



PRESCRIÇÃO CONSCIENTE DE ANTIBIÓTICOS EM ODONTOLOGIA: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Autor(res)

Sara Wanne Alves Silva
João Victor Guedes Dias
Amanda Beatriz Lima Bastos

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FAMA MACAPÁ

Resumo

A prescrição consciente de antibióticos na odontologia representa uma estratégia crucial frente ao aumento da resistência bacteriana, um problema de saúde pública global. O uso irracional e inadequado dos antimicrobianos tem promovido a seleção de cepas resistentes, dificultando tratamentos e elevando a mortalidade ocasionada por infecções bacterianas. Este trabalho apresenta uma revisão de literatura que evidencia a importância da prática responsável na prescrição de antibióticos, destacando a necessidade de protocolos baseados em diretrizes científicas atualizadas, como as recomendadas pela Organização Mundial da Saúde e órgãos reguladores nacionais. Além disso, discute o papel do cirurgião-dentista na redução do uso abusivo de antimicrobianos, promovendo uma abordagem terapêutica centrada na avaliação criteriosa do paciente e no manejo local da infecção, priorizando procedimentos como drenagem e desbridamento. A análise dos estudos indica que a implementação de estratégias que promovem a prescrição racional e consciente dos antibióticos é fundamental para diminuir a pressão seletiva sobre microrganismos, preservar a eficácia dos tratamentos e proteger a saúde pública. Ainda, ressalta aspectos regulatórios e a necessidade de formação contínua dos profissionais, incluindo o entendimento claro das recomendações de doses, uso e tempo de administração. Conclui-se que a prescrição consciente, aliada ao diagnóstico preciso e ao manejo clínico adequado, é essencial para conter o avanço da resistência bacteriana na prática odontológica, contribuindo para a sustentabilidade do uso de antimicrobianos e para a segurança dos pacientes.