

PD-052 - (21SPP-11832) - A UTILIDADE DA CALPROTECTINA FECAL NA PÚRPURA DE HENoch-SCHÖNLEIN (PHS)

Beatriz B. Pedreira¹; Lisa Pereira Soares¹; Francisco Silva¹; Maria João Borges¹; Rute Gonçalves¹

1 - Hospital Central do Funchal

Introdução / Descrição do Caso

A PHS é a vasculite mais frequente em idade pediátrica. Apresenta-se com púrpura e pode ter um envolvimento sistémico variável. Na maioria dos casos é uma doença benigna e auto-limitada, contudo requer um seguimento regular.

Descrição do caso: Criança de 7 anos, sexo feminino que recorreu ao SU por quadro de dor abdominal peri-umbilical com 6 dias de evolução, tipo cólica, associada a náuseas, vômitos, dejeções líquidas e desidratação ligeira. Previamente medicada pelo médico assistente, sem melhoria. Sem alterações de relevo ao exame objetivo. Analiticamente apresentava leucocitose com neutrofilia e PCR de 103,09 mg/L pelo que se assumiu o diagnóstico de gastroenterite bacteriana e iniciou terapêutica com Ceftriaxone. Por agravamento do quadro álgico pediu-se reavaliação analítica, estudo de auto-imunidade e doseamento e calprotectina fecal que apresentava um valor superior a 2000 mg/kg. No 4º dia de internamento verificou-se presença de artralguas e lesões petequiais de predomínio nos membros inferiores pelo que se assumiu o diagnóstico de PHS e iniciou terapêutica com prednisolona, com melhoria gradual das queixas. Ao longo do restante internamento apresentou hipertensão arterial sem registo de outras alterações renais. Teve alta com indicação para seguimento em consulta de Nefrologia e Gastroenterologia pediátrica. Já se realizou exclusão de doença inflamatória intestinal e pondera-se videocápsula se persistência da dor.

Comentários / Conclusões

A calprotectina fecal está relacionada com o envolvimento gastrointestinal em doentes com PHS. Destaca-se também a importância de se considerar a PHS no diagnóstico diferencial de dor abdominal e de se realizar um exame físico diário e minucioso, com observação de toda a superfície corporal.

Palavras-chave : Calprotectina Fecal, Púrpura de Henoch-Schönlein