

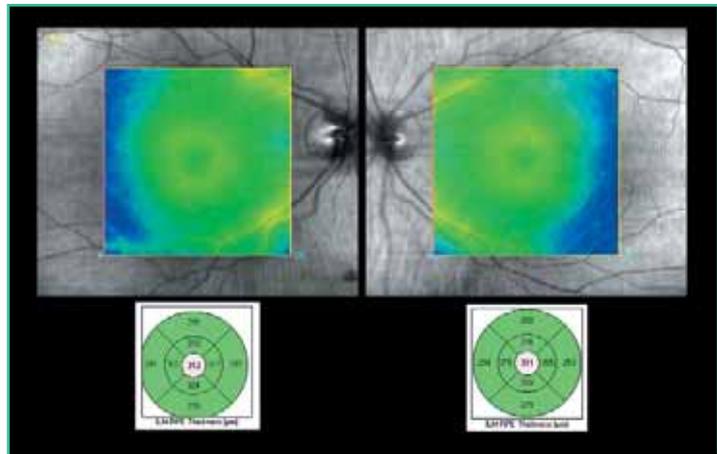
PHOTO DU MOIS

Fovea plana

B. HAOUCHINE

Hôpital Robert Ballanger, AULNAY-SOUS-BOIS.
Hôpital Lariboisière, PARIS.

Une femme de 68 ans présentant une cataracte débutante avec une acuité visuelle mesurée à 8/10° à droite et 9/10° à gauche est adressée pour OCT devant un reflet fovéolaire anormal en biomicroscopie.



↑ FIG. 1 : Épaissement maculaire minime en OCT. Absence de dépression fovéolaire.

Commentaire

La fovea plana est une entité méconnue qui a été récemment décrite par Marmor *et al.* [1]. Elle doit être distinguée de l'hypoplasie maculaire du fait de la conservation de l'acuité visuelle. Le terme de fovea plana a été proposé pour désigner cette particularité anatomique où l'absence de dépression fovéolaire et de zone avasculaire centrale ne s'accompagne d'aucune atteinte fonctionnelle. Les cas décrits n'ont présenté aucune anomalie à l'ERG multifocal et avaient une mosaïque des cônes fovéolaires normale à l'optique adaptative.

→
FIG. 2 : En haut : images SLO du fond d'œil avec le repérage des coupes de 1 à 5 réalisées sur les 300 µm centraux. En bas, les coupes #3 passent par le centre de la fovéola. On objective l'absence de dépression fovéolaire. On remarque le simple élargissement de la couche nucléaire interne.



Bibliographie

1. MARMOR MF, CHOI SS *et al.* Visual Insignificance of the Foveal Pit: Reassessment of Foveal Hypoplasia as Fovea Plana. *Arch Ophthalmol*, 2008; 126: 907-13.