



86 - USO DE COROA DE AÇO PARA REABILITAÇÃO DE DENTES COM HIPOMINERALIZAÇÃO DE MOLARES DECÍDUOS: RELATO DE CASO

Ana Flávia Biondi Maia

Aluna de Mestrado em Odontopediatria - Faculdade São Leopoldo Mandic

José Carlos Pettorossi Imparato

Mestrado em Odontopediatria - Faculdade São Leopoldo Mandic

Thais Gimenez

Mestrado em Saúde e Meio Ambiente - Universidade Metropolitana de Santos

E-mail do apresentador: anaflaviabiondi@hotmail.com

Categoria: Acadêmico

Modalidade: Relato de caso

Área: Odontopediatria

A hipomineralização de molares decíduos (HMD) tem como característica marcante a presença de opacidades bem demarcadas branco-creme ou amarelo-amarronzadas nos molares decíduos, o esmalte do dente é hipomineralizado, e tem como consequência a hipersensibilidade. A abordagem terapêutica em casos de HMD é um grande desafio, e depende principalmente do grau de destruição coronária do dente afetado. O objetivo deste estudo é relatar um caso clínico de HMD usando coroa de aço, em um paciente de 4 anos que foi atendido na clínica do mestrado em odontopediatria da Faculdade São Leopoldo Mandic. O paciente foi diagnosticado com HMD. No exame clínico intrabucal foi possível observar HMD e lesões cáries nos dentes 55, 54, 64, 75 e 85. Os elementos 75 e 85 sem patologia perirradicular, sintomatologia dolorosa e com a coroa parcialmente destruída, sem possibilidade de restauração convencional, então como plano de tratamento foi optado pela técnica da coroa de aço pré-fabricada. Para a realização da coroa, primeiramente, foi realizado o teste e escolha da coroa adequada para cada dente e colocação de elástico separador e posteriormente foi realizado a cimentação da coroa com cimento de ionômero de vidro Riva Self Cure encapsulado. O paciente voltou 6 meses depois para acompanhamento, onde foi observado por meio de exame clínico e radiográfico, uma boa adaptação da coroa e saúde gengival, sem sintomatologia dolorosa ou queixas negativas. Pode-se concluir que o tratamento realizado no presente caso clínico obteve-se sucesso, pois resultou na recuperação da função e também eliminação da dor.

Palavras-chaves: Hipomineralização molar decíduo; Odontopediatria; Coroa de aço.