



Trabalhos Científicos

Título: Eficácia Do Sirolimo No Tratamento De Hemangioendoteliomas Cutâneos E Do Trato Digestório.

Autores: ALINE DE SOUZA SILVA (HOSPITAL DA CRIANÇA DE BRASÍLIA JOSÉ DE ALENCAR), ISADORA DE CARVALHO TREVIZOLI (HOSPITAL DA CRIANÇA DE BRASÍLIA JOSÉ DE ALENCAR), JOSÉ TENÓRIO DE ALMEIDA NETO (HOSPITAL DA CRIANÇA DE BRASÍLIA JOSÉ DE ALENCAR), ANA LUÍZA MELO DOS SANTOS (HOSPITAL DA CRIANÇA DE BRASÍLIA JOSÉ DE ALENCAR), RENATA BELEM PESSOA DE MELO SEIXAS (HOSPITAL DA CRIANÇA DE BRASÍLIA JOSÉ DE ALENCAR), ELISA DE CARVALHO (HOSPITAL DA CRIANÇA DE BRASÍLIA JOSÉ DE ALENCAR)

Resumo: **INTRODUÇÃO:** Os hemangiomas constituem os tumores mais comum na infância, ocorrendo em 3% a 10% das crianças, no primeiro ano de vida. O subtipo hemangioendotelioma epitelióide é raro em pacientes pediátricos. Seu quadro clínico é amplo, podendo aparecer lesões epidérmicas e dérmicas bem delimitadas, cor avermelhada e compressíveis (limitados a derme papilar e reticular) ou lesões com pouca delimitação, infiltrativas, dolorosas, com telangiectasias associadas e cor azulada ou cor da pele (lesões sub dérmicas). **DESCRIÇÃO DO CASO** CMS, 17 anos, sexo feminino, com diagnóstico de hemangioma em pé esquerdo aos 2 meses de vida, que evoluiu com crescimento progressivo, o que dificultava a locomoção e uso de calçados. Associado, apresentava anemia ferropriva, refratária ao uso de ferro (oral e venoso), o que trouxe a necessidade de transfusões, a cada 10 a 15 dias, por longo período. Procurou vários serviços, sendo questionada inclusive a amputação do membro acometido. Com este quadro, foi admitida no Hospital da Criança de Brasília, sendo diagnosticado hemangioendotelioma em pé esquerdo e constatado a presença de lesões vasculares no trato digestório. Foi medicada com propranolol, corticoterapia e octreotida, sem melhora. Tendo em vista o quadro descrito, foi indicado o uso do sirolimo. A paciente evoluiu com melhora expressiva da qualidade de vida, regressão da lesão em pé esquerdo, o que facilitou a locomoção e uso de calçados, melhora da anemia, não sendo mais necessárias as transfusões de sangue. **DISCUSSÃO** Este representa um caso de difícil condução, tendo em vista a complexidade das alterações vasculares e suas complicações. Foram avaliadas diversas opções terapêuticas, incluindo a embolização e/ou tratamento cirúrgico. Optou-se por abordagem conservadora, com uso do sirolimo, havendo boa evolução. **CONCLUSÃO** O sirolimo demonstrou eficácia no tratamento de hemangioendoteliomas cutâneos e do trato digestório, devendo ser avaliada a sua indicação nos casos de maior gravidade.