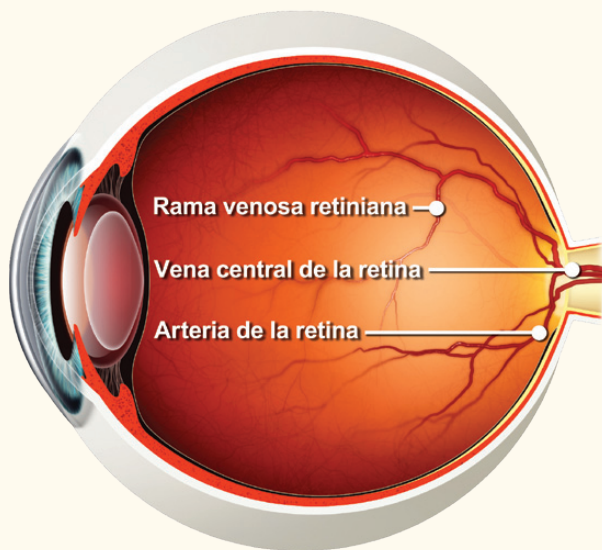


La oclusión venosa retiniana y el edema macular

En la oclusión venosa retiniana, hay un bloqueo que impide que la sangre salga del ojo con normalidad

Vasos sanguíneos de la retina



Dos tipos principales

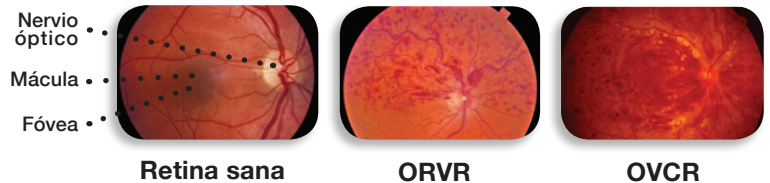
1. Oclusión de rama venosa retiniana (ORVR).

El bloqueo se presenta en una de las venas secundarias más pequeñas (rama) de la parte posterior del ojo (retina).

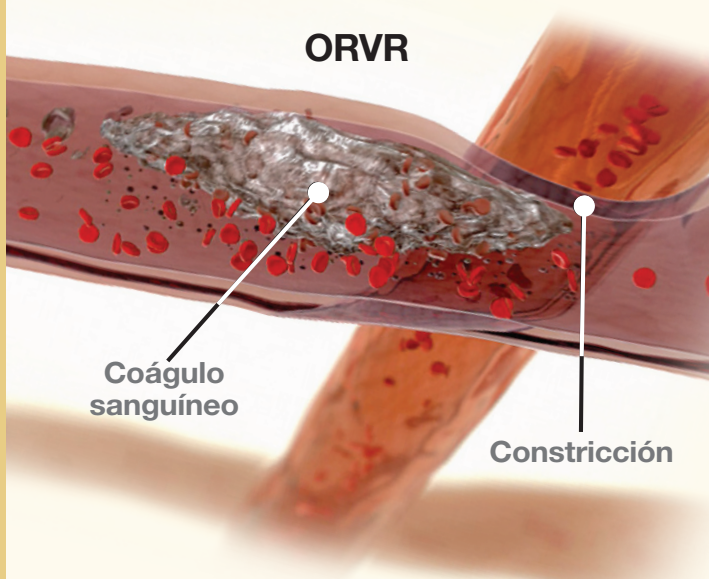
2. Oclusión de la vena central de la retina (OVCR).

El bloqueo se presenta en la vena principal (central) que sale de la retina.

Fotografías retinianas (denominadas oftalmoscopia)



ORVR



Síntomas

- Los más habituales son la pérdida repentina de la visión o la visión borrosa en la totalidad o parte de un ojo
- Sin embargo, algunos pacientes pueden presentar pérdida gradual de la visión (durante días o semanas)

Causas conocidas

- Enfermedades que pueden causar daños en los vasos sanguíneos retinianos:
 - Diabetes
 - Hipertensión arterial
 - Glaucoma
 - Endurecimiento de las arterias (aterosclerosis)
- Coágulos de sangre
- Constricción de la vena por una arteria retiniana cercana

La oclusión venosa retiniana y el edema macular (continuación)

Efectos de la oclusión venosa retiniana

La oclusión venosa retiniana (OVR) puede causar problemas en la retina.

- Sangrado
- Daño en los vasos sanguíneos pequeños (capilares)
- Falta de oxígeno

QUE OCASIONAN

Edema macular

- Los vasos sanguíneos pequeños que se inflaman y presentan pérdidas causan hinchazón (edema) de la retina
- La hinchazón del centro de la retina (la mácula) se conoce como edema macular, el cual puede afectar la visión central

Inflamación

Capilar que presenta pérdidas

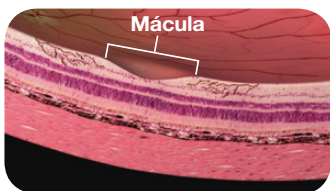
Crecimiento de nuevos vasos sanguíneos

Crecimiento de nuevos vasos sanguíneos

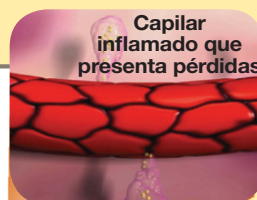
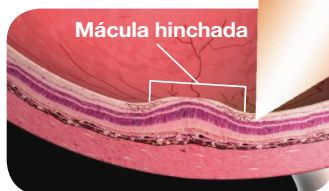
- La poca cantidad de oxígeno desencadena el crecimiento de nuevos vasos sanguíneos, lo cual también puede reducir la visión

Cómo es el edema macular

Retina y mácula sanas



Edema macular



Tratamiento

- Hay tratamientos disponibles para el edema macular posterior a una oclusión venosa retiniana
- Su médico analizará con usted estas opciones de tratamiento

Recurso educativo brindado por

