paraíba

Introdução: O diagnóstico precoce de anquiloglossia por parte do profissional pode reduzir o comprometimento das funções do órgão, especialmente a amamentação no caso de recém-nascidos. Por isso, a realização do teste da linguinha é importante e obrigatória em todo território nacional. **Objetivo:** Apresentar um relato de caso de frenectomia em um neonato com utilização de laser de diodo YAG de alta potência. **Descrição do caso:** Paciente do sexo masculino, 15 dias de nascido, leucoderma, foi levado pelos seus responsáveis para uma clínica odontológica particular na cidade de João Pessoa – Paraíba, para avaliação odontológica tendo sido diagnosticado anquiloglossia grau 7 por equipe fonoaudiológica e pediatra ainda na maternidade. O procedimento de frenectomia lingual foi indicado e realizado utilizando um aparelho a laser de diodo de alta potência, sob anestesia local, sem intercorrências. O cirurgião dentista deve ter amplo conhecimento anatômico e funcional para realização de um diagnóstico precoce da anquiloglossia e demonstrar uma adequada conduta terapêutica. **Conclusão:** Frenectomia a laser em neonatos é uma técnica vantajosa por ser uma técnica rápida, com redução da dor pós-operatória, sangramentos e menor risco de recidiva.

Palavras-chave: Patologia Bucal, Cisto Odontogênico Calcificante, Dentinogênese.

QUALIDADE DE VIDA RELACIONADA COM A SAÚDE ORAL (QdVRSO) DE REEDUCANDOS LGBTQIA+: ESTUDO PILOTO

Daianny Regina da Silva Pereira¹, Allam de Almeida Macêdo¹, Alice Karoline Pontes Ribeiro de Barros¹, Beatriz Rodrigues de Queiroz¹, Maria Aisleny Simplicio Medeiros¹, José Matheus Alves dos Santos²

¹ Faculdade Nova Esperança, ² Universidade Federal de Campina Grande

Introdução: O descaso da sociedade em relação ao ambiente prisional é um problema que se reverbera mais forte quando voltado à população LGBTQIA+. A escassez de pesquisas traz a necessidade de conhecimento sobre a saúde oral desse grupo. **Objetivo:** O objetivo do estudo foi avaliar a Qualidade de Vida Relacionada a Saúde Oral (OHIP-14) e as condições bucais dos reeducandos LGBTQIA+. Trata-se de um estudo transversal de caráter quantitativo-descritivo, realizado em um presídio masculino em João Pessoa/PB. Metodologia: Foram feitas entrevistas com um grupo de 5 reeducandos, utilizando um questionário OHIP-14. Foram coletados dados dos índices CPO-D, testes sorológicos para HIV e sífilis. Foi analisado o perfil clínico dos participantes da pesquisa. **Resultados:** O CPO-D médio encontrado foi de 14,40. Quanto ao questionário OHIP-14 com o método aditivo, obteve-se uma média 14,4. A presença de algum impacto negativo na qualidade de vida de pelo menos uma resposta, “constantemente/sempre” é presente em 60% dos entrevistados. **Conclusão:** Os reeducandos LGBTQIA+ possuem condições de saúde oral precárias. Os valores de impacto negativo em relação à qualidade de vida foram altos.

Palavras-chave: Saúde Oral; LGBT; Reeducandos; Qualidade de vida; População Privada de Liberdade.

DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DESCOMPRESSIVO DE CISTO PERIAPICAL INFLAMATÓRIO: RELATO DE CASO

Daires Antônio Leandro Nicácio¹, Juliane Kayla de Holanda², Mariana Freire da Silva², Emanuel Silva Pereira², Breno Ivson Lima Araújo³ - ^{1,2} Faculdade de Integração do Sertão – FIS, ³ Universidade Federal de Pernambuco - UFPE

Introdução: Os cistos são cavidades patológicas com conteúdo fluido ou semifluido que não têm acúmulo de pus. Clinicamente não demonstram evidências de sua presença, sendo revelados por exames radiográficos. **Objetivo:** Descrever o tratamento do cisto periapical inflamatório na mandíbula. **Descrição do Caso:** Paciente do gênero feminino, 43 anos, procurou atendimento odontológico relatando um desconforto na região anterior da mandíbula. No exame extra oral não foram observadas alterações. No exame oral havia aumento de volume na região dos dentes 43 e 44. Na TCFC, observou-se a presença uma área radio-lúcida envolvendo o ápice radicular dos dentes envolvidos. O tratamento consistiu na descompressão sob anestesia local, a pressão interna do cisto foi removida por meio de uma punção com seringa. Foi estabelecido o dreno entre o meio bucal e a cavidade cística. Após 15 dias retirou-se o dreno e notou-se uma redução da lesão. A paciente encontra-se em acompanhamento para evolução do caso. **Conclusão:** Este procedimento promoveu uma significativa redução da lesão sem provocar danos às estruturas anatômicas e dentes envolvidos. É fundamental que o acompanhamento seja feito por períodos maiores para confirmação da cura da patologia.

Palavras-chave: Cistos Odontogênicos, Descompressão Cirúrgica, Diagnóstico Diferencial.

TRATAMENTO ENDODÔNTICO EM DENTES DECÍDUOS: UTILIZANDO A TÉCNICA LSTR COM PASTA CTZ EM CLÍNICA ESCOLA UNIFACEMA, CAXIAS-MA

Dara da Silva Cariman¹, Débora Aparecida dos Santos Souza², Maria Vitória dos Santos de Oliveira³, Juan Patrick do Nascimento Silva⁴, Daniella Vidigal Fernandes da Silva Guimarães⁵, Leilanne Mesquita de Brito Castro Neiva⁶

¹Centro Universitário de Ciências e Tecnologia de Maranhão – UNIFACEMA

Introdução: Como uma das alternativas ao tratamento endodôntico de molares decíduos com necrose pulpar tem-se optado pelo uso da técnica denominada Lesion Sterilization and Tissue Repair (LSTR), visando a não instrumentação dos canais radiculares e a utilização de pasta antibiótica para preenchimento da câmara pulpar, a exemplo da pasta CTZ, a base de cloranfenicol, tetraciclina e óxido de zinco e eugenol. **Objetivo:** Demonstrar a aplicabilidade da técnica LSTR com a pasta CTZ em molares decíduos. **Descrição do caso:** Paciente sexo feminino, 06 anos e 3 meses, procurou à clínica de odontopediatria da Unifacema com queixa de dor de dente. Durante a anamnese não foi constatado dados relevantes quanto a história médica. Ao exame clínico, foi diagnosticados vários dentes com lesões de cárie profunda e fistula associadas aos dentes 64, 65 e 74. Ao exame radiográfico, observou-se lesão cariada com envolvimento pulpar, confirmando a necessidade de tratamento endodôntico. **Conclusão:** A técnica LSTR com a pasta CTZ tem mostrado resultados favoráveis no tratamento dos dentes decíduos, com a resolução das lesões na região de furca e manutenção do dente decíduo funcional em boca.

Palavras-chave: Necrose Pulpar, Dente Decíduo, Pulpotomia.

RETRATAMENTO DE FRATURAS MULTIPLAS MANDIBULARES COM PSEUDOARTROSE UTILIZANDO SISTEMA CAD/CAM E GUIAS CIRÚRGICAS: RELATO DE CASO

Dayvianne Cecília Ribeiro Teixeira Moreira¹, Sylvio Carlos Lianza Faria Neto¹, Thays Arruda de Freitas¹, Dominicky de Andrade Viegas¹, Pablo Jhuan de Medeiros Suassuna¹, Ítalo de Lima Farias¹

¹ Centro Universitário UNINASSAU João Pessoa

Objetivo: Apresentar um caso de retratamento de fraturas múltiplas de mandíbula com auxílio de guias cirúrgicas. **Descrição do caso:** Paciente do sexo masculino, 47 anos, do Hospital de Trauma de João Pessoa – PB vítima de acidente motociclístico; atendido há cerca de 4 meses neste hospital com histórico de tratamento de fraturas em mandíbula no atendimento de urgência. Observou-se presença de fistula em região submandibular direita com drenagem ativa de secreção, discreta mobilidade a palpação em região de corpo mandibular direito e maloclusão, confirmando-se fraturas em corpo mandibular bilateral, com sinais sugestivos de má-união na osteossíntese. Foi optado pelo retratamento das fraturas utilizando o sistema CAD/CAM como auxílio no planejamento cirúrgico. O crânio foi impresso em 3D, os seguimentos ósseos mandibulares seccionados e reposicionados em cirurgia de modelo, sendo construído um guia cirúrgico oclusal com resina autopolimerizável que foi utilizado no retratamento das fraturas. Paciente foi acompanhado no pós-operatório por 1 ano sem apresentar recidivas. **Conclusão:** A guia oclusal é um importante fator na condução do tratamento de fraturas maxilomandibulares.

Palavras-chave: Mandíbula, Fixação interna de fraturas, Impressão tridimensional.

DISTÚRBIOS NO SONO E SUA RELEVÂNCIA NA PRÁTICA ODONTOLÓGICA

Diego Ivan Azevedo da Silva Costa¹, Lucas Mateus do Nascimento², Rafaelly Domingos Campos de Souza Chianca³, Ricardo Felipe Ferreira da Silva⁴ - ¹ Unifacex

OBJETIVOS: Expor a importância do saber que o cirurgião-dentista (CD) deve possuir no tratamento de pacientes com distúrbios do sono (DS). **Metodologia:** Buscou-se a relacionar qualidade do sono e odontologia com descritores “distúrbios do sono” AND “disfunção temporomandibular” OR “apneia obstrutiva do sono” nos bancos de dados da Bireme, Scielo e PubMed, sem restrições de tempo e idioma, encontrando 178 artigos. Selecionados 13 artigos. **Resultados:** A ligação entre dor orofacial e qualidade do sono foi citado em Locker et. al, 1987, Raimond et. al, 2001, De Leeuw 2010 e Chokrovert, 2010. Já Fernandes 2006, Donnarumma et.al 2010, Calderan et.al 2014, Dias et.al 2014 & Oliveira et.al 2020 apontam fatores emocionais como agente nas DTM e bruxismo do sono. Em paralelo, Oliveira et. al., 2020 os ligam a ansiedade gerada pela COVID-19. Segundo Ramar et.al 2015, Almoznino et.al 2017, Sanders et.al 2015 e Babiloni et.al 2020, o CD é responsável por identificar insônia, DTM, refluxo, dores orofaciais e condições periodontais; além da necessidade da multidisciplinariedade para atuar no sono. **Conclusão:** A dor crônica e DS estão ligados e o CD possui protagonismo na identificação e tratamento de fatores agravantes aos casos instalados.

Palavras-chave: Disfunção Temporomandibular, Síndrome da Apneia Obstrutiva do Sono, Bruxismo do Sono, Distúrbios do Sono.

ESTUDO DA MALOCLUSÃO ADVINDA DO USO DE CHUPETAS ORTODÔNTICAS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA

Diego Morais Santos Lima¹, Maria Gabriely Souto de Brito¹, Matheus Harllen Gonçalves Veríssimo¹, Luma Laureano Galdino¹, Letícia Emanuella da Silva Santos¹, Gustavo Correia Basto da Silva¹ - ¹ Universidade Estadual da Paraíba

Objetivo: Realizar uma revisão integrativa da literatura, com ênfase nos motivos do desenvolvimento de maloclusões advindas de chupetas ortodônticas, respondendo à pergunta: “É possível o desenvolvimento de hábitos deletérios no sistema estomatognático pelo uso de chupetas ortodônticas, e qual o melhor método de tratamento para as consequências desta problemática?”. Além de apresentar os métodos terapêuticos mais utilizados pelos autores. **Metodologia:** Foi realizada uma busca da literatura através da base de dados eletrônica PubMed, usando os termos (MeSH): “Pacifiers”; “Malocclusion”; “Orthodontics”. Os artigos foram avaliados quanto aos critérios de inclusão e exclusão pré-estabelecidos e utilizou-se do conector booleano “AND”. **Resultados:** Dos sete artigos analisados (7/100%), seis (6/85%) concluíram que há o desenvolvimento de hábitos deletérios no sistema estomatognático, como alterações na dimensão vertical de oclusão, mordida aberta e problemas na respiração e na fala. **Conclusão:** Evidenciou-se a prevalência de estatísticas comprobatórias sobre a influência do uso de chupetas ortodônticas no desenvolvimento de hábitos deletérios no sistema estomatognático.

Palavras-chave: Chupetas, Maloclusão, Ortodontia, Odontologia, Odontologia Preventiva.

DIFERENTES PHs DE GÉIS CLAREADORES E SUA INFLUÊNCIA NA COR E SENSIBILIDADE: RELATO DE CASO

Dilana Mota de Queiroz¹, Larissa Guedes Bezerra¹, Agnes Andrade Martins¹, Isabela Dantas Torres de Araújo¹, Isaremi Vieira de Assunção¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: O clareamento dental de consultório é um dos procedimentos ligados a estética mais procurados pelo fato de apresentar resultado de forma rápida e satisfatória. **Objetivo:** Avaliar a sensibilidade e eficácia clareadora quando utilizado géis clareadores com diferentes pHs. **Descrição do Caso:** Paciente de 25 anos, sexo masculino, queixava-se de dentes amarelados, cor A3, escala Vita Classical. Foram executadas duas sessões de clareamento do tipo boca dividida. Os géis utilizados foram o Whiteness HP (pH ácido) no hemiarco direito e Whiteness HP Blue (pH básico), no esquerdo. A avaliação da sensibilidade foi realizada através da Escala Visual Analógica, utilizando escores que variam de 0 a 10. Paciente relatou sensibilidade 4 apenas no lado em que foi utilizado o gel ácido. **Conclusão:** O tratamento clareador foi efetivo, não houve diferenças significativas na eficácia clareadora entre os hemiarcos. Resultado final cor A1(Vita Classical). Quanto a sensibilidade, foi relatada dor no lado em que foi utilizado o Whiteness HP FGM (pH ácido), já no hemiarco que foi aplicado o gel de pH básico não houve relato de sensibilidade dentária.

Palavras-chave: Clareadores, Estética Dentária, Clareamento Dentário.

IMPORTÂNCIA DA MANUTENÇÃO DAS VIAS AÉREAS: TRAUMA FACIAL E RISCO DE MORTE POR CHOQUE HIPOVOLÊMICO E COMPROMETIMENTO DE VIAS AÉREAS

Diogo Soares da Silva Felix¹, Ulisses Estevam Alves Neto¹, Basílio de Almeida Milani², Bruno da Silva Mesquita³

¹Faculdade Nova Esperança, ²Universidade de São Paulo, ³FOP-UPE – Faculdade de Odontologia de Pernambuco

Introdução: Principalmente nos países industrializados percebe-se um aumento significativo no número de pacientes vítimas de traumas, muitas vezes sobrecarregando os serviços de urgência e emergência de hospitais de referência. Nesse aspecto a cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial tem papel importante no diagnóstico e tratamento de traumas faciais. Em traumas mais severos o atendimento imediato é essencial, afim de preservar a vida do paciente, principalmente quando existe o comprometimento de vias aéreas ou estruturas vasculares. **Objetivo:** Apresentar um caso clínico de abordagem de emergência. **Descrição de caso:** Paciente RJS, leucoderma, 43 anos de idade, com risco de morte por choque hipovolêmico e obstrução de vias aéreas após ter sido vítima de acidente de trabalho com objeto cortocotuso. Feita a manutenção de vias aéreas e estabilização sistêmica, o paciente foi submetido à intervenção cirúrgica sob anestesia geral para hemostasia, reconstrução tecidual, redução de fraturas e fixação óssea interna rígida. **Conclusão:** O rápido atendimento emergencial e multiprofissional é de essencial importância para preservação da vida do paciente.

Palavras-chave: Cirurgia bucal, Emergências, Obstrução das vias aéreas.

RECONSTRUÇÃO FACIAL DEVIDO A AGRESSÃO FÍSICA POR ARMA BRANCA EM PACIENTE GESTANTE

Edith Maria Feitosa El-Deir¹, Herlla Sofia Sales de Melo¹, Milena Mello Varela Ayres de Melo², Victor Leonardo Mello Varela Ayres de Melo¹, Rodrigo Henrique Mello Varela Ayres de Melo³, Ricardo Eugenio Varela Ayres de Melo¹

¹Universidade Federal de Pernambuco, ²Faculdade de Medicina de Olinda, ³Sociedade Sulina Hospital Divina Providência

Objetivo: Relatar o caso de uma paciente grávida vítima de lesão de face provocado pelo seu companheiro. **Descrição do caso:** Paciente do gênero feminino, 16 anos de idade, leucoderma, com 16 semanas de gestação, sofreu agressão física por arma branca provocada pelo próprio companheiro, o que ocasionou ferimento corto-contuso extenso. A paciente foi encaminhada a um serviço de referência em trauma, no qual recebeu atendimento preconizado com as normas do Advanced Trauma Life Support – ATLS. De acordo com os parâmetros específicos apresentados pela paciente, foram verificados alguns sinais como: vias aéreas pérvias, respiração e ventilação, controle da hemorragia e reposição da volemia. Foram solicitados exames de imagem, que evidenciaram fraturas do tipo cominutiva na região de osso zigomático, maxila e mandíbula da hemiface direita. A paciente foi submetida à cirurgia de reconstrução de ossos e tecidos lesionados e apresentou um excelente resultado pós-operatório. **Conclusão:** Apesar de muito comuns, os traumas produzidos por armas brancas devem ser tratados de maneira diferenciada, pois os riscos de infecção são grandes e o trauma psicológico devido às lembranças do fato e cicatrizes faciais são profundamente marcantes na vítima.

Palavras-chave: Traumatismos Faciais, Gestantes, Agressão, Ferimentos e Lesões, Violência Doméstica, Violência contra a Mulher.

PLANEJAMENTO DIGITAL EM PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL COM TRAJETÓRIA ROTACIONAL: RELATO DE CASO

Edson Erick Fernandes de Queiroz¹, Míria Rafaelli Souza Curinga¹, Débora Jidiane Da Silva¹, Ana Larisse Carneiro Pereira¹, Adriana Da Fonte Porto Carneiro¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Confeccionar uma PPR com trajetória rotacional, associando enceramento diagnóstico e delineamento em software de Desenho Assistido por Computador (CAD) na etapa de estudo de caso, com o processamento convencional da base da prótese. **Descrição do caso:** Paciente M.D.G.R.S.A., 55 anos de idade, sexo feminino, compareceu ao Departamento de Odontologia da UFRN, com necessidade de substituição da prótese antiga. Integrando as funcionalidades da tecnologia (CAD), a ferramenta de encerramento diagnóstico virtual foi utilizada, possibilitando visualização dos espaços edêntulos presentes e a simulação do preparo necessário para o restabelecimento da harmonia oclusal e estética. No delineamento virtual foi selecionada a trajetória com duplo eixo de inserção e remoção da prótese, de forma a contemplar os 4 fatores determinantes do delineamento: planos-guia, áreas retentivas, interferências e estética. **Conclusão:** O planejamento digital em PPR aliado à trajetória rotacional é uma alternativa eficaz para a análise estética e funcional do caso apresentado, permitindo estética com o mínimo de preparo dos dentes pilares e reduziu o acúmulo de biofilme dentário na prótese por apresentar uma menor cobertura de grampos.

Palavras-chave: Prótese Parcial Removível; Estética; Desenho Assistido por Computador.

OBESIDADE E DOENÇA PERIODONTAL: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA

Elias Antonio Negromonte Freire de Araújo¹, Paloma Maria Lopes Cruz¹, Oton Raphael Rodrigues Dantas¹, Pedro Emanuel Ibiapina Lima de Sousa¹, Layla Narrely Santos Alves¹, José de Alencar Fernandes Neto¹

¹Universidade Estadual da Paraíba

Objetivo: Analisar a relação entre obesidade e doença periodontal, por meio de uma revisão integrativa da literatura. **Metodologia:** Foi realizada uma busca no SciELO, LILACS e PubMed, utilizando descritores específicos, incluindo apenas estudos em seres humanos, publicados entre 2012 e 2022 e sem restrição de idioma. Procedeu-se uma triagem baseada nos títulos, resumo e leitura completa dos artigos. Foram identificados 148 estudos. Após exclusão dos duplicados, 78 foram analisados pelos títulos e resumos, e 22 foram analisados integralmente. Após leitura dos artigos, 4 preencheram os critérios de inclusão, sendo 2 estudos transversais, 1 caso-controle e 1 ensaio clínico randomizado. Resultados: Foi observado que, apesar de haver uma notável relação, ainda são escassos estudos que analisem o mecanismo exato da conexão entre as duas doenças. Dentre as correntes, se destaca a que relaciona o processo patológico das doenças com inflamações crônicas promovidas pela obesidade, que influencia o desenvolvimento das doenças periodontais. **Conclusão:** Embora exista carência de estudos longitudinais e intervencionistas para determinar uma relação causa-efeito, um aumento na prevalência de periodontite em obesos e indivíduos com excesso de peso é observada.

Palavras-chave: Periodontite; Doenças Periodontais; Obesidade.

CORONECTOMIA DE TERCEIRO MOLAR INFERIOR COMO PREVENÇÃO DE DANO AO NERVO ALVEOLAR INFERIOR: UM RELATO DE CASO

Elias Figueiredo Rolim Junior¹, Patrícia Moreira Batista de Souza¹, Soraya Fidelis Soares¹, Arthur Gabriel Gouveia Mendes de Melo¹, Thamires Nunes de Souza¹, Igor Figueiredo Pereira¹ - ¹Universidade Uninassau João Pessoa

Introdução: As indicações para exodontias de terceiros molares são amplamente discutidas na literatura, seja devido a inflamações locais, como a pericoronarite, ou ocorrência de cárie e reabsorção de dentes vizinhos. A técnica cirúrgica para a remoção desses elementos é um procedimento cuja proximidade com o nervo alveolar inferior pode trazer dificuldades, além do risco de parestesia transitória ou permanente. A coronectomia é a técnica utilizada para mitigar os danos ao nervo e consiste em realizar a odontosseção do elemento dentário, removendo a coroa, mantendo as raízes e preservando o nervo alveolar inferior. **Objetivo:** Relatar um caso clínico de coronectomia do elemento 48, cuja raiz estava em íntimo contato com o nervo alveolar inferior. Paciente do sexo masculino, 24 anos, que compareceu ao consultório para realizar as exodontias dos 4 terceiros molares, o mesmo não apresentava alterações sistêmicas. Foram solicitados exames de imagem como: radiografia panorâmica e tomografia computadorizada de feixe cônico para planejamento do caso. **Conclusão:** Portanto, que quando bem indicada, a coronectomia é um procedimento previsível e tem uma aplicabilidade importante na prevenção da parestesia do nervo alveolar inferior.

Palavras-chave: Terceiro Molar, Cirurgia Bucal, Nervo Alveolar Inferior, Relato De Caso, Dente Não Erupcionado.

ORIENTAÇÕES PARA PACIENTES COM PERIODONTITE E DIABETES E DOENÇAS CARDIOVASCULARES

Elyka Milena Furtado Nascimento¹, Ana Luiza Farias de Almeida¹, Herlla Sofia Sales de Melo¹, Gabriel Ricardo Dionísio do Nascimento¹, Mariana Fampa Fogacci¹ - Universidade Federal de Pernambuco¹

Objetivo: Buscar na literatura orientações para pacientes com periodontite, diabetes e doenças cardiovasculares no consultório odontológico. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura nas bases de dados Pubmed/MEDLINE e BVS a partir dos descritores: "Periodontite", "Doenças cardiovasculares", "Diabetes", "Guia de prática clínica". Foram selecionados artigos publicados nos últimos dez anos sem restrição de idioma. Foram incluídas revisões sistemáticas, estudos clínicos e ensaios clínicos. **Resultados:** 31 artigos foram selecionados, dos quais 10 serviram para análise e extração de dados. Pacientes com diabetes e doenças cardiovasculares devem ser orientados sobre o maior risco para periodontite que, quando diagnosticada, dificulta o controle glicêmico. Devem estar cientes quanto a importância do acompanhamento com o periodontista e disciplina às orientações de higiene bucal propostas. É essencial lembrá-los de informar ao seu dentista sobre suas visitas ao médico e fornecer uma atualização do controle da doença e se houve mudanças nos medicamentos. **Conclusão:** O paciente necessita seguir às recomendações a fim de melhorar sua qualidade de vida e diminuir os riscos de desenvolver doenças em todo o corpo.

Palavras-chave: Periodontite, Doenças Cardiovasculares, Diabetes, Guia de Prática Clínica

PLASTIA GENGIVAL PARA HARMONIZAÇÃO DE SORRISO: RELATO DE CASO

Emanuelly Kaliny Mata Bezerra¹, Raysila Mayara Viana da Silva¹, Aretha Heitor Veríssimo¹

¹ Universidade Potiguar

Introdução: A presença de um "sorriso gengival" pode proporcionar grande insatisfação por parte do paciente, afetando diretamente sua vida pessoal, social e profissional. **Objetivo:** Apresentar um caso clínico de paciente insatisfeita com a estética do seu sorriso. **Descrição do caso:** Paciente do sexo feminino, 22 anos, compareceu a Universidade Potiguar, queixando-se de insatisfação estética e sorriso desarmônico. Foi realizado exame clínico, protocolo fotográfico extra e intra-oral, partindo para a elaboração do projeto terapêutico singular envolvendo realização de gengivoplastia, visando devolver forma e adequação de contorno do o sorriso. Para harmonização do sorriso, realizamos a técnica de gengivectomia para plastia gengival, em que foi removido tecido gengival, seguida da avaliação do nível de inserção óssea, não havendo necessidade de desgaste ósseo, e acompanhamentos pós-operatórios. **Conclusão:** A plastia gengival tem a proposta de restabelecer o espaço fisiológico e permitir que os procedimentos restauradores sejam compatíveis com a saúde do periodonto. Além de que a condição pode ter etiologias diferentes e o sucesso do tratamento está relacionado a um correto diagnóstico, adequado plano de tratamento e colaboração do paciente.

Palavras-chave: Gengivoplastia; Sorriso Gengival; Estética Dentária.

MANIFESTAÇÕES ORAIS E DERMATOLÓGICAS NO PÊNFIGO VULGAR – RELATO DE CASO E IMPORTÂNCIA NO DIAGNÓSTICO PRECOCE

Eros Ruan de Medeiros¹, Gabrielly Confessor do Vale Pereira¹, Mateus Guedes Carvalho¹, Michelli Antoniani Souza e Curinga¹, Ericka Janine Dantas da Silveria¹, Amanda Katarinny Goes Gonzaga¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Relatar um caso de pênfigo vulgar com manifestações orais e cutâneas, além de demonstrar a importância do cirurgião dentista no reconhecimento e diagnóstico desta doença. **Descrição do caso:** Paciente do sexo feminino, 47 anos, procurou atendimento com queixa de dificuldade de deglutição e fala, além de presença de bolhas na região de boca e pele. Na anamnese, a paciente relatou sintomatologia dolorosa, ardência e febre. Ao exame físico intra-oral, observou-se a presença de lesões ulceradas extensas em mucosa jugal direita e esquerda. Diante do quadro clínico, a hipótese de diagnóstico sugerida foi Pênfigo Vulgar, que foi confirmada pelo exame histopatológico. A paciente foi encaminhada para o médico dermatologista para tratamento das lesões cutâneas e para as lesões orais foi realizada corticoterapia tópica e sistêmica. Atualmente, a paciente encontra-se em remissão das lesões bucais e dermatológicas. **Conclusão:** O presente relato contribui para a ampliação dos conhecimentos do cirurgião dentista acerca das manifestações orais e dermatológicas do pênfigo vulgar, bem como a relevância da abordagem odontológica frente ao diagnóstico e tratamento dessa doença melhorando, assim, a qualidade de vida dos pacientes.

Palavras-chave: Pênfigo Vulgar; Diagnóstico; Caso Clínico; Dentista.

AROMATERAPIA COMO MÉTODO ALTERNATIVO DO CONTROLE DA ANSIEDADE EM EXODONTIAS DENTÁRIAS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

Fabiola de Melo Lins¹, Michelly Cauás de Queiroz Gatis², Elizabeth Arruda Carneiro Ponzi³

Introdução: A ansiedade é um sentimento sinalizado diante de uma situação ameaçadora ou difícil, quando há perspectiva de desconforto ou mesmo dor, durante um procedimento mais invasivo como as exodontias. Devendo essa ansiedade ser considerada um problema de saúde pública, já que a relutância aos cuidados com a saúde bucal pode contribuir para o surgimento ou agravamento de problemas preexistentes. **Objetivo:** A presente revisão integrativa teve por finalidade trazer estudos relevantes quanto ao uso da aromaterapia como método alternativo no controle da ansiedade em Cirurgia Bucomaxilofacial. **Resultados:** Após exclusão dos que se repetiam nas bases de dados e revisão dos títulos e resumos, resultou em 61 artigos que foram recuperados e incluídos na amostra final e destes apenas seis abordavam diretamente o uso da aromaterapia em extrações dentárias. **Conclusão:** Apesar da efetividade e segurança do uso da aromaterapia no controle da ansiedade, poucos estudos são desenvolvidos diretamente para procedimentos mais invasivos como a extração dentária. Sendo necessário a realização de ensaios clínicos randomizados mais robustos para confirmar a efetividade deste método.

Palavras-chave: Extração Dentária, Aromaterapia, Ansiedade.

TRATAMENTO DE SORRISO GENGIVAL DE FORMA MINIMAMENTE INVASIVA COM FLUXO DE TRABALHO TOTALMENTE DIGITAL - RELATO DE CASO

Felícia Rodrigues¹, Adrienne Stefany Moreira Silva¹, Camila Abdon Menezes¹, Rebeca Silva Ribeiro Confessor¹, Sérgio Henrique Lago Martins², Gustavo Henrique Apolinario Vieira²

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte, ²Periodontista em Clínica Privada

Objetivo: Descrever o uso de uma técnica cirúrgica minimamente invasiva para tratamento do sorriso gengival utilizando um protótipo de PMMA com fluxo de trabalho digital. **Descrição do caso:** Paciente do sexo feminino, 26 anos, não fumante e com boa saúde sistêmica, procurou a clínica particular com queixa principal de “grande exposição gengival ao sorrir”. Após avaliação extraoral, labial, periodontal e estética dental, a presença de coroas curtas nos dentes anteriores superiores e desarmonia no posicionamento do zênite gengival associado a uma acentuada depressão subnasal, na qual o lábio superior estava alojado durante o sorriso espontâneo e no discurso. Foi solicitada uma tomografia para o planejamento digital e confecção de um protótipo de PMMA personalizado e um procedimento cirúrgico incluindo alongamento de coroa sem retalho associado à colocação do biovolume de PMMA na depressão subnasal para reter o movimento labial ao sorrir. O fechamento primário foi obtido com suturas simples interrompidas na única incisão feita para acesso à depressão subnasal. **Conclusão:** Este relato de caso mostra um excelente resultado estético alcançado com uma abordagem minimamente invasiva auxiliada por um fluxo de trabalho totalmente digital.

Palavras-chave: Periodontia; Polimetil Metacrilato; Procedimentos Cirúrgicos Minimamente Invasivos.

DISPOSITIVO MEDIDOR DE LIBERDADE ROTACIONAL ENTRE PILARES E IMPLANTES DENTAIS: DESENVOLVIMENTO DE UMA PATENTE TIPO MODELO DE UTILIDADE

Filipe Wist dos Santos¹, Erlon Cortizo Roerig², Fernando José Fabrowski³, Gabriela Beduschi dos Santos⁴, Fabiana Mantovani Gomes França⁵

¹Faculdade São Leopoldo Mandic, ²Universidade Federal do Paraná, ³Universidade Federal do Paraná, ⁴Lapel High School, EUA, ⁵Faculdade São Leopoldo Mandic

Objetivo: Solicitar concessão de patente, tipo modelo de utilidade, junto ao Instituto Nacional de Propriedade Industrial, INPI de dispositivo medidor de liberdade rotacional. **Metodologia:** O dispositivo desenvolvido é para ser utilizado em pesquisas e serve para medir a liberdade rotacional, o principal fator na estabilidade do encaixe do parafuso entre pilares e implantes. O pilar e o implante são fixados no dispositivo, conectados e faz-se a medição do giro angular entre eles, com resultado em graus. **Resultados:** O dispositivo apresenta melhorias em comparação à outros referidos na literatura. **Conclusão:** Melhorias que justificam a solicitação de pedido de patente tipo modelo de utilidade: Ponteira longa que aumenta a precisão das medições; Utilização de pinça que fixa e centraliza os pilares e implantes na posição correta; Montagem das partes de maneira prática e simplificada, utilizando chave Allen; Dispositivo pesado (3800 kg) proporcionando segurança durante as medições pela estabilidade.

Palavras-chave: Hexágono Externo, Hexágono Interno, Liberdade Rotacional.

OSTEOSSÍNTESE DE FRATURA LE FORT I ASSOCIADA A FRATURA DE MANDÍBULA: RELATO DE CASO

Francielly de Lemos Medeiros¹, Layla Narrely Santos Alves¹, Pedro Emanuel Ibiapina Lima de Sousa¹, Oton Raphael Rodrigues Dantas¹, Emanuel Sávio de Souza Andrade², Bruno da Silva Mesquita²

¹ Universidade Estadual da Paraíba, ² Universidade de Pernambuco

Introdução: O trauma facial é uma ocorrência complexa que pode trazer riscos de vida significativos à vítima, sendo os acidentes motociclísticos uma das principais causas. Essa ocorrência pode resultar em fraturas, como as maxilares, classificadas por Le Fort em três tipos, e mandibulares. **Objetivo:** Apresentar um caso clínico, descrevendo o procedimento de osteossíntese de fraturas Le Fort I, em maxila, e sinfisária, em mandíbula. **Descrição do caso:** Paciente, 42 anos, sexo masculino, vítima de acidente motociclístico, foi atendido no Hospital de Emergência e Trauma Senador Humberto Lucena pela equipe de Cirurgia e Traumatologia Bucocomaxilofacial. Na qual, foram observadas fraturas faciais, Le Fort I em maxila e sinfisária em região mandibular, com o diagnóstico confirmado por meio de tomografia computadorizada. Após estabilizadas e o caso compensado, foi submetido a cirurgia eletiva para osteossíntese das fraturas citadas. **Conclusão:** O tratamento de fraturas faciais por meio da osteossíntese é extremamente importante, pois promove o restabelecimento estético e anatomofuncional do paciente, garantindo o mínimo de sequelas possíveis.

Palavras-chave: Traumatismos Maxilofaciais; Fraturas Maxilares; Fraturas Mandibulares; Fixação Interna De Fraturas.

LASERTERAPIA DE BAIXA INTENSIDADE NA REDUÇÃO DOR, EDEMA E TRISMO PÓS EXODONTIA DE TERCEIROS MOLARES: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA E META-ANÁLISE

Francisca Jennifer Duarte de Oliveira¹, Giuliana Moura Luz Cordeiro Brasil¹, Gabriella Peixoto de Araújo Soares¹, Daniel Felipe Fernandes Paiva¹, Francisco de Assis de Souza Júnior²

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN, ²Universidade Potiguar - UnP

Objetivo: Este estudo visa avaliar a eficácia da LBI na redução da dor, edema, e trismo após a exodontia de terceiros molares. **Metodologia:** As bases de dados utilizadas foram PubMed, Scopus, Web of Science, e Biblioteca Virtual em Saúde, com estudos publicados entre 2015 e 2020. Inicialmente foram obtidos 246 estudos, e após seleção em duas etapas, a amostra final foi composta de 10 estudos. A meta-análise foi baseada na diferença padronizada das médias (DPM) com intervalo de confiança (IC) 95%. **Resultados:** A análise qualitativa apontou eficácia para manejo da dor e edema na maioria dos estudos, porém o trismo permaneceu controverso. A meta-análise resultou em (DPM, -0,53; 95% IC, -0,82,-0,24), (DPM, -0,60; 95% IC, -0,81,-0,39), e (DPM, -0,62; 95% IC, -2,63, 1,39) para a dor, edema, e trismo, respectivamente, apontando sucesso no manejo de dor e edema, mas não para o trismo. **Conclusão:** Os resultados da presente revisão apontam sucesso estatisticamente significativo para uso da LBI na redução da dor e edema pós-exodontia de terceiro molar, mas o trismo continua a não ser significativamente alterado.

Palavras-chave: Terceiro Molar, Terapia com Luz de Baixa Intensidade, Dor.

TRATAMENTO ENDODÔNTICO EM PACIENTES GESTANTES

Iris Regina de Araújo¹, Gabriel Arcanjo Souza de Oliveira¹, Reinaldo Dia da Silva Neto²

¹ Uninasau - Natal/RN, ² Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN

Introdução: A odontofobia ainda é presente na sociedade e muitos pacientes tem receio de ir ao dentista para realizar procedimentos odontológicos por medo de sentir dor e ansiedade. Isso influencia no parto prematuro e nascimento com baixo peso. **Objetivo:** Realizar uma revisão de literatura sobre os aspectos de tratamentos endodônticos em pacientes gestantes, visando a segurança no que se refere a exames radiográficos, uso de agentes anestésicos e prescrições medicamentosas. **Resultados:** Durante a gestação, ocorrem diversas mudanças hormonais e físicas, inseguranças que prejudicam o bebê, o que faz necessitar atenção redobrada para evitar problemas para a saúde bucal da gestante. Por medo, as pacientes só vão ao consultório odontológico quando o caso se tornou algo bem avançado, como, necessidade de tratamento endodôntico ou exodontia do dente. **Conclusão:** O Cirurgião-Dentista deve ter em mente conhecimentos específicos sobre quais fármacos e anestésicos são ideais para a gestante, e qual período gestacional essa mãe pode realizar o procedimento odontológico mais seguro. Assim, podendo oferecer um protocolo de atendimento adequado para tais pacientes. **Palavras-chave:** Gestante; Procedimento odontológico; Endodontia; Tratamento seguro; Saúde bucal.

TRATAMENTO DE RÂNULA POR MEIO DE MARSUPIALIZAÇÃO: RELATO DE CASO CLÍNICO

Gabriel Ricardo Dionísio do Nascimento¹, Ana Luiza Farias de Almeida¹, Herlla Sofia Sales de Melo¹, Kimberly Bombasaro de Castro¹, Andre de Moura Olsen Maia¹, Gilberto Cunha de Souza Filho¹

¹Universidade Federal de Pernambuco

Introdução: A rânula é um pseudocisto preenchido por saliva na região de assoalho bucal e possui etiologia incerta. Ela pode causar aumento de volume na região do assoalho com elevação da língua, afetando a fala e deglutição. **Objetivo:** Relatar um caso de um tratamento de rânula por meio da técnica de marsupialização. **Descrição do caso:** Paciente do sexo masculino, 19 anos, apresentou-se ao ambulatório de CBMF do hospital das clínicas da Universidade Federal de Pernambuco, queixando-se de uma bolha na boca. Ao realizar o exame clínico, foi observado um aumento de volume no assoalho bucal. Foi solicitado um exame de ultrassonografia, o qual apontou a presença de lesão cística em região submandibular. Em seguida, as medidas foram tomadas para a realização da cirurgia no bloco cirúrgico sob anestesia geral. Procedeu-se a cirurgia por meio da enucleação da lesão e marsupialização, permitindo a drenagem. A peça cirúrgica com coletada e submetida ao exame histopatológico, confirmando o diagnóstico. A cicatrização ocorreu normalmente e não houve recidiva até o momento. **Conclusão:** A enucleação cirúrgica seguida da marsupialização se mostrou eficaz no tratamento da rânula, confirmando o sucesso dessa abordagem relatada na literatura. **Palavras-chave:** Cirurgia Maxilofacial; Adolescente; Rânula.

USO DA TÉCNICA DE RETALHO EM RECESSÃO GENGIVAL: CASO CLÍNICO

Gabriela Santos Pereira¹, Vinícius Albuquerque de Oliveira², Williany Natayne da Silva², Leticia Rayanne Bezerra da Silva², Patrícia Barbosa Melo Lima², Léogenes Maia Santiago³

¹Centro Universitário Tabosa de Almeida (Asces-Unita), ²Centro Universitário Tabosa de Almeida (Asces-Unita), ³Doutor em Clínica Integrada e Docente da Asces-Unita)

Introdução: A migração apical da margem da gengiva, chamada de recessão gengival, traz consequências estéticas e funcionais, além de hipersensibilidade dentinária pela exposição radicular. O retalho deslocado coronal consiste no deslocamento vertical do tecido gengival no sentido coronário com o objetivo de recobrir a porção que se encontra exposta, com simplicidade da técnica, gerando resultados esteticamente satisfatórios. **Objetivo:** Relatar caso clínico com retalho deslocado coronalmente por incisão sulcular sem incisões relaxantes. **Descrição do caso:** A paciente queixava-se de sensibilidade no elemento 23, sendo constatada a exposição da superfície radicular. No exame clínico periodontal verificou-se recessão gengival Classe I de Miller, sem bolsa periodontal com 3mm de gengiva ceratinizada e fenótipo periodontal espesso. Então foi proposto a realização de um retalho deslocado coronalmente, com incisão sulcular sem necessidade de incisões relaxantes. O retalho foi deslocado de maneira coronal, tracionado e estabilizado com sutura e resina fotopolimerizável por vestibular. **Conclusão:** Concluiu-se que a técnica apresentou boa previsibilidade, com resultado consistente no recobrimento da superfície radicular localizada. **Palavras-chave:** Periodontia, Sensibilidade, Recessão Gengival.

ALTERNATIVAS TERAPÊUTICAS AO ÁCIDO HIALURÔNICO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

Gabryelle Maria da Silva Lira¹, Anna Gabriella Marins Miranda Salgueiro¹, Ivam Vicente da Silva¹, Maria Luiza Rodrigues Alves¹, Victória Maria Beltrão de Andrade¹, Fernanda das Chagas Angelo Mendes Tenório¹

¹⁻⁶Universidade Federal de Pernambuco

Introdução: A pele é o maior órgão humano, sendo a região facial a mais afetadas pelo meio ambiente. Comumente, sofre exposição de fatores externos e internos resultando em perda de volume. Assim, o preenchimento é cobijado para rejuvenescimento. Técnicas como lipoenxertia, plasma gel, fios faciais e ácido hialurônico (AH). **Objetivo:** Analisar alternativas ao ácido hialurônico para o preenchimento facial e determinar vantagem dos métodos. **Metodologia:** Revisão integrativa da literatura utilizando a base do Scielo e BVS com artigos entre 2018-2022, prestou-se a análise de 9 com exclusão dos que não atendiam a proposta. Resultados: Na redução de marcas de expressões, utiliza-se o AH, origem animal ou sintética; Materiais autógenos - retirados e reinjetados no próprio paciente- como gordura autóloga e plasma rico em plaquetas. E, fios absorvíveis, que sustentam o tecido tendo a função de estimulação do colágeno. **Conclusão:** Todos têm a mesma finalidade, mas obtenção e custo variável. A lipoenxertia, com preparo e custo extra; O plasma gel rápido e fácil processo, mas não há protocolo de reversão; Fios faciais exigem atributos específicos no paciente. Todos com bons resultados, estímulo de colágeno e indicação individualizada.

Palavras-chave: Rejuvenescimento, Estética, Ácido Hialurônico.

FRENECTOMIA LABIAL SUPERIOR REALIZADA Á NÍVEL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE POR INDICAÇÃO ORTODÔNTICA: RELATO DE CASO

Geiliane Benedito da Silva¹, Luan Hoaby Moreira Aguiar¹, Bruna Rosa Paschoal Neves Carvalho Gonçalves², Alandeilson Alexandre da Silva³, Maria Eduarda Wanderley Lira³, Lívia Pereira Brocos Pires¹

¹Faculdade Santa Maria, ²UNIESP Centro Universitário, ³Universidade Federal da Paraíba

Objetivo: Apresentar um caso clínico de frenectomia labial superior por indicação ortodôntica. **Descrição do caso:** Paciente A.H.N.J., 13 anos de idade, sexo feminino, compareceu a consultório odontológico, acompanhada de sua mãe, encaminhada para remoção do freio labial superior. A paciente é normosistêmica. A técnica cirúrgica escolhida foi a Archer, também conhecida como duplo pinçamento. Seguiu-se com a antisepsia extrabucal com digluconato de clorexidina 2% e intrabucal a 0.12%, realizando bochechos por 1 minuto. Em seguida, anestesia tópica com benzocaína, e terminal infiltrativa do nervo alveolar superior anterior, complementando à inserção mais baixa do freio, com lidocaína a 2% com epinefrina 1:100.000. Foram usadas duas pinças hemostáticas e inseridas no freio, e com uma lâmina de bisturi de número 15 foram realizadas duas incisões em forma de cunha, já com a pinça de ponta romba a divulsão dos tecidos aderidos, em seguida sutura com pontos simples, o fio utilizado foi o de seda 3-0. Os pontos foram removidos em 07 dias. **Conclusão:** O presente caso demonstrou sucesso cirúrgico e reabilitador, pois ocorreu fechamento do diastema interincisivo mediano e ausência de recidiva.

Palavras-chave: Freio Labial, Ortodontia, Diastema.

BIÓPSIA: O QUE É E QUANDO POSSO REALIZAR?

Hana Yasmim Marques Silva de Souza¹, João Wictor Leandro da Silva², Rubén Neftali Arana Gamboa³

¹ Centro Universitário Tiradentes de Pernambuco - UNIT-PE, ² Centro Universitário Tiradentes de Pernambuco- UNIT-PE,

³ Universidad Anáhuac Mayab

Introdução: A biópsia é caracterizada pela retirada de um fragmento tecidual para análise histopatológica. A biópsia por congelamento é um método de biópsia extremamente restrito, descrita inicialmente em meados do século XIX e posteriormente estudada durante anos por diversos cientistas e profissionais interessados por esta prática como Ludwig Pick, John Warren, James Wright entre outros, procuraram aprofundar-se no conhecimento e aprimoramento desta técnica. Sua aplicabilidade se dá principalmente na verificação de características mais específicas e detalhadas das patologias durante a procedimento cirúrgico. **Objetivo:** Descrever a técnica acerca da biópsia por congelamento e suas características relevantes para seu uso clínico específico. **Metodologia:** Realizou-se no presente trabalho a análise de cinco artigos dos últimos dez anos, onde portavam como principal temática a biópsia por congelamento. **Conclusão:** Partindo destas análises, conclui-se que a biópsia por congelamento é um exame de extrema relevância para o planejamento transoperatório e necessita-se da realização de estudos.

Palavras-chave: Congelamento, Biópsia, Análise Histopatológica, Medicina Oral.

DISPLASIA CEMENTO-ÓSSEA ASSOCIADA À OSTEOMIELEITE SUPURATIVA CRÔNICA: RELATO DE CASO

Hellen Kaísa de Oliveira Alves¹, Heloiza Cristina Costa Felipe Santiago¹, Klennia Leal da Silva¹, Leonardo Magalhães Carlan², Francisco de Assis de Souza Junior¹

¹ Universidade Potiguar, ² Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: O presente estudo relata um caso incomum de osteomielite supurativa crônica oriunda de um foco de displasia cemento-óssea. **Descrição do caso:** Paciente do sexo feminino, 58 anos, melanoderma, com leve assimetria facial, apresentando lesão ulcerada, edemaciada e com exposição de osso necrótico associado a secreção purulenta em rebordo da região do 46. Relatou ter sofrido um trauma na região há 2 anos e, após isso, observou o aparecimento da lesão. Foi feita uma tomografia computadorizada cone-beam, que revelou uma área de sequestro ósseo e, adjacente a ele, áreas de condensação óssea esféricas. Dessa forma, o diagnóstico clínico osteomielite supurativa crônica oriunda de displasia cemento-óssea foi idealizado. A paciente utilizou clindamicina previamente a remoção cirúrgica, onde foi observado uma melhora clínica significativa e, posteriormente, foi realizada a curetagem cirúrgica da área de exposição do tecido ósseo. O material removido foi encaminhado para análise histopatológica, onde o diagnóstico microscópico foi compatível com a hipótese clínica. A paciente encontra-se em acompanhamento há 2 anos, sem recidiva. **Conclusão:** Assim, o diagnóstico é a soma das informações clínicas, imaginológicas e microscópicas.

Palavras-chave: Osteomielite; Infecção; Diagnóstico; Patologia.

A INFLUÊNCIA DO USO DOS PROBIÓTICOS NAS CONDIÇÕES BUCAIS EM CRIANÇAS

Heloisa Espinola de Sena Costa¹, Renata Saraiva Guedes²

^{1,2} Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Analisar estudos que avaliaram o uso de probióticos em diferentes condições bucais de crianças. **Metodologia:** Uma revisão integrativa utilizou como estratégia de busca uma combinação de palavras, aplicada nas bases de dados eletrônicas PubMed, Web of Science, Embase, Lilacs, Scopus e Cochrane. Incluiu publicações até março/2022, sem restrição de ano e idioma. A coleta de dados ocorreu com práticas sistematizadas e os critérios de elegibilidade foram trabalhos com enfoque em revisões sistemáticas e ensaios clínicos randomizados. Primeiramente, a inclusão dos artigos foi realizada através da leitura de todos os títulos e resumos. Posteriormente, foi feita a leitura na íntegra dos trabalhos incluídos. 159 artigos foram identificados, sendo 35 incluídos. Concentram-se na língua inglesa, entre 2013 e 2022 apresentaram heterogeneidade no processo de estruturação metodológica e foram consideradas de alta qualidade. **Resultados:** Mostraram um efeito favorável no tratamento da candidíase oral; demonstrou melhorar os fatores de risco relacionados à cárie e a saúde gengival em crianças diabéticas. **Conclusão:** Evidências são necessárias para garantir sua eficácia quando comparados aos tratamentos convencionais e mais pesquisas são necessárias.

Palavras-chave: Saúde oral, Probióticos, Crianças.

MATERIAIS OBTURADORES MAIS EFICAZES PARA O TRATAMENTO DE PULPOTOMIA EM DENTES DECÍDUOS

Heloiza Cristina Costa Felipe Santiago¹, Klennia Leal da Silva¹, Luiz Victor Marreiro de Alustau¹, Natasha de Souza Silva¹, Ana Sofia Alves Xavier do Nascimento², Ligia Moreno de Moura^{1,3}

¹ Universidade potiguar, ² Centro Universitário Maurício de Nassau, ³ UniFacex

Introdução: A manutenção dos dentes decíduos é um dos principais objetivos da Odontopediatria. A pulpotomia é a terapia pulpar mais utilizada para manter os dentes decíduos na cavidade oral. **Objetivos:** Evidenciar os materiais obturadores mais eficazes na pulpotomia em dentes decíduos. **Metodologia:** Revisão de literatura integrativa com a seguinte pergunta norteadora: “Quais os materiais obturadores mais eficazes para o tratamento de pulpotomia em dentes decíduos?”. Foram realizadas buscas nas bases de dados PubMed, Portal Regional da Biblioteca Virtual de Saúde (BVS Regional) e SciELO, sendo incluídos ensaios clínicos randomizado, relato de caso e revisão sistemática, de 2012 a 2022. **Resultados:** A maioria dos estudos identificou agregado trióxido mineral (MTA) como material obturador mais eficaz para pulpotomia. Foram citados também o Biodentine, Hidróxido de Cálcio P.A, Sulfato Férrico, Pasta ZOE e NaOCL 0,05%. **Conclusão:** O MTA é material mais eficaz, com resultados excelentes a longo prazo. O Biodentine e Cimento Portland apresentaram bons resultados como métodos inovadores de tratamento, porém, não existem estudos suficientes que comprovem a sua eficácia a longo prazo.

Palavras-chave: Dente Decíduo, Polpa Dentária, Pulpotomia.

CISTO DENTÍGERO EM REGIÃO ANTERIOR DE MAXILA EM PACIENTE PEDIÁTRICO

Herlla Sofia Sales de Melo¹, Edith Maria Feitosa El-Deir¹, Victor Leonardo Mello Varela Ayres de Melo¹, Milena Mello Varela Ayres de Melo², Rodrigo Henrique Mello Varela Ayres de Melo³, Ricardo Eugenio Varela Ayres de Melo¹ - ¹Universidade Federal de Pernambuco, ²Faculdade de Medicina de Olinda, ³Sociedade Sulina Hospital Divina Providência

Objetivo: Relatar o caso clínico de uma paciente do gênero feminino, 07 anos, que apresentou cisto dentígero na região anterior de maxila esquerda. **Descrição do caso:** Paciente buscou o Ambulatório de Cirurgia e Traumatologia Buco Maxilo Facial da Universidade Federal de Pernambuco-UFPE, relatando ausência do incisivo central, incisivo lateral e canino superior do lado esquerdo. Ao exame clínico, observou-se um discreto aumento de volume na região anterior de maxila esquerda, rígido e indolor à palpação. Ao exame de imagem, detectou-se uma imagem radiolúcida, unilocular, envolvendo os dentes permanentes. A paciente foi encaminhada ao bloco cirúrgico para realizar a enucleação cística da lesão e exérese dos dentes inclusos sob anestesia geral. A peça cirúrgica foi encaminhada para o Serviço de Histopatologia Oral, que confirmou o diagnóstico. A paciente evoluiu bem e o controle pós-operatório de um ano não demonstrou recidiva. **Conclusão:** O tratamento realizado foi favorável conforme a literatura. Portanto, quando bem indicada e executada criteriosamente, a enucleação constitui uma modalidade terapêutica eficaz no tratamento do cisto dentígero e reduz o risco de recidivas.

Palavras-chave: Cisto Dentígero, Dente Não Erupcionado, Cirurgia Bucal, Patologia Bucal.

CONCEITOS ATUAIS RELACIONADOS AO USO DOS BIOCERÂMICOS NA ODONTOLOGIA

Igor Jose de Oliveira Campos¹, Eros Ruan de Medeiros², Lucas Batista Xavier Silva³, Cleriston Silva dos Santos Amaral⁴, Ana Paula Araújo Teixeira⁵ - ^{1,2,3} Universidade Federal do Rio Grande do Norte, ^{4,5} Faculdade Maria Milza

Introdução: A endodontia é a especialidade que abrange o controle de inflamações do canal radicular, a etiologia, o diagnóstico, a prevenção e a intervenção terapêutica das doenças associadas à polpa. **Objetivo:** Evidenciar os conceitos atuais relacionados ao uso de materiais biocerâmicos em Odontologia. **Metodologia:** Foi desenvolvida uma revisão da literatura através de um levantamento bibliográfico nas bases de dados Medline, PubMed, Scielo e Periódicos CAPES. **Resultados e Conclusão:** O presente estudo evidenciou um gradativo aumento nas pesquisas relacionadas aos cimentos biocerâmicos, podendo atribuir esse interesse à importância de se ter uma constante busca por aprimoramento das técnicas e dos materiais utilizados para recuperar a saúde bucal. Além disso, destacou-se uma abrangente aplicabilidade clínica desses materiais na Endodontia, em virtude das evidências encontradas quanto às propriedades vantajosas, tais como sua excelente biocompatibilidade, capacidade de união à dentina, boa radiopacidade, melhores condições de manipulação, tempo de presa apropriado, atividade bactericida, a bioatividade e ainda, não causam manchas nas estruturas dentárias, características buscadas para que um material restaurador seja eficiente.

Palavras-chave: Materiais Biocompatíveis, Endodontia, Cimento de Silicato.

TÉCNICAS ALTERNATIVAS PARA TRATAMENTO DA DOENÇA CÁRIE EM TEMPOS DE COVID-19

Ingrid de Faria Uchôa¹, Pedro Gabriel de Paiva Paulino², Georgia Beatriz Vasconcelos Ferreira³, Lígia Moreno de Moura⁴ - ¹⁻⁴Universidade Potiguar – UnP

Introdução: A pandemia do novo coronavírus fez com que houvesse necessidade de mudanças expressivas nas práticas odontológicas. **Objetivo:** Discorrer sobre técnicas alternativas com base na Odontologia de mínima intervenção para remoção e tratamento da doença cárie. **Metodologia:** Foram consultadas as bases de dados Google Acadêmico, SciELO e PubMed com descritores: "Odontologia"; "cárie dentária"; "covid-19", 15 estudos foram selecionados no período de 2017 a 2020. **Resultados:** A COVID-19 está presente em fluidos corporais dos pacientes infectados. Devido as rotas de transmissão do vírus cabe a todos os profissionais da área a responsabilidade de manter o ambiente adequado e buscar através de técnicas alternativas controlar a propagação do vírus nos procedimentos de remoção e tratamento de cárie. Assim, a odontologia de mínima intervenção tem grande relevância. **Conclusão:** Os procedimentos desse estudo, podem ser utilizados como alternativa na busca por uma Odontologia com menos riscos para o paciente e toda a equipe odontológica envolvida. Entretanto, deve-se avaliar as especificações e sua determinada indicação e o correto protocolo clínico, considerando cada caso e condição disponível para atendimento.

Palavras-chave: Odontologia, Cárie Dentária, COVID-19.

A IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DO CIRURGIÃO-DENTISTA DA ATENÇÃO PRIMÁRIA DE SAÚDE NO DIAGNÓSTICO PRECOZE DE CÂNCER ORAL

Itainar Henriques Carvalho¹, Livian Isabel de Medeiros Carvalho²

^{1,2}Faculdades de Enfermagem e Medicina Nova Esperança

Introdução: O câncer oral (CO) é um grave problema de saúde pública devido aos altos índices de prevalência. A prevenção e o diagnóstico precoce começam com a identificação de lesões orais potencialmente malignas. Para isso, é necessário que o cirurgião-dentista (CD) da Atenção Primária à Saúde (APS) esteja atento à sintomatologia da doença para o diagnóstico precoce do CO, considerando que a APS é a porta de entrada para o SUS. **Objetivo:** Contribuir com orientações acerca do diagnóstico precoce do CO na APS, direcionadas, sobretudo aos CD. Nesta revisão bibliográfica, foram utilizados os bancos de dados PubMed e Scielo, considerando o período dos últimos cinco anos, com o auxílio dos descritores: Câncer Oral; Diagnóstico Oral; Estratégia de Saúde da Família; Atenção Primária à Saúde. **Resultados:** O CO pode tardar a apresentar sinais clínicos claros, assim, é importante que o CD esteja atento aos primeiros indícios da doença, considerando que através do diagnóstico precoce as chances de cura alcançam 90% dos casos. **Conclusão:** A APS desempenha um importante papel no diagnóstico do CO, dessa forma, o CD da ESF deve estar capacitado e instruído a delinear o diagnóstico e conduzir o usuário acometido aos níveis de atenção adequados.

Palavras-chave: Câncer Oral, Diagnóstico Oral, Estratégia De Saúde Da Família, Atenção Primária À Saúde.

ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR EM REABILITAÇÃO EM DENTES ANTERIORES: RELATO DE CASO

Jamyle Moura de Medeiros¹, Alice Karoline Ribeiro Pontes de Barros¹, Orlando Gomes Bezerra Netto¹, Karoline Gouveia Monteiro Lino¹, Mara Ilka Medeiros¹, Amanda Lira Rufino de Lucena¹ - ¹Faculdades Nova Esperança

Introdução: Diastemas são espaços interdentais que podem acometer ambos os arcos dentais, mais frequente em dentes anterossuperiores. Por afetar diretamente a autoestima dos pacientes, nesses casos, indica-se o fechamento dos espaços, além disso, a correção da estética gengival também está relacionada na melhora da autoestima desses indivíduos. **Descrição do caso:** Paciente de 30 anos, sexo masculino, leucoderma, procurou atendimento na Clínica Escola de Odontologia da Faculdade Nova Esperança, queixando-se do espaço que havia entre seus incisivos superiores. Após exame clínico, foi sugerida a confecção de facetas em resina composta pela técnica direta. O protocolo interdisciplinar foi iniciado com a gengivoplastia com o intuito harmonizar o contorno gengival, seguido do clareamento dental para melhorar a cor do substrato, para posteriormente confeccionar as facetas. **Conclusão:** A técnica direta em resina composta se destacou por apresentar excelente capacidade em devolver função e forma, ser conservadora, ter custo-benefício, além de dar um resultado estético imediato, associado com a gengivoplastia, permitiu alcançar o resultado almejado pelo dentista e satisfação imediata do paciente devolvendo assim sua autoestima.

Palavras-chave: Estética Dental; Diastema; Odontologia.

TRATAMENTO CIRÚRGICO DE FIBROMA OSSIFICANTE JUVENIL RECONSTRUÍDO COM ENXERTO COSTOCONDAL: RELATO DE CASO

Jânia Andreza Leite Braga¹, Humberto Pereira Chaves Neto¹, Braz da Fonseca Neto¹

José Witor de Macêdo Santos¹, Edynelson da Silva Gomes¹, Adriano Rocha Germano¹

¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN

Objetivo: relatar um caso de tratamento cirúrgico de Fibroma Ossificante Juvenil (FOJ) extenso com ressecção e reconstrução imediata em área maxilo-zigomática. **Relato do Caso:** Paciente G.R.A.N., 14 anos de idade, sexo masculino, foi encaminhado para o serviço de Cirurgia e Traumatologia Buco-maxilo-facial da UFRN com queixa de “volume no rosto” há cerca de 01 ano. Clinicamente, apresentava assimetria facial moderada e levantamento da asa do nariz na região maxilar e zigomática esquerda, sem sintomatologia dolorosa, exsudatos ou sinais secundários. Os exames radiográficos e tomográficos revelaram uma lesão bem circunscrita, de aspecto fosco e áreas centrais radiodensas. O diagnóstico foi estabelecido após biópsia incisional e exame histopatológico, adotando-se como tratamento a ressecção da lesão com margem de segurança e reconstrução imediata por meio de enxerto autógeno costochondral. **Conclusão:** Considerando o caráter agressivo, expansivo e recidivante da lesão, o tratamento precoce e a reconstrução imediata como destacados no caso, apresentou-se como uma conduta adequada, a fim de reduzir o risco de recidiva e minimizar possíveis comprometimentos estético-funcionais.

Palavras-chave: Fibroma Ossificante, Neoplasias de tecido Ósseo, Cirurgia Maxilofacial, Autoenxerto.

OTIMIZAÇÃO ESTÉTICA COM FECHAMENTO DE DIASTEMA E REANATOMIZAÇÃO DE DENTES CONÓIDES: RELATO DE CASO

Jéssica Caetano da Silva¹, José Everton Menezes Silva¹, Álvaro Henrique Moura Fonseca dos Santos¹, Leticia Pereira Barbosa¹, Leógenes Maia Santiago¹ - ¹ASCES/UNITA

Objetivo: descrever a otimização do sorriso pelo fechamento de diastema e reanatomização de elemento conóide como uma opção de tratamento estético. **Relato do Caso:** Paciente, sexo feminino, 28 anos, compareceu a clínica integrada da ASCES-UNITA para realizar ajustes em seu sorriso. Na anamnese, a paciente relatou não ter nenhum comprometimento sistêmico e que sua queixa principal era “ter espaços nos dentes da frente”, que não lhe agradavam. No exame extra bucal não foi notado nenhuma alteração. No exame intra oral, observou diastema nos elementos 11 e 21 e nos elementos 12 e 22 dentes com defeitos de forma, ou seja, conóides. Foi realizada profilaxia prévia, seguida de condicionamento ácido, sistema adesivo e reanatomização dos elementos 11, 12, 21 e 22 em resina composta. Para finalizar, após 7 dias foram utilizadas lixas e borrachas de acabamento e polimento de maior granulação para a menor. A paciente retornará em 6 meses para avaliação.

Conclusão: Por fim, a técnica utilizada mostrou-se uma opção acessível e com otimização de tempo de trabalho, devolvendo função e forma como também a satisfação estética do paciente com resultados duradouros.

Palavras-chave: Dentística, Condicionamento Ácido do dente, Diastema.

AÇÃO ANTIMICROBIANA E CAPACIDADE TAMPÃO DOS ENXAGUANTES BUCAIS ÁGUA RABELO® SOBRE MICRORGANISMOS DO MEIO AMBIENTE BUCAL

João Antônio Santos Morais¹, Carlos Vinicius Viana Fernandes¹, Maeli da Silva Andrade¹, Pedro Duarte Ferreira Neto¹, Maria Celeste Nunes De Melo¹, Maria Regina Macedo Costa¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: O meio ambiente bucal abriga grande diversidade de microrganismos, cujo desequilíbrio está relacionado às doenças biofilme dependentes, que são bem prevalentes. **Objetivo:** avaliar a capacidade tampão e eficácia antimicrobiana dos enxaguantes bucais “ÁGUA RABELO®”. **Metodologia:** Avaliou-se a ação antimicrobiana, em duplicata, usando duas formulações do “ÁGUA RABELO®” sobre pool de saliva, onde foram usados “Antisséptico bucal natural” sabor Menta e sabor Citrus. Os halos de inibição nas culturas mistas foram comparados ao controle positivo com PerioGard®. Para a capacidade tampão, foi avaliado o pH sobre a saliva humana e sobre o ácido clorídrico (HCl). **Resultados:** Os halos de inibição que foram formados pelos enxaguantes bucais apresentaram média de 18,5mm para “ÁGUA RABELO®” sabor menta e 19,5mm para sabor citrus, enquanto o PerioGard®, 32,5mm. Já os níveis de pH dos enxaguantes bucais “ÁGUA RABELO®” sabor menta e citrus são de 4,58 e 4,48, respectivamente, tornando-se 4,82 e 4,69 sobre a saliva e 4,25 e 4,27 sobre HCl, de pH 2,88. **Conclusão:** [Os enxaguantes bucais “ÁGUA RABELO®” testados possuem capacidade tampão significativa e apresentam ação bacteriostática sobre a cultura mista testada.

Palavras-chave: Antissépticos bucais, Microbiologia, Clorexidina.

ABORDAGEM CIRÚRGICA CONSERVADORA NO TRATAMENTO DE CISTO ODONTOGÊNICO GLANDULAR: RELATO DE CASO

João Pedro Andrade Rangel¹, Ronnys Ruggery Gomes da Silva¹, Edynelson da Silva Gomes¹, Yriu Lourenço Rodrigues¹, Braz da Fonseca Neto¹, Adriano Rocha Germano¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: O cisto odontogênico glandular (COG) é um raro cisto de desenvolvimento, de comportamento agressivo e predileção pela região anterior dos ossos gnáticos, frequentemente na mandíbula. **Objetivo:** relatar um caso de tratamento conservador de COG. **Relato do Caso:** Paciente do sexo feminino, 48 anos, compareceu ao serviço de CTBMF/UFRN em outubro de 2020, encaminhada para avaliação de lesão em região anterior de mandíbula com 1 ano de evolução, submetida à biópsia incisiva em outro serviço, em agosto de 2020. Ao exame clínico, observou-se aumento de volume e deiscência na região, e, radiograficamente, uma lesão radiolúcida multilocular, com bordas bem definidas e aspecto difuso. A paciente foi submetida a procedimento em centro cirúrgico em agosto de 2021, para enucleação e curetagem da lesão por meio de acesso vestibular, com ostectomia periférica e aplicação de solução de Carnoy. Posteriormente, um fragmento foi submetido à análise histopatológica, confirmando o diagnóstico de COG. **Resultados:** A paciente permaneceu em acompanhamento no serviço de CTBMF-UFRN, sem sinais e sintomas de recidiva. **Conclusão:** O tratamento conservador pode ser uma opção viável no tratamento do COG, reduzindo a morbidade e com resultados satisfatórios.

Palavras-chave: Cistos odontogênicos, Patologia bucal, Cirurgia maxilofacial

ANÁLISE IN VITRO DE UMA SUPERFÍCIE DE TITÂNIO DE DUPLO ATAQUE ÁCIDO NA PROLIFERAÇÃO E SECREÇÃO DE COLÁGENO TIPO I POR CÉLULAS OSTEABLÁSTICAS

José Carlos Simões Franco - Universidade Federal da Bahia

Introdução: O objetivo do presente estudo foi avaliar in vitro a influência de uma superfície tratada com duplo ataque ácido (DAA) disponibilizada pela empresa Signo Vince, no comportamento de células osteoblásticas comparando-se com uma superfície usinada (U). Os resultados do presente estudo in vitro evidenciaram que o tratamento de superfície DAA promoveu o aumento da proliferação e viabilidade celulares, quando comparado à superfície usinada. **Objetivo:** Avaliar in vitro o efeito do tratamento de superfície de titânio, com jateamento de óxido de alumínio e duplo ataque ácido DAA da empresa Signo Vines sobre os eventos iniciais da interação célula-substrato. **Metodologia:** Foram utilizados 22 discos de titânio comercialmente puro com 6 mm de diâmetro e 3 mm de espessura, tendo 11 destes recebido superfície tratada com duplo ataque ácido (DAA) e os outros 11 discos tendo superfície usinada (U), obtidos da empresa Signo Vines® (Curitiba - PR, Brasil). **Resultados:** Os resultados evidenciaram maior proliferação de células osteoblásticas sobre a superfície DAA quando comparada à superfície usinada (U) ($p < 0,05$), em todos os tempos avaliados.

Palavras-chave: Implantes dentais, Tratamento de superfície, Colágeno tipo I, Implantes de titânio

A IMPORTÂNCIA DO DIAGNÓSTICO CORRETO NA ENDODONTIA: RELATO DE CASO

José Everton Menezes Silva¹, Jéssica Caetano da Silva¹, Renata Lúcia Cruz Cabral de Oliveira¹ - ¹ASCES/ UNITA

Objetivo: Demonstrar a importância do diagnóstico correto na endodontia através de um relato de caso no CEO de Endodontia da ASCES – UNITA. **Relato do Caso:** Paciente, sexo feminino, 34 anos, compareceu ao Centro de Especializações Odontológicas de endodontia na ASCES-UNITA, encaminhada da Unidade Básica de Saúde Barra de Taquara para realizar um retratamento endodôntico do elemento 24. Após anamnese e ao exame clínico e radiográfico, notou-se uma restauração insatisfatória no elemento 26 e o tratamento endodôntico satisfatório no elemento 24. A partir da queixa de dor pulsátil e intensa na região posterior esquerda da maxila decidiu-se realizar teste de sensibilidade pulpar (positivo), palpação apical, percussão lateral e vertical (sem dor) no elemento 26, chegando ao diagnóstico de pulpíte irreversível. Foi realizado tratamento endodôntico e a paciente relatou não sentir mais a sintomatologia dolorosa. **Conclusão:** Por meio desse relato de caso fica ainda mais evidente que um diagnóstico correto na endodontia é de extrema importância para o sucesso do tratamento. Por meio dele foi possível identificar o real elemento que estava comprometido e tratá-lo.

Palavras-chave: Endodontia, Diagnóstico clínico, Exames diagnósticos

ANÁLISE DA QUALIDADE DAS RADIOGRAFIAS EXECUTADAS DURANTE OS TRATAMENTOS ENDODÔNTICOS REALIZADOS NA CLÍNICA ODONTOLÓGICA

José Maurício de Oliveira Filho¹, Rejane Andrade de Carvalho¹, Fábio Roberto Dametto¹, Letícia Maria Menezes Nóbrega¹, Esdras Gabriel Alves-Silva^{1,2}, Lilian Karine Cardoso Guimarães de Carvalho¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte ²Universidade Estadual de Campina – FOP/UNICAMP

Objetivo: avaliar a qualidade das radiografias (RX) periapicais (Per) realizados durante as etapas do tratamento endodôntico (TE). **Metodologia:** Foram selecionados 50 prontuários atendidos por alunos de graduação, totalizando uma amostra de 250 RX Per. As radiografias foram analisadas por 3 endodontistas experientes. **Resultados:** Nos dados coletados, observou-se que quanto a etapa do TE o erro mais prevalente foi na etapa da odontometria com 25,14% seguido da prova do cone 23,15%, condensação lateral com 23,05% e Rx inicial com 16%. Quanto à técnica radiográfica o erro mais frequente foi o alongamento da imagem com 23,59% seguido de erro na angulação horizontal com 14,73%, meia lua com 8,65%, encurtamento da imagem com 5,46% e erro do filme invertido com 4,52%. Em relação ao processamento o erro mais prevalente foi a marca digital com 33,14% seguido do manchamento com 30,47% e pouco contraste com 21,47%. Em relação ao armazenamento o erro mais prevalente foi a ranhura com 83,77% seguido de deslocamento de emulsão com 12,74% e películas coladas com 3,49%. **Conclusão:** Conclui-se que houve uma baixa qualidade nas radiografias periapicais realizadas por graduandos e os erros mais frequentes foram as ranhuras, marca digital e manchamento.

Palavras-chave: Radiografia dentária, Endodontia, Radiologia.

O EFEITO DA TERAPIA FOTODINÂMICA NA REDUÇÃO DA CARGA MICROBIANA E DOS FATORES DE VIRULÊNCIA EM DENTES COM INFECÇÃO ENDODÔNTICA PRIMÁRIA.

Júlia Bandeira de Azevedo¹, Esdras Gabriel Alves-Silva^{1,2}, Rejane Andrade de Carvalho¹, Brenda Paula Figueiredo de Almeida Gomes², Fábio Roberto Dametto¹, Lilian Karine Cardoso Guimarães de Carvalho¹. ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN²Universidade Estadual de Campina – FOP/UNICAMP

Objetivo: Caracterizar a microbiota de dentes com necrose pulpar e lesão periapical e quantificar os níveis dos fatores de virulência LPS e LTA. **Metodologia:** Vinte dentes foram selecionados, divididos em grupo tratamento endodôntico convencional (GC) e grupo PDT. (GPDT). As amostras foram coletadas com cone de papel antes e depois do PQM e após a PDT. As amostras foram diluídas, plaqueadas e incubadas para contagem de unidades formadoras de colônias (UFC/mL). **Resultados:** houve crescimento bacteriano em todas as amostras analisadas. O PQM foi efetivo na diminuição de bactérias viáveis em todos os grupos ($p < 0,05$). Os níveis de LPS e LTA foram detectados em todas as amostras iniciais, de ambos os grupos, com médias de 20,561 EU/mL (G1) e 430,91 pg/mL (G2). O PQM diminuiu significativamente ($p < 0,05$) os níveis de LPS e LTA, em ambos os grupos. A PDT diminuiu significativamente ($p < 0,05$) os níveis de LPS e LTA, em relação as amostras pós PQM. **Conclusão:** a terapia fotodinâmica coadjuvante ao tratamento endodôntico mostrou-se eficaz na redução de bactérias pela cultura, bem como, na diminuição dos fatores de virulência, quando comparados com as obtidas após o preparo químico-mecânico.

Palavras-chave: Endotoxinas, Terapia fotodinâmica, Bactérias

REANATOMIZAÇÃO ESTÉTICA ATRAVÉS DE RESINA COMPOSTA DIRETA

Júlia Bárbara Medeiros Galvão¹, Iasmim Mainny Diógenes Veras¹, Isaremi Vieira de Assunção¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Relato do caso: Paciente sexo masculino, 22 anos, procurou o serviço de odontologia da UFRN queixando-se da estética do sorriso. Foi diagnosticado escurecimento dentário fisiológico e espaços interdentais com desalinhamento de bordas incisais. Planejou-se clareamento dental associado, seguido de reanatomizações estéticas com resina composta direta de canino a canino (13 a 23). Iniciou-se com sessão clínica de clareamento utilizando o sistema dental Whiteness HP Max (FGM) à base de peróxido de hidrogênio, concentração de 35%. O paciente continuou o clareamento com a técnica caseira com o Gel clareador à base de peróxido de carbamida concentração de 16% por quatro semanas. Iniciou-se o tratamento restaurador com redução das ameias e aumento da borda incisal. Realizou-se o condicionamento ácido com Condac 37% (FGM) e aplicação do sistema adesivo Ambar APS (FGM). Depois foi utilizada a resina Vittra APS (FGM) na cor TRANS N para camada de esmalte palatino, com o halo incisal opaco feito com a resina Vittra APS na cor DAO e a camada de dentina com a resina Vittra APS na cor DA1 e última camada de esmalte com a resina Vitra APS na cor E-Bleach. Com o tratamento, pode-se devolver o sorriso harmônico ao paciente.

Palavras-chave: Clareamento, Restauração, Cor, Resina

RECONSTRUÇÃO TARDIA DO OSSO FRONTAL COM MALHA DE TITÂNIO: RELATO DE CASO CLÍNICO

Júlia Sobral Sousa¹, Edynelson da Silva Gomes¹, Hyanne Nadine Brito Guimarães², Braz da Fonseca Neto³

Adriano Rocha Germano³ - ¹Universidade Potiguar – UNP² Universidade de Fortaleza – UNIFOR³ Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN

Introdução: Fraturas de osso frontal são um desafio para o cirurgião Bucomaxilofacial, devido sua característica pneumática, e por estar próximo a estruturas nobres. Constantemente, estão associadas a tratamentos reparadores tardios, visto que a estabilização do quadro neurológico é de prioridade à intervenção reconstrutiva, podendo resultar em comprometimento estético. **Objetivo:** Relatar um caso de reconstrução tardia de um defeito no osso frontal. **Relato do caso:** Paciente do sexo masculino, 27 anos, vítima de acidente automobilístico apresentando seqüela de trauma facial não tratada cirurgicamente no serviço de urgência. Cerca de 2 anos após o trauma, apresentou-se ao ambulatório do serviço de Bucomaxilofacial do Hospital Universitário do RN – Hospital Universitário Onofre Lopes com queixa estética em relação ao afundamento do osso frontal. O tratamento de escolha foi a fixação com malha e placa de titânio utilizando-se parafusos do sistema 1.5mm. **Conclusão:** Conclui-se que a técnica de reconstrução da parede anterior do osso frontal com malha de titânio apresenta uma alternativa eficaz e com resultado estético favorável para o tratamento de pacientes com grandes defeitos ósseos.

Palavras-chave: Osso frontal, Cirurgiões Bucomaxilofaciais, Fraturas Ósseas

RESINA COMPOSTA NA ALTERAÇÃO DE FORMA DENTÁRIA: UM RELATO DE CASO

Juliana Larissa de Medeiros Cabral¹, Iasmim Mainny Diógenes Veras¹, Isauremi Vieira de Assunção¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Apresentar um caso clínico de um paciente insatisfeito com a estética do sorriso, devido ao formato de seus incisivos superiores. **Descrição do caso:** Paciente do sexo feminino, 23 anos. Foi realizado exame clínico, protocolo fotográfico e diagnosticado incisivos laterais ovalados e restauração classe IV insatisfatórias no incisivo central superior direito. Realizou-se reanatomizações estéticas dos incisivos ovalados com resina composta direta de lateral a lateral (12 a 22) e substituição da restauração classe IV e aumento de bordas incisais de lateral a lateral (12 a 22). Utilizou-se a resina Vittra APS (FGM) na cor TRANS N para a camada de esmalte, sendo o halo incisal opaco feito com a resina Vittra APS na cor DAO e a camada de dentina com a resina Vittra APS na cor DA1 e a última camada de esmalte com a resina Vittra APS na cor E-Bleach. Realizou-se acabamento e polimento com o kit DIAMOND MASTER (FGM). **Resultado:** Com o tratamento realizado foi obtido sucesso, com restaurações imperceptíveis, excelente nível de acabamento e polimento, devolvendo a harmonia do sorriso. **Conclusão:** Um planejamento adequado seguido de seleção de materiais e técnicas condizentes com o caso clínico, devolvem a estética natural.

Palavras-chave: Resina, Restauração; Estética.

CARACTERÍSTICAS DA UTILIZAÇÃO DE FACETAS DE PORCELANA: VANTAGENS E DESVANTAGENS

Juliana Silveira de Almeida¹, Vivian Eduarda de Lemos Cordeiro¹, Marília de Lima Soares¹

¹Universidade de Pernambuco

Introdução: Os avanços tecnológicos ocorrem na odontológica em respostas a busca dos pacientes por melhorar a estética e pela necessidade dos cirurgiões-dentistas por materiais com características ópticas semelhantes aos dentes naturais. Como alternativa para a reabilitação estética e funcional para anteriores estão o uso de facetas. Estas estão associadas as alterações dos dentes em cor, forma, tamanho e alinhamento. **Objetivo:** Demonstrar a porcelana na elaboração de facetas estéticas. **Conclusão:** Concluiu-se que para a utilização deste material, é necessário o correto diagnóstico e excelente plano de tratamento, utilizando conhecimentos científicos associados às possibilidades restauradoras, necessidades funcionais, estéticas, emocionais, e perspectivas dos pacientes. Observou-se vantagens como: resistência à abrasão, bom polimento, naturalidade, estabilidade da cor, biocompatibilidade, durabilidade, resistência aos ataques químicos e eletrolíticos no meio oral e desvantagens como alto custo, várias sessões, dureza pode originar abrasão dos dentes opostos, confecção de provisórios.

Palavras-chave: Facetas, Facetas de Porcelana, Estética.

TECNOLOGIAS APLICADAS AO DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DO BRUXISMO EM VIGÍLIA E DO SONO: REVISÃO DE LITERATURA

Kalyne Holanda Dantas¹, Juliana Karine Gonçalves de Sousa¹, Luciana Cristina Peixoto Lemos Freitas², Cecília Santos Galvão¹, Erika Oliveira de Almeida¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte ² Especialista Innovation Odontologia

Objetivo: Realizar uma revisão de literatura comparando os dispositivos atuais que auxiliam no diagnóstico e tratamento do Bruxismo do Sono e Bruxismo em Vigília enfatizando a evidência científica. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão de literatura no período de outubro de 2021 até abril de 2022. **Resultados:** Com o intuito de otimizar o diagnóstico e tratamento, novas tecnologias têm sido propostas agindo diretamente para avaliar a contração muscular. Dentre eles, tem sido utilizado para o diagnóstico do bruxismo do sono o Brux off e o Bite strip, para tratamento do bruxismo do sono o Grindcare, e para tratamento do bruxismo em vigília o Neuro up e o Desencoste seus dentes. **Conclusão:** As tecnologias apresentadas demonstram ter resultados promissores devido a praticidade e facilidade, auxiliando pacientes a diagnosticar e tratar o bruxismo. Porém, mais estudos precisam ser realizados, apresentando amostras maiores e com períodos mais longos que venham a comprovar a real efetividade destas novas tecnologias.

Palavras-chave: Bruxismo, Síndrome da disfunção da articulação temporomandibular, Biofeedback, Eletromiografia

DOENÇAS BUCAIS MAIS PREVALENTES EM PACIENTES COM O VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA ADQUIRIDA

Keylla Haytchala Lima de Oliveira¹, Kathleen Louyse Santos Henrique¹, Chaiana Piovesan², Sidney Raiski de Moraes², Renata Saraiva Guedes¹ - UNINASSAU² Universidade Franciscana - UFN

Objetivo: O objetivo do estudo foi avaliar quais doenças são mais acometidas em pacientes adultos portadores do vírus causador da síndrome da imunodeficiência adquirida (HIV). **Métodos:** O estudo transversal selecionou todos os pacientes portadores do vírus HIV, entre 18 e 65 anos, que possuíam acompanhamento no Serviço de Doenças Infecciosas em Santa Maria. Três examinadores treinados e calibrados realizaram o exame clínico para xerostomia, candidíase, cárie dentária, perda dentária. Um questionário estruturado observou características socioeconômicas e comportamentais. Os dados foram analisados através da regressão multivariada de Poisson. **Resultados:** A doença mais prevalente em indivíduos com o vírus HIV foi a cárie dentária. Sendo que 79,1% apresentaram perda dentária, entretanto a maior parte dos pacientes não apresentou candidíase e xerostomia. Além disso, a maior parte dos pacientes HIV positivos são adultos jovens da cor branca e usam algum tipo de droga. **Conclusão:** A doença mais prevalente em pacientes HIV+ foi cárie dentária, seguida da perda dentária.

Palavras-chave: Saúde Bucal, Síndrome de Imunodeficiência Adquirida, Cárie dentária, Perda dentária

RECIDIVA DE MUCOCELE EM PACIENTE INFANTIL VÍTIMA DE VIOLÊNCIA DOMÉSTICA: RELATO DE CASO

Khalydia Oliveira Aby Faraj¹, Juliana Campos Pinheiro¹, Gabriel Gomes da Silva¹, Anne Caroline Araújo Medeiros¹, Mariana de Andrade Nogueira¹, Júlia Bárbara Medeiros Galvão¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: Mucocele é a lesão oral mais comum na infância, sendo o trauma local o principal fator etiológico. Vale ressaltar, que as mordidas crônicas no lábio são habituais em pessoas estressadas e ansiosas e a literatura associa alterações bucais com transtornos psicológicos, sendo a violência doméstica uma das principais causas de tais transtornos. No entanto, quinze dias após a cirurgia observou-se recidiva da lesão. **Objetivo:** Com isso, o presente trabalho tem como objetivo relatar um caso clínico de recidiva de mucocele em paciente com distúrbio de estresse e ansiedade, associado à violência doméstica. **Relato do Caso:** Durante anamnese foi relatado o hábito de morder o lábio e que o paciente sofria abusos físicos e psicológicos. Ao exame clínico, observou-se a presença de duas lesões em lábio inferior, cujo plano de tratamento proposto foi biópsia excisional com análise histopatológica para confirmação do diagnóstico inicial de mucocele. No entanto, quinze dias após a cirurgia observou-se recidiva da lesão. **Conclusão:** Diante do exposto, foi possível concluir que a lesão foi uma repercussão secundária de distúrbios psicológicos associados a violência doméstica e que para o sucesso do tratamento da mucocele é imprescindível remoção do fator traumático.

Palavras-chave: Mucocele, Abuso infantil, Odontopediatria, Violência doméstica

LINFOMA DIFUSO DE GRANDES CÉLULAS B MIMETIZANDO UMA LESÃO ODONTOGÊNICA: RELATO DE CASO.

Klennia Leal da Silva¹, Heloiza Cristina Costa Felipe Santiago¹, Hellen Káisa de Oliveira Alves¹, Amanda de Macedo Silva¹, Nizyara Costa da Silva², Leonardo Magalhães Carlan²

¹Universidade Potiguar² Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: O presente estudo relata um caso incomum de um linfoma não-Hodgkin com acometimento oral. **Descrição do caso:** Paciente do sexo masculino, 43 anos, melanoderma, com assimetria facial na região do mento e submandibular, apresentou lesão tumoral, de consistência firme, levemente dolorosa e com parestesia labial. Relatou ter notado a lesão a cerca de 3 meses. Foi realizado uma aspiração exploratória, que evidenciou se tratar de uma lesão sólida, em seguida, foi feito a biópsia incisional, com hipótese diagnóstica de ameloblastoma. O exame microscópico evidenciou a proliferação de células grandes e arredondadas arranjadas em lençóis, com presença de mitoses, invasão neural e muscular. Foi realizado um painel de anticorpos por imuno-histoquímica tendo como positivo: CD20, BCL-6, CD10 e Ki-67 (90%), concluindo o diagnóstico de Linfoma difuso de grandes células B. **Conclusão:** O paciente encontra-se em quimioterapia, com progressiva involução da lesão. Assim, o diagnóstico de linfomas é difícil e complexo, necessitando de um aporte de outras técnicas diagnósticas.

Palavras-chave: Linfoma, Linfócitos B, Neoplasia, Patologia

UTILIZAÇÃO DA TERAPIA FOTODINÂMICA COMO ALTERNATIVA NO TRATAMENTO DO HERPES LABIAL: UMA SÉRIE DE CASOS

Lara Emily Oliveira Sousa¹, Pamela Estefany de Oliveira da Silva¹, Isabel de Freitas Sousa¹, Samandra de Oliveira Sarmiento¹, Patrícia Teixeira de Oliveira¹, Amanda Katarinny Goes Gonzaga¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: As lesões do herpes simples são causadas pelo vírus HSV-1, acometendo regiões de face e tronco. Quando ocorre a reativação da infecção, vesículas coalescem e se rompem, formando ulcerações. Embora seja utilizado quando surgem os sinais prodrômicos de prurido, ardência ou dor no local para amenizar a sintomatologia dolorosa, o aciclovir não diminui a recidiva. Diante disso, o tratamento dessas lesões tem se mostrado promissor com o uso de terapia fotodinâmica (PDT) e de laser terapêutico de baixa intensidade (LLLT). **Objetivo:** Relatar três casos clínicos, nos quais foi utilizada PDT para tratamento de herpes labial associada à LLLT, para reparação da lesão. **Descrição dos casos:** Três pacientes procuraram o Serviço de Estomatologia apresentando lesões vesiculares em lábio e região perioral. Foi preconizado o mesmo protocolo de PDT com LLLT (690nm, 40J/cm², 100mW, 4J, 40s por ponto, luz vermelha), utilizando o azul de metileno a 0,01% como fotossensibilizante na pré-irradiação por 5 minutos. **Conclusão:** Houve melhora significativa no quadro clínico e sintomatológico em poucos dias, destacando que as terapias PDT e LLLT podem exercer efeitos anti-inflamatório, analgésico e bioestimulante, acelerando o reparo.

Palavras-chave: Herpes simples, Terapia Fotodinâmica, Cicatrização.

GRANULOMA PIOGÊNICO E SUA CORRELAÇÃO EM GESTANTES: UM RELATO DE CASO

Larissa Gregório Rocha¹, Karla Fernandes de Melo Beltrão², Claudine Valéria Correia Sousa¹, Leticia Virginia de Freitas Chaves³ - ¹UniFACEX, ²Tribunal Regional do Trabalho ³Universidade Potiguar

Introdução: O Granuloma Piogênico é uma lesão proliferativa reacional multifatorial, não neoplásica, composta por tecido de granulação e extensa vascularização. Comum no período gestacional está associada às alterações hormonais que favorecem o surgimento de condições inflamatórias gengivais, sendo, neste caso, denominada granuloma gravídico.

Objetivo: Relatar um caso de remoção cirúrgica de granuloma gravídico recorrente em uma paciente com 16 semanas de gestação.] **Descrição do caso:** Paciente, 38 anos, segundo trimestre gestacional, foi atendida no TRT- 21/RN, apresentando lesão pediculada, de coloração rósea e superfície rugosa, localizada na região de gengiva marginal e inserida vestibular do elemento 14, em proximidade a coroa metalocerâmica com invasão do espaço biológico. O tratamento foi à excisão cirúrgica total da lesão e encaminhamento para exame histopatológico, cujo laudo foi conclusivo de Granuloma Piogênico. **Conclusão:** A condição hormonal alterada durante a gravidez pode potencializar processos inflamatórios gengivais, em casos associados à higienização deficiente e fatores irritantes locais. Assim, a adequada manutenção da higiene oral através do acompanhamento regular pode minimizar a ocorrência destas lesões.

Palavras-chave: Granuloma Piogênico, Gestação, Higiene bucal

LASERTERAPIA COMO TRATAMENTO DA MUCOSITE

Larissa Pergentino Gurgel de Faria¹, Maria Eduarda Oliveira Vieira¹, Sophie Neubern da Fonseca¹, Beatriz Cortez Silva¹, Laura Santa Rosa Gomes Netto¹, Rodolfo Xavier de Sousa Lima²

¹Universidade Potiguar² Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A mucosite oral apresenta-se como uma inflamação que pode levar a úlceras dolorosas nas regiões afetada. Ela, por sua vez, é um dos efeitos colaterais ocasionados pelo tratamento de pacientes com câncer, principalmente os de cabeça e pescoço. O laser de baixa intensidade (FLBI) tem sido cada vez mais utilizado como uma terapia eficaz na prevenção e tratamento destas lesões. **Objetivo:** Analisar através de uma revisão integrativa da literatura o efeito da FLBI no tratamento da Mucosite oral. **Metodologia:** Foram analisados artigos em inglês e português das bases de dados SciELO e Pubmed no período de 2015 a 2021, onde foram encontrados 24 artigos usando os descritores: mucosite e laserterapia. **Resultados:** As aplicações de FLBI aumentam a microcirculação local e restabelecem a produção da energia celular, promovendo assim, a cicatrização, a ação anti-inflamatória e analgésica no local da irradiação, promovendo a diminuição dos sintomas ou até mesmo cura da patologia sem ter que suspender o tratamento da neoplasia. **Conclusão:** Diversos estudos apontam que a FLBI é eficaz no tratamento e prevenção da mucosite oral, atuando como analgésico, conseqüentemente, aumentando a qualidade de vida da paciente.

Palavras-chave: Laserterapia, Mucosite, Câncer.

FATORES DE INSUCESSO DURANTE O TRATAMENTO ORTODÔNTICO EM PACIENTES COM FISSURA DE LÁBIO E PALATO

Larissa Rodrigues Soares¹, Laura Vanessa de Souza Vasconcelos¹, Milena Raysa da Silva¹, Manoela Almeida Santos da Figueira¹, Samuel Rodrigo de Andrade de Veras¹ - ¹Faculdade Pernambucana de Saúde.

Objetivo: Descrever o tratamento ortodôntico em pacientes com fissura de lábio e palato bilateral. **Metodologia:** Estudo observacional, descritivo, retrospectivo, do tipo série de casos, foram incluídos prontuários de pacientes com fissura de lábio e palato bilateral, com documentação ortodôntica completa e inscritos no serviço entre 2014 e 2018. Foram excluídos prontuários com fotos deterioradas, informações ilegíveis ou com paciente fazendo uso de aparelho ortodôntico. As variáveis foram divididas em: sócio-demográficas; clínicas; tratamento; colaboração do paciente; problemas do serviço. **Resultados:** Dos 696 prontuários, 73 tinham fissura de lábio e palato bilateral, restando 51 após aplicados os critérios de exclusão. Com base no índice Bauru tiveram prognóstico bom 31,4% e regular 25,5%. Na situação atual do tratamento ortodôntico 64,7% estavam em evolução e 7,8% tiveram o tratamento finalizado. Com relação ao serviço, problemas laboratoriais e remarcações foram os mais encontrados. **Conclusão:** Baixo percentual de casos com tratamento finalizado. Observou-se potenciais fatores de insucesso ao tratamento ortodôntico na amostra estudada, porém sem diferença estatística significativa com as variáveis estudadas.

Palavras-chave: Fissura palatina, Fenda labial, Ortodontia.

DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DAS ALVEOLITES

Laryssa Ribeiro de Gusmão Areias¹, Barbara Caroline de Oliveira Silva¹, Nicole Fernanda Lopes Gomes¹, Rebeca Larissa Pinto dos Santos¹, Pettely Thaise de Souza Santos Palmeira² - ²Universidade Estadual da Paraíba

Introdução: Alveolite é uma das complicações pós-operatórias mais frequentes nas exodontias, decorrente da não cicatrização da ferida cirúrgica, caracterizada pela exposição do alvéolo, devido a perda do coágulo sanguíneo, podendo se apresentar da forma seca ou úmida. **Objetivo:** Analisar artigos científicos, identificando os diferentes aspectos que competem à avaliação clínica, as formas de diagnóstico e os tratamentos mais indicados para alveolite. **Metodologia:** a pesquisa foi realizada através das bases de dados das plataformas Scielo e Pubmed, utilizando os descritores “alveolite”, “exodontia de dentes permanentes”, “complicações cirúrgicas”. **Resultados:** Verificou-se que alguns fatores estão relacionados a essa complicação como: habilidade e tempo de experiência do profissional; técnica cirúrgica, tempo operatório e trauma trans-cirúrgico, assim como doenças sistêmicas, baixo suprimento sanguíneo no alvéolo para formação do coágulo, uso de contraceptivos orais, tabagismo e higiene oral precária. **Conclusão:** Cuidados trans e pós operatório reduzem a incidência das alveolites, sendo fundamentais que os profissionais estejam cientes sobre os métodos de diagnósticos, métodos preventivos e modalidades de tratamentos.

Palavras-chave: Alveolite, Exodontia de terceiros molares, Complicações intraoperatórias, Exodontia de dentes permanentes, Dentição permanente.

CORRELAÇÃO ENTRE A HIPERTENSÃO ARTERIAL SISTÊMICA E A DOENÇA PERIODONTAL

Laura Santa Rosa Gomes Netto¹, Larissa Pergentino Gurgel de Faria¹, Beatriz Cortez Silva¹, Sophie Neubern da Fonseca¹, Julia Sobral Sousa¹, Rodolfo Xavier de Sousa Lima²

¹Universidade Potiguar – UNP, ²Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A doença periodontal pode ser definida como uma inflamação oral que ocorre nos tecidos periodontais de sustentação e proteção. Ela possui diferentes graus e classificações referentes a sua gravidade. Já a hipertensão arterial sistêmica (HAS) é uma condição em que a pressão arterial sistêmica (PAS) se apresenta fora dos níveis da normalidade. **Objetivo:** Avaliar através de uma revisão narrativa da literatura a correlação entre doença periodontal e hipertensão sistêmica. **Metodologia:** Foram realizadas buscas no SciELO e PubMed em português e inglês, usando os descritores: Hipertensão, doença periodontal. **Resultados:** Os estudos apontam que a doença periodontal e a HAS possuem correlação. Sabe-se que em hipertensos a camada de lúmen dos vasos que nutrem o periodonto diminui, além disso, a proximidade dos vasos sanguíneos com o mesmo faz com que se torne mais propício à bacteremia, que por sua vez irá induzir a aterosclerose. Esta que aumenta a resistência do fluxo sanguíneo e assim a PAS e favorecendo a destruição dos tecidos periodontais. **Conclusão:** Foi observada correlação entre eles, pode-se concluir que uma anda junto da outra. Quando se possui uma Doença periodontal, ela pode ser agravada pela HAS e vice-versa.

Palavras-chave: Hipertensão arterial sistêmica, Doença periodontal, Periodontite

ASPECTOS CLÍNICO-PATOLÓGICOS DO AMELOBLASTOMA METASTATIZANTE: UMA REVISÃO DE CASOS CLÍNICOS

Layla Narrely Santos Alves¹, Francielly de Lemos Medeiros¹, Elias Antônio Negromonte Freire de Araújo¹, Matheus Andrade Rodrigues¹, Matheus Harllen Gonçalves Veríssimo¹, Anderson Maikon de Souza Santos¹

¹Universidade Estadual da Paraíba

Introdução: O ameloblastoma metastatizante representa um tumor odontogênico benigno histopatologicamente compatível com o ameloblastoma convencional, porém com curso evolutivo associado ao desenvolvimento de metástases à distância, principalmente para o pulmão. **Objetivo:** Enfatizar os aspectos clínico-patológicos e radiográficos do ameloblastoma metastatizante. **Metodologia:** Realizou-se uma revisão integrativa da literatura, através da base de dados PubMed (MEDLINE), com os seguintes descritores: Ameloblastoma, Metastasizing ameloblastomas, neoplasia metastática e patologia, com critérios de elegibilidade e coleta dos artigos científicos em um período de três meses. Foram encontrados 8 trabalhos na íntegra; destes, 2 encontravam-se duplicados nas estratégias de busca, totalizando 5 trabalhos selecionados. **Resultados:** Observou-se que a maioria dos casos ocorreu em mandíbula, sem predileção por gênero, com uma média de idade de aproximadamente 36 anos. O local metastático mais comum são os pulmões, sendo o padrão folicular mais prevalente. Quanto ao tratamento, não há uma terapia padrão. **Conclusão:** O conhecimento da sua ocorrência é importante no diagnóstico diferencial de outras lesões, visto que cada caso possui sua peculiaridade.

Palavras-chave: Ameloblastoma, Neoplasia, Patologia

AUTOPERCEPÇÃO E CONHECIMENTO DA HALITOSE ENTRE GRADUANDOS DA SAÚDE DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

Leonardo Alves Bispo Passos¹, Alana Santos de Andrade¹, Tarcísio Santos de Oliveira¹, Shalini Singh¹

Guilherme de Oliveira Macedo¹, Mônica Barbosa Leal Macedo¹ - ¹Universidade Federal de Sergipe

Objetivo: Avaliar a autopercepção e o nível de conhecimento da halitose entre graduandos do Campus da Saúde da Universidade Federal de Sergipe. **Metodologia:** Tratou-se de estudo observacional, com aplicação de 112 questionários compostos por 15 questões, 7 para autopercepção e 8 para conhecimento da halitose. Os dados obtidos foram submetidos à análise estatística descritiva. **Resultados:** 87,5% acham que não possuem halitose, ainda que às vezes (42,9%) percebam, com 77,7% identificando ao sentir gosto ruim na boca. Apenas 26,8% sempre percebem alteração de hálito ao acordar. A língua (80,4%) foi a principal fonte, seguido do estômago (62,5%), garganta (62,5%), gengiva (38,4%) e nariz (16,1%); entre os da Odontologia estômago foi também mais frequente (56,3%) do que gengiva (37,5%) e nariz (9,4%). As causas locais foram não limpar a língua (86,6%) e não escovar os dentes (84,8%). 31,3% não fariam nada se notassem mau hálito em um amigo. O dentista foi o profissional qualificado para diagnóstico (97,3%), mas poucos relataram o método organoléptico (19,6%) e de mensuração de compostos mal-cheirosos para detecção (17,9%). **Conclusão:** Mesmo entre graduandos da saúde houve limitações para autopercepção e conhecimento da halitose.

Palavras-chave: Halitose, Autoavaliação, Conhecimento, Saúde bucal.

ANÁLISE SALIVAR E O DIAGNÓSTICO DE DOENÇAS BUCAIS

Leticia Emanuella da Silva Santos¹, Matheus Harllen Gonçalves Veríssimo¹, Vanessa Melanie Maia Dantas¹

Luma Laureano Galdino¹, Maria Gabrielly Souto de Brito¹, Gustavo Correia Basto da Silva¹

¹Universidade Estadual da Paraíba

Objetivo: Realizar uma revisão integrativa da literatura, com ênfase nos achados clínicos, sobre a SCNB, responder à pergunta de pesquisa, e apresentar os métodos terapêuticos mais utilizados pelos autores. **Metodologia:** Realizou-se uma busca da literatura através da base de dados eletrônica PubMed, usando o termo (MeSH): "Focal Dermal Hypoplasia". Os artigos foram avaliados quanto aos critérios de inclusão e exclusão pré-estabelecidos e utilizou-se do conector booleano "AND". **Resultados:** Encontraram-se 432 trabalhos na íntegra; destes, 4 encontravam-se duplicados nas estratégias de busca, totalizando, 32 trabalhos adequados aos critérios de inclusão, sendo 14 selecionados. Tornou-se evidente a prevalência de alterações na cavidade oral na maioria dos casos, como anodontias parciais da mandíbula, hipodontia, anomalias de esmalte, assimetrias faciais, fendas labiais, dentre outras. **Conclusão:** Assim, evidenciou-se uma grande quantidade de alterações orofaciais, como hipodontias e anodontias, fendas labiais, malformações gengivais, dentre outras alterações que se adequam ao domínio do CD e estabelecimento de métodos de tratamento para o melhor prognóstico ao paciente, como a exérese dos tumores e tratamentos dermatológicos.

Palavras-chave: Síndrome do Carcinoma Nevoide Basocelular, Hipoplasia Dérmica Focal, Receptor Patched-1.

REMOÇÃO DE CORPO ESTRANHO DE NATUREZA INCOMUM ASSOCIADO AO TRAUMA DE FACE

Lidiane de Lima Ferreira¹, André Vajgel Fernandes², Joana de Ângelis Alves Silva³, Nugiara Sulamita Dantas de Farias Vasconcelos¹, Tereza Helena de Sousa Teixeira⁴, Tony Santos Peixoto⁴

¹Faculdade Rebouças de Campina Grande, ²Universidade Federal de Pernambuco, ³Universidade de Pernambuco,

⁴Universidade Estadual da Paraíba

Objetivo: Discutir a importância do conhecimento teórico-prático referente à presença de corpos estranhos localizados na face. **Relato do caso:** Paciente do gênero masculino, 34 anos, ASA I, trazido ao Hospital de Emergência e Trauma Dom Luiz Gonzaga Fernandes (Campina Grande-PB), tendo colidido contra parede em acidente motociclístico sem uso de capacete. Ao exame clínico verificou-se a presença de fragmento de bloco cerâmico cravado em região periorbitária direita. A TC revelou corpo estranho em região ínfero-medial, medindo aproximadamente 4cm em sua maior extensão, fratura óssea de assoalho e margem inferior da órbita, pilar canino e osso nasal. Diante destes, o tratamento foi cirúrgico, sob anestesia geral, para retirada do corpo estranho, bem como osteossíntese das fraturas. O paciente permaneceu em uso de antibioticoterapia de amplo espectro, aos cuidados das equipes de Cirurgia e Traumatologia Bucocomaxilofacial e oftalmologia. A alta hospitalar foi concedida no 7º dia pós-operatório e o mesmo segue em acompanhamento ambulatorial.

Conclusão: Mesmo o corpo estranho estando visível ao exame clínico, a TC deve ser considerada para confirmação de diagnóstico e observação dos limites anatômicos da lesão, visando um bom prognóstico.

Palavras-chave: Corpos estranhos, Ferimentos e lesões, Traumatismos faciais

REANATOMIZAÇÃO ESTÉTICA ATRAVÉS DO USO DE RESINA COMPOSTA EM CASO DE AGENESIA DENTÁRIA

Lívia Estevam Tavares Santiago¹, José Monteiro dos Santos Filho¹, Maria Gabriella Thorpe de Oliveira¹, Alexandre Batista Lopes do Nascimento¹, Renata Pedrosa Guimarães¹, Hílcia Mezzalira Teixeira¹ - ¹Universidade Federal de Pernambuco

Objetivo: O objetivo deste trabalho é expor a reabilitação estética utilizando resina composta como um tratamento rápido, não invasivo e possível de reparo para corrigir agenesias dentárias. **Descrição do caso:** Paciente do gênero masculino, 23 anos de idade, compareceu a Clínica Integral 1 da Universidade Federal de Pernambuco insatisfeito com o tamanho do canino superior. Ao exame radiográfico, evidenciou-se agenesia do elemento 23, com conseqüente retenção do elemento decíduo 63. Optou-se pela realização da reabilitação com resina composta Vittra APS (FGM) nas cores Trans N, DA3 e EA2 do elemento 63. Após profilaxia dos elementos dentários e seleção da cor da resina composta, realizou-se o isolamento absoluto do campo operatório, proteção dos elementos vizinhos, condicionamento com ácido fosfórico a 37% (FGM) no elemento 63, aplicação do adesivo Ambar APS (FGM), fotopolimerização e inserção dos incrementos de resina composta. Após o término da restauração, foi realizado o ajuste oclusal, acabamento e polimento. **Conclusão:** A reabilitação utilizando resina composta consiste em um tratamento de resultado estético e funcional bastante satisfatório quando se dispõe de boas técnicas e materiais restauradores de excelência (FGM).

Palavras-chave: Agenesia dentária, Resina composta, Estética.

DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE GENGVITE NECROSANTE: RELATO DE CASO

Liviah Nirelli Lucena Moraes¹, Maria Eduarda Silva Barbosa¹, Euler Maciel Dantas¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: As doenças periodontais necrosantes têm como etiologia e fatores de risco a microbiologia oral, resposta imune do hospedeiro e fatores predisponentes. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho é discutir o diagnóstico e o tratamento das gengivites necrosantes. **Descrição dos casos:** Caso 01: o paciente J.L.F.L., sexo masculino, 16 anos, apresentava dor aguda, dificuldade para se alimentar, áreas de necrose com inversão papilar e sangramento espontâneo. Caso 02: a paciente M.E.C.P., sexo feminino, 20 anos também se apresentou com as características de dor aguda, necrose e inversão papilar. Ambos os pacientes não apresentavam alterações sistêmicas e ausência de perda óssea alveolar. Os pacientes tiveram, como tratamento da fase aguda, a limpeza delicada da área com uma gaze embebida com clorexidina a 0,12%, evitando a raspagem, e foi administrado o uso de bochechos de 12 em 12 horas com a solução de clorexidina a 0,12%, além de orientações quanto à dieta e meios de higienização. **Conclusão:** O tratamento proposto demonstrou-se efetivo para a resolução dos quadros de gengivite necrosante.

Palavras-chave: Gengivite ulcerativa necrosante, Gengivite, Dor

MANEJO DE COMPLICAÇÃO DE EXPOSIÇÃO EXTRAORAL COM RETALHO DE PEITORAL MAIOR APÓS RESSECÇÃO DE OSTEORRADIONECROSE EXTENSA

Louizy Fidelis Gomes da Silva¹, Braz da Fonseca Neto¹, José Witor de Macedo Santos¹, Humberto Pereira Chaves¹
Adriano Rocha Germano¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A osteorradição é um dos efeitos adversos tardios da radioterapia e a ressecção cirúrgica é uma das opções para seu tratamento. Contudo, complicações após o manejo podem ocorrer, sendo o retalho de peitoral maior uma opção viável para a reconstrução. **Objetivo:** Relatar manejo de complicação de exposição extraoral com retalho de peitoral maior após ressecção e reconstrução para o tratamento de osteorradição. **Descrição do caso:** Homem de 66 anos, com histórico de tumor em assoalho de boca, foi encaminhado ao serviço apresentando exposição de tecido ósseo necrótico e fístula extraoral em região submentoniana, com diagnóstico clínico de osteorradição. Foi submetido a cirurgia para ressecção óssea e reconstrução com placa de titânio do sistema 2.4mm. Entretanto, após o décimo segundo dia de pós-operatório, apresentou comunicação extraoral e exposição da placa de reconstrução. Diante disso, foi necessário realizar outro procedimento cirúrgico para a remoção da placa de reconstrução e um retalho miocutâneo de peitoral maior foi utilizado. **Conclusão:** O caso destaca a importância do tratamento odontológico pré tratamento oncológico e a importância do Cirurgião-Dentista conhecer o manejo para possíveis complicações.

Palavras-chave: Cirurgia bucal, Osteorradição, Reconstrução, Retalho miocutâneo, Titânio

INSEGURANÇA ALIMENTAR E AS ALTERAÇÕES BUCAIS EM CRIANÇAS: UM ESTUDO TRANSVERSAL

Luan Hoaby Moreira Aguiar¹, Rayanne de Araújo Torres¹, Jackeline Vieira Alves¹, Alandeilson Alexandre da Silva¹,
Marcos Alexandre Casimiro de Oliveira¹, Clarissa Lopes Drumond¹ - ¹Centro Universitário Santa Maria

Objetivo: O objetivo do presente estudo foi avaliar a insegurança alimentar e as alterações bucais (cárie dentária, doença periodontal, defeitos de esmalte e lesões de mucosa) em crianças. **Materiais e Métodos:** Para coletar os dados foi aplicado um questionário pré-estruturado aos pais/cuidadores que continha informações sobre fatores sociodemográficos. Além disso, os pais/cuidadores preencheram o questionário Escala Brasileira de Insegurança Alimentar (EBIA). Foi realizado o exame clínico bucal nas crianças para verificar a presença das alterações bucais supracitadas. **Resultados:** A partir dos resultados analisados, percebeu-se que 35% das crianças tinham insegurança alimentar. Em relação as alterações bucais, a prevalência de DDE foi de 40%, a doença cárie: 55%, língua saburrosa: 5%, manchas melânicas: 10% e traumatismo dentário foi ausente. Com relação aos dados sociodemográficos, 55% das crianças eram do sexo feminino, 90% dos pais/cuidadores tinham mais de 8 anos de estudo e 55% tiveram renda mensal familiar mais de 2 salários-mínimos. **Conclusão:** Os resultados obtidos são importantes para desenvolver novas formas de prevenção e promoção de descobertas científicas, além de difundir conhecimento na área acadêmica e clínica.

Palavras-chave: Cárie dentária, Mucosa bucal, Segurança alimentar.

TRATAMENTO ENDODÔNTICO DE DENTE COM NECROSE PULPAR E LESÃO PERIAPICAL COM RECIPROC BLUE E XP-ENDO FINISHER: RELATO DE CASO CLÍNICO

Luana Amorim Morais da Silva¹, Esdras Gabriel Alves-Silva^{1,2}, Rejane Andrade de Carvalho¹, Letícia Maria Menezes Nóbrega¹, Fábio Roberto Dametto¹, Lilian Karine Cardoso Guimarães de Carvalho¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN²Faculdade de Odontologia de Piracicaba- FOP/UNICAMP

Objetivo: Descrever por meio de um relato de caso clínico os procedimentos endodônticos realizados com Reciproc Blue e XP-Endo Finisher em um incisivo lateral superior com necrose pulpar e lesão periapical. **Descrição do caso:** Paciente do sexo masculino atendido na clínica de Pós-Graduação da Faculdade de Odontologia de Piracicaba – UNICAMP. O exame clínico relevou resposta negativa ao teste de sensibilidade pulpar ao frio. Radiograficamente observou-se uma lesão periapical. O tratamento endodôntico foi realizado sob magnificação através de microscópio operatório e instrumentos Reciproc Blue. Realizou-se a patência e ampliação foraminal. A substância química auxiliar empregada foi a clorexidina a 2% gel e solução salina estéril como solução irrigadora, foi feita a irrigação final com 3mL de EDTA 17%, sob agitação do instrumento XP-Endo Finisher por 1 minuto. Na obturação foi utilizada guta-percha médium e cimento endodôntico (Endomethasone). O corte da guta-percha foi realizado 2 mm abaixo da junção amelo-cementária. O selamento coronário foi realizado com coltosol, seguido da inserção da resina composta fotopolimerizável. **Conclusão:** A utilização do Reciproc Blue e XP-Endo Finisher favoreceu a realização do tratamento endodôntico.

Palavras-chave: Endodontia, Necrose pulpar, Odontologia.

USO PROLONGADO DE ALENDRONATO E SUAS IMPLICAÇÕES EM TRATAMENTOS COM IMPLANTES: UM RELATO DE CASO

Luana Carla Silva Friaça¹, Artêmio Luiz Zanetti¹ - ¹ Faculdade São Leopoldo Mandic

Introdução: A ingestão prolongada de determinados tipos de medicamentos, pode ser um complicador para os cuidados com a saúde bucal. Uma questão de expressiva importância para a saúde bucal. Como exemplo, cita-se o alendronato de sódio, um tipo de aminobisfosfonato, antirreabsortivo, comumente indicado como protocolo para tratar patologias relacionadas ao metabolismo ósseo. Seu uso prolongado pode provocar a ocorrência de sequestro ósseo, sendo este um efeito adverso ligado à indução da osteonecrose de maxila ou mandíbula, demandando terapêuticas mais complexas para solucionar complicações, como no caso da perda de implantes. Neste sentido, o objetivo deste caso clínico é apresentar o uso prolongado de alendronato em tratamentos com carga mastigatória após instalação da prótese sobre implantes, para apontar suas possíveis complicações associadas. A avaliação primária demonstra, neste caso, que a anamnese prévia do quadro clínico do paciente é indispensável, sendo essencial investigar mais profundamente caso a caso, nas situações em que o indivíduo tenha feito uso prolongado desta substância, uma vez que o alendronato pode diminuir a vascularização óssea, afetando a cicatrização, havendo reabsorção óssea e impactando negativamente no processo de osseointegração.

Objetivo: Apresentar relato de caso clínico com complicações da carga mastigatória, após instalação da prótese sobre implantes em paciente com uso prolongado de alendronato. **Descrição do caso:** Paciente do sexo feminino, com 70 anos de idade. Período: de 20 de março de 2020. Atendimento – avaliação - tratamento - acompanhamento. Queixas: - hipertensão - leucoderma em maxila - osteoartrite e osteoporose – uso contínuo de alendronato (15 anos) - necessidade de implantes osseointegráveis. Indicação: 3 implantes em maxila (elementos dentários 11, 14 e 24), com prótese parcial imediata no paciente anestesiado. **Conclusão:** O uso irracional e continuado de alendronato pode: Causar necrose local ou generalizada, demandar remoção de tecido ósseo sequestrado, interferir na resposta a tratamentos odontológicos, Inibir a osseointegração em pacientes idosos e causar perda de implantes, Comprometer o pós-tratamento de implante com prótese.

Palavras-chave: Alendronato, Prótese sobre implante, Osteonecrose

A UTILIZAÇÃO DE TECNOLOGIAS VIRTUAIS NO PLANEJAMENTO DE CIRURGIAS ORTOGNÁTICAS

Lucas Batista Xavier Silva¹, Igor José de Oliveira Campos¹, Jabes Gennedyr da Cruz Lima¹, Juliana Campos Pinheiro¹ - ¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A cirurgia ortognática tem por finalidade corrigir deformidades dentoalveolares, melhorando a estética e função do paciente. Portanto, é necessário realizar um planejamento preciso do tratamento a ser realizado. **Objetivo:** apresentar através de uma revisão integrativa da literatura, as vantagens da utilização de tecnologias virtuais no planejamento de cirurgias ortognáticas comparadas aos métodos convencionais. **Revisão:** Os softwares de planejamento virtual são úteis na previsão de resultados, precisão e diminuição do tempo de trabalho, tanto no planejamento quanto na cirurgia. O planejamento tridimensional (3D) permite que haja a incorporação da terceira dimensão, possibilitando aumentar a estrutura anatômica na tela do computador e interagir com a estrutura óssea, sem alterar a precisão das imagens e medidas. Desta forma, para se realizar uma cirurgia ortognática é necessário que o planejamento cirúrgico seja bem elaborado. No que diz respeito, ao método de planejamento virtual destaca-se como vantagens de sua utilização, o tempo de trabalho reduzido durante o planejamento e execução, assim como a confecção de guias cirúrgicos que auxiliam no procedimento e avaliação satisfatória dos resultados pós-operatórios.

Palavras-chave: Cirurgia ortognática, Cirurgia assistida por computador, Procedimentos cirúrgicos ortognáticos

USO DA TOXINA BOTULÍNICA NO TRATAMENTO DA DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR (DTM) E DO BRUXISMO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA

Lucas Mateus do Nascimento¹, Ricardo Felipe Ferreira da Silva¹, Rafaelly Domingos Campos de Souza Chianca¹

¹Centro Universitário Facex

Objetivo: Descrever a viabilidade de aplicação da toxina botulínica no tratamento de Disfunção Temporomandibular (DTM) e Bruxismo. **Materiais e Métodos:** Para essa revisão integrativa da literatura foram consultados os bancos de dados da Bireme, Scielo e PubMed, utilizando os descritores “disfunção temporomandibular” OR “bruxismo” AND “toxina botulínica”. Na busca foram computados 135 artigos entre 1998 e 2021, sendo selecionados os 12 artigos mais relevantes nos idiomas inglês e português para compor o presente trabalho. **Resultados:** A BTX-A vem sendo utilizada no controle de diferentes condições que envolvem a contração muscular alterada, sendo uma opção terapêutica no bruxismo e nas DTM's. Em contrapartida, a literatura demonstra que o uso do BTX-A não é a primeira opção para tratamento e não dispensa o uso da placa oclusal. Barba et al (2021) em seu estudo integrativo comprovou as consequências deletérias a nível ósseo e muscular da BTX-A. **Conclusão:** A BTX-A por atuar na paralisação das fibras musculares, estaria indicada para pacientes com episódios de bruxismo, porém não atua na provável etiologia. Além disso esta inibição pela toxina é transitória, dose-dependente, com efeitos colaterais sistêmicos pouco estudados.

Palavras-chave: Disfunção temporomandibular, Bruxismo, Toxina botulínica

A IMUNOEXPRESSIONO NUCLEAR DA YES-ASSOCIATED PROTEIN (YAP) ESTÁ ASSOCIADA A UM PIOR GRAU HISTOPATOLÓGICO EM DISPLASIAS EPITELIAIS ORAIS

Lucas Melo da Costa¹, Márcia Cristina da Costa Miguel¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Avaliar a imunomarcagem da Yes-Associated Protein (YAP) em Displasias Epiteliais Orais (DEOs). **Materiais e Métodos:** Foi avaliada a imunomarcagem da YAP em lesões com diagnóstico histopatológico de hiperqueratose ou displasia epitelial oral, correlacionando essa imunomarcagem com o grau de severidade morfológica dessas lesões. A amostra foi composta por 73 casos e a análise imunohistoquímica foi realizada com base na localização intracelular da proteína. Foram realizados os testes estatísticos Qui-quadrado de Pearson, Exato de Fisher e não paramétricos, com nível de significância de 95%. **Resultados:** O grupo controle exibiu imunomarcagem de escore 0 (80%), as hiperqueratoses e displasias leves (80%) exibiram escore 1, já nas displasias moderadas (63%) e severas (79%) foram predominantes os escores 2 e 3; com padrão de imunomarcagem nuclear (escores 2 e 3) associado a um alto risco de transformação maligna ($p = 0,002$). **Conclusão:** A avaliação da YAP aparenta dicotomizar as DEOs entre as lesões com baixo risco de transformação maligna e as lesões com alto risco, o que pode sugerir no futuro, sua utilização como potencial marcador preditivo de progressão destas lesões para o carcinoma de células escamosas oral.

Palavras-chave: Leucoplasia oral, Eritroplasia, Imuno-Histoquímica, Carcinogênese

REABILITAÇÃO ORAL ESTÉTICA ANTERIOR ATRAVÉS DE IMPLANTE IMEDIATO EM DENTE COM PINO METÁLICO QUE SOFREU FRATURA CATASTRÓFICA: RELATO DE CASO

Lucas Pinheiro Forte¹, Ayslla Beatriz Simão dos Santos¹, Maicon Wisley Arruda de Carvalho¹, Aretha Heitor Verissimo¹ - Universidade Potiguar

Introdução: A reabilitação oral é uma área da odontologia que devolve forma, função e estética ao paciente, levando em consideração que a estética facial está diretamente ligada ao sorriso. O advento dos implantes dentários osseointegráveis revolucionou a odontologia, com estudos cada vez mais aprimorados há possibilidades de reabilitações menos cruentas e invasivas, conforto, qualidade de vida e um ótimo prognóstico. **Descrição do caso:** Paciente sexo masculino, 27 anos, com fratura catastrófica de raiz do elemento 21, causada por pino metálico fundido. Planejamento e instalação de implante Cone Morse imediato (CM, S.I.N®), torque 30N, auxiliado por tomografia Cone Beam, analisada pelo software Blue SKY plan 4, com utilização de enxerto particulado xenógeno da Bio-Oss. Posteriormente, confecção de provisório adesivo com resina Bisacrílica Primma ART (FGM). Após osseointegração, confecção de provisório sobre implante com cilindro de titânio associado a resina bisacrílica. **Conclusão:** Implantes dentários associados à enxertia óssea e utilização de provisório adesivo, demonstrou uma opção efetiva devolvendo estética e função à paciente.

Palavras-chave: Fratura radicular, Pino metálico, Implante dentário, Implante imediato, Osseointegração; Prótese dentária

USO DE GEISTLICH FIBRO-GIDE® PARA GANHO DE ESPESSURA TECIDUAL EM PACIENTE PROTÉTICO: RELATO DE CASO CLÍNICO

Lucas Gabriel Cunha da Silva¹, Marcela Letícia da Silva Azevedo¹, Francisco Leonardo da Silva Júnior¹, Daniel Mariano Sousa e Silva¹, Euler Maciel Dantas¹, Ana Rafaela Luz de Aquino Martins¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: O enxerto de tecido conjuntivo subepitelial é padrão ouro no aumento de volume e espessura tecidual, mas as matrizes de colágeno têm apresentado bons resultados em tais indicações, com a vantagem da redução de um leito cirúrgico para retirar o enxerto. **Objetivo:** Relatar um caso clínico e cirúrgico de ganho de volume de tecido mole na região maxilar direita, com uso de uma matriz estável de colágeno: Geistlich Fibro-Gide®. **Descrição do caso:** paciente RDF, sexo F, 36 anos, encaminhada pela prótese dentária com queixa de defeito de rebordo na região de pânticos, área direita da maxila. Para ganho de volume foi realizada uma incisão linear, com uma lâmina de bisturi 15c, sobre o rebordo alveolar, seguido de deslocamento do retalho em espessura total e posteriormente em espessura parcial, realizado com o auxílio de tuneladores. Após preparo do leito receptor, realizou-se o preparo da matriz utilizando sua espessura total, com as outras dimensões sendo adequadas de acordo com o defeito apresentado. Por fim, fez-se suturas simples com fio de poliamida 5.0, para o fechar o sítio cirúrgico por primeira intenção. **Conclusão:** Dois meses após a região apresentava uma melhoria do volume e estética da região de rebordo alveolar.

Palavras-chave: Enxerto, Matriz de colágeno, Biomateriais.

ANÁLISE DA VARIAÇÃO DO NÚMERO DE EQUIPES DE SAÚDE BUCAL E DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE BUCAL ENTRE 2019 E 2020 NO BRASIL

Lucas Xavier Bezerra de Menezes¹, Luciana Leônia Soares Freire¹, Yuri Wanderley Cavalcanti¹, Edson Hilan Gomes de Lucena¹ - ¹Universidade Federal da Paraíba

Objetivo: Comparar a variação do número de Equipes de Saúde Bucal (ESB) e dos indicadores da atenção primária a saúde bucal (APS) entre 2019 e 2020. **Metodologia** Trata-se de um estudo transversal descritivo, com dados obtidos através do Sistema de Informação em Saúde para a Atenção Básica (SISAB). As variáveis avaliadas foram: número de ESB, envio da produção, tipo de consulta, tipo de demanda espontânea e razão entre primeira consulta e tratamento concluído, entre os anos de 2019 e 2020. **Resultados:** No Brasil foram implantadas 990 e 1.233 novas ESB em 2019 e 2020, respectivamente. Quanto aos indicadores, 97,2% (2019) e 94,3% (2020) dos municípios enviaram a produção no SISAB. No ano de 2019 houve um maior percentual de consultas agendadas (62,1%) em relação a demanda espontânea (37,9%), já no ano de 2020 apresentou maior demanda espontânea (67,5%) em relação a consultas agendadas (32,5%). A consulta no dia se manteve como maior demanda espontânea em ambos os anos. A razão entre tratamentos concluídos e primeiras consultas ficou em torno de 0,6 nos anos analisados. **Conclusão:** Essa pesquisa demonstra que houve aumento das ESB entre os anos de 2019 e 2020 no Brasil, e mudança no perfil dos tipos de consultas ofertadas na APS.

Palavras-chave: Odontologia; Atenção primária à saúde; Saúde pública

CONSIDERAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS DE CLASSIFICAÇÃO DAS RECESSÕES GENGIVAIS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA

Luiz Eduardo Leite Piancó¹, Hortência Vitória Silva Oliveira¹, Antônio Félix da Silva Filho¹, Daniela Siqueira Lopes¹

¹Universidade de Pernambuco

Introdução: A recessão gengival é uma condição comumente associada ao periodonto, caracterizada pela exposição da raiz resultante da migração apical da gengiva. Classificações visam melhorar o seu diagnóstico, tratamento e prognóstico. **Objetivo:** Realizar uma revisão integrativa da literatura acerca das classificações utilizadas ao longo dos anos. **Metodologia:** Foram buscados artigos sem restrição de idiomas, dos anos 1968 a 2021, nas bases de dados PubMed, Scielo e Science Direct, empregando como descritores: "Gingival recession", "Periodontics" e "Classification". A seleção dos artigos ocorreu mediante a leitura dos títulos, resumos e textos, respectivamente, buscando-se os de relevância. **Resultados:** Nos resultados, destacam-se as classificações mais aceitas atualmente. Embora a de Cairo (2011) tenha ganhado espaço na comunidade científica, a de Miller (1985) ainda é a mais amplamente utilizada. Mesmo com certos inconvenientes, como a dificuldade em localizar a junção mucogengival, ela é considerada a mais satisfatória e eficaz, inclusive no prognóstico. **Conclusão:** Conclui-se, com o estudo, que se faz imprescindível conhecer os sistemas de classificação e seus diferentes fatores. Uma maior elucidação nos cursos de graduação em Odontologia é pertinente.

Palavras-chave: Recessão gengival; Periodontia; Classificação

OSTEONECROSE DOS MAXILARES ASSOCIADA A DROGAS ANTIANGIOGÊNICAS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE RELATOS DE CASOS

Luiza Teixeira de Amorim¹, Francisca Jennifer Duarte de Oliveira¹, Moan Jéffer Fernandes Costa¹, Carla Samilly de Oliveira Costa¹, Lélia Batista de Souza¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Identificar o perfil de risco e características clínicas mais prevalentes da osteonecrose dos maxilares por consumo de antiangiogênicos. **Materiais e Métodos:** Foram selecionados relatos de caso publicados entre 2015 e 2020 nas bases de dados PubMed, Scopus, Web of Science, Cochrane Library e Science Direct. A seleção ocorreu em duas etapas por dois revisores independentes, seguida da avaliação de qualidade. A amostra final foi composta por 15 artigos. **Resultados:** A localização da lesão foi mais frequente na mandíbula, relatada em associação com exodontia em metade dos casos. O perfil de risco esteve mais associado a pacientes do sexo masculino com idade média de 61 anos e câncer no trato digestivo, fazendo uso de bevacizumabe. A maioria dos casos se mostrou sintomática com exposição óssea observada clinicamente, secreção purulenta e tecidos moles danificados. O tratamento mais empregado foi antibioticoterapia (amoxicilina + ácido clavulânico) com bochecho de clorexidina 0.2 ou 0.12%. **Conclusão:** a literatura aponta um perfil de risco voltado para homens de meia idade em tratamento de câncer, submetidos à exodontia em uso de bevacizumabe. A maioria dos casos é sintomática com secreção purulenta e exposição óssea marcante.

Palavras-chave: Osteonecrose; Maxilares; Inibidores da angiogênese.

O USO DE ENXAGUANTE BUCAL NA PRÁTICA ODONTOLÓGICA COMO PROTOCLO DE ATENDIMENTO DURANTE A PANDEMIA DA COVID-19: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

Luma Laureano Galdino¹, Letícia Emanuella da Silva Santos¹, Matheus Harllen Gonçalves Veríssimo¹, Vanessa Melania Maia Dantas¹, Diego Morais Santos Lima¹, Gustavo Correia Basto da Silva¹

¹Universidade Estadual da Paraíba

Objetivo: Realizar uma revisão integrativa da literatura com a finalidade de averiguar se há eficácia da utilização de enxaguantes bucais na prevenção da COVID-19. **Metodologia:** Realizar uma revisão integrativa da literatura através de uma pergunta norteadora: “Os enxaguantes bucais são eficazes na prevenção da COVID-19?”, com seleção de artigos através da base de dados U. S. National Library of Medicine (NLM/PubMed) e uso de “MeSHterms”, sendo estes: “Mouthwashes” e “COVID-19”, além disso, houve a utilização do conector booleano AND. **Resultados:** Após análise dos 134 trabalhos na íntegra, 6 artigos encontravam-se duplicados nas estratégias de busca, totalizando, assim, 19 trabalhos selecionados após aplicação dos critérios de elegibilidade. Apesar da reduzida quantidade de artigos científicos que afirmem a eficácia dos enxaguantes bucais, 10 dos 19 estudos (52,6%) apresentaram dados científicos sobre algumas substâncias que podem ter ação antiviral. **Conclusão:** Pode-se depreender de que a iodopovítone é a substância presente nos enxaguantes bucais que mais apresentou redução da carga viral do novo coronavírus.

Palavras-chave: Covid-19; Coronavírus; Prevenção de doenças.

REABILITAÇÃO ESTÉTICO-FUNCIONAL EM ODONTOPEDIATRIA COM USO DE PINO DE FIBRA DE VIDRO: RELATO DE CASO

Lunara Fernandes Silva Oliveira¹, Wallery Lavínia de Fárias Dantas¹, Andressa Silva Miranda Bezerra², Aliane Michelly Torres De Moraes³, Germana de Queiroz Tavares Borges Mesquita¹, Suzana Cavalcanti Monteiro de Oliveira⁴ - ¹Unifacisa Centro Universitário²Faculdades Integradas de Patos³Universidade Federal de Campina Grande.

⁴Funorte - Núcleo Campina Grande

Introdução: A cárie na primeira infância, em seus casos de progressão mais complexos, pode necessitar de um tratamento estético-funcional reabilitador que inclua terapia restauradora, endodôntica, uso de retentores intrarradiculares, facetas, coroas e até mesmo próteses dentárias. **Objetivo:** Relatar um caso de reabilitação estético-funcional em paciente com 6 anos de idade, atendido na clínica de Odontopediatria, queixando-se de cárie e perda de estrutura dentária, nos dentes 52 e 62, além de presença de fístula do 52. **Descrição do caso:** O tratamento consistiu na realização de pulpectomia com posterior colocação de pino de fibra de vidro e restauração em resina composta com auxílio de coroa em acetato, sendo essa uma alternativa promissora em reabilitação em dentes decíduos com grande perda de estrutura dentária. **Conclusão:** O tratamento realizado resultou em sucesso clínico e radiográfico, mostrando ser uma técnica fácil e de rápida execução, tendo como vantagem a não necessidade da etapa laboratorial e o baixo custo, bem como o restabelecimento da forma, função e estética dos elementos dentários.

Palavras-chave: Criança; Dente decíduo; Reabilitação bucal; Técnica para retentor intrarradicular

EFICÁCIA DA DEXAMETASONA NA DOR PÓS-OPERATÓRIA EM ENDODONTIA: REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA

Maeli da Silva Andrade¹, Esdras Gabriel Alves-Silva^{1,2}, Rejane Andrade de Carvalho¹, Norberto Batista de Faria Júnior¹, Fábio Roberto Dametto¹, Lilian Karine Cardoso Guimarães de Carvalho¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: Um problema frequente na Endodontia é a dor pós-operatória, que pode variar desde uma sensibilidade de baixa intensidade, até uma dor severa diante de um leve toque. Existem drogas que controlam a síntese dos mediadores inflamatórios, assim como a dexametasona, que devem ser considerados para prevenção no controle da reação inflamatória. **Objetivo:** realizar uma revisão integrativa da literatura atual sobre o uso e eficácia da dexametasona na endodontia. **Metodologia:** Uma revisão integrativa da literatura foi realizada por meio de uma busca de artigos científicos na base de dados eletrônica PubMed utilizando os descritores: dexamethasone endodontics, efficacy dexamethasone endodontics, indexados no período de 2012 a fevereiro de 2021 ao qual se tratava de ensaio clínico. **Resultados:** após os critérios de elegibilidade foram analisados 8 artigos integralmente publicados em língua inglesa. **Conclusão:** Os estudos mostraram que o uso da dexametasona administrada por via oral ou injeções intraligamentares, seja como pré-medicação, durante o procedimento ou no pós-operatório é eficaz no controle da dor sentida pelos pacientes ao realizarem procedimentos como o tratamento endodôntico.

Palavras-chave: Dor pós-operatória, Endodontia, Dexametasona

EFEITOS DECORRENTES DO CONSUMO DE COROTE SABORES® NO PH SALIVAR

Maíra Cardoso Novais¹, Alana Caryne de Melo Dias¹, Ana Beatriz de Lima Andrade¹, Eduarda Quintela Calixto¹

Maria Regina Macedo Costa¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A capacidade tamponante da saliva se destaca por regular a acidez do meio ambiente bucal, mantendo o seu equilíbrio e sua condição de higidez. Contudo, o consumo frequente de bebidas alcoólicas como o Corote Sabores® tem alterado esse estado homeostático. **Objetivo:** Analisar os efeitos do Corote Sabores® sobre o pH salivar, a fim de compreender como este influencia na capacidade tampão da saliva. **Metodologia:** Por meio de um pHmetro, foi aferido o pH de três diferentes sabores da bebida. Em seguida, medi-se o pH da saliva estimulada de cada integrante, o conteúdo somado de saliva com 10 mL de cada sabor utilizado de Corote Sabores® e o pH de 1 mL da bebida adicionado de 3 mL de HCl, usado como grupo controle. **Resultados:** Os três sabores apresentaram caráter ácido entre 3 - 3,45, e a amostra junto à saliva, após aferição de pH, permitiu verificar que esta não conseguiu exercer sua capacidade tampão com eficácia, e a própria bebida não demonstrou tal efeito frente ao HCl. **Conclusão:** Inferiu-se que o consumo da bebida alcoólica pode causar alterações nos níveis de pH usuais da saliva, destacando-se, por fim, o tamanho da amostra como fator limitante, o que faz relevante o desenvolvimento de mais pesquisas.

Palavras-chave: Saliva, Redução do PH, Consumo de bebida alcoólica

COMPARAÇÃO DE DOIS MÉTODOS DE APLICAÇÃO DO LASER DE BAIXA POTÊNCIA ADJUVANTE AO TRATAMENTO PERIODONTAL: REVISÃO DE LITERATURA

Marcela Letícia da Silva Azevedo¹, Régia Carla Medeiros da Silva¹, Luanny de Brito Avelino¹, Lucas Gabriel Cunha da Silva¹, Katryne Targino Rodrigues¹, Ana Rafaela Luz de Aquino Martins¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Avaliar eficácia do laser de baixa potência adjuvante ao tratamento periodontal aplicado de duas formas distintas: intrasulcular e transgengival. **Metodologia:** A pesquisa foi realizada nas bases de dados Cochrane Library, LILACS e PubMed. Foram incluídos ensaios clínicos de 2016 a 2022 sem restrição de idioma. Inicialmente foram selecionados 122 artigos, porém apenas 9 foram incluídos após leitura completa dos artigos. **Resultados:** 263 pacientes com Periodontite que apresentassem PS \geq 5mm, SS e NIC \geq 3mm participaram dos estudos. Existiam 2 grupos de tratamento: somente RACR ou RACR + LLLT, sendo o laser aplicado de forma intrasulcular ou transgengival. Foram avaliados IPV, ISG, ISS, PS, NIC e análise microbiológica. Dentre os 9 estudos, todos mostraram que a RACR associada ao LLLT proporcionou melhora nos parâmetros clínicos periodontais e redução de microrganismos periodontopatogênicos. Contudo 2 estudos com aplicação intrasulcular e 2 transgengival demonstraram reduções semelhantes dos parâmetros tanto para o grupo controle quanto para o teste, sem diferenças significativas intergrupos. **Conclusão:** A LLLT adjuvante ao tratamento periodontal apresenta eficácia independente da sua forma de aplicação.

Palavras-chave: Low-level laser therapy, Laser therapy, Periodontitis

O USO DE CÉLULAS-TRONCO MESENQUIMAIS NA REGENERAÇÃO DA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR.

Marcella Batista Rocha¹, Pedro Gabriel de Paiva Paulino¹, Carolina Calazans Duarte Costa¹, Lígia Moreno de Moura¹

¹Universidade Potiguar.

Introdução: As DTMs podem ser constituídas por uma série de alterações, que se fazem importante destacar os processos degenerativos decorrentes, podendo ter como solução a utilização de células-tronco mesenquimais. **Objetivo:** Avaliar o potencial regenerador das células-tronco mesenquimais sobre as alterações degenerativas das estruturas associadas à ATM. **Metodologia:** Foram analisados artigos das bases de dados SciELO, Pubmed e BVS nos últimos 5 anos utilizando os descritores: stem cells, temporomandibular disorders e regeneração. **Resultados:** Em todas as pesquisas realizadas, a presença de células-tronco foi capaz de melhorar parâmetros clínicos, histológicos e morfológicos da ATM. A engenharia tecidual tem procurado materiais para substituir os discos removidos, desde métodos autógenos, à materiais sintéticos a partir do silicone e politetrafluoretano. Ultimamente, a implantação de condrocitos autólogos desenvolveu-se rapidamente. No entanto, a velocidade limitada de proliferação celular e diferenciação destes durante culturas in vitro restringiu seu uso. **Conclusão:** A utilização de células-tronco mesenquimais é eficaz no tratamento de degeneração. Porém, ainda é reduzido o número de estudos e a heterogeneidade das informações.

Palavras-chave: Células-tronco, Articulação Temporomandibular, Regeneração.

HEMANGIOMA CONGÊNITO INVOLUTIVO: RELATO DE CASO

Maria Aisleny Simplicio Medeiros¹, Alice Karoline Pontes Ribeiro de Barros¹, Daianny Regina da Silva Pereira¹

Danielle do Nascimento Barbosa¹, Jamyle Moura de Medeiros¹, Rafaella Bastos Leite²

¹Faculdade Nova Esperança² Universidade Estadual da Paraíba

Introdução: Os hemangiomas congênitos se diferenciam do hemangioma infantil, pois não são seguidos de uma involução gradual. A maioria dos hemangiomas não congênitos crescem com a idade de forma benigna e assintomática. **Objetivo:** relatar um caso de hemangioma congênito não involutivo, e revisar os conhecimentos sobre a lesão e suas formas de tratamento, enfatizando o papel do cirurgião-dentista no diagnóstico de lesões vasculares. **Descrição do caso:** Paciente, sexo masculino, quinze anos, compareceu a clínica odontológica queixando-se de “lesão roxa na boca que crescia desde criança”. Foi feito o exame de vitropressão que confirmou a natureza vascular. O responsável pelo paciente afirmou que a lesão estava desde o nascimento em menor diâmetro e foi crescendo com o passar dos anos. De acordo com aspecto clínico e evolutivo da lesão, foi diagnosticado hemangioma congênito involutivo. Não foi realizada biópsia incisiva pelo risco de hemorragia, devido a natureza vascular da lesão. **Conclusão:** Dado sua importância clínica e semelhança com outras lesões, é de suma importância que o cirurgião-dentista saiba diagnosticar de forma correta a patologia mediante ao extenso exame clínico, histopatológico e radiográfico.

Palavras-chave: Hemangioma, Lesões do sistema vascular, Diagnóstico bucal

SENSIBILIDADE APÓS O CLAREAMENTO DENTAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Maria Clara Alexandre Cordeiro¹, Maria Clara Leite Vasconcelos¹, Maria Gabrielly de Lemos Moraes

Nicholly Barbosa Carvalho⁴, José Eudes Lorena Sobrinho. ¹Centro Universitário Tabosa de Almeida (ASCES-UNITA)

Introdução: O clareamento dental é um dos procedimentos estéticos mais procurados na odontologia, visto que, cada vez mais as pessoas buscam na estética resultados que elevem a sua autoestima e o bem-estar, esse procedimento trata-se de uma eficiente opção conservadora. Existem duas maneiras de realizar o clareamento dental: no consultório ou caseiro. Contudo, alguns efeitos colaterais estão presentes no clareamento dental, sendo eles, irritação da mucosa e sensibilidade dental. **Metodologia:** O estudo foi desenvolvido a partir de artigos científicos e revistas da área da odontologia de diversas bases de dados, como BVS e DeCS, publicados entre os anos 1999 a 2022. Diante disso, verifica-se que a sensibilidade dentária pode ocorrer por conta da eliminação de poros do esmalte, e assim, aumentando a comunicação do meio externo com o tecido sensibilizando a polpa com mais facilidade] **Conclusão:** Assim, os estudos analisados por essa revisão sistemática concluíram que, é de suma importância que o cirurgião-dentista fique atento para a necessidade de aplicações de dessensibilizantes, analgésicos e concentrações de produtos mais baixos de acordo com a necessidade de cada paciente, para que seja um tratamento confortável e efetivo

Palavras-chave: Clareamento dental; Sensibilidade após o clareamento dental; Efeitos do clareamento dental; Tooth Whitening

IMPORTÂNCIA DA ODONTOLOGIA MINIMAMENTE INVASIVA NA PROMOÇÃO DA SAÚDE BUCAL

Maria Eduarda Diniz Martins¹, Alane Santos Carlos¹, Maria Rita dos Santos Melo¹, Nathália Gabrielle Melo Costa¹
Sandro Mariz Medeiros¹, Lígia Moreno de Moura². ¹Universidade Potiguar²Unifacex

Introdução: Odontologia Minimamente Invasiva (OMI) compreende a preservação de dente sadio, utilização de técnicas menos invasivas e remoção seletiva de tecido cariado. **Objetivo:** Verificar importância da OMI na promoção da saúde bucal. **Metodologia:** É uma revisão de literatura integrativa. Foram consultadas bases de dados SciELO, LILACS e PubMed. Artigos incluídos foram publicados de 2016 a 2021 e que responderam o objetivo desse estudo. **Resultados:** A OMI tem se tornado usual pelos dentistas, e pode ser iniciada antes do primeiro atendimento com paciente mantendo higiene bucal e alimentação adequada e possibilita procedimentos que proporcionam vitalidade do dente, garantindo segurança e resultados alinhados com objetivo profissional/paciente em promover saúde bucal. Evidenciam sobre eficácia da remoção parcial da dentinacariada no tratamento de lesões profundas de carie, e da remoção seletiva do tecido cariado. **Conclusão:** A OMI demonstra efetividade no tratamento, conferindo um melhor conforto e tranquilidade para paciente, além da manutenção do dente devido à diminuição da necessidade de desgastes das estruturas dentárias. Dessa forma favorece a promoção da saúde bucal.

Palavras-chave: Promoção de saúde, Odontologia, Cárie.

REABILITAÇÃO DA ARCADA SUPERIOR E INFERIOR POR MEIO DE PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL: CASO CLÍNICO

Maria Eduarda Freire Galdino¹, Rennaly de Freitas Lima². ¹Centro Universitário UniFacisa²Universidade Estadual da Paraíba

Introdução: O edentulismo é a perda total ou parcial dos dentes e pode impactar na qualidade de vida do indivíduo, pois esta condição afeta a mastigação, fonética, estética e autoestima. **Objetivo:** mostrar a importância e eficácia da reabilitação oral com Prótese parcial removível (PPR) superior e inferior. **Descrição do caso:** Paciente L.A.G., sexo masculino, 71 anos, compareceu a clínica de odontologia da UniFacisa, relatando não está satisfeito com seu sorriso, pela ausência de alguns dentes e para confecção de uma PPR. Foi realizada a anamnese e o exame clínico, onde observou que o paciente era desdentado parcialmente na arcada superior e inferior, contudo, na arcada superior classificado como Classe I de Kennedy: modificação 1 e na arcada inferior como Classe III. Portanto, levando em consideração a condição do paciente foi feita a moldagem de estudo e o planejamento, em seguida iniciamos o tratamento com preparo de boca geral e prosseguimos com o passo a passo de confecção da PPR superior e inferior até a etapa de entrega e preservação das mesmas. **Conclusão:** Concluímos que o tratamento reabilitador com PPR restabelece a função e estética dos dentes de forma satisfatória e o objetivo foi alcançado com sucesso.

Palavras-chave: Prótese parcial removível, Estética, Odontologia

TRATAMENTO CONSERVADOR EM AMELOBLASTOMA AGRESSIVO – UM RELATO DE CASO

Maria Eduarda Oliveira Vieira¹, Ronnys Ruggery Gomes da Silva², Yriu Lourenço Rodrigues², José Sandro Pereira da Silva², Adriano Rocha Germano². ¹Universidade Potiguar² Universidade Federal do Rio Grande do Norte.

Introdução: Ameloblastoma, é um tumor odontogênico de origem epitelial, com alto potencial de recidiva. Para essa lesão existem tratamentos que são conservadores e radicais. **Objetivo:** Relatar um caso clínico de tratamento conservador em Ameloblastoma agressivo em região posterior de mandíbula. **Descrição do caso:** Paciente sexo masculino, 15 anos, compareceu ao serviço de cirurgia bucomaxilofacial da UFRN, relatando aumento de volume em região de terceiro molar inferior esquerdo, que evoluía há cerca de um ano. Realizou a biópsia incisiva, que revelou o diagnóstico histopatológico de Ameloblastoma. Foi então submetido ao primeiro procedimento cirúrgico de enucleação, curetagem, ostectomia periférica e aplicação de solução de Carnoy. Um ano após, foi observado clínica e radiograficamente recidiva da lesão. Paciente teve que ser submetido a segundo procedimento cirúrgico de terapia conservadora. Atualmente apresenta-se sem sinais de recidiva, queixas. **Conclusão:** Estudos mostram que a melhor opção para tratamento de Ameloblastoma agressivo é a ressecção. Mas uma técnica conservadora bem realizada, no tempo correto, mostra bons resultados clínicos, evitando assim uma maior morbidade e melhorando a qualidade de vida dos pacientes.

Palavras-chave: Ameloblastoma, Tratamento conservador, Procedimento cirúrgico

SELAMENTO DE PERFURAÇÃO RADICULAR ASSOCIADO A POSTERIOR RETRATAMENTO ENDODÔNTICO: RELATO DE CASO

Maria Gabriela Venâncio Régis¹, Patrícia Formiga Bandeira Pinheiro³, Caroline de Farias Lopes¹, Camila Beatriz Silva Nunes¹, Daliana Queiroga de Castro Gomes², Gabriella de Vasconcelos Neves³

¹Faculdades de Enfermagem e Medicina Nova Esperança² Universidade Estadual da Paraíba ³Instituto de Odontologia da Paraíba

Introdução: As perfurações são comunicações artificiais entre o meio interno dentário e o periodonto, as quais ocorrem tanto infra quanto supra-ósseo. Sua localização influencia no prognóstico e o plano de tratamento. Quando não tratadas, causam danos ao tecido dentário gerando uma inflamação, podendo desestruturar os tecidos adjacentes. **Objetivo:** Descrever um caso de perfuração infra-óssea de dimensão considerável ocorrido durante um tratamento endodôntico. **Relato do caso:** Paciente do sexo masculino, encaminhado para tratamento endodôntico com perfuração radicular infra-óssea no dente 22. Após o exame clínico e de imagem, foi realizado o diagnóstico e plano de tratamento. Na primeira sessão, removeu-se o pino metálico e utilizou-se medicação intracanal a base de hidróxido de cálcio. Na segunda, foi realizado o retratamento, preparo para retentor radicular e selamento da perfuração com material a base de cimento de silicato de cálcio. O paciente foi encaminhado ao indicador para instalação de retentor intrarradicular e restauração definitiva. **Conclusão:** O selamento da perfuração radicular com material biocerâmico e retratamento endodôntico foram essenciais para a manutenção do dente e a da saúde perirradicular.

Palavras-chave: Odontologia, Endodontia, Prótese fixa

CIRURGIA ORTOGNÁTICA E PLANEJAMENTO VIRTUAL EM PACIENTE PORTADOR DE DEFORMIDADE DENTOFACIAL CLASSE II: RELATO DE CASO CLÍNICO

Maria Gabriella Thorpe de Oliveira¹, Guilherme Rodrigues Wanderley de Oliveira¹, João Luiz Gomes Carneiro Monteiro¹, Bruno José Carvalho Macedo Neres², Eugênia Leal de Figueiredo¹, Lívia Mirelle Barbosa¹

¹Universidade Federal de Pernambuco, ²Cirurgião buco-maxilo-facial da Marinha Brasileira

Objetivo: relatar um caso clínico de paciente portador de má oclusão classe II de Angle, submetido a planejamento virtual. **Descrição do caso:** Paciente do gênero masculino, 21 anos, compareceu com queixa estética e dor na ATM. No exame físico, notou-se a presença de retrognatismo mandibular, maloclusão classe II, sendo possível realizar o diagnóstico de deformidade dentofacial classe II. O paciente já estava realizando tratamento ortodôntico pré-cirúrgico há 8 anos. Realizou-se Tomografia Computadorizada, os maxilares foram escaneados e, planejou-se a movimentação deles. Foram impressos os guias da cirurgia que orientam o posicionamento da oclusão. Após o procedimento cirúrgico, foi observada uma melhora significativa na harmonia facial e estabilidade oclusal, permanecendo sob cuidados pós operatórios. **Conclusão:** A deformidade dentofacial ocasiona disfunções estéticas, psicossociais e funcionais, possuindo como terapêutica de escolha, a cirurgia ortognática em combinação com o tratamento ortodôntico. Deve-se realizar um bom planejamento para casos de anormalidades craniofaciais, auxiliando no melhor manejo cirúrgico e na precisão dos resultados.

Palavras-chave: Cirurgia ortognática, Má oclusão classe II de Angle, Anormalidades craniofaciais

ERRO ODONTOLÓGICO E O DIREITO BRASILEIRO: REFLEXÕES SOBRE A EMERGENTE UTILIZAÇÃO DA ODONTOLOGIA LEGAL COMO PRINCIPAL MEIO PROBATÓRIO

Maria Kananda Cabral Martins¹, Witalo Brenno Martins Acioli¹, Salys Santos Acioli¹

Elba Ravane Alves Amorim¹. ¹Centro Universitário Tabosa de Almeida-ASCES UNITA

Objetivo: Analisar a importância da Odontologia Legal nas ações que visam a responsabilidade por erros odontológicos, a partir da necessidade de registros destrinchados e assinaturas em prontuários. **Metodologia:** Pesquisa de cunho documental, que analisou decisões judiciais circunscritas ao tema. Para análise de dados, utilizou a revisão de literatura integrativa, tendo como âncora 3 artigos publicados em português durante o período 2016-2022, selecionados através do banco de dados BVS. **Resultados:** O dentista tem o dever ético de informar ao paciente todos os atos necessários para consecução do tratamento recomendado, e em muitos casos tais recomendações são realizadas de forma verbal, o fato de haver prontuários que têm importância clínica, administrativa e legal, com dados detalhados e assinados pelo paciente, permite ao dentista maior eficácia na produção de provas em sua defesa. **Conclusão:** Em suma, se observou que nas decisões em que o dentista foi responsabilizado, tal ato ocorreu por déficits de informações nos prontuários e pela falta de assinaturas dos pacientes. Inclusive, com base na revisão realizada, os autores seguem o supracitado entendimento.

Palavras-chave: Odontologia legal, Odontologia forense, Ética odontológica

FATORES ASSOCIADOS AO EDENTULISMO TOTAL EM IDOSOS E SEU IMPACTO NA AUTOPERCEPÇÃO DE SAÚDE BUCAL E NA ALIMENTAÇÃO

Maria Regina dos Santos Nóbrega¹, Thayná Maia Guimarães¹, Cecília Santos Galvão¹, Érika Oliveira de Almeida¹, Laércio de Almeida Melo¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Objetivou-se identificar a prevalência e fatores associados ao edentulismo total em idosos brasileiros e verificar se o edentulismo influencia na autopercepção de saúde bucal e na dificuldade de se alimentar. **Metodologia:** Trata-se de um estudo transversal, de base populacional. Utilizou-se a base de dados da última Pesquisa Nacional de Saúde (PNS) realizada no Brasil. O teste Qui-quadrado foi utilizado para a análise dos dados. Em seguida, uma análise multivariada do tipo regressão múltipla de Poisson foi realizada a fim de se verificar as razões de prevalências ajustadas. Um total de 43.554 idosos participaram do estudo, dos quais 32% perderam totalmente seus dentes. Esse edentulismo total esteve associado aos idosos do sexo feminino, aos mais velhos, aos não alfabetizados, aos que fumam e aos que não possuem plano de saúde e odontológico. O edentulismo total impactou em uma melhor autopercepção da saúde bucal ($p < 0,001$) e em maiores dificuldades de se alimentar ($p = 0,001$). **Conclusão:** Conclui-se, que o edentulismo total em idosos está associado a piores condições socioeconômicas e aos que possuem um pior estilo de vida. Essa condição impacta negativamente na alimentação e positivamente na autopercepção de saúde bucal.

Palavras-chave: Edentulismo total, Idosos, Prevalência, Fatores associados

A ATUAÇÃO DO CIRURGIÃO-DENTISTA NOS CASOS DE VIOLÊNCIA SEXUAL INFANTIL

Maria Vitória dos Santos de Oliveira¹, Dara da Silva cariman², Juan Patrick do Nascimento Silva³, Maria Antônia Gonçalves da Silva, Daniella Vidigal Fernandes da Silva Guimarães

¹Centro Universitário de Ciências e Tecnologia do Maranhão

Introdução: A violência sexual infantil é o crime que utiliza da sexualidade de uma criança ou adolescente para a prática de qualquer ato de natureza sexual. **Objetivo:** Mostrar como o Cirurgião-Dentista pode atuar nos casos de violência sexual infantil. **Metodologia:** Pesquisa de revisão bibliográfica, 24 artigos selecionados, entre 1986 e 2020, nas línguas portuguesa e inglesa, nas bases de dados pubmed, scielo e google acadêmico. **Resultados:** O diagnóstico inicia quando a criança entra na sala de recepção ou no consultório, o dentista e sua equipe devem observar a aparência geral da criança, sua compleição e estatura, a marcha, sua interação com os pais e sua vestimenta. Deve também se ater às infecções do complexo orofacial que podem estar relacionadas ao abuso sexual, como as manifestações orais de doenças venéreas. As lesões uma vez encontradas, devem ser descritas detalhadamente e o caso notificado aos órgãos competentes. **Conclusão:** É imprescindível que o Cirurgião-Dentista atue para identificar, relatar e denunciar as manifestações orais da violência presentes em crianças, protegendo assim a criança e rompendo o ciclo da violência praticada pelo agressor.

Palavras-chave: Abuso sexual, Negligência infantil, Responsabilidade social

EFEITO DA PROANTOCIANIDINA NA RESISTÊNCIA DE UNIÃO DE ADESIVO AUTOCONDICIONANTE

Mariana de Andrade Nogueira¹, Taynã Cavalcanti de Paiva¹, Diana Ferreira Gadelha de Araújo¹, Isana Álvares Ferreira¹, Maria Cristina dos Santos Medeiros¹, Marília Regalado Galvão¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Avaliar in vitro a resistência de união de um sistema adesivo autocondicionante, e deste, modificado com soluções extrativas de semente de uva. **Metodologia:** Duas soluções extrativas foram preparadas com extrato de semente de uva em pó dissolvido em acetona e etanol. Seis sistemas adesivos autocondicionantes experimentais foram preparados, diferindo quanto ao solvente utilizado e às proporções entre adesivo puro e solução extrativa. Setenta incisivos bovinos hígidos tiveram as raízes removidas com disco de carborundum e as faces vestibulares desgastadas com lixas d'água até expor a dentina superficial. Os dentes foram distribuídos aleatoriamente em sete grupos distintos: Controle; A7,5; A15; A30; E7,5; E15; e E30, contendo 10 elementos cada. Após três meses, foram submetidos ao teste de resistência de união. **Resultados:** A15 e A30 mostraram desempenho semelhante entre si; E15 não apresentou diferença estatística em relação aos outros adesivos; e os demais grupos não apresentaram diferença em relação ao grupo Controle. **Conclusão:** A adição de proantocianidina teve efeitos diferentes dependendo dos solventes e das concentrações utilizadas, mas sem alterar significativamente o desempenho do adesivo.

Palavras-chave: Resistência de materiais, Proantocianidinas, Adesivos.

USO DO LASER DE BAIXA POTÊNCIA INFRAVERMELHO NO CAPEAMENTO PULPAR INDIRETO: RELATO DE CASO

Mariana Freire da Silva¹, Daires Antônio Leandro Nicácio¹, Deocleciana Felisardo de Magalhães¹, Vinícius Souto Magalhães¹, Pedro Tardelly Diniz Filgueira¹ - Faculdade de Integração do Sertão

Introdução: O capeamento pulpar é uma tentativa de manter a vitalidade da polpa. Foi demonstrado que a terapia a laser pode induzir odontoblastos a estabelecer a dentina terciária. **Objetivo:** demonstrar um protocolo de fotobiomodulação com laser de baixa potência infravermelho, no capeamento indireto do tecido pulpar (CPI) e realizar acompanhamento radiográfico da resposta de neoformação de dentina terciária. **Metodologia:** O paciente R.T.M., do gênero masculino, de 14 anos, compareceu a Clínica Escola do Curso de Odontologia da Faculdade de Integração do Sertão, em Serra Talhada-PE, Brasil, queixando-se de dor na região do dente 46 com a presença de uma restauração provisória. Durante a remoção da restauração e da cárie notou-se que a cavidade era profunda sendo realizado um capeamento pulpar indireto com a aplicação do laser de baixa potência infravermelho. **Resultados:** Os resultados obtidos foram positivos, sendo possível visualizar através das radiografias periapicais, depósitos de dentina terciária, sem indícios de inflamação pulpar. **Conclusão:** A utilização de novas tecnologias como a fotobiomodulação com laser de baixa potência infravermelho, apresentou-se como uma boa alternativa para o capeamento pulpar indireto. **Palavras-chave:** Capeamento pulpar, Cárie, Laser.

O IMPACTO E IMPORTÂNCIA DO ATENDIMENTO DOMICILIAR (HOME CARE) EM PACIENTES COM NECESSIDADES ESPECIAIS

Mateus de Sena Costa Santos¹, Chrisley Hyasmim Lira Gonçalves, Emanuelle Louyde Ferreira de Lima²

¹Faculdade de Enfermagem e Medicina Nova Esperança de Mossoró

²Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: Existem apenas 718 odontólogos especializados para suprir uma demanda de mais de 14 milhões de pacientes com necessidades especiais no Brasil, isso faz refletir sobre a necessidade de novos métodos e práticas que garantam a esses pacientes um atendimento com qualidade e humanizado. O Home Care odontológico é uma nova modalidade de atendimento que visa assistência aos pacientes em suas próprias residências, garantindo assim, humanização do atendimento, além de assistência individualizada e personalizada. **Objetivo:** O objetivo central é discorrer sobre os impactos positivos e negativos do atendimento domiciliar a esses pacientes citando bibliografias relacionadas a esse modelo de atenção à saúde. **Metodologia:** Para o desenvolvimento do artigo, foi realizada pesquisa de artigos científicos, em bases de dados como SCIELO e LILACS, que abordam o assunto tratado. **Conclusão:** Através da revisão bibliográfica, constatou-se que pacientes com necessidades especiais, reagem muito bem ao atendimento domiciliar, uma vez que garante a este uma acentuada tranquilidade por estar mais próximo de seus familiares, sua rotina, seus hábitos e referências, o que influencia direta e indiretamente na recuperação.

Palavras-chave: Home care, PNE, Odontologia especial

SÍNDROME DE PAPIILLON-LEFÈVRE: UM RELATO DE CASO CLÍNICO

Mavylla Carvalho Miura¹, Liana Falcão Lopes¹, Isabela Franco Freire¹, José Rômulo de Medeiros¹, Francisco Wagner Vasconcelos Freire Filho¹ - ¹Unifor – Universidade de Fortaleza

Introdução: A síndrome de Papillon-Lefèvre consiste em uma condição autossômica recessiva rara relacionada com a mutação do gene da catepsina C. Caracteriza-se pela hiperqueratose palmo-plantar, perda prematura dos dentes, tendência à infecção piogênica da pele e abscessos nos órgãos internos. Não possui predileção por sexo ou raça. O diagnóstico é baseado em manifestações clínicas e teste genético. **Objetivo:** Discutir os aspectos de diagnóstico e tratamento desta síndrome e a necessidade de tratamento precoce interdisciplinar da Odontologia. **Relato do caso:** Paciente, sexo masculino, 26 anos, que compareceu a Universidade de Fortaleza queixando-se de perda precoce de muitos dentes. Apresentava má-oclusão (classe III de Angle) e ausência de dentes. Relatou manchas descamativas nas mãos e pés, hiperidrose, unhas frágeis, tendo apresentado grave episódio de abscesso hepático com necessidade de abordagem cirúrgica. Realizamos o planejamento de reabilitação protética implanto-suportada com exodontias dos dentes comprometidos periodontalmente, instalação de implantes com carga tardia na maxila e protocolo inferior com carga imediata, em seguida submeteu-se a cirurgia ortognática de avanço de maxila e reabilitação das ausências dentárias.

Palavras-chave: Síndrome de Papillon-Lefèvre, Periodontite severa, Perda dentária precoce

REABILITAÇÃO ESTÉTICA INTERDISCIPLINAR DE DENTES ANTERIORES DA MAXILA

Maysla Nalu Carlos Rodrigues¹, Davi Correia de Oliveira¹, Ana Rafaela Luzde Aquino Martins¹, Raphael Victor Silva Andrade¹, Francisco Leonardo da Silva Júnior¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: Dentes permanentes podem ser acometidos por várias alterações de forma. dentre a mais prevalente temos a presença de incisivos laterais conoides, que varia entre 1 a 2% na população. Estas alterações exigem um tratamento interdisciplinar. **Objetivo:** Descrever o caso de uma paciente com a necessidade de cirurgia a retalho para correção de sorriso gengival e reabilitação estética com facetas de resina nos dentes anteriores. **Relato do caso:** A paciente LM, com 29 anos, queixava-se de insatisfação estética com o sorriso. Durante o exame clínico percebeu-se que os dentes 12 e 22, eram conoides, com restaurações insatisfatórias e ainda apresentava alterações na posição dos zênites gengivais. Assim, iniciou-se um tratamento periodontico, com uma cirurgia a retalho com ostectomia periférica, para a regularização do tecido de inserção supracerstal e melhoria do posicionamento dos zênites gengivais. Seguido de três sessões de clareamento de consultório (OpalenceBoost, Ultradent, Brasil). Após isso veio a confecção de seis facetas de resina, utilizando as nano híbridas da Ivoclar, Brasil. **Conclusão:** Conclui-se que o tratamento trouxe bons resultados estéticos e funcionais, conseguidos a partir do tratamento interdisciplinar na odontologia.

Palavras-chave: Reabilitação, Retalhos cirúrgicos, Facetas dentárias, Estética

REABILITAÇÃO ORAL ESTÉTICA COM IMPLANTE UNITÁRIO EM REGIÃO ANTERIOR DA MAXILA COM ENXERTO E L-PRF: RELATO DE CASO

Melquieges Souza de Medeiros¹, Beatriz Tavares de Oliveira¹, Felipe Soares de Figueirêdo¹, Bruna Beatriz da Silva Costa¹, Aretha Heitor Veríssimo¹ - ¹Universidade Potiguar

Introdução: A reabilitação oral com implantes osseointegrados destaca-se como um método atual e eficaz em pacientes edêntulos totais ou parciais. Com o avanço tecnológico na Odontologia, é possível realizar o planejamento 3D através de softwares, por meio de tomografias computadorizadas, proporcionando previsibilidade cirúrgica. A fibrina rica em plaquetas e leucócitos (L-PRF), é um derivado sanguíneo autógeno que libera citocinas e fatores de crescimento, contribuindo com o processo de reparo tecidual. **Objetivo:** Descrever um caso clínico de implante e carga imediata do elemento dentário 23. **Descrição do caso:** Através da tomografia computadorizada tipo cone beam (TCCB), baseando-se no tipo e dimensões ósseas, foi realizada a reabilitação com implante unitário do tipo Hélix Grand Morse™, utilizando a técnica mão livre além da utilização de enxerto ósseo do tipo exógeno particulado mineral bovino associado ao enxerto autógeno L- PRF e carga imediata. **Conclusão:** A utilização de TCCB associada à enxertia óssea articulada e L-PRF para instalação de implantes dentários demonstrou-se de fundamental importância durante o processo de planejamento e na cicatrização e ativação do sistema biológico, devolvendo estética e função à paciente.

Palavras-chave: Osseointegração, Implante dentário, Grand Morse, L- PRF; Carga imediata

OPÇÕES DE TRATAMENTOS DO BRUXISMO NA INFÂNCIA

Milena Varelo do Nascimento¹, Ana Sofia Alves Xavier do Nascimento¹, Lucas Melo da Costa², Reinaldo Dias da Silva Neto³ Centro Universitário Mauricio de Nassau¹, Universidade Federal do Rio Grande do Norte², Universidade de São Paulo³

Introdução: O bruxismo é caracterizado como o movimento involuntário e repetitivo dos músculos mastigatórios e é definido pelo apertar ou ranger dos dentes, durante o dia ou à noite durante o sono. O diagnóstico é feito por meio de anamnese, exame intra e extra oral, avaliação da sensibilidade, desgaste ou fraturas dentárias, dentre outros. **Objetivo:** Analisar os diferentes métodos de tratamento do bruxismo na infância. **Metodologia:** A busca foi realizada nas bases de dados Scielo e Bvs, nos últimos 5 anos, foram selecionados artigos nos idiomas: português, espanhol e inglês que atendessem os critérios de busca da pesquisa. **Resultados:** De acordo com os estudos, o tratamento deve estar relacionado com os fatores etiológicos do bruxismo. Além do uso de placas oclusais rígidas, podem ser realizadas intervenções farmacológicas, psicoterapia, e intervenção ortodônticas para promover o crescimento lateral da maxila. **Conclusão:** O diagnóstico e intervenção precoce se apresenta como fator principal para tratamento de acordo com os estudos analisados. Por se tratar de um problema multifatorial, pode estar associado a outros problemas, dentários, psicológicos ou fisiológicos.

Palavras-chave: Bruxismo, Tratamento, Odontopediatria, Criança

TRATAMENTO ORTODÔNTICO INTERCEPTOR DA CLASSE III ESQUELÉTICA EM PACIENTES PORTADORES DE FISSURAS LABIOPALATINAS

Natasha de Souza Silva¹, Ariane Salgado Gonzaga¹ - ¹Universidade Potiguar

Introdução: Os pacientes infantis com algum tipo de fissura labiopalatina geralmente necessitam de tratamento ortodôntico para Classe III por deficiência maxilar. **Objetivo:** Evidenciar os protocolos de tratamento interceptor da Classe III esquelética em pacientes em crescimento portadores de fissuras labiopalatinas. **Metodologia:** Foi realizada a busca dos descritores "ORTHODONTICS" and "CLEFT LIP" or "CLEFT PALATE" and "TREATMENT" na BVS, PUBMED e sciELO. Os critérios de inclusão foram: revisões sistemáticas, RCTs e relatos de caso em português, inglês e espanhol, publicados nos últimos 10 anos, que abordem tratamento ortodôntico interceptor. **Resultados:** Foi realizada a busca dos descritores "ORTHODONTICS" and "CLEFT LIP" or "CLEFT PALATE" and "TREATMENT" na BVS, PUBMED e sciELO. Os critérios de inclusão foram: revisões sistemáticas, RCTs e relatos de caso em português, inglês e espanhol, publicados nos últimos 10 anos, que abordem tratamento ortodôntico interceptor. **Conclusão:** Dentre as alternativas de tratamento destacaram-se a protração maxilar por ancoragem esquelética (BAMP) com o uso de miniplacas de Bollard (75gF a 250gF); expansão rápida da maxila com Hyrax e tração reversa com máscara facial convencional (250g a 350gF); e associação da técnica de expansão e contração sucessiva da maxila (Alt-RAMEC) com Hyrax, e máscara facial de Delaire (600gF).

Palavras-chave: Ortodontia, Fenda labial, Fissura palatina, Terapêutica

REABILITAÇÃO ORAL ESTÉTICA COM PLANEJAMENTO REVERSO ATRAVÉS DE IMPLANTE E ENXERTO ÓSSEO, ASSOCIADO APROVISÓRIO ADESIVO: CASO CLÍNICO

Nayla Mayene de Freitas Morais¹, Gabriella Souto Barreto¹, Habacuque Mirray Lintro Ferreira¹, Aretha Heitor Veríssimo¹ - ¹Universidade Portiguar

Introdução: Os implantes osseointegrados e sua evolução ao longo dos anos têm se consolidado como a uma das principais alternativas para a reabilitação oral. Proporcionando eficiência mastigatória, oclusão e estética ao paciente. **Objetivo:** Relatar um caso clínico. **Relato do caso:** Paciente do gênero masculino, 37 anos, que compareceu a uma clínica particular especializada em implantodontia, tendo como queixa principal ausência do elemento 21. Por ser um dente em área anterior, sua ausência gera problemas funcionais, assim como estéticos. Dessa forma, foi solicitado tomografia computadorizada, seguida de moldagem com silicone de adição e seleção de cor, para confecção de guia cirúrgico e provisório adesivo. Posteriormente realizada instalação de implante Helix Gram Morse Acqua de 15 x 3,5 (Neodent) com torque de 20N com auxílio do guia para correto posicionamento do implante, associado a enxerto ósseo xenógeno Cerabone Straumann, juntamente com membrana de colágeno de reabsorção lenta (Straumann Janson), para reparação da parede vestibular. Em seguida, cimentação do provisório adesivo para restabelecimento estético/funcional. **Conclusão:** Podemos concluir que o planejamento reverso auxilia na otimização da reabilitação oral com implante dentário.

Palavras-chave: Implantes dentários, Enxerto Xenógeno, Cirurgia Bucal

HIPERPLASIA GENGIVAL INDUZIDA POR MEDICAMENTOS

Antônio Cumaru Neto¹, Maria Clara Alexandre Cordeiro¹, Maria Clara Leite Vasconcelos¹, Nicholly Barbosa Carvalho¹, José Eudes Lorena Sobrinho^{1,2} - ¹Centro Universitário Tabosa de Almeida, ²Universidade de Pernambuco

Introdução: A hiperplasia gengival, ou crescimento gengival, é uma condição em que a gengiva apresenta alterações de volume e varia de uma irritativa hiperplasia das papilas interdentais até um crescimento no qual as coroas dentárias ficam cobertas pelo tecido alterado. Contudo, esse crescimento gengival pode estar ligado ao uso de drogas terapêuticas, sendo denominada de hiperplasia gengival inflamatória, ou hipertrofia gengival. **Metodologia:** O estudo foi desenvolvido a partir de artigos científicos e revistas da área da odontologia de diversas bases de dados, como BVS e DeCS, publicados entre os anos 1999 a 2022. **Resultados:** Verificou-se uma grande variedade de medicamentos, como: corticosteroides, antibióticos, imunossupressores, anticonvulsivantes e outros, para tratamento de patologias sistêmicas, mas que são capazes de causar efeitos colaterais em vários órgãos, incluindo os tecidos periodontais. **Conclusão:** Assim, os estudos analisados por essa revisão sistemática concluíram que é de suma importância ter uma atuação conjunta entre cirurgião-dentista e médico para que, através da substituição da droga, da terapia cirúrgica e do autocontrole do biofilme dental possa ser minimizado esse crescimento gengival.

Palavras-chave: Hiperplasia gengival, crescimento gengival, hiperplasia gengival por medicamentos e alteração gengival

COROA DE ACETATO EM DENTES DECÍDUOS: RELATO DE CASO

Nicole Fernanda Lopes Gomes¹, Laryssa Ribeiro de Gusmão Areias¹, Rebeca Larissa Pinto dos Santos¹

Barbara Caroline de Oliveira Silva¹, Pettely Thaise de Souza Santos Palmeira¹, Anne Caroline de Lima Paashaus¹

¹Universidade Maurício de Nassau

Objetivo: Apresentar a confecção de coroas de acetato em dentes decíduos anteriores. **Relato do caso:** Paciente, 06 anos de idade, sexo masculino, compareceu com a mãe à Clínica Escola da UNINASSAU Caruaru, queixando-se da estética dos incisivos centrais e lateral superior, pois o mesmo estaria sofrendo bullying pelos seus colegas devido a estética do seu sorriso. No exame clínico foram observadas lesões de cáries inativas nos elementos 52, 51 e 61 com o aspecto em esmalte brilhante e lisa, e em dentina tecido duro e enegrecido. Após avaliação clínica, optou-se por um tratamento conservador utilizando o método de reconstrução com uso de coroa de acetato, devido a lesão inativa de cárie extensa. Para uma maior estética e harmonia do sorriso, foram realizados os procedimentos nos incisivos centrais e laterais (51, 52, 61 e 62), pois além da necessidade funcional, remoção de doença cárie, havia uma necessidade de reabilitação estética e inclusão dele no grupo social. **Conclusão:** A reabilitação oral desse paciente permitiu satisfação estética, devolução de saúde e função, bem como autoestima. Desse modo, as coroas em acetato é uma excelente alternativa de tratamento funcional, estético e promotor de aumento da qualidade de vida.

Palavras-chave: Cárie dentária, Odontopediatria, Estética dentária, Bullying

DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE LESÃO ENDOPÉRIO – DESCRIÇÃO DE CASO CLÍNICO

Orlando Felipe de Souza Junior¹, Evellyn da Silva Araújo¹, Nathalia Torres Viana¹, Poliana Medeiros Cunha Dantas¹, Thiago Victor de Almeida Duarte, Euler Maciel Dantas - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: As lesões endopério são patologias que acometem o tecido pulpar e periodontal de uma forma bastante destrutiva. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho é discutir o diagnóstico e o tratamento de um caso de lesão endopério que envolveu uma conduta multidisciplinar. **Descrição do caso:** Paciente F.G.M.G., 71 anos, compareceu para o tratamento de um abscesso periodontal no elemento dentário 26. O exame clínico demonstrou presença de bolsa periodontal maior que 10 mm, supuração e ausência aos testes de vitalidade pulpar e de mobilidade dental. No exame radiográfico e tomográfico verificou-se uma grande perda óssea na região apical e lateral. A sequência de tratamento foi a seguinte: tratamento periodontal básico, tratamento endodôntico e cirurgia à retalho com curetagem da lesão, tratamento da superfície radicular e enxerto com osso bovino (Bio-Gide – Geistlich). **Conclusão:** Paciente F.G.M.G., 71 anos, compareceu para tratamento de abscesso periodontal no elemento dentário 26. O exame clínico demonstrou presença de bolsa periodontal maior que 10 mm, supuração e ausência aos testes de vitalidade pulpar e de mobilidade dental. No exame radiográfico e tomográfico verificou-se uma grande perda óssea na região apical e lateral. A sequência de tratamento foi tratamento periodontal básico, tratamento endodôntico e cirurgia à retalho com curetagem da lesão, tratamento da superfície radicular e enxerto com osso bovino (Bio-Gide – Geistlich).

Palavras-chave: Necrose da polpa dentária, Doenças Periodontais.

FRATURA PAN FACIAL EM PACIENTE VÍTIMA DE ACIDENTE MOTOCICLISTICO: RELATO DE CASO

Orlando Gomes Bezerra Netto¹, Alice Karoline Pontes Ribeiro de Barros¹, Jamyle Moura de Medeiros¹, Danilo de Moraes Castanha², Raissa Leitão Guedes², Evaldo Sales Honfi Júnior²

¹Faculdade Nova Esperança, ²Universidade Federal da Paraíba

Descrição do caso: Paciente masculino, 25 anos, melanoderma, vítima de acidente motociclístico internado no Hospital de Emergência e Trauma Humberto Lucena há 16 dias. Relatou que não possuía doenças de base e alergias medicamentosas. Ao exame físico notou-se equimose periorbitária bilateral, degrau ósseo palpável em sutura fronto-zigomática esquerda, rebordo infraorbitário esquerdo, dorso nasal e região anterior de base mandibular, perda de projeção malar, mobilidade a manipulação de maxila e mandíbula, mordida aberta anterior; contatos dentários prematuros em região posterior bilateral, acuidade visual e movimentação ocular preservada. Foi solicitado exames imaginológicos de tomografia computadorizada multicanais da face com reconstrução 3D, em que foi possível o diagnóstico de fratura pan facial, e na sequência redução das fraturas. **Conclusão:** Fraturas panfaciais são complexas e necessitam de planejamento, que consiga reestabelecer condições estéticas e funcionais posterior ao trauma, preservando estruturas anatômicas com o mínimo de sequelas possíveis. A abordagem trouxe melhoras significativas e ótimos resultados pós-operatórios.

Palavras-chave: Trauma, Fratura, Ossos faciais

VANTAGENS DO USO DOS LASERS DE ALTA POTÊNCIA NA PERIODONTIA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA

Oton Raphael Rodrigues Dantas¹, Pedro Emanuel Ibiapina Lima de Sousa¹, Elias Antonio Negromonte Freire de Araújo¹, Paloma Maria Lopes Cruz¹, Francielly de Lemos Medeiros¹, José de Alencar Fernandes Neto¹

¹Universidade Estadual da Paraíba

Objetivo: avaliar as vantagens do uso dos lasers de alta potência no tratamento periodontal, por meio de uma revisão integrativa da literatura. **Metodologia:** Foi realizada uma busca no SciELO, LILACS e PubMed, utilizando descritores pré-estabelecidos e sem restrição de idioma. Procedeu-se triagem baseada nos títulos, resumos e leitura completa dos artigos, incluindo apenas estudos em seres humanos e publicados entre 2012 e 2022. Foram identificados 68 estudos. Após exclusão dos duplicados, 58 foram analisados pelos títulos e resumos e 21 foram analisados integralmente. Após leitura, 10 preencheram os critérios, sendo 5 ensaios clínicos randomizados e 5 relatos de caso. **Resultado:** Observou-se que apesar da diversidade de protocolos, o laser de alta potência apresentou bons resultados em determinados parâmetros, como menor tempo de intervenção, cicatrização, sangramento e dor pós-operatória, bem como, em alguns casos, tornou desnecessária a utilização de suturas e de anestésico local. **Conclusão:** o laser de alta potência como alternativa em procedimentos cirúrgicos na periodontia, mostrou-se uma terapia favorável tanto ao paciente, quanto ao dentista, por ser mais prático, rápido e apresentar melhores resultados pós-operatórios.

Palavras-chave: Periodontia, Cirurgia a laser, Gengivectomia.

EROSÃO DENTÁRIA E QUALIDADE DE VIDA EM CRIANÇAS ESCOLARES

Palloma da Silva Medeiros¹, Desireê Formiga de Oliveira¹, Ana Paula Hermont¹, Livia Pereira Brocos Pires¹, Marcos Alexandre Casimiro de Oliveira¹, Clarissa Lopes Drumond¹ - ¹Centro Universitário Santa Maria

Objetivo: avaliar a prevalência de erosão dentária e o impacto na qualidade de vida dos estudantes de 08 a 10 anos em escolar públicas e privadas da cidade de Diamantina – PB. **Metodologia:** A pesquisa do tipo transversal representativo foi realizada com 439 crianças escolares e seus pais/cuidadores. As crianças submeteram ao exame clínico para o diagnóstico de erosão dentária que foi realizado através do Índice de O'Brien modificado. Além disso, as crianças preencheram o questionário Child Perceptions Questionnaire para verificar o impacto na qualidade de vida. Os pais/cuidadores responderam um questionário pré-estruturado para a obter a informação sobre fatores sociodemográficos da família. Foi realizada a análise descritiva de frequência absoluta e relativa dos dados e o teste de Fisher. **Resultados:** A prevalência de erosão dentária encontrada na população foi de 10,5%. Na análise bivariada, a presença de erosão dentária, presença de má oclusão, presença de lesão de cárie e a ordem de nascimento da criança apresentaram associações com o impacto na qualidade de vida. **Conclusão:** Com os resultados podemos concluir que, a erosão dentária apresentou uma taxa de prevalência significativa na população.

Palavras-chave: Crianças, Erosão dentária, Qualidade de vida

SÍNDROME DA APNEIA OBSTRUTIVA DO SONO: UMA PERSPECTIVA MULTIDISCIPLINAR

Patrícia de Melo Amâncio¹, João Paulo Ginani Freire¹, Ricardo Felipe Ferreira da Siva¹ - ¹UniFacex

Introdução: As fases do sono são divididas e atreladas à uma série de atividades neurais, importantes para várias funcionalidades à nível cerebral, como memória e aprendizagem. Os distúrbios do sono atingem grande parte da população mundial, sendo um problema de saúde coletiva. Nesse sentido, a Síndrome da Apneia Obstrutiva do Sono (SAOS) se mostra presente de forma globalizada devido os hábitos de sedentarismo da população. **Objetivo:** Apresentar as causas e as consequências na vida de portadores da SAOS. **Metodologia:** Realizou-se um levantamento de artigos acadêmicos publicados no período de 13 anos (2009 até o presente ano) que estavam relacionados ao estudo da Síndrome da Apneia Obstrutiva do Sono. Os artigos foram pesquisados nas plataformas Scielo e BJBHS, os descritores utilizados foram: “apneia”, “apneia obstrutiva do sono”, “SAOS”. **Conclusão:** É possível compreender com os dados coletados e pesquisas analisadas que a SAOS pode trazer uma série de alterações fisiológicas, sendo considerado um problema de saúde, já que não afeta apenas a nível patológico, como também social, psicológico e outros.

Palavras-chave: Apneia, Apneia obstrutiva do sono, SAOS

CORREÇÃO DE HIPOPLASIA DE ESMALTE COM ABORDAGEM MINIMAMENTE INVASIVA: UM RELATO DE CASO

Pedro Duarte Ferreira Neto¹, Maéli da Silva Andrade¹, Iasmim Mainny Diógenes Veras¹, Isaremi Vieira de Assunção¹ - ¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Objetivo: Corrigir a estética do sorriso de dentes escurecidos e com hipoplasia de esmalte. **Descrição do caso:** Paciente do sexo feminino, 26 anos, com queixa de dentes escurecidos e hipoplasia de esmalte em incisivo superior. Ao exame clínico e protocolo fotográfico foi diagnosticado escurecimento fisiológico e hipoplasia de esmalte no incisivo lateral superior esquerdo. Foi realizado clareamento pela técnica associada (técnica de consultório - peróxido de hidrogênio a 35% + técnica caseira - peróxido de carbamida a 16%), com retorno semanal para acompanhamento. Após a finalização do clareamento, aguardou-se 15 dias para estabilização da cor e completa liberação de oxigênio residual. Após, foi realizada a remoção da mancha hipoplásica, minimamente invasiva, com broca carbide em baixa rotação e restauração em resina composta direta com Vittra APS (FGM) na cor E-Bleach, e posterior acabamento e polimento com Diamond master (FGM). **Conclusão:** Ao final, a paciente se mostrou satisfeita, uma vez que os dentes ficaram mais claros e a mancha hipoplásica foi eliminada com uma restauração imperceptível. O correto diagnóstico, associado a uma técnica e material adequado, se consegue estética com preservação de estrutura dentária sadia.

Palavras-chave: Hipoplasia do esmalte, Clareamento dental, Estética

USO DA TERAPIA FOTODINÂMICA ADJUVANTE AO TRATAMENTO PERIODONTAL NÃO CIRÚRGICO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA

Pedro Emanuel Ibiapina Lima de Sousa¹, Paloma Maria Lopes Cruz¹, Oton Raphael Rodrigues Dantas¹, Elias Antônio Negromonte Freire de Araújo¹, José de Alencar Fernandes Neto¹ - ¹Universidade Estadual da Paraíba

Objetivo: avaliar o uso da terapia fotodinâmica (TFD) adjuvante ao tratamento periodontal não cirúrgico, por meio de uma revisão integrativa da literatura. **Metodologia:** Foi realizada uma busca nas bases SciELO, LILACS e MEDLINE via PubMed, utilizando descritores e estratégias de busca pré-estabelecidos, sem restrição de idioma e país de estudo. Procedeu-se uma triagem baseada nos títulos, resumo e leitura completa dos artigos, incluindo apenas estudos em seres humanos e publicados entre 2012 e 2022. Foram identificados 114 estudos. Após exclusão dos duplicados, 98 foram analisados com base nos títulos e resumos e 30 foram analisados integralmente. Após leitura dos artigos, 18 preencheram os critérios de inclusão e foram incluídos neste estudo, sendo 17 ensaios clínicos randomizados e 1 relato de caso. **Resultados:** Observou-se que apesar da diversidade de protocolos encontrados, a TFD apresentou bons resultados nos parâmetros clínicos de sangramento à sondagem e nível de inserção clínica em pacientes sistemicamente saudáveis e diabéticos, além de redução nos níveis inflamatórios. **Conclusão:** A TFD adjuvante ao tratamento periodontal não cirúrgico, mostrou-se uma terapia favorável ao paciente e que não apresenta efeitos colaterais.

Palavras-chave: Periodontite, Doenças periodontais, Fotoquimioterapia

IMPLANTES DENTÁRIOS E A OSTEONECROSE DOS MAXILARES ASSOCIADO AO BIFOSFONATO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

Pedro Lucas Carvalho de Olivera¹, Lucas Pinheiro Forte¹, Pedro Lucas Silva de Araújo¹, Maria Eduarda Oliveira Vieira¹, Gentil Homem de Araújo Neto¹, Francisco de Assis de Souza Junior¹ - ¹Universidade Potiguar

Objetivo: Avaliar se a reabilitação com implantes dentários pode desencadear AMOM. **Metodologia:** Artigos foram consultados na literatura online disponível nas bases de dados PubMed; Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) e Science Direct. Os artigos nos idiomas inglês e português foram pesquisados sendo datados de 01 de janeiro de 2008 a 25 de março de 2018. **Resultados:** De acordo com os dados disponíveis, em um total de 805 pacientes avaliados, com 705 implantes colocados, tendo incidência de OMAM em 10,18%, destes 82,92% ocorreu em pacientes do sexo feminino e 17,08% em pacientes do sexo masculino. O local de maior incidência foi na mandíbula com 71,95%, seguido pela maxila com 21,95% e 6,1% tiveram em ambos maxilares. **Conclusão:** Pode-se concluir que o tratamento de implantes dentários em pacientes submetidos à terapia com bisfosfonatos deve ser cuidadosamente avaliado, devido ao risco de indução de OMAM. Maior associação patológica foi observada em pacientes que recebem bisfosfonatos intravenosos e do sexo feminino. Novos estudos são propostos para estabelecer medidas de reabilitação oral em pacientes que recebem terapia com bisfosfonatos.

Palavras-chave: Implantação dentária endo óssea, Osteonecrose da arcada osseodentária associada a difosfonatos, Bifosfonatos

PERFIL QUÍMICO E ATIVIDADES BIOLÓGICAS DO ÓLEO ESSENCIAL DE PIPER MIKIANIUM PARA DESENVOLVIMENTO E MELHORAMENTO DE ENXAGUATÓRIO BUCAL

Philippe Alencar Araujo Maia¹, Ana Paula Dantas Pereira¹, Ana Valéria de Oliveira Braz¹, Juassara de Lima Silva¹, Mariana Carvalho Rodrigues¹, Edinaldo Fagner Ferreira Matias¹ - ¹Faculdade CECAPE/CE

Objetivo: realizar a caracterização química e o potencial microbiológico do óleo essencial de Piper Mikianium (EOPm) e enxaguantes bucais. **Metodologia:** A avaliação da atividade antibacteriana e moduladora da resistência foi realizada pelo método de microdiluição com determinação da CIM e a caracterização química foi realizada por CG-EM. **Resultados:** A CG-EM identificou 19 constituintes, no qual o Safrol Fenilpropanoide é o composto majoritário, representando 82% da composição total, seguido pelo Linalol (2,2%), Limoneno (1,8%), β -cariofileno (1,7%), α -pineno (1,4%), Biciclogermacreno (1,2%) e Z-nerolidol (1,3%). O EOPm apresentou concentração inibitória mínima CIM $\geq 1024 \mu\text{g/mL}$ para todas as linhagens bacterianas utilizadas nos testes. Quando avaliada a atividade moduladora do EOPm combinado com clorexidina, enxaguante bucal, ampicilina, gentamicina e penicilina G, frente a resistência bacteriana, o óleo demonstrou atividade sinérgica significativa, reduzindo a CIM dos produtos testados em combinação, percentualmente entre 20,6% até 98,4%. **Conclusão:** Os resultados da atividade antibacteriana se mostraram promissores e recomendamos ampliação dos testes, como avaliação de toxicidade e ensaios in vivo.

Palavras-chave: Atividade bacteriana, Infecção bacteriana, Modulação da resistência, Saúde bucal, Higiene oral

DIAGNÓSTICO E MANEJO CLÍNICO EM PACIENTES QUE APRESENTEM A SÍNDROME DE EAGLE

Rafael Amaral Brandão Duarte¹, Ana Beatriz de Melo Lima¹, Álvaro Henrique Moura Fonsêca dos Santos¹, Bárbara Eduarda Pelizaro Almeida Santos¹, Vinicius Albuquerque de Oliveira¹, Rafael de Sousa Carvalho Saboia¹

¹Universidade de Pernambuco

Objetivo: Realizar uma revisão de literatura do tipo sistemática, abordando diagnóstico e manejo clínico da doença. **Metodologia:** Revisão de literatura utilizando 7 artigos publicados entre os anos de 2017 e 2022, nos idiomas português, inglês e espanhol, na base de dados Scielo e Pubmed. **Resultados:** A Síndrome de Eagle é uma patologia caracterizada pelo alongamento do processo estiloide do osso temporal. O diagnóstico propõe: exame clínico: anamnese, sinais e sintomas; exame físico: palpação da fossa tonsilar; e exames complementares: Lateral de mandíbula, radiografia panorâmica, e tomografia computadorizada com reconstrução 3D como a forma mais precisa. O tratamento terá influência de fatores, porém o diagnóstico preciso é o guia, seja pela terapia Medicamentosa (analgésicos, antidepressivos, anticonvulsivantes, corticosteroides) ou cirúrgica (intraoral ou transcervical). O seu crescimento implicará em outras sintomatologias, dentre elas: disfagia, otalgia, cefaleia, dor na ATM e várias formas de dor facial. **Conclusão:** Finaliza-se com a importância do Cirurgião Dentista durante o processo da patologia, desde um diagnóstico correto e imediato a um tratamento eficaz e redutor da sintomatologia.

Palavras-chave: Eagle, Diagnóstico, Odontologia

CORREÇÃO PRECOCE DA MORDIDA CRUZADA ANTERIOR COM PLANO INCLINADO FUNCIONAL - RELATO DE CASO

Rafael Douglas da Silva Pereira¹, Wallery Lavínia de Farias Dantas¹, José Ivo Antero Junior², Sabrina da Silva Sousa Formiga², Suzana Cavalcanti Monteiro de Oliveira³, Germana de Queiroz Tavares Borges Mesquita¹

¹Unifacisa²Universidade Estadual da Paraíba

Introdução: A persistência da mordida cruzada anterior acarreta problemas estéticos e funcionais podendo comprometer o correto desenvolvimento do terço inferior da face da criança, sendo uma responsabilidade dos odontopediatras e ortodontistas detectar, diagnosticar e tratar. **Objetivo:** Abordar o tratamento realizado na paciente G.A.P, sexo feminino, 5 anos, melanoderma que apresentava características dento-esqueléticas de mordida cruzada anterior severa, a mesma apresentou no exame clínico intra oral a formação de um degrau mesial na face distal dos segundos molares decíduos. **Descrição do caso:** Inicialmente foi utilizado um aparelho ortodôntico interceptativo encapsulado com parafuso expansor (10mm) dando ¼ de volta por semana para estimular o crescimento anterior da pré maxila, este ficou cimentado na paciente por 30 dias, em seguida o mesmo aparelho ficou sendo usado de forma removível por 6 meses, a finalização do caso foi feito com o arco de Escheler, que a paciente ainda usa de forma noturna. **Conclusão:** A intervenção mostrou-se necessária como uma etapa de tratamento para corrigir alterações oclusais, trouxe benefícios como adequação da função, da estética e da qualidade de vida.

Palavras-chave: Ortodontia interceptora, Mordida cruzada, Maloclusão, Aparelhos ortodônticos removíveis

ASSOCIAÇÃO DO CLAREAMENTO E DA MICROABRASÃO COMO ALTERNATIVAS PARA DENTES COM ALTERAÇÕES DE COR: RELATO DE CASO

Rayslla Mayara Viana da Silva¹, Emanuely Kaliny Mata Bezerra¹, Aretha Heitor Veríssimo¹ - ¹Universidade Potiguar

Introdução: Manchas e alterações de cor nas estruturas dentárias podem ocorrer por fatores intrínsecos ou extrínsecos, e como alternativa mais conservadora de tratamento podemos utilizar a associação de técnicas de clareamento em conjunto a microabrasão em casos de manchas superficiais. **Objetivo:** apresentar um relato de caso de uma paciente A. C. V., 23 anos, que apresentava manchas hipoplásicas brancas, opacas e regulares nas regiões dentárias anterior e posterior de ambas as arcadas. **Descrição do caso:** Inicialmente, realizou-se o clareamento dental supervisionado com peróxido de carbamida a 10% (Power Bleaching, BM4) por 15 dias, ocasionando maior evidência das manchas hipoplásicas. Posteriormente, realizou-se a microabrasão com aplicação do agente a base de ácido clorídrico 6% e carbeta de silício (Whiteness RM, FGM) nos elementos dentários acometidos, por 20 segundos. Após a associação dos tratamentos, observou-se que as manchas hipoplásicas foram removidas trazendo aspecto mais harmônico para o sorriso. **Conclusão:** Pôde-se concluir que ao associar técnicas minimamente invasivas e de fácil realização, conseguiu-se resultados satisfatórios com mínimo desgaste das estruturas dentárias, preservando tecidos dentais e obtendo bons resultados estéticos.

Palavras-chave: Clareamento dentário, Microabrasão, Manchas hipoplásicas

TRATAMENTO CIRÚRGICO DE ANQUILOSE DA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR COM ENXERTO COSTOCONDAL: UM RELATO DE CASO

Rayssa Daianny Vitor da Silva¹, Edynelson da Silva Gomes², Adriano Rocha Germano²

¹Facex, ²Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A anquilose da articulação temporomandibular (AATM) refere-se a uma “fusão” de componentes estruturais dela. **Objetivo:** Opresente trabalho objetiva descrever um caso clínico de uma paciente portadora de AATM. **Descrição do caso:** Paciente com 12 anos de idade, sexo feminino, ASA I, apresentando assimetria facial, limitação de abertura bucal severa, dificuldade de alimentação, respiração bucal e sintomatologia dolorosa na região de ATM esquerda. No exame clínico foi observado hipoplasia e atresia maxilar, palato ogival, retrognatismo mandibular, limitação de abertura bucal de 11.6 mm, alteração de oclusão, cant maxilar acompanhando desvio mandibular e apinhamento dentário. Na Tomografia Computadorizada observou-se massa anquilótica na região de ATM esquerda, fechando o diagnóstico de AATM e optando pelo tratamento cirúrgico para ressecção do material anquilótico ósseo, associado a enxerto costochondral para reconstrução da anatomia articular. Atualmente, a abertura bucal encontra-se em 22 mm. **Conclusão:** Diante do exposto, conclui-se que a intervenção cirúrgica restabelece as funções do sistema estomatognático e uma melhor qualidade de vida aos pacientes portadores de AATM.

Palavras-chave: Anquilose, Articulação temporomandibular, Tratamento

ATIVIDADE ANTIBACTERIANA DO IMBURANA-DE-ESPINHO SOBRE BACTÉRIAS DO MEIO AMBIENTE BUCAL

Rebeca Silva Ribeiro Confessor¹, Heloísa Peixoto Dantas¹, Renato Dantas de Medeiros¹, Silvana Maria Zucolotto Langassner¹, Maria Regina Macedo Costa¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A ampla biodiversidade do bioma brasileiro tem propulsionado a busca por alternativas para o tratamento de doenças. *Commiphora leptophleas*, a impurana-de-espinho, tem sido investigada para o tratamento de infecções bucais devido aos seus compostos bioativos. **Objetivo:** Investigar a ação antimicrobiana, bactericida e antiaderente de um extrato hidroenólico das cascas do caule de *C. leptophleas* sobre *Streptococcus mutans* in vitro. **Metodologia:** O material vegetal foi coletado em Pernambuco (Brasil) e foi preparado um extrato hidroetanólico 70%. Foram determinadas a concentração mínima inibitória (CIM), a concentração inibitória mínima de aderência (CIMA) e da cinética bactericida (CB) do extrato de caule de *C. leptophleas*. **Resultados:** O extrato de cascas de caule de *C. leptophleas* apresentou CIM na diluição 1:32 (0,01525 g/mL) e a CIMA foi observada a partir da diluição 1:128 (0,00309625 g/mL). Não foi verificada ação bactericida do extrato frente ao microrganismo testado. **Conclusão:** Devido a falta de relatos na literatura, são necessários novos estudos a fim de avaliar as propriedades da *C. leptophleas* contra bactérias do meio ambiente bucal ou doenças bucais biofilme dependentes.

Palavras-chave: Odontologia, Fitoterapia, *Commiphora*

EFICÁCIA DOS MATERIAIS UTILIZADOS PARA PREVENÇÃO DO AVANÇO DA CÁRIE EM DENTES DECÍDUOS

Renata Gomes Franco Fernandes Lopes¹, Caroline Moura Maranhão², Natasha de Souza Silva², Milena Varelo do Nascimento³, Ligia Moreno de Moura⁴

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte, ²Universidade Potiguar, ³Centro Universitário Maurício de Nassau

⁴Universidade Potiguar e UniFacex

Introdução: A cárie dental é uma doença multifatorial, que pode ser prevenida, revertida ou retardada. **Objetivo:** Evidenciar o material mais eficaz para prevenção do avanço da cárie em dentes decíduos. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura integrativa, com questão norteadora: “Quais protocolos de tratamento mais eficazes para prevenir avanço da cárie em dentes decíduos?”. Foram utilizados os portais da PUBMED e BVS, com os descritores “Dental caries” AND “child” AND “efficacy” AND “treatment”. **Resultados:** A maioria dos estudos demonstrou eficácia do Fluoreto de diamina de prata a 38% e do verniz fluoretado, ou os dois métodos associados. O selante foi citado para cárie inicial em fósulas e fissuras, sendo utilizados cimento de ionômero de vidro, de resina modificada por poliácidos, ou selantes de CIV modificado por resina. Aplicação de gel APF 1,23%, técnica de Hall, terapia fotodinâmica antimicrobiana, são algumas outras formas de tratamento com menor evidência científica. **Conclusão:** Com base nos estudos, se conclui o fluoreto de diamina de prata 38%, é o material mais eficaz, tratando lesões de cárie a nível de dentina, sendo necessária menor frequência de aplicação, principalmente quando comparado aos vernizes.

Palavras-chave: Cárie dentária, Criança, Eficácia, Tratamento

UTILIZAR O CAD/CAM PARA REESTABELECEER UMA DVO: REALIDADE NOS DIAS ATUAIS?

Roberta Beatriz Rodrigues Turim¹, Beatriz Garcia Rodrigues Maia¹, Levi Lima Duarte¹, Ricardo Teixeira Abreu¹

¹Faculdade Paulo Picanço

Introdução: A Dimensão vertical de oclusão é apresentada por dimensão na qual existe equilíbrio oclusal. Com o uso de softwares nos planejamentos digitais odontológicos, criaram-se métodos facilitadores para restabelecer os parâmetros da dimensão vertical de oclusão (DVO) e da dimensão vertical de repouso (DVR), em planejamento e reabilitações orais. **Objetivo:** Realizar uma revisão sistemática sobre a evolução do CAD/CAM para reestabelecer a DVO e implicações na odontologia. **Metodologia:** foi feita uma pesquisa na base PubMed, com os descritores “Mouth Rehabilitation; Computer-Aided Design; Vertical Dimension”, inclusos trabalhos na língua inglesa, sem mensuração de data base, estudos observacionais, clínicos e revisões de literatura. Foram encontrados 24 artigos e utilizou-se 5 artigos para a revisão. **Conclusão:** A introdução dos sistemas Computer-Aided Design (CAD) e Computer-Aided Manufacturing (CAM) na odontologia representa uma revolução nos meios convencionais de produzir e planejar casos clínicos. Restaurar a dimensão vertical oclusal (DVO) em uma relação maxila-mandibular ideal é um principal parâmetro a ser estabelecido quando uma reabilitação odontológica complexa precisa ser realizada.

Palavras-chave: Mouth Rehabilitation, Computer-Aided Design, Vertical Dimension

TRATAMENTO MULTIDISCIPLINAR DE HIPERPLASIA DO PROCESSO CORONÓIDE

Roberta Leticia Carlos Godeiro¹, José Jhenikártery Maia de Oliveira¹, Erika Oliveira de Almeida¹, Gustavo Augusto Seabra Barbosa¹, André Luiz Marinho Falcão Gondim¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: A Hiperplasia do Processo Coronóide (HPC) é uma condição incomum, caracterizada pelo hiperdesenvolvimento do processo coronóide, gerando principalmente uma limitação da abertura bucal, podendo se manifestar de forma uni ou bilateral. **Objetivo:** apresentar um caso clínico de um paciente do sexo masculino com hiperplasia bilateral do processo coronóide. **Descrição do caso:** Paciente compareceu ao primeiro atendimento queixando-se de não conseguir abrir a boca. Ao exame clínico, foi verificada limitação de abertura bucal de 21mm, sem assimetrias faciais. Ao exame tomográfico, observou-se Hiperplasia do Processo Coronóide bilateral. O paciente foi submetido à cirurgia de coronoidectomia bilateral por via intraoral, sendo acompanhado no pós-operatório por equipe multidisciplinar. **Conclusão:** A hipofunção mandibular causada pela HPC pode ocasionar alterações secundárias que comprometem o paciente, gerando um impacto negativo na sua rotina diária. Assim, enfatiza-se a importância do correto diagnóstico e, conseqüentemente, estratégias efetivas para o tratamento visando uma equipe multidisciplinar.

Palavras-chave: Anormalidades maxilofaciais, Hiperplasia, Articulação Temporomandibular, Cirurgia bucal, Procedimentos cirúrgicos bucais

ANÁLISE ANTIFÚNGICA DA INCORPORAÇÃO DO ÓLEO ESSENCIAL DO *Cymbopogon citratus* (D.C.) Stapf EM POLIMETACRILATO DE METILA

Ronaldo Campêlo dos Santos¹, Manuela Gouvêa Campêlo dos Santos², Thiago Franco de Oliveira Carneiro²
Flávia Lucisano Botelho do Amaral¹

¹Faculdade São Leopoldo Mandic²Universidade Federal da Paraíba

Objetivo: Avaliar o efeito da incorporação do óleo essencial *Cymbopogon citratus* ao polimetilmetacrilato (PMMA) contra a *Candida albicans*. **Metodologia:** cinquenta corpos de prova foram divididos em cinco grupos: 1, PMMA + 10% óleo essencial; 2, PMMA+15% óleo essencial; 3, PMMA+20% óleo essencial; 4, PMMA +25% óleo essencial; 5, PMMA. O pó de PMMA foi misturado com o líquido e inserido em forma de disco e em seguida polimerizado de acordo com as recomendações do fabricante. Para avaliação da atividade antifúngica foi testada a cepa padrão de *Candida albicans*. Após a incubação, a contagem de colônias de cada placa foi realizada utilizando um contador de colônias digital obtendo o número de unidades formadoras de colônias (UFC) e para isso o teste de Kruskal-Wallis foi aplicado. **Resultados:** houve diferença estatisticamente significativa na contagem de UFC de *Candida albicans* como consequência da adição de óleo essencial ao PMMA e foi significativamente maior em comparação a todos os demais grupos, o grupo 3. Nas demais concentrações, não se observou diferença em relação ao grupo controle isento de óleo essencial. **Conclusão:** A resina acrílica incorporada ao óleo essencial em diferentes concentrações não proporcionou efeito antifúngico.

Palavras-chave: Candidíase oral, *Cymbopogon Citratus*; Prótese dentária

PANDEMIA COVID-19: NOVOS DESAFIOS E MUDANÇA DE HÁBITOS.

Sabrina Alves Alencar¹, Temistocles de Almeida Ribeiro Neto², Mikael Jorge da Silva Araújo², Patrick Higino Pinheiro², Carolina Barbosa Lopes de Lima², Alandeilson Alexandre da Silva³

¹Faculdade Santa Maria²UNIESP Centro Universitário³Universidade Federal da Paraíba

Introdução: O Sars-CoV-2, causador da COVID-19, já infectou mais de 2,4 milhões de pessoas em todo o mundo, trazendo um número assustador de morbidade e mortalidade elevado. **Objetivo:** Identificar medidas de prevenção e promoção em saúde diante da pandemia causada pelo COVID-19, bem como aspectos relacionados à origem, etiologia e manifestações clínicas. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura, realizada através de periódicos científicos, como o: SciELO, LILACS, PubMed/MEDLINE, indexado no ano de 2020 a 2021. Foram incluídos artigos clínicos e de revisão de literatura que abordem o COVID-19 e meios de promoção em saúde. **Resultados:** A origem do SARS-CoV-2 é incerta, de rápida transmissão e capacidade de sobrevivência ainda incerto, em sua maioria estão os de idade acima dos 60 anos e que apresentem imunossupressão, hipertensão, diabetes e demais comorbidades. O diagnóstico é clínico e exame molecular. **Conclusão:** Se faz necessário que a população siga os protocolos sanitários, como o uso de máscara, e vacinem-se para que não desenvolva a forma letal da doença. Contudo, mais estudos são necessários para melhorar medidas estratégicas de enfrentamento a doença.

Palavras-chave: COVID-19, Prevenção, Pandemia

HÁBITOS PARAFUNCIONAIS E DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA

Samuel Isaac Rodrigues Silva, Fernanda Gabriela Duarte Gondim, Sarah Monique Fonseca de Meneses
Adriana Costa de Souza Martins Câmara

Introdução: A DTM é uma desordem de etiologia multifatorial, os hábitos parafuncionais por sua vez, são movimentos, voluntários ou não, que podem causar problemas nos dentes, articulações e musculatura facial. **Objetivo:** relacionar a forma que a articulação temporomandibular (ATM) é diretamente afetada pelos impactos desses hábitos, causando assim a DTM. **Metodologia:** A base de dado LILACS foi utilizada para selecionar os artigos, pesquisando o termo "Hábitos parafuncionais" com o filtro de "Transtornos da Articulação Temporomandibular". A pesquisa foi restrita a artigos em português no período de 2012 a 2022. Dos 10 artigos encontrados, delimitou-se 4 que possuíam o termo pesquisado no título do trabalho, visando maior detalhamento do tema. **Resultados:** A maioria dos indivíduos acometidos por DTM são do gênero feminino, sendo o hábito de ranger/apertar os dentes o mais frequente, impactando o sistema estomatognático e ATM. **Conclusão:** Conclui-se que os hábitos parafuncionais interferem na ATM, o que leva a DTM, causando dor diminuição de amplitude dos movimentos, e a disfunção dos músculos mastigatório e da articulação.

Palavras-chave: Hábitos parafuncionais, Articulação Temporomandibular, Disfunção Temporomandibular

REABILITAÇÃO ORAL COM IMPLANTE CONE MORSE IMEDIATO E CARGA IMEDIATA : RELATO DE CASO

Sophie Neubern da Fonseca¹, Beatriz Cortez Silva¹, Larissa Pergentino Gurgel de Faria¹, Laura Santa Rosa Gomes Netto¹, Ricardo Luiz Medeiros da Fonseca - ¹Universidade Potiguar

Introdução: A razão para esse procedimento é a de reduzir o tempo de tratamento, preservar a altura e espessura óssea alveolar e a dimensão do tecido mole, promovendo uma cirurgia com menor trauma. **Objetivo:** A partir do caso clínico, mostrar a realização do implante imediato com carga imediata do elemento 11 do tipo Cone Morse. **Descrição do caso:** Paciente do sexo feminino, 57 anos, com fratura radicular do elemento 11 e necessidade de reabilitação oral. A exodontia foi realizada com a ausência de incisão gengival, realizou-se uma fresagem com brocas de 2,0mm de diâmetro, em seguida 3,5mm e 4,3mm com 13mm de comprimento. Após o preparo, foi inserido o implante Neodent do tipo Cone Morse de 4,3x11,5 mm, no qual se obteve uma estabilidade primária acima de 35 N/cm onde foi confeccionada uma coroa temporária. Após 3 meses da osseointegração, foi realizada a coroa definitiva. **Conclusão:** Sendo assim, o implante imediato com carga imediata é uma opção viável para o tratamento reabilitador com implante e é imprescindível que o paciente apresente uma boa saúde periodontal com uma suficiente quantidade e qualidade óssea. Além de aderir estética imediatamente e uma reabilitação com uma quantidade menor de procedimentos cirúrgicos.

Palavras-chave: Implante imediato, Carga Imediata, Preservação alveolar

USO DO LED VIOLETA NO CLAREAMENTO DENTAL: REVISÃO DE LITERATURA

Tarcísio Santos de Oliveira¹, Thiago Guimarães Clementino¹, Leonardo Alves Bispo Passos¹, Vynycius do Nascimento Santana¹, Roger Sousa Lima¹, Maria Amália Gonzaga Ribeiro¹

¹Universidade Federal de Sergipe

Introdução: O uso do diodo emissor de luz para o clareamento dental foi idealizado com o intuito de atingir as moléculas cromóforas que estão presentes no tecido dental e as oxidar em moléculas menores. **Objetivo:** Analisar, por meio de uma revisão da literatura, o grau de sensibilidade e eficiência do clareamento dental utilizando o LED VIOLETA. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão bibliográfica, com abordagem qualitativa exploratória através de revisão narrativa. Foram selecionados artigos publicados entre os anos de 2015 e 2021 nas principais bases de dados (PUBMED, MEDLINE, LILACS, SCIELO e BIREME) por meio da combinação dos operadores booleanos (and/e, or/ou, not/and not/ e não) utilizando os descritores "Clareamento dentário", "LED violeta", "sensibilidade dental" e "Estabilidade da cor". **Resultados:** Ficou demonstrado que o uso do LED violeta em associação aos géis clareadores pode ser uma alternativa, sendo então uma boa opção para o clareamento dental e para sensibilidade dental causada pelo clareamento utilizando géis clareadores. **Conclusão:** O uso do LED violeta no clareamento dental parece, de acordo com os artigos pesquisados, uma boa alternativa para o clareamento dental, necessitando de maiores investigações.

Palavras-chave: Clareamento dentário, Sensibilidade dental, Agentes clareadores

LENTE DE CONTATO EM RESINA COMPOSTA ATRAVÉS DA TÉCNICA DIRETA INDIRETA: UM RELATO DE CASO

Thauan Victor Oliveira das Neves Peixoto¹, Alex José Souza dos Santos¹

¹Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Introdução: É fato que, para muitos, a autoestima está diretamente relacionada com a estética. Dessa forma, a busca por um sorriso perfeito, bonito e saudável, tornou-se rotina clínica dos cirurgiões-dentistas. No entanto, preocupações como a longevidade e a qualidade do procedimento realizado vêm sempre à tona e freiam o desejo da transformação. **Objetivo:** Apresentar um caso de lentes em resina realizados através da nova técnica direta indireta. **Descrição do caso:** Paciente T.A., homem, 38 anos, apresentou-se desejando transformar seu sorriso, mas relatou medo de não gostar e não poder remover o trabalho depois, como também não desejava desgastar seus dentes. Após planejamento e a conversa com o paciente, optou-se pela confecção de dez lentes em resina, do 15 ao 25, através da técnica direta indireta. As lentes foram feitas a mão sobre os dentes, removidas, polidas e cimentadas após a aprovação do paciente. **Conclusão:** A técnica proporciona um polimento interproximal melhor do que outras técnicas, excelente adaptação proximal e cervical, garantindo maior longevidade e qualidade ao procedimento. Possibilita o controle da espessura do material, reversibilidade do procedimento e dispensa o desgaste dentário.

Palavras-chave: Dentística operatória, Resinas compostas, Laminados dentários

EMPREGO DA INDUÇÃO DE PERIODONTITE EXPERIMENTAL EM CAMUNDONGOS PARA ESTUDOS CLÍNICOS: MÉTODOS E RESULTADOS

Vanessa Melanie Maia Dantas¹, Matheus Harllen Gonçalves Veríssimo¹, Luma Laureano Galdino¹, Letícia Emanuella da Silva Santos¹, Maria Gabrielly Souto de Brito¹, Gustavo Correia Basto da Silva¹

¹Universidade Estadual da Paraíba

Introdução: Ratos e camundongos são modelos animais ideais para a análise do processo inflamatório da doença periodontal, devido região de molares. **Objetivo:** Revisar a literatura sobre os métodos e resultados de pesquisas realizadas em camundongos a fim de induzir um processo inflamatório de periodontite, com resolução da pergunta norteadora. **Metodologia:** Utilizou-se uma metodologia qualitativa para o desenvolvimento da pergunta da pesquisa: Quais os principais métodos e resultados da indução de periodontite experimental em camundongos? Foi utilizada a base de dados eletrônica PubMed e dos MeSH terms: "Periodontitis" e "Mice". **Resultados:** estudos indicam maior eficácia na indução da periodontite quando feita por ligadura. Tais induções ocorreram por aplicações de patógeno bacteriano diretamente no tecido gengival, de LPS de *P. gingivalis*, colocação de ligadura com seda estéril e através da colocação de fios de seda embebidos com cepa *P. gingivalis*. **Conclusão:** A indução de periodontite mostrou alterações fisiológicas como da frequência cardíaca, distúrbios imunológicos e síndromes metabólicas. Portanto, os resultados dessa revisão responderam à pergunta norteadora estabelecida. **Palavras-chave:** Camundongos, Periodontite, Porphyromonas, Ligadura

ANÁLISE COMPARATIVA DE TRÊS MEDICAMENTOS USADOS EM PULPOTOMIA DE DENTES DECÍDUOS: UMA REVISÃO DA LITERATURA

Victor Arthur Rodrigues de Souza¹, Katharina Morant Holanda de Oliveira-Vanderlei² ¹Universidade Fed de Sergipe

Objetivo: realizar uma comparação de três materiais empregados na pulpotomia de dentes decíduos (Formocresol, Agregado Trióxido Mineral (MTA) e pasta antibiótica CTZ). **Metodologia:** Foi realizada uma revisão da literatura nas bases de dados PubMed, SciELO e MEDLINE, com os descritores do DeCS "pulpotomia", "materiais biocompatíveis" e "dente decíduo". Considerou-se artigos dos últimos 10 anos, obtendo-se 14 artigos incluídos no estudo. **Resultados:** Apesar de ainda ser utilizado, o formocresol apresenta diversas propriedades indesejáveis como potencial carcinogênico e mutagênico, além de possível dano para o sucessor permanente. O MTA demonstrou excelentes propriedades como biocompatibilidade, resultados clínicos/radiográficos e histológicos favoráveis, boa resistência mecânica, além de não possuir efeitos colaterais, ao contrário do formocresol porém apresenta alto custo. Por sua vez, o CTZ apresentou ação antibacteriana, biocompatibilidade, facilidade da técnica e baixo custo, apesar de ainda ser necessário mais estudos clínicos controlados para comprovação de sua eficácia. **Conclusão:** O MTA e o CTZ são materiais promissores para uso em pulpotomia de dentes decíduos em substituição ao formocresol.

Palavras-chave: Pulpotomia, Materiais biocompatíveis, Dente decíduo

EFICÁCIA DA ENDODONTIA GUIADA NO TRATAMENTO DE DENTES COM CALCIFICAÇÃO RADICULAR: REVISÃO INTEGRATIVA

Victor de Lima Teixeira Machado¹, Rejane Andrade de Carvalho¹, Norberto Batista de Faria Junior¹, Fábio Roberto Dامتto¹, Esdras Gabriel Alves-Silva¹, Lilian Karine Cardoso Guimarães de Carvalho¹ - ¹ UFRN

Introdução: A calcificação pulpar é comumente encontrada em dentes anteriores e em elementos dentários de pessoas mais velhas, sendo considerada uma resposta patológica dada pela polpa às injúrias sofridas. **Objetivo:** realizar uma revisão integrativa da literatura atual sobre a Endodontia Guiada (EG) em dentes com calcificação radicular, destacando sua técnica de realização, indicações, limitações, vantagens e desvantagens. **Metodologia:** revisão integrativa realizada por meio de uma busca de artigos científicos na base de dados eletrônica PubMed utilizando os descritores: guided endodontics, access, root calcification, indexados entre 2014 e 2019 que tratavam de relato de caso, estudo in vitro e ex vivo. Após os critérios de elegibilidade foram analisados 11 artigos integralmente publicados em língua inglesa. **Resultados:** Os estudos mostraram que a técnica traz mais segurança para a intervenção endodôntica em dentes com calcificação, diminuindo as chances de iatrogenia, como as perfurações. **Conclusão:** O acesso guiado em dentes com calcificação radicular demonstrou alta confiabilidade permitindo uma localização dos canais radiculares mais previsível e rápida além de proporcionar um acesso conservador.

Palavras-chave: Calcificações da polpa dentária, Endodontia, Preparo de canal radicular, Tomografia computadorizada de feixe cônico

HARMONIZAÇÃO OROFACIAL: COMO REVERTER INTERCORRÊNCIAS QUE CAMINHAM PARA UMA NECROSE TECIDUAL?

Victoria Maria Beltrao de Andrade¹, Anna Gabriella Marins Miranda Salgueiro¹, Gabryelle Maria da Silva Lira¹, Marcus Vinicius dos Santos Silva¹, Maria Luiza Rodrigues Alves¹, Fernanda das Chagas Angelo Mendes Tenório¹

¹Universidade Federal de Pernambuco

Objetivo: Analisar a produção científica dos últimos cinco anos sobre a necrose tecidual ocasionada após a aplicação de ácido hialurônico na harmonização orofacial. **Metodologia:** Revisão sistemática da literatura com utilização dos portais de periódicos Pubmed, Medline e Google Acadêmico, utilizando as palavras-chave: orofacial, ácido hialurônico e necrose. **Resultados:** Para reverter um caso de necrose no paciente, deve ser feita a drenagem do local e, se necessário, aplicação de hialuronidase 4un/cm² área afetada. Por via oral, o uso de ácido acetilsalicílico, de corticosteroide como a dexametasona e de antibiótico como a amoxicilina com clavulanato de potássio são indispensáveis para um tratamento adequado dessa intercorrência. **Conclusão:** É imprescindível que o cirurgião-dentista tenha conhecimento acerca das características anatômicas dos pacientes. Apesar de baixa incidência de efeitos adversos com preenchimento de ácido hialurônico, tendo em vista que esse componente é natural, pois faz parte do tecido conjuntivo dos indivíduos, dentre os eventos adversos comuns, têm-se edema, hiperemia, equimose, irregularidade de contorno, desconforto e necrose tecidual, sendo esse último o objetivo dessa revisão. **Palavras-chave:** Orofacial, Ácido hialurônico, Necrose

DENTE NEONATAL: RELATO DE CASO CLÍNICO

Vinicius Albuquerque de Oliveira¹, Gabriela Santos Pereira², Ana Beatriz de Melo Lima², Rafael Amaral Brandão Duarte², Eduardo Henriques de Melo³, Eloá de Araujo Souza⁴

¹Centro Universitário Tabosa de Almeida

Introdução: Dentes neonatais são elementos que surgem na cavidade oral nas primeiras semanas de vida, podendo causar traumas à mucosa do paciente e ao seio materno, causando preocupações aos pais das crianças e profissionais da área. **Objetivo:** Apresentar um caso clínico de dente neonatal, abordando características clínicas, e a importância do conhecimento desta anomalia por parte do Cirurgião-Dentista. **Descrição do caso:** Paciente do sexo masculino com 28 dias de vida, compareceu ao Centro de Especialidades Odontológicas de Pediatria em Brejo da Madre de Deus-PE, acompanhado de sua mãe que relatou que tinha “algo estranho” na boca da criança causando dor na amamentação. Após exame clínico e radiográfico, foi verificada a presença de um dente neonatal, onde sua remoção foi indicada devido a mobilidade existente. No ato cirúrgico, os exames hematológicos avaliados estavam dentro do padrão de normalidade, foi utilizado o anestésico Lidocaína a 2% com vasoconstritor e removido utilizando gaze e descolador. **Conclusão:** Conclui-se, no presente trabalho, que a melhor conduta foi a extração do elemento, visto que os dentes neonatais podem provocar traumas à mucosa do paciente e a ao mamilo da mãe dificultando a amamentação.

Palavras-chave: Dente decíduo, Dentes natais, Odontopediatria

QUERUBISMO: RELATO DE CASO ATÍPICO E CONDUTA

Vinicius do Nascimento Santana¹, Leonardo Alves Bispo Passos¹, Tarcísio Santos de Oliveira¹, Melka Coêlho Sá¹, Cleveson Luciano Trento¹, Antônio Carlos Marqueti¹

¹Universidade Federal de Sergipe

Introdução: Relatar caso de Querubismo e conduta. **Descrição do caso:** Menino, 13 anos, melanoderma, apresenta aumento expressivo das regiões mandibular e zigomática bilaterais, com dificuldade respiratória por obstrução nasal, linfonodos infartados, mordida aberta anterior, ausências dentais em dentição mista. Além de achados bioquímicos relevantes, no exame radiográfico há presença de lesões radiolúcidas, multiloculares em mandíbula que promove expansão cortical e deslocamento dentário, confirmada na tomografia com imagem hipodensa, homogênea, de contornos festonados. O exame anatomopatológico revela características compatíveis com Querubismo. Na avaliação genética, via pesquisa molecular do gene SH3BP2 no cromossomo 4 – 4p16.3, há consistência no diagnóstico. A conduta foi a observação e proervação desde a admissão aos 4 anos, com tratamentos corretivos e estéticos quando necessários pela indicação de cirurgia desobstrutiva para curetagem óssea e remodelação zigomática, terapia com calcitonina, exodontia dos decíduos e suporte odontológico. **Conclusão:** É uma condição atípica que merece a atenção dos profissionais de saúde para compreensão e conduta. **Palavras-chave:** Querubismo, Diagnóstico bucal, Doenças genéticas inatas

FACETAS DE RESINA COMPOSTA: VANTAGENS E DESVANTAGENS DE SUA UTILIZAÇÃO

Vivian Eduarda de Lemos Cordeiro¹, Juliana Silveira de Almeida¹, Marília de Lima Soares¹

¹Universidade de Pernambuco

Introdução: A odontologia estética vem crescendo intensamente nos últimos anos com o avanço da tecnologia e o surgimento das inovações das restaurações adesivas. Dentre alternativas de tratamento de reabilitação não só estética, mas também funcional para os dentes anteriores estão o uso de facetas. Estas estão associadas as alterações dos dentes em cor, forma, tamanho e alinhamento. **Objetivo:** demonstrar a resina composta na elaboração de facetas estéticas. **Conclusão:** Concluiu-se que para a utilização deste material, fez-se necessário o correto diagnóstico e excelente plano de tratamento, utilizando conhecimentos científicos associados às possibilidades restauradoras, necessidades funcionais, estéticas, emocionais, e perspectivas dos pacientes. Observou-se vantagens como: técnica conservadora com uma sessão, menor risco de fraturas severas, fácil escolha da cor, técnicas mais conservadoras, utilização em restaurações diretas e indiretas, fácil cimentação, excelente resistência, baixo custo e as desvantagens como porosidade, acúmulo de placas bacterianas, infiltração marginal. **Palavras-chave:** Facetas, Facetas de Resina, Estética

A ADEQUADA ATUAÇÃO DO CIRURGIÃO-DENTISTA EM CASOS DE OSTEONECROSE ASSOCIADA AO USO DE BISFOSFONATO: REVISÃO DE LITERATURA

Yasmim Libório Passos¹, Tainá Bulhões Werneck¹, Auto Mateus Pau-Ferro Rodrigues¹, Olga Maria de Freitas Brandão Rodrigues¹, João Paulo Mello Lócio¹, Tábata Larissa dos Santos Pólvora¹

¹Soberana Faculdade de Saúde de Petrolina

Introdução: Pacientes que fazem uso contínuo do bisfosfonato estão mais propícios a sofrerem com a Osteonecrose, devido a uma falta de suprimento sanguíneo que bloqueia as células de realizarem a remodelação óssea. **Objetivo:** esclarecer as principais formas de diagnóstico e plano de tratamento da osteonecrose associada ao uso contínuo de bisfosfonato, devido ao fato dessa patologia está em um momento de estudos, e a maioria dos Cirurgiões Dentistas ainda não terem tal conhecimento para o manuseio dos casos. **Metodologia:** Uma pesquisa foi realizada nas bases de dados SCIELO, PUBMED e LILACS, obtendo um total de 14 artigos selecionados para o desenvolvimento desse atual trabalho dos 68 encontrados. **Resultados:** Os resultados encontrados mostram que a osteonecrose associada ao uso de bisfosfonato é uma patologia que acomete mais as regiões Oral e Maxilo Facial, podendo ser causada também por iatrogenia. **Conclusão:** É de extrema necessidade a instrução dos Cirurgiões Dentistas a forma correta de diagnóstico e plano de tratamento, para que haja um prognóstico favorável dos casos.

Palavras-chave: Osteonecrose associada a bifosfonatos, Cirurgões orais e Maxilofaciais, Necrose óssea, Cirurgiões-dentistas

ABCESSO DENTOALVEOLAR AGUDO: RELATO DE CASO

Zarian Nicolas de Souza Magalhães¹, Gabriel Alexandre Cavalcante de Abrantes¹, Débora Michele Gonçalves de Amorim¹ - ¹Universidade Potiguar

Descrição do caso: Paciente do sexo masculino, 33 anos de idade, compareceu a clínica odontológica da Unp querendo fazer um tratamento endodôntico nos dentes incisivos centrais superiores, relatou ter sofrido um trauma causado por uma queda de um parquinho no ensino fundamental causando avulsão. Relatou ter reimplantado os dentes no momento da queda e ter ido ao Dentista três meses após o ocorrido. Durante o exame clínico constatou-se os dentes 11 e 21 escurecidos. Foi realizado teste de vitalidade frio com resposta negativa em ambos, observada presença de fistula na região da gengiva inserida no ápice do dente 21, sinalizando um processo inflamatório causando um ADA. Diante dos aspectos clínicos houve a necessidade de realizar uma radiografia periapical observando-se lesões periapicais bem extensas. Após o diagnóstico foi feito o registro fotográfico dos dentes a serem tratados como material auxiliar. O tratamento endodôntico foi realizado pela técnica clássica. Antes da finalização, realizou-se uma TC para ver se havia comprometimento de regiões adjacentes, com possibilidade de realizar-se cirurgia parendodôntica. Diante do não comprometimento fez-se um novo teste de vitalidade, com resposta negativa, finalizado de acordo com o protocolo seguido.

Palavras-chave: Abscesso dentoalveolar, Clareamento interno, Necrose pulpar, Trauma dental, Tomografia computadorizada