## Image du mois

## Plis choriorétiniens idiopathiques

hez ce patient de 42 ans sans signe fonctionnel, l'examen du fond d'œil montre une modification du reflet maculaire avec quelques altérations pigmentaires de la partie temporale de la macula.

Les clichés en retromode montrent des plis choriorétiniens bilatéraux bordant la partie temporale de la macula (*fig.* 1).

Ces plis sont plus importants à gauche, où le cliché en autofluorescence objective les altérations pigmentaires qui étaient repérées au fond d'œil (fig. 2). L'OCT montre les plis. On vérifie bien l'absence de processus choroïdien sous-jacent. Le patient dispose d'un examen OCT réalisé à titre systématique il y a 3 ans. Ces clichés n'avaient peut être pas été interprétés mais les plis étaient déjà présents.

Les plis choriorétiniens sont souvent découverts lors d'un examen

systématique chez des patients asymptomatiques. Dans de rares cas ils peuvent être associés à des métamorphopsies, des photopsies qui motivent une consultation opthalmlogique.

Une étude comparative publiée en 1993, incluant 54 patients avec des plis choriorétiniens, a passé en revue des cas bilatéraux et unilatéraux (56 % et 44 %, respectivement) [1]. Dans les cas bilatéraux, les auteurs avaient relevé des hyperthyroïdies, des uvéites et des choroïdites. Les tumeurs oculaires et les traumatismes étaient aussi des causes fréquentes de plis unilatéraux. Notons également que les sclérites postérieures, la DMLA, l'hypotonie oculaire et l'hypermétropie sont des causes de plis unis ou bilatéraux.

Plus récemment, le Pr Cohen a rapporté une série de 3 cas de choriorétinopathie séreuse centrale avec plis choriorétiniens [2]. Enfin, les plis choriorétiniens peuvent provoquer des altérations maculaires avec, comme dans notre cas, des altérations pigmentaires mais aussi des ruptures de la membrane de Bruch, une néovascularisation. Ces altérations représentent la maculopathie associée aux plis choriorétiniens [3].

## **BIBLIOGRAPHIE**

- 1. Leahey AB, Brucker AJ, Wyszynski RE et al. Chorioretinal folds: a comparison of unilateral and bilateral cases. *Arch Ophthalmol*, 1993;111:357-359.
- 2. COHEN SY, DUCOS DE LAHITTE G, GAUDRIC A et al. Chorioretinal folds in patients with Central Serous Chorioretinopathy. Retin Cases Brief Rep, 2022;16:242-245.
- 3. Grosso D, Borrelli E, Sacconi R *et al.* Recognition, diagnosis and treatment of chorioretinal folds: current perspectives. *Clin Ophthalmol*, 2020;14:3403-3409.

→ T. DESMETTRE

Centre de rétine médicale,

MARQUETTE-LEZ-LILLE, France.

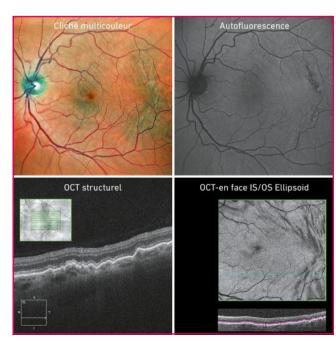


Fig. 1: Plis choriorétiniens idiopathiques repérés sur les clichés couleurs, et identifiés de façon plus complète sur les clichés en retromode du Mirante.

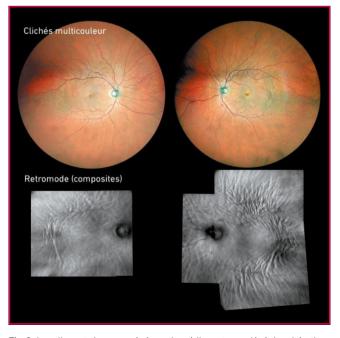


Fig. 2: Les plis sont plus marqués à gauche, où ils sont associés à des altérations pigmentaires. L'OCT ne montre pas de signe de processus choroïdien sous-jacent.