

Curriculum vitae

Prof. Dr. med. Berthold Seitz, F.E.B.O.

Direktor der Klinik für Augenheilkunde und Hochschulambulanz

Universitätsklinikum des Saarlandes *UKS*

Kirrbergerstrasse 1

D-66424 Homburg/Saar

Tel.: -49-6841-1622387

FAX: -49-6841-1622400

E-mail: berthold.seitz@uks.eu

Website: 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 (F.E.B.O.)

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**
- seit 01/2007 **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**

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)
- 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 09/2009 Schriftführer des **Verbandes Ophthalmologischer Lehrstuhlinhaber (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)

- 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

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
- Limbusstammzelltransplantation
- Photodynamische Therapie bei Keratitis
- Mesenchymale Stammzellen bei Störungen der Augenoberfläche

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)
- 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

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 IC³D 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
- Mitglied im **Scientific Advisory Board** für den *BIT Life Sciences’ 3rd Annual Congress of Regenerative Medicine & Stem Cell - 2010* (Shanghai, China, 5.-7.12.2010)
- 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: IC³D Klassifikation von Hornhautdystrophien.

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 ophthalgo-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
Berlin, 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. BRÜCKNER K, SCHIRRA F, SEITZ B:

67. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF **mit Arzthelferinnenfortbildung:**
Die Retina im Focus
Homburg/Saar, 01.12.2010

K. Teilnahme an Multicenter-Studien

"Bedeutung der HLA-DR-Antigene für die Prophylaxe der immunologischen Transplantatrekation 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: Universitäts-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

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

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. KÜCHLE, A. LANGENBUCHER, 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 XVIIIth Annual Conference of the Bombay Ophthalmologists' Association (BOA) und der VIIIth 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

Homburg/Saar, den 06.01.2011

Prof. Dr. med. Berthold Seitz, F.E.B.O.