



3585 BROADWAY • (541) 756-2584
1-800-422-9393
FAX (541) 756-5783
NORTH BEND, OREGON • 97459

JON C. KINTNER, M.D.
DENNIS E. OTTEMILLER, M.D.
DEBRA A. GRAHAM, M.D.
JANE GILBERT, M.D.
EYE M.D.s

Practice Limited to the Eye
Cataract Surgery & Intraocular Lenses
Board Certified, Members of American
Academy of Ophthalmology

Angiografía con Fluoresceína

La *angiografía con fluoresceína* es un examen clínico para observar la circulación de la sangre en la parte posterior del ojo, como también para diagnosticar condiciones de la retina relacionadas con la diabetes, la degeneración macular debida al envejecimiento, y otras anomalías del ojo. Este examen puede ayudar también a seguir la evolución de una enfermedad y a controlar su tratamiento. Puede repetirse frecuentemente sin hacer daño al ojo o al cuerpo en general.

La fluoresceína es una sustancia rojiza / anaranjada que actúa como una tinta, y se inyecta en una vena del brazo. Esta sustancia viaja a través del cuerpo hacia los vasos sanguíneos de la retina (el nervio sensitivo a la luz localizado en la parte posterior del ojo). Una cámara especial equipada con un filtro verde emite ráfagas de luz dirigidas hacia el ojo y toma múltiples fotografías de la retina. La técnica utiliza película fotográfica común y corriente. No hay presencia de Rayos-X durante este procedimiento.

Si existe alguna anomalía en los vasos sanguíneos, la tinta escapa dentro de la retina, o mancha los vasos sanguíneos. Daños al marco de la retina, o la presencia inusual de nuevos vasos sanguíneos también pueden ser revelados. Dichas anomalías se determinan a través de una cuidadosa interpretación de las fotografías por parte del oftalmólogo.

La tinta puede decolorar la piel y la orina, hasta que es completamente removida del cuerpo por los riñones. La práctica de la angiografía con fluoresceína ofrece riesgos mínimos, aunque en ocasiones ha presentado suaves reacciones alérgicas. Fuertes reacciones alérgicas han sido raramente reportadas. El hecho de ser alérgico(a) a tinturas de Rayos-X como el yodo, no quiere decir que usted sea alérgico(a) a la fluoresceína. En ocasiones, la tinta puede escapar de la vena cuando es inyectada, causando una leve sensación de ardor que usualmente desaparece rápidamente.