



## Veröffentlichungen

1. Kasper K, Kremling C, Geerling G. Toxizität neuer Benetzungs- und Konservierungsmittel in vitro. *Der Ophthalmologe*. 2008;105:557-562
2. Liu L, Hartwig D, Harloff S, Herminghaus P, Wedel T, Kasper K, Geerling G. Corneal epitheliotropic capacity of three different blood-derived preparations. *Invest Ophthalmol Vis Sci*. 2006;47:2438-2444
3. Harloff S, Hartwig D, Kasper K, Wedel T, Geerling G. Epitheliotropie Kapazität von Serum-Augentropfen unter Immunsuppression und Rheumatoider Arthritis. *Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde*. 2008;225:200-206
4. Unterlauff JD, Schädle N, Kasper K, Klink T, Geerling G. Comparison of dynamic contour tonometry and Goldmann applanation tonometry in keratoconus. *Cornea*. 2011 Oct;30(10):1078-82
5. Kasper K, Godenschweger L, Hartwig D, Unterlauff JD, Seitz B, Geerling G. Zum Stand der Anwendung von Eigenserum-Augentropfen in Deutschland. *Der Ophthalmologe*. 2008;105:644-649
6. Geerling G, Unterlauff JD, Kasper K, Schrader S, Opitz A, Hartwig D. Eigenserum und alternative Blutprodukte zur Behandlung von Augenerkrankungen. *Der Ophthalmologe*. 2008;105:623-631
8. Unterlauff JD, Kohlhaas M, Hofbauer I, Kasper K, Geerling G. Albumin-Augentropfen zur Behandlung von Augenerkrankungen. *Der Ophthalmologe*. 2009;106(10):932-937
9. Schrader S, Liu L, Kasper K, Geerling G. Generation of two- and three-dimensional lacrimal gland constructs. *Dev Ophthalmol*. 2010;45:49-56
10. Matlach J, Kasper K, Kasper B, Klink T. Successful argon and diode laser photocoagulation treatment of an iris varix with recurrent hemorrhage. *Eur J Ophthalmol*. 2013; 23(3), 431-5

## Vorträge

1. Kasper K, Kremling C, Geerling G. HP- Guar als neues Tränenersatzmittel - Eine in vitro Toxizitätsstudie. *DOG 2006*
2. Kasper K, Godenschweger L, Hartwig D, Seitz B, Opitz A, Geerling G. Anwendung von Blutprodukten am Auge – Ergebnisse einer Erhebung unter den Mitgliedern der Sektion Kornea in der DOG. *DOG 2007*
3. Kasper K, Geerling G. Verwendung von autologem Serum zur Prävention einer Augenerkrankung bei adjuvanter 5-Fluorouracil-Injektion nach Glaukom-Filtrationschirurgie. *Referat. DOG 2007*
6. Fischer K, Kasper K, Geerling G. Stabilität und Wundheilungspotenz von Serum-Augentropfen nach verlängerter Gefrierlagerung. *Referat. DOG 2008*



7. Frank B, Kasper K, Geerling G, Dibbelt L, Seyfarth M, Hartwig D. Serum-Augentropfen versus Fruchtwasser-Augentropfen zur Behandlung von Augenoberflächenerkrankungen – Eine in-vitro Studie. DOG 2008
8. Kasper K, Geerling G. Konservierungsmittel in Tränenersatzmitteln. Referat. DOG 2009
9. Kasper K, Geerling G. Konservierungsmittel in Tränenzusatzmitteln – Der aktuelle Stand. Kurzvortrag. BayOG 2009
10. Kasper K, Kasper B. Es muss nicht immer Koks sein! Kurzvortrag. BBAG 2015

## Poster

1. Kasper K, Kremling C, Geerling G. Increased In-vitro Toxicity Of Unpreserved Compared With Preserved HP-Guar. ARVO's Annual Meeting 2006
2. Kasper K, Hartwig D, Wedel T, Schrader S, Menke T, Geerling G. Platelet Releasate As Diluent For Serum Eyedrops – The "Super"-Serum?. ARVO's Annual Meeting 2007
3. Kasper K, Hartwig D, Wedel T, Schrader S, Menke T, Geerling G. Enhanced wound healing properties of serum diluted with platelet releasate. TFOS 2007
4. Kasper K, Frank B, Geerling G, Meinhardt B, Hartwig D. Amniotic Fluid Eyedrops Versus Serum Eyedrops – An In Vitro Study. ARVO's Annual Meeting 2008
5. Meinhardt B, Guthoff R, Kasper K, Geerling G. Sensitivity and Specificity of in vivo Confocal Endothelium – a Pilot Study to diagnose Pseudoexfoliation Syndrome. ARVO's Annual Meeting 2008
6. Blumenstein P, Frank B, Kasper K, Geerling G, Dibbelt L, Seyfahrt M, Hartwig D. Blood Components in the Topical Treatment of Ocular Surface Defects: Regenerative Capacity of Human Albumin versus Serum: An In-vitro Study. Transfus Med Hemother 2008;35(suppl 1):1-96.
7. Opitz A, Fischer K, Kasper K, Geerling G, Böck M. Epitheliotrophic capacity and biochemical quality of autologous serum eyedrops after 6 months storage at -20°C. DGTI 2009
8. Kasper B, Kasper K, Klink T. Laserbehandlung einer Varix der Iris mit rezidivierenden Blutungen. DOG 2009
9. Buhlback D, Kasper K, Valenza G, Klink T, Geerling G. Agrobacterium radiobacter-Endophthalmitis nach perforierender Keratoplastik und sekundärer Linsenimplantation. DOG 2009
10. Kasper K, Schrader S, Deininger D, Geerling G. Cultivation of rabbit acinar lacrimal gland cells on denuded and undenuded amniotic membrane with and without co-cultivation of 3T3 fibroblasts. ARVO's Annual Meeting 2010