

## **O.19 - Tecnologia CVDentus® em odontopediatria: relato de caso clínico**

*Presoto CD, Moretto CM, Paschoal MAB, Santos-Pinto L*

*cristinadpresoto@foar.unesp.br*

O desenvolvimento de técnicas que ofereçam maior conforto ao paciente odontopediátrico é importante para a obtenção de um comportamento colaborador no consultório odontológico. A utilização do sistema CVDentus® é uma proposta interessante para o tratamento odontológico infantil já que apresenta menor pressão, ruído, vibração e aquecimento. Paciente do gênero masculino, 3 anos de idade, compareceu à Clínica de Odontopediatria apresentando lesões de cárie nas superfícies oclusais dos primeiros molares inferiores, necessitando, portanto, de assistência odontológica. Optou-se pela utilização do sistema ultrassônico para o preparo cavitário devido à idade do paciente. Procedeu-se o isolamento absoluto, preparo cavitário com subsequente restauração estética dos elementos. Foi possível observar que o sistema proporcionou facilidade de trabalho, com total visibilidade e acesso, precisão de corte e preparo minimamente invasivo. Como consequência, obteve-se êxito no comportamento do paciente, além de ser um procedimento menos traumático e conservador.

**Palavras-chave:** *Odontopediatria; comportamento infantil; ultrassom.*