

OSTEONECROSE MANDIBULAR INDUZIDA PELO USO DE BIFOSFONATO: IMPORTÂNCIA DA ANAMNESE

Victor Martins DURANTI¹
Lara Leandra Polarini FARIA²
Eni Vaz Franco Lima de CASTRO³
Henrique José Baldo de TOLEDO⁴
Alvimar Lima de CASTRO⁵

RESUMO

Os bifosfonatos são fármacos sintéticos utilizados no tratamento de neoplasias malignas ósseas, doença de Paget e mais comumente nos casos de osteoporose pós-menopausa. Entre os vários medicamentos dessa família, o alendronato sódico é um amino bisfosfonato que atua como um potente inibidor específico da reabsorção óssea mediada pelos osteoclastos. O efeito biológico principal desses medicamentos, é representado pela inibição da reabsorção óssea. Estas drogas apresentam alguns efeitos colaterais com importante manifestação bucal, denominada Osteonecrose Associada aos Bifosfonatos (OAB), também conhecida como Osteonecrose dos Maxilares. A cicatrização tecidual em pacientes que fazem uso de bifosfonato é complicada, e segundo alguns autores, indica se a suspensão da medicação 6 meses antes do ato cirúrgico sob orientação médica, para minimizar os efeitos indesejáveis e uma reparação cicatricial adequada do tecido. OBJETIVO- apresentar um caso de osteonecrose mandibular induzida pelo uso de bifosfonato ressaltando a grande importância da anamnese. CASO CLINICO: Paciente sexo masculino, 73 anos de idade, leucoderma, com queixa de "dor e pus em área de extração dentária três meses atrás". A anamnese relatou Hipertensão arterial apenas. Ao exame físico observou se área da extração relatada sem sinais de cicatrização e presença de coleção purulenta. citou ainda dor intensa. após avaliação clínica foi perguntado novamente ao paciente sobre uso de medicamentos para osteoporose onde o mesmo confirmou o uso. No diagnóstico diferencial considerou se suspeita de osteonecrose induzida pelo uso de bifosfonato. Realizou se coleta de material para análise cito e histopatológica. Considerando se a extensão da área comprometida paciente foi encaminhado para atendimento hospitalar após terapêutica medicamentosa instituída.

Palavras-chave: Bifosfonatos. Reabsorção óssea. Osteonecrose. Mandíbula.

¹Graduando do curso de Odontologia das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, victor.duranti@hotmail.com.br

² Graduando do curso de Odontologia das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, larapolarini@hotmail.com

³ Docente das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, enicastro14@terra.com ;

⁴ Docente das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, henriquejbtoledo@ig.com.br

⁵ Docente das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, alvimar.castro@gmail.com