

# Tratamento cirúrgico da fratura de mandíbula atrofica pela técnica ao: relato de caso

Carlos Vinicius De Oliveira Ferreira,<sup>1</sup> Julia Fernandes Maia,<sup>1</sup> Caroline Kloh Braga,<sup>1</sup> Jonathan Ribeiro Da Silva,<sup>2</sup> Rodrigo Dos Santos Pereira<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Curso de Odontologia, Centro Universitário Serra dos Órgãos, Teresópolis, RJ, Brasil

<sup>2</sup>Departamento de Cirurgia, Centro Universitário Serra dos Órgãos, Teresópolis, RJ, Brasil

viniciusferreira428@gmail.com

**Objetivo:** demonstrar um caso clínico onde foi empregada a técnica cirúrgica errada para tratar uma fratura de mandíbula atrofica bilateral e seu retratamento através da filosofia preconizada pela AO Foundation. **Relato do Caso:** a paciente do gênero feminino, 82 anos, se apresentou no ambulatório de CTBMF do Hospital Geral de nova Iguaçu com uma fratura de mandíbula atrofica fixada com sistema 2.0 mm gerando instabilidade e dor nas articulações. O tratamento proposto foi a remoção do ma-

terial utilizado e emprego de uma placa de reconstrução 2.4 mm, além de enxertia com osso autógeno particulado da crista ilíaca anterior. **Conclusão:** após 1 e 7 meses conclui-se que, apesar de ser uma técnica mais agressiva, proporciona os resultados mais satisfatórios e previsíveis.

**Palavras-chave:** Fixação interna de fraturas; Técnicas de fixação da arcada osseodentária; Arcada edêntula.