

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung: In einem halben Tag wieder zu gutem Sehen	1
2	Der Graue Star = die Katarakt.	9
3	Kleine Anatomie des Auges	15
4	Sonderformen	21
5	Prävention: Kann man einer Katarakt vorbeugen?	27
6	Symptome und Diagnose: Klarheit bringt die Spaltlampe	31
7	Kleine Geschichte der Kataraktoperation	37
8	Wenn eine OP notwendig wird: die Vorbereitungen	43
9	Welche Betäubungsverfahren gibt es?	51
10	Den Grauen Star mit Ultraschall operieren (Phakoemulsifikation)	55
11	Lasertechnologie in der Augenheilkunde	61
12	Den Grauen Star mit dem Femtosekundenlaser operieren, Teil 1: Inzision, Kapsulotomie, Linsenfragmentierung.	67
13	Den Grauen Star mit dem Femtosekundenlaser operieren, Teil 2: Implantation der Kunstlinse (IOL).	75
14	Wenn beide Augen den Grauen Star haben: kann auch „gleichzeitig“ operiert werden?	79
15	High-Tech-Produkt Intraokularlinse (IOL): Standardlinsen (monofokal)	83
16	Premiumlinsen.	89
17	Den Operateuren über die Schulter geschaut	95

18	Nachsorge (und Nachstar)	105
19	Grüner Star und Grauer Star: Eine kombinierte OP ist möglich	109
20	Mögliche Komplikationen	113
21	Kataraktoperation ohne Katarakt: der refraktive Linsenaustausch.	121
22	Ausblick	123