



## Desafios da prescrição farmacológica no atendimento odontológico ao paciente idoso

### Autor(res)

Lorena Alves Coutinho Pimentel  
Cintia Gonçalves Dos Santos

### Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

### Instituição

FACULDADE ANHANGUERA

### Resumo

O uso racional de medicamentos na odontologia é fundamental para garantir a segurança do paciente e a eficácia dos tratamentos, especialmente entre idosos, grupo mais vulnerável aos efeitos adversos e interações medicamentosas devido à polifarmácia. O desconhecimento farmacológico ainda representa uma limitação na prática clínica odontológica, o que pode comprometer o sucesso terapêutico e causar complicações sistêmicas. Esta revisão teve como objetivo analisar a relevância do conhecimento farmacológico aplicado à odontologia e a importância do reconhecimento de interações medicamentosas em pacientes idosos. A metodologia consistiu em uma revisão narrativa da literatura, com base em artigos científicos disponíveis em bases acadêmicas, incluindo estudos sobre a atuação clínica do farmacêutico e revisões sobre interações medicamentosas na prática odontológica geriátrica. As produções analisadas destacam que fármacos amplamente utilizados, como analgésicos, anti-inflamatórios e antibióticos, podem interagir com medicamentos de uso contínuo, como anticoagulantes, anti-hipertensivos e hipoglicemiantes, exigindo atenção redobrada do cirurgião-dentista. Observou-se que a atualização profissional e a integração interdisciplinar entre farmacêuticos e dentistas são estratégias essenciais para reduzir riscos e promover o uso seguro de medicamentos. Conclui-se que o domínio do conhecimento farmacológico pelo cirurgião-dentista é indispensável para a prática clínica segura, contribuindo para a prevenção de reações adversas, a promoção da saúde e a melhoria da qualidade do atendimento odontológico, reforçando a necessidade de incluir conteúdos farmacológicos aprofundados na formação acadêmica e na educação continuada desses profissionais.