

# Curriculum vitae

Prof. Dr. med. Berthold Seitz ML, FEBO

Direktor der Klinik für Augenheilkunde und Hochschulambulanz

Universitätsklinikum des Saarlandes UKS

Kirrbergerstrasse 100

D-66424 Homburg/Saar

Tel.: +49-6841-1622387

FAX: +49-6841-1622400

E-mail: [berthold.seitz@uks.eu](mailto:berthold.seitz@uks.eu)

Website: [www.uniklinikum-saarland.de/einrichtungen/kliniken\\_institute/augenklinik](http://www.uniklinikum-saarland.de/einrichtungen/kliniken_institute/augenklinik)

## A. Persönliche Daten

Name: Dr. Berthold Seitz

geboren am: 25.06.1962 in Schwarzenbach/Oberpfalz/Bayern

Familienstand: verheiratet, eine Tochter

Staatsangehörigkeit: deutsch

Konfession: römisch-katholisch

## B. Bildungsweg und Examina

1968 - 1972 Grundschule in Schwarzenbach

1972 - 1981 "Stiftland-Gymnasium" in Tirschenreuth/Oberpfalz

06/1981 Abitur, *Note 1,1*

11/1981 - 05/1988 Studium der Humanmedizin an der Friedrich-Alexander Universität in Erlangen

04/1988 3. Abschnitt der Ärztlichen Prüfung, schriftlich, *Note "sehr gut"*

05/1988 3. Abschnitt der Ärztlichen Prüfung, mündlich, *Note "sehr gut"*

05/1988 Approbation als Arzt

09/1993 Facharztanerkennung für Augenheilkunde in München

05/1996 **European Board of Ophthalmology** Examen in Paris (FEBO)

## C. Klinischer Werdegang

- 07/1988 - 06/1989 Stabsarzt der Bundeswehr in Amberg/Oberpfalz
- seit 07/1989 Wissenschaftlicher Mitarbeiter/Assistenzarzt an der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-Nürnberg (Vorstand Prof. Dr. med. G.O.H. Naumann)
- seit 12/1990 Mitarbeit im ophthalmopathologischen Labor mit Herrn Prof. Dr. med. G.O.H. Naumann
- seit 03/1994 Etablierung und **Leitung** der Hornhautsprechstunde
- seit 01/1996 Diensttuender Oberarzt an der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-Nürnberg
- 01/1996 - 10/1996 **Leiter** der Allgemeinen Poliklinik
- seit 01/1996 Etablierung und **Leitung** der Sprechstunde Refraktive Chirurgie
- seit 01/2000 **Leiter** der Kornea Bank Erlangen
- seit 2000 Hauptoperateur für **Keratoplastik** in Erlangen
- seit 09/2002 C3-Professur und **Extraordinariat** für Ophthalmologie
- 12/2003 2. Platz auf der Berufungsliste für das Ordinariat für Augenheilkunde an der TU München**
- 05/2004 2. Platz auf der Berufungsliste für das Ordinariat für Augenheilkunde am Inselspital Bern/Schweiz**
- seit 03/2006 **Direktor der Klinik für Augenheilkunde am Universitätsklinikum des Saarlandes**
- 01/2007 – 12/2012 Landesarzt für Blinde und Sehbehinderte im Saarland**

## D. Wissenschaftlicher Werdegang

- 12/1989 Promotion (*Prädikat "magna cum laude"*) zum Dr. med. an der Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg bei Herrn Prof. Dr. D. Raitchel und Prof. Dr. F.P. Gall (Thema: Früh- und Spätergebnisse bei 222 chirurgischen Rekonstruktionen einer Arteria carotis interna bei Vorliegen eines kontralateralen Interna-Verschlusses unter Berücksichtigung der präoperativen Symptomatik)
- seit 10/1990 **Leiter** des Forschungsschwerpunktes „Nichtmechanische Chirurgie der Kornea mit dem 193 nm Excimerlaser“

- seit 07/1992 Etablierung und **Leitung** der Arbeitsgruppe „Kornea“
- seit 1994 **Intensive Zusammenarbeit der Arbeitsgruppe Kornea der Augenklinik mit dem Lehrstuhl für Fertigungstechnologie** (Vorstand: Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. mult. Dr. h.c. M. Geiger)
- seit 12/1994 Etablierung einer **Access-Datenbank** zur prä- intra- und postoperativen Dokumentation aller **Excimerlaser-Keratoplastiken**
- 01/1995 - 12/1995 **DFG-Stipendiat** (Az Se 667/5-1) und Research-Fellow in Cornea and Refractive Surgery am Doheny Eye Institute, University of Southern California School of Medicine, Los Angeles (Prof. Dr. Peter J. McDonnell, Director of Refractive and Corneal Surgery)
- seit 01/1996 Etablierung einer **Access-Datenbank** zur prä- intra- und postoperativen Dokumentation aller **Phototherapeutischen Keratektomien**
- 02/1999 **Habilitation** für das Fach Ophthalmologie in Erlangen  
(Thema: Kurative nichtmechanische Chirurgie der Kornea)
- seit 07/1999 Stellvertretender **Leiter** des Teilprojektes III "Minimal invasive nichtmechanische Chirurgie" im *Neurozentrum der Kopfklinik*
- seit 09/2002 C3-Professur und **Extraordinariat** für Ophthalmologie
- seit 05/2003 Etablierung einer **Access-Datenbank** zur prä-, intra- und postoperativen Dokumentation aller **Amnionmembrantransplantationen**
- 06/2003 – 02/2006 **Ärztlicher Leiter** des Projekts „Nichtmechanische Trepanation mittels kurzgepulstem Festkörperlaser bei der Hornhauttransplantation“ (gefördert durch die Landesgewerbeanstalt (LGA) Nordbayern im Rahmen des Bayerischen Förderprogramms „**Leitprojekte Medizintechnik**“)
- 12/2003 – 02/2006 **Leiter** des Teilprojektes III "Minimal invasive nichtmechanische Chirurgie" im *Neurozentrum der Kopfklinik*
- seit 03/2006 **W3-Professor für Augenheilkunde an der Universität des Saarlandes**
- 09/2009 Etablierung einer **W3-Professur für Experimentelle Ophthalmologie** auf Lebenszeit in Homburg/Saar
- seit 08/2011 Mitglied der Nationalen Akademie der Wissenschaften **Leopoldina**

## E. Management Werdegang

- 04/1991 Verfassen des **Erlanger Assistentenführers**
- seit 1996 Auswahlkommission für **ärztliche Neueinstellungen**, Erlangen
- seit 1997 Gewähltes Mitglied im Wissenschaftlichen Beirat der Deutschen Transplantationsgesellschaft (DTG) für den Bereich Kornea
- seit 1999 Organisation der nicht-ärztlichen Fortbildungsreihe „Augenklinik aktuell“
- seit 2000 Federführung des „Registers der Hornhauttransplantationen in Deutschland“
- 2001 Leitung des Redaktionsteams zur Erstellung der *“Dienstanweisung des Gesamtklinikumsvorstandes zur Umsetzung des Transplantationsgesetzes im Universitätsklinikum Erlangen”* (seit 01.12.2001 in Kraft)
- seit 07/2001 Faltblatt und Website zum Thema „Hornhaut-Transplantation“
- 09/2001 Gründung der **Sektion Kornea** in der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (DOG) ([www.sektionkornea.org](http://www.sektionkornea.org))
- seit 03/2002 Sprecher der **Sektion Kornea in der DOG**
- seit 06/2002 Stellvertretender **Qualitätsmanagement-Beauftragter**
- 08/2002 Curriculum für Studenten im Praktischen Jahr an der Augenklinik
- seit 09/2002 Ständiges Mitglied in der Programmkommission der DOG
- 10/2002 Re-**Zertifizierung** der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-Nürnberg nach DIN EN ISO 9001:2000 durch die LGA/InterCert
- 11/2002 Qualifikationsnachweis „**Qualitätsmanagement**“ der Bayerischen Landesärztekammer
- seit 05/2003 Faltblatt und Website zum Thema „Refraktive Chirurgie“
- seit 2003 Externer Fachexperte bei der Zertifizierung medizinischer Einrichtungen durch die LGA/InterCert (zuletzt im 08/2005 an der Universitäts-Augenklinik Hamburg)
- 05/2003 **Management**kompaktkurs für Ärzte „Führungskompetenz im Krankenhaus“
- seit 2004 Mitgliedschaft in **Berufungskommissionen der Medizinischen Fakultät** der Universität Erlangen-Nürnberg und der Universität des Saarlandes
- 10/2004 Offizieller Vertreter Deutschlands bei der General Assembly of the **International Federations of Ophthalmological Societies (IFOS)**

- anlässlich der Tagung der American Academy of Ophthalmology (AAO).  
New Orleans, Louisiana, USA, 23.10.2004
- seit 09/2005 Stellvertretender Vorsitzender der **Arbeitsgemeinschaft Deutscher Hornhautbanken**
- seit 03/2006 Mitglied im **Verband Ophthalmologischer Lehrstuhlinhaber VOL**
- seit 05/2006 Zweiter Vorsitzender des **Vereins zur Förderung der Augenheilkunde** am Universitätsklinikum des Saarlandes UKS
- seit 05/2006 Vorstandsmitglied der **Stiftung für Augenheilkunde** am Universitätsklinikum des Saarlandes UKS
- seit 09/2006 Mitglied im **Gesamtpräsidium der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG**
- seit 01/2008 Stellvertretendes Mitglied der Medizinischen Fakultät im **Beirat für das Rechenzentrum** der Universität des Saarlandes
- seit 02/2008 Vertreter der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG beim **DIN Deutsches Institut für Normung e.V.** (DIN-Normenausschuss NA 027-01-20 AA „Intraokulare Medizinprodukte“)
- seit 07/2008 Ersatzmitglied der Medizinischen Fakultät im **Senat der Universität des Saarlandes**
- seit 07/2008 Mitglied im **Bereichsrat für Klinische Medizin** der Medizinischen Fakultät der Universität des Saarlandes
- seit 09/2008 Stellvertretender Sprecher der Sektion **Gewebetransplantation und Biotechnologie** in der DOG
- seit 10/2008 Stellvertretendes Mitglied der **Promotionskommission** der Medizinischen Fakultät der Universität des Saarlandes
- seit 10/2008 Mitglied des **Fakultätsrates** der Medizinischen Fakultät der Universität des Saarlandes
- seit 10/2008 Stellvertretender Vorsitzender des **Beirates der Friedrich-Trendelenburg Stiftung für Präventivmedizinische Forschung**
- seit 09/2009 Schriftführer des **Verbandes Ophthalmologischer Lehstuhlinhaber (VOL e.V.)**
- 2008 – 2009 Organisation und Auswertung der **VOL-Umfrage 2007 und 2008**
- seit 09/2009 Mitherausgeber des **Atlas of Ophthalmology**  
([www.atlasofophthalmology.com](http://www.atlasofophthalmology.com))

- 08/2010 **Herstellungserlaubnis nach § 20 b und c des Arzneimittelgesetzes AMG für die LIONS Hornhautbank** durch das saarländische Ministerium für Gesundheit und Verbraucherschutz
- seit 08/2010 Mitglied der **Gutachterkommission für Fragen ärztlicher Haftpflicht** bei der Saarländischen Landesärztekammer
- 11/2010 **DIN ISO 9001 Zertifizierung** der **LIONS Hornhautbank** durch die LGA InterCert GmbH
- seit 09/2011 1. Vizepräsident der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
- seit 11/2011 Mitglied im **Kuratorium zur Verleihung des Felix-Koßmann-Preises**
- seit 05/2012 Mitglied der **Studienkommission der Medizinischen Fakultät** der Universität des Saarlande
- seit 08/2012 Mitglied im wissenschaftlichen Beirat der „**Initiative Auge e.V.**“
- seit 09/2012 **Präsident der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG**
- 19.-22.09.2013** **Ausrichtung des 111. DOG-Kongresses in Berlin**
- 09/2013 – 09/2014 2. Vizepräsident der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
- 11/2013 **DIN EN ISO 9001:2008 Zertifizierung der gesamten Augenklinik** durch die LGA InterCert GmbH und den TÜV Rheinland
- 02/2014 Vorsitzender im **Kuratorium zur Verleihung des Leonhard-Klein Preises**
- 04/2014 Mitglied des **ICO Examinations Committees**
- 04/2014 Mitglied des **ICO Fellowship Committees**
- 11/2014 Mitglied im **Beirat der Dr. Rolf M. Schwiete Stiftung**
- 11/2014 – 11/2016 **Stellvertretender Studiendekan** der Medizinischen Fakultät der Universität des Saarlandes
- 12/2014 – 11/2016 Stellvertretendes Mitglied des **Studienausschusses der Universität** des Saarlandes
- 01/2015 Vorsitzender der **Programmkommission der DOG**
- 03/2015 Mitglied des **Prüfungsausschusses Augenheilkunde der Ärztekammer des Saarlandes**
- 09/2105 **ICO-Delegierter** der DOG
- 02/2016 **Director for Fellowships** of the International Council of Ophthalmology (ICO).
- 11/2016 **DIN EN ISO 9001:2008 Re-Zertifizierung der gesamten Augenklinik** durch die LGA InterCert GmbH und den TÜV Rheinland

## **F. Forschungsschwerpunkte**

- Kornea-Transplantation (insbesondere Methoden zur Minimierung des postoperativen Astigmatismus)
- Kataraktchirurgie und Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie
- Akkommodative und torische Kunstlinsen bei der Kataraktchirurgie
- Nichtmechanische Chirurgie der Kornea mit Lasern
- Einsatz von Femtosekundenlasern am Auge
- Phototherapeutische Keratektomie (PTK)
- Refraktive Chirurgie (PRK, LASIK)
- Hornhauttopographieanalyse/Hornhautrückflächenkrümmung
- Amnionmembrantransplantation
- Applikation von autologem Serum am Auge
- Klassifikation von Hornhaut-Dystrophien
- Frühdiagnose und stadiengerechte Therapie des Keratokonus
- Limbusstammzelltransplantation
- Photodynamische Therapie bei infektiöser Keratitis
- Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK)

## **G. Mitgliedschaft in Fachgesellschaften**

- Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft (**DOG**) seit 1989
- The Association for Research in Vision and Ophthalmology (**ARVO**) seit 1991
- Berufsverband der Augenärzte Deutschlands e.V. (**BVA**) seit 1992
- American Academy of Ophthalmology (**AAO**) seit 1997
- Deutsche Transplantationsgesellschaft (**DTG**) seit 1998
- European Association for Vision and Eye Research (**EVER**) seit 1998
- Arbeitsgemeinschaft Deutscher Hornhautbanken seit 2000
- **Gründungsmitglied und Sprecher der Sektion Kornea in der DOG** seit 2002  
([www.sektionkornea.org](http://www.sektionkornea.org))
- International Society of Dacryology and Dry Eye (**ISD&DE**) seit 2003
- European Eye Bank Association (**EEBA**) seit 2003
- The **Cornea Society** seit 2004
- European Society of Cataract and Refractive Surgeons (**ESCRS**) seit 2008

- Deutsches Komitee zur Verhütung von Blindheit **DKVB** seit 03/2016

## **H. Gutachter-Tätigkeiten für Zeitschriften /**

### **Deutsche Forschungsgemeinschaft**

- Der Ophthalmologe - seit 1994
- Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde - seit 1996
- Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology - seit 1998
- Journal of Refractive Surgery - seit 1999
- Journal of Cataract and Refractive Surgery - seit 2000
- British Journal of Ophthalmology - seit 2001
- Ophthalmic & Physiologic Optics - seit 2001
- Comprehensive Ophthalmology Update - seit 2001
- **Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) - seit 2001**
- Cornea - seit 2002
- **Programmkommission der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft - seit 2002**
- Acta Ophthalmologica Scandinavica - seit 2002
- Ophthalmologica Basel - seit 2003
- **The Lancet - seit 2003**
- Ophthalmology - seit 2004
- Experimental Eye Research - seit 2004
- Pathology Research and Practice - seit 2004
- Eye - seit 2005
- Current Eye Research - seit 2005
- Ophthalmic Research - seit 2009

## **I. Mitgliedschaft in Editorial Boards und Scientific Advisory Boards**

- Mitglied des **Editorial Boards** der deutschen Ausgabe der Fortbildungsreihe "Focal Points" der American Academy of Ophthalmology - seit 2004
- Mitglied des **Editorial Advisory Boards** der Zeitschrift "Ophthalmology Times Europe" - seit 2005
- Mitglied des **Redaktionskomitees** der Zeitschrift "Der Ophthalmologe" - seit 2005



- Mitglied der **Internationalen IC<sup>3</sup>D Kommission** von Hornhautspezialisten zur Neuklassifikation der Hornhautdystrophien unter Berücksichtigung genetischer Aspekte - seit 2005
- Mitglied im **Wissenschaftlichen Beirat** der „**Zeitschrift für Praktische Augenheilkunde & Augenärztliche Fortbildung ZPA**“ - seit 2005
- Mitglied des **Herausgeberboards** der Rubrik „**CME Weiterbildung – Zertifizierte Fortbildung**“ der Zeitschrift **“Der Ophthalmologe**“ - seit 2006
- Mitherausgeber (Georg Michelson, Gottfried Naumann, Berthold Seitz, Hans-Eberhard Völcker, David Huang) des **Atlas of Ophthalmology** seit 2006
- Mitglied im **Gene Signal’s Scientific Advisory Board** - seit 2010
- **Gastherausgeber: LISCH W & SEITZ B**  
*Klin Monatsbl Augenheilkd* 2010; 227(Suppl. 1):S1-S39  
WEISS JS, et al: IC<sup>3</sup>D Klassifikation von Hornhautdystrophien.
- Mitglied im **International Council of Ophthalmology (ICO) Residency Curriculum Revision Project** - seit 2011
- Mitglied im Editorial Board des **MEHDI Ophthalmology Journal** - seit 04/2012
- Mitglied im Editorial Board der Zeitschrift **“Journal of Cornea and External Disease”** – seit 07/2012
- **Schwerpunktherausgeber** “Hornhaut, Sklera, Bindehaut” bei den *Klinischen Monatsblättern für Augenheilkunde* – seit 05/2014
- Mitglied des **Editorial Advisory Board** des „**Ophthalmology Journal**“ seit 03/2016

## **J. Organisierte Treffen/Symposien/Tagungen**

1. NAUMANN GOH, POULIQUEN Y, SEITZ B:  
E.U.P.O.-Workshop on Keratoplasty - Trephination, Suturing, Standard Evaluation.  
Erlangen, 29.02.1992
2. SEITZ B, BLÜTHNER K, BERGUA A, KÜCHLE M:  
1. Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation der Universität Erlangen-Nürnberg.  
Erlangen, 01.12.1999
3. SEITZ B, BLÜTHNER K, BERGUA A, KÜCHLE M:  
2. Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation der Universität Erlangen-Nürnberg.  
Erlangen, 15.11.2000

4. SEITZ B, HÄNDEL A:  
Seit 1999: Organisation der hausinternen „Fortbildung für die Pflegekräfte“.
5. SEITZ B, HÄNDEL A:  
Seit 2000: Organisation der nicht-ärztlichen Fortbildungsreihe „Augenklinik aktuell“.
6. KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, SEITZ B:  
Akkommodation und Kunstlinse – Workshop.  
Erlangen, 20.07.2001
7. KNORZ M, SEITZ B:  
Symposium „Therapeutischer Lasereinsatz am Bulbusvorderabschnitt“.  
Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft.  
Berlin, 29.09.-02.10.2001
8. SEITZ B, BLÜTHNER K, BERGUA A:  
3. Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation der Universität Erlangen-Nürnberg.  
Erlangen, 07.11.2001
9. SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:  
Erster Erlanger Hornhauttag.  
Erlangen, 12.06.2002
10. GEERLING G, SEITZ B:  
Symposium der Sektion Kornea in der DOG „Spezielle Keratoplastik-Techniken“.  
100. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft.  
Berlin, 26.-29.09.2002
11. HÄNDEL A, SEITZ B, KÜCHLE M, JÜNEMANN A:  
Re-Zertifizierung der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-Nürnberg nach DIN EN ISO 9001:2000 durch die LGA/InterCert.  
Erlangen, 7./8.10.2002
12. SEITZ B, BLÜTHNER K, BERGUA A:  
4. Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation der Universität Erlangen-Nürnberg.  
Erlangen, 06.11.2002
13. KÜCHLE M, AUFFAHRT GU, NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B:  
2. Erlanger Symposium: Akkommodation, Presbyopie und Kunstlinsen.  
Erlangen, 23.11.2002
14. SEITZ B, KÜCHLE M:  
Erlanger Hornhauttag.  
Erlangen, 04.06.2003
15. KRUSE FE, SEITZ B:  
Symposium der Sektion Kornea in der DOG „Degeneration und Regeneration der Hornhaut - Grundlagen, aktuelle Therapie“.

101. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft.  
Berlin, 25.-28.09.2003
16. SEITZ B, BLÜTHNER K, BERGUA A:  
5. Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation der Universität Erlangen-Nürnberg.  
Erlangen, 05.11.2003
17. SEITZ B, CURSIEFEN C, KRUSE FE:  
Erlanger Hornhauttag.  
Erlangen, 16.06.2004
18. KRUSE FE, SEITZ B:  
**Tagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte  
(inkl. Arzthelferinnenfortbildung).**  
Erlangen, 16./17.10.2004
19. SEITZ B, BLÜTHNER K, BERGUA A:  
6. Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation der Universität Erlangen-Nürnberg.  
Erlangen, 03.11.2004
20. SEITZ B, CURSIEFEN C, KRUSE FE:  
Erlanger Hornhauttag.  
Erlangen, 15.06.2005
21. VAN RIJ G, HOANG-XUAN T, SEITZ B:  
**EUPO-Kurs „Cornea, Conjunctiva, Refractive Surgery“** anlässlich des SOE/DOG Joint Meeting 2005.  
Berlin, 24./25.09.2005
22. SEITZ B, REINHARD T:  
Symposium „Update der DOG-Sektion Kornea“.  
Joint Meeting SOE/DOG Congress.  
Berlin, 25.09.2005
23. SEITZ B, SÜVEGES I:  
Symposium „New Diagnostic and Therapeutic Methods in Ocular Surface Diseases“.  
Joint Meeting SOE/DOG Congress.  
Berlin, 27.09.2005
24. CURSIEFEN C, BERGUA A, SEITZ B:  
Gedenkfeier aus Anlaß "100 Jahre Hornhauttransplantation - Eine Erfolgsgeschichte mit Zukunft".  
Erlangen, 07.12.2005
25. SEITZ B, SCHIRRA F:  
51. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: „Neuer Wind in alten Gemäuern“.  
Homburg/Saar, 26.04.2006

26. SEITZ B, BRÜCKNER K, JONESCU-CUYPERS CP:  
**1. Patienten-Arzt-Seminar**  
„Der graue und der grüne Star“  
Homburg/Saar, 23.08.2006
27. JONESCU-CUYPERS C, SEITZ B:  
52. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Eckpunkte der Glaukomdiagnostik und Glaukomtherapie  
Homburg/Saar, 13.09.2006
28. BRÜCKNER K, KRAUSE M, SCHIRRA F, SEITZ B:  
53. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Aspekte der vitreoretinalen Chirurgie und aktuelle Therapie der AMD  
Homburg/Saar, 13.12.2006
29. JONESCU-CUYPERS C, SEITZ B:  
Homburger Glaukom-Symposium (**HGS 2007**).  
Homburg/Saar, 24.02.2007
30. SEITZ B, KIENECKER C:  
13. Homburger Einführungskurs in die Kontaktlinsenanpassung.  
Homburg/Saar, 21.04.2007
31. SCHRÖDER AC, SEITZ B:  
Lange Nacht der Wissenschaften 2007  
*Eine Reise durch das menschliche Auge.*  
Homburg/Saar, 28.11.2007
32. SCHIRRA F, SEITZ B:  
54. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Das trockene Auge – Effiziente Diagnostik und aktuelle Therapie.  
Homburg/Saar, 31.03.2007
33. KÄSMANN-KELLNER B, SCHIRRA F, SEITZ B:  
55. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Ist das Kind vielleicht ein neuroophthalmologischer Patient? Zur neuroophthalmologischen Diagnostik im Kindesalter.  
Homburg/Saar, 27.06.2007
34. LISCH W & SEITZ B:  
Symposium „Diagnose, neue Klassifikation und Therapie kornealer Dystrophien“.  
105. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft  
Berlin, 20.-23.09.2007
35. LANG HM, SCHRÖDER AC, SCHIRRA F, SEITZ B:  
56. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Katarakt – ein klinisch-wissenschaftliches Update.  
Homburg/Saar, 26.09.2007
36. MÜCKE I & SEITZ B:  
**2. Patienten-Arzt-Seminar** im Rahmen der Woche des Sehens 2007

„blindheit.verstehen.verhüten“  
Homburg/Saar, 10.10.2007

37. OSVALD A, SCHIRRA F, SEITZ B:  
57. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Therapeutische und ästhetische Lidchirurgie (inkl. **Arzthelferinnenfortbildung**)  
Homburg/Saar, 12.12.2007
38. SCHIRRA F, OSVALD A, SEITZ B:  
58. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Die Kornea – ein besonderes Fenster.  
Homburg/Saar, 27.02.2008
39. KÄSMANN-KELLNER B, SCHIRRA F, SEITZ B:  
59. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Neues aus der Kinderophthalmologie  
Homburg/Saar, 04.06.2008
40. SEITZ B, HOFFMANN S, KÄSMANN-KELLNER B:  
**3. Patienten-Arzt-Seminar**  
„Makuladegeneration (AMD)“  
Homburg/Saar, 20.08.2008
41. WENZEL M, PRESS UP, SEITZ B:  
1. Klinische Gespräche für Augenärzte der Quattropole-Region  
Trier (Augenklinik Petrisberg), 29.08.2008
42. JONESCU-CUYPERS CP, SCHIRRA F, SEITZ B:  
60. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Update zur klinisch-praktischen  
Glaukomatologie  
Homburg/Saar, 03.09.2008
43. SEITZ B & KÄSMANN-KELLNER B:  
Symposium „Indizien für genetisch bedingte Allgemeinerkrankungen am Auge“.  
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 18.-21.09.2008
44. REINHARD T & SEITZ B:  
Symposium der Sektion Kornea „Transplantationstechniken der Hornhaut“.  
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 18.-21.09.2008
45. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:  
**4. Patienten-Arzt-Seminar** anlässlich der Woche des Sehens 2008  
Kindliche Sehstörungen – Erkennen, Behandeln, Vermeiden.  
Homburg/Saar, 15.10.2008
46. SEITZ B, OSVALD A:  
*Kooperatives Programm* für Hornhauttransplantation am Universitätsklinikum des  
Saarlandes (inkl. Live-Surgery)  
Homburg/Saar, 20.11.2008
47. SCHNAIDT A, KHURIEVA E, SEITZ B:  
Lange Nacht der Wissenschaften 2008

*Laser – mehr als nur buntes Licht: Einsatz von Lasern in der Augenheilkunde.*  
Homburg/Saar, 26.11.2008

48. WALTER HS, HOFFMANN S, BRÜCKNER K, SEITZ B:  
61. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Neue Aspekte der vitreoretinalen Chirurgie und der Therapie des Aderhautmelanoms  
Homburg/Saar, 10.12.2008
49. KHURIEVA E & SEITZ B:  
Laserschutzkurs 2009 (zusammen mit Herrn Prof. Dr. K. König, Faculty of Physics and Mechatronics, Universität des Saarlandes)  
Homburg/Saar, 20.01.2009
50. JONESCU-CUYPERS C & SEITZ B:  
Homburger Glaukom-Symposium (**HGS 2009**)  
Homburg/Saar, 07.03.2009
51. SCHIRRA F & SEITZ B:  
14. Homburger Einführungskurs in die Kontaktlinsenanpassung (**BASICS**).  
Homburg/Saar, 25.04.2009
52. VAN RIJ G, KRUSE FE, HOANG-XUAN T, SEITZ B:  
**EUPO-Kurs „Cornea, Conjunctiva, Refractive Surgery“** anlässlich des SOE Meeting  
Amsterdam, Niederlande, 12.-13.06.2009
53. KÄSMANN-KELLNER B, SCHIRRA F, SEITZ B:  
62. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF **mit Arzthelferinnenfortbildung:**  
Multiple Sklerose – Neurologisches und ophthalmo-orthoptisches Update.  
Homburg/Saar, 01.07.2009
54. SEITZ B, BRÜCKNER K, JONESCU-CUYPERS CP:  
**5. Patienten-Arzt-Seminar**  
„Grauer Star (Katarakt) – Grüner Star (Glaukom)“  
Homburg/Saar, 26.08.2009
55. BRÜCKNER K, SCHIRRA F, SEITZ B:  
63. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Katarakt und Kunstlinsen – Old & New Frontiers  
Homburg/Saar, 09.09.2009
56. PLEYER U & SEITZ B:  
Symposium der Sektion Kornea „Infektionen der Kornea“.  
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Leipzig, 24.-27.09.2009
57. SEITZ B & HÖRAUF H:  
**Consilium diagnosticum.**  
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Leipzig, 24.-27.09.2009

58. SCHNAIDT A & SEITZ B:  
**6. Patienten-Arzt-Seminar** im Rahmen der Woche des Sehens 2009  
„Wenn die Augen schlechter werden“  
Homburg/Saar, 13.10.2009
59. SEITZ B & SCHRÖDER AC:  
**82. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte**  
Homburg/Saar, 31.10.2009
60. NINIOS K, SEITZ B:  
Lange Nacht der Wissenschaften 2009  
*Wie kann man das Auge mit Licht, Ultraschall und Laser darstellen?*  
Homburg/Saar, 25.11.2009
61. KÄSMANN-KELLNER B, SCHRÖDER AC, SCHIRRA F, SEITZ B:  
64. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: EO – eine interdisziplinäre Herausforderung  
Homburg/Saar, 09.12.2009
62. KHURIEVA E & SEITZ B:  
Laserschutzkurs 2010 (zusammen mit Herrn Prof. Dr. K. König, Faculty of Physics and Mechatronics, Universität des Saarlandes)  
Homburg/Saar, 19.01.2010
63. SEITZ B & SCHIRRA F:  
1. Internationaler Homburger Hornhauttag (**HHT 2010**).  
Homburg/Saar, 13.03.2010
64. KÄSMANN-KELLNER B & SEITZ B:  
**7. Patienten-Arzt-Seminar**  
„Wenn die Augen nicht zusammen passen ...“  
Homburg/Saar, 12.05.2010
65. JONESCU-CUYPERS CP, SCHIRRA F, SEITZ B:  
65. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Update zur klinisch-praktischen Glaukomatologie  
Homburg/Saar, 19.05.2010
66. THANOS S, GATZIOUFAS Z, SEITZ B.  
**Greek German Symposium:** From Γλαυχομα to Neuroprotection – a long Journey in Understanding Glaucoma.  
World Ophthalmology Congress 2010  
Berlin, 03.-09.06.2010
67. SHETA S, HUNTER M, SEITZ B:  
**3. Ägyptisch-Deutsches Symposium:** Combined Surgeries in Ophthalmology.  
World Ophthalmology Congress 2010  
Berlin, 03.-09.06.2010
68. SEITZ B & HÖRAUF H:  
**Consilium diagnosticum.**

World Ophthalmology Congress WOC 2010  
Belin, 03.-09.06.2010

69. SEITZ B & KÄSMANN-KELLNER B:  
66. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: **Consilium diagnosticum zu Ehren von Herrn Prof. em. Dr. K.W. Ruprecht (70. Geburtstag)** sowie Verleihung des Forschungspreises 2009 der Stiftung für Augenheilkunde  
Homburg/Saar, 15.09.2010
70. SCHNAIDT A & SEITZ B:  
**08. Patienten-Arzt-Seminar** (im Rahmen der *Woche des Sehens*)  
„Augen im Blickpunkt“  
Homburg/Saar, 13.10.2010
71. BRÜCKNER K, SCHIRRA F, SEITZ B:  
67. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF **mit Arzthelferinnenfortbildung:**  
Die Retina im Focus  
Homburg/Saar, 01.12.2010
72. DEKARIS I, MAIER P, PELS L, REINHARD T, SEITZ B:  
Scientific Committee für das 23rd Annual Meeting of the European Eye Bank Association EEBA  
Freiburg, 21.-22.01.2011
73. SEITZ B, BRÜCKNER K, JONESCU-CUYPERS C:  
**9. Patienten-Arzt-Seminar**  
„Der graue und der grüne Star“  
Homburg/Saar, 26.01.2011
74. BRÜCKNER K, SCHIRRA F, SEITZ B:  
68. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF  
Operationen an der Linse – jenseits der „Routine“  
Homburg/Saar, 16.03.2011
75. HOFFMANN S & SEITZ B:  
**10. Patienten-Arzt-Seminar**  
Altersbedingte Makuladegeneration (AMD)  
Homburg/Saar, 30.03.2011
76. SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B, VIESTENZ A:  
**Lange Nacht der Wissenschaften** in der Augenklinik  
(Warum trägt Kevin eine Brille und warum schielt Lisa?  
Live-OPs an Schweineaugen,  
Unsere Augen: Das Tor zur Welt)  
Homburg/Saar, 27.05.2011
77. JONESCU-CUYPERS C & SEITZ B:  
3. Homburger Glaukom-Symposium (**HGS 2011**)  
Homburg/Saar, 28.05.2011



78. KÄSMANN-KELLNER B, SCHIRRA F, SEITZ B:  
69. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF  
Neuroophthalmologie Schwerpunktthema „Gesichtsfeld“ – oder:  
„Ich sehe was, was Du nicht siehst!“  
Homburg/Saar, 07.09.2011
79. SEITZ B & HÖRAUF H:  
**Consilium diagnosticum.**  
109. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 29.09.-02.10.2011
80. MOUSSA S & SEITZ B:  
**11. Patienten-Arzt-Seminar** (im Rahmen der *Woche des Sehens*)  
„Neu gewonnene Lebensqualität nach LASIK“  
Homburg/Saar, 12.10.2011
81. VIESTENZ A & SEITZ B:  
Homburger Trauma-Symposium im Rahmen der 1. Homburger Herbstakademie **HHA 2011.**  
Homburg/Saar, 11.11.2011
82. SEITZ B & GATZIOUFAS Z:  
1. Homburger Keratoconus Symposium (**HKCS 2011**) im Rahmen der 1. Homburger  
Herbstakademie **HHA 2011.**  
Homburg/Saar, 12.11.2011
83. LÖW U, SCHIRRA F, SEITZ B:  
70. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF **mit Arzthelferinnenfortbildung**  
Therapeutische und ästhetische Lidchirurgie  
Homburg/Saar, 07.12.2011
84. El-Husseiny M & SEITZ B:  
**Patienten-Arzt-Seminar – Kostenloser Info-Abend**  
„Scharf Sehen ohne Hilfsmittel“  
Homburg/Saar, 14.12.2011 – und dann routinemäßig jeden 2. Mittwoch im Monat
85. Hoffmann S & SEITZ B:  
**12. Patienten-Arzt-Seminar**  
„Wenn Zucker und Infarkt das Sehen bedrohen“  
Homburg/Saar, 18.01.2012
86. KÄSMANN-KELLNER B, SCHIRRA F, SEITZ B:  
71. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF  
Kinderophthalmologie: Wenn Frühchen älter werden  
Homburg/Saar, 28.03.2012
87. SEITZ B, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:  
2. Homburger Hornhauttag **HHT 2012**  
Homburg/Saar, 02.06.2012
88. SEITZ B, JANUNTS E, LANGENBUCHER A:  
Scientific Section Organizers „Refraction and Physiological Optics“

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

89. Käsmann-Kellner B & SEITZ B:

**13. Patienten-Arzt-Seminar**

„Kinderaugen!“

Homburg/Saar, 29.08.2012

90. SCHIRRA F, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

72. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF mit **Arzthelferinnenfortbildung**

Katarakt und Kunstlinsen

Homburg/Saar, 12.09.2012

91. SEITZ B & HOERAUF H:

**Consilium diagnosticum.**

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG

Berlin, 20.09.-23.09.2012

92. SCHNAIDT A & SEITZ B:

Patienten-Arzt-Seminar anlässlich der **Woche des Sehens.**

Homburg/Saar, 11.10.2012

93. SEITZ B & VIESTENZ A:

2. Homburger Herbstakademie **HHA 2012**

Homburg/Saar, 23-24.11.2012

94. SEITZ B & EL-HUSSEINY M:

73. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF

Refraktive Chirurgie – Spotlight on KAMRA

Homburg/Saar, 13.03.2013

95. RAWER M & SEITZ B:

Stand bei der 1. Gesundheitsmesse Blieskastel.

Blieskastel, 11.-12.05.2013

96. VIESTENZ ARNE, VIESTENZ ANJA, SEITZ B:

**Homburger Retinologisches Curriculum (HRC 2013)**

Homburg/Saar, 13.-17.05.2013

97. KÄSMANN-KELLNER B, TOEWS-HENNIG D, SEITZ B:

**Aniridie-Meeting** mit wissenschaftlichem Symposium und Deutschem Patiententreffen.

Homburg/Saar, 31.05.-02.06.2013

98. SEITZ B & LÖW U:

4. Homburger Glaukom-Symposium (**HGS 2013**) mit Patienten-Arzt-Seminar

„Hinter'm Horizont geht's weiter“

Homburg/Saar, 29.06.2013

99. **SEITZ B:**

**111. Kongreß der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG.**

**(Kongreßpräsident)**

**Berlin, 19.-22.09.2013**

100. SEITZ B & HOERAUF H:  
**Consilium diagnosticum.**  
111. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 19.09.-22.09.2013
101. SEITZ B, LISCH W, TAN D:  
**First Joint Meeting of the Cornea Society and the DOG-Sektion Kornea.**  
DOG Symposium "Update on Common Corneal Conditions"  
Berlin, 19.09.-22.09.2013
102. FIORENTZIS M & SEITZ B:  
Patienten-Arzt-Seminar anlässlich der **Woche des Sehens.**  
Homburg/Saar, 09.10.2013
103. SEITZ B & VIESTENZ A:  
74. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF **mit Arzthelferinnenfortbildung**  
Femto-Phako – Ocriplasmin – Infektionen  
Homburg/Saar, 16.10.2013
104. SEITZ B & VIESTENZ A:  
3. Homburger Herbstakademie (**HHA 2013**)  
Homburg/Saar, 09.11.2013
105. SEITZ B & HAGER T:  
75. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF  
Genetisch bedingte Netzhauterkrankungen und Sehbehinderung.  
Saarbrücken, 26.02.14
106. SEITZ B, KIMMIG JM, WEYEL V:  
Fachtagung von LIONS und CBM zur Zertifizierung der SightFirst Beauftragten.  
Homburg/Saar, 07.-08-03.2014
107. SEITZ B & REINHARD T:  
DOG-Symposium beim WOC 2014  
Keratoconus – Early diagnosis and stage related therapy.  
World Ophthalmology Congress 2014  
Tokio, Japan, 02.-06.04.2014
108. VIESTENZ ARNE, VIESTENZ ANJA, SEITZ B:  
2. Homburger Retinologisches Curriculum (**HRC 2014**)  
Homburg/Saar, 19.-23.05.2014
109. MILIOTI G & SEITZ B:  
76. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF  
Uveitis.  
Homburg/Saar, 04.06.2014
110. SPIRA C, EPPIG T, SEITZ B:  
Lange Nacht der Wissenschaften (**LNW 2014**) in der Augenklinik  
Homburg/Saar, 06.06.2014

111. SEITZ B, BISCHOFF M, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A:  
3. Homburger Hornhauttag **HHT 2014**  
Homburg/Saar, 28.06.2014
112. DEVLIOTI D & SEITZ B:  
Informationsveranstaltung für Patienten und Angehörige auf dem Christian Weber Platz  
anlässlich der **Woche des Sehens „Auf Augenhöhe“**.  
Homburg/Saar, 09.10.2014
113. FIORENTZIS M & SEITZ B:  
Patienten-Arzt-Seminar anlässlich der **Woche des Sehens**.  
Homburg/Saar, 15.10.2014
114. LEE B, HOLLAND E, SEITZ B:  
**Second Joint Meeting of the Cornea Society and the DOG-Sektion Kornea.**  
AAO Symposium “Advanced Treatment of Ocular Surface Inflammatory Diseases”  
Chicago, IL, USA, 18.-21.10.2014
115. SEITZ B & VIESTENZ Ar:  
4. Homburger Herbstakademie (**HHA 2014**) „Komplikationsmanagement“ mit  
Homburger Wetlab und MasterClass Ocular Trauma.  
Homburg/Saar, 21.-22.11.2014
116. SEITZ B & EL-HUSSEINY M:  
77. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF  
Hot Topics Vorderabschnitt.  
Homburg/Saar, 04.03.2015
117. VIESTENZ ARNE, VIESTENZ ANJA, SEITZ B:  
3. Homburger Retinologisches Curriculum **HRC 2015**  
Homburg/Saar, 27.04.-01.05.2015
118. SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B, SUFFO S, BISCHOFF M, SPIRA C:  
**Lange Nacht der Wissenschaften** in der Augenklinik  
(Kinder-Uni, Live-OPs an Schweineaugen, Hornhautspende )  
Homburg/Saar, 12.06.2015
119. SEITZ B, VIESTENZ Ar, LÖW U, NGUYEN NX:  
Joint Meeting 2. Deutsch-Vietnamesisches Symposium und 5. Homburger Glaukom  
Symposium **HGS 2015**.  
Homburg/Saar, 19.-20.06.2015
120. SEITZ B & SUFFO S:  
Homburger Fortbildung für medizinische Fachangestellte und Krankenpfleger/innen .  
Homburg/Saar, 22.07.2015
121. SEITZ B, BELIN M, LISCH W:  
**Third Joint Meeting of the Cornea Society and the DOG-Sektion Kornea.**  
DOG Symposium “Advanced diagnosis and state-of-the-art therapeutic options of  
keratoconus”.  
113. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG  
Berlin, 01.10.-04.10.2015

122. SEITZ B & VIESTENZ Ar:  
78. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF (**zu Ehren des 75. Geburtstages von Herrn Prof. Dr. K.W. Ruprecht**)  
Hot Topics Hinterabschnitt  
Homburg/Saar, 14.10.2015
123. SEITZ B & MILIOTI G:  
Homburger Cornea Curriculum **HCC 2015** mit 2. DMEK-WetLab, Nahtkurs, DryLab  
Keratokonius.  
Homburg/Saar, 18.-21.11.2015
124. EZZIDDIN S, SCHICK B, SEITZ B, BOHLE RA, LAMMERT F, GLANEMANN M,  
GORTNER L, RÜBE C und das Interdisziplinäre Schidddrüsenzentrums am UKS:  
2. Homburger Schidddrüsentag.  
Homburg/Saar 28.11.2015
125. SEITZ B & EL-HUSSEINY M:  
Fortbildung „Moderne Refraktive Chirurgie“.  
Luxembourg, 13.01.2016
126. BALMES R, GUTHOFF R, VIESTENZ A, SEITZ B:  
35. Jahrestagung des Deutschen Komitees zur Verhütung von Blindheit DKVB  
Homburg/Saar, 26.-27.02.2016
127. SEITZ B:  
79. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF.  
10 Jahre „Korneophilie“ in Homburg  
Homburg/Saar, 02.03.2016
128. VIESTENZ ARNE, VIESTENZ ANJA, SEITZ B:  
4. Homburger Retinologisches Curriculum **HRC 2016**.  
Homburg/Saar, 25.04.-29.04.2016
129. SEITZ B, FLOCKERZI V, KOHN D, BÖHM M, HOTH M, RETTIG J:  
**Homburger Leopoldina-Symposium.**  
Stem cells and cellular regulatory mechanisms.  
Homburg/Saar, 02.-03.06.2016
130. SEITZ B, VIESTENZ A, SPIRA C:  
**Lange Nacht der Wissenschaften** in der Augenklinik  
(Live-OPs an Schweineaugen, Hornhautspende )  
Homburg/Saar, 10.06.2016
131. SUFFO S & SEITZ B:  
Homburger Fortbildung für Medizinische Fachangestellte und Krankenpfleger/innen.  
Homburg/Saar, 22.06.2016
132. ALDAVE T, MACSAI M, SEITZ B:  
**Fourth Joint Meeting of the Cornea Society and the DOG-Sektion Kornea.**  
AAO Symposium “Case-Based Corneal Conundrums”  
Chicago, IL, USA, 15.-18.10.2016

133. KÄSMANN-KELLNER B & SEITZ B:  
80. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF.  
KiOLoN – Was ist drin, was ist dran?  
Homburg/Saar, 26.10.2016
134. SEITZ B & HAGER T:  
Jahrestagung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte.  
Homburg/Saar, 05.11.2016
135. SEITZ B & MILIOTI G:  
2. Homburger Cornea Curriculum *HCC 2065* mit 3. DMEK-WetLab, Nahtkurs und  
DryLab Keratokonus.  
Homburg/Saar, 16.-19.11.2016

## **K. Teilnahme an Multicenter-Studien**

Bedeutung der HLA-DR-Antigene für die Prophylaxe der immunologischen Transplantatreaktion nach Hochrisiko-Keratoplastik (sog. Kieler Studie).  
Studienzentrum: Universitäts-Augenklinik Kiel (OA Dr. B. Nölle, ehemals Prof. Dr. G. Duncker, jetzt Ordinarius für Augenheilkunde Universitäts-Augenklinik Halle)

Prüfung der Wirksamkeit von Mycophenolat Mofetil (MMF) zur Prophylaxe der Transplantatabstoßung nach perforierender Keratoplastik bei Hochrisikopatienten.  
Studienzentrum: Universitäts-Augenklinik Düsseldorf (Prof. Dr. T. Reinhard, jetzt Ordinarius für Augenheilkunde Universitäts-Augenklinik Freiburg)

In vitro and clinical comparison of corneal grafts cultured in serum free medium or standard serum supplemented medium in patients with degeneration of the corneal endothelium.  
Studienzentrum: Universitäts-Augenklinik Dresden (Frau Prof. Dr. K. Engelmann)

Effektivität der Hornhautvernetzung zur Behandlung des Keratokonus (Crosslinking).  
Studienzentrum: Universitäts-Augenklinik Freiburg (Prof. Dr. T. Reinhard)

LX201-01 A Multi-Center, placebo-controlled, randomized, parallel group, dose-ranging study to assess the efficacy and safety of LX201 for prevention of corneal allograft rejection episodes and graft failure following penetrating keratoplasty with LX201 implantation in subjects who are at increased immunological risk.

Initiator: Lux BioScience

Studienzentrum: Universitäts-Augenklinik Freiburg (Prof. Dr. T. Reinhard)

LX201-02 A Multi-Center, placebo-controlled, randomized, parallel group, dose-ranging study to assess the efficacy and safety of LX201 implantation for the prevention of corneal allograft rejection episodes or graft failure in subjects who have experienced one or more rejection episodes following penetrating keratoplasty.

Initiator: Lux BioScience

Studienzentrum: Universitäts-Augenklinik Freiburg (Prof. Dr. T. Reinhard)

Doppelblind-Studie zur Wirksamkeit von GS-101 Augentropfen (synthetische Nukleinsäure) im Vergleich mit Placebo-Tropfen bei Hornhaut-Neovaskularisation.

Initiator: Laboratoires CRTS/Therapharm Researches

Studienzentrum: Unviersitäts-Augenklinik Erlangen (PD Dr C. Cursiefen)

A randomized, double masked, active controlled, phase 3 study of the efficacy, safety and tolerability of repeated doses of intravitreal VEGF Trap-Eye in subjects with neovascular age-related macular degeneration (AMD) (VIEW2).

Initiator: BayerSchering Pharma AG

Randomisierte, Placebo-kontrollierte, doppelblinde Phase II Studie zur Testung der Wirksamkeit und Anwendungssicherheit von GV 550 (Virgan) bei der Behandlung akuter Adenoviren-Keratokonjunktivitis.

Initiator: Thea

Studienzentrum: Universitäts-Augenklinik Berlin, Charité (Prof. Dr. U. Pleyer)

Functional antigen matching in corneal transplantation – Matching for the HLA-A, -B and DR antigens (FANCY).

Studienzentrum: Universitäts-Augenklinik Freiburg (Prof. Dr. T. Reinhard)

Randomisierte, doppelt verblindete, durch Scheininjektionen kontrollierte Phase-III-Studie zur Untersuchung der Wirksamkeit, Sicherheit und Verträglichkeit wiederholter intravitrealer Gaben von VEGF Trap-Eye bei Patienten mit einem durch Zentralvenenverschluss (CRV) bedingten Makula-Ödem (GALILEO).

Initiator: BayerSchering Pharma AG

UVEA-Melanom: A multicenter, randomized, two-armed, open-label phase III study to evaluate the vaccination with tumor RNA-loaded autologous dendritic cells versus observation of patients with resected monosomy 3 uvea melanom.

Initiator/Sponsor: Universitäts-Hautklinik Erlangen /Deutsche Krebshilfe

Lumigan: Beurteilung der Sicherheit von LUM 0.01% im Vergleich zu LUM 0.03% mit einmal täglicher Gabe über 2 Jahre bei Patienten mit Glaukom oder okulärer Hypertonie.

Sponsor: Allergan

OCEAN: Beobachtung von Therapieansätzen mit Lucentis und routinemäßiger, ophthalmologischer Nachsorge einschließlich optionalem OCT bei den zugelassenen Indikationen.

Sponsor: Novartis

Constance: Post authorization safety study of OZURDEX (Dexamethasone Intravitreal Implant): A prospective observational study to evaluate long term safety in real world clinical practice.

Sponsor: Allergan

SALT: Eine 12-monatige, randomisierte, offene, multizentrische Phase IV Studie zum Vergleich der Wirksamkeit der intravitrealen Injektion von 0,5mg Ranibizumab bei Bedarf mit 2mg Aflibercept alle 2 Monate auf die Stabilität der Retinadicke bis Behandlungsmonat 6 und zur Untersuchung der funktionellen Ergebnisse bis Monat 12 bei Patienten mit neovaskulärer (feuchter) altersbedingter Makladergeneration (AMD).

Sponsor: Novartis

Monoprost: Beurteilung der Sicherheit und Wirksamkeit von Monoprost (konservierungsmittelfreies Latanoprost) gegenüber Lumigan 0,01% und Lumigan 0,03% UD (Einzeldosis) bei Patienten mit primärem Offenwinkelglaukom bzw. okulärer Hypertonie, stabilisiert mit Lumigan 0,01%, und mit okulärer Unverträglichkeit.

Sponsor: Thea

Konsil-Studie Columbus: A Phase III randomized, 3-arm, open label, multicenter study of LGX818 plus MEK162 and LGX818 monotherapy compared with vemurafenib in patients with unresectable or metastatic BRAF V600 mutant melanoma.

Sponsor: Novartis

Konsil-Studie EXPAND: A multicenter, randomized, double-blind, parallel-group, placebo-controlled variable treatment duration study evaluating the efficacy and safety of Siponimod (BAF312) in patients with secondary progressive multiple sclerosis.

Initiator/Sponsor: Universitäts-Hautklinik Homburg/Novartis (seit Juli 2014)

Konsil-Studie Combi-AD: A phase III randomized double blind study of dabrafenib (GSK2118436) in COMBINation with trametinib (GSK1120212) versus two placebos in the adjuvant treatment of high-risk BRAF V600 mutation-positive melanoma after surgical resection.

Initiator/Sponsor: Universitäts-Hautklinik Homburg/GlaxoSmithKline Research & Development Limited

A Multicenter, Double-Masked, Randomized Study to Compare the Safety and Efficacy of an Investigational Eye Drop Formulation with Optive™ Unit-Dose for Three Months in Subjects with Dry Eye Disease

Sponsor: Allergan (seit April 2013)

Systane Balance: Evaluation of clinical outcomes following treatment with Systane Balance in dry eye patients with lipid deficiency.

Sponsor: Alcon (seit Juni 2014)

Systane Balance: Evaluation of clinical outcomes following treatment with Systane Balance in dry eye patients with lipid deficiency.

Sponsor: Alcon (seit Juni 2014)

A phase 2a randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel-group, multicenter study investigating the safety and tolerability of JNJ-54861911 in subjects in the early (Predementia) Alzheimer's Disease Spectrum (Konsil aus Psychiatrie).

Sponsor: Janssen-Cilag International N.V (seit 04/2015)

A 24-month, multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel-group, efficacy, safety, tolerability, biomarker, and pharmacokinetic study of AZD3293 in Early Alzheimer's Disease (The AMARANTH Study) (Konsil aus Psychiatrie).

Sponsor: AstraZeneca AB (seit 05/2015)

Harrier: A two-year, randomized, double-masked, multicenter, two-arm study comparing the efficacy and safety of RTH258 6mg versus aflibercept in subjects with neovascular age-related macular degeneration.

Sponsor: ALCON

IRISS: An open label, registry study of the safety of Iluvien (Fluocinolone Acetonide 190 micrograms intravitreal implant in applicator).

Sponsor: Alimera Sciences



Konsil\_Studie Select 1: A phase III, double-blind, randomised, placebo-controlled study to assess the efficacy and safety of selumetinib (AZD6244; ARRY-142886) (hyd-sulfate) in combination with docetaxel, in patients receiving second line treatment for KRAS mutation-positive locally advanced or metastatic non small cell lung cancer (Stage IIIB-IV).

Sponsor: Astra Zeneca, Schweden

Systeme Hydration: A prospective, multicenter, double-masked, parallel-group, randomized, non-inferiority study.

Sponsor: ALCON

Eine multizentrische, randomisierte zweiphasige klinische Prüfung mit einer doppelblinden, placebo-kontrollierten und einer offenen Behandlungsphase zur Beurteilung der langfristigen Sicherheit und Verträglichkeit von JNJ 54861911 bei Patienten mit Morbus Alzheimer im Frühstadium (Konsil aus Psychiatrie).

Sponsor: Janssen-Cilag International N.V (seit 06/2016)

Hylan M, multicenter performance study of Comfort Shield eyedrops in severe dry eyes.

Sponsor: CORONIS GmbH (seit 08/2016)

## L. Stipendien

"Stipendium für **besonders Begabte**" gemäß Artikel 10 Abs. 1 des Bayerischen Begabtenförderungsgesetzes (Az I/3-260-06) von WS 81/82 bis WS 87/88.

**Forschungsstipendium der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG-Az Se 667/5-1) vom 01.01.1995 bis 31.12.1995 am Doheny Eye Institute, University of Southern California School of Medicine, Los Angeles, U.S.A., bei Herrn Dr. Peter J. McDonnell, Professor of Ophthalmology, Director of Refractive and Corneal Surgery (jetzt: Chairman des Wilmer Eye Institutes an der Johns Hopkins Universität in Baltimore, MD, USA).**

## M. Auszeichnungen und Preise / Patente

Vorrichtung zur nichtmechanischen Trepanation bei Hornhauttransplantationen.

Nennung als Erfinder (zusammen mit M. Kühle, A. Langenbacher, G.O.H. Naumann, E. Weimel).

**Europäisches Patent**, Priorität DE/20.04.98/DEA 19817403

Anmeldung Nr. 99107826.2-2305 vom 20.04.1999

**Santen Poster Prize for Cornea/Refractive Surgery and Cataract IOL** at the XIIth Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE '99),

Stockholm, Schweden, 27.06.-01.07.1999 für

WOLTER-ROESSLER E, KÜCHLE M, SEITZ B, GOH NAUMANN:

Cataract surgery with implantation of posterior chamber lenses following penetrating keratoplasty.

**Achievement Award of the American Academy of Ophthalmology „for contributions made to the Academy, its scientific and educational programs, and to ophthalmology“.**

Verliehen anlässlich der 104. Jahrestagung der American Academy of Ophthalmology 22.-25.10.2000 in Dallas/Texas/USA; AAO Final Program, Seite 68

**Sicca-Forschungspreis 2005 des Ressorts Trockenes Auge im BVA** "Tränenfilmbasierte Identifizierung und Therapie der Immunpathogenese des trockenen Auges (dysfunctional tear syndrome)" verliehen anlässlich der Tagung der DOG 2005 (Cursifen C, Jacobi C, Dietrich T, Schlötzer-Schrehardt, Seitz B, Kruse FE)

**Distinguished Service Gold Medal 2010** for meritorious and exemplary services to ophthalmology. Verliehen anlässlich des Joint Meetings der XVIII<sup>th</sup> Annual Conference of the Bombay Ophthalmologists' Association (BOA) und der VIII<sup>th</sup> International Academy for Advances in Ophthalmology "Eye Advance 2010", Mumbai, Indien, 13.-15.08.2010

**DOC-Medaille in Silber 2010** für besondere Leistungen und besondere Verdienste für den Internationalen Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen und des Fachgebiets Ophthalmochirurgie. Verliehen anlässlich des 23. Internationalen Kongresses der Deutschen Ophthalmochirurgen in Hamburg am 21.10.2010

**AAO 2010 Best Poster Certificate**, Chicago, USA (Seitz B, Gatzoufas Z, Thanos S: PO349: Thyroid gland dysfunction is associated with development of keratoconus.)

Wahl zum Mitglied der **Deutschen Akademie der Wissenschaften Leopoldina** im August 2011

**Best Paper in Session at the 2nd Congress of the European Society of Cornea and Ocular Surface Disease Specialists**, Wien, Österreich, 16.-17.09.2011 (Seitz B, Gatzoufas Z, Stavridis E, Sauter M, Smola S: Graft-to-host transmission of herpes simplex virus – myth or reality?)

**Landespreis Hochschullehre 2012 (2. Platz) für das Projekt „Augenblock“**. Verliehen an Frau Prof. Dr. Käsmann-Kellner am 15.03.2013 in der Staatskanzlei in Saarbrücken

**Ryan-Belfort-Medal der American Brazilian Ophthalmological Association (ABOA)** "to be awarded to outstanding leaders in Ophthalmology who have made major contributions to ophthalmic education and international cooperation". Verliehen anlässlich des XXXVII Congresso Brasileiro / XXX Pan-American Congress, Rio de Janeiro, Brasilien, 07.08.2013

**Amber Cornea in Gold** „for outstanding dissemination of knowledge of corneal diseases and in recognition of scientific, medical and teaching achievements". Verliehen anlässlich des 7<sup>th</sup> International Symposiums „Advances in diagnosis and treatment of corneal diseases", Wisla, Polen, 05.-07.03.15

**Forschungspreis der DOC 2015**. Verliehen am 13.06.2015 anlässlich des 28. Internationalen Kongresses der Deutschen Ophthalmochirurgen, Leipzig, 11.-13.06.2015

**DOC-Medaille in Silber 2015** für besondere Leistungen und besondere Verdienste für den Internationalen Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen und des Fachgebiets Ophthalmochirurgie. Verliehen anlässlich des 28. Internationalen Kongresses der Deutschen Ophthalmochirurgen in Leipzig am 12.06.2015

**Chibret Goldmedaille 2015** für besondere Verdienste in der Ophthalmologie und speziell in der Kooperation zwischen der deutschen und der französischen Augenheilkunde, wobei sich diese

Kooperation auf europäische Belange der Augenheilkunde ausgedehnt hat. Verliehen anlässlich des 113. Kongresses der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft in Berlin am 03.10.2015

**Stephan J. Ryan Doheny Society of Scholars 2016** to recognize the professional contributions of fellows, residents, faculty, and international scholars who trained at Doheny Eye Institute and have become major leaders in US and international ophthalmology. Verliehen anlässlich des Doheny Society of Scholars Annual Meeting in conjunction with the Doheny Clinical Challenges Conference in Los Angeles, January 23<sup>rd</sup>, 2016.

**Ernst-von Bergmann Plakette 2016 der Bundesärztekammer** für “Verdienste um die ärztliche Fortbildung”. Verliehen vom Präsidenten der Saarländischen Landesärztekammer am 12.09.2016 in Saarbrücken

Homburg/Saar, den 17.01.2017

Prof. Dr. med. Berthold Seitz ML, FEBO