

PD-340 - (21SPP-11865) - HEMANGIOMA INFANTIL: EXPERIÊNCIA DE UM HOSPITAL DISTRITAL

Joana Vieira De Melo¹; Maria Inês Soares¹; Maria Miguel Carlos¹; Isabel Brito Lança¹

1 - Serviço de Pediatria, Unidade Local de Saúde do Baixo Alentejo, EPE

Introdução e Objectivos

O hemangioma infantil (HI) é o tumor de tecidos moles mais frequente em idade pediátrica. Habitualmente, os HI são benignos e regridem espontaneamente, no entanto podem ter consequências a vários níveis sendo necessário tratamento dirigido. Apesar da evidência não ser consistente, o propranolol oral é admitido como terapêutica de primeira linha na abordagem de HI. Pretende-se caracterizar os doentes com HI sob esta terapêutica num hospital distrital.

Metodologia

Estudo retrospectivo e descritivo de doentes com HI diagnosticado de 2016 a 2021. Foram incluídos doentes com indicação para terapêutica com propranolol oral segundo o protocolo institucional: HI proliferativo, ulcerado, com risco vital, funcional ou estético. Analisaram-se dados demográficos, características das lesões, duração, complicações e resposta à terapêutica.

Resultados

Foram incluídas 13 crianças, 8 (61,5%) do sexo feminino, com uma mediana de idades ao início da terapêutica de 3 meses (1-8 meses). Os HI localizavam-se na cabeça (3/13, 23,1%), pálpebra (3/13, 23,1%), membro superior (2/13, 15,4%), face (1/13, 7,7%), pescoço (1/13, 7,7%), tórax (1/13, 7,7%), abdómen (1/13, 7,7%) e períneo (1/13, 7,7%). Relativamente às características, um dos HI (7,7%) encontrava-se ulcerado previamente à terapêutica. O propranolol oral foi realizado durante uma mediana de 8 meses (4-12 meses) e não se observaram efeitos adversos da terapêutica. Foi observada regressão completa do HI em 3 doentes (23,1%), regressão significativa da dimensão e cor em 7 doentes (53,8%), terapêutica recente e em curso com resposta favorável em 3 doentes (23,1%) e nenhuma recidiva.

Conclusões

Nesta série de casos a terapêutica com propranolol oral mostrou um bom perfil de segurança e efetividade no tratamento de HI.

Palavras-chave : hemangioma, propranolol, criança