

PD-232 - (21SPP-11774) - UM CASO RARO DE MIÍASE ACIDENTAL EM ADOLESCENTE

Maria Miguel Resende¹; Daniela Ester Ribeiro¹; Joana Caniço²; Dinamene Oliveira³; Nadiya Kruptsala²; Maria Manuel Flores¹

1 - Serviço de Pediatria, Centro Hospitalar do Baixo Vouga, Aveiro, Portugal; 2 - Serviço de Patologia Clínica, Centro Hospitalar do Baixo Vouga, Aveiro, Portugal; 3 - Medicina Geral e Familiar, UCSP Águeda V, Aveiro, Portugal

Introdução / Descrição do Caso

A miíase intestinal e urinária é reconhecida como um acontecimento raro que resulta da infestação acidental por larvas de moscas dípteras após deposição de ovos ou ingestão de água e alimentos contaminados.

Caso: Adolescente, 17 anos, sexo feminino, sem deficit cognitivo, residente em meio rural, pertencente a família de meio social não desfavorecido que é referenciada à consulta de pediatria por queixas abdominais com 4 meses de evolução e eliminação fecal de “vermes”. No início referia dor e distensão abdominal, obstipação, anorexia e náuseas. Sem sintomas urinários. Foi medicada pela médica de família com antiparasitários e laxante, com melhoria dos sintomas. No seguimento hospitalar referia eliminação a cada 3-4 semanas de “vermes” nas fezes e urina. Conseguiu-se isolamento na urina, de larva da família Psychodidae, subfamília Psycodinae, compatível com género Coglmia. Da restante investigação, destaca-se deficit de IgA. Fez tratamento com ivermectina por via oral, mas manteve, embora em menor quantidade a eliminação de larvas. As instalações sanitárias eram adequadas, mas a água utilizada provinha de poço e os dejetos drenavam para fossa particular. A eliminação das larvas cessou após identificação da mosca potencialmente responsável perto do WC utilizado pela jovem o que levou à remodelação total destas instalações sanitárias, com isolamento do sistema de drenagem. Sem eliminação de larvas nos últimos 3 meses.

Comentários / Conclusões

Trata-se de um caso raro, com um grande impacto psicológico na jovem. O ciclo de vida da mosca não se completa no interior do ser humano e implementando condições higieno-sanitárias adequadas é possível prevenir o seu reaparecimento. Destaca-se a importância da identificação da espécie da mosca implicada.

Palavras-chave : Miíase intestinal; Miíase urinária; Miíase acidental; Adolescente