

OSTEOPOROSE NA ODONTOLOGIA

CARRIJO, Tatiane Lima *
SILVA, Reijane Rita Seifert da **
MORAIS, Jéssika Mayhara Pereira ***
HONÓRIO, Nayara Cruz de Freitas
Orientador(a): FAISSAL, Luciana

A osteoporose é uma Doença Osteometabólica silenciosa, caracterizada pela diminuição progressiva da massa óssea com modificações na arquitetura trabecular, levando à diminuição da resistência do osso e a um maior risco de fraturas, em presença de traumas de baixa energia ou menor impacto. Ela decorre da diminuição da matriz orgânica do osso, devido à baixa atividade osteoblástica. Tem sua maior prevalência em mulheres no período pós-menopáusic, nessa fase da vida, o nível de estrógeno, hormônio feminino, diminui drasticamente e, com ele, cai o nível de estímulo para a renovação dos ossos, levando à intensa reabsorção. A doença progride lentamente e raramente apresenta sintomas. Se não forem realizados os exames sanguíneos e de densidade de massa óssea, é percebida apenas quando surgem as primeiras fraturas, acompanhadas de dores agudas. Com enfoque na odontologia, a mesma pode também, provocar deformidades e reduzir a estrutura do dente e sintomas no sistema maxilo-mandibular. Raramente um paciente terá o diagnóstico de osteoporose odontológica, o profissional deve atentar principalmente a idade do paciente e relatos de perdas de elementos dentários. Existem a ocorrência do paciente acusar dor na gengiva ou mesmo de mobilidades dentárias sem causa aparente, como contatos dentários com sobrecarga ou de doença periodontal presente. Tendo o uso de radiografias como exame prévio, essas podem detectar marcas radiopacas na arcada dentária como também, o afinamento da borda da mandíbula inferior e, se isso ocorrer, o paciente tem predisposição à osteoporose.

Palavras-chave: Osteoporose. Densitometria. Doença periodontal.

* FUNEC, tatiane.limac@hotmail.com

** FUNEC, reijaneseifert@hotmail.com

*** FUNEC, jessika_mayhara_@hotmail.com