

**| 4 Aktuelles**

**| Kongressvorschau DOG**

8 Interview mit Prof. Dr. Norbert Pfeiffer **H. Trojan**

**| Kongressbericht ARVO**

10 Wissenschaftlicher Austausch mit Besucherrekord  
**S. H. Baumert**

**| Gesundheitspolitik**

14 Aktuelles zur Gesundheitspolitik **A. Mißbeck**

**| Vorbericht Woche des Sehens**

16 Acht Partner - eine Kampagne **T. Straub**

**| Schwerpunkt Glaukom**

18 Oxidativer Stress beim primären  
Offenwinkelglaukom **C. Erb**  
22 Intraokulardruckmessung mittels dynamischer  
Konturtonometrie **E. M. Hoffmann**  
26 Medikamentöse Glaukomtherapie  
**J. F. Jordan, T. S. Dietlein, G. K. Kriegelstein**

**| Marktübersicht**

32 Perimeter

**| Forschungsförderung Hornhaut**

36 Untersuchungen zur Angiogenese und  
Lymphangiogenese in der Hornhaut

**| Telemedizin Selbsttonometrie**

38 Glaukomüberwachung mit telemedizinischem  
Monitoring **D. E. Moeller**

**| Fachbeitrag Sehbehinderung**

42 Antragshilfen für sehbehinderte Menschen (Teil 6)  
**M. Herbst**

**| Fachbeitrag Endophthalmitis**

44 Prophylaxe und Behandlung eines medizinischen  
Notfalls **M. D. Becker, F. Mackensen**

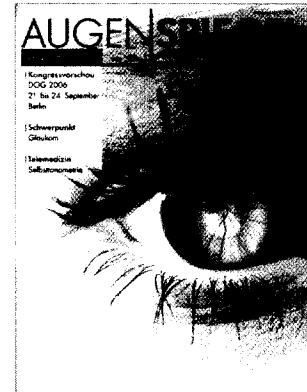
**| Praxisfall Kontaktlinsen**

50 Kontaktlinsendefekt nach tötlichem Angriff  
**H. W. Roth**

**Ständige Rubriken**

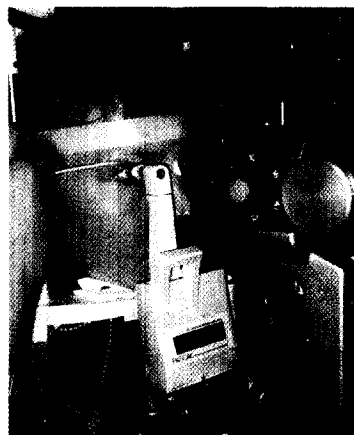
Termine	51
Rezension	52
Aus den Unternehmen - Branche	56
Aus den Unternehmen - Neues zur DOG/Produkte	58

Inserentenverzeichnis	64
Kleinanzeigen	65
Vorschau, Impressum	66



Titelbild: Glaukom.  
(Abb.: Prof. Dr. G. K. Kriegelstein, Köln)

**Schwerpunkt Glaukom**



Im Zeitalter von refraktiv-chirurgischen Eingriffen an der Hornhaut wie zum Beispiel der LASIK, LASEK oder nach Hornhauttransplantation kann eine genaue Augeninnendruckmessung nicht mehr unbedingt gewährleistet werden, so dass ein Bedarf an neuen Tonometern herrscht. Ein neues Verfahren zur Augeninnendruckmessung stellt die so genannten dynamische Konturtonometrie dar. Mehr dazu in unserem Schwerpunktthema ab S. 18.

**Telemedizin Selbsttonometrie**



Unter dem Motto „Bewege die Informationen, nicht die Patienten“ entwickelt der Teleaugendienst der Universitäts-Augenklinik Greifswald im Rahmen eines Forschungsprojektes Aktivitäten zur Überwachung von Glaukompatienten. Ab S. 38.