

A PRESENÇA DE ANQUILOSE DENTÁRIA EM MOLARES DECÍDUOS : DIAGNÓSTICO E MANEJO

VASCONCELOS, T.G.¹; GRANADO, G.¹; SCHAVARSKI, C. R.²

Palavras-chave: Anquilose dentária. Dentes Decíduos. Diagnóstico

INTRODUÇÃO

A anquilose dentária é um distúrbio de erupção identificado pela fusão do cimento radicular ao osso alveolar, resultando na eliminação do ligamento periodontal. Isso pode ter consequências significativas, principalmente em molares decíduos, se o diagnóstico for tardio. As complicações incluem infraoclusão, comprometimento do osso alveolar, inclinação dos dentes vizinhos, perda do comprimento do arco dentário, desvio da linha média e extrusão do dente antagonista. A identificação precoce é importante para o desenvolvimento de um plano de tratamento que minimize essas alterações na oclusão.

OBJETIVO

Este estudo tem como objetivo analisar a presença de anquilose dentária em molares decíduos, visando a compreensão de suas implicações clínicas e radiográficas, pretendendo identificar os sinais e sintomas característicos que possibilitam um diagnóstico precoce da anquilose, diferenciando-a de outras condições, como a Fusão do Processo de Erupção. Além disso, buscou-se discutir as abordagens terapêuticas mais adequadas, levando em consideração fatores como a gravidade da anquilose, a presença do dente sucessor e o estágio de rizogênese deste. A intenção é contribuir para a formação de um protocolo de manejo que minimize as complicações associadas à anquilose dentária, garantindo um

1 Discente do Curso de Odontologia da Faculdade de Apucarana; 2 Docente do Curso de Odontologia da Faculdade de Apucarana.

desenvolvimento oclusal saudável e adequado para os pacientes em fase de crescimento. Por meio deste trabalho, almejou-se também sensibilizar os profissionais da odontologia sobre a importância da detecção precoce e do acompanhamento contínuo dos molares decíduos anquilosados.

MÉTODO

Este estudo foi conduzido por meio de uma revisão sistemática da literatura, utilizando as bases de dados PubMed, para a coleta de artigos publicados em 2024. A busca incluiu termos como "anquilose dentária", "molares decíduos", "diagnóstico" e "manejo". Os critérios de inclusão consideraram a relevância do tema, qualidade metodológica e clareza dos resultados. Foram selecionados estudos que abordavam tanto a identificação clínica e radiográfica da anquilose dentária quanto às opções de tratamento. Os dados coletados foram organizados, categorizando aspectos como características clínicas, métodos de diagnóstico e estratégias de manejo, permitindo uma análise qualitativa abrangente. Também foram considerados estudos de caso e revisões sistemáticas que discutem as consequências da anquilose para a oclusão e o desenvolvimento dentário, com ênfase na importância da intervenção precoce e na manutenção dos dentes decíduos anquilosados.

RESULTADO

Os resultados obtidos revelam que a anquilose dentária se apresenta como um distúrbio significativo no processo de erupção, especialmente em molares decíduos, com implicações diretas na oclusão e na saúde bucal das crianças. A diferenciação entre anquilose dentária e Fusão do Processo de Erupção (FPE) é crucial, uma vez que a FPE não envolve a fusão do cemento radicular ao osso alveolar, caracterizando-se apenas por falhas na erupção. Observou-se que a ocorrência de anquilose é mais prevalente em molares inferiores decíduos, enquanto a FPE é rara nesses dentes, simplificando o diagnóstico diferencial. Os fatores etiológicos apontados incluem predisposição genética, infecções e traumatismos, embora muitos ainda necessitem

de maior investigação. O exame clínico, combinado com métodos radiográficos, demonstrou ser eficaz na identificação da anquilose, especialmente em casos de infra-oclusão. A monitorização periódica dos dentes anquilosados é fundamental, sendo indicado um acompanhamento de até seis meses após a esfoliação do homólogo, para verificar a necessidade de intervenção. Se não ocorrer esfoliação espontânea, a exodontia é recomendada para evitar complicações futuras, como a perda de espaço e alterações na oclusão. As decisões sobre manejo devem ser individualizadas, considerando a severidade da condição e a presença do dente sucessor, visando minimizar impactos no desenvolvimento dentário e assegurar um tratamento apropriado.

CONCLUSÃO

A anquilose dentária em molares decíduos representa um desafio significativo para a saúde bucal, podendo levar a complicações severas na oclusão permanente se não diagnosticada e tratada precocemente. Os resultados deste estudo enfatizam a importância do diagnóstico diferencial entre anquilose e Fusão do Processo de Erupção, destacando que a anquilose é mais prevalente em molares inferiores e exige uma abordagem cuidadosa e individualizada. A utilização de métodos clínicos e radiográficos para identificação precoce é crucial para o manejo adequado, permitindo a implementação de estratégias que minimizem danos ao desenvolvimento dentário. A monitorização constante dos dentes anquilosados, com a consideração de intervenções cirúrgicas quando necessário, é fundamental para evitar complicações futuras. Em suma, a conscientização e a formação contínua dos profissionais de saúde bucal são essenciais para garantir diagnósticos precisos e um manejo eficaz da anquilose dentária em crianças.

REFERÊNCIAS

KAWAUCHI, MEU; DAINESI, EA Manejo de molares decíduos anquilosados com presença de seus respectivos dentes sucessores. **Revista Brasileira de Revisão de Saúde**, [S. l.], v. 5, pág. 21569–21580, 2022. DOI: 10.34119/bjhrv5n5-298.

Disponível em:

1 Discente do Curso de Odontologia da Faculdade de Apucarana; 2 Docente do Curso de Odontologia da Faculdade de Apucarana.

<https://ojs.brazilianjournals.com.br/ojs/index.php/BJHR/article/view/53587>. Acesso em: 15 set. 2024.

NEGRI, . C. M. .; SOUZA NETO, . J. D. .; FAVRETTO, . O. . ANQUILOSE DENTÁRIA EM MOLARES DECÍDUOS: REVISÃO DE LITERATURA. **REVISTA SAÚDE MULTIDISCIPLINAR**, [S. l.], v. 6, n. 2, 2020. Disponível em: <http://revistas.famp.edu.br/revistasaudemultidisciplinar/article/view/99>. Acesso em: 15 set. 2024.