

## RETINOPATIA FALCIFORME - RELATO DE CASO

RODRIGO PREVIDELLO CARRION;GNOCCHI DA COSTA, BRUNA RYMER, JORGE ESTEVES

**Introdução:** A anemia falciforme é a hemoglobinopatia mais comum no mundo, com penetrância variável. Esta doença é marcada por 2 componentes: hemólise e fenômenos vasoclusivos agudos e crônicos da microvasculatura. **Objetivo:** Relatar caso de acometimento ocular em paciente com anemia falciforme **Material e Método:** Paciente feminina, 30 anos, com diagnóstico de anemia falciforme há 23 anos, vem à consulta para revisão oftalmológica, sem queixas. Acuidade visual de 20/20 em ambos os olhos. Biomicroscopia sem alterações. Fundo de olho apresentava área de aspecto fibroso na região temporal superior do olho esquerdo, com área isquêmica distalmente à lesão. A angiografia fluoresceínica demonstrou esta área com proliferação vascular arborescente. **Resultados:** Foi realizado fotocoagulação com laser argônio na retina isquêmica a fim de eliminar o estímulo para neovascularização e suas potenciais complicações. **Conclusão:** As alterações oculares na anemia falciforme são inicialmente assintomáticas, sendo a avaliação rotineira desses pacientes fundamental na detecção precoce de alterações retiniana. O tratamento, quando diagnosticado precocemente, pode evitar complicações graves como hemorragia vítrea e descolamento de retina.