

## **1 - Tratamento periodontal em pacientes jovens com diabetes tipo 1 - relato de caso**

*VIANA, Aline Cavalcanti; MASSUCATO, Elaine Maria Sgaviolli;*

*RIBEIRO, João Gustavo Rabelo; KIM, Yeon Jung; ORRICO, Silvana Regina Perez*

A relação diabetes/doença periodontal (DP) tem sido relatada por diversos estudos, comprovando que seu controle exerce influência positiva sobre o controle metabólico do diabetes. O diabetes tipo 1 geralmente manifesta-se na infância ou adolescência, sendo caracterizado pela ausência absoluta de insulina. A DP pode estar presente nesta mesma fase, começando com gengivite moderada podendo progredir para periodontite severa, principalmente em crianças com pobre controle glicêmico. Nosso objetivo é apresentar o caso da paciente L.S.O., sexo feminino, 6 anos, com diabetes tipo 1, atendida na Clínica de Pacientes Diabéticos da Disciplina de Periodontia da Faculdade de Odontologia de Araraquara-UNESP. Inicialmente, foram solicitados exames laboratoriais (glicemia em jejum e Hba) e autorização médica. Após avaliação periodontal, foi verificada a presença de gengivite generalizada, sendo, então, realizadas sessões de deplacagem profissional e tratamento básico periodontal (raspagem supragengival com motivação e instrução de higiene oral). Uma vez observada a remissão da inflamação, a paciente foi inserida no programa de manutenção. Verificou-se a adesão da paciente, pelo seu interesse e motivação, com reflexo positivo para o controle da doença. Diante disso, evidencia-se a importância da prevenção da DP como forma de atuar num melhor controle da saúde geral destes pacientes.