



Trabalhos Científicos

Título: Hemangioma Infantil Em “Nariz De Cyrano” Tratado Com Propranolol

Autores: RAFAELA MOURA DE OLIVEIRA (SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA CHC-UFPR), MARIANA APARECIDA PASA MORGAN (SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA CHC-UFPR), NATALIA NATALE GASPARELLO (SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA CHC-UFPR), ALICE ANDRADE GONÇALVES (SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA CHC-UFPR), VANIA OLIVEIRA CARVALHO (SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA CHC-UFPR)

Resumo: Introdução: O hemangioma da infância (HI) é o tumor vascular benigno mais comum nas crianças. Embora a maioria das lesões evolua sem complicações, 12% apresentam características que requerem tratamento medicamentoso. Descrição do caso: Lactente, feminina, pretermo, no segundo mês de vida iniciou com mancha violácea na ponta nasal, com aumento progressivo de volume e intensidade de cor até os 3 meses. Ao exame, aos 4 meses de vida, apresentava placa avermelhada, sobrepondo tumoração azul-violácea medindo 7x7mm na ponta do nariz. Com base na evolução e aspecto clínico da tumoração, foi diagnosticado HI misto, denominado “nariz de Cyrano” devido a localização. Pelo potencial de causar deformidade permanente foi iniciado tratamento com propranolol via oral na dose de 0,5mg/kg/dia com aumento gradual, até 2mg/kg/dia. O tratamento foi mantido até os 12 meses de vida, com remissão completa da lesão, sem cicatriz ou comprometimento da cartilagem nasal. Discussão: Os HI ocorrem em até 10% dos lactentes, geralmente não estão presentes ao nascimento, têm crescimento rápido até o 4º a 6º mês de vida, seguido de involução lenta até os 10 anos. Podem determinar prejuízo funcional e estético, ulceração e associação com síndromes, dependendo da sua dimensão, localização e número de lesões. Quando localizados na ponta nasal, causam deformidade chamada “nariz de Cyrano”, com proeminência desfigurante e comprometimento funcional da cartilagem nasal. Em situações como esta, o tratamento com propranolol 2 a 3 mg/kg/dia via oral durante pelo menos 6 meses é a primeira linha de tratamento, e deve ser instituída antes da fase de crescimento rápido, tão logo seja diagnosticado, para minimizar os riscos de lesões permanentes. Conclusão: O HI em “nariz de Cyrano” pode causar cicatriz permanente e desfiguração, reconhecer precocemente suas características clínicas, assegura além do diagnóstico correto, o encaminhamento precoce ao especialista e emprego preciso de modalidades terapêuticas.