

Acanthamoeba

Andrea Ovalles Orive

andreitius_87@hotmail.com

Tutores

Juan José Salazar Corral. Rosa de Hoz Montañana

Resumen: ¿Cuántas personas no se duchan con las LC, van a la piscina, o incluso enjuagan los estuches de las lentes de contacto con agua directamente? Muchas, pero lo que no saben es que pueden infectar tanto la lente de contacto, el estuche porta lentes, o su propia cornea, con una queratitis corneal por acanthamoeba. Al principio los síntomas son leves, pero a medida que pasa el tiempo son mas serios llegando a producir pérdida de la visión, uveítis, aumento de la PIO, infecciones de la cámara anterior. La Acanthamoeba es un género de *amebas* encontrado en *agua dulce*. La infección prolifera por la exposición a agua contaminada a temperatura templada, traumatismos sobre la cornea o cuerpos extraños en el ojo, el más importante y frecuente es la utilización de *lentes de contacto* que actúan como fuente de infección, sobre todo si no se desinfectan o se utilizan en piscinas o al ducharse. Los síntomas llamativos son dolor, lagrimeo, fotofobia e hiperemia.

Para diagnosticarlo con certeza es necesario realizar un raspado corneal para que lo estudie un laboratorio y nos confirme el diagnóstico. Es recomendable también tomar una muestra de la lentilla y de la solución de mantenimiento para saber si se encuentran contaminados.

La mejor prevención es la educación, enseñarles la forma de mantener sus lentes de contacto es fácil, sólo hay que asegurarse de que el paciente no tiene ninguna duda. El tomar medidas eficaces ayudará a que el número de individuos infectados disminuya considerablemente.

Palabras clave: Acanthamoeba. Transmisión. Síntomas. Prevención.

[Caso Clínico](#)
[Póster](#)

Recibido: 29 marzo 2011.

Aceptado: 1 abril 2011.