

## **CONTRAINDICAÇÕES DOS ANESTÉSICOS LOCAIS DE INTERESSE ODONTOLÓGICO**

OLKOSKI, Louise Eduarda

KOLODZIEJWSKI, Waleska Tychanowicz

BONAI, Nicolly

MILANI, Carolina Lúcia

SCHNEIDER, Wesley

BOFF, Djhonatan

NETO, Ari Darci Celi

BARBIERI, Tharzon

PAVELSKI, Maicon Douglas

Curso: Odontologia

Área do Conhecimento: Área das Ciências da Vida

Para precaução de dor na Odontologia é importante a utilização de anestésicos locais (AL), os quais bloqueiam a ação de canais iônicos impedindo a neurotransmissão do potencial de ação. Também é sabido que se faz necessário o conhecimento por parte do cirurgião-dentista (CD) sobre suas contraindicações. O objetivo com este trabalho é demonstrar as contraindicações em relação ao uso de AL na Odontologia. Trata-se de uma revisão de literatura realizada por meio de um levantamento de artigos científicos e livros sobre o assunto. Antes de qualquer procedimento odontológico deve-se realizar a avaliação física e psicológica do paciente, saber seu histórico médico, bem como enquadrá-lo na classificação da American Society of Anesthesiology (ASA). Existem contraindicações absolutas e relativas quanto ao uso de AL na Odontologia. A primeira apresenta risco de complicação fatal, na qual a droga não deve ser administrada em nenhuma hipótese, tendo como exemplos a alergia comprovada ao anestésico local, evitando-se, assim, o uso de AL da mesma classe química. Também processos alérgicos relacionados ao bissulfito de sódio, considerado uma substância antioxidante adicionada aos tubetes odontológicos. Em relação às contraindicações relativas, há uma chance de resposta adversa, em que se pode usar a droga, porém de forma criteriosa. Tais situações envolvem pacientes que apresentem colinesterase plasmática atípica, metemoglobinemia, disfunção hepática significativa, doença renal, doença cardiovascular ou hipertireoidismo. Conclui-se que apesar de raras, as reações a AL existem. A anamnese constitui-se uma etapa de extrema importância para minimizar os riscos que os anestésicos locais podem oferecer durante procedimentos odontológicos, considerando-se de fundamental importância sua realização de forma criteriosa para uma coleta de informações verdadeiras que orientarão o cirurgião dentista.

Palavras-chave: Anestésicos locais. Odontologia. Contraindicações.

[louise\\_olkoski@hotmail.com](mailto:louise_olkoski@hotmail.com)

[waleskatk@hotmail.com](mailto:waleskatk@hotmail.com)