

## **Antibioticoterapia sistêmica no reimplante de dentes permanentes avulsionados: uma revisão da literatura**

***Gomes WDS, Melo ME, Sonoda CK, Poi WR, Panzarini SR***

*Faculdade de Odontologia de Araçatuba (FOA/UNESP)*

*weglis.daiane@hotmail.com*

Injúrias de avulsão dentária são as mais graves dos traumatismos dentoalveolares e o reimplante do dente é o tratamento de escolha. Em casos de reimplante dentário, segundo o protocolo de Flores et al. (2007), está recomendada a utilização da antibioticoterapia sistêmica (ATS) com a finalidade de diminuir a ocorrência das reabsorções radiculares. Vários antibióticos têm sido empregados e a tetraciclina e a amoxicilina são os mais utilizados em injúrias de avulsão. O objetivo deste trabalho é fazer uma revisão da literatura sobre a prescrição da ATS para o reimplante de dentes permanentes avulsionados acidentalmente. Artigos de revistas foram revisados dos bancos de dados da PubMed/Medline, Bireme e Scielo. Foi observado que a prescrição de antibióticos em casos de reimplante dentários é controversa, e são necessários estudos clínicos randomizados capazes de avaliarem a necessidade dos antibióticos em casos de reimplante dentário. Enquanto se aguarda futuras pesquisas, recomenda-se a utilização da antibioticoterapia sistêmica para dentes permanentes reimplantados após avulsão acidental, sendo a primeira opção a tetraciclina administrada por 7 dias, ou, como segunda opção, a amoxicilina administrada de 4-7 dias.