****

**ASPECTOS DE IMAGEM DO PROCESSO ESTILÓIDE ALONGADO: RELATO**

**DE CASO**

Autores: Maria Eduarda Souza de Macêdo1, Felipe Sampaio Rodrigues1, Amanda Vitória Lima Morais1, Matheus Rodrigues de Lima1, Kaio Silva Araújo2, Pedro Luiz de Carvalho3.

1Acadêmico de Odontologia, Universidade Federal do Pará;

2Cirurgião-Dentista , Universidade Federal do Pará;

3 Doutor, Universidade Federal do Pará.

E-mail: [madusmacedo@hotmail.com](mailto:madusmacedo@hotmail.com); [felipe.rodrigues@ics.ufpa.br](mailto:felipe.rodrigues@ics.ufpa.br); [amanda.morais@ics.ufpa.br](mailto:amanda.morais@ics.ufpa.br); [mrlima49@gmail.com](mailto:mrlima49@gmail.com); [radiologia.foufpa@gmail.com](mailto:radiologia.foufpa@gmail.com); [pedrolcarvalho841@gmail.com](mailto:pedrolcarvalho841@gmail.com)

O processo estilóide é uma projeção cilíndrica calcificada do osso temporal, com cerca de 25mm que se projeta inferiormente e anteriormente na base do crânio, no qual se inserem importantes músculos da região de cabeça e pescoço. O objetivo deste trabalho é apresentar um paciente com processo estilóide alongado de modo significativo, com hipótese diagnóstica de síndrome de Eagle, bem como discutir os aspectos de imagem. Paciente S.M.S, sexo masculino, 48 anos, foi encaminhado para realizar o exame de imagem de radiografia panorâmica dos maxilares, para avaliação de dentes e estruturas ósseas para dar início ao tratamento de dor e disfunção temporomandibular. A radiografia panorâmica revelou como achado de imagem um aumento no comprimento dos processos estiloides direito e esquerdo. Para desempenhar uma averiguação mais profunda do caso, foi realizado exames de imagem complementares com projeções póstero anterior e lateral de crânio, nos quais ratificou-se o achado radiográfico contendo as seguintes medidas: 73mm no lado direito e 70mm no lado esquerdo. Durante a anamnese, paciente queixou-se de dificuldades no ato de deglutição, dores internas na região auricular atrelada à zumbido, cefaleia constante, dor facial e dificuldades para movimentar a cabeça. Os achados radiográficos somados ao quadro sintomatológico do paciente levaram ao diagnóstico para síndrome de Eagle. Contudo, o alongamento do processo estiloide é uma ocorrência rara, e quando esse achado ocorre, torna-se um dilema diagnóstico. Assim, os cirurgiões dentistas envolvidos no tratamento da dor orofacial devem estar cientes das várias apresentações clínicas da síndrome de Eagle para que a incluam no diagnóstico diferencial desses casos, auxiliando no manejo terapêutico.

Área: Radiologia Odontológica e Imaginologia;

Modalidade: Relato de Caso.

Palavras-chave: Alongamento Ósseo; Radiografia Panorâmica: Osteogênese

Órgão de fomento (quando houver): Não se aplica