

# Inhaltsverzeichnis

<b>Aufbau und Funktion eines normalen Auges</b>	11
<b>Der Grüne Star – das Glaukom</b>	21
Bezeichnung	22
Anamnese	26
Definition	28
Untersuchungen	31
Sehschärfe	31
Spaltlampe	33
Augendruckmessung	35
Hornhautdickenmessung	40
Kammerwinkel	42
Augenhintergrund	43
Gesichtsfeld	48
Strukturanalysen	57
Zusatzuntersuchungen	59
Seltene Untersuchungen	60
Arten des Glaukoms	61
Angeborenes Glaukom	62
Primäres Offenwinkelglaukom	63
Sekundäres Offenwinkelglaukom	66
Winkelblockerkrankungen	68
<i>Primäre Winkelblockerkrankungen</i>	68
<i>Akuter Winkelblock</i>	71
<i>Sekundäre Winkelblockerkrankungen</i>	72

Behandlung des Glaukoms	74
Konservative Therapie	76
<i>Prostaglandinanaloga</i>	78
<i>Betablocker</i>	79
<i>Adrenergika</i>	80
<i>Karboanhydrasehemmer</i>	81
<i>Parasympathomimetika</i>	81
Lasertherapie	87
<i>Laser bei Offenwinkelglaukom</i>	88
<i>Laser bei Winkelblockerkrankungen</i>	90
Operative Therapie	92
<i>Filtrationschirurgie</i>	93
<i>Nicht-filtrierende Operationen</i>	95
<i>Implantate</i>	96
<i>Operation am Trabekelwerk-Schlemm'schen Kanal</i>	97
<i>Operationen bei angeborenem Glaukom</i>	98
<i>Produktionssenkende Operationen</i>	98
Verständnis, Mitarbeit und Therapietreue	101
Medikamente, die den Augendruck beeinflussen können	105
<b>Der graue Star – die Katarakt</b>	105
Glossar	123