

# Images in medicine

## Stries angioïdes et pseudoxanthome élastique

Siham Chariba<sup>1,&</sup>, Rajae Daoudi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Service d'Ophtalmologie, Hôpital des Spécialités, Rabat, Maroc

<sup>&</sup>Corresponding author: Siham Chariba, Service d'Ophtalmologie, Hôpital des Spécialités, Rabat, Maroc

Key words: Stries angioïdes, pseudoxanthome élastique, ophtalmologie

Received: 10/03/2015 - Accepted: 14/03/2015 - Published: 16/03/2015

**Pan African Medical Journal. 2015; 20:250 doi:10.11604/pamj.2015.20.250.6526**

This article is available online at: <http://www.panafrican-med-journal.com/content/article/20/250/full/>

© Siham Chariba et al. The Pan African Medical Journal - ISSN 1937-8688. This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License (<http://creativecommons.org/licenses/by/2.0>), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

## Image in medicine

Il s'agit d'un patient âgé de 30 ans ayant un pseudoxanthome élastique, chez qui l'examen ophtalmologique de routine a retrouvé une acuité visuelle à 10/10ème avec au fond d'œil des lignes radiales sombres partant de la papille aux deux yeux. A l'angiographie à la fluorescéine ces lignes sont hyper fluorescentes de manière inhomogène. L'association avec le pseudoxanthome élastique nous confirme qu'il s'agit de stries angioïdes. Cet aspect de stries angioïdes peu être pris à tort pour des vaisseaux choroïdiens ou rétiens mais l'examen du fond d'œil et l'angiographie permettent de les distinguer. Cet aspect peut également prêter à confusion avec les stries monoliformes de

Siegrist au cours de la choroïdopathie hypertensive ou encore à des ruptures traumatiques de la membrane de Bruch qui surviennent dans un contexte de contusion oculaire.



**Figure 1:** rétinophotographie et angiographie à la fluorescéine: aspect de stries angioïdes prenant la fluorescéine