SÍNDROME DE PAPILLON-LEFEVRE: RELATO DE CASO.

Débora Mônica Cesário Gomes Filho*; Renato de Assis Machado; Leandro Miranda Menino Mendes; Letízia Monteiro de Barros; Roseli Teixeira Miranda

Centro Pró – Sorriso (centrinho) – Curso de Odontologia - Universidade José do Rosário Vellano – UNIFENAS (campus Alfenas).

Paciente de 28 anos, gênero masculino, leucoderma, procedente de Silvianópolis-MG, compareceu ao Centro Pró-Sorriso para tratamento periodontal, encaminhado pela UNICAMP/ Campinas-SP, já com o diagnóstico de Sindrome de Papillon-Lefrèvre, onde faz tratamento desde os 12 anos de idade. Na anamnese relatou ter infecções recorrentes por causa de uma neutropenia crônica, fazendo uso de amoxilina 500mg diariamente. No exame ectoscopia observou-se hiperceratose palmar e plantar. No exame oroscopia foi observado que o paciente era parcialmente edêntulo, sendo que os dentes presentes encontravam-se com mobilidade, sangramento e supuração. Nas imagens radiográficas observou-se reabsorção óssea generalizada do processo alveolar, havendo, portanto, diagnóstico de periodontite associada a desordens genéticas, no caso a síndrome supracitada. O paciente relatou que, como sempre fez tratamento periodontal, ainda possuía alguns dentes e não gostaria de perdê-los. O paciente está em tratamento periodontal e protético no Centro Pró-Sorriso. A Síndrome de Papillon-Lefèvre é uma síndrome rara, de herança autossômica, caracterizada por hiperqueratose palmar e plantar, periodontite de início precoce, levando à perda prematura da dentição decídua e permanente. Estudos genéticos mostram a relação da mutação do locus gênico 11q14 com a perda de função da catepsina-C, que é responsável pela destruição periodontal grave.

Referências:

- 1. BHAVSA, M.V.; BRAHMBHATT, N.A.; SAHAYAT, V.N.; BHAVSA, N.V. Papillon-Lefevre syndrome: case serie and review of literature. Journal of Indian Society of Periodontology, vol. 17, n°6, pag. 806-811, nov/dec 2013.
- 2. SHARMA, A.; KAUR, G.; SHARMA, A. Papillon-Lefevre syndrome: a case reporto f 2 affected siblings. Journal of Indian Society of Periodontology, vol. 17, n°3, pag.373-377, may-jun 2013.
- 3. THOMPSON&THOMPSON. Genética Médica. 6ºed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2002.