

Inhaltsverzeichnis

1 Photodynamische Therapie in der Augenheilkunde	1
<i>G.E. Lang</i>	
Therapeutische Anwendungen der PDT	1
Behandlungsprinzip	1
Zugelassene Indikationen der PDT	1
Wirkungsweise der PDT	2
Durchführung der PDT	2
Kontraindikationen und Komplikationen	4
Modifikationen der PDT	4
Phase-III-Studien in AMD und pathologischer Myopie	4
Zusammenfassung	5
Literatur	5
2 Therapie der idiopathischen CNV mittels photodynamischer Therapie	7
<i>S. Mennel, C.H. Meyer</i>	
Einleitung	7
Idiopathische CNV	7
Natürlicher Verlauf der idiopathischen CNV	8
PDT bei jungen Menschen	8
PDT zur Behandlung der idiopathischen CNV	9
Kombinationsbehandlung von PDT mit Steroiden	11
Kombinationsbehandlung von PDT mit anti-VEGF	13
Andere Behandlungsmöglichkeiten der idiopathischen CNV	16
Schlussfolgerung	17
Literatur	17
3 Photodynamische Therapie (PDT) zur Behandlung sekundärer choroidaler Neovaskularisationen (CNV) bei inflammatorischen chororetinalen Erkrankungen	19
<i>G. Spital, J. Wachtlin</i>	
Einleitung	19
Überblick über mögliche Therapieoptionen	20
Schlussfolgerungen und aktuelle Therapieempfehlungen	21
Zusammenfassung	22
Fallbeispiele	22
Literatur	25
4 Photodynamische Therapie bei solitärem choroidalen Hämangiom	29
<i>B. Jurklies, N. Bornfeld</i>	
Einleitung	29
Klinische Merkmale des solitären choroidalen Hämangioms	29
Therapieoptionen bei solitärem choroidalen Hämangiom	30
Literatur	44
5 Photodynamische Therapie bei vasoproliferativen Tumoren der Netzhaut	47
<i>H. Heimann, B. Damato</i>	
Einleitung	47
Diagnose, Ätiologie und natürlicher Verlauf	47
Therapie	48
PDT bei vasoproliferativen Netzhauttumoren	48
Fallbeispiel	49
Schlussfolgerung	50
Literatur	50
6 Photodynamische Therapie bei Aderhautmelanom	51
<i>B. Damato, H. Heimann</i>	
Einleitung	51
Diagnose, Inzidenz und Therapie des malignen Aderhautmelanoms	51
Photodynamische Therapie bei Aderhautmelanom	52
Fallbeispiele	53
Fall 2	53
Schlussfolgerung	54
Literatur	54
7 Therapie der idiopathischen Chorioretinopathia centralis serosa mit der photodynamischen Therapie	57
<i>C.H. Meyer, S. Mennel</i>	
Einleitung	57
Pathogenetischer Mechanismus	57
Therapieoptionen	58
Alternative Behandlungen	59
Studienvergleiche	60
Schlussfolgerung	61
Literatur	62