

# ANAIIS

# eCEEx 2022

# 6º Encontro da Cultura e Extensão do HRAC-USP

12 de fevereiro de 2022



# HRAC-USP



Área: Radiologia Odontológica e Imagenologia

83

## ACHADOS RADIOGRÁFICOS DA NEUROFIBROMATOSE - RELATO DE CASO

SAKANIVA VCFD<sup>1</sup>, Pagin O<sup>1</sup>

1. Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais - Universidade de São Paulo (HRAC-USP), Bauru - SP.

### Relato Clínico

**Objetivos:** Realizar uma breve revisão de literatura e relatar um caso clínico de neurofibromatose.

**Métodos e resultados:** Paciente de 31 anos, sexo masculino, pardo, foi encaminhado para a realização de radiografia panorâmica no HRAC-USP, tendo como finalidade o planejamento de exodontia dos terceiros molares e avaliação geral. Durante o preparo para a realização do exame, foi observada a presença de múltiplas pápulas cutâneas nos braços e face, e uma pigmentação café com leite regular maior que 1 cm no antebraço esquerdo. Durante avaliação radiográfica, foi possível constatar o aumento do canal mandibular e do forame mental, bilateralmente, além de uma imagem radiolúcida regular, com contorno bem delimitados em região apical do dente 18. Correlacionando as características cutâneas presentes no paciente com as alterações nas estruturas presentes na imagem radiográfica, gerou a hipótese diagnóstica de neurofibromatose do tipo 1.

**Conclusão:** Considerando o presente relato de caso, podemos destacar a importância do radiologista em conhecer as estruturas anatômicas, seus aspectos de normalidade e suas eventuais variações, de forma a viabilizar o reconhecimento destes achados, assim como de correlacionar eventuais alterações e formular as possíveis hipóteses de diagnóstico .