

PAS-027 - (21SPP-11569) - RICKETTSIOSES GRAVES NUM HOSPITAL PEDIÁTRICO TERCIÁRIO

José Maria Lupi¹; Tiago Milheiro Silva¹; Rita De Sousa²; Vitória Matos³; Ana Margarida Garcia¹; Catarina Gouveia¹; Maria João Brito¹

1 - Unidade de Infecciologia Hospital Dona Estefânia, CHULC; 2 - Centro de Estudos de Vectores e Doenças Infecciosas Doutor Francisco Cambournac, INSA Águas de Moura; 3 - Laboratório de Imunologia, CHULC

Introdução e Objectivos

Introdução: As complicações das rickettsioses são raras na infância, mas podem ser potencialmente graves, pelo que o diagnóstico atempado é essencial.

Objectivos: Caracterizar os casos de rickettsiose grave num Hospital Pediátrico Terciário.

Metodologia

Estudo descritivo de 2010 a 2020 (11 anos) de doentes com complicações de rickettsioses com diagnóstico confirmado com anticorpos por imunofluorescência e/ou PCR. Foram analisados dados demográficos, epidemiológicos e clínicos.

Resultados

Foram identificados 13 doentes, com uma mediana de idades de 11 anos com predomínio (77%) dos casos nos meses de verão. Identificou-se contacto com animais em nove doentes, escara de inoculação em cinco e observação de carraça em dois. A clínica cursou com febre em todos os doentes (9/13 > 39°C), exantema (11) com afeção palmoplantar (9), adenopatias (7), hepatoesplenomegália (5), cefaleias (7), mialgias (6) e artralgias (4). Observou-se uma média de duas complicações/doente (máx 7): hepatite (7), coagulopatia (6), alterações hidroeletrólíticas (5), hipoalbuminémia (5), choque séptico (2), insuficiência renal (2), poliserosite (1), síndrome hemofagocítico (1), falência multiorgânica (1), celulite pré-septal (1), orquiepididimite (1) e meningite (1). Dois doentes necessitaram de cuidados intensivos mas não se registaram óbitos. A maioria dos casos ocorreu por *Rickettsia conorii* e registou-se um caso de *Rickettsia typhi*. A doxicilina foi usada na maioria (9/13) dos doentes com bons resultados.

Conclusões

A ausência da escara de inoculação pode dificultar o diagnóstico, atrasar a terapêutica e contribuir para uma morbilidade mais significativa. Assim, a suspeita clínica é fundamental perante achados clínicos polimorfos que possam sugerir esta entidade.

Palavras-chave : Rickettsia