

**Neues aus
der Forschung**



Laserlicht - moderner Helfer für gute Sehschärfe

Der Laser bietet in der Augenheilkunde neue Therapiemöglichkeiten zum Erhalt der Sehkraft. Einsatz findet der sogenannte Argonlaser beispielsweise, wenn sich die Netzhaut an kleinen Stellen löst und dabei Risse entstehen. „Wir verschweißen die Stellen und heften sie mit dem Laser wieder an. Dadurch verwächst die Netzhaut, und wir verhindern eine spätere großflächige Ablösung“, erklärt Dr. Schayan-Araghi von der Frankfurter Artemis Augenklinik. Zweites Einsatzgebiet: Beim grünen Star fließt das Kammerwasser im Auge nicht richtig ab, der Augeninnendruck steigt an. Hier durchsetzt der Laser die Regenbogenhaut mit kleinen Löchern.