

Facharzt – wie nehme ich die letzte

1 Erkrankungen der Augenlider

Angewandte Anatomie 1

C. Hintschich

Gutartige Augenlidveränderungen 2

L. Holbach

Bösartige Augenlidveränderungen 5

H. Hübner

Erkrankungen der Augenwimpern 8

C. Hintschich

2 Erkrankungen der Orbita

**Angewandte Anatomie und
spezielle Untersuchungen** 14

C. Hintschich

Endokrine Orbitopathie 17

C. Hintschich

Orbitale Infektionen und Entzündungen 18

W. E. Lieb

3 Erkrankungen der Tränenwege

Angewandte Anatomie und Physiologie 24

H.-W. Meyer-Rüsenberg

Untersuchungen bei Epiphora 25

H.-W. Meyer-Rüsenberg

Therapie der Tränenwegobstruktion 26

H.-W. Meyer-Rüsenberg

Hürde _____ **XX**

_____ **1**

Stellungsanomalien der Lider **8**

C. Hintschich

Ptosis **11**

C. Hintschich

Angeborene Lidveränderungen **13**

C. Hintschich

_____ **14**

Erkrankungen der Tränendrüse **19**

W. E. Lieb

Orbitale Tumoren **21**

W. E. Lieb

Orbitaverletzungen und -frakturen **22**

C. Hintschich

_____ **24**

Chirurgische Techniken **27**

K.-H. Emmerich

Infektion der Tränenwege **28**

K.-H. Emmerich

4 Erkrankungen der Konjunktiva

Angewandte Anatomie 29

E. M. Messmer

Klinische und Laboruntersuchungen 30

E. M. Messmer

Chronische Blepharitis 31

E. M. Messmer

Bakterielle Konjunktivitis 33

V. Klauß

Virale Konjunktivitis 34

V. Klauß

5 Erkrankungen der Hornhaut und

Angewandte Anatomie 42

M. Kühle

**Klinische, Spezial- und Labor-
untersuchungen** 43

M. Kühle

Prinzipien der Behandlung 43

M. Kühle

Mikrobielle Keratitis 44

V. Klauß

Virale Keratitis 46

A. Heiligenhaus

Erkrankungen der peripheren Hornhaut 48

A. Heiligenhaus

6 Uveitis

**Klassifikation und klinische
Veränderungen** 61

M. Zierhut

Uveitis – Arthritis 62

S. R. Thurau

Chlamydien- und Neugeborenen- konjunktivitis	35
V. Klauß	
Keratoconjunctivitis sicca	36
C. Cursiefen	
Allergische Konjunktivitis	37
U. Pleyer	
Verschiedene Konjunktivitiden	39
C. Cursiefen	
Konjunktivale Degenerationen	40
E. M. Messmer	
Lederhaut _____	42
Hornhautdegenerationen	50
M. Rohrbach	
Hornhautdystrophien	52
B. Seitz	
Verschiedene Keratopathien	54
M. Kühle	
Kontaktlinsenkomplika-tionen	56
M. Kühle	
Grundlagen der Keratoplastik	56
B. Seitz	
Episkleritis/Skleritis	58
A. Heiligenhaus	
<hr/>	
	61
Uveitis – nichtinfektiöse System- erkrankungen	63
M. Zierhut	
Uveitis – chronische systemische Infektionen	64
A. Heiligenhaus	

Uveitis – Parasiten 66

M. Becker, F. Mackensen

Virale Uveitis 67

A. Heiligenhaus

Mykotische Uveitis 68

M. Becker

Uveitis im Kindesalter 68

U. Pleyer

7 Tumoren des Auges _____

**Melanozytäre konjunktivale
Veränderungen** 75

K. U. Löffler

**Nichtpigmentierte konjunktivale
Tumoren** 76

K. U. Löffler

8 Glaukome _____

Angewandte Physiologie und Anatomie 84

L. E. Pillunat

Pathogenese des Glaukomschadens 85

L. E. Pillunat

Klassifikation der Glaukome 86

L. E. Pillunat

**Untersuchungsmethoden außer
Gesichtsfeld** 87

T. S. Dietlein

Gesichtsfeld 89

B. Lachenmayr

**Okuläre Hypertension und
Glaukomrisiko** 91

N. Pfeiffer, J. Wahl

**Primäres Offenwinkelglaukom und
Normaldruckglaukom** 93

T. S. Dietlein

Häufige idiopathische Uveitissyndrome . . . 69

U. Pleyer

Seltene idiopathische Uveitissyndrome . . . 70

S. R. Thurau

Behandlung 72

M. Zierhut

75

Tumoren der Uvea 77

M. H. Foerster, N. E. Bechrakis

**Tumoren der Retina / des retinalen
Pigmentepithels 80**

N. Bornfeld

84

Primäres Winkelblockglaukom 95

G. K. Krieglstein

Sekundärglaukome 96

M. Pache, J. Funk

Kongenitale Glaukome 98

G. K. Krieglstein

Antiglaukomatöse Therapie 100

N. Pfeiffer, H. Thieme

Laser in der Glaukombehandlung 102

N. Pfeiffer

Chirurgie der Glaukome 102

N. Pfeiffer

9 Erkrankungen der Linse

Ursachen/Klassifikation der Katarakt . . . 105

T. Kohnen

Behandlung der kindlichen Katarakt . . . 106

T. Kohnen

**Behandlung der altersabhängigen
Katarakt 108**

B. Dick

10 Netzhaut

**Angewandte Anatomie und
klinische Untersuchung 115**

F. G. Holz, H. P. N. Scholl

Makulafunktionsteste bei trüben Medien 115

F. G. Holz, H. P. N. Scholl

Fluoreszenzangiographie 116

F. G. Holz, H. P. N. Scholl

11 Netzhautablösung

**Angewandte Anatomie und
Untersuchung 121**

B. Kirchhof

Klinik/Pathogenese/Therapie 122

B. Kirchhof

12 Retinale Gefäßerkrankungen

Diabetische Retinopathie 129

M. Ulbig

Retinale Gefäßverschlüsse 130

M. Ulbig

Hypertensive Retinopathie 132

C.-L. Schönfeld

Retinopathie bei Bluterkrankungen . . . 133

M. Ulbig

XIV

Komplikationen der Kataraktchirurgie 109

B. Dick

Anomalien von Linsenform und -position 111

T. Kohnen

Sekundäre Kataraktformen 113

B. Dick

Elektrophysiologie 117

U. Kellner

Farbsinnprüfung 118

H. Krastel

Optische Kohärenztomographie 119

W. Göbel

Prophylaxe 126

S. Binder

Chirurgie 127

S. Binder

Retinopathia praematurorum 134

U. Kellner

**Verschiedene retinale
Gefäßkrankungen** 136

C.-L. Schönfeld

Grundlagen der Lasertherapie 138

M. Ulbig

13 Degenerationen und Dystrophie

Altersabhängige Makuladegeneration 140

F. G. Holz, H. P. N. Scholl

Verschiedene erworbene Makulopathien 143

F. G. Holz, H. P. N. Scholl

Photorezeptordystrophien 145

G. Rudolph

**Dystrophien des retinalen Pigment-
epithels** 147

G. Rudolph

14 Strabologie

**Augenbewegungen und Wirkungsweise
der extraorbitalen Muskeln** 154

H. Steffen

Binokulares Einfachsehen 155

H. Steffen

Diplopie 156

H. Steffen

Amblyopie 157

H. Steffen

Klinische Untersuchung 159

K. P. Boergen

15 Neuroophthalmologie

Optikusneuropathien 167

R. Unsöld

Anomale Pupillenreaktionen 169

H. Wilhelm

Nystagmus 170

H. Steffen

**Supranukleäre Augenbewegungs-
störungen** 172

W. A. Lagrèze

n am Augenhintergrund _____ 140

**Hereditäre vitreoretinale
Degenerationen** 148

U. Kellner

Choroidale Dystrophien 149

U. Kellner

Albinismus 151

U. Kellner

Makulasyndrom mit „kirschrotem Fleck“ 152

G. Rudolph

154

Kindliche Esotropien 160

H. Thaller-Antlanger

Kindliche Exotropien 162

H. J. Kaiser

**Spezielle Einschränkungen der
okulären Motilität** 164

W. A. Lagrèze

Grundlagen der Strabismuschirurgie ... 165

K. P. Boergen

167

**Erkrankungen des III., IV. und
VI. Hirnnervs** 173

H. Steffen

Erkrankungen des Chiasmas 175

U. Schiefer

**Erkrankungen der postchiasmalen
Sehbahn bzw. des Kortex** 177

U. Schiefer

Erhöhter intrakranieller Druck 180

R. Unsöld

Carotis-Sinus-cavernosus-Fistel 181

R. Unsöld

Kopfschmerzen 182

H. Wilhelm

Okuläre Myopathien 184

K. P. Boergen

16 Optik/Refraktion _____

Refraktion 188

D. Friedburg, K. Krause

Vergrößernde Sehhilfen 195

D. Friedburg, K. Krause

17 Refraktive Chirurgie _____

T. Kohnen

Prinzipien 198

LASIK und PRK 200

18 Pharmakologie _____

Grundlagen 204

N. Pfeiffer

Antibiotika und Desinfektionsmittel . . . 205

W. Behrens-Baumann

19 Verkehrsophthalmologie _____

B. Lachenmayr

20 Okulometrische Untersuchungs-

Ultraschall 211

G. Hasenfratz

Biometrie 213

W. Haigis

Phakomatosen	185
<i>M. Ulbig</i>	
Kongenitale Anomalien des Nervus opticus	186
<i>G. Rudolph</i>	
<hr/>	188
Kontaktlinsen	196
<i>C. Hallermann</i>	
<hr/>	198
Phake Intraokularlinsen	201
<hr/>	204
Lokalanästhetika (topisch/Chirurgie) . . .	206
<i>N. Pfeiffer</i>	
<hr/>	208
Verfahren <hr/>	211
Adaptometrie	215
<i>H. Wilhelm</i>	

21	Gutachtenfragen, Rentenwesen	216
	<i>G. Freißler, C. Gass</i>	
22	Tropenophthalmologie	218
	<i>V. Klauß</i>	
	Bildanhang	221