

## **Naevus D'ota**

**S.Mouine , A.Kouisbahi , H.ElOrch , S.Nasik , F.Ibrahimi , A.Berraho**  
*ophthalmology b département ibn sina hospital centre, rabat, morocco*

La mélanose oculaire congénitale est caractérisée par la présence de mélanocytes dendritique dans la conjonctive (mélanose épithéliale) et sous la conjonctive (sous épithéliale) au niveau de l'épiscière; sclère et uvée.

Lorsque la mélanose qui est le plus souvent unilatérale est associée à une pigmentation des paupières, le terme Naevus d'OTA est utilisé (ou Naevus fusco-caeruleus ophtalmo maxillaris).

La mélanose congénitale est caractérisée par une coloration bleu-grisâtre des territoires des branches du trijumeau.

L'examen clinique de cette patiente de 27 ans retrouve une mélanose oculo-palpebrale visible à l'inspection, une AVC à 10/10 ODG ainsi qu'un examen du fond d'œil normal après dilatation.

L'intérêt de cette publication est d'attirer l'attention sur l'aspect clinique évocateur "en apparence bénin" avec néanmoins un risque de transformation maligne qui avoisine les 4%, d'où la nécessité d'une surveillance régulière aussi bien oculo-palpebrale que rétinienne et uvéale.

### **NAEVUS OF OTA**

Congenital ocular melanosis is characterized by the presence of dendritic melanocytes in the conjunctiva (epithelial melanosis) and under the conjunctiva (subepithelial) localized in the episcleral level, sclera and uvea.

When melanosis, which is most often unilateral, is associated with eyelid pigmentation, the term OTA nevus is used (or nevus fusco-caeruleus ophthalmomaxillaris).

Congenital melanosis is characterized by a blue-grayish coloration of the territories of the branches of the trigeminal nerve.

Clinical examination of this 27-year-old female found ocular-palpebral melanosis, BCVA 10/10 ODG in both eyes as well as a normal fundus examination.

The interest of this publication is to draw attention to the evocative clinical aspect "apparently benign" with nonetheless a risk of malignant transformation which is close to 4%, hence the need for regular oculo-palpebral as well as retinal and uveal monitoring.



S.Mouine "Naevus D'ota." IOSR Journal of Pharmacy and Biological Sciences (IOSR-JPBS)  
13.1 (2018): 32-33.