Image du mois

Néovascularisation maculaire de type 3 de la DMLA

ette patiente de 75 ans consulte pour une gêne visuelle à gauche. De ce côté, l'acuité reste mesurée à 8/10° de loin et Parinaud 2 de près. Le bilan d'imagerie montre une néovascularisation maculaire de type 3 de la DMLA (*fig.* 1).

Les néovascularisations maculaires (NVM) de type 3 représentent 15 à 30 % des néovascularisations de la DMLA [1, 2]. Ces NVM sont classiquement associés comme ici à des pseudodrusen réticulés (subretinal drusenoid deposits). On note

régulièrement un amincissement choroïdien chez ces patients qui présentent un risque d'atrophie géographique au cours de l'évolution de la maladie [3].

Le pronostic visuel à court terme est relativement favorable mais la fréquence des formes bilatérales (38 % des cas à 3 ans) requiert l'autosurveillance attentive de l'autre œil [2].

BIBLIOGRAPHIE

1. Freund KB *et al.* Type 3 neovascularization: the expanded spectrum of reti-

- nal angiomatous proliferation. *Retina*, 2008;28:201-211.
- 2. Tsai ASH *et al.* Retinal angiomatous proliferation. *Surv Ophthalmol*, 2017;62:462-492.
- 3. SPAIDE RF. New proposal for the pathophysiology of type 3 neovascularization as based on multimodal imaging findings. *Retina*, 2019;39:1451-1464.

→ T. DESMETTRE

Centre de rétine médicale, MARQUETTE-LEZ-LILLE. University of Kansas School of Medicine, KANSAS CITY, USA.

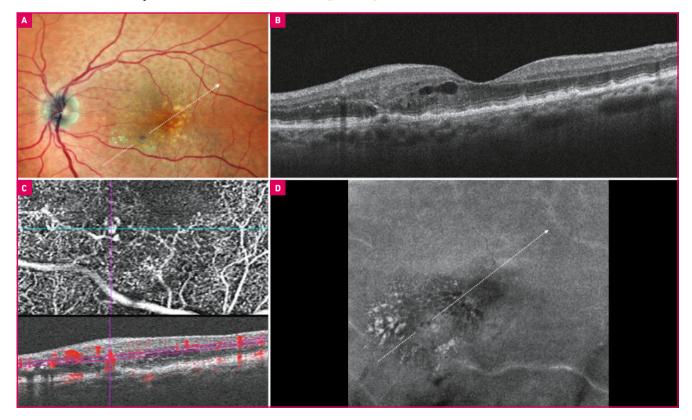


Fig. 1: Néovascularisation maculaire de type 3 de la DMLA. (A) Cliché en pseudocouleur (Mirante®, NIDEK) montrant des pseudodrusen réticulés prédominants autour des arcades vasculaires et une microhémorragie bordée d'exsudats à la partie inférieure et nasale de la macula. (B) OCT structurel (Cirrus 5000®, Zeiss) (coupe oblique) montrant l'aspect en sablier en regard de la microhémorragie. On remarque quelques logettes d'œdème dans la rétine interne. On note aussi certains pseudodrusen passant la zone ellipsoïde. (C) OCT-angiographie montrant une hyper réflectivité avec image de flux correspondante. (D) L'OCT en face (6 mm²) montre les logettes d'œdème affleurant la zone fovéale.