

Resumen #1003

Presentación de 30 casos de retinocoroiditis recidivante.

Área:

Clínico / Quirúrgica

Resumen:

La toxoplasmosis ocular es una patología que por lo general, se presenta con lesiones retinocoroideas no evolutivas, no obstante son posibles las reactivaciones o recidivas debido a enfermedades inmunodepresoras como SIDA, neoplasias, tratamientos medicamentosos, por factores hormonales propios de la pubertad, asociado al embarazo e incluso por causas desconocidas. El *Toxoplasma gondii* es un parásito cosmopolita intracelular que afecta a numerosos hospedadores y en su ciclo evolutivo deja quistes que permanecen viables, en tejidos como el cerebro y la retina, los que pueden reactivarse; la reproducción del *Toxoplasma* inicia un nuevo ciclo de lesiones oculares con compromiso grave que puede conducir a la pérdida de la visión.

El objetivo de la presentación fue informar sobre 30 casos de retinocoroiditis reactivadas y su relación causal.

Presentación de los casos: Se informan 30 retinocoroiditis reactivadas de pacientes concurrentes al Servicio de Oftalmología del Hospital Pediátrico del Niño Jesús de la ciudad de Córdoba, Argentina. Se estudiaron a través de oftalmoscopia directa e indirecta, biomicroscopia del Fondo, retinografía (RG), retinofluoresceinografía (RFG) y mediante el empleo de métodos inmunológicos; los cuales dieron resultados positivos en todos los casos. Las reactivaciones se relacionaron con el embarazo en 1 caso, con la pubertad en 13 casos, con la administración de corticoterapia en 6 casos, con otras enfermedades intercurrentes en 7 casos y no atribuibles a causas conocidas en 3 casos.

Las reactivaciones de retinocoroiditis por toxoplasmosis están ligadas a enfermedades que causan inmunodepresión, a el embarazo y la pubertad. En ocasiones, en jóvenes sin diagnóstico previo de toxoplasmosis, ni clínica ocular, pero portadores de una toxoplasmosis congénita se da una reactivación de los quistes parasitarios latentes en retina, con la producción de complejos cuadros oculares. Por lo dicho, se debe realizar un eficiente seguimiento de la embarazada a través de los métodos disponibles para el diagnóstico precoz de la toxoplasmosis congénita. Los pacientes portadores de retinocoroiditis por toxoplasmosis tienen que recibir controles oftalmológicos periódicos, debido a la posibilidad de las recidivas, a los fines de recibir tratamiento oportuno que limite la magnitud del daño ocular.

Palabras Clave:

retinocoroiditis; recidivas; toxoplasmosis

Abstract:

Ocular toxoplasmosis is a pathology that usually presents with non-evolving retinochoroidal lesions; however reactivations or recurrences are possible due to immunosuppressive diseases such as AIDS, neoplasms, drug treatments, due to hormonal factors typical of puberty, associated with pregnancy and even for unknown reasons. *Toxoplasma gondii* is an intracellular cosmopolitan parasite that affects numerous hosts and in its evolutionary cycle leaves cysts that remain viable, in tissues such as the brain and the retina, which can be reactivated; the reproduction of *Toxoplasma* initiates a new cycle of eye injuries with serious compromise that can lead to loss of vision.

The objective of the presentation was to report on 30 cases of reactivated retinochoroiditis and their causal relationship.

Presentation of cases: 30 reactivated retinochoroiditis are reported from patients attending the Ophthalmology Service of the Pediatric Hospital of the Child Jesus of the city of Córdoba, Argentina. They were studied through ophthalmological procedures of direct and indirect ophthalmoscopy, fundus biomicroscopy, retinography (RG), retinofluoresceinography (RFG) and by the use of immunological methods; which gave positive results in all cases. The reactivations were related to pregnancy in 1 case, with puberty in 13 cases, with the administration of corticosteroid therapy in 6 cases, with other intercurrent diseases in 7 cases and not attributable to known causes in 3 cases.

Reactivations of toxoplasmosis retinochoroiditis are linked to diseases that cause immunosuppression such as AIDS, corticosteroid treatments, cytostatics, neoplasms. Pregnancy and puberty may be associated with recurrences. A particular situation usually occurs at puberty, in young people without prior diagnosis of toxoplasmosis, or ocular symptoms, but carriers of congenital toxoplasmosis with a reactivation of latent parasitic cysts in the retina leading to complex ocular pathology. Therefore, an efficient monitoring of the pregnant woman must be carried out through the methods available for the early diagnosis of congenital toxoplasmosis. Patients with toxoplasmic retinochoroiditis have to receive regular ophthalmological controls due to the possibility of recurrence, in order to receive timely treatment that limits the magnitude of eye damage.

Keywords:

Retinochoroiditis, recurrences, Toxoplasmosis