



21 A 23 DE MARÇO
DE 2024
TEATRO FACISA
CAMPINA GRANDE - PB



Trabalhos Científicos

Título: Desafios Do Uso Indiscriminado De Antibióticos Em Crianças: Um Relato De Caso

Autores: LUANNY RABELO DANTAS MAIA PATRÍCIO DE FIGUEIREDO (UNIVERSIDADE POTIGUAR)

Resumo: O uso indiscriminado de antibióticos em crianças representa uma preocupação crescente devido aos potenciais riscos à saúde individual e à resistência anti-microbiana. Este relato de caso destaca as complicações enfrentadas por uma criança devido ao uso repetitivo de antibióticos, ressaltando a importância da conscientização sobre práticas mais criteriosas na prescrição pediátrica. No Brasil, a prevalência do uso de anti-bacterianos atingiu 24,4%, abrangendo o conjunto de 1.346 crianças que foram hospitalizadas. Trata-se de um paciente 5 anos, sexo masculino. Foi admitido no hospital com histórico de infecções respiratórias recorrentes. Ao revisar o histórico médico, notou-se que a criança recebeu múltiplas prescrições de antibióticos em curtos intervalos, sem uma avaliação da necessidade clínica em questão. Os sintomas persistentes e a resistência aparente aos tratamentos anteriores levantaram preocupações sobre complicações decorrentes do uso indiscriminado de antibióticos. A avaliação inicial incluiu exames físicos, análises laboratoriais e culturas microbiológicas. Foi identificada uma série de efeitos adversos gastrointestinais, além de sinais de resistência antimicrobiana em alguns patógenos. A história detalhada revelou a administração frequente de antibióticos sem orientação médica adequada. A Organização Mundial da Saúde (OMS) e a Sociedade Brasileira de Pediatria (SBP) enfatizam a importância do uso racional de antibióticos em crianças. Ambas as organizações promovem diretrizes e recomendações que visam minimizar o uso desnecessário de antibióticos, a fim de prevenir a resistência antimicrobiana e garantir tratamentos eficazes quando realmente necessários. O caso destaca os desafios enfrentados durante o tratamento, incluindo a necessidade de descontinuar os antibióticos previamente prescritos, gerenciamento dos efeitos adversos e a comunicação eficaz com os pais sobre os riscos associados ao uso indiscriminado de antibióticos. Além disso, a discussão aborda a importância da educação contínua de profissionais de saúde e pais sobre práticas mais responsáveis na prescrição e administração de antibióticos em crianças. A resistência antimicrobiana observada no caso ressalta a urgência de estratégias para promover uma prescrição criteriosa, evitando o uso desnecessário de antibióticos e preservando sua eficácia a longo prazo. A conscientização sobre as implicações dos efeitos adversos e da resistência antimicrobiana é crucial para orientar as decisões dos profissionais de saúde e dos tutores. O caso destaca as complexidades do uso indiscriminado de antibióticos em crianças. Conscientização, educação e comunicação eficaz são fundamentais para prevenir riscos à saúde pediátrica. A implementação de práticas mais criteriosas na prescrição é essencial para garantir a eficácia contínua dos medicamentos e preservar a saúde infantil a longo prazo.