

## MICSAUDE - II MOSTRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DOS CURSOS DA SAÚDE

## ASPECTOS RELACIONADOS A MANIFESTAÇÃO DE MUCOCELE EM CRIANÇAS: UMA REVISÃO DE LITERATURA

<sup>1</sup>Heloisa Crestani  
<sup>2</sup>Isabel Crestani  
<sup>1</sup>Fernanda Helaine Cidade  
<sup>1</sup>Laura Lorencetti  
<sup>1</sup>Rodrigo Marin  
<sup>1</sup>Mara Luiza Pilz Maldaner  
<sup>1</sup>Luisa Dockhorn

<sup>1</sup>Centro Universitário FAI, Itapiranga, Santa Catarina, Brasil  
<sup>1</sup>Curso de Odontologia – UCEFF / Itapiranga – SC

**Grande área do conhecimento:** Ciências da Saúde

**Modalidade:** Apresentação oral

**INTRODUÇÃO:** As mucocelos são lesões comuns na cavidade bucal e podem ocorrer em qualquer área da mucosa oral. Embora acometa populações em diferentes faixas etárias, é a população infantil a mais acometida por este tipo de lesão. Clinicamente, a mucocele é caracterizada pelo aumento de volume mucoso, assintomático, sésil, de coloração azulada ou sem alteração superfície lisa e flutuante a palpação podendo medir de 1 a 2 mm. A teoria mais aceita sobre a patogênese dessas lesões defende a tendência a traumas os quais resultam em um seccionamento ou obstrução do ducto secretor das glândulas, levando a um acúmulo ou extravasamento de muco. Outros autores citam essas lesões como uma bolha contendo saliva, que se forma em decorrência de um traumatismo tornando o ducto excretor obstruído, impedindo desta maneira, a saída de saliva que se acumula no tecido conjuntivo, pois a glândula continua em atividade. **OBJETIVO:** O objetivo desse estudo é revisar na literatura a respeito dos aspectos relacionados a remoção de mucocelos em crianças. **MÉTODOS:** Foi realizada uma revisão de literatura, utilizando as bases de dados Scielo, Scholar Google e PubMed. Foram incluídos estudos em inglês e português. As palavras-chave utilizadas estavam indexadas nas bases de dados Bireme e Lilacs. Para as buscas foram utilizadas “lesão de tecido mole; crianças; glândula salivar”. **RESULTADOS:** Verificou-se que existem quatro formas principais de tratamento para os casos de mucocele: excisão por meio direto com bisturi ou a laser, criocirurgia e micromarsupialização. A técnica mais utilizada em consultórios odontológicos é a de excisão direta com bisturi ou a laser. Apesar de ser a que causa um maior trauma cirúrgico, é a mais prática no dia-dia, mais acessível em centros não tão especializados, possui uma eficiência comprovada e baixo custo, sendo quase sempre a primeira opção ao se traçar o protocolo de tratamento. Entretanto, é papel do cirurgião-dentista designar a melhor forma de tratamento, levando em consideração variáveis individuais do paciente para a elegibilidade da técnica apropriada. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Mucocelos são lesões de tecido mole frequentemente encontradas na cavidade bucal de crianças devido a trauma. Se sua remoção for realizada de forma correta, removendo a glândula salivar comprometida, seu prognóstico é considerado excelente. O tratamento é feito de maneira simples e pode ser realizado no ambulatório. A excisão cirúrgica é considerada uma opção eficiente e com baixa recidiva da lesão.

**Palavras-chave:** Lesão de tecido mole; Crianças; Glândula salivar.