



Image en médecine

Polycorie à propos d'un cas au CHU-IOTA. Bamako

Polycoria about a case at the CHU-IOTA. Bamako

G Saye¹, A Guindo¹, A Napo¹, N Guirou¹, M Sissoko¹, M Coulibaly², M Abass¹, M Konate¹, F Sylla¹, L Traore³

Image en médecine

La polycorie congénitale est une pathologie rare, elle peut se manifester par plusieurs vraies pupilles entourées chacune d'un sphincter. Le terme polycorique, utilisé par Debré en 1934 (en anglais polycoric), désigne le mécanisme de la polycorie c'est-à-dire l'augmentation de volume d'un organe après accumulation de produits de réserve tels que les lipides ou le glycogène. Nous rapportons le cas d'un adulte jeune de 36 ans qui consulte pour une baisse d'acuité visuelle et dont l'examen a retrouvé l'association des entités cliniques suivantes : une pseudopolycorie à l'œil droit, une polycorie à l'œil gauche (fig 1) et une amétropie aux deux yeux. La fonction visuelle est conservée avec correction. Le fond d'œil révèle une choroïdose myopique (fig 2). A l'œil gauche le reflet photomoteur est présent au niveau de la pupille principale mais aussi au niveau de la seconde.

Mots clés : Polycorie, Pseudopolycorie, congénitale.

Medical image

Congenital polycoria is a rare pathology, it can manifest itself by several real pupils, each surrounded by a sphincter. The term "polycoric", used by Debré in 1934 (in English polycoric), refers to the mechanism of polycoria, that is to say the increase in volume of an organ after accumulation of storage products such as lipids or glycogen. We report the case of a 36-year-old adult who consults for a decrease in visual acuity and whose examination found the association of the following clinical entities: a pseudopolycoria in the right eye, a polycoria in the eye left (fig 1) and an ametropia in both eyes. The visual function is preserved with correction. The fundus reveals myopic choroidosis (fig 2). In the left eye, the photomotor reflection is present at the level of the principal pupil but also at the level of the second.

Keywords: Polycoria, Pseudopolycoria, congenital.

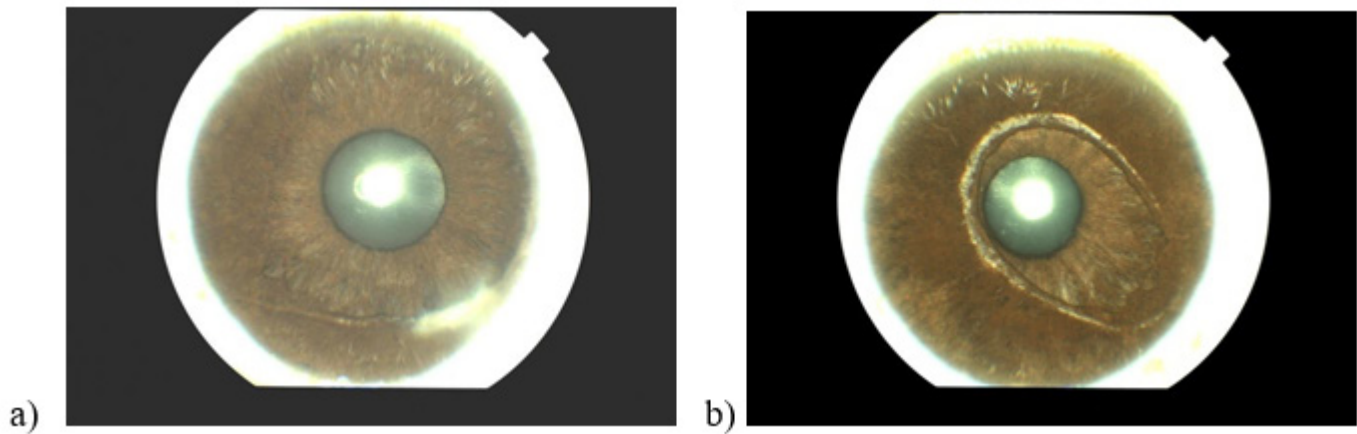


Figure 1 (a, b) : Iconographie du segment antérieur illustrant une pseudopolycorie à OD et une polycorie à OG chez un homme de 36 ans.

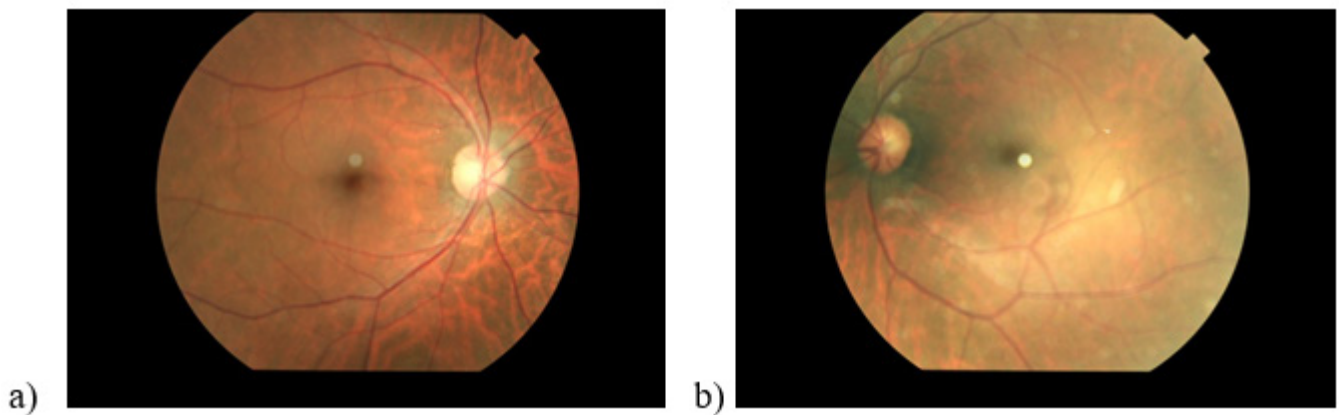


Figure 2 (a, b) : Rétinographie du fond d'œil illustrant une choroïdose myopique bilatérale chez un homme de 36 ans

***Correspondance :**

SAYE Gounon

gounonsaye05@yahoo.fr

Pour citer cet article

G Saye, A Guindo, A Napo, N Guirou, M Sissoko, M Coulibaly et al. Polycorie à propos d'un cas au CHU-IOTA. Bamako. Jaccr Africa 2020; 4(1): 390-391

Disponible en ligne : 09 Mars 2020

1 Centre Hospitalier Universitaire de l'Institut d'Ophtalmologie
Tropicale de l'Afrique, Boulevard du peuple, Bamako Mali

2 Centre de Santé de Référence de San, San Mali.

3 Programme national de santé oculaire du Mali.

© Journal of african clinical cases and reviews 2020

Conflit d'intérêt : aucun