

CIANOSIS Y RETINA

DRES. F. VENA RODRIGUEZ
Y A. VENA RODRIGUEZ

Solo las cianosis generalizadas desde largo tiempo, repercuten en el comportamiento vascular, siempre que sean permanentes y de una intensidad suficiente. Son, pues, aquellas cianosis congénitas o bien adquiridas hace mucho tiempo, las que vamos a exponer, por ser éstas las que dan lugar a modificaciones en el fondo de ojo.

Entre las adquiridas, vamos a presentar la imagen oftalmoscópica de una estrechez mitral y de un enfisema.

En el primer caso se trata de un paciente con estrechez mitral, que presenta una cianosis permanente, que existiendo en las condiciones de reposo, aumenta en intensidad durante la fatiga. El paciente ha tenido hemoptisis y ligeros brotes edematosos de pulmón, síntomas que nos demuestran la hipertensión de la pequeña circulación.

El fondo de ojo se presenta con un color más grisáceo y en él vemos que las venas son de mayor calibre, más largas y de color casi negro.

En el segundo caso tuvimos ocasión de examinar un enfermo con esclerosis broncopulmonar, en el cual, la cianosis era muy intensa.

En el fondo de ojo se presenta la papila fuertemente hiperémica, venas dilatadas, largas y de color negro, y arterias sinuosas y de calibre aumentado.

Como caso congénito, presentamos una estenosis pulmonar que nos da la siguiente imagen retiniana:

La retina en vez de presentar su color rojo anaranjado, es de

color gris y presenta unos reflejos sedosos. Las venas y arterias están dilatadas y tortuosas, se presentan en mayor número y son bastante más oscuras. La dilatación venosa triplica el calibre normal. En este caso no había edema papilar, cosa que puede presentarse.

Los datos que nos suministra el oftalmoscopio en estos casos, solo tienen un valor semiológico, de gran valor como tal en aquellos casos que presentan un diagnóstico dudoso.

En cuanto a la etiopatogenia de estos cambios vasculares (aumento e hiperemia de los capilares, alargamiento y aumento del calibre vascular, etc.), es debido a la anoxemia. Esto lo demuestra el hecho de que en los casos operados, al desaparecer este estado de anoxemia, el fondo de ojo vuelve a la normalidad.

RESUMEN

Presentamos los datos oftalmoscópicos en tres casos de cianosis permanente, a los que damos un gran valor semiológico en aquellos casos de diagnóstico dudoso.

BIBLIOGRAFIA

- BONET, PAUL. — Tortuosité congénitale des vaisseaux de la rétine et sténose congénitale de l'isthme de l'aorte. - Archives d'ophtalmologie, n.º 2, año 1954. París.
- ROUTIER, DANIEL. — Le fond d'oeil des hypertendus et des cyanoses. Año 1947. París.
- URIBE TRONCOSO. — Enfermedades internas de los ojos. Año 1952. México.