

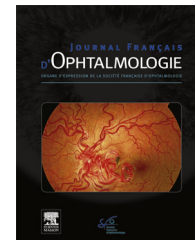


Disponible en ligne sur

ScienceDirect
www.sciencedirect.com

Elsevier Masson France

EM|consulte
www.em-consulte.com



IMAGE

Atteintes rétiniennes au cours de la drépanocytose



Sickle cell retinopathy

M. Ez-zahraoui*, M. Laghmari, O. Lezrek, I. Ben Dali,
F. Benotmane, R. Daoudi

Service d'ophtalmologie A, CHU Ibn-Sina, Souissi, Rabat, Maroc

Disponible sur Internet le 11 janvier 2017

La drépanocytose est une maladie génétique à transmission autosomique récessive caractérisée par la fabrication d'une hémoglobine anormale par mutation du gène β de l'hémoglobine.

Les manifestations ophtalmologiques de la drépanocytose sont dominées par les manifestations rétiniennes qui sont directement liées aux phénomènes vaso-occlusifs et à leurs conséquences. Les lésions affectent généralement la périphérie, notamment temporale.

Nous rapportons l'observation d'une patiente âgée de 21 ans, sans antécédent particulier, admise pour hyphéma post-traumatique de l'œil gauche. Après résorption de l'hyphéma, l'acuité visuelle est à 10/10. Le fond d'œil systématique, retrouve un aspect caractéristique des vaisseaux en « fil d'argent » (Fig. 1) et une désertification de la périphérie rétinienne en temporal (Fig. 2).

Un bilan réalisé est en faveur d'une hémoglobinose S hétérozygote.

* Auteur correspondant. Manal Ez-zahraoui, Guich des oudayas, dakhla 7, numéro 135, Rabat, Maroc.

Adresse e-mail : manalez@outlook.fr (M. Ez-zahraoui).

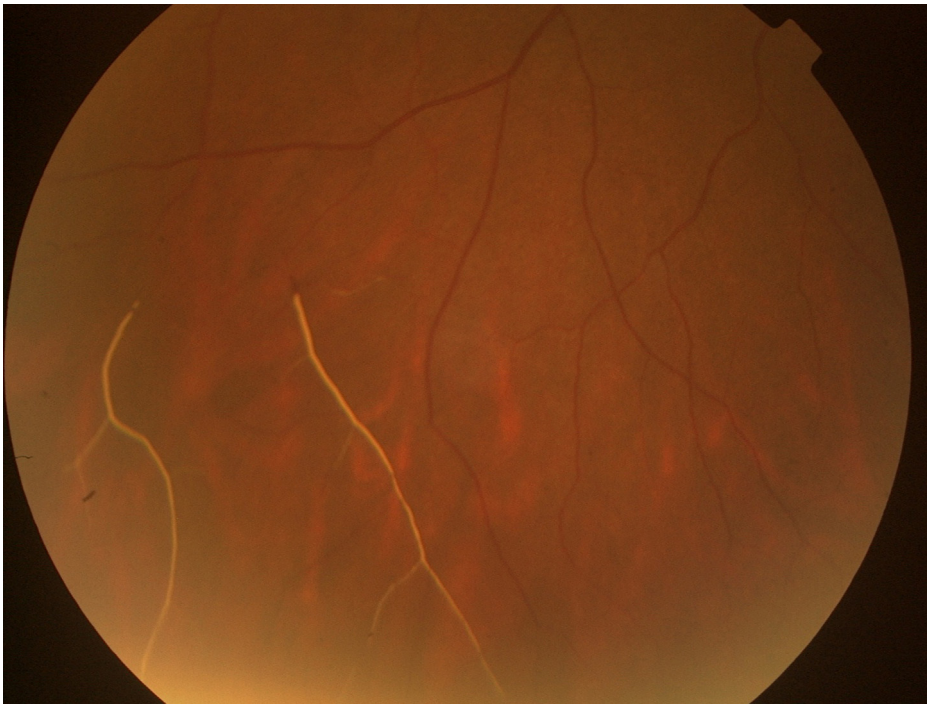


Figure 1. Rétinographie couleur de l'œil gauche mettant en évidence l'aspect caractéristique des vaisseaux en « fil d'argent ».



Figure 2. Cliché angiographique à la fluorescéine réalisé aux temps tardifs, montrant une désertification de la périphérie rétinienne en temporal, correspondant à une occlusion des artérioles périphériques.

Déclaration de liens d'intérêts

Les auteurs déclarent ne pas avoir de liens d'intérêts.