## CARCINOMA METASTÁTICO EM TRÍGONO RETROMOLAR: RELATO DE CASO CLÍNICO

Paulo Benevides dos Santos¹; Adelaide Machado Portela²; Fábio Francesconi do Valle³; Thaíse da Rocha Cavalcanti⁴; Deborah Lúcia⁵; Sarah Oliveira dos Santos⁶; Jeconias Câmara<sup>7</sup>

Introdução: Metástases em cavidade oral são extremamente raras e representam 1% de todas as neoplasias malignas da boca. Objetivo: O trabalho tem por objetivo o relato de um caso clínico. Métodos: Paciente, gênero feminino, 74 anos, portando lesão metastática em região oral e histórico de tumor em mama há mais de dez anos. Janeiro/2005: punção por agulha fina da mama direita, cujo resultado revelou suspeita de malignidade, confirmado pelo exame histopatológico. Março/2006: mastectomia radical, envio de material para análise e identificada metástase de carcinoma ductal infiltrante em um linfonodo e imunohistoquímica positiva para receptores de estrógeno e progesterona, dando início à quimioterapia. Setembro/2007: esvaziamento axilar, sendo apontada ausência de malignidade. Novembro/2013: nova cirurgia para a retirada de um nódulo axilar com diagnóstico histológico de carcinoma metastático. Dezembro/2014: notou a presença de um tumor em couro cabeludo, com resultado histopatológico de neoplasia de células epitelióides compatível com histórico clínico de carcinoma de mama metastático e complementação diagnóstica pela imunohistoquímica positiva para receptores de estrógeno e progesterona. Fevereiro/2015: procurou o ambulatório de odontologia da FCecon apresentando nódulo intraoral, séssil, não ulcerado, em região de trígono retromolar direito. Ao exame extraoral verificou-se nódulo cervical firme e fixo no lado direito. Maio/2015: nódulo intraoral exibiu aumento de volume e ulceração,sendo realizada biópsia incisional e material encaminhado para análise histopatológica. Resultados: lesão neoplásica com aspecto de malignidade, proliferação de células epitelióides, arraniadas de modo a formarem estruturas ductais, por vezes de aspecto cribiforme e diagnóstico sugestivo de adenocarcinoma metastático. Sugeriu-se imunohistoquímica para elucidação diagnóstica, concluindo tratar-se de lesão ulcerada exibindo proliferação de células epiteliais atípicas, dispostas em blocos e em formações tubulares.O estudo revelou expressão para citoqueratina, GATA-3 e receptor de estrógeno, confirmando o diagnóstico de carcinoma metastático, sendo mama o sítio primário mais provável. Considerações finais: paciente está sendo submetida à quimioterapia e radioterapia para controle local da doença.

Descritores: metástase tumoral; carcinoma ductal de mama; cavidade oral.

ÁREA TEMÁTICA: 1. Bases Biológicas e Moleculares das Neoplasias

- 1: Cirurgião- Dentista (Fundação Centro de Controle de Oncologia do Estado do Amazonas- FCecon); Doutor em Biotecnologia (Universidade Federal do Amazonas -UFAM); e-mail: paulojosebenevides@hotmail.com.
- 2: Médica Oncologista (FCecon);
- 3: Médico Dermatologista (Fundação de Medicina Tropical Doutor Heitor Vieira Dourado- FMT); Mestre em Doenças Tropicais e Infecciosas (Universidade do Estado do Amazonas/FMT);
- 4,5,6: Cirurgiã-Dentista; Residente em Patologia Bucal pela Universidade Federal do Amazonas/Hospital Universitário Getúlio Vargas UFAM/HUGV;
- 7: Patologista Bucal Departamento de Patologia e Medicina Legal Universidade Federal do Amazonas (UFAM);

## REFERÊNCIAS

Antunes AA, Antunes AP. Metástases dos ossos gnáticos: estudo retrospectivo de 10 casos. Rev Bras Otorrinolaringol. JUL/AGO2008. 74(4):561-5.

Bertani TD, Dutra MEP, Marcucci M, Costa C, Oliveira JX. Avaliação da ocorrência de metástases no âmbito buco-maxilo-facial —levantamento bibliográfico e estudo imaginológico de caso sediado em mandíbula. Rev Inst Ciênc Saúde. 2009; 27(3): 273-8.

Jiménez JS, Blanco FA, Arévalo REA, Martínez MM. Metástasis en hueso maxilar superior de adenocarcinoma de esófago. Presentación de un caso clínico. Med Oral Patol Oral Cir Bucal 2005;10:252-7.

Eisenberg ALA, Koifman S. Câncer de Mama: Marcadores Tumorais (Revisão de Literatura). Rev. Bras Cancerologia. 2001. 47(4): 377-88. Almeida JRC, Pedrosa NL, Leite JB, Fleming TRP, Carvalho VH, Cardoso AAA. Marcadores Tumorais: Revisão de Literatura. Rev. Bras Cancerologia. 2007; 53(3): 305-316.