

Grauer Star (Katarakt)

Information für unsere Patientinnen und Patienten

Liebe Patientin, lieber Patient

Bei Ihnen wurde ein grauer Star (medizinisch: Katarakt) festgestellt.

Damit ist eine Trübung der Linse im Inneren des Auges gemeint. Diese verursacht eine allmähliche Unschärfe der Sicht und oft auch eine Blendung.

Entstehung

Im Inneren Ihres Auges, hinter der Pupille und der Regenbogenhaut (Iris), befindet sich die Linse. Normalerweise ist diese Linse klar (siehe Abbildung 1 & 2). Sie hilft dabei, Lichtstrahlen auf die Netzhaut (Rückseite des Auges) zu fokussieren. Wenn sich ein grauer Star entwickelt, trübt die Linse ein. Dadurch können die Lichtstrahlen die Netzhaut nicht mehr richtig erreichen, was zu einem unscharfen Bild führt (siehe Abbildung 3).

Der graue Star entwickelt sich in der Regel langsam und die meisten Menschen bemerken eine allmähliche Unschärfe der Sicht. Die Trübung der Linse kann auch Blendungen verursachen.

Die häufigste Form ist die altersbedingte Katarakt, bei der die Linse durch den normalen Alterungsprozess verhärtet und trüb wird. Diese kann jederzeit nach dem 40. Lebensjahr auftreten. Weitere Ursachen können angeborene Faktoren, Medikamente (wie Kortison) oder Augenverletzungen sein. Sie tritt auch häufiger bei Personen mit bestimmten Krankheiten, wie zum Beispiel Diabetes, auf.

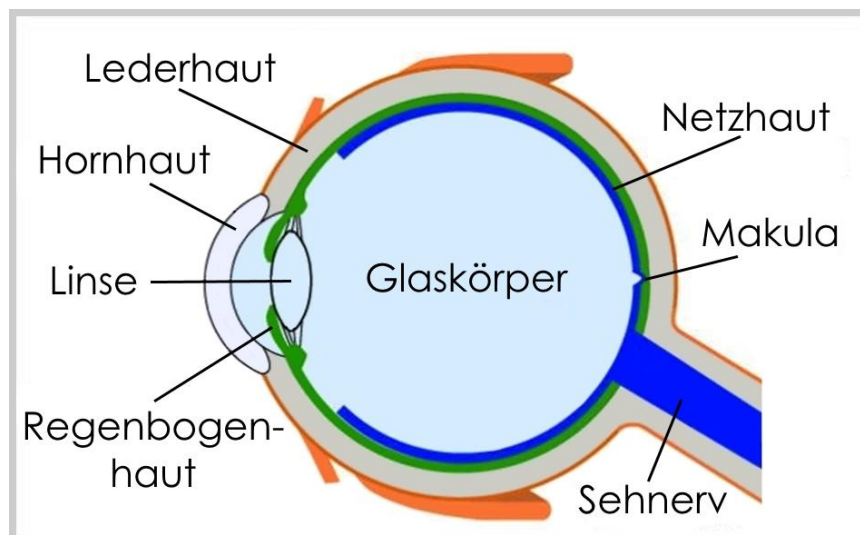


Abbildung 1: Die Linse im Auge trübt mit der Zeit ein. Dies wird als Katarakt bezeichnet.

Behandlung

Die einzige verfügbare Behandlung für den grauen Star ist eine Operation. Diese ist in den meisten Fällen sehr schnell, unkompliziert und effektiv. Eine Operation wird empfohlen, wenn die Katarakt so weit fortgeschritten ist, dass sie Ihre täglichen Aktivitäten und Ihren Lebensstil beeinträchtigt.



Abbildung 2: Normale Linse.



Abbildung 3: Durch eine Katarakt getrübbte Linse.

Wir sind für Sie da

Wenn Sie Fragen haben, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Unser Ziel ist es, Ihnen zu helfen, die bestmögliche Sehkraft zu erhalten und Ihre Augengesundheit langfristig zu sichern.