resistência bacteriana aos antibióticos e saúde Pública:Uma breve revisão literaria

Autor(res)

Daniela Dantas David
Vanilda Rodrigues De Paula

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE OSASCO

Resumo

resistência bacteriana aos antibióticos é um problema significativo na área da saúde pública. Os antibióticos são medicamentos essenciais no tratamento de doenças infecciosas, mas diferem em suas propriedades físicas, químicas e mecanismos de ação. Um antibiótico ideal seria seletivo, bactericida, de espectro estreito, com baixa toxicidade, várias formas de administração e boa relação custo/eficácia, mas essas características são difíceis de serem alcançadas devido à complexa relação entre antibióticos e bactérias. Os antibióticos podem ser classificados de acordo com sua origem (naturais, semissintéticos ou sintéticos), ação sobre as células bacterianas (bacteriostáticos ou bactericidas) e mecanismos farmacodinâmicos,

5ª SEMANA DE CONHECIMENTO