

## **Hornhautdickenmessung (Pachymetrie) bei grünem Star**

Die Messung des Augeninnendrucks ist die Basisuntersuchung bei der Vorsorge und Behandlung des grünen Stars (Glaukom).

Neue Forschungsergebnisse zeigen jedoch: Die gemessenen Augeninnendruckwerte müssen abhängig von der Dicke der Hornhaut individuell unterschiedlich bewertet werden. Je dünner die Hornhaut, umso gefährlicher sind möglicherweise selbst „normal“ erscheinende Druckwerte einzuschätzen. Bei dicker Hornhaut können dagegen möglicherweise „zu hoch“ erscheinende Druckwerte noch akzeptabel sein.

Mit den bisher verfügbaren Untersuchungsmethoden kann der Augenarzt die Hornhautdicke nicht messen. Mit neu entwickelten Geräten ist die Messung der Hornhautdicke jetzt sicher möglich. Mit diesen Messergebnissen ist der Augenarzt in der Lage, Ihre Augendruckwerte individueller zu bewerten und die Überwachung und Behandlung ihrer Augen sicherer zu steuern.

Diese Untersuchung muss meistens nur einmal vorgenommen werden; Wiederholungen können jedoch bei wesentlichen Augenveränderungen und Behandlungsumstellungen empfehlenswert sein. Die Untersuchung ist ungefährlich und schmerzfrei. Sie können unmittelbar im Anschluss an die Untersuchung wieder im Straßenverkehr teilnehmen.

Nur an einzelnen augenärztlichen Einrichtungen darf die Hornhautdickenmessung im Rahmen der Kassenmedizin erbracht werden. In unseren Praxen darf diese Untersuchung nur als privatärztliche Leistung erbracht werden. Die Rechnung wird nach der Gebührenordnung für Ärzte (GOÄ) erstellt.

**Wir beraten Sie gerne und beantworten Ihnen weitere Fragen.  
Zu Ihrer Sicherheit sollten Sie auf diese Untersuchung nicht verzichten.**