

## **YAG-lézer iridotomia**

A zöldhályogos betegek egy kis csoportjánál látszólag külső ok nélkül a szem belső nyomása hirtelen megemelkedik, a szemgolyó vörös lesz, a látás megromlik, a szemben illetve a szem körüli csontokban erős fájdalom lép fel. A rosszullétet sokszor hányinger, hányás kíséri. Az elváltozást akut glaukomás rohamnak nevezzük. A megbetegedés hátterében az szem belsejében termelődő és onnan folyamatosan felszívódó folyadék - csarnokvíz - keringésének hirtelen kialakuló zavara áll. A csarnokvíz a szivárványhártya mögött levő hátsó csarnokból nem jut az elülső szemcsarnokba. A keringési akadály meg tudjuk szüntetni, ha a szivárványhártyán műtéttel vagy lézerrel nyílást készítünk. A beavatkozást régebben főképp műtéttel, napjainkban legtöbbször lézerrel végezzük el. A szivárványhártya átlyukasztását iridotomiának nevezzük.

A beavatkozást ambulánsan végezzük. A beavatkozás elvégezhető érzéstelenítés és kontaktlencse felhelyezés nélkül is, sokszor azonban a lézeres kezelés előtt érzéstelenítő cseppet adunk, és a szemre néhány percre speciális kontaktlencsét helyezünk fel. Az iridotomiát a hasonló anatómiai felépítés miatt általában megelőző jelleggel a másik szemem is elkészítjük.