

## REAÇÕES ADVERSAS A MEDICAMENTOS OCORRIDAS NA MUCOSA ORAL: REVISÃO DE LITERATURA

IngryndRayanna Vieira de Jesus\*  
Mateus Teixeira dos Santos\*  
Ianá Neves Barroso\*  
Jamille da Silva Oliveira\*  
Antônio Anderson Freitas Pinheiro\*\*

A terapia medicamentosa é amplamente utilizada na área da saúde, inclusive na Odontologia. O tratamento farmacológico pode trazer além dos benefícios terapêuticos, efeitos adversos indesejáveis e prejudiciais, não intencionais que afetam os tecidos bucais. As classes mais comumente associadas a reações adversas bucais são os antimicrobianos, anti-inflamatórios não-esteroidais e os analgésicos. Os efeitos adversos causam um amplo espectro de reações que podem piorar a doença com a qual o paciente está sendo tratado, surgindo outros sinais e sintomas clínicos. As reações adversas mais comuns na odontologia são: a xerostomia, prurido, edema, aftas bucais, ulcerações, aumento de gengiva, redução da imunidade, pretensão a infecções fúngicas e outras, inclusive doenças sistêmicas e locais, causadas pela utilização de múltiplas doses e por erros na administração do medicamento. É importante que se tenha cuidado com a idade do paciente, com atenção aos idosos, à dose que será utilizada, o fármaco, farmacodinâmica, farmacocinética e a predisposição individual do paciente, já que todos esses fatores podem influenciar nas possíveis reações adversas que se pode ter. Realizar um levantamento biográfico a respeito das principais reações adversas causadas por medicamentos na mucosa oral. Foram selecionados descritores sendo: Reações adversas a medicamentos, Reações na mucosa oral, Xerostomia, Hiperplasia Gengival, Tratamento Odontológico. A busca bibliográfica foi realizada através de artigos, livros e portais relacionados ao tema como BVS, SCIELO, CAPES e PUBMED. A elaboração do referido trabalho proporcionou um aprofundamento sobre a construção de um trabalho científico com qualidade. Também demonstrou a importância de conhecer as diversas metodologias existentes para cada tipo específico de trabalho acadêmico, bem como para análise destes trabalhos. Através da pesquisa foi possível detectar que alguns fármacos são muito importantes no processo de avaliação das reações adversas a medicamentos tais como: nifedipino, fenitoína, metotrexato, pois comumente estavam atrelados as reações dixerostomia, hiperplasia gengival e aftas. Além disso, evidenciou-se a necessidade de todos integrantes do trabalho assimilarem o conteúdo pesquisado, visto que as reações adversas de medicamentos na mucosa oral são inespecíficas e variáveis para cada indivíduo, sendo fundamental para o estudante de Odontologia ampliar os conhecimentos a respeito do tema, dada à importância do assunto e a sua aplicação prática na vida profissional.

**Palavras-chave:** Reações adversas a medicamentos. Reações na mucosa oral. Xerostomia. Hiperplasia Gengival, Tratamento Odontológico.

\*Graduandos em Bacharelado em Odontologia da Faculdade Maria Milza (FAMAM).

[Ingrynd\\_vieira@hotmail.com](mailto:Ingrynd_vieira@hotmail.com) ; [imateusteixeira@gmail.com](mailto:imateusteixeira@gmail.com) ; [iana\\_neves@hotmail.com](mailto:iana_neves@hotmail.com);

[jan\\_mylly@hotmail.com](mailto:jan_mylly@hotmail.com)

\*\* Doutor em Biotecnologia, Docente da Faculdade Maria Milza (FAMAM). [farmacotony@hotmail.com](mailto:farmacotony@hotmail.com)