

# PROTETORES GÁSTRICOS E IMPLICAÇÕES NA ODONTOLOGIA

Autores: MENEÇAZZO, Karine; CERON, Renata;  
FAÇUNDES, Willian França  
Orientador: NARDI, Anderson  
Área das Ciências Biológicas e da Saúde

O surgimento das úlceras pépticas ocorre quando os ácidos gástricos agredem o revestimento do trato digestivo. O fator desencadeante está relacionado à infecção por *Helicobacter pylori* e pelo uso de anti-inflamatórios não esteroidais (AINEs). O propósito deste trabalho é apresentar, por meio de pesquisa bibliográfica, os principais fármacos protetores gástricos, seus mecanismos de ação, indicações e contraindicações, reações adversas, interações medicamentosas e implicações na odontologia. Inibidores da Bomba de Prótons (IBPs), Anti-histamínicos H<sub>2</sub> e Análogo Sintético da Prostaglandina E<sub>1</sub> (Misoprostol) são os principais protetores gástricos que tratam dos distúrbios gastrointestinais, com maior relevância a úlcera péptica, inibindo a acidez e provocando a cura. Os IBPs são os mais potentes para essa indicação, pois inibem 95% do ácido gástrico, tendo uma duração de supressão maior que as outras classes. Os Anti-histamínicos H<sub>2</sub> têm grande importância na redução da acidez noturna, provocando uma melhora na cicatrização da úlcera. O Misoprostol possui propriedades inibidoras da secreção ácida e protetoras da mucosa, estimulando o aumento de muco e bicarbonato. São em geral medicamentos bem tolerados, mas deve-se alertar para o uso de Misoprostol (Cytotec®), pois possui propriedades que podem provocar o aborto em mulheres grávidas. Quando usado na tentativa de aborto, pode desencadear no feto a Síndrome de Moebius, que causa alterações na cavidade oral do portador, como: apinhamento dos dentes, abertura restrita da boca e língua fasciculada. É importante que o cirurgião-dentista identifique se o paciente possui alguma patologia gastrointestinal para a indicação correta de fármacos. Em pacientes com úlceras pépticas, medicamentos prescritos, como a Aspirina® e corticosteroides (sistêmicos e tópicos) podem agravar o problema e devem ser evitados. Pessoas com a doença do refluxo gastroesofágico agudo necessitam que a cadeira odontológica seja posicionada num ângulo de 45 graus na consulta, por isso, verifica-se a importância da anamnese para o uso da terapêutica adequada.

Palavras-chave: Anti-histamínicos H<sub>2</sub>. Inibidores da Bomba de Prótons. Misoprostol. Odontologia. Úlcera Péptica.

karine\_zzo@hotmail.com

Modalidade Tema Livre

Categoria I