

O TRATAMENTO ENDODÔNTICO EM PACIENTES HIPERTENSOS

Emilleiny Souza BEDOJA¹
Julio Cesar Souza BEDOJA²
Christine Men Martins³

RESUMO

O aumento da resistência vascular periférica faz com que a pressão do sangue nas artérias seja maior que o normal e várias alterações sistêmicas são observadas, que podem ter influências negativas no estado de saúde bucal. Assim, o objetivo do presente trabalho foi de realizar uma revisão de literatura acerca da influência da hipertensão no tratamento endodôntico. Os vasos sanguíneos, o cérebro e os rins são os principais órgãos acometidos por essa morbidade. Um estado hipertensivo pode levar à um aumento do nível de hormônios da paratireoide, metabolismo anormal da vitamina D, redução da concentração de cálcio ionizado e diminuição da absorção de cálcio, além de ser considerada uma doença inflamatória crônica, que, quando da presença de um foco inflamatório agudo, tende a aumentar. Além disso, tem sido sugerido que o índice de sucesso do tratamento endodôntico em pessoas hipertensas é menor que em pessoas normotensas. A resposta do tratamento endodôntico, das medicações intracanaís utilizadas assim como dos cimentos obturadores em pacientes hipertensos deve ser mais bem estudada, para que se proporcione um conhecimento acerca das alterações, falhas e sucesso durante o tratamento endodôntico

Palavras-chave: Hipertensão. Tratamento endodôntico. Inflamação. Mineralização.

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

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

³ Docente das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, cristinemen@hotmail.com