

Trabalhos Científicos

Título: Tricuríase, Presença De Endolimax Nana E Prolapso Retal: Um Relato De Caso

Autores: BRUNA RACHEL DE OLIVEIRA RODRIGUES (UNIFACISA), LARISSA MARIA MELO MOURA (UNIFACISA), MARIANA CAMPOS DE ALMEIDA ALVES (UNIFACISA), NATANAEL FERREIRA PAULA (FAMENE)

Resumo: INTRODUÇÃO: As Helmintíases Transmitidas Pelo Solo (HTS) são verminoses transmitidas pela contaminação fecal do solo, diretamente ligadas à falta de saneamento e baixas condições socioeconômicas, vinculadas à pobreza. DESCRIÇÃO: A.C.S.S, 4 anos e 9 meses, sexo feminino, queixa-se de uma lesão nodular indolor na região perianal há 2 semanas. Nega febre, diarreia, anorexia, dor abdominal, perda ponderal, prurido anal ou qualquer outra queixa. Afirma histórico de banhos de rio. Ao exame, encontrava-se em bom estado geral, normocorada, com lesão característica de prolápso retal. A hipótese diagnóstica foi tricuríase, sendo solicitado um exame parasitológico de fezes para confirmá-la. Além disso, foi realizada terapia medicamentosa com albendazol (400 mg/10 ml) tomando 01 ampola por dia, durante 05 dias, e outra após 14 dias. Após o tratamento determinado, a paciente retornou sem remissão total do caso, apenas com diminuição das dimensões da lesão. Além disso, o resultado do exame parasitológico indicava a presença de cistos do protozoário Endolimax nana e ausência de ovos e larvas de helmintos. A paciente foi encaminhada à cirurgia pediátrica para reparo cirúrgico da lesão. DISCUSSÃO: A tricuríase é a 3ª HTS mais comum no mundo. Sua transmissão ocorre via fecal-oral e seu principal local fixação é no intestino grosso, especialmente o ceco. Frequentemente, a infecção é assintomática, porém pode haver dor abdominal, anorexia e diarreia, e, particularmente em crianças, pode ocorrer perda ponderal, anemia e prolápso retal. O diagnóstico é feito por exame parasitológico de fezes e, em casos maciços, exame retal com vermes. Já o protozoário Endolimax nana é considerado não patogênico, porém sua presença pode indicar a exposição com contaminantes fecais. CONCLUSÃO: As HTS são uma questão relevante para a saúde pública mundial. Plano de tratamento comunitário empírico baseado em dados de prevalência e fornecimento de melhores condições de saneamento são essenciais para o controle dessas infecções.