

# **PUBLIKATIONSVERZEICHNIS 2012**

<b>A.</b>	<b>Wissenschaftliche Originalveröffentlichungen</b>	<b>Seite</b>	<b>2</b>
<b>B.</b>	<b>Übersichtsarbeiten in Fachzeitschriften</b>	<b>Seite</b>	<b>4</b>
<b>C.</b>	<b>Bücher/Buchbeiträge</b>	<b>Seite</b>	<b>6</b>
<b>D.</b>	<b>Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte</b>	<b>Seite</b>	<b>7</b>
<b>E.</b>	<b>Wissenschaftliche Vorträge ohne zitierfähiges Abstrakt</b>	<b>Seite</b>	<b>9</b>
<b>F.</b>	<b>Wissenschaftliche Poster ohne zitierfähiges Abstrakt</b>	<b>Seite</b>	<b>11</b>
<b>G.</b>	<b>Fortbildungsvorträge, Übersichtsreferate und Kurse</b>	<b>Seite</b>	<b>14</b>
<b>H.</b>	<b>Sonstige Publikationen (inkl. Internetbeiträge)</b>	<b>Seite</b>	<b>18</b>
<b>I.</b>	<b>Persönliche Einladungen</b>	<b>Seite</b>	<b>20</b>

## **A            Wissenschaftliche Originalveröffentlichungen**

1. ALTENBURGER AE, BACHMANN B, SEITZ B, CURSIEFEN C:  
Morphometric analysis of postoperative corneal neovascularization after high-risk keratoplasty: herpetic versus non-herpetic disease.  
*Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol* 2012; 250:1663-1671
2. GATZIOUFAS Z, HUCHZERMEYER CR, HASENFUS A, EL-HUSSEINY M, SEITZ B:  
Histological and biochemical findings in membranous cataract.  
*Ophthalmic Res* 2012; 47:146-149
3. GATZIOUFAS Z, LABIRIS G, MAUER B, ZEMOVA E, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B:  
Elevated intraocular pressure in the early postoperative period following excimer laser penetrating keratoplasty for keratoconus.  
*Ophthalmic Surg Lasers Imaging* 2012; 43:467-471
4. GATZIOUFAS Z, SAUTER M, HASENFUS A, SMOLA S, SEITZ B:  
In vivo analysis of stromal integration of multilayer amniotic membrane transplantation in corneal ulcers.  
*Am J Ophthalmol* 2012; 153:379
5. GOEBELS S, HASENFUS A, KÄSMANN-KELLNER B, LÖW U, SEITZ B:  
Follikuläre Konjunktivitis unklarer Genese.  
*Ophthalmologe* 2012; 109:79-82
6. GOEBELS SC, SEITZ B, LANGENBUCHER A:  
Precision of ocular response analyzer.  
*Curr Eye Res* 2012; 37:689-693
7. HU J, KOVTUN A, TOMASZEWSKI A, SINGER BB, SEITZ B, EPPLE M, STEUHL KP, ERGÜN S, FUCHSLUGER TA:  
A new tool for the transfection of corneal endothelial cells: calcium phosphate nanoparticles.  
*Acta Biomater* 2012; 8:1156-1163
8. HUSS C, KRAUSE M, LÖW U, RIEMANN I, STRACKE F, MESTRES P, SEITZ B, KÖNIG K:  
Experimentelle Hornhautbildgebung und Hornhautchirurgie mit nicht verstärkten Femtosekundenlaserpulslen.  
*Ophthalmologe* 2012; 109:995-1000
9. LABIRIS G, TROEBER L, GATZIOUFAS Z, STAVRIDIS E, SEITZ B:  
Bilateral Fusarium oxysporium keratitis after laser in situ keratomileusis .  
*J Cataract Refract Surg* 2012; 38:2040-2044

10. LANGENBUCHER A, EPPIG T, VIESTENZ A, SEITZ B, MÜLLNER G, SCHÖNHERR U:  
Individualisierung der IOL-Konstanten für 2 hydrophobe Intraokularlinsen SRK II, SRK/T, Hoffer Q, Holladay 1 und Haigis-Formel.  
*Ophthalmologie* 2012; 109:468-473
11. PAPAGEORGIOU E, GATZIOUFAS Z, NINIOS K, SEITZ B:  
Akute einseitige Visusminderung bei einem 38-jährigen Patienten.  
*Ophthalmologie* 2012; 109:289-291
12. PATTMOELLER J, MOUSSA S, HOFFMANN S, SEITZ B:  
Unklarer altitudinaler Gesichtsfeldausfall  
*Ophthalmologie* 2012; 109:600-602
13. STAVRIDIS E, GATZIOUFAS Z, HASENFUS A, SAUTER M, SMOLA S, SEITZ B:  
Ping-Pong-Transmission von Herpes-simplex-Virus 1 nach Hornhauttransplantation.  
*Ophthalmologie* 2012; 109:1017-1021
14. SÜHS KW, HEIN K, SÄTTLER MB, GÖRLITZ A, CIUPKA C, SCHOLZ K, KÄSMANN-KELLNER B, PAPANAGIOTOU P, SCHÄFFLER N, RESTEMEYER C, BITTERSÖHL D, HASSENSTEIN A, SEITZ B, REITH W, FASSBENDER K, HILGERS R, HEESSEN C, BÄHR M, DIEM R:  
A randomized, double-blind, phase 2 study of erythropoietin in optic neuritis.  
*Ann Neurol* 2012; 72:199-210
15. UHLIG CE, PROMESBERGER J, HIRSCHFELD G, KOCH R, REINHARD T, SEITZ B:  
Ergebnisse einer internetbasierten Umfrage zur Hornhautspendebereitschaft bei DOG-Mitgliedern.  
*Ophthalmologie* 2012; 109:1198-1206

## **B           Übersichtsarbeiten (in Fachzeitschriften)**

1. CURSIEFEN C, COLIN J, DANA R, DIAZ-LLOPIS M, FARAJ LA, GARCIA-DELPECH S, GEERLING G, PRICE FW, REMEIJER L, ROUSE BT, SEITZ B, UDAONDO P, MELLER D, DUA H:  
Consensus statement on indications for antiangiogenic therapy in the management of corneal diseases associated with neovascularisation: outcome of an expert round table.  
*Br J Ophthalmol* 2012; 96:3-9
2. DIETRICH-NTOUKAS T, CURSIEFEN C, WESTEKEMPER H, EBERWEIN P, REINHARD T, BERTZ H, NEEP J, LAWITSCHKA A, HEILIGENHAUS A, SEITZ B, MESSMER EM, MEYER-TER-VEHN T, BASARA N, GREINIX H, DATILES MB, LEE SJ, PAVLETIC SZ, WOLFF D:  
Diagnosis and treatment of ocular chronic graft-versus-host-disease: Report from the German-Austrian-Swiss consensus conference on clinical practice in chronic GVHD.  
*Cornea* 2012; 31:299-310
3. HAGER T, SCHIRRA F, KOHNEN T, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:  
Behandlung der kindlichen Katarakt I – Krankheitsbild und operative Versorgung  
*Ophthalmologe* 2012; 109:1233-1245
4. HAGER T, SCHIRRA F, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:  
Behandlung der kindlichen Katarakt II – IOL-Implantation, postoperative Komplikationen, Aphakie-Ausgleich und postoperative Entwicklung.  
*Ophthalmologe* 2012; 110:179-190
5. KÄSMANN-KELLNER B & SEITZ B:  
Ausgewählte Aspekte der Kinderophthalmologie für Nichtkinderophthalmologen  
Teil 1: Grundlagen zum Erkennen kinderophthalmologischer Handlungsbedarfs.  
*Ophthalmologe* 2012; 109:171-192
6. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:  
Ausgewählte Aspekte der Kinderophthalmologie für Nicht-Kinderophthalmologen  
Teil 2: Die „merkwürdig“ aussehende Papille beim Kleinkind.  
*Ophthalmologe* 2012; 109:603-622
7. LISCH W, SEITZ B:  
Endotheliale Hornhautdystrophien (HD) – Diagnose und Therapie.  
*Klin Monbl Augenheilkd* 2012; 229:594-602
8. REINSHAGEN H, REINHARD T, SEITZ B, HERMEL M, BÖHRINGER D:  
Leistungsbericht 2010 der Sektion Gewebetransplantation und Biotechnologie der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft.  
*Klin Monbl Augenheilkd* 2012; 229:554-556
9. SZENTMÁRY N, GOEBELS S, BISCHOFF M, SEITZ B:  
Photodynamische Therapie bei infektiöser Keratitis.  
*Ophthalmologe* 2012; 109:165-170

10. SZENTMÁRY N, GOEBELS S, MATOULA P, SCHIRRA F, SEITZ B:  
Die Akanthamöbenkeratitis – ein seltenes und oft spät diagnostiziertes Chamäleon.  
*Klin Monbl Augenheilkd* 2012; 229:521-528

**C            Bücher / Buchbeiträge**

1. SCHIRRA F, SEITZ B:  
Investigation of dry eye.  
Erb C (ed): Glaucoma and Dry Eye.  
UNI-MED Verlag AG, Bremen London Boston, 2012; p 23-36

## **D Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte**

1. BAUER F, VIESTENZ An, SEITZ B:  
Progression einer großen klassischen kongenitalen Hypertrophie des retinalen Pigmentepithels (CHRPE).  
*Ophthalmologie* 2012; 109 (Suppl. 1):70
2. BISCHOFF M, EPPIG T, SCHRÖDER A, LANGENBUCHER A, SEITZ B:  
Visuelles und refraktives Ergebnis nach Katarakt-Operation – Vergleich der asphärischen Tecnis Z9000 mit der sphärischen TMED EasyCare 600.  
*Ophthalmologie* 2012; 109 (Suppl. 1):69-70
3. DAAS L, GATZIOUFAS Z, KOZEIS N, KÄSMANN-KELLNER B, SETZ B:  
Vergleich von Refraktionsanomalien, Strabismus, visueller Wahrnehmung von Frühgeborenen und termingerecht Geborenen bei Kindern mit infantiler Zerebralparese.  
*Ophthalmologie* 2012; 109 (Suppl. 1):62
4. FINKE M, BLESES K, WINKLER K, WANG J, SZENTMÁRY N, EPPIG T, FOTH HJ, HÜTTENBERGER D, LANGENBUCHER A, SEITZ B, BISCHOFF M:  
Die photodynamische Therapie: Eine neue Perspektive für die Behandlung der bakteriell induzierten infektiösen Keratitis.  
*Ophthalmologie* 2012; 109 (Suppl. 1):59-60
5. KHURIEVA-SATTLER E, VIESTENZ AR, HAGER T, SEITZ B:  
Interferon-assoziierte Retinopathie bei Patienten mit malignem Hautmelanom.  
*Ophthalmologie* 2012; 109 (Suppl. 1):70
6. MATOULA P, HASENFUS A, VIESTENZ AR, SEITZ B:  
Rezidiv einer makulären Hornhautdystrophie – 50 Jahre nach perforierender Keratoplastik.  
*Ophthalmologie* 2012; 109 (Suppl. 1):124
7. PASTAK M, SINGER B, KOVTUN A, CZUGALA M, SEITZ B, EPPLE M, STEUHL KP, ERGÜN S, FUCHSLUGER T:  
The kinetics of pro-apoptotic bay protein in human corneal endothelial cells.  
*Ophthalmologie* 2012; 109 (Suppl. 1):111-112
8. PATTMÖLLER J, GATZIOUFAS Z, GEORGIOS L, SONG X, SEITZ B:  
Biomechanical evaluation of keratoconus using the keratoconus match index and keratoconus match probability.  
*Ophthalmologie* 2012; 109 (Suppl. 1):85
9. STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A, BISCHOFF M, FOTH HJ, SEITZ B, SZENTMÁRY N:  
Impact of photodynamic therapy (PDT) on bFGF, HGF, KGF, TGFβ1 and VEGF secretion of keratocytes in vitro.  
*Ophthalmologie* 2012; 109 (Suppl. 1):87
10. STAVRIDIS E, SCHÖNEWOLF F, VIESTENZ AR, SEITZ B:  
Anti-VEGF als Adjuvans bei Morbus Coats.

- Ophthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):118
11. SONG X, GATZIOUFAS Z, WANG J, STACHON T, SEITZ B:  
Effect of thyroxine and hydrocortisone on human keratocyte viability and proliferation in vitro.  
*Ophthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):86
  12. TOMASZEWSKI A, LIE J, SEITZ B, SINGER B, ERGÜN S, STEUHL KP, FUCHSLUGER T:  
Korneales Endothel und seine möglichen mesenchymalen Progenitorzellen.  
*Ophthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):111
  13. VIESTENZ Ar, EPPIG T, SEITZ B:  
Sklerokornealtransplantation und sequenzielle Empfänger-Keratektomie – Neue Therapieoption bei Hornhautverätzung Grad IV.  
*Ophthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):93
  14. VIESTENZ AR, SEITZ B, GROH M, KÜCHLE M, NAUMANN G:  
Therapie der Epithelinvasion nach offener Bulbusverletzung.  
*Ophthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):115
  15. VIESTENZ A, SEITZ B, GROH M, KÜCHLE M, NAUMANN G:  
Therapie der Epithelinvasion nach offener Bulbusverletzung.  
*Ophthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):115
  16. WANG J, STACHON T, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:  
Impact of photodynamic inactivation (PDI) on viability, apoptosis and proliferation of human corneal endothelial cells.  
*Ophthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):59

**E Wissenschaftliche Vorträge (ohne zitierfähiges Abstrakt)**

1. TOMASZEWSKI A, HU J, LIE J, SEITZ B, KLEIN D, STEUHL KP, ERGÜN S, FUCHSLUGER TA:  
Mesenchymale Progenitorzellen des kornealen Endothels.  
174. Versammlung des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte.  
Essen, 27.-28.01.2012
2. EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B:  
Adaptive optics setup for testing intraocular lenses with simulated corneal aberrations.  
World Ophthalmology Congress WOC 2012  
Abu Dhabi, Vereinigte Arabische Emirate, 16.-20.02.2012
3. JANUNTS E, SEITZ B, LANGENBUCHER A:  
Individual intraocular lens implant.  
XX Biennial Meeting of the International Society for Eye Research ISER 2012  
Berlin, 21.-25.07.2012
4. GOEBELS S, SEITZ B, LANGENBUCHER A:  
OA-1000 (Tomey): Reliabilität und Vergleich mit gängigen Biometern.  
85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte  
Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012
5. MOUSSA S, BRÜCKNER K, LANGENBUCHER A, EPPIG T, SCHIRRA F, VIESTENZ A, EL-HUSSEINY M, SEITZ B:  
Retrospektive Ergebnisse nach retropupillärer Fixation einer Irisklauenlinse.  
85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte  
Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012
6. VIESTENZ An, BISCHOFF A, LANGENBUCHER A, SEITZ B:  
Salzmann'schen noduläre Degeneration mit „optischer Cornea plana“ – Besonderheiten der phototherapeutischen Keratektomie.  
85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte  
Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012
7. DAAS L, SZENTMÁRY N, SCHIRRA F, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B:  
Das deutsche Akanthamöben-Register – erste Resultate.  
85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte  
Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012
8. BISCHOFF M, SCHIRRA F, SEITZ B:  
Qualitätsmanagement in der LIONS-Hornhautbank.  
85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte  
Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012
9. VIESTENZ An, BISCHOFF A, LANGENBUCHER A, SEITZ B:  
Therapie der Salzmann'schen nodulären Hornhautdegeneration mit „optischer Cornea plana“.

Jahrestagung der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft  
Leipzig, 30.11.-01.12.2012

10. VIESTENZ Ar, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B:  
Modifizierte Sklerokornealtransplantation mit sequentieller Keratektomie – eine  
Therapieoption bei kornealer Nekrose.  
Jahrestagung der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft  
Leipzig, 30.11.-01.12.2012

**F            Wissenschaftliche Posterdemonstrationen (ohne zitierfähiges Abstrakt)**

1. GOEBELS S, SEITZ B, LANGENBUCHER A:  
Precision of ORA.  
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO  
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012
2. SIMON C, WOLF G, HÜTTENBERGER D, FOTH HJ, SEITZ B:  
Penetration of the photosensitizer Chlorine e6 into the cornea for Photodynamic  
Inactivation in infectious keratitis.  
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO  
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012
3. STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:  
Apoptosis and viability of human corneal endothelial cell cultures following  
photodynamic therapy (PDT).  
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO  
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012
4. SZENTMÁRY N, STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A,  
BISCHOFF M, FOTH HJ, SEITZ B:  
Photodynamic therapy triggers expression of haemopoietic stem cell marker CD34 of  
keratocytes.  
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO  
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012
5. TOMASZEWSKI A, LIE J, SEITZ B, KLEIN D, SINGER BB, STEUHL KP, ERGÜN,  
FUCHSLUGER T:  
Possible mesenchymal progenitor cells in the corneal endothelium?  
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO  
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012
6. WANG J, STACHON T, BISCHOFF M, FOTH HJ, EPPIG T, LANGENBUCHER A,  
SEITZ B, SZENTMÁRY N:  
Impact of Photodynamic therapy (PDT) on viability, apoptosis and proliferation of human  
keratocytes in vitro.  
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO  
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012
7. WINKLER K, FINKE M, WANG J, SZENTMÁRY N, EPPIG T, FOTH HJ,  
HÜTTENBERGER D, LANGENBUCHER A, SEITZ B, BISCHOFF M.  
In vitro effectiveness of photodynamic therapy against multiresistant pathogens.  
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO  
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012
8. SZENTMÁRY N, STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A,  
BISCHOFF M, FOTH HJ, SEITZ B:  
CD34 and alpha-smooth actin expression of keratocytes following photodynamic  
inactivation (PDI).

Congress of the Hungarian Ophthalmological Society 2012  
Siófok, Ungarn, 07.06.-09.06.2012

9. MILIOTI G, LOEW U, MOUSSA S, LANGENBUCHER A, SEITZ B:  
Implications of the ocular pulse amplitude in ocular hypertension and different types of glaucoma with respect to morphological and functional parameters.  
10<sup>th</sup> European Glaucoma Society Congress  
Kopenhagen, Dänemark, 17.06.-22.06.2012
10. MOUSSA S, LÖW U, MILIOTI G, EPPIG T, SEITZ B:  
Evaluation of ocular surface temperature in patients with glaucoma.  
10<sup>th</sup> Congress of the European Glaucoma Society  
Kopenhagen, Dänemark, 17.06.-22.06.2012
11. LISCH W & SEITZ B:  
The different clinical correlations between histologically evaluated corneal amyloidosis.  
3rd EuCornea Congress  
Mailand, Italien, 06.-08.09.2012
12. PATTMÖLLER M, WANG J, ZEMOVA E, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:  
Reliability of the ocular surface thermographer TG-1000 in normal subjects.  
3rd EuCornea Congress  
Mailand, Italien, 06.-08.09.2012
13. PATTMÖLLER J, WANG J, ZEMOVA E, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:  
Impact of corneal thickness, endothelial cell density and anterior chamber depth on corneal surface temperature in normal subjects.  
3rd EuCornea Congress  
Mailand, Italien, 06.-08.09.2012
14. SZENTMÁRY N, STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A, FOTH J, SEITZ B:  
Alpha-smooth-muscle-actin and CD34 expression of keratocytes following photodynamic therapy (PDT).  
3rd EuCornea Congress  
Mailand, Italien, 06.-08.09.2012
15. SZENTMÁRY N, STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A, BISCHOFF M, FOTH HJ, SEITZ B:  
Impact of photodynamic inactivation (PDI) on bFGF, HGF, KGF, TGFβ1 and VEGF secretion of keratocytes in vitro.  
EVER Congress 2012  
Nizza, France, 10.10.-13.10.2012
16. HAGER T, EPPIG T, SCHIRRA F, SEITZ B:  
Vergleichbarkeit von Scheimpflug-Kamera und Vorderabschnitts-OCT bei Keratokonus – ein Bericht aus dem Horburger Keratoconuscenter.

85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte  
Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012
17. LI S, SCHIRRA F, LANGENBUCHER A, ONG M, HALFMANN A, HERRMANN M,  
SIETZ B:  
Kontamination von Hornhautspendergewebe.  
85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte  
Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012
18. SZENTMARY N, HASENFUS A, SCHIRRA F, SEITZ B:  
Crosslinking Therapie bei Akanthamöbenkeratitis – eine histologische Studie.  
85. Versammlung der Rhein-Mainischen Augenärzte  
Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012

## **G Fortbildungsvorträge, Übersichtsreferate und Kurse**

1. SEITZ B:  
Keratoplastik jenseits der Routine.  
XVIII. Ophthalmologisch-Optische Fortbildung (Eingeladenes Referat)  
Münster, 14.-15.01.2012
2. SEITZ B:  
Hornhautspende und Hornhauttransplantation – Feinarbeit an der Windschutzscheibe des Auges.  
Vortrag beim LIONS Club Sankt Ingbert (Eingeladenes Referat)  
St. Ingbert, 13.02.2012
3. AUFFARTH G, SEITZ B:  
Videothek: Vorderabschnitte.  
Kurs 101 anlässlich der 12. Tagung der AAD  
Düsseldorf, 20.-24.03.2012
4. MAIER P, KUHN D, SEITZ B:  
Stadiengerechte Therapie des Keratokonus.  
Kurs 177 anlässlich der 12. Tagung der AAD  
Düsseldorf, 20.-24.03.2012
5. REINHARD T, SEITZ B:  
Oberflächenerkrankungen der Kornea: Differentialdiagnose und therapeutische Überlegungen.  
Kurs 194 anlässlich der 12. Tagung der AAD  
Düsseldorf, 20.-24.03.2012
6. SEITZ B:  
Advantages of laser keratoplasty.  
SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)  
Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012
7. SEITZ B:  
Update on phototherapeutic keratectomy.  
SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)  
Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012
8. SEITZ B:  
Keratoconus and thyroid gland dysfunction.  
SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)  
Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012
9. SEITZ B:  
Anatomie des Auges (Konjunktiva, Sklera, Kornea).  
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)  
München, 16.-27.04.2012

10. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:  
Excimer laser and femtosecond laser assisted penetrating keratoplasty in the treatment of corneal disease.  
The 12<sup>th</sup> National Congress of Cornea and Ocular Surface Disease in conjunction with the 4<sup>th</sup> National Meeting of Corneal Refractive Surgery (Eingeladenes Referat)  
Chengdu, China, 25.-27.05.2012
11. SEITZ B:  
Keratoplastik „jenseits der Routine“  
2. Homburger Hornhauttag **HHT 2012**  
Homburg/Saar, 02.06.2012
12. SEITZ B:  
Nachbehandlung nach modernen Keratoplastik-Techniken.  
25. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC (Eingeladenes Referat)  
Nürnberg, 14.06.2012
13. SEITZ B:  
Laser-assisted keratoplasty: comparing excimer versus femtosecond – where are the true benefits?  
3rd EuCornea Congress (Eingeladenes Referat)  
Mailand, Italien, 06.-08.09.2012
14. SEITZ B:  
Corneal vascularization in HSV keratopathy: implications for transplantation.  
3rd EuCornea Congress (Eingeladenes Referat)  
Mailand, Italien, 06.-08.09.2012
15. SEITZ B:  
Katarakt und Hornhautpathologie – simultane oder sequentielle Operation?  
72. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF mit **Arzthelferinnenfortbildung**  
Homburg/Saar, 12.09.2012
16. BISCHOFF M, WINKLER K, FINKE M, WANG J, SZENTMÁRY N, EPPIG T, FOTH HJ, HÜTTENBERGER D, LANGENBUCHER A, SEITZ B:  
In vitro Effektivität der photodynamischen Therapie (PDT) gegen multiresistente Erreger der infektiösen Keratitis.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
17. EL-HUSSEINY M, SEITZ B:  
INTACS bei Keratoconus und iatrogenen Keratektasie nach LASIK.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012

18. SEITZ B, CURSIEFEN C:  
Kursleiter: DMEK, DSAEK, DALK und P-KPL: Wann was?  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
19. SEITZ B:  
Ophthalgo-chirurgisches Update interaktiv: Kornea: Excimer-Laser-assistierte  
Keratoplastik.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes  
Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
20. SEITZ B:  
Keratokonius und Schilddrüse.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
21. SEITZ B:  
Update zur Phototherapeutischen Keratektomie PTK.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes  
Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
22. SEITZ B:  
Wie vermeide ich Komplikationen nach perforierender Keratoplastik und Femto-KPL.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes  
Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
23. SEITZ B:  
Die Keratoplastik im Kindesalter – das ewige Dilemma.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes  
Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
24. SEITZ B:  
Einsatz des Femtosekundenlasers in der kurativen Hornhautchirurgie.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes  
Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
25. SZENTMÁRY N, WANG J, STACHON T, GÖBELS S, BISCHOFF M, EPPIG T,  
LANGENBUCHER A, FOTH HJ, SEITZ B:  
Photodynamische Therapie (PDT) bei humanen kornealen Zellkulturen und bei  
infektiöser Keratitis.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes  
Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012

26. SEITZ B:  
Keratoplasty beyond routine.  
13. Kongreß der Serbischen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)  
Belgrad, 17.-20.10.2012
27. SEITZ B:  
Entwicklungen in der minimal-invasiven Hornhautchirurgie.  
85. Versammlung der Rhein-Mainischen Augenärzte (Eingeladenes Referat)  
Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012
28. SEITZ B:  
Das Chamäleon der sog. „Herpes-Keratitis“.  
Trierer augenärztlicher Qualitätszirkel (Eingeladenes Referat)  
Trier, 14.11.12
29. SEITZ B:  
Grauer Star – Therapiemöglichkeiten.  
Vortrag beim LIONS Club Blieskastel (Eingeladenes Referat)  
Blieskastel, 15.11.2012
30. SEITZ B:  
Keratoplastik bei aphaken/vitrektomierten Augen.  
Homburger Retina-Symposium im Rahmen der 2. Homburger Herbstakademie (HHA  
2012) (Eingeladenes Referat)  
Homburg/Saar, 24.11.2012
31. SEITZ B:  
Diagnose und stadiengerechte Therapie eines Keratokonus.  
Klinischer Nachmittag der Klinik für Augenheilkunde am Klinikum Frankfurt Höchst  
(Eingeladenes Referat)  
Sulzbach, 28.11.2012
32. SEITZ B:  
News in the management of corneal disease.  
ART 2012, Past –Present – Perspectives in Ophthalmology (Eingeladenes Referat)  
Wien, Österreich, 01.12.2012
33. SEITZ B:  
Unsere Augen – das Tor zur Welt.  
Einführung in die klinische Medizin - Anatomie (Herr Prof. Dr. Wennemuth)  
(Eingeladenes Referat)  
Homburg/Saar, 07.12.2012

## **H            Sonstige Publikationen**

1. **BISCHOFF M & SEITZ B:**  
LIONS-Hornhautbank Saar-Lor-Lux, Trier/Westpfalz erfolgreich zertifiziert.  
*Saarländisches Ärzteblatt* 02/2012, S. 40-41
2. **GATZIOUFAS Z & SEITZ B:**  
Pathogenese, Früherkennung und optimierte Behandlung.  
1. Homburger Keratoconus-Symposium.  
*Ophthalmologische Nachrichten* 03/2012, Hornhaut Special, S. 17-18
3. **SEITZ B & MITARBEITER:**  
Augenblicke – Sehen Sie gut? Sehen Sie gut!  
*UKS-Report* I/2012, S. 7-16
4. **SEITZ B:**  
Amnionmembrantransplantation – Eine unverzichtbare Therapieoption.  
*Concept Ophthalmologie* 02/2012, S. 24-26
5. **SEITZ B & VIESTENZ A:**  
Homburger Herbstakademie 2011.  
*Concept Ophthalmologie* 03/2012, S. 20-21
6. **SEITZ B:**  
Von der Anamnese bis zur mikrochirurgischen Intervention – Pragmatisches Vorgehen zur Diagnose und Therapie nicht-entzündlicher Hornhauterkrankungen.  
*Ophthalmologische Nachrichten* 03/2012, Kongressausgabe, S. 9-10
7. **SEITZ B & VIESTENZ A:**  
Wege der optimalen Versorgung schwerer Verletzungen – Nachlese zum Trauma-Wetlab und Trauma-Symposium der Universitäts-Augenklinik Homburg/Saar.  
*Ophthalmologische Nachrichten* 04/2012, S. 22
8. **SEITZ B & VIESTENZ A:**  
Homburger Herbstakademie 2011.  
*Saarländisches Ärzteblatt* 05/2012, S. 18-20
9. **SEITZ B:**  
Nachsorge und Spätkomplikationen bei Keratoplastik.  
*Ophthalmologische Nachrichten* 06/2012, Sonderteil zur DOC 2012, S. 33
10. **SEITZ B:**  
Implications for transplantation – Corneal vascularization in HSV keratopathy.  
*European Ophthalmology News* 09/2012, XXX Congress of the ESCRS, S.14
11. **SEITZ B, GATZIOUFAS Z, THANOS S:**  
Keratokonus und Schilddrüse.  
*Ophthalmologische Nachrichten* 09/2012, Kongressausgabe 1, S. 22

12. SEITZ B & LANGENBUCHER A:  
Der Femtosekundenlaser in der kurativen Hornhautchirurgie – Limitiertes Problem ist derzeit die horizontale Torsion.  
*Current Congress* 09/2012, Kongreßausgabe, S. 4-5
  
13. SEITZ B & SCHIRRA F:  
2. Internationaler Homburger Hornhauttag – eine Nachlese.  
*Saarländisches Ärzteblatt* 09/2012, S. 12-18

## **I Persönliche Einladungen**

1. SEITZ B:  
Keratoplastik jenseits der Routine.  
XVIII. Ophthalmologisch-Optische Fortbildung (Eingeladenes Referat)  
Münster, 14.-15.01.2012
2. SEITZ B:  
Hornhautspende und Hornhauttransplantation – Feinarbeit an der Windschutzscheibe des Auges.  
Vortrag beim LIONS Club Sankt Ingbert (Eingeladenes Referat)  
St. Ingbert, 13.02.2012
3. SEITZ B:  
Advantages of laser keratoplasty.  
SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)  
Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012
4. SEITZ B:  
Update on phototherapeutic keratectomy.  
SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)  
Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012
5. SEITZ B:  
Keratoconus and thyroid gland dysfunction.  
SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)  
Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012
6. SEITZ B:  
Anatomie des Auges (Konjunktiva, Sklera, Kornea).  
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)  
München, 16.-27.04.2012
7. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:  
Excimer laser and femtosecond laser assisted penetrating keratoplasty in the treatment of corneal disease.  
The 12<sup>th</sup> National Congress of Cornea and Ocular Surface Disease in conjunction with the 4<sup>th</sup> National Meeting of Corneal Refractive Surgery (Eingeladenes Referat)  
Chengdu, China, 25.-27.05.2012
8. SEITZ B:  
Nachbehandlung nach modernen Keratoplastik-Techniken.  
25. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC (Eingeladenes Referat)  
Nürnberg, 14.06.2012
9. JANUNTS E & SEITZ B:  
Vorsitz: RF01: Optical Imaging of the Eye

XX Biennial Meeting of the International Society for Eye Research ISER 2012  
Berlin, 21.-25.07.2012

10. SEITZ B:  
Laser-assisted keratoplasty: comparing excimer versus femtosecond – where are the true benefits?  
3rd EuCornea Congress (Eingeladenes Referat)  
Mailand, Italien, 06.-08.09.2012
11. SEITZ B:  
Corneal vascularization in HSV keratopathy: implications for transplantation.  
3rd EuCornea Congress (Eingeladenes Referat)  
Mailand, Italien, 06.-08.09.2012
12. CURSIEFEN C, SEITZ B:  
Vorsitz: Komplikationsmanagement in der Hornhautchirurgie.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
13. GEERLING G, SEITZ B:  
Vorsitz: Stellenwert der PDT und der PTK bei “Keratopathien”.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
14. KRUSE F, SEITZ B:  
Vorsitz: Keratokonus: Pathophysiologie, Diagnostik und stadiengerechte Therapie.  
Symposium der DOG-Sektion Kornea.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
15. LISCH W, SEITZ B:  
Vorsitz: Hornhautprobleme im Kindesalter.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
16. REINHARD T, SEITZ B:  
Vorsitz: Ophthalmo-chirurgisches Update interaktiv: Kornea.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
17. SEITZ B, HOERAUF H:  
Vorsitz: Consilium Diagnosticum.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
18. SEITZ B, YÖRÜK E:  
Vorsitz: Kornea – Keratoplastik 2  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 20.09.-23.09.2012

19. SEITZ B, CURSIEFEN C:  
Kursleiter: DMEK, DSAEK, DALK und P-KPL: Wann was?  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
20. SEITZ B:  
Ophtho-chirurgisches Update interaktiv: Kornea: Excimer-Laser-assistierte  
Keratoplastik.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes  
Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
21. SEITZ B:  
Keratokonius und Schilddrüse.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
22. SEITZ B:  
Update zur Phototherapeutischen Keratektomie PTK.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes  
Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
23. SEITZ B:  
Wie vermeide ich Komplikationen nach perforierender Keratoplastik und Femto-KPL.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes  
Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
24. SEITZ B:  
Die Keratoplastik im Kindesalter – das ewige Dilemma.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes  
Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
25. SEITZ B:  
Einsatz des Femtosekundenlasers in der kurativen Hornhautchirurgie.  
110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes  
Referat)  
Berlin, 20.09.-23.09.2012
26. SEITZ B:  
Keratoplasty beyond routine.  
13. Kongreß der Serbischen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)  
Belgrad, 17.-20.10.2012
27. SEITZ B:  
Entwicklungen in der minimal-invasiven Hornhautchirurgie.

85. Versammlung der Rhein-Mainischen Augenärzte (Eingeladenes Referat)  
Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012
28. SEITZ B:  
Das Chamäleon der sog. „Herpes-Keratitis“.  
Trierer augenärztlicher Qualitätszirkel (Eingeladenes Referat)  
Trier, 14.11.12
29. SEITZ B:  
Grauer Star – Therapiemöglichkeiten.  
Vortrag beim LIONS Club Blieskastel (Eingeladenes Referat)  
Blieskastel, 15.11.2012
30. SEITZ B:  
Keratoplastik bei aphaken/vitrektomierten Augen.  
Homburger Retina-Symposium im Rahmen der 2. Homburger Herbstakademie (HHA  
2012) (Eingeladenes Referat)  
Homburg/Saar, 24.11.2012
31. SEITZ B:  
Diagnose und stadiengerechte Therapie eines Keratokonus.  
Klinischer Nachmittag der Klinik für Augenheilkunde am Klinikum Frankfurt Höchst  
(Eingeladenes Referat)  
Sulzbach, 28.11.2012
32. SEITZ B:  
News in the management of corneal disease.  
ART 2012, Past – Present – Perspectives in Ophthalmology (Eingeladenes Referat)  
Wien, Österreich, 01.12.2012