

## **IDENTIFICAÇÃO DE PACIENTES COM RISCO DE AVC POR MEIO DE RADIOGRAFIAS PANORÂMICAS. A IMPORTÂNCIA DO CIRURGIÃO-DENTISTA**

Rodrigo Stadler ALESSI, Eliane Maria KREICH

A aterosclerose, que apresenta como lesão fundamental o ateroma ou placa ateromatosa, localiza-se preferencialmente nas artérias carótidas comum, interna e externa. Constitui-se basicamente de depósitos lipídicos que se acumulam na íntima dos vasos sendo a causa mais comum de acidentes vasculares cerebrais (ALMONG et al, 2000). Diversos fatores contribuem para a formação de ateromas como a hipertensão, diabetes mellitus, colesterol elevado, tabagismo, etilismo, obesidade, alterações hormonais, entre outros. Quando calcificadas, as placas ateromatosas podem ser observadas na radiografia panorâmica (FRIEDLANDER & FREYMILLER, 2003). Deste modo, tem-se difundido a importância da detecção precoce dos sinais relacionados a esta entidade, por meio de exames de imagem de rotina, pois as radiografias panorâmicas são comumente solicitadas na área Odontológica, sendo, portanto, o cirurgião-dentista, de relevante importância no diagnóstico inicial de pacientes assintomáticos portadores de placa ateromatosa, uma vez que a detecção precoce e subsequente encaminhamento do paciente ao médico para realização de tratamento apropriado irão contribuir na redução da incidência de acidentes vasculares cerebrais (REBELLO et al, 2003). Este trabalho tem como objetivo demonstrar, através de uma revisão de literatura, a importância da radiografia panorâmica e do cirurgião-dentista na detecção precoce dos pacientes assintomáticos portadores de placa ateromatosa e sua contribuição na redução da incidência de AVCs.