

HEMANGIOMA CAVERNOSO DA RETINA



Cristina Santos, Rita Azevedo, Susana Pina, Catarina Pedrosa, Mário Ramalho, Susana Teixeira

Hospital Prof. Doutor Fernando Fonseca



Introdução:

Os hemangiomas cavernosos da retina são hamartomas vasculares congénitos raros. Correspondem a aglomerados de aneurismas saculares nas camadas internas da retina. Localizam-se na maioria dos casos fora do pólo posterior^[1].

Caso clínico:

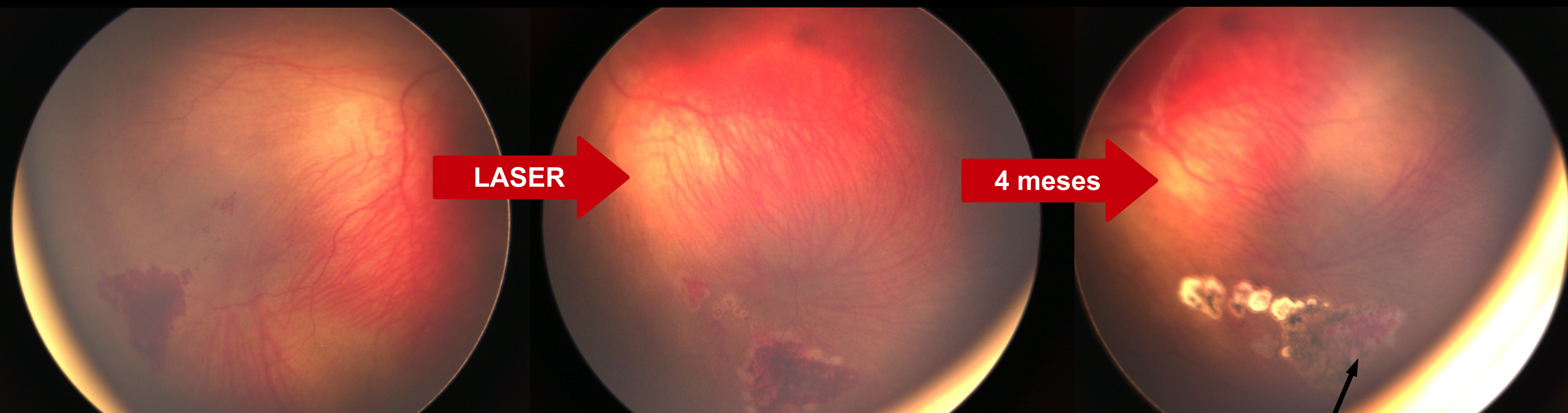
Criança do sexo feminino, idade gestacional de 30 semanas, peso ao nascer 1200g.

Observada no contexto de rastreio de retinopatia da prematuridade.

À observação detectou-se um aglomerado de lesões saculares vermelhas escuras compatível com hemangioma cavernoso da retina periférica do olho esquerdo. A criança não apresentava outras alterações, nomeadamente cutâneas ou neurológicas.

Para melhor esclarecimento da lesão decidiu-se realizar observação sob anestesia geral.

HEMANGIOMA CAVERNOSO DA RETINA



LASER

4 meses

Confirmou-se o aspecto típico de hemangioma cavernoso localizado às 6h.

Fotocoagulação

Lesão regredida excepto no seu pólo posterior (↗)
Intensificou-se o laser nessa área.

Rastreio de familiares de primeiro grau negativo.
Aguarda realização de RM-CE para pesquisa de malformações vasculares do sistema nervoso central.

4 meses

A lesão mantém-se regredida.

HEMANGIOMA CAVERNOSO DA RETINA



Discussão e Conclusão

Os hemangiomas cavernosos da retina são geralmente esporádicos. Há no entanto vários relatos de herança autossômica dominante^[2]. A coexistência de lesões semelhantes na pele ou sistema nervoso central foi já descrita. Desconhece-se no entanto a frequência desta associação^[2,3]. O rastreio de familiares e realização de RM-CE são aconselhados.

Apesar de estas lesões se manterem estáveis e assintomáticas, existem alguns relatos de hemorragias espontâneas ou com manobras de Valsalva^[4]. Neste caso, em que foi necessário submeter a criança a uma observação sob anestesia geral, para confirmação do diagnóstico, optou-se por realizar ablação profilática da lesão.