



Trabalhos Científicos

Título: Tuberculose Multirresistente Em Lactente De Seis Meses

Autores: SHEILA LUCENA (HOSPITAL MUNICIPAL RAPHAEL DE PAULA SOUZA), REGINA GAYOSO, MARGARETH DALCOMO, SOLANGE NUNES

Resumo: TUBERCULOSE MULTIRRESISTENTE EM LACTENTE DE SEIS MESES INTRODUÇÃO A Tuberculose multirresistente é definida como doença causada pelo Mycobacterium tuberculosis resistente a Rifampicina e Isoniazida. Com o aumento do número de casos de TBMDR no mundo, houve também aumento de crianças expostas. Lactentes têm maior risco de desenvolver a doença. DESCRIÇÃO Lactente, seis meses, internada com relato de tosse, febre, adenomegalia cervical bilateral há um mês, radiografia do tórax consolidação homogênea em lobo superior esquerdo, sem melhora radiológica após 10 dias de antibiótico venoso. Eutrófica, hipocorada +/4+, taquipneia leve, acianótica, anictérica. Cicatriz de BCG. AntiHIV negativo, VDRL não reagente, VHS 51mm, transaminases normais. Ultrassonografia do abdome, presença de linfonodos no peritônio, sem hepatoesplenomegalia. Lavado gástrico baciloscopia +, cultura Mycobacterium tuberculosis. Mãe sintomática, relato de tratamento irregular para TB pulmonar, radiografia do tórax lesão cavitária bilateral, baciloscopia +++. Ambas apresentaram Teste de Sensibilidade resistência a Rifampicina, Isoniazida, Estreptomicina e sensível ao Etambutol. Outros casos de tuberculose na família. Esquema com Capreomicina+Etambutol+Levofloxacino+Terizidona+ Pirazinamida+Piridoxina. DISCUSSÃO A maioria dos lactentes adquire tuberculose através de contato intradomiciliar. No caso descrito destaca a importância de suspeitar de Tuberculose no lactente que mantém febre persistente e imagem radiológica sem melhora com uso de antibióticos. Buscar sempre confirmação bacteriológica através do Xpert MTB/RIF, cultura e Teste de Sensibilidade confirmando a multirresistência. Caso índice, mãe sintomática com história prévia de tratamento para tuberculose sem adesão. O grande desafio foi a falta de formulação adequada para crianças. Duração do tratamento 15 meses, em regime diretamente observado, ausência de efeitos adversos e excelente resposta ao tratamento.