

## **O.40 - Colagem de fragmento dentário utilizando pino intraradicular: relato de caso clínico**

*Correia MIB, Coutinho M, Arar VL, Guerisoli DMZ*

O paciente W.S.M., compareceu à Clínica Odontológica da Universidade Federal do Mato Grosso do Sul apresentando fratura do elemento 21, no sentido mesio-distal, com envolvimento pulpar, decorrente de trauma físico agudo. Após exame clínico e radiográfico, foi realizada a biopulpectomia, seguida de desobturação e preparo do conduto para a cimentação de pino estético de fibra de vidro. Para exposição do término da fratura, foi necessária a confecção de um retalho mucoperiosteal por palatino. Foi realizado o condicionamento do conduto radicular com ácido fosfórico a 37%, seguido de aplicação do sistema adesivo Single Bond 2. O pino, já silanizado, foi cimentado com o sistema Enforce. Após o teste de adaptação do fragmento, foi aplicado o sistema adesivo e, com o auxílio de uma fina camada de resina composta, este foi posicionado e fotopolimerizado. O procedimento teve resultados esperados, pois houve sucesso no tratamento endodôntico, a saúde periodontal foi mantida, a estética devolvida e houve satisfação do paciente.