



ANAIS

IV Jornada Odontologica Doctum

2024

APRESENTAÇÃO	3
A ATUAÇÃO DO ODONTOLEGISTA NA IDENTIFICAÇÃO HUMANA: REVISÃO DE LITERATURA	4
IMPORTÂNCIA DO PLANEJAMENTO VIRTUAL NA CIRURGIA ORTOGNÁTICA	5
PROTOCOLOS DE HIGIENIZAÇÃO ORAL EM PACIENTES EM INTUBAÇÃO OROTRAQUEAL NA PREVENÇÃO DA PNEUMONIA ASPIRATIVA POR VENTILAÇÃO MECÂNICA	6
A IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO ODONTOLÓGICA EM PACIENTES INTERNADOS EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA (UTI) COM ÊNFASE NA HIGIENE BUCAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA	7
A IMPORTÂNCIA DO PRÉ-NATAL ODONTOLÓGICO NA ATENÇÃO PRIMÁRIA DE SAÚDE: LEVANTAMENTO DE DADOS PELO PROJETO DE EXTENSÃO “SORRIR POR DOIS” NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DE TEÓFILO OTONI (MG)	8
A INFLUÊNCIA DO CIGARRO ELETRÔNICO NA SAÚDE PERIODONTAL: REVISÃO DE LITERATURA	9
ALTO ÍNDICE DE EXODONTIA NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) “SÃO CAMILO DE LELLI” DISTRITO DE GIRU, MUNICÍPIO DE JOAÍMA-MG	10
OSTEONECROSE DOS MAXILARES INDUZIDA POR MEDICAMENTOS: REVISÃO DE LITERATURA	11
SENSIBILIDADE PÓS CLAREAMENTO DENTAL: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA	12

TRATAMENTO CIRÚRGICO E NÃO CIRÚRGICO EM PACIENTE COM PERIODONTITE GENERALIZADA ESTÁGIO IV E GRAU C: UM RELATO DE CASO	13
DESENVOLVIMENTO MAXILO FACIAL CLASSE III E SUA INFLUÊNCIA NA FUNÇÃO ESTOMATOGNÁTICA	14
IMPACTO SOCIOECONÔMICO NA INCIDÊNCIA DE PERIODONTITE NO BRASIL	15
PERCEPÇÃO DOS PAIS EM RELAÇÃO AOS PROBLEMAS ORTODÔNTICOS DOS FILHOS NA FAIXA ETÁRIA DE 12 A 16 ANOS QUE PROCURARAM ATENDIMENTO NO CESO - CENTRO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ODONTOLOGIA DE TEÓFILO OTONI	16
ASSISTÊNCIA À PACIENTES IDOSOS NA ODONTOLOGIA DOMICILIAR: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA	17
A ASSOCIAÇÃO DA OZONIOTERAPIA NO TRATAMENTO DAS DOENÇAS PERIODONTAIS	18

APRESENTAÇÃO

É com grande satisfação que a Diretoria de Ensino apresenta a edição 2024 das Jornadas de Odontologia do Centro Universitário Doctum de Teófilo Otoni, iniciativa que reafirma o compromisso institucional com a qualidade da formação acadêmica e com a promoção do conhecimento na área.

O evento se constitui como um espaço privilegiado para a circulação de ideias, o compartilhamento de experiências e o fortalecimento do diálogo entre a comunidade acadêmica e profissionais da odontologia. Ao reunir diferentes perspectivas, as Jornadas contribuem para a ampliação do olhar crítico e para a construção de saberes alinhados às demandas contemporâneas da prática profissional.

Ao longo desta edição, serão abordados temas relevantes e atuais, estimulando a reflexão, a atualização científica e o desenvolvimento de competências essenciais à atuação ética e qualificada.

A Diretoria de Ensino reconhece e valoriza o empenho de todos os envolvidos nesta iniciativa, bem como a participação ativa dos estudantes, elemento central para o êxito do evento.

Desejamos a todos uma excelente jornada, marcada por aprendizados significativos e experiências enriquecedoras.

Boa leitura!

A ATUAÇÃO DO ODONTOLEGISTA NA IDENTIFICAÇÃO HUMANA: REVISÃO DE LITERATURA

Autores(as): Izabella Caires Braun; Manoela Quadros de Mello; Maria Eduarda Barcellos de Souza; Liz Costa Pena; Hadonys Dutra; Grazielly Lopes.

RESUMO

A identificação humana é o meio pelo qual se dispõe da identidade de um indivíduo. O odontologista atua principalmente em casos em que o ser humano se encontra em grave estado de putrefação, carbonizado, em crimes corporais ou acidentes com grande número de vítimas. Os dentes são estruturas do corpo que aguentam situações extremas, como elevadas temperaturas, sem que sofram deterioração acentuada. O objetivo deste trabalho foi descrever através de uma revisão de literatura a importância, eficácia e atuação do odontologista na identificação humana. Assim, realizaremos análises bibliográficas sobre a identificação humana na área da Odontologia Legal, destacando possíveis técnicas utilizadas e a importância da documentação odontológica.

Palavras-chave: Odontologista. Odontologia Legal. Identificação Humana.

IMPORTÂNCIA DO PLANEJAMENTO VIRTUAL NA CIRURGIA ORTOGNÁTICA

Autores(as): Mikely Luiz Miranda; João Vitor Nunes Alves da Silva; Sandro Ramos Gomes; Thiago Barcelos; Hadonys Dutra.

RESUMO

A cirurgia ortognática é um procedimento que visa corrigir deformidades dentoalveolares, proporcionando equilíbrio funcional e estético ao complexo craniofacial. Nos últimos anos, o avanço da tecnologia em planejamento virtual tem se destacado como uma ferramenta eficaz para otimizar a precisão e a segurança desses procedimentos. O planejamento cirúrgico virtual permite uma simulação detalhada das intervenções, facilitando a comunicação entre a equipe multidisciplinar e o paciente, além de reduzir o tempo clínico e melhorar os resultados funcionais e estéticos. Este estudo visa revisar a literatura sobre a importância do planejamento virtual na cirurgia ortognática, abordando suas vantagens em comparação com o planejamento convencional. Foram consultadas as bases de dados Google Acadêmico, SciELO, PubMed e no acesso à Biblioteca Virtual Institucional, com o uso de descritores como Cirurgia Ortognática e Planejamento Virtual.

Palavras-chave: Cirurgia Ortognática. Deformidades Dentofaciais. Cirurgia Bucomaxilofacial. Planejamento Cirúrgico Virtual.

**PROTOCOLOS DE HIGIENIZAÇÃO ORAL EM PACIENTES EM INTUBAÇÃO
OROTRAQUEAL NA PREVENÇÃO DA PNEUMONIA ASPIRATIVA POR
VENTILAÇÃO MECÂNICA**

Autores(as): Ana Clara Machado Barbosa; Isabelly Cassimiro Iglesias; Yasmim Reis Gomes; Grazielly Lopes Ferreira; Josiane Colen; Thiago Barcelos.

RESUMO

Este trabalho aborda os protocolos de higienização oral em pacientes em intubação orotraqueal como medida preventiva para a Pneumonia Aspirativa por Ventilação Mecânica (PAVM), uma das infecções hospitalares mais graves em Unidades de Terapia Intensiva (UTIs). O objetivo foi analisar e comparar diferentes protocolos de higienização bucal, identificando seus materiais, técnicas e frequências de aplicação, visando subsidiar futuras padronizações. A justificativa reside na alta prevalência da PAVM e na ausência de consenso sobre práticas otimizadas para prevenir essa condição. A metodologia incluiu uma revisão sistemática da literatura em bases como Scielo e PubMed, abrangendo publicações de 2008 a 2024, além da análise de seis protocolos de higienização. Foram avaliados elementos como o uso de clorexidina, escovas descartáveis, gaze e frequência de aplicação. Protocolos como os do Governo de Minas Gerais, que incluem gaze estéril e sistema de aspiração, destacaram-se pela abrangência, mas demandam maior estrutura. Os resultados indicaram que a clorexidina 0,12% é amplamente utilizada devido à sua eficácia antimicrobiana e substantividade. No entanto, as variações nos materiais e na frequência de aplicação evidenciam a necessidade de padronização. Conclui-se que práticas consistentes e baseadas em evidências são essenciais para melhorar os cuidados bucais e prevenir complicações associadas à ventilação mecânica.

Palavras-chave: Pneumonia nosocomial. Odontologia hospitalar. Protocolo de higienização bucal. Infecções hospitalares.

**A IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO ODONTOLÓGICA EM PACIENTES
INTERNADOS EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA (UTI) COM ÊNFASE NA
HIGIENE BUCAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA**

Autores(as): Alicia Carvalho Schuffner; Luciana Silva Fonseca; Grazielly Lopes Ferreira; Liz Costa Pena; Josiane Colen Santos.

RESUMO

No contexto hospitalar muitas são as conexões multidisciplinares, especialmente na Unidade de Terapia Intensiva (UTI). No que diz respeito a atuação do cirurgião dentista no hospital, a atenção que um paciente recebe em uma UTI pode estar despontando como um dos pilares para a prevenção de infecções hospitalares oportunistas, diagnóstico precoce e tratamento eficaz dessas condições. A inclusão do cirurgião-dentista nas equipes multidisciplinares das UTIs demonstra-se efetiva nos casos de pneumonia nosocomial, visto que o acompanhamento constante das condições de saúde bucal nessas circunstâncias pode evitar complicações gerais e consequentemente reduzir o tempo de internação dos pacientes. O objetivo deste trabalho foi discutir sobre a importância da atuação do cirurgião dentista na UTI. Foi realizada uma revisão de literatura com busca na base de dados da Biblioteca Virtual de Saúde, Google acadêmico, PubMed e Scielo, utilizando de publicações dos últimos 10 anos. Este trabalho conclui que é de suma importância e necessidade a inserção e atuação do cirurgião-dentista na equipe multiprofissional e no atendimento integral de pacientes internados em UTI para o controle da disseminação de infecções a partir da cavidade bucal.

Palavras-chave: Odontologia Hospitalar; Unidade de Terapia Intensiva; Higiene Bucal; Saúde Bucal; Equipe Hospitalar de Odontologia.

**A IMPORTÂNCIA DO PRÉ-NATAL ODONTOLÓGICO NA ATENÇÃO PRIMÁRIA
DE SAÚDE: LEVANTAMENTO DE DADOS PELO PROJETO DE EXTENSÃO
“SORRIR POR DOIS” NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DE TEÓFILO
OTONI (MG)**

Autores(as): Ana Luisa Nascimento Silva; Letícia Pinheiro dos Santos; Taynara Rodrigues Gomes; Grazielly Lopes Ferreira; Liz Costa; Josiane Colen.

RESUMO

O pré-natal odontológico faz parte do Sistema Único de Saúde (SUS) e trata-se do acompanhamento do cirurgião-dentista a gestante, a fim de propor ações educativas e agregar informações. Segundo o Ministério da Saúde, a gestante deve ser incluída em grupos prioritários na Estratégia Saúde da Família (ESF), sendo o tratamento odontológico uma parte integrante da atenção primária e contribuindo com o indicador 3, de acordo com o Previner Brasil. O objetivo do artigo é discutir e explicar dados acerca da importância do pré-natal odontológico na Atenção Primária de Saúde da zona urbana do município de Teófilo Otoni, MG, visando aumentar a adesão das gestantes ao pré-natal odontológico e incentivar sua realização na APS. Para a realização deste artigo científico utilizamos pesquisas bibliográficas e dados do Projeto de Extensão “Sorrir por Dois”. Os dados foram coletados por meio de questionários no período de julho a agosto de 2023. Com base nas análises, conclui-se que a falta de adesão ao pré-natal odontológico está atrelada ao pouco ou nenhum conhecimento da gestante, bem como a falta de orientação pelos profissionais que atuam nas ESF’s. Desse modo, a atuação do cirurgião-dentista neste meio mostra-se fundamental para o estabelecimento da promoção e prevenção de saúde.

Palavras-chave: Pré-natal odontológico. Atenção primária. Gestação. Saúde bucal.

**A INFLUÊNCIA DO CIGARRO ELETRÔNICO NA SAÚDE PERIODONTAL:
REVISÃO DE LITERATURA**

Autores(as): Luíza Andrade Simplício; Mizraíne Xavier De Vasconcelos Cardoso; Verônica Santos Pereira Neres; Ítalo Santos Caminhas; Cassio Guimaraes; Marcos Caetano.

RESUMO

O cigarro eletrônico surgiu no mercado na China em 2003 por um farmacêutico Hon Lik, e desde então tem se popularizando como “estratégia” para cessação do tabagismo. Como proposta de trabalho, este tem como objetivo realizar revisão de literatura em busca de artigos que entregam resultados sobre a influência do dispositivo na saúde periodontal. No decorrer desta revisão foram encontrados artigos que mostraram um aumento no nível de profundidade de sondagem periodontal, um baixo nível de regeneração tecidual devido à má irrigação, além de perda óssea. Ademais, a nicotina presente nesse dispositivo pode comprometer a vascularização gengival, pois é um vasoconstritor que diminui o fluxo sanguíneo para os tecidos periodontais, dessa forma, acaba prejudicando a capacidade que de combater infecções e de regenerar após os danos. Concluimos que os usuários deste dispositivo a longo prazo têm predisposição ao risco em desenvolver doenças periodontais e um baixo índice de sucesso tanto no tratamento cirúrgico quanto no não cirúrgico, comparando-se os não fumantes.

Palavras-chave: Cigarro eletrônico. Saúde periodontal. Toxicidade. Vaping.

ALTO ÍNDICE DE EXODONTIA NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) “SÃO CAMILO DE LELLI” DISTRITO DE GIRU, MUNICÍPIO DE JOAÍMA-MG

Autores(as): Gustavo Altivo Blanc; Jhamille Ferreira Gomes Ribeiro; Nayane Costa Weberling; Josiane Colen Santos; Grazielly Lopes; Dalyla Freire.

RESUMO

Nos últimos anos, a odontologia tem direcionado seus esforços para a prevenção de doenças, visando aprimorar a saúde bucal dos pacientes. Entretanto, é evidente que a demanda por tratamentos cirúrgicos e restauradores ainda é significativa, especialmente entre a população adulta. Este estudo tem como objetivo principal a análise do notável índice de exodontias registradas na Unidade Básica de Saúde São Camilo de Leli, localizada no distrito de Giru, município de Joáima-MG, utilizando o sistema E-SUS como fonte de dados. Exploramos as possíveis razões por trás desse índice elevado, considerando a falta de conhecimento em relação à saúde bucal e fatores socioeconômicos que podem influenciar o acesso aos serviços odontológicos. Em muitos casos, a busca por assistência odontológica ocorre somente quando os problemas dentários atingem estágios avançados, causando desconforto ou dor ao paciente. A extração dentária, muitas vezes, emerge como a opção disponível para resolver esses problemas em serviços públicos e privados. Nossa análise exploratória busca lançar luz sobre as suposições que cercam o alto índice de exodontias nessa unidade de saúde. Os resultados deste estudo podem contribuir para uma compreensão mais abrangente dos fatores que afetam a saúde bucal na região e fornecer insights valiosos para futuras estratégias de prevenção e acesso a tratamentos odontológicos adequados.

Palavras-chave: Exodontia. Cárie. UBS. SUS.

**OSTEONECROSE DOS MAXILARES INDUZIDA POR MEDICAMENTOS:
REVISÃO DE LITERATURA**

Autores(as): Anne Gabrielle Chaves Ricardo; Lara Ramalho Ferreira; Pâmela Maria Silva Rodrigues; Denyse Salvino Pereira; Sandro Ramos; Hadonys Dutra.

RESUMO

A osteonecrose é a necrose óssea devido à falta de irrigação sanguínea, sendo a osteonecrose dos maxilares relacionada a medicamentos um raro e grave efeito adverso de terapias antiangiogênicas e/ou antirreabsortivas. O presente trabalho teve por objetivo revisar a literatura sobre a Osteonecrose dos Maxilares Induzida por Medicamentos de modo a destacar estratégias terapêuticas aplicadas em cenários consolidados de osteonecrose dos maxilares, juntamente com a exploração de métodos destinados à prevenção de exposição óssea necrótica em quadros indispensáveis de intervenções cirúrgicas. No tratamento ativo e preventivo desta condição, é possível adotar abordagens terapêuticas como laserterapia, ozonioterapia, terapia de oxigênio hiperbárico, utilização fibrina leucoplaquetária (PRF). No entanto, destaca-se que esta condição dispõe da ausência de um protocolo de tratamento definido, por tratar-se de uma doença de manejo complexo e de origem relativamente recente.

Palavras-chave: Osteonecrose dos maxilares; Bifosfonatos; Tratamento odontológico; Medicamentos.

SENSIBILIDADE PÓS CLAREAMENTO DENTAL: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

Autores(as): Ana Cláudia Santana Nunes; Jéssica Colen Almeida; Liz Costa Pena; Cezar Thaycer; Almir Vieira Batista.

RESUMO

O clareamento de dentes vitais inclui procedimentos extensivamente executados nos últimos anos, com o desenvolvimento de novos produtos e habilidades. O tratamento é considerado seguro, minimamente invasivo e apresenta resultados satisfatórios. No entanto, durante o clareamento, a maioria dos pacientes relatam sensibilidade dental. A sensibilidade ocorre devido a ação dos géis clareadores penetrarem a camada mais superficial do elemento dentário, atingindo assim as bordas de dentina. A parte mais interna do dente que abriga a dentina é composta por terminações nervosas, que sofrem estímulos em função do contato com a substância e por consequência causa a sensibilidade. Dessa forma, são investigados possíveis tratamentos para reduzir ou eliminar a sensibilidade dentária causada pelo clareamento dos dentes, para que se obtenha a melhor solução de tratamento para o paciente. Portanto, é necessário fazer uma abordagem geral, sobre os diferentes géis clareadores, diferentes técnicas de clareamento e concentração dos produtos na sensibilidade dental. O objetivo da pesquisa é investigar a melhor conduta terapêutica frente a apresentação da sensibilidade, caracterizar as principais alternativas utilizadas para a redução da sensibilidade pós-clareamento, discutir os principais achados baseados na revisão de literatura sobre os aspectos que envolvem o clareamento e a sensibilidade.

Palavras-chave: Clareamento. Sensibilidade. Estética.

**TRATAMENTO CIRÚRGICO E NÃO CIRÚRGICO EM PACIENTE COM
PERIODONTITE GENERALIZADA ESTÁGIO IV E GRAU C: UM RELATO DE
CASO**

Autores(as): Ítalo Santos Caminhas; Melissa Mayrone Batista Soares; Arthur Soares Vital; Matheus Gomes Esteves; Sandro Ramos; Cassio Guimaraes.

RESUMO

A periodontite é uma inflamação bacteriana dos tecidos dentários de suporte decorrentes de uma infecção de origem bacteriana, com prevalência global. A condição era dividida em periodontite crônica e periodontite agressiva segundo a antiga classificação de 1999, porém, a nova classificação de 2018 aborda o tema de maneira mais abrangente e eficaz. O objetivo deste trabalho é não apenas demonstrar a indicação e o tratamento cirúrgico e não cirúrgico periodontal de um paciente diagnosticado com periodontite estágio IV e grau C, mostrando a evolução do seu quadro clínico ao decorrer do tratamento, mas também abordar brevemente a respeito da doença periodontal, inflamação bacteriana dos tecidos dentários, algumas divergências das classificações de 1999 e 2018 e a necessidade de uma nova classificação periodontal. A priori, o paciente foi submetido ao tratamento periodontal não cirúrgico convencional, no entanto, devido a presença de lesões de furca associadas a mobilidade dos dentes molares superiores, foi realizada uma cirurgia de retalho de widman modificado para raspagem a campo aberto da região, a fim de dar condições do paciente higienizar a região na tentativa de manter os dentes em boca. O tratamento cirúrgico não apenas funcionou como adjuvante à terapia não cirúrgica, mas também contribuiu para um melhor resultado clínico do paciente em amenizar as bolsas periodontais contidas na região em que foi realizada.

Palavras-chave: Periodontite. Classificação periodontal. Relato de caso clínico.

DESENVOLVIMENTO MÁXILO FACIAL CLASSE III E SUA INFLUÊNCIA NA FUNÇÃO ESTOMATOGNÁTICA

Autores(as): Kamilla Hamdan Ferreira; Maria Antonia de Almeida Franco; Liz Costa Pena; Cassio Guimarães; Marcos Caetano.

RESUMO

A má oclusão Classe III de Angle pode ser caracterizada por uma discrepância dentária que afeta no desenvolvimento craniofacial. Essa condição trará consequências na sua função estomatognática, e influência nos problemas na função mastigatória, deglutição, fonação, além de problemas respiratórios, e psicossociais. A sua etiologia pode ser relacionada a fatores ambientais ou atribuída a padrões de herança genética, portanto é necessário observar o histórico parental. O tratamento da Classe III deve ser baseado no diagnóstico e avaliação do grau de comprometimento maxilar e mandibular para que o tratamento alcance os seus objetivos e impactos de melhoria facial. O objetivo do trabalho é realizar uma revisão de literatura acerca do desenvolvimento maxilofacial classe III, as suas influências na função estomatognática e no desenvolvimento craniofacial, assim como esclarecer a importância do diagnóstico precoce e reconhecer a influência dos genes e do ambiente.

Palavras-chave: Má oclusão classe III; Etiologia da má oclusão classe III; Tratamento da maloclusão classe III.

IMPACTO SOCIOECONÔMICO NA INCIDÊNCIA DE PERIODONTITE NO BRASIL

Autores(as): Eliana da Silva Rosa Ribeiro; Marcela de Matos Oliveira; Rogéria Regina Gomes Chaves Sena; Josiane Colen Santos; Ítalo Santos Caminhas; Hadonys Dutra.

RESUMO

Levantamentos epidemiológicos são instrumentos importantes que permitem um melhor entendimento dos determinantes que causam as doenças em indivíduos dentro de uma amostra com as mesmas características, vindo assim a contribuir com as possíveis formas de prevenção e tratamento. A saúde bucal é comumente preconizada pela Organização Mundial da Saúde, sendo considerada importantíssima. Para isso, incluir ações simples na rotina como é o caso da higienização bucal, o ideal para manter uma boa saúde bucal. Alterações sistêmicas e locais podem modificar o estado de saúde do periodonto como também as pressões emocionais, os costumes sociais e as alterações hormonais comuns durante a vida dos indivíduos. No Brasil, o dado nacional existente foi obtido mediante um levantamento epidemiológico da saúde bucal, no qual foi possível dimensionar a prevalência da doença periodontal na população brasileira com mais de 15 anos de idade, residente em região urbana. O propósito deste artigo foi avaliar a prevalência de doença periodontal através de uma revisão crítica da literatura odontológica referente a diversos estudos epidemiológicos independentes realizados e publicados no Brasil.

Palavras-chave: Epidemiologia. Periodonto. Saúde bucal. Brasil

**PERCEPÇÃO DOS PAIS EM RELAÇÃO AOS PROBLEMAS ORTODÔNTICOS
DOS FILHOS NA FAIXA ETÁRIA DE 12 A 16 ANOS QUE PROCURARAM
ATENDIMENTO NO CESO - CENTRO DE ESPECIALIZAÇÃO EM
ODONTOLOGIA DE TEÓFILO OTONI**

Autores(as): Ana Clara Pereira Salomão; Danielle Rodrigues Guimarães; Denyse Salvino Pereira;

RESUMO

Este trabalho tem o objetivo de analisar a percepção dos pais quanto às necessidades ortodônticas dos filhos e identificar as principais más oclusões que atingem os adolescentes atendidos no CESO - Centro de Especialização em Odontologia de Teófilo Otoni. Para tanto, foi realizada a análise de 10 prontuários já preenchidos dos adolescentes entre 12 a 16 anos de idade, que estiveram em atendimento no CESO de Teófilo Otoni, no período de setembro de 2022 a outubro de 2022, onde houve a comparação entre a queixa principal do responsável e a identificação das principais más oclusões através da documentação ortodôntica. Concluiu-se que os fatores que levam os pais a busca pelo tratamento ortodôntico dos seus filhos não estão relacionados somente à estética bucal, mas também a função. Alguns dos adolescentes apresentaram mais de um tipo de má oclusão, sendo que as más oclusões que apresentaram predominância foram mordida cruzada e overjet acentuado, com 4 adolescentes em cada, ou seja, cerca de 28,5% para cada má oclusão. O padrão facial predominante entre eles foi o padrão I, com 70%, ou seja, 7 adolescentes apresentaram o mesmo padrão.

Palavras-chave: Má oclusão, Ortodontia, Pais, Percepção..

ASSISTÊNCIA À PACIENTES IDOSOS NA ODONTOLOGIA DOMICILIAR: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

Autores(as): Carolina Maria Gonçalves Klier; Liz Costa Pena; Lorena Batista Esteves

RESUMO

A prática odontológica domiciliar ao idoso tem sido uma nova realidade para os idosos dependentes. Os cuidados preventivos tem sido de grande importância com o intuito de evitar doenças secundárias. O atendimento domiciliar representa uma eficiente forma de atenção à saúde, principalmente para pacientes sistemicamente comprometidos dependentes e semi-dependentes, sendo necessário um plano assistencial odontológico que preserve a saúde bucal sem prejudicar a saúde sistêmica desses pacientes. Neste contexto, o objetivo do trabalho consiste em realizar uma pesquisa bibliográfica sobre a assistência do paciente idoso na odontologia domiciliar entre os anos de 2017 a 2022, e ressaltar a importância da assistência odontológica domiciliar na saúde do idoso e prevenção de doenças secundárias. Com base no estudo conclui-se que uma assistência domiciliar efetiva contribui na qualidade de vida e longevidade dos pacientes idosos, desse modo, políticas públicas voltadas ao atendimento dos idosos dependentes são de suma importância para qualidade de vida desses pacientes.

Palavras-chave: Idoso. Atendimento domiciliar. Odontologia domiciliar.

A ASSOCIAÇÃO DA OZONIOTERAPIA NO TRATAMENTO DAS DOENÇAS PERIODONTAIS

Autores(as): Vitória Rodrigues Soares; Walkiria Esteves Prates; Liz Costa Pena

RESUMO

A periodontite é definida como uma doença inflamatória crônica multifatorial e também é associada ao biofilme disbiótica, e caracterizada pela destruição progressiva do aparato de inserção dental. Através desse estudo, podemos citar como uma das formas auxiliares do tratamento de doenças periodontais a ozonioterapia. O ozônio é um gás existente na atmosfera, e tem grande capacidade em filtrar os raios ultravioleta. Na odontologia podemos citar as ações produzidas pelo ozônio, como: efeito antimicrobiano, analgésico, imunoestimulante, anti-hipóxico, entre outros. O objetivo deste estudo foi realizar uma revisão bibliográfica sobre a ozonioterapia aplicada em periodontia, e comprovar a eficácia da terapia com ozônio comparada aos tratamentos convencionais. Em alguns estudos realizados por pesquisadores da área da periodontia, foi observado o efeito positivo do ozônio em bactérias que se encontram nas bolsas periodontais. A aplicação do ozônio é realizada após a raspagem ou alisamento radicular, pois contribui para melhorias menores ou desconhecidas pelo parâmetro clínico periodontal. Em resumo, podemos concluir que a ozonioterapia pode ser utilizada de maneira eficaz, dentre elas, destacamos a periodontia. O ozônio por si só apresenta mínimos malefícios, mas é importante que seja utilizado por profissionais que são aptos e capacitados para sua aplicação.

Palavras-chave: Periodontia; Ozonioterapia; Ozônio; Odontologia.



uniDOCTUM