



III EMLAM - ENCONTRO MARANHENSE DE LIGAS ACADÊMICAS DE MORFOLOGIA

Coordenação Especial de Ciências Biológicas e da Saúde II

ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS E FUNCIONAIS NA REABILITAÇÃO DE UM PACIENTE COM FISSURA LÁBIO PALATINA

Adrielle Rania Cardoso Furtado¹; Caio Morais do Amarante²; Doralicy Maria Gonçalves Lima³; Rafael Ribeiro Maya⁴.

1. Universidade Federal do Maranhão, Graduando em Odontologia.
2. Universidade Federal do Maranhão, Graduando em Odontologia.
3. Universidade Federal do Maranhão, Graduando em Odontologia.
4. Universidade Federal do Maranhão, Professor Doutor em Odontologia com área de concentração em ortodontia.

adrielle.furtado@discente.ufma.br

ÁREA TEMÁTICA: MORFOLOGIA E ARTE
MODALIDADE: RELATO DE CASO/EXPERIÊNCIA
CATEGORIA: BANNER

Introdução: A fissura labiopalatal é a mais comum entre as malformações craniofaciais e ocasiona diversas implicações funcionais, estéticas e psicossociais que necessitam de reabilitação. A ortodontia desempenha um papel fundamental na equipe multidisciplinar reabilitadora do paciente com fissura, fazendo com que as características anatômicas e funcionais dessa anomalia sejam dribladas de forma a estabelecer a funcionalidade ao paciente. Hoje a ortodontia moderna apresenta diversos recursos para um bom prognóstico no tratamento de fissura labiopalatal, um deles é a utilização de ortoimplantes ou mini-implantes ortodônticos para um tratamento corretivo. Surgiram como uma alternativa para resolver a falta de ancoragem adequada. Eles podem ser inseridos em qualquer área da cavidade bucal para ofertar várias maneiras de se atingir um ponto fixo (ponto de ancoragem).

Objetivo: Temos como objetivo relatar um caso envolvendo um paciente com fissura lábio palatina que foi reabilitado com tratamento ortodôntico corretivo utilizando mini-implantes como ancoragem, além do enxerto ósseo alveolar secundário. **Relato do Caso/Experiência:** Paciente A.M.S., feminina, 9 anos e 5 meses, mesofacial, em dentição mista no primeiro período transitório. O exame clínico e radiográfico revelou ausência congênita dos dentes 11 e 12 e



III EMLAM - ENCONTRO MARANHENSE DE LIGAS ACADÊMICAS DE MORFOLOGIA

Coordenação Especial de Ciências Biológicas e da Saúde II

mordida aberta unilateral direita, com leve desvio da linha média superior. O tratamento envolveu enxerto ósseo alveolar secundário antes da irrupção do canino permanente (13), seguido de controle de irrupção e instalação de aparelho fixo metálico. Foram realizadas as etapas de alinhamento, nivelamento e correção da linha média, com reanatomização dos dentes anteriores. Para controle de ancoragem, foi utilizado mini-implante. O resultado final mostrou boa integração do enxerto, correção da mordida aberta, alinhamento adequado e melhora estética e funcional do sorriso. **Conclusão:** Para os portadores de fenda labiopalatina, o melhor é que, na hora do diagnóstico dessa malformação, eles sejam direcionados a uma equipe multidisciplinar. A fim de que as alterações morfológicas e funcionais sejam reabilitadas da forma efetiva como demonstrado no caso.

Palavras-chave: Fissura labiopalatina; Mini-implantes ortodônticos; Enxerto ósseo alveolar; Reabilitação interdisciplinar.

TCLE

Modelo de TERMO DE CONSENTIMENTO LIVRE E ESCLARECIDO (TCLE)

“Tratamento ortodôntico de paciente com fissura pré-forame incisivo completa: relato de caso”
Responsável pela pesquisa: Prof. Dr. Rafael Ribeiro Maya
Instituição: Odontologia Maya Ltda

Este documento que você está lendo é chamado de Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE). Ele contém explicações sobre o estudo que você está sendo convidado a participar. Antes de decidir se deseja participar (de livre e espontânea vontade) você deverá ler e compreender todo o conteúdo. Ao final, caso decida participar, você será solicitado a assiná-lo e receberá uma cópia do mesmo. Antes de assinar faça perguntas sobre tudo o que não tiver entendido bem. A equipe deste estudo responderá às suas perguntas a qualquer momento (antes, durante e após o estudo). Sua participação é voluntária, o que significa que você poderá desistir a qualquer momento, retirando seu consentimento, sem que isso lhe traga nenhum prejuízo ou penalidade, bastando para isso entrar em contato com um dos pesquisadores responsáveis.

Essa pesquisa procura relatar um caso clínico envolvendo tratamento ortodôntico de paciente com fissura pré-forame incisivo completa, justifica-se por se tratar de um tema de alta relevância com abordagem multidisciplinar na reabilitação da fissura labial completa. Caso decida aceitar o convite, você será submetido(a) ao(s) seguinte(s) procedimentos: Fotografias extrabucais e intrabucais, radiografias panorâmica, periapical e telerradiografia em norma lateral, assim como quaisquer exame de imagem serão realizados para registro de informações e coleta de dados (antes, durante e após o estudo).

Os riscos envolvidos com sua participação são: dosagem de radiação dos exames de imagem, que serão minimizados através das seguintes providências: utilização do avental de chumbo e protetor de tireóide. Caso esse procedimento possa gerar algum tipo de constrangimento você não precisa realizá-lo.

Você terá os seguintes benefícios ao participar da pesquisa: estabelecer uma oclusão satisfatória e um perfil facial agradável e harmônico. Sua participação poderá ajudar no maior conhecimento sobre o tratamento ortodôntico para reabilitação do paciente com fissura labial completa.

Todas as informações obtidas serão sigilosas. O material com as suas informações (gravações, entrevistas, entre outras) ficará guardado em local seguro sob a responsabilidade do(a) Odontologia Maya Ltda com a garantia de manutenção do sigilo e confidencialidade e que será destruído após a pesquisa. A divulgação dos resultados será feita de forma a não identificar os voluntários. Os resultados deste trabalho poderão ser apresentados em encontros ou revistas científicas, entretanto, ele mostrará apenas os resultados obtidos como um todo, sem revelar seu nome, instituição a qual pertence ou qualquer informação que esteja relacionada com sua privacidade.

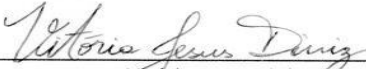
Conforme previsto pelas normas brasileiras de pesquisa com a participação de seres humanos você não receberá nenhum tipo de compensação financeira pela sua participação neste estudo. Se você tiver algum gasto que seja devido à sua participação na pesquisa, você será ressarcido, caso solicite. Em qualquer momento, se você sofrer algum dano comprovadamente decorrente desta pesquisa, você terá direito a indenização.

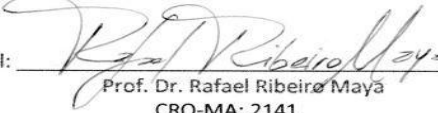

Você ficará com uma cópia deste Termo e toda a dúvida que você tiver a respeito desta pesquisa, poderá perguntar diretamente para Odontologia Maya Ltda com sede na Av. Prof. Carlos Cunha, Ed. Medical Jaracaty, sala 615, CEP: 65076-820, (98) 32211543, odontologiamaya@gmail.com

Dúvidas sobre a pesquisa envolvendo princípios éticos poderão ser questionadas ao **Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Ceuma** localizado na Rua Josué Montello, n1, Renascença 2, CEP: 65075-120, (98) 3214-4212, cep@ceuma.br

Horário de funcionamento: Todas as últimas terças-feiras de cada mês, exceto o mês de Dezembro, que acontecerá na 3ª semana. Secretária: Comitê de Ética em Pesquisa.

Reclamações e/ou insatisfações relacionadas à participação do paciente na pesquisa poderão ser comunicadas por escrito à Secretaria do CEP/ Comitê de Ética em Pesquisa do UNICEUMA, desde que os reclamantes se identifiquem, sendo que o seu nome será mantido em anonimato.

Participante: 
Vitória Jesus Diniz
CPF: 613.108.623-03

Pesquisador responsável:  
Prof. Dr. Rafael Ribeiro Maya
CRO-MA: 2141
CPF: 849.304.113-00