

P.05 - Utilização de pontas ultrassônicas no reparo de restaurações estéticas na clínica odontopediátrica

Leite ARP, Zago CE, Fragelli CMB, Santos-Pinto L, Cordeiro RCL

andressaperin@gmail.com

As pontas CVDentus® (CVDVale, São José dos Campos, Brasil) são formadas por uma pedra única de diamante produzidas por deposição química a partir da fase de vapor e apresentam maior durabilidade que as diamantadas convencionais. Conjugado ao aparelho de ultrassom é considerada uma tecnologia alternativa para a realização de preparos cavitários conservadores sem o inconveniente da pressão, do ruído da e vibração, além de conferir maior visibilidade do campo operatório. Este relato de caso clínico apresenta a utilização de pontas ultrassônicas no reparo de restaurações estéticas em crianças. Paciente do gênero feminino, 10 anos, apresentou dente 11 com uma restauração estética com manchamento e desadaptação e no elemento 21, fratura envolvendo o ângulo incisal que foram preparadas utilizando CVDentus®. Conclui-se que a sua utilização em reparos é eficiente e conservadora, fatores que trazem um maior conforto ao cirurgião dentista e ao paciente. Reduz-se ainda a necessidade do uso da anestesia local, colaborando para a diminuição do medo e da ansiedade.

Palavras-chave: *Ultrassom; odontopediatria; estética dentária.*