## FIBROMA OSSIFICANTE EM MANDÍBULA: RELATO DE CASO

FERNANDES MBS; FREITAS EM; SANTOS FBG; SANTOS LAN; MELO FILHO MR

Paciente A.O.A., feoderma, 54 anos de idade, gênero feminino, procedente do município de Montes Claros-MG foi encaminhada para o Serviço de cabeça e pescoço do Hospital Santa Casa de Misericórdia de Montes Claros -MG para realização de biópsia incisional de lesão intra-óssea da mandíbula na região dos dentes 45 e 46. A paciente apresentava-se assintomática. Ao exame clínico extraoral não foram observados assimetria facial nem linfonodos suspeitos. Ao exame clínico intraoral não foi observado abaulamento da cortical óssea e a mucosa apresentava aspecto normal. O exame radiográfico panorâmico mostrou área circular, bem delimitada por linha esclerótica, mesclada entre radiolúcida e radiopaca, envolvendo os periápices dos elementos vitais 45 e 46. A tomografia computadorizada cone beam mostrou ainda corticais preservadas com leve expansão da lesão para lingual com regiões bem mineralizadas no seu interior. As hipóteses diagnósticas foram de fibroma ossificante central e displasia óssea fibrosa. O exame histopatológico da biópsia incisional mostrou a presenca de um tecido conjuntivo fibroso bem vascularizado, constituído de feixes de fibras colágenas alongadas de densidade variável rico em fibras colágenas, bem celularizado, com formações mineralizadas de formas e tamanhos variados semelhantes a osso. Foi realizado tratamento endodôntico do elemento 46 para enucleação da lesão com preservação do referido elemento. A peça cirúrgica foi totalmente removida e encaminhada para exame histopatológico que confirmou o resultado da biópsia incisional como fibroma ossificante central. A paciente está sob controle, sem recidiva e as radiografias panorâmicas pós-operatórias mostraram uma satisfatória mineralização na região operada.

## Referências

- 1. Silvestre-Rangil J, Silvestre FJ, Requeni-Bernal J. Cemento-ossifying fibroma of the mandible: Presentation of a case and review of the literature. **J ClinExp Dent**. v. 3, n. 1, p. 66-9. 2011.
- 2. Bagi MA, et al. Cemento-ossifying fibroma involving mandible. **International Journal of Experimental Dental Science**. v. 2, n. 2, p. 127-129. 2013..
- 3. Reddy KJ, Ramlal G, Dayanandam, Patil R. Cemento-ossifying fibroma of the mandible: a case report and review of the literature. **Indian J Stomatol**. v. 2, n. 3, p. 197-199. 2011.