

publisher Universidad del Rosario

type info:eu-repo/semantics/publishedVersion

type info:eu-repo/semantics/article

title Seguimiento ecográfico del vítreo en pacientes pre y postLasik

subject Lasik; láser; vítreo; ecografía; seguimiento

source Revista Ciencias de la Salud; Vol. 1, núm. 2 (2003)

source 1692-7273

source 2145-4507

source Revista Ciencias de la Salud; Vol. 1, núm. 2 (2003)

source Revista Ciencias de la Salud; Vol. 1, núm. 2 (2003)

rights info:eu-repo/semantics/openAccess

rights <http://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0>

relation <http://revistas.urosario.edu.co/index.php/revsalud/article/view/600/518>

language spa

format application/pdf

description 

Objetivo: reportar los cambios ecográficos observados en el vítreo en pacientes postLasik. Metodología: estudio prospectivo, observacional y descriptivo. Método: Se realizó ecografía modo A y B prequirúrgica y controles postoperatorios al primer y tercer mes en 16 pacientes sometidos a cirugía refractiva en la Fundación Oftalmológica Nacional entre junio 2002 y marzo 2003. Resultados: 16 pacientes, 67% mujeres y 33% hombres, con una edad promedio de 31.6 años y rango entre 22 y 40 años. Promedio de 31 años, en 29 ojos, 16 derechos y 13 izquierdos, para un total de 87 ecografías. Los defectos refractivos se encontraban en un rango entre -10.50 y +3.50 de equivalente esférico, 24 ojos miopes y 5 hipermétropes; los cambios correspondían a DVP (desprendimiento de vítreo posterior) y presencia de opacidades; al inicio del estudio, 18 ojos (62%) presentaban DVP y todos los 29 ojos presentaban opacidades; al final de los controles ecográficos se evidenciaron cambios en 22 ojos (81%) del total, dentro de los cuales aumentaron las opacidades vítreas en 14 ojos (48.27%), mientras que permanecieron sin modificación 15 ojos (51.7 %). La presencia de DVP de novo se evidenció en 10 ojos (30. %), un aumento del DVP

en 8 ojos (27.5%) y en un caso (3.4%) se observó la presencia de un área de tracción en la interfase vítreo-retiniana, que corresponde a un paciente hipermetrope, el cual fue evaluado al observarse 2 agujeros retinianos operculados en el tercer control ecográfico. Conclusiones: demostramos que realmente se evidencian cambios a nivel vítreo postLasik, dentro de los cuales el desprendimiento del vítreo posterior es el hallazgo más significativo y podría estar implicado en la génesis de desgarros en retina, pero su incidencia es aún equiparable a la de la población general, lo que hace que la cirugía refractiva permanezca como un procedimiento seguro. Sin embargo, sugerimos que los pacientes postLasik deberían tener una fundoscopia pre y postoperatoria.

identifier.uri	<a href="http://hdl.handle.net/10336/7397">http://hdl.handle.net/10336/7397</a>
identifier	<a href="http://revistas.urosario.edu.co/index.php/revsalud/article/view/600">http://revistas.urosario.edu.co/index.php/revsalud/article/view/600</a>
date.available	2014-07-09T15:55:58Z
date.accessioned	2014-07-09T15:55:58Z
date	2010-05-18
creator	Alvarado, Amanda
creator	Valencia, Marcela