

PD-114 - (20SPP-9706) - DOENÇA DAS CÉLULAS FALCIFORMES: CARACTERIZAÇÃO DAS VINDAS A UM SERVIÇO DE URGÊNCIA PEDIÁTRICA

Joana Valente Dias¹; Marta Contreiras¹; Nina Abreu¹; Paulo Oom¹

1 - Serviço de Pediatria, Departamento de Pediatria, Hospital Beatriz Ângelo

Introdução e Objectivos

A Doença das Células Falciformes (DCF) é uma anemia hemolítica crónica que se acompanha de complicações agudas, motivando o recurso ao Serviço de Urgência Pediátrica (SUP). Pretende-se com este trabalho caracterizar as vindas de doentes com DCF ao SUP de um hospital secundário.

Metodologia

Estudo retrospectivo através da análise dos episódios de urgência, entre Janeiro de 2015 e Junho de 2019, dos doentes com DCF e seguimento em consulta de pediatria. Análise estatística realizada com recurso ao SPSS® Statistics 25 e Epiinfo™ 7 (nível de significância $p < 0,05$).

Resultados

Foram incluídos 26 doentes, 53,8% do sexo feminino, mediana de idade 3,9 anos, num total de 230 episódios de urgência, com média de 8,8 vindas por doente. 11,3% das observações correspondiam a doentes que já tinham recorrido ao SUP nos 7 dias anteriores. À admissão no SUP os sinais e sintomas tinham em média 2,2 dias de evolução. Estava presente febre em 43,5% das vindas e queixas álgicas em 60,9%, sendo os membros a localização mais frequente de dor (37,9%), seguindo-se o abdómen (35,7%). Foi solicitada avaliação analítica em 62,2% e radiografias em 45,2% dos episódios.

Verificou-se a ocorrência de internamento em 41,7% dos episódios, atingindo os 82,6% nos doentes com febre, queixas álgicas e proteína-C reativa superior a 5 ($p < 0,01$). Não se evidenciou associação entre o valor de hemoglobina e internamento. Os diagnósticos mais frequentes nos doentes internados foram crise dolorosa aguda (41,7%) seguindo-se síndrome torácico agudo (29,2%) e febre sem foco (16,7%). A mediana de duração do internamento foi de 5,5 dias.

Conclusões

Os doentes com DCF recorrem frequentemente ao SUP nas complicações agudas da sua doença. A elevada percentagem de internamentos reflete a gravidade das complicações da DCF.

Palavras-chave : Doença de Células Falciformes, Serviço de Urgência