



## TERAPIA ENDODÔNTICA EM DENTES DECÍDUOS UTILIZANDO PASTA CTZ

**Autores:** LETICIA SILVA DE AZEVEDO ALVES, POLLIANA FERREIRA MENDES CAPUCHINHO, KAREN FERNANDA GOMES LOPES, CAROLINA DE CASTRO OLIVEIRA, MARIA JOSÉ LAGES DE OLIVEIRA

**Objetivos:** Ampliar o conhecimento dos acadêmicos e cirurgiões-dentistas sobre os métodos utilizados para a realização da terapia endodôntica em dentes decíduos, com enfoque nos benefícios da utilização da pasta CTZ. **Metodologia:** Este trabalho constitui-se de uma revisão de literatura sobre a utilização da pasta CTZ na terapia endodôntica em dentes decíduos. As buscas foram realizadas em três bases de dados bibliográficas — PubMed, Medline e LILACS, utilizando as palavras-chave: terapia pulpar com CTZ; CTZ e dentição decídua; endodontia e CTZ. Foram selecionados artigos escritos em inglês, português e espanhol, publicados entre 2005 e 2016. **Resultados:** A dentição decídua tem uma importância essencial tanto pela sua estética, fonação, mastigação e bem-estar infantil psicossocial; auxiliando na manutenção do espaço necessário para a erupção favorável dos dentes permanentes. Neste contexto, numerosos artigos descrevem indicações, contra-indicações e técnicas para tratamento de canais radiculares de dentes decíduos com polpas infectadas, entretanto, ainda não se entrou em consenso em relação ao material do obturador mais adequado. Dentro destes materiais, tem se destacado a terapia com a pasta CTZ, que pode trazer benefícios para o paciente como manter seu dente até a época da esfoliação ou, ao menos, retardar sua perda precoce. Vários estudos têm relatado casos clínicos de terapias com tal pasta, com resultados positivos. **Conclusão:** Apesar de apresentar algumas limitações, as vantagens do tratamento com pasta CTZ sobressaem aos os pontos negativos devido às qualidades biológicas do material, baixo custo, fácil manuseio e excelentes resultados clínicos, podendo ser considerada uma opção na terapia pulpar em dentes decíduos e que sugerem uma alternativa importante, principalmente para utilização em programas de saúde pública.