

PUBLIKATIONSVERZEICHNIS

Prof. Dr. med. Berthold Seitz, F.E.B.O.
Direktor der Klinik für Augenheilkunde und Hochschulambulanz
Universitätsklinikum des Saarlandes *UKS*
Kirrbergerstrasse 1, Gebäude 22
D-66424 Homburg/Saar

Dissertation (Dr. med.)

Früh- und Spätergebnisse bei 222 chirurgischen Rekonstruktionen einer Arteria carotis interna bei Vorliegen eines kontralateralen Interna-Verschlusses unter Berücksichtigung der präoperativen Symptomatik (Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg, 1989)

Habilitation (Priv.-Doz.)

Kurative nichtmechanische Chirurgie der Kornea (Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg, 1999)

<u>A.</u>	Wissenschaftliche Originalveröffentlichungen (n = 258)	Seite	2
<u>B.</u>	Übersichtsarbeiten in Fachzeitschriften (n = 32)	Seite	29
<u>C.</u>	Bücher/Buchbeiträge (n = 62)	Seite	33
<u>D.</u>	Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte (n = 299)	Seite	41
<u>E.</u>	Wissenschaftliche Vorträge ohne zitierfähiges Abstrakt (n = 218)	Seite	74
<u>F.</u>	Wissenschaftliche Poster ohne zitierfähiges Abstrakt (n = 134)	Seite	101
<u>G.</u>	Fortbildungsvorträge, Übersichtsreferate und Kurse (n = 316)	Seite	119
<u>H.</u>	Sonstige Publikationen (inkl. Internetbeiträge) (n = 75)	Seite	155
<u>I.</u>	Persönliche Einladungen (n = 420)	Seite	163
	<u>Ende</u>	Seite	187

A. Wissenschaftliche Originalveröffentlichungen

1. RAITHEL D, NOPPENNEY T, SCHWEIGER H, WILD R, SEITZ B:
Früh- und Spätergebnisse nach 244 Rekonstruktionen der Arteria carotis interna bei
kontralateralem Interna-Verschuß.
Langenbecks Arch Chir 1985; 366:341-354
2. KUBOTA T, SEITZ B, TETSUMOTO K, NAUMANN GOH:
Lamellar excimer laser keratoplasty: reproducible photoablation of corneal tissue - a
laboratory study.
Doc Ophthalmol 1992; 82:193-200
3. TETSUMOTO K, KAZUSA R, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Lamellar excimer laser keratoplasty: experimental study on photoablation depth.
J Eye (Atarahii Ganka) 1992; 9:1871-1874
4. SEITZ B, NAUMANN GOH:
Limbus-parallel keratotomies and compression-sutures in excessive astigmatism after
perforating keratoplasty.
German J Ophthalmol 1993; 2:42-50
5. HOLBACH LM, BAYER J, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Herpes simplex Keratitis - Zur Langzeitprognose von Ersttransplantaten nach
perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologe 1993; 90:698-702
6. SEITZ B, HOLBACH LM, NAUMANN GOH:
Pilomatrixome der Lider - Klinische Differentialdiagnose und Verlauf (Bericht über 17
Patienten).
Ophthalmologe 1993; 90:746-749
7. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANG GK, LANGENBUCHER A, KUS MM:
Excimer Laser 193nm Trepanation bei der perforierenden Keratoplastik - Bericht über
die ersten 70 Patienten.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1993; 203:252-261
8. SEITZ B, WEIDLE E, NAUMANN GOH:
Einseitige gittrige stromale Hornhautdystrophie Typ III (Hida).
Klin Monatsbl Augenheilkd 1993; 203:279-285
9. SEITZ B, HOLBACH LM:
Lidwinkel-Pilomatrixom bei 80-jähriger Patientin.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1993; 203:444-445
10. KUBOTA T, SEITZ B, TETSUMOTO K, NAUMANN GOH:
Lamellar keratoplasty with excimer laser - a laboratory study.
Japanese Journal of Ophthalmic Surgery 1994; 7:131-134
11. SEITZ B:
Chronische einseitige Keratokonjunktivitis bei Molluscum contagiosum des

- Oberlidrandes.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1994; 204:142-143
12. SEITZ B, MÜLLER EE, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Endotheliale Keratopathie bei Pseudoexfoliationssyndrom: Quantitative und qualitative Morphometrie mittels automatisierter Videobildanalyse.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1995; 207:167-175
 13. SEITZ B, JONAS JB:
Solitäres retinales Astrozytom mit "Schallschatten".
Klin Monatsbl Augenheilkd 1995; 206:188-189
 14. SEITZ B, HENKE V:
Mukoepidermoides Karzinom der epibulbären Bindehaut mit diffuser intraokulärer Epithelinvasion
Klin Monatsbl Augenheilkd 1995; 207:264-265
 15. SEITZ B, FISCHER M, HOLBACH LM, NAUMANN GOH:
Differentialdiagnose und Prognose bei 112 exzidierten epibulbären epithelialen Tumoren.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1995; 207:239-246
cit: *Am J Ophthalmol* 1996; 121:341
 16. NAGY ZZ, SEITZ B, MALDONADAO MJ, SIMON M:
Changes of the corneal endothelium after ultraviolet-B exposure in previously photokeratectomized eyes.
Acta Chir Hung 1995-96; 35:325-332
 17. SEITZ B, HAYASHI S, WEE WR, LaBREE L, McDONNELL PJ:
In vitro effects of aminoglycosides and fluoroquinolones on keratocytes.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37:656-665
 18. BRAUN M, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Juveniles Offenwinkelglaukom mit Mikrocornea bei okulo-dento-digitaler Dysplasie (Meyer-Schwickerath - Weyers).
Klin Monatsbl Augenheilkd 1996; 208:262-263
 19. SEITZ B, NAUMANN GOH:
Bilateral congenital dentiform cataract and extreme microcornea in eyes with uveal colobomas and persistent hyperplastic primary vitreous.
Br J Ophthalmol 1996; 80:378-379
 20. SEITZ B, SORKEN K, LaBREE LD, GARBUS JJ, McDONNELL PJ:
Corneal sensitivity and burning sensation comparing topical ketorolac and diclofenac.
Arch Ophthalmol 1996; 114:921-924
Correspondence: *Arch Ophthalmol* 1997; 115:686
cit: *Ophthalmology Digest* 1998; 6:16-17
 21. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Thermal effects in excimer laser trephination of the cornea.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 1996; 234:S142-S148

22. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, VILCHIS E, NAUMANN GOH:
Regularität der Topographie nach perforierender Keratoplastik - Vergleich zwischen nichtmechanischer Trepanation (Excimer Laser 193nm) und mechanischer Trepanation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1996; 208:450-458
23. PHILLIPS AF, HAYASHI S, SEITZ B, WEE WR, McDONNELL PJ:
Effect of diclofenac, ketorolac, and fluorometholone on arachidonic acid metabolites following excimer laser corneal surgery.
Arch Ophthalmol 1996; 114:1495-1498
24. SEITZ B, MÜLLER EE, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Reproduzierbarkeit und Validität eines neuen automatisierten Verfahrens der spiegelmikroskopischen Hornhautendothelanalyse.
Ophthalmologe 1997; 94:127-135
25. NAGY ZZ, HISCOTT P, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, SIMON M, SÜVEGES I, NAUMANN GOH:
Ultraviolet-B enhances corneal stromal response to 193nm excimer laser treatment.
Ophthalmology 1997; 104:375-380
26. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, STEFFEN P, NAUMANN GOH:
Fourieranalyse als mathematisches Modell zur Auswertung und Darstellung von postoperativen Hornhauttopographiedaten nach nichtmechanischer perforierender Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1997; 210:197-206
27. VILCHIS E, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, KUS MM, NAUMANN GOH:
Limbusparallele Keratotomien mit Kompressionsnähten zur Behandlung des hohen Astigmatismus nach perforierender Keratoplastik: Eine vektoranalytische und topographische Studie
Klin Monatsbl Augenheilkd 1997; 211:151-158
28. HISCOTT P, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Immunolocalisation of thrombospondin 1 in human, bovine and rabbit cornea.
Cell Tissue Res 1997; 289:307-310
29. KUO IC, SEITZ B, LaBREE L, McDONNELL PJ:
Can Zinc prevent apoptosis of anterior keratocytes after superficial keratectomy?
Cornea 1997; 16:550-555
30. NAGY ZZ, HISCOTT P, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, SÜVEGES I, NAUMANN GOH:
Morphological response to UV-B irradiation after excimer-laser photorefractive keratectomy.
German J Ophthalmol 1997; 5:352-361
31. NAGY ZZ, HISCOTT P, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, SÜVEGES I, NAUMANN GOH:
Clinical and morphological response to UV-B irradiation after excimer-laser

- photorefractive keratectomy.
Surv Ophthalmol 1997; 42 [Suppl 1]:S64-S76
32. SEITZ B, LANGENBUCHER A, FISCHER S, KUS MM, VILCHIS E, NAUMANN GOH:
Regularity of laser keratectomy depth in non-mechanical trephination for penetrating keratoplasty.
Ophthalmic Surg Lasers 1998; 29:33-42
33. KÜCHLE M, NGUYEN NX, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Blood-aqueous barrier following mechanical or nonmechanical excimer laser trephination in penetrating keratoplasty.
Am J Ophthalmol 1998; 125:177-181
34. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, HARRER M:
Experimental correction of irregular corneal astigmatism using topography-based flying-spot-mode excimer laser photoablation.
Am J Ophthalmol 1998; 125:252-256
cit: *J Refract Surg* 1998; 14:470-471
35. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, VILCHIS E, NAUMANN GOH:
Graft decentration in penetrating keratoplasty - Nonmechanical trephination with the excimer laser (193 nm) versus the motor trephine.
Ophthalmic Surg Lasers 1998; 29:106-113
36. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Transplantatverkipfung nach perforierender Keratoplastik - Vergleich zwischennichtmechanischer Trepanation mittels Excimerlaser und Motortrepanation
Klin Monatsbl Augenheilkd 1998; 212:129-140
37. SEITZ B, BAKTANIAN E, GORDON EM, ANDERSON WF, LaBREE L, McDONNELL PJ:
Retroviral vector-mediated gene transfer into keratocytes - *In vitro* effects of polybrene and protamine sulfate.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 1998; 236:602-612
38. SEITZ B, BEHRENS A, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Experimental 193-nm excimer laser trephination with divergent cut angles in penetrating keratoplasty.
Cornea 1998; 17:410-416
39. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM:
Interpretation der Hornhauttopographie nach perforierender Keratoplastik mit Wellenfrontparametern - Vergleich zwischen nichtmechanischer Trepanation mittels Excimerlaser und Motortrepanation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1998; 212:433-443
40. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Immunologische Transplantatreaktionen nach nichtmechanischer Hornhauttrepanation

- mit dem Excimerlaser.
Ophthalmologe 1998; 95:607-618
41. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, VAN DER HEYD GJ:
Topographiegestützte Korrektur von Oberflächenirregularitäten der Hornhaut mit dem
Excimerlaser.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1998; 213:132-140
42. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, VILCHIS E, KÜCHLE M:
Ellipsoidal fitting of corneal topography data after arcuate keratotomies with
compression sutures.
Ophthalmic Surg Lasers 1998; 29:738-748
43. BEHRENS A, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, AMANN T,
SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Stromal thermal effects induced by nonmechanical (2.94- μ m) erbium:YAG laser corneal
trephination.
Arch Ophthalmol 1998; 116:1342-1348
44. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM:
Korrelation zwischen semiquantitativer Klassifizierung der Hornhauttopographie und den
Koeffizienten der Fourier-Zerlegung nach nichtmechanischer perforierender
Keratoplastik.
Ophthalmologe 1998; 95:741-747
45. GROH MJM, GUSEK-SCHNEIDER GC, SEITZ B, SCHÖNHERR U, NAUMANN
GOH:
Ergebnisse nach perforierender Keratoplastik bei kongenitaler hereditärer Hornhaut-
Endotheldystrophie (CHED). Bericht über 13 Augen.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1998; 213:201-206
46. KUS MM, KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, SEITZ B, NGUYEN NX, BLÜTHNER
K, MARTUS P, WASSMUTH R, NAUMANN GOH:
Design und erste Ergebnisse der "Erlanger Nicht-Hochrisiko-Keratoplastik-Studie".
Klin Monatsbl Augenheilkd 1998; 213:207-212
47. SEITZ B, MOREIRA L, BAKTANIAN E, SANCHEZ D, GRAY B, GORDON EM,
ANDERSON WF, McDONNELL PJ:
Retroviral vector-mediated gene transfer into keratocytes *in vitro* and *in vivo*.
Am J Ophthalmol 1998; 126:630-639
48. SADEGHI HM, SEITZ B, HAYASHI S, LaBREE L, McDONNELL PJ:
In vitro effects of Mitomycin-C on human keratocytes.
J Refract Surg 1998; 14:534-540
49. HISCOTT P, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Epitheloid cell Spitz nevus of the eyelid.
Am J Ophthalmol 1998; 126:735-737

50. GROH MJM, SEITZ B, SCHUMACHER S, NAUMANN GOH:
Detection of herpes simplex virus in aqueous humor in iridocorneal endothelial (ICE) syndrome.
Cornea 1999; 18:359-360
51. GABEL J, SEITZ B, HANTSCH A, NAUMANN GOH:
Kristalline Keratopathie als Erstsymptom eines Plasmozytoms.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 214:412-414
52. NGUYEN NX, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M:
Quantification of blood-aqueous barrier breakdown after photorefractive keratectomy for myopia.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 1999; 237:113-116
53. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KUS MM, KÜCHLE M:
Underestimation of intraocular lens power for cataract surgery after myopic photorefractive keratectomy.
Ophthalmology 1999; 106:693-702
Correspondence: *Ophthalmology* 2000; 107:222-223
Correspondence: *Ophthalmology* 2000; 107:226-228
54. SEKUNDO W, SEIFERT P, SEITZ B, LÖFFLER KU:
Long-term ultrastructural changes in human corneas after tattooing with non-metallic substances.
Br J Ophthalmol 1999; 83:219-224
55. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Zernike representation of corneal topography height data after nonmechanical penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1999; 40:582-591
56. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Endothelial cell count and corneal pachymetry of clear corneal grafts 12 to 35 years after penetrating keratoplasty.
Am J Ophthalmol 1999; 127:600-602
57. BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, RUMMELT C, KÜCHLE M:
Evaluation of corneal flap dimensions and cut quality using a manually guided microkeratome.
J Refract Surg 1999; 15:118-123
58. LANGENBUCHER A, GUSEK-SCHNEIDER GC, KUS MM, HUBER D, SEITZ B:
Keratokonius-Screening mit Wellenfrontparametern auf der Basis topographischer Höhendaten.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 214:217-223
59. LANGENBUCHER A, GUSEK-SCHNEIDER GC, KUS MM, SEITZ B:
Topographiegestützte Berechnung der Keratokonius-Dimensionen.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 214:372-377

60. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Nonmechanical corneal trephination with the excimer laser improves outcome after penetrating keratoplasty.
Ophthalmology 1999; 106:1156-1165
61. BEHRENS A, SEITZ B, KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, KUS MM, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
"Orientation teeth" in non-mechanical laser corneal trephination for penetrating keratoplasty: 2.94 μm Er:YAG vs. 193 nm ArF excimer laser.
Br J Ophthalmol 1999; 83:1008-1012
62. GROH MJM, SEITZ B, HÄNDEL A, NAUMANN GOH:
Expulsive Blutung bei der perforierenden Keratoplastik - Inzidenz und Risikofaktoren.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215:152-157
63. LANGENBUCHER A, KUS MM, NEUMANN J, SEITZ B:
Berechnung von Lokalisation und Dimension der reellen Pupille bei Keratokonus mittels Raytracing von Hornhauttopographiedaten.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215:163-168
64. NGUYEN NX, SEITZ B, LANGENBUCHER A, GRAUPNER M, KUS MM, BLÜTHNER K, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Transplantatendothel und Hornhaut-Pachymetrie nach Nicht-Hochrisiko-Keratoplastik mit kurzzeit- oder langzeitkonserviertem Hornhautspendergewebe.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215:169-174
65. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, WALTER A, KÜCHLE M, SEITZ B:
Entwicklung der Sehschärfe in der Frühphase nach photorefraktiver Keratektomie bei Myopie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215:233-236
66. MALDONADO MJ, SEITZ B, NAGY Z, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, CAPDEVILA C, NAVEA A, MENEZO JL, NAUMANN GOH:
Effeto inmediato y diferido sobre el endotelio corneal de las ablaciones profundas con láser excimer: el límite de la queratomileusis fotorefractiva para la alta miopía.
An Inst Barraquer (Barc.) 1999; 28:21-41
67. GROH MJM, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Aufklaren der transplantatnahen Wirtshornhaut nach perforierender Keratoplastik wegen pseudophaker Hornhautendothel-Epithel-Dekompensation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215:275-280
68. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, VAN DER HEYD GJ, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Design of a computer-generated hologram with a ring focus for nonmechanical corneal trephination with the Er:YAG laser in penetrating keratoplasty.
Jpn J Ophthalmol 1999; 43:453-457
69. KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Nonmechanical excimer laser penetrating keratoplasty for perforated or predescemetal

- corneal ulcers.
Ophthalmology 1999; 106:2203-2209
70. KÜCHLE M, BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Free-running erbium:YAG laser for nonmechanical trephination in penetrating keratoplasty: first results of experimental trephination of human donor corneas.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 1999; 237:875-877
71. BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, RUMMELT C, KÜCHLE M:
Evaluation of corneal flap dimensions and cut quality using the Automated Corneal Shaper microkeratome.
J Refract Surg 2000; 16:83-89
72. BEHRENS A, LANGENBUCHER A, KUS MM, RUMMELT C, SEITZ B:
Evaluation of two current-generation microkeratomes: The Hansatome[®] and the Supratome[®].
Am J Ophthalmol 2000; 129:59-67
73. LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, SEITZ B, KUS MM, BEHRENS A, WEIMEL E, NAUMANN GOH:
Thermal load of laser aperture masks in nonmechanical trephination for penetrating keratoplasty with the Er:YAG laser: Comparison between stainless steel and ceramic masks.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 2000; 238:339-345
74. LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KUS MM, BLÜTHNER K, KÜCHLE M, SEITZ B:
Regressionsverhalten des Hornhautendothels nach nichtmechanischer perforierender Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 216:393-399
75. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations in eyes after corneal refractive surgery.
J Refract Surg 2000; 16:349-361
76. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M:
Häufigkeit und Risikofaktoren der Augeninnendruckerhöhung nach perforierender Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 217:77-81
77. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, KÜCHLE M, SEITZ B:
Correlation among refractive, keratometric and topographic astigmatism after myopic photorefractive keratectomy.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 2000; 238:642-646
78. SEITZ B, LANGENBUCHER A, ZAGRADA D, BUDDE W, KUS MM:
Hornhautdimensionen bei verschiedenen Hornhautdystrophien und ihre Bedeutung für die perforierende Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 217:152-158

79. SEITZ B, LANGENBUCHER A, BEYER A, KUS MM, BEHRENS A:
Hornhauatrückflächenkrümmung nach perforierender Keratoplastik vor und nach Fadenentfernung.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 217:137-143
80. SEITZ B, LANGENBUCHER A, MEILLER R, KUS MM:
Dezentrierung der Spenderhornhaut bei mechanischer und Excimerlaser Trepanation für die perforierende Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 217:144-151
81. GROH MM, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Entwicklung der Endothelzellzahl der Wirtshornhaut. Situation nach Blockexzision und exzentrischer Korneoskleralplastik.
Ophthalmologe 2000; 97:832-834
82. GRAUPNER M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, MARTUS P, BLÜTHNER K, NGUYEN NX, WENKEL H, KÜCHLE M:
Zwischenergebnisse der prospektiven "Erlanger Nicht-Hochrisiko-Keratoplastik-Studie".
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 217:163-170
83. BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Lens opacities after nonmechanical vs. mechanical corneal trephination for penetrating keratoplasty in keratoconus.
J Cataract Refract Surg 2000; 26:1588-1595
84. LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, SEITZ B:
Modellierung der Hornhauttopographie mit einem Subdivisions-Schema bei Keratokonus.
Ophthalmologe 2001; 98:54-59
85. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B, GRAUPNER M, CURSIEFEN C, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Blood-aqueous barrier breakdown after penetrating keratoplasty with simultaneous extracapsular cataract extraction and posterior chamber lens implantation.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 2001; 239:114-117
86. SEITZ B, TORRES F, LANGENBUCHER A, BEHRENS A, SUÁREZ E:
Posterior corneal curvature changes after myopic laser in situ keratomileusis.
Ophthalmology 2001; 108:666-673
Correspondence: *Ophthalmology* 2002; 109:619-622
87. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Graft endothelium and thickness after penetrating keratoplasty comparing mechanical and excimer laser trephination - A prospective randomised study.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 2001; 239:12-17
88. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Wavelets zur Repräsentation von Hornhauttopographiedaten nach nichtmechanischer

- perforierender Keratoplastik – eine klinische Studie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:148-156
89. GUSEK-SCHNEIDER GC, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Association of keratoconus and Möbius' syndrome.
Journal of Paediatric Ophthalmology and Strabism 2001; 38:47-48
90. RIEDEL T, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Morphologische Ergebnisse nach exzentrischer perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologe 2001; 98:639-646
91. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, CURSIEFEN C, SEITZ B, WENKEL H,
KÜCHLE M:
Entwicklung von Visus und intraokularem Druck bei endothelialer Immunreaktion nach
perforierender Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:492-497
92. MOREIRA LB, OLIVEIRA C, SEITZ B, La BREE L, McDONNELL PJ:
In vitro effects of antiviral agents on human keratocytes.
Cornea 2001; 20:69-72
93. VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Veränderung der Tiefenschärfe in Abhängigkeit von der Pupillenweite nach
Photorefraktiver Keratektomie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:498-502
94. CURSIEFEN C, WENKEL H, MARTUS P, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE
M:
Standardisiertes Beurteilungsschema zur semiquantitativen Analyse der kornealen
Neovaskularisation mittels projizierter Hornhautphotographien - Pilotstudie nach
Nicht-Hochrisiko-Keratoplastik vor anschließender Immunreaktion.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:484-491
95. MODIS L, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Scanning-slit and specular microscopic pachymetry in comparison with ultrasonic
determination of corneal thickness.
Cornea 2001; 20:711-714
96. KÜCHLE M, SEITZ B, HOFMANN-RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Histopathologic findings in a transsclerally sutured posterior chamber intraocular lens.
J Cataract Refract Surg 2001; 27:1884-1888
97. FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, KRUSE FE, SEITZ B:
Mehrlagige Amnionmembran-Transplantation bei therapieresistentem Hornhautulkus –
Zustand von Hornhaut und Amnionmembran im Verlauf.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:528-534
98. CURSIEFEN C, WENKEL H, MARTUS P, LANGENBUCHER H, NGUYEN N, SEITZ
B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:

- Impact of short-term versus long-term topical steroids on corneal neovascularization.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 2001; 239:514-521
99. MODIS L, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Corneal thickness measurements with contact and noncontact specular microscopic and ultrasonic pachymetry.
Am J Ophthalmol 2001; 132:517-521
100. SEITZ B, GÜTAY A, KÜCHLE M, KUS MM, LANGENBUCHER A:
Pterygiumgröße, Hornhauttopographie und Visus.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:609-615
101. HAFNER A, SEITZ B:
Durch falsch normale Applanationstonometrie nach Goldmann maskiertes primär chronisches Offenwinkelglaukom bei extremer Cornea plana.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:621-625
102. SEITZ B, LANGENBUCHER A, DIAMANTIS A, CURSIEFEN C, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Immunreaktionen nach perforierender Keratoplastik - Eine prospektive randomisierte Vergleichstudie zwischen Excimerlaser- und Motortrepanation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:710-719
103. KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, GUSEK-SCHNEIDER GC, SEITZ B, HANNA KD:
Erste Ergebnisse einer neuen potenziell akkommodierbaren Hinterkammerlinse – eine prospektive Sicherheitsstudie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:603-608
104. FERREIRA DE SOUZA R, KRUSE FE, SEITZ B:
Autologes Serum bei sonst therapieresistenten Hornhautepitheldefekten – Prospektive Studie an den ersten 70 Augen.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:720-726
105. KÜCHLE M, NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, GUSEK-SCHNEIDER GC, SEITZ B:
Erste Sechs-Monats-Ergebnisse der Implantation einer neuen akkomodativen Hinterkammerlinse (1CU).
Spektrum Augenheilkunde 2001; 15/6:260-266
106. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HAFNER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie bei rezidivierender Erosio corneae (e-PTK) - Bericht über 116 konsekutive Eingriffe.
Ophthalmologe 2002; 99:703-708
107. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Impact of increased intraocular pressure on long-term corneal endothelial cell density after penetrating keratoplasty.
Ophthalmologica 2002; 216:40-44

108. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Conoidal fitting of corneal topography height data after excimer laser penetrating keratoplasty.
J Refract Surg 2002; 18:63-71
109. SEITZ B, LANGENBUCHER A, TORRES F, BEHRENS A, SUÁREZ E:
Changes of posterior corneal astigmatism and tilt after myopic laser in situ keratomileusis.
Cornea 2002; 21:441-446
110. KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, GUSEK-SCHNEIDER GC, SEITZ B, HANNA KD:
First results after implantation of a new, potentially accommodative posterior chamber intraocular lens (1 CU).
J Refract Surg 2002; 18:208-216
111. VIESTENZ A, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, FERREIRA DE SOUZA R, NAUMANN GOH:
Superficial corneal effects of experimental nonmechanical penetrating keratoplasty using a Q-switched Er:YAG laser.
Cornea 2002; 21:501-504
112. NGUYEN NX, HORN FK, SEITZ B, CURSIEFEN C, MARTUS P, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M:
Temporal contrast sensitivity using full-field flicker test (Erlangen flicker-test) in patients after penetrating keratoplasty.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 2002; 240:443-447
113. RIEDEL T, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Visus und Astigmatismus nach exzentrischer perforierender Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219:40-45
114. MODIS L, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Corneal endothelial cell density and pachymetry measured by contact and non-contact specular microscopy.
J Cataract Refract Surg 2002; 28:1763-1769
115. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Long-term follow-up of intraocular pressure after penetrating keratoplasty for keratoconus and Fuchs' dystrophy - Comparison of mechanical and laser trephination.
Cornea 2002; 21:368-373
116. LANGENBUCHER A, SEITZ B, NGUYEN NX, NAUMANN GOH:
Graft endothelial cell loss after nonmechanical penetrating keratoplasty depends on diagnosis: a regression analysis.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 2002; 240:387-392
117. WAKILI N, SEITZ B, HAYLER J, HÄNDEL A, JÜNEMANN A:
Augeninnendruck bei Katarakt-Operation nach filtrierender Operation wegen primären Offenwinkelglaukome und sekundären Offenwinkelglaukome bei

- Pseudoexfoliationssyndrom.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219:132-137
118. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, HUBER S, SEITZ B, KÜCHLE M:
Short-term blood-aqueous barrier breakdown after implantation of the 1CU
accommodative posterior chamber intraocular lens.
J Cataract Refract Surg 2002; 28:1189-1194
119. LANGENBUCHER A, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Three-axial ellipsoidal fitting of videokeratoscopic height data after penetrating
keratoplasty.
Curr Eye Res 2002; 24:422-429
120. KÜCHLE M, CURSIEFEN C, NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B,
WENKEL H, MARTUS P, NAUMANN GOH:
Risk factors of corneal allograft rejection: intermediate results of a prospective normal-
risk keratoplasty study.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 2002; 240:580-584
121. LANGENBUCHER A, SAUER T, SEITZ B:
Wavelet analysis for corneal topographic surface characterization.
Curr Eye Res 2002; 24:409-421
122. VIESTENZ A, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, SEITZ
B, KÜCHLE M:
Histopathology of corneal changes in Lecithin-Cholesterol Acyltransferase Deficiency.
Cornea 2002; 21:834-837
123. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HAIGIS W:
Probleme bei der Kunstlinsenberechnung nach photorefraktiver Keratektomie bei hoher
Myopie - Kasuistik, Hinweise zum praktischen Vorgehen und Literaturübersicht.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219:840-850
124. WOLTER-ROESSLER E, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Pterygoide Hornhautdystrophie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219:677-681
125. CURSIEFEN C, MARTUS P, NGUYEN NX, LANGENBUCHER H, SEITZ B,
KÜCHLE M:
Corneal neovascularization after nonmechanical versus mechanical corneal trephination
for non-high-risk keratoplasty.
Cornea 2002; 21:648-652
126. KÜCHLE M, NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, GUSEK-SCHNEIDER GC, SEITZ
B:
Zwei Jahre Erfahrung mit der akkommodativen Hinterkammerlinse 1 CU.
Ophthalmologie 2002; 99:820-824

127. ANDERSON SB, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, SEITZ B:
Corneal calcification after amniotic membrane transplantation.
Br J Ophthalmol 2003; 87:587-591
128. TOKER E, SEITZ B, LANGENBUCHER A, DIETRICH T, NAUMANN GOH:
Penetrating keratoplasty for endothelial decompensation in eyes with buphthalmos.
Cornea 2003; 22:198-204
129. LANGENBUCHER A, HUBER S, NGUYEN NX, SEITZ B, GUSEK-SCHNEIDER GC, KÜCHLE M:
Measurement of accommodation after implantation of an accommodative posterior chamber intraocular lens.
J Cataract Refract Surg 2003; 29:677-685
130. BUDDE M, GUSEK-SCHNEIDER GC, MAYER U, SEITZ B:
Annular crystalline keratopathy in association with immunoglobulin therapy for pyoderma gangrenosum.
Cornea 2003; 22:82-85
131. YI LIU, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, NAUMANN GOH:
Impact of preoperative corneal curvature on the outcome of penetrating keratoplasty in keratoconus.
Cornea 2003; 22:409-412
132. LANGENBUCHER A, HUBER S, NGUYEN NX, SEITZ B, KÜCHLE M:
Cardinal points and image-object magnification with an accommodative lens implant (1 CU).
Ophthal Physiol Optics 2003; 23:61-70
133. VIESTENZ A, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, MODIS L, VIESTENZ A, SEITZ B:
Evaluation of corneal flap dimensions and cut quality using the SKBM automated microkeratome.
J Cataract Refract Surg 2003; 29:825-831
134. VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, KÜCHLE M:
Einfluß der Er:YAG-Laserstrahlführung für die Schnittqualität der nichtmechanischen Hornhauttrepanation für die perforierende Keratoplastik.
Ophthalmologe 2003; 100:471-475
135. LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Computerized calculation scheme for bitoric eikonic intraocular lenses.
Ophthalmic Physiol Optics 2003; 23:213-220
136. LANGENBUCHER A, SAUER T, VAN DER HEYD GJ, VIESTENZ A, SEITZ B:
Raytracing von Hornhauttopographiedaten zur Ermittlung der optischen Abbildungsqualität des Auges.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2003; 220:235-246

137. LANG PJ, SEITZ B, VÖLCKER HE:
Langzeitergebnisse nach perforierender Kerneoskleralplastik bei akuter unilateraler superiorer pelluzider marginaler Hornhautdegeneration.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2003; 220:262-267
138. SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, DIETRICH T, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Katarakt und Keratoplastik – simultane oder sequentielle Operation?
Klin Monatsbl Augenheilkd 2003; 220:326-329
139. SAUER R, SEITZ B, MARDIN C, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, VIESTENZ A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Einfluss des Innendrucks auf die Schnittwinkel in Humanhornhäuten bei der Spendertrepanation mit dem Er:YAG-Laser für die perforierende Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2003; 220:396-403
140. BOCHERT A, BERLAU J, KOCZAN D, SEITZ B, THIESSEN HJ, GUTHOFF RF:
Genexpression bei Keratokonus – Erster Einsatz von DNA-Microarrays.
Ophthalmologe 2003; 100:545-549
141. FERREIRA DE SOUZA R, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Q-switched 2.94 µm Er:YAG laser trephination with convergent and divergent cut angles for penetrating keratoplasty.
Cornea 2003; 22:562-568
142. VIESTENZ A, SEITZ B:
Okuläre Manifestation bei LCAT-Mangel - eine klinisch-histopathologische Korrelation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2003; 220:499-502
143. STOJKOVIC M, SEITZ B, KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Corneal shrinkage induced by nonmechanical Q-switched erbium:YAG laser trephination for penetrating keratoplasty.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 2003; 241:667-672
144. LANGENBUCHER A, SEITZ B, VIESTENZ A:
Computerised calculation scheme for ocular magnification with the Zeiss telecentric fundus camera.
Ophthalmic Physiol Optics 2003; 23:449-455
145. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Nonmechanical posterior lamellar keratoplasty using the femtosecond laser (femto-PLAK) for corneal endothelial decompensation.
Am J Ophthalmol 2003; 136:769-772
146. ROHRBACH JM, SEITZ B, HOLBACH LM:
Zum gegenwärtigen Stand der Hornhautpathologie in Deutschland: Ergebnisse einer

- Umfrage unter den Mitgliedern der Sektion Kornea in der DOG.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2003; 220:682-688
147. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Impact of graft diameter on corneal power and the regularity of postkeratoplasty astigmatism before and after suture removal.
Ophthalmology 2003; 110:2162-2167
148. STOJKOVIC M, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Nonmechanical Q-switched Erbium:YAG laser trephination for penetrating keratoplasty: Experimental study on human donor corneas.
Arch Ophthalmol 2003; 121:1415-1422
149. LANGENBUCHER A, SEITZ B, HUBER S, NGUYEN NX, KÜCHLE M:
Theoretical and measured pseudophakic accommodation after implantation of a new accommodative posterior chamber intraocular lens.
Arch Ophthalmol 2003; 121:1722-1727
150. LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, SEITZ B:
Predictive donor factors for chronic endothelial cell loss after nonmechanical penetrating keratoplasty in a regression model.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol 2003; 241:975-981
151. SEITZ B, ROZSÍVAL P, FEUERMANNOVA A, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Penetrating keratoplasty for iatrogenic keratoconus after repeat myopic laser in situ keratomileusis: histologic findings and literature review.
J Cataract Refract Surg 2003; 29:2217-2224
152. KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, MARTUS P, NGUYEN NX & ERLANGEN ACCOMMODATIVE INTRAOCULAR LENS STUDY GROUP:
Stability of refraction, accommodation and lens position after implantation of the 1 CU accommodating posterior chamber intraocular lens.
J Cataract Refract Surg 2003; 29:2324-2329
153. STOJKOVIC M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Q-switched erbium:YAG laser corneal trephination. Thermal damage in corneal stroma and cut regularity of nonmechanical Q-switched erbium:YAG laser corneal trephination for penetrating keratoplasty.
Cornea 2004; 32:50-60
154. SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, HAFNER A, SEITZ B:
Impact of phototherapeutic keratectomy on the outcome of subsequent penetrating keratoplasty in patients with stromal corneal dystrophies.
Am J Ophthalmol 2004; 137:301-307

155. HAFNER A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie (o-PTK) mittels 193 nm Excimerlaser bei oberflächlichen Hornhautnarben – Prospektive Langzeitergebnisse von 31 konsekutiven Eingriffen.
Ophthalmologe 2004; 101:135-139
156. KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, GUSEK-SCHNEIDER GC, MARTUS P, NGUYEN NX:
Comparison of 6-month results of implantation of the 1 CU accommodative intraocular lens with conventional intraocular lenses.
Ophthalmology 2004; 111:318-324
157. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Ergebnisse der ersten 1000 konsekutiven elektiven nichtmechanischen Keratoplastiken mit dem Excimerlaser - Eine prospektive Studie über mehr als 12 Jahre.
Ophthalmologe 2004; 101:478-488
158. SEITZ B, BEHRENS A, LANGENBUCHER A, FISCHER M, NAUMANN GOH:
Morphometric analysis of deposits in granular and lattice corneal dystrophy - Histopathologic implications for phototherapeutic keratectomy.
Cornea 2004; 23:380-385
159. LANGENBUCHER A, TORRES F, BEHRENS A, SUÁREZ E, HAIGIS W, SEITZ B:
Consideration of posterior corneal curvature for assessment of corneal power after myopic LASIK.
Acta Ophthalmol Scand 2004; 82:264-269
160. LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Computerized calculation scheme for toric intraocular lenses.
Acta Ophthalmol Scand 2004; 82:270-276
161. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Torische Kunstlinsen zur Korrektur eines kornealen Astigmatismus.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221:182-190
162. MODIS L, LANGENBUCHER A, BEHRENS A, SEITZ B:
Flap quality in single vs multiple use of the same blade in the Flapmaker microkeratome.
J Refract Surg 2004; 20:258-264
163. NGUYEN NX, HORN FK, SEITZ B, CURSIEFEN C, KÜCHLE M:
Frequency-doubling perimetry in patients following penetrating keratoplasty.
Cornea 2004; 23:433-438
164. NGUYEN NX, SEITZ B, LANGENBUCHER A, WENKEL H, CURSIEFEN C:
Klinik und Therapie der Immunreaktionen nach perforierender Normalrisiko-Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221:467-472

165. SAUER R, BLÜTHNER K, SEITZ B:
Sterilitätskontrolle von unkonservierten Eigenserum-Tropfen bei therapieresistenten Hornhautepitheldefekten – eine prospektive Studie.
Ophthalmologe 2004; 101:705-709
166. LANGENBUCHER A, REESE S, JAKOB C, SEITZ B:
Pseudophakic accommodation with translational lenses - dual optic versus mono optic.
Ophthalmic Physiol Optics 2004; 24:450-457
167. MODIS L, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Evaluation of normal corneas using the scanning-slit topography/pachymetry system.
Cornea 2004; 23:689-694
168. VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Bifokalfotografie mit dem HRA - eine optimierte Methode zur Beurteilung der Achslage torischer Intraokularlinsen.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221:788-790
169. LANG PJ, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Solides Limbusdermoid bei 80-jähriger Patientin.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221:776-780
170. NGUYEN NX, LATTERMANN V, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, SEITZ B:
Funktionelle Ergebnisse der perforierenden Keratoplastik bei Pseudoexfoliationssyndrom (PEX)-Keratopathie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221:819-824
171. LANGENBUCHER A, REESE S, SAUER T, SEITZ B:
Matrix based calculation scheme for toric intraocular lenses.
Ophthalmic Physiol Optics 2004; 24:511-519
172. LANGENBUCHER A, REESE S, HUBER S, SEITZ B:
Compensation of aniseikonia with toric intraocular lenses and spherocylindrical spectacles.
Ophthalmic Physiol Optics 2005; 25:35-44
173. LANGENBUCHER A, JAKOB C, REESE S, SEITZ B:
Determination of pseudophakic accommodation with translational lenses using Purkinje image analysis.
Ophthalmic Physiol Optics 2005; 25:87-96
174. DAS S, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Delayed healing of corneal epithelium after phototherapeutic keratectomy for lattice dystrophy.
Cornea 2005; 24:283-287
175. VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Evaluation of the eye's rotational stability during standard photography. Effect on determining the axial orientation of toric intraocular lenses.
J Cataract Refract Surg 2005; 31:557-561

176. SEITZ B, BRÜNNER H, VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH, LANGENBUCHER A:
Inverse mushroom-shaped nonmechanical penetrating keratoplasty using a femtosecond laser.
Am J Ophthalmol 2005; 139:941-944
177. SZENTMÁRY N, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Repeat keratoplasty for correction of high or irregular postkeratoplasty astigmatism in clear corneal grafts.
Am J Ophthalmol 2005; 139:826-830
178. REINHARD T, MAYWEG S, SOKOLOVSKA Y, SEITZ B, MITTELVIEFHAUS H, ENGELMANN K, VOICULESCU A, GODEHARDT E, SUNDMACHER R:
Systemic mycophenolate mofetil avoids immune reactions in penetrating high-risk keratoplasty: preliminary results of an ongoing prospective randomized multicentre study.
Transplant International 2005; 18:703-708
179. VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power prediction for triple procedures in Fuchs' dystrophy using multiple regression analysis.
Acta Ophthalmol Scand 2005; 83:312-315
180. VIESTENZ A, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Torische Kunstlinsen zur Korrektur eines persistierenden kornealen Astigmatismus nach perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologe 2005; 102:148-52.
181. LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH, SEITZ B:
Spontaneous long-term changes of corneal power and astigmatism after suture removal after penetrating keratoplasty using a regression model.
Am J Ophthalmol 2005; 140:29-34
182. GEERLING G, SEITZ B:
Keratoplastik - Eine vereinfachte Klassifikation/Terminologie zur Erfassung aktueller Operationskonzepte.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2005; 222:612-614
183. DAS S, LANGENBUCHER A, POGORELOV P, LINK B, SEITZ B:
Long-term outcome of excimer laser phototherapeutic keratectomy for treatment of Salzmann's nodular degeneration.
J Cataract Refract Surg 2005; 31:1386-1391
184. HAFNER A, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Long-term results of phototherapeutic keratectomy with 193 nm excimer laser for macular corneal dystrophy.
Am J Ophthalmol 2005; 140:392-396
185. LANGENBUCHER A, REESE S, SEITZ B:
Impact of decentration of astigmatic intraocular lenses on the residual refraction after

- cataract surgery.
Ophthalmic Physiol Optics 2005; 568-575
186. DAS S, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Excimer laser phototherapeutic keratectomy for granular and lattice corneal dystrophy: A comparative study.
J Refract Surg 2005; 21:727-731
187. NGUYEN NX, SEITZ B, REESE S, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M:
Accommodation after Nd:YAG capsulotomy in patients with accommodative posterior chamber lens ICL.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2005; 243:120-126
188. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, VIESTENZ A, BRÜNNER H, SEITZ B:
Raytracing through a schematic eye containing second order (quadric) surfaces using 4x4 matrix notation.
Ophthalmic Physiol Optics 2006; 26:180-188
189. SZENTMÁRY N, SEITZ B, LANGENBUCHER A, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Histologic and ultrastructural changes in corneas with granular and macular dystrophy after excimer laser phototherapeutic keratectomy.
Cornea 2006; 25:257-263
190. LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Changes in corneal power and refraction due to sequential suture removal following nonmechanical penetrating keratoplasty in eyes with keratoconus.
Am J Ophthalmol 2006; 141:287-293
191. DAS S, LANGENBUCHER A, JACOBI C, NGUYEN N, KRUSE FE, NAUMANN GOH, SEITZ B:
Long-term refractive and visual outcome after penetrating keratoplasty only versus the triple procedure in Fuchs' dystrophy.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2006; 244:1089-1095
192. LAM VM, NGUYEN NX, MARTUS P, SEITZ B, KRUSE FE, CURSIEFEN C:
Surgery-related factors influencing corneal neovascularization after low-risk keratoplasty.
Am J Ophthalmol 2006; 141:260-266
193. RESCH MD, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, SAUER R, CURSIEFEN C, KRUSE FE, BECKMANN MW, SEITZ B:
Adhesion structures of amniotic membranes integrated into human corneas.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2006; 47:1853-1861
194. SEITZ B, RESCH M, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, SAUER R, KRUSE FE:
Histopathology and ultrastructure of human corneas after amniotic membrane transplantation.
Arch Ophthalmol 2006; 124:1487-1490

195. SEITZ B, LANGENBUCHER A, SZENTMARY N, NAUMANN GOH:
Corneal curvature after penetrating keratoplasty before and after sture removal: A comparison between keratoconus and Fuchs' dystrophy.
Ophthalmologica 2006; 220:302-306
196. POGORELOV P, LANGENBUCHER A, KRUSE FE, SEITZ B:
Long-term results of phototherapeutic keratectomy for corneal map-dot-fingerprint dystrophy (Cogan-Guerry).
Cornea 2006; 25:774-777
197. SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH, SEITZ B:
Intra-individual variability of penetrating keratoplasty outcome after excimer laser versus motorized corneal trephination.
J Refract Surg 2006; 22:804-810
198. RESCH MD, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, SAUER R, KRUSE FE, BECKMANN MW, SEITZ B:
Integration patterns of cryopreserved amniotic membranes into the human cornea.
Ophthalmology 2006; 113:1927-1935
199. VIESTENZ ANJA, LANGENBUCHER A, SEITZ B, VIESTENZ ARNE:
Evaluierung der Dynamischen Kontur-Tonometrie (PASCAL[®]) nach penetrierender Keratoplastik.
Ophthalmologe 2006; 103:773-776
200. BEHRENS A, DOYLE JJ, STERN L, CHUCK RS, McDONNELL PJ, AZAR DT, DUA HS, HOM M, KARPECKI PM, LAIBSON PR, LEMP MA, MEISLER DM, MURUBE DEL CASTILLO J, O'BRIEN TP, PFLUGFELDER SC, ROLANDO M, SCHEIN OD, SEITZ B, TSENG SC, VAN SETTEN G, WILSON SE, YIU SC; The Dysfunctional Tear Syndrome Study Group:
Dysfunctional tear syndrome: A Delphi approach to treatment recommendations:
Cornea 2006; 25:900-907
201. KLATT K, LANGENBUCHER A, SEITZ B, NGUYEN NX:
Akkommodationsfähigkeit unter Einbeziehung refraktiver, biometrischer und demographischer Parameter.
Ophthalmologe 2006; 103:1032-1037
202. NGUYEN NX, PHAM HN, LANGENBUCHER A, CURSIEFEN C, SEITZ B:
Impact of short-term versus long-term topical steroid treatment on "idiopathic" endothelial cell loss after normal-risk penetrating keratoplasty.
Acta Ophthalmol Scand 2007; 85:209-212
203. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B, BRÜNNER H:
Computerized calculation scheme for retinal image size after implantation of toric intraocular lenses.
Acta Ophthalmol Scand 2007; 85:92-98

204. GUSEK-SCHNEIDER GC, KAMOUN R, KLAAS D, SEITZ B:
Hornhaut-Endothelzellzahl nach Operationen an zwei und mehr geraden Augenmuskeln.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2007; 224:190-194
205. LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N, SEITZ B:
Magnification and accommodation with phakic intraocular lenses.
Ophthalmic Physiol Optics 2007; 27:295-302
206. SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH, SEITZ B:
Elliptical nonmechanical corneal trephination: intraoperative complications and long-term outcome of 42 consecutive excimer laser penetrating keratoplasties.
Cornea 2007; 26:414-420
207. LANGENBUCHER A, SCHOLZ K, SZENTMÁRY N, SEITZ B:
Calculations of corneal power after corneo-refractive surgery from keratometry and change of spectacle refraction: Some considerations on the 'Clinical History Method'.
Curr Eye Res 2007; 32:421-429
208. LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N, SEITZ B:
Calculating the power of toric phakic intraocular lenses.
Ophthalmic Physiol Opt 2007; 27:373-380
209. LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N, SEITZ B:
Magnification and accommodation with phakic intraocular lenses.
Ophthalmic Physiol Opt 2007; 27:295-302
210. NGUYEN NX, SEITZ B, MARTUS P, LANGENBUCHER A, CURSIEFEN C:
Long-term topical steroid treatment improves graft survival following normal-risk penetrating keratoplasty.
Am J Ophthalmol 2007; 144:318-319
211. SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH, SEITZ B:
Long-term refractive results of elliptical excimer laser penetrating keratoplasty (EELPK).
Curr Eye Res 2007; 32:953-959
212. LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:
Modeling of lateral magnification changes due to changes in corneal shape or refraction.
Vis Res 2007; 47:2411-2417
213. FOERSTER CG, LANGENBUCHER A, CURSIEFEN C, KRUSE FE, SEITZ B:
Delayed epithelial healing after keratoplasty for lattice corneal dystrophy.
Cornea 2007; 26:1182-1183
214. DIETRICH T, GEIDÖRFER W, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOLBACH L, SCHOERNER C, SEITZ B:
Borrelia-associated crystalline keratopathy with intracorneal detection of *Borrelia garinii* by electron microscopy and polymerase chain reaction.
Cornea 2008; 27:498-500

215. DIETRICH T, WEISBACH V, SEITZ B, JACOBI C, KRUSE FE, ECKSTEIN R, CURSIEFEN C:
Herstellung von Eigenserumaugentropfen zur ambulanten Therapie – Kooperation von Augenklinik und transfusionsmedizinischer Abteilung.
Ophthalmologe 2008; 105:1036-1042
216. FROMBERG I, KRAUSE M, BRÜCKNER K, LANG M, SEITZ B:
Aderhauteffusion nach unkomplizierter Cataract-Operation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2008; 225:591-593
217. GATZIOUFAS Z, CHARALAMBOUS P, SEITZ B, EVERS S, JONESCU-CUYPERS C, KRAUSE M, THANOS S:
Cholinergic inhibition by botulinum toxin in a rat model of congenital glaucoma raises intraocular pressure.
Br J Ophthalmol 2008; 92:826-831
218. GEERLING G, GRUS F, SEITZ B, HARTWIG D, SCHIRRA F:
Arzneimittelrechtliche Erlaubnis bei der Herstellung von Serum-Augentropfen – Was ist erforderlich und wie kann sie umgesetzt werden?
Ophthalmologe 2008; 105:632-638
219. HAUS AH, KOHLHASE J, KÄSMANN B, SEITZ B:
Okihiro syndrome: Duane-Anomalie und radiale Gliedmaßenfehlbildung.
Ophthalmologe 2008; 105:588-591
220. HILD M, KRAUSE M, RIEMANN I, MESTRES P, TOROPYGIN S, LÖW U, BRÜCKNER K, SEITZ B, JONESCU-CUYPERS C, KÖNIG K:
Femtosecond laser-assisted retinal imaging and ablation: experimental pilot study.
Curr Eye Res 2008; 33:351-363
221. KASPER K, GODENSCHWEGER L, HARTWIG D, UNTERLAUFT JD, SEITZ B, GEERLING G:
Zum Stand der Anwendung von Eigenserum-Augentropfen in Deutschland – Ergebnisse einer Umfrage unter den Mitgliedern der Sektion Kornea in der DOG.
Ophthalmologe 2008; 105:644-649
222. KRAUSE M, GOLDSCHMIDT AJ, BERG M, KROPF S, SACHS A, GATZIOUFAS Z, BRÜCKNER K, SEITZ B:
Wie differenziert und vergütet das G-DRG-System bei vitreoretinalen Eingriffen an Diabetikern?
Klin Monatsbl Augenheilkd 2008; 225:880-887
223. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SZENTMÁRY N, SEITZ B, VIESTENZ A:
Pseudophake und phake torische Linsen zur Korrektur des kornealen Astigmatismus - Theorie und klinische Aspekte.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2008; 225:541-547

224. LISCH W & SEITZ B:
Neue internationale Klassifikation der Hornhautdystrophien und klinische
„Schlüsselbefunde“.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2008; 225:616-22
225. SCHROEDER AC, SCHMIDBAUER JM, SOBKE A, SEITZ B, RUPRECHT KW,
HERRMANN M:
Influence of fibronectin on the adherence of *Staphylococcus epidermidis* to coated and
uncoated intraocular lenses.
J Cataract Refract Surg 2008; 34:497-450
226. TOROPYGIN S, KRAUSE M, RIEMANN I, HILD M, MESTRES P, SEITZ B,
KHURIEVA E, RUPRECHT KW, LÖW U, GATZIOUFAS Z, KÖNIG:
In vitro noncontact intravascular femtosecond laser surgery in models of branch retinal
vein occlusion.
Curr Eye Res 2008; 33:277-283.
227. TOROPYGIN SG, KRAUSE M, RIEMANN I, SEITZ B, MESTRES P, RUPRECHT
KW, KÖNIG K:
In vitro femtosecond laser-assisted nanosurgery of porcine posterior lens capsule.
J Cataract Refract Surg 2008; 34:2128-2132
228. NGUYEN NX, MARTUS P, SEITZ B, CURSIEFEN C:
Atopic dermatitis as a risk factor for graft rejection following normal-risk keratoplasty.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2009; 247:573-574
229. TOROPYGIN SG, KRAUSE N, RIEMANN I, HILLE K, MESTRES P, RUPRECHT
KW, SEITZ B, BRÜCKNER K, JONESCU-CUYPERS C, KÖNIG K:
Femtosecond laser ablation and scanning microscopy of retial interal limiting membrane:
an experimental study.
Vestn Oftalmol 2009; 125:21-28
230. CURSIEFEN C, BOCK F, HORN F, KRUSE F, SEITZ B, BORDERIE V, FRÜH B,
THIEL M, WILHELM F, GEUDELIN B, DESCOHAND I, STEUHL KP, HAHN A,
MELLER D:
GS-101 antisense oligonucleotide eye drops inhibit corneal neovascularization: interim
results of a randomized phase II trial.
Ophthalmology 2009; 116:1630-1637
231. HILD M, WALTER HS, MILIOTI G, SEITZ B:
Unklare Visusminderung nach Nierentransplantation.
Ophthalmologe 2009; 106:1024-1028
232. STERGIPOPOLOUS P, LINK B, NAUMANN GOH, SEITZ B:
Solid corneal dermoids and subconjunctival lipodermoids: Impact of differentiated

- surgical therapy on the functional long-term outcome.
Cornea 2009; 28:644-651
233. SCHROEDER AC, LINGENFELDER C, SEITZ B, GRABOWY U, SPRAUL C, GATZIOUFAS Z, HERRMANN M:
Impact of fibronectin on surface properties of intraocular lenses.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2009; 247:1277-1283
234. SCHNAIDT AG, SCHRÖDER AC, GATZIOUFAS Z, LÖW U, LANG HM, SEITZ B:
Verzögerte Visusminderung nach Hammer-Meißel-Verletzung.
Ophthalmologe 2009; 106:1017-1021
235. GATZIOUFAS Z, SCHIRRA F, LÖW U, WALTER HS, LANG M, SEITZ B:
Spontaneous bilateral late-onset Descemet membrane detachment after successful cataract surgery.
J Cataract Refract Surg 2009; 35:778-781
236. RESCH MD, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, KRUSE FE, SEITZ B:
Alterations of epithelial adhesion molecules and basement membrane components in lattice corneal dystrophy (LCD).
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2009; 247:1081-1088
237. BIRNBAUM F, MAYWEG S, REIS A, BÖHRINGER D, SEITZ B, ENGELMANN K, MESSMER EM, REINHARD T:
Mycophenolate mofetil (MMF) following penetrating high-risk keratoplasty: long-term results of a prospective, randomised, multicentre study.
Eye 2009; 23:2063-2070
238. GATZIOUFAS Z, KRAUSE M, LÖW U, SEITZ B:
Bilateral macular hole in a patient with chronic renal failure after recurrent deep vein thrombosis.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2009; 247:1003-1005
239. SEITZ B, DAS S, SAUER R, MENA D, HOFMANN-RUMMELT C:
Amniotic membrane transplantation for persistent corneal epithelial defects in eyes after penetrating keratoplasty.
Eye 2009; 23:840-848
240. PRECLIK A, LANGENBUCHER A, SEITZ B, CURSIEFEN C:
Langzeitverlauf nach perforierender Keratoplastik bei Keratokonus – Auswirkungen von präoperativem Visus und Astigmatismus auf die funktionellen Ergebnisse.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2010; 227:199-207

241. KRAMER S, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Tapetoretinale Dystrophie und auffällige Facies bei einem 8-jährigen Jungen.
Ophthalmologe 2010; 107:182-185
242. GATZIOUFAS Z, CHARALAMBOUS P, LÖW U, KOZOBOLIS V, SCHIRRA F,
KRAUSE M, SEITZ B:
Evidence of oxidative stress in Schnyder corneal dystrophy.
Br J Ophthalmol 2010; 94:1262-1264
243. GATZIOUFAS Z & SEITZ B:
Collagen crosslinking in pseudophakic bullous keratopathy.
J Cataract Refract Surg 2010; 36:1444-1445
244. GATZIOUFAS Z & SEITZ B:
Riboflavin-UVA treatment for nonhealing ulcers of the cornea.
J Refract Surg 2010; 26:312-313
245. HAGER T, HOFFMANN S, SEITZ B:
Ungewöhnliches Erscheinungsbild einer tamoxifenassoziierten Makulopathie.
Ophthalmologe 2010; 107:750-752
246. GATZIOUFAS Z, OSVALD A, SCHROEDER AC, KOZEIS N, SEITZ B:
A serious refractive multifocal intraocular lens complication in Meniere's disease.
Optom Vis Sci 2010; 87:448-449
247. JAKOB S, GATZIOUFAS Z, LÖW U, OSVALD A, LANG M, BRÜCKNER K, SEITZ
B:
Intraokulare hyperintense Struktur im MRT bei einer Patientin mit Schwindel.
Ophthalmologe 2010; 107:366-369
248. KRAMER S, SCHRÖDER AC, BRÜCKNER K, JONESCU-CUYPERS C, SEITZ B:
Subluxationsserie eines hydrophilen Kunstlinsentyps aufgrund massiver Kapselfibrose.
Ophthalmologe 2010; 107:460-464
249. KHURIEVA-SATTLER E, KRAUSE M, LÖW U, GATZIOUFAS Z, TOROPYGIN S,
SEITZ B, RUPRECHT K, HILLE K:
Pars-plana-Vitrektomie mit ILM-Peeling versus intravitreale Triamcinoloninjektion bei
diffusem diabetischem Makulaödem.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2010; 227:496-500
250. HAGER T, WALTER HS, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Blickdiagnose: Waardenburg Syndrom.
Ophthalmologe 2010; 107:660-662
251. DIETRICH T, SAUER R, HOFMANN-RUMMELT C, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Simultaneous amniotic membrane transplantation in emergency penetrating keratoplasty:

- a therapeutic option for severe corneal ulcerations and melting disorders.
Br J Ophthalmol 2010 Dec 13 [Epub ahead of print]
252. WALTER HS, GATZIOUFAS Z, EL-HUSSEINY M, STAVRIDIS E, SEITZ B:
Does intravitreal injection of ranibizumab increase the risk for macular hole formation.
Eur J Ophthalmol 2010 Nov 18 [Epub ahead of print]
253. DIETRICH T, VIESTENZ A, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH, SEITZ B:
Treffericherheit der Kunstlinsenberechnung bei Katarakt-Operation nach perforierender
Keratoplastik – eine retrospektive Studie an 72 Augen.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2010 Nov 29 [Epub ahead of print]
254. TROEBER L, LÖW U, JONESCU-CUYPERS, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Massives Papillenödem mit subretinaler Blutung in einem Auge als Erstmanifestation
einer Arnold-Chiari-Malformation vom Typ I im Erwachsenenalter.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2010 Nov 24 [Epub ahead of print]
255. TOROPYGIN SG, KRAUSE M, AKKAYA A, RIEMANN I, SEITZ B, MESTRES P,
RUPRECHT KW, TROEBER L, GATZIOUFAS Z, KÖNIG K:
Experimental femtosecond laser-assisted nanosurgery of anterior lens capsule.
Eur J Ophthalmol 2010 Sep 10 [Epub ahead of print]
256. MILIOTI G, LÖW U, GATZIOUFAS Z, NINIOS K, SCHIRRA F, SEITZ B:
Frühe Manifestation eines Pseudoexfoliations-Syndroms nach Hornhauttransplantation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2010 Aug 16 [Epub ahead of print]
257. SCHNAIDT A, GATZIOUFAS Z, LÖW U, SCHRÖDER A, SCHIRRA F, SEITZ B:
Unklare Visusminderung zwei Jahre nach Autounfall.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2010; 227 (im Druck)
258. SEITZ B, DAS S, SAUER R, HOFMANN-RUMMELT C, BECKMANN MW, KRUSE
F:
Simultaneous amniotic membrane patch in high-risk keratoplasty.
Cornea 2011 (im Druck)

B Übersichtsarbeiten in Fachzeitschriften

1. SEITZ B, BEHRENS A, LANGENBUCHER A:
Corneal topography. (Eingeladenes Review)
Curr Opin Ophthalmol 1997; 8(IV):8-24
2. SEITZ B & LANGENBUCHER A:
Intraocular lens calculations status after corneal refractive surgery. (Eingeladenes Review)
Curr Opin Ophthalmol 2000; 11:35-46
3. SEITZ B & LANGENBUCHER A:
Lasers in Ophthalmology. (Eingeladenes Review)
Lancet 2000; 356(Suppl.):S26
4. GRONEMEYER A, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Microcornea-Cataract Syndrome. (Eingeladenes Review)
Orphanet encyclopedia, July 2002
<http://orphanet.infobiogen.fr/data/patho/GB>
5. CURSIEFEN C, SEITZ B, DANA MR, STREILEIN JW:
Angiogenese und Lymphangiogenese in der Hornhaut - Pathogenese, klinische Bedeutung und Therapieoptionen. (Eingeladenes Review)
Ophthalmologe 2003; 100:292-299
6. KRUSE FE, CURSIEFEN C, SEITZ B, VÖLCKER HE, NAUMANN GOH, HOLBACH L:
Klassifikation der Erkrankungen der Augenoberfläche. Teil 1. (Eingeladenes Review)
Ophthalmologe 2003; 100:899-914
7. LANGENBUCHER A, HAIGIS W, SEITZ B:
Difficult lens power calculations. (Eingeladenes Review)
Curr Opin Ophthalmol 2004; 15:1-9
8. SEITZ B, BLÜTHNER K, KRUSE FE:
Feinarbeit an der Windschutzscheibe des Auges – Hornhautspende und Hornhauttransplantation. (Eingeladene Übersicht zum Titelthema „Organspende und -transplantation“)
Bayerisches Ärzteblatt 6/2004; 59. Jahrgang, 331-334
9. SEITZ B & KRUSE FE:
Tagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte 16./17.10.2004 in Erlangen.
Abstractband
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221(Suppl 3): S1-S16
10. SEITZ B, BLÜTHNER K, KRUSE FE, REINHARD T, SUNDMACHER R:
Hornhauttransplantation - Zu geringe Spendenbereitschaft. Ein Überblick über die „Feinarbeit an der Windschutzscheibe des Auges“. (Spektrum)
Deutsches Ärzteblatt 2004; 101: A 3326-3330 [Heft 49]

11. CURSIEFEN C, SEITZ B, KRUSE FE:
Neurotrophe Keratopathie - Pathogenese, Klinik und Diagnostik. (Eingeladenes Leitthema)
Ophthalmologe 2005; 102:7-14
12. SEITZ B, GRÜTEREICH M, CURSIEFEN C, KRUSE FE:
Konservative und chirurgische Therapie der neurotrophen Keratopathie. (Eingeladenes Leitthema)
Ophthalmologe 2005; 102:15-26
13. SEITZ B & KRUSE FE:
Die neurotrophe Keratopathie – Das Sorgenkind unter den Hornhauterkrankungen.
(Editorial zum Leitthema)
Ophthalmologe 2005; 102:5-6
14. DAS S, LINK B, SEITZ B:
Salzmann's nodular degeneration of the cornea: A review and case series.
Cornea 2005; 24:772-777
15. CURSIEFEN C, SEITZ B, KRUSE FE:
Hornhauttransplantation - Glänzende Bilanz und viele Perspektiven.
Deutsches Ärzteblatt 2005; 102: A 3078-3080 [Heft 45]
16. SEITZ B & GEERLING G:
Lamellierende oder perforierende Keratoplastik? Das alternierende Dilemma.
(Editorial zum Leitthema)
Ophthalmologe 2005; 1126-1127
17. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Die perforierende Keratoplastik - Eine 100-jährige Erfolgsgeschichte. (Eingeladenes Leitthema)
Ophthalmologe 2005; 102:1128-1139
18. KÄSMANN-KELLNER B & SEITZ B:
Phänotyp des visuellen Systems bei okulokutanem und okulärem Albinismus.
Ophthalmologe 2007; 104:648-661
19. SEITZ B:
Amnionmembrantransplantation - Eine unverzichtbare Therapieoption bei persistierenden kornealen Epitheldefekten.
Ophthalmologe 2007; 104:1075-1079
20. DAS S & SEITZ B:
Recurrent corneal erosion syndrome.
Surv Ophthalmol 2008; 53:3-15
21. GEERLING G, SEITZ B:
Blutprodukte zur Therapie von Augenoberflächenerkrankungen - Voodoo oder Therapiestandard? (Editorial zum Leitthema)
Ophthalmologe 2008; 105:621-622

22. WEISS JS, MØLLER H, LISCH W, KINOSHITA S, ALDAVE AJ, BELIN MW, KIVELA T, BUSIN M, MUNIER FL, SEITZ B, SUTPHIN J, BREDRUP C, MANNIS MJ, RAPUANO C, VAN RIJ G, KIM EK, KLINTWORTH GK:
The IC3D classification of the corneal dystrophies.
Cornea 2008; 27(Suppl. 2):S1-S42
23. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Entwicklung der Laser-Keratoplastik seit 1986.
Ophthalmol-Chirurgie 2008; 20:331-341
24. SEITZ B, NEUHANN I, NEUHANN T:
Fuchs endothelial corneal dystrophy: Current management.
Contemporary Ophthalmology; 2009: 8(12):1-8
25. KNOP E, KNOP N, BREWITT H, PLEYER U, RIECK P, SEITZ B, SCHIRRA F:
Meibom-Drüsen. Teil III: Dysfunktion (MGD) - Pädoyer für ein eigenständiges Krankheitsbild und wichtige Ursache für das trockene Auge.
Ophthalmologie 2009; 106:966-976
26. SCHIRRA F, SEITZ B, KNOP N, KNOP E:
Sexualhormone und trockenes Auge.
Ophthalmologie 2009; 106:988-994
27. JONESCU-CUYBERS CP & SEITZ B:
Postoperative Komplikationen und Management der Filtrationschirurgie.
Ophthalmologie 2009; 106:1029-1039
28. SEITZ B & NAUMANN GOH:
Die perforierende Keratoplastik im Kindesalter – das ewige Dilemma.
Z prakt Augenheilkd 2009; 30:395-402
29. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SZENTMÁRY N, VIESTENZ A, EPPIG T, SEITZ B:
Astigmatismuskorrektur mit torischen Linsen: Theorie und klinische Aspekte.
Ophthalmologie 2010; 107:189-201
30. SEITZ B:
„Die Herpeskeratitis“ - ein zähmbares Chamäleon ...
Z prakt Augenheilkd 2010; 31:79-85
31. HAHN A, THANOS M, REINHARD T, SEITZ B, STEUHL KP, MELLER D:
Arbeitsrichtlinien – gute fachliche Praxis zur Gewinnung und Herstellung von kryokonservierter humaner Amnionmembran aus Spenderplacenta.
Ophthalmologie 2010; 107:1020-1031
32. WEISS JS, MØLLER H, LISCH W, KINOSHITA S, ALDAVE AJ, BELIN MW, KIVELA T, BUSIN M, MUNIER FL, SEITZ B, SUTPHIN J, BREDRUP C, MANNIS MJ, RAPUANO C, VAN RIJ G, KIM EK, KLINTWORTH GK:
IC³D Klassifikation von Hornhautdystrophien.

Gastherausgeber: LISCH W & SEITZ B
Klin Monatsbl Augenheilkd 2010; 227(Suppl. 1):S1-S39

C. Bücher / Buchbeiträge

1. SEITZ B, GUTHOFF R, NEUMANN W, LANG GK:
Möglichkeiten und Grenzen von Makrofotografie und Pathohistologie bei der Beurteilung von Paßform und Verträglichkeit eines neuen Kunstlinsen-Designs.
In: Wenzel et al (Hrsg.): *5. Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation*. Springer-Verlag, Berlin - Heidelberg, 1992; S. 511-519
2. KNORR HLJ, SEITZ B, NAUMANN GOH:
MEMO Augenheilkunde.
Ferdinand Enke Verlag, Stuttgart, 1993, S. 1-128
3. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANG GK, LANGENBUCHER A, KUS MM:
Läßt sich der Astigmatismus bei der perforierenden Keratoplastik verhindern bzw. korrigieren?
In: Gloor et al (Hrsg.): *7. Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation*. Springer-Verlag, Berlin - Heidelberg - New York, 1993; S. 403-409
4. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Therapie der rezidivierenden Erosio corneae mittels 193nm Excimerlaser.
In: Wollensak et al (Hrsg.): *8. Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation*. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York, 1994; S. 598-604
5. SEITZ B, McDONNELL PJ:
Photorefractive keratectomy surgical techniques (General Considerations, Myopia, Astigmatism, Hyperopia, Presbyopia).
In: Talamo JH, Krueger RR (Hrsg.): *The Excimer Manual: A Clinicians's Guide to Excimer Laser Surgery*. Little, Brown & Company, Boston New York Toronto London, 1996, S. 77-108
6. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Langzeitverlauf nach elliptischer Hornhauttransplantation unter Einsatz des Excimerlasers für die nichtmechanische Trepanation.
In: Lison AE (Hrsg.): *Transplantationsmedizin im Spannungsfeld zwischen Machbarkeit und Ethik*. Abstract-Band der 6. Jahrestagung der Deutschen Transplantationsgesellschaft (DTG), 27.-29.11.1997, Köln, Gürzenich. Pabst Science Publishers, Lengerich, 1997, S. 135
7. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KUS MM, KÜCHLE M:
Fehlbestimmung von Hornhautbrechkraft und Kunstlinsenstärke bei Kataraktoperation nach PRK.
In: Duncker G et al (Hrsg.): *12. Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York, 1999; S. 447-455
8. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NGUYEN NX, KÜCHLE M:
Berechnung der Kunstlinsenstärke nach photorefraktiver Keratektomie.

- In: Duncker G et al (Hrsg.): 12. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York, 1999; S. 441-446
9. GUSEK-SCHNEIDER GC, NGUYEN NX, SEITZ B, KÜCHLE M:
Aqueous flare and corneal endothelial cell density as indicators of oxygen supply after eye muscle surgery with involvement of four and more ciliary arteries.
In: Pritchard C (ed): *Transactions of the IXth International Orthoptic Congress*, Stockholm, 20.-23.06.1999. Repro Print AB, Stockholm, 1999; S. 196-199
10. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Astigmatismus bei Keratoplastik. In: Seiler T (Hrsg.): *Refraktive Chirurgie*. Enke-Verlag, Stuttgart, 2000; S. 197-252
11. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
In: Wenzel M et al (Hrsg.): 14. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York, 2000; S. 102-106
12. LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, NEUMANN J, SEITZ B:
Modellierung der Hornhauttopographie mit einem Subdivision-Schema bei Keratokonus.
In: Wenzel M et al (Hrsg.): 14. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York, 2000; S. 114-121
13. SEITZ B, BEHRENS A, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Linsentrübungen nach mechanischer und Lasertrepanation bei der perforierenden Keratoplastik.
In: Demeler U et al (Hrsg.): 15. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York, 2001; S. 197-203
14. LANGENBUCHER A, TORRES F, SUÁREZ E, SEITZ B:
Berücksichtigung der Hornhautrückfläche bei der Bestimmung der Hornhautbrechkraft nach myoper LASIK.
In: Demeler U et al (Hrsg.): 15. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York, 2001; S. 315-323
15. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Transplantatdurchmesser und Astigmatismus nach nichtmechanischer perforierender Keratoplastik.
In: Auffarth GU, Völcker HE, Kohnen Th, Demeler U (Hrsg.): 16. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2002; S. 303-309
16. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HUBER A, NGUYEN NX, KÜCHLE M:
Verlauf von Hornhautendothelzellzahl und Pachymetrie nach Kataraktextraktion und

- Implantation der akkommodativen Hinterkammerlinse 1CU.
In: Auffarth GU, Völcker HE, Kohnen Th, Demeler U (Hrsg.): 16. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2002; S. 317-322
17. SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, DIETRICH T, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Katarakt und Keratoplastik – simultane oder sequentielle Operation?
In: Auffarth GU, Völcker HE, Kohnen Th, Demeler U (Hrsg.): 16. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2002; S. 295-302
18. HAFNER A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie (o-PTK) mittels 193-nm-Excimerlaser bei granulärer Dystrophie – Bericht über 52 konsekutive Eingriffe.
In: Auffarth GU, Völcker HE, Kohnen Th, Demeler U (Hrsg.): 16. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2002; S. 325-330
19. KÜCHLE M, NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Initial results obtained after implantation of a new accommodative posterior chamber intraocular lens (1CU).
In: Guthoff R, Ludwig K (Hrsg.): *Current aspects of human accommodation*. Kaden-Verlag, Heidelberg, 2003, S. 199-209
20. NGUYEN NX, REESE S, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M:
Vergleich des Akkommodationsverhaltens und der Notwendigkeit der Nahbrille nach monokularer vs. binokularer 1CU-Implantation.
In: Auffarth GU, et al. (Hrsg.): 18. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2004; S. 263-269
21. SEITZ B & LANGENBUCHER A:
Katarakt-Operation am refraktiv-operierten Patienten.
In: Pham DT, et al. (Hrsg.): 18. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2004; S. 431-437
22. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Berechnung torischer Kunstlinsen.
In: Pham DT, et al. (Hrsg.): 18. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2004; S. 363-372
23. VIESTENZ A, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, SEITZ B:
Korrektur des persistierenden Astigmatismus nach perforierender Keratoplastik mittels torischer Kunstlinsen.
In: Pham DT, et al. (Hrsg.): 18. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2004; S. 387-394

24. KRUSE FE, SEITZ B, CURSIEFEN C:
Oberflächenstörungen des Auges.
In: Kampik A & Grehn F (Hrsg.): *Augenärztliche Rehabilitation*. Thieme Verlag, Stuttgart, 2005, S. S.102-113
25. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M:
Presbyopia - Cataract surgery with implantation of the accommodative posterior chamber lens 1CU.
In: Fine, Packer, Hoffmann (eds.): *Refractive lens surgery*. Springer-Verlag, Heidelberg, 2005: S. 99-111
26. VIESTENZ A, SEITZ B, MARDIN CY, LANGENBUCHER A:
Vorschlag zur optimierten Evaluierung der Nachrotation von torischen Intraokularlinsen.
In: Behrens-Baumann W, et al. (Hrsg.): *19. Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2005
27. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Torische Intraokularlinsen in Kombination mit einer sphärozyklindrischen Brillenkorrektur zur Kompensation der Aniseikonie.
In: Behrens-Baumann W, et al. (Hrsg.): *19. Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2005, S. 57-69
28. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Trepination in Penetrating Keratoplasty.
In: Reinhard T & Larkin F (Hrsg.): *Essentials in Ophthalmology - Corneal and External Eye Disease*. Springer-Verlag, Berlin, 2006, S. 123-152
29. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Posterior lamellar keratoplasty using the femtosecond laser (femto-PLAK).
In: John T (ed) *Surgical techniques in anterior and posterior lamellar corneal surgery*. Jaypee Brothers Medical Publishers (P) Ltd, New Delhi, 2006, S. 406-410
30. SEITZ B:
Erkrankungen der Hornhaut und Lederhaut: Hornhautdystrophien, Grundlagen der Keratoplastik.
In: Kampik A, Grehn F, Messmer E (Hrsg.): *Facharztprüfung Augenheilkunde – 1000 kommentierte Prüfungsfragen*. Thieme-Verlag, Stuttgart, 2006
31. SEITZ B:
Update Hornhauttransplantation – Technik und Nachsorge.
In: Kohnen T, et al. (Hrsg.): *20. Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2006, S. 255-261

32. KÄSMANN-KELLNER B & SEITZ B:
SGA und visuelles System: Morphologische und funktionelle Befunde bei ehemaligen Mangelgeburten.
In: Sigfried Zabransky (Hrsg.): *Interdisziplinäre Betreuung von Kindern und Jugendlichen mit SGA-Syndrom sowie von Mutter und Kind bei intrauteriner Wachstumsstörung*. Selbstverlag, Homburg, 2007, S. 40-58
33. SCHIRRA F & SEITZ B:
Sexualhormone und das Trockene Auge.
In: Messmer E, Behrens-Baumann W, Brewitt H: *Diagnose und Therapie des Trockenen Auges*. UNI-MED Verlag, Bremen, 2007, S. 55-63
34. SEITZ B & LANGENBUCHER A:
Neue Aspekte der Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
In: Tetz, et al. (Hrsg.): *21. Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2007; S. 241-247
35. SEITZ B & LANGENBUCHER A:
Phototherapeutic keratectomy in corneal dystrophies.
In: Reinhard T & Larkin F (Hrsg.): *Essentials in Ophthalmology - Corneal and External Eye Disease*. Springer-Verlag, Berlin, 2008, S. 55-82
36. AKKAYA A, KRAUSE M, RIEMANN I, TOROPYGIN S, TROEBER L, LÖW U, MESTERS P, SEITZ B, KÖNIG K:
Femtosekundenabtrag und -bildgebung an menschlicher Linsenkapsel *in vitro*.
In: Scharrer A & Neuhann Th: *Fortschritte der Ophthalmologie 2008*. 21. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC. Aktiv-Verlag, Ebelsbach, 2008, S. 182
37. NAUMANN GOH, KRUSE FE, SEITZ B:
Zasady keratoplastyki.
In: Zagorski Z, Naumann GOH, Watson P: *Choroby rogówki, twardówki i powierzchni oka*. Wydawnictwo Czelej Sp. Z o.o., Lublin, 2008, S. 500-509
38. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Lattice Corneal Dystrophy Type I and Variants.
In: Lang F (Hrsg.): *Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases*. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 1143-1145
39. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Epithelial Basement Membrane Dystrophy.
In: Lang F (Hrsg.): *Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases*. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 604-606
40. LISCH W, SEITZ B, JANECKE A:
Central Cloudy Dystrophy of Francois.
In: Lang F (Hrsg.): *Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases*. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 300

41. LISCH W, SEITZ B, JANECKE A:
Corneal Dystrophy, Endothelial Fuchs.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 421-423
42. LISCH W, SEITZ B, JANECKE A:
Corneal Dystrophy, Fleck.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 423-424
43. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, Gelatinous Drop-like.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 424-425
44. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, Granular Type I.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 425-426
45. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, Granular Type II.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 427-428
46. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, Lisch Epithelial.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 428-429
47. LISCH W, SEITZ B, JANECKE A:
Corneal Dystrophy, Macular.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 429-430
48. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, Meesmann.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 430-432
49. LISCH W, SEITZ B, JANECKE A:
Corneal Dystrophy, Posterior Amorphous.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 432
50. LISCH W, SEITZ B, JANECKE A:
Corneal Dystrophy, Posterior Polymorphous.

- In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 433-434
51. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, Pre-Descemet.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 434-435
52. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, Reis-Bücklers.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 435-436
53. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, Schnyder Crystalline.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 436-438
54. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, Stromal Congenital.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 438-439
55. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, Subepithelial Mucinous.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 439
56. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, Thiel-Behnke.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 440-441
57. LISCH W, JANECKE A, SEITZ B:
Corneal Dystrophy, X-linked Endothelial.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 441-442
58. LISCH W, SEITZ B, JANECKE A:
Corneal Hereditary Endothelial Dystrophy.
In: Lang F (Hrsg.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms and Diseases. Springer-Verlag, Berlin, 2009, S. 442-443
59. SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik: Aktuelle Indikationen und Operationstechniken.
In: Scharrer A & Neuhann Th: Fortschritte der Ophthalmologie 2009.
22. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen.
Aktiv Druck und Verlags GmbH, Ebelsbach, 2009, S. 112-114

60. SCHRÖDER AC, LINGENFELDER C, SEITZ B:
Einfluss einer Kohlenstoffbeschichtung auf die Eigenschaften einer IOL.
In: Fabian E, et al. (Hrsg.): 23. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation, interventionelle und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2010; S. 279-289
61. SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik - aktuelle Indikationen und Operationstechniken.
In: Körber N, et al. (Hrsg.): 24. *Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation, interventionelle und refraktive Chirurgie*. Biermann-Verlag, Köln, 2010; S. 21-28
62. SEITZ B, SCHIRRA F:
Erkrankungen der Hornhaut. In: Erb C, Schlote T (Hrsg.) *Medikamentöse Augentherapie*. Springer, Berlin Heidelberg, 2010, S. 138-187

D. Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte

1. SEITZ B, GRETHLEIN S, NAUMANN GOH, LANG GK:
Elliptical penetrating keratoplasty (PK) with the EXCIMER laser 193nm - Thermal profile on metal mask and corneal tissue.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1991; 32(4, Suppl.):996
cit: *Refract Corneal Surg* 1991; 7:401-402
2. HOLBACH LM, SEITZ B, RUMMELT C, WIRTZ PM, NAUMANN GOH:
Human herpes simplex keratitis: Biomorphometry of disciform corneal scars and immunohistochemical identification of HSV antigens.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1991; 32(4, Suppl.):1076
3. SEITZ B, HOLBACH LM, NAUMANN GOH:
Zur chirurgischen Therapie epibulbärer Dermoide im Kindesalter.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1992; 200:685
4. NAUMANN GOH, LANG GK, SEITZ B, GRETHLEIN S:
Perforierende elliptische Keratoplastik mit dem Excimer Laser 193nm - Erste klinische Ergebnisse bei 22 Patienten.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1992; 200:688
5. HOLBACH LM, SEITZ B, RUMMELT C, WIRTZ PM, NAUMANN GOH:
Biomorphometrie disziiformer Hornhautnarben und immunhistochemischer HSV-Antigen-Nachweis.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1992; 200:695
6. BARTOLINO A, SEITZ B, GRETHLEIN S, NAUMANN GOH:
Elliptische perforierende Keratoplastik mit dem Excimer Laser 193 nm - Positionierungshilfe durch Maskenmodifikation.
Fortschritte Ophthalmol 1991; 88(Suppl. 1):247
7. Elliptical penetrating keratoplasty with the excimer laser 193 nm - Mask modification for better positioning.
Fortschritte Ophthalmol 1991; 88(Suppl. 1):109
8. SEITZ B, NAUMANN GOH:
Limbusparallele Keratotomien und Kompressionsnähte bei exzessivem Astigmatismus nach Keratoplastik.
Fortschritte Ophthalmol 1991; 88(Suppl. 1):213
9. SEITZ B, NAUMANN GOH:
Limbus-parallel keratotomies and compression sutures in excessive astigmatism after perforating keratoplasty.
Fortschritte Ophthalmol 1991; 88(Suppl. 1):350
10. NAUMANN GOH, LANG GK, SEITZ B:
Curative excimer laser surgery.
Journal of Japanese Society of Ophthalmic Surgeons 1992; 5:62

11. SEITZ B, KUBOTA T, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Trabeculectomy ab externo: Potential of the excimer laser 193 nm for preparation of lamellar scleral flap and removal of juxtacanalicular tissue.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1992; 33(4, Suppl.):2861
12. HOLBACH LM, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
An increasing optical density of stromal lesions is associated with a decrease of detectable HSV antigens in human herpes simplex keratitis.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1992; 33(4, Suppl.):788
13. HOLBACH LM, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Herpes simplex Keratitis: Zur Nachweisbarkeit von HSV Antigenen in Hornhautstromaprozessen unterschiedlicher optischer Dichte.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1992; 201:402
14. SEITZ B, KUBOTA T, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Trabekulektomie ab externo: Potential des Excimer Lasers 193 nm bei der Präparation eines lamellären Skleradeckels und der Entfernung von juxtakanalikulärem Gewebe.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1992; 201:396
15. SEITZ B, NAUMANN GOH:
Ipsilaterale autologe Keratoplastik zur Kataraktextraktion bei extremer Mikrokornea - Bericht über drei Augen von zwei Patienten.
Ophthalmologe 1992; 89(Suppl. 1):107
Ipsilateral autologous keratoplasty for cataract extraction in extreme microcornea - Report of 3 eyes in 2 patients.
German J Ophthalmol 1992; 1(Suppl.):278
16. SEITZ B, HOLBACH LM, NAUMANN GOH:
Pilomatrixome der Lider - Klinische Differentialdiagnose und Verlauf (Bericht über 17 Patienten).
Ophthalmologe 1992; 89(Suppl. 1):92
Pilomatrixoma of the eyelid - Clinical differential diagnosis, pre- and postoperative course (Report on 17 patients).
German J Ophthalmol 1992; 1(Suppl.):264
17. NAUMANN GOH, SEITZ B:
Excimer Laser 193nm Trepanation mit "Orientierungszähnen" bei der perforierenden Keratoplastik.
Ophthalmologe 1992; 89(Suppl. 1):66
Excimer laser 193 nm trephination with "orientation teeth" in penetrating keratoplasty.
German J Ophthalmol 1992; 1(Suppl.):243
18. HOLBACH LM, BAYER J, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Prognose der Hornhauttransplantation bei Herpes simplex Keratitis (HSK) und immunhistochemischer Nachweis von HSV Antigenen im Hornhautexzizat.
Ophthalmologe 1992; 89(Suppl. 1):86
Prognosis for corneal grafting in herpes simplex keratitis (HSK) and immunohistochemical identification of HSV antigens in keratectomy specimen.
German J Ophthalmol 1992; 1(Suppl.):259

19. NAUMANN GOH, SEITZ B:
Excimer laser 193 nm trephination with "orientation teeth" in penetrating keratoplasty.
Ophthalmology 1992; 99(9, Suppl.):122
20. SEITZ B, HOLBACH LM, NAUMANN GOH:
Epibulbar dermoids in children - Surgical management and prognosis in 20 lesions.
Ophthalmology 1992; 99(9, Suppl.):146
21. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Excimer laser 193 nm trephination with divergent cut angles in penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1993; 34(4, Suppl.):1085
22. HOLBACH LM, SEITZ B, BAYER J, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Repeat-keratoplasties in patients with herpes simplex keratitis (HSK) - A clinicopathologic study of HSV antigens in keratectomy specimens and survival analysis of regrafts.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1993; 34(4, Suppl.):1100
23. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Excimer Laser Trepanation mit divergentem Winkel bei der perforierenden Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1994; 204:66
24. SEITZ B, KUS MM, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie (PTK) mit dem Excimer Laser 193nm.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1994; 204:66
25. NAUMANN GOH, LANG GK, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM:
Elliptische perforierende Keratoplastik (PK) nach Excimer Laser 193nm Trepanation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1994; 204:65
26. BAYER J, HOLBACH LM, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Zur Differentialdiagnose epithelialer und stromaler Herpes simplex Infektionen nach Hornhauttransplantation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1994; 204:56
27. WENKEL H, SEITZ B, SCHÖNHERR U:
Retinochorioiditis bei generalisierter akuter Toxoplasmose.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1994; 204:62
28. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Quantitative Beurteilung der Trepanationskanten an histologischen Hornhautschnitten nach perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologe 1993; 90(Suppl. 1):148
Quantitative evaluation of the cut configuration in histological sections of corneal buttons obtained by penetrating keratoplasty (PKP).
German J Ophthalmol 1993; 2:373
29. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Rechnergestützte Steuerung für die Spendertrepanation mit dem Excimer Laser 193nm bei der perforierenden Keratoplastik.

- Ophthalmologe* 1993; 90(Suppl. 1):149
Computerized laser beam control for the donor trephination in penetrating keratoplasty with the excimer laser 193nm.
German J Ophthalmol 1993; 2:374
30. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM:
Excimer Laser 193nm Trepanation mit "Orientierungszähnen" - Erste Ergebnisse nach 50 perforierenden Keratoplastiken (PKP).
Ophthalmologe 1993; 90(Suppl. 1):150
Excimer laser 193nm trephination with "orientation teeth" - First results after 50 penetrating keratoplasties (PKP).
German J Ophthalmol 1993; 2:375
31. NAUMANN GOH, SEITZ B:
Potential der Excimer Laser 193nm Trepanation bei der perforierenden Keratoplastik mit 8 "Orientierungszähnen". (Video)
Ophthalmologe 1993; 90(Suppl. 1):14
Potential of the excimer laser 193nm trephination in penetrating keratoplasty with 8 "orientation teeth".
German J Ophthalmol 1993; 2:260
32. HOLBACH LM, SEITZ B, BAYER J, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Zur rezidivierenden HSV Infektion in Hornhauttransplantaten.
Ophthalmologe 1993; 90(Suppl. 1):147
Recurrent HSV infections in corneal transplants.
German J Ophthalmol 1993; 2:372
33. SEITZ B, KUS MM, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie (PTK) mit dem Excimer Laser 193nm.
Ophthalmologe 1993; 90(Suppl. 1):111,150
Phototherapeutic keratectomy (PTK) using the excimer laser 193nm.
German J Ophthalmol 1993; 2:375
34. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Consideration of donor and recipient corneal topography improves graft alignment in penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1994; 35(4, Suppl.):1879
35. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Graft decentration in penetrating keratoplasty - Excimer laser trephination versus motor trephine.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1994; 35(4, Suppl.):1879
36. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
The effect of intraocular pressure on corneal topography of intact cadaver eyes and corresponding corneoscleral buttons.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1994; 35(4, Suppl.):1879
37. SEITZ B, KUS MM, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie (PTK) zur Therapie oberflächlicher avaskulärer

- Hornhauttrübungen.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1994; 205:402
38. SEITZ B, KUS MM, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Therapie der rezidivierenden Erosio corneae mittels Excimer Laser 193nm.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1994; 205:401
39. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Therapie oberflächlicher avaskulärer Hornhautprozesse mittels 193nm Excimer Laser -
Bericht über die ersten 50 Patienten.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1995; 206:194
40. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Der Einfluß des intraokulären Drucks auf die Hornhauttopographie intakter Bulbi und
korrespondierender Corneoskleralscheibchen.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1995; 206:195
41. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Transplantat-Dezentrierung bei der perforierenden Keratoplastik - Vergleich von
Excimer Laser- und Motor-Trepanation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1995; 206:194
42. FISCHER M, SEITZ B, HOLBACH LM, NAUMANN GOH:
Bindehautpapillome - Klinische Erscheinungsformen und Verlauf.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1995; 206:193
43. SEITZ B, FISCHER M, HOLBACH LM, NAUMANN GOH:
Differentialdiagnose, chirurgisches Vorgehen und Prognose bei 102 exzidierten
epibulbären epithelialen Tumoren.
Ophthalmologe 1994; 91(Suppl. 1):44
Differential diagnosis, surgical management and prognosis of 102 excised epibulbar
epithelial tumors.
German J Ophthalmol 1994; 3:295
44. SEITZ B, NAUMANN GOH:
Perforierende Keratoplastik nach radialer Keratotomie - eine klinisch-pathologische
Korrelation.
Ophthalmologe 1994; 91(Suppl. 1):49
Penetrating keratoplasty following radial keratotomy - a clinicopathological correlation.
German J Ophthalmol 1994; 3:310
45. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Aufeinanderabstimmung von Spender- und Empfänger-Topographie bei der
perforierenden Keratoplastik - erster klinischer Einsatz.
Ophthalmologe 1994; 91(Suppl. 1):49
Harmonizing of donor and recipient corneal topography in penetrating keratoplasty - first
clinical application.
German J Ophthalmol 1994; 3:310

46. HOLBACH LM, BIRKEL C, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Nekrotisierende stromale Herpes simplex Keratitis und Steroidbehandlung.
Ophthalmologe 1994; 91(Suppl. 1):48
Necrotizing herpes simplex stromal keratitis and steroid treatment.
German J Ophthalmol 1994; 3:306

47. TAMM S, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Conjunctivitis lignosa: Exzision und lokale Immunsuppression.
Ophthalmologe 1994; 91(Suppl. 1):62
Ligneous conjunctivitis: excision and local immunosuppressive therapy.
German J Ophthalmol 1994; 3:354

48. FISCHER M, SEITZ B, OBERMAIER-KUSSER B, NAUMANN GOH:
Lebersche hereditäre Optikusneuropathie - funktionelle Prognose bei der 14484/15257-
Mutation.
Ophthalmologe 1994; 91(Suppl. 1):61
Lebers's hereditary optic neuropathy (LHON) - functional prognosis in 14484/15257
mutation.
German J Ophthalmol 1994; 3:342

49. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Rechnergestützte Trepanation entlang Metallmasken mit dem 193nm Excimer Laser bei
der perforierenden Keratoplastik.
Ophthalmologe 1994; 91(Suppl. 1):48
Computer assisted trephination using excimer laser 193nm and metal mask in penetrating
keratoplasty.
German J Ophthalmol 1994; 3:305

50. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Ringförmiger Fokus für den 193nm Excimer Laser bei der Hornhauttrepanation entlang
einer Metallmaske im Experiment.
Ophthalmologe 1994; 91(Suppl. 1):48
Circular focus for the 193nm excimer laser trephination with an aperture metal mask in
penetrating keratoplasty.
German J Ophthalmol 1994; 3:305

51. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie mittels 193nm Excimer Laser bei der
Hornhautdystrophie Reis-Bücklers.
Ophthalmologe 1994; 91(Suppl. 1):48
Phototherapeutic keratectomy using the excimer laser 193nm for Reis-Bücklers' corneal
dystrophy.
German J Ophthalmol 1994; 3:305

52. HOLBACH LM, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Steroid treatment as a risk factor for viral invasion of the avascular corneal stroma in
herpes simplex keratitis (HSK).
Ophthalmology 1994; 101(9A, Suppl.):104

53. KÜCHLE M, NGUYEN NX, NAUMANN GOH, SEITZ B:
Blood-aqueous barrier breakdown after penetrating keratoplasty with the excimer laser or mechanical trephination.
Ophthalmology 1994; 101(9A, Suppl.):105
54. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Einfluß von Sklera- und Limbusfixation auf die Topographie von Corneoskleralscheibchen in einer künstlichen Vorderkammer.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1995; 207:330
55. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, VILCHIS E, NAUMANN GOH:
Regelartigkeit der Hornhauttopographie nach perforierender Keratoplastik - Vergleich zwischen mechanischer und nichtmechanischer Trepanation mit dem Excimer Laser 193nm.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1995; 207:329
56. SEITZ B, FISCHER S, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Excimer laser 193 nm trephination depth and postkeratoplasty astigmatism.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1995; 36(4, Suppl.):S711
57. AMANN T, SEITZ B, HISCOTT P, LANGENBUCHER A, VILCHIS E, KUS MM, NAUMANN GOH:
Wound healing after excimer-PRK for hyperopia in rabbits.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1995; 36(4, Suppl.):S711
58. FISCHER M, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Morphometric analysis of distribution of deposits in granular dystrophy of the cornea - A histopathological study.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1995; 36(4, Suppl.):S701
59. HARRER M, LANGENBUCHER A, SEITZ B, STEFFEN P:
A PC based eye tracking system for excimer laser 193nm trephination in penetratingkeratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1995; 36(4, Suppl.):S981
60. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, STEFFEN P:
Gasdynamic effects in excimer laser 193nm ablation of the cornea.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1995; 36(4, Suppl.):S706
61. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
The effects of scleral and limbal fixation on the topography of corneoscleral buttons in an artificial anterior chamber.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1995; 36(4, Suppl.):S980
62. VILCHIS E, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Topographic pattern and visual acuity before and after transverse keratotomies and compression sutures for high postkeratoplasty astigmatism.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1995; 36(4, Suppl.):S582

63. BRAUN M, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Cataracts and glaucomas in eyes with microcornea.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1995; 36(4, Suppl.):S41
64. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM:
Non-mechanical trephination with the excimer laser 193nm along metal masks in penetrating keratoplasty - Report on the first 120 patients.
European J Ophthalmol 1995; 5(Suppl.):180
65. SEITZ B, MÜLLER E, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Reproduzierbarkeit und Validität einer neuen automatisierten Methode der Hornhautendothelanalyse.
Ophthalmologe 1995; 92(Suppl. 1):S148
Reproducibility and validity of a new automated method for analyzing corneal endothelium.
German J Ophthalmol 1995; 4(Suppl. 1):S113
66. MÜLLER E, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Morphometrie des Hornhautendothels: Semiquantitative Analyse der Keratopathie bei Pseudoexfoliationssyndrom.
Ophthalmologe 1995; 92(Suppl. 1):S84
Morphometry of corneal endothelium: Semiquantitative analysis of keratopathy in pseudoexfoliation syndrome.
German J Ophthalmol 1995; 4(Suppl. 1):S52
67. BRAUN M, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Juveniles Offenwinkelglaukom mit Microcornea bei okulo-dento-digitaler Dysplasie (Meyer-Schwickerath - Weyers).
Ophthalmologe 1995; 92(Suppl. 1):S184
Juvenile open angle glaucoma with microcornea in oculo-dento-digital dysplasia (Meyer-Schwickerath - Weyers).
German J Ophthalmol 1995; 4(Suppl. 1):S146
68. NAGY Z, HISCOTT P, SEITZ B, MALDONADO M, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Einfluß von UV-B-Licht auf die postoperative Wundheilung nach photoablativer Keratektomie mit Excimer Laser 193nm.
Ophthalmologe 1995; 92(Suppl. 1):S28
The effect of ultraviolet-B-light on wound healing after photoablative keratectomy with the 193nm excimer laser.
German J Ophthalmol 1995; 4(Suppl. 1):S12
69. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, FISCHER M, NAUMANN GOH:
Hornhauttopographie vor und nach Pterygium-Operation.
Ophthalmologe 1995; 92(Suppl. 1):S129
Corneal topography before and after pterygia operation.
German J Ophthalmol 1995; 4(Suppl. 1):S96
70. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Einfluß der Transplantat-Dezentrierung auf Astigmatismus und Visus nach

- perforierender Keratoplastik - Vergleich von nicht-mechanischer (Excimer Laser) und konventioneller Trepanation.
Ophthalmologe 1995; 92(Suppl. 1):S132
Effect of graft decentration on visual acuity and astigmatism after penetrating keratoplasty - Non-mechanical (excimer laser) vs. conventional trephination.
German J Ophthalmol 1995; 4(Suppl. 1):S98
71. VILCHIS E, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Visus- und Astigmatismus-Entwicklung bei limbusparallelen Keratotomien und Kompressionsnähten nach perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologe 1995; 92(Suppl. 1):S133
Visual outcome and astigmatism after arcuate keratotomy and compression sutures in eyes with penetrating keratoplasty.
German J Ophthalmol 1995; 4(Suppl. 1):S99
72. AMANN T, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, VILCHIS E, NAUMANN GOH:
Endothelzellanalyse und Hornhauttopographie nach Hyperopiekorrektur mit dem 193 nm Excimer Laser am Kaninchen.
Ophthalmologe 1995; 92(Suppl. 1):S136
Endothelial cell analysis and corneal topography after excimer-PRK for hyperopia in rabbits.
German J Ophthalmol 1995; 4(Suppl. 1):S102
73. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM:
Nichtmechanische Trepanation mit dem Excimer Laser 193nm bei der Triple-Prozedur (Video).
Ophthalmologe 1995; 92(Suppl. 1):S24
Nonmechanical trephination with the excimer laser 193nm in simultaneous penetrating keratoplasty with ECCE (triple procedure).
German J Ophthalmol 1995; 4(Suppl. 1):S9
74. NGUYEN NX, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Quantifizierung von Störungen der Blut-Kammerwasser-Schranke nach perforierender Keratoplastik nach nichtmechanischer Trepanation mit dem 193nm Excimer Laser oder konventioneller mechanischer Trepanation.
Ophthalmologe 1995; 92(Suppl. 1):S132
Blood aqueous barrier breakdown after penetrating keratoplasty following non-mechanical trephination with 193nm excimer laser or conventional mechanical trephination.
German J Ophthalmol 1995; 4(Suppl. 1):S98
75. NAUMANN GOH, KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, KUS MM, SEITZ B:
Nonmechanical excimer laser trephination for penetrating keratoplasty à chaud.
Ophthalmology 1995; 102(9A, Suppl.):128
76. SEITZ B, LANGENBUCHER A, FISCHER S, KUS MM, VILCHIS E, NAUMANN GOH:
Does automated excimer laser trephination improve cut depth and postkeratoplasty

- astigmatism?
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S57
77. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VILCHIS E, NAUMANN GOH:
Changes in corneal topography and spherical equivalent after phototherapeutic keratectomy in granular dystrophy.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S573
78. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, VILCHIS E, NAUMANN GOH:
Vector-corrected astigmatism after suture removal in penetrating keratoplasty - A comparison between excimer laser and mechanical trephination.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S550
79. VILCHIS E, KÜCHLE M, HÄNDEL A, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Incidence of recurrent corneal stromal dystrophies after penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S556
80. BLÜTHNER K, SEITZ B, MÜLLER EE, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Reliability of automated endothelial cell analysis in cornea guttata.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S703
81. FAHD AK, SEITZ B, OLIVEIRA CBR, McDONNELL PJ, BRYANT MR:
Effects of phototherapeutic keratectomy on peripheral corneal thickness.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S568
82. MOREIRA LB, OLIVEIRA CBR, SEITZ B, LaBREE L, McDONNELL PJ:
In vitro effects of antiviral agents on human keratocytes.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S79
83. KUO IC, SEITZ B, LaBREE L, McDONNELL PJ:
Can Zinc prevent apoptosis of anterior keratocytes after superficial keratectomy?
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S1005
84. LEE RF, SEITZ B, OLIVEIRA CBR, MOREIRA LB, BARRON E, McDONNELL PJ:
Does tissue temperature influence pseudomembrane formation after excimer laser ablation of the cornea?
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S62
85. SADEGHI HM, SEITZ B, HAYASHI S, LaBREE L, McDONNELL PJ:
In vitro effects of Mitomycin-C on human keratocytes.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S188
86. FLOWERS Jr. CW, SEITZ B, OLIVEIRA CBR, DEVGAN U, LaBREE L, McDONNELL PJ:
Effects of commonly used topical medications on the rate of corneal reepithelialization following excimer laser keratectomy.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S197
87. PHILLIPS AF, HAYASHI S, SEITZ B, WEE WR, McDONNELL PJ:
Effect of diclofenac, ketorolac, and fluorometholone on arachidonic acid metabolites

- following excimer laser corneal surgery.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1996; 37(4, Suppl.):S197
88. GABEL J, GUSEK GC, SEITZ B:
Prädescemetale vaskularisierte Hornhautnarbe als Komplikation harter Kontaktlinsen?
Ophthalmologe 1996; 93(Suppl. 1):S66
Predescemetal vascularized corneal scar as a complication of rigid contact lens wear?
German J Ophthalmol 1996; 5(Suppl. 1):S43
89. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VILCHIS E, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie auf dem Transplantat bei Rezidiv einer granulären
Hornhautdystrophie.
Ophthalmologe 1996; 93(Suppl. 1):S96
Phototherapeutic keratectomy on a corneal graft in recurrent granular dystrophy.
German J Ophthalmol 1996; 5(Suppl. 1):S72
90. SEITZ B, LEE RF, KIMURA H, GORDON EM, ANDERSON WF, McDONNELL PJ:
Retrovirusvektor vermittelte genetische Transduktion von Keratozyten *in vitro* und *in vivo*.
Ophthalmologe 1996; 93(Suppl. 1):S102
Retroviral vector-mediated gene transfer into keratocytes *in vitro* and *in vivo*.
German J Ophthalmol 1996; 5(Suppl. 1):S78
91. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, VILCHIS E, NAUMANN GOH:
Klassifizierung des postoperativen Astigmatismus mit der Hornhauttopographie:
Auswirkung auf den Visus nach perforierender Keratoplastik - Vergleich zwischen
nichtmechanischer Trepanation mit dem Excimer-Laser und Motor-Trepanation.
Ophthalmologe 1996; 93(Suppl. 1):S104
Classification of corneal topographic patterns and visual acuity after penetrating
keratoplasty - Nonmechanical trephination with the excimer laser vs. mechanical
trephination.
German J Ophthalmol 1996; 5(Suppl. 1):S80
92. BLÜTHNER K, SEITZ B, MÜLLER E, LANGENBUCHER A, MARTUS P,
NAUMANN GOH:
Quantitative Analyse von Zellgröße und Polymegalismus des Endothels bei Cornea
guttata und Fuchs' Dystrophie.
Ophthalmologe 1996; 93(Suppl. 1):S106
Quantitative specular microscopic analysis of endothelial cell size and polymegalism in
cornea guttata and Fuchs' dystrophy.
German J Ophthalmol 1996; 5(Suppl. 1):S81
93. FISCHER M, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Morphometrische Analyse der Amyloideinlagerungen bei gittriger Hornhautdystrophie -
Eine histopathologische Analyse.
Ophthalmologe 1996; 93(Suppl. 1):S106
Morphometric analysis of amyloid deposits in lattice corneal dystrophy - A
histopathological study.
German J Ophthalmol 1996; 5(Suppl. 1):S82

94. BRAUN M, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Distribution of acid mucopolysaccharides in human corneal disease.
Vision Res (Suppl.) 1996; 36:180
95. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Topography-based flying-spot-mode correction of irregular corneal astigmatism using the 193nm excimer laser.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1997; 38(4):S537
96. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Visual acuity and corneal topography after penetrating keratoplasty - mechanical vs nonmechanical trephination.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1997; 38(4):S859
97. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Zernike representation of corneal topography height data after nonmechanical penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1997; 38(4):S849
98. MEILLER R, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, GRÜNDLER A, NAUMANN GOH:
Decentration of mechanical and nonmechanical donor trephination in penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1997; 38(4):S860
99. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Immunologische Transplantatreaktionen nach nichtmechanischer Hornhauttrepanation.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 1):S101
Immunologic graft reactions after nonmechanical corneal trephination.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 2):S266
100. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, HARRER M:
Korrektur des irregulären Hornhautastigmatismus mittels topographiegestützter computergesteuerter "flying spot mode" Excimerlaser Photoablation.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 1):S13
Correction of irregular corneal astigmatism using topography-based computer-controlled flying-spot-mode excimer laser photoablation.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 2):S195
101. GABEL J, SEITZ B, HANTSCH A, NAUMANN GOH:
Kristalline Keratopathie als Erstsymptom eines Plasmozytoms.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 1):S143
Crystalline keratopathy as presenting sign of multiple myeloma.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 2):S306
102. NGUYEN NX, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M:
Quantifizierung der Blut-Kammerwasser-Schranke nach photorefraktiver Keratektomie bei Myopie.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 1):S112
Quantification of blood-aqueous barrier breakdown after photorefractive keratectomy for

- myopia.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 2):S277
- 103.HARRER M, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M:
Eye Tracking System für die computergesteuerte Excimer-Laser-Trepanation bei der perforierenden Keratoplastik.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 1):S174
Eye position measurement system for computerized excimer laser trephination in penetrating keratoplasty.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 2):S336
- 104.KUS MM, BÜLBÜL N, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Hornhautendothelzellendichte nach nichtmechanischer perforierender Keratoplastik - Vergleich zwischen kurz- und langzeit-konserviertem Spendergewebe.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 1):S174
Corneal endothelial cell density after nonmechanical penetrating keratoplasty: Comparison between short-term and long-term-preserved donor corneas.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 2):S337
- 105.FISCHER M, SEITZ B:
Keratokonusrezidiv nach perforierender Keratoplastik mit geringem Transplantatdurchmesser.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 1):S144
Recurrent keratoconus after penetrating keratoplasty using a small graft diameter.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 2):S306
- 106.VELTEN I, SEITZ B, WENKEL H, HOLBACH LM, GREIL J:
Generalisierte Metastasierung eines Retinoblastoms mit Aderhautinfiltration bei einem 7-jährigen Mädchen.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 1):S160
Generalized metastatic spread in a 7-year-old girl with retinoblastoma and marked choroidal infiltration.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 2):S322
- 107.SEKUNDO W, SEIFERT P, SEITZ B, LÖFFLER KU:
Langfristige ultrastrukturelle Hornhautveränderungen nach Tätowierungen mit nichtmetallischen Substanzen.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 1):
Long-term ultrastructural changes in human corneas after tattooing with non-metallic substances.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 2):S308
- 108.LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM:
Korrelation zwischen semiquantitativer Klassifizierung der Hornhauttopographie und den Koeffizienten der Fourierzerlegung nach nichtmechanischer perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 1):S89
Correlation between semiquantitative classification of corneal topography and

- coefficients of a Fourier series after nonmechanical penetrating keratoplasty.
Ophthalmologe 1997; 94(Suppl. 2):S255
109. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KUS MM, KÜCHLE M:
Underestimation of intraocular lens power for cataract surgery after myopic photorefractive keratectomy.
Ophthalmology 1997; (Annual Meeting Suppl.):139
110. LANGENBUCHER A, KUS MM, SEITZ B, KÜCHLE M:
Corneal endothelial cell density after penetrating keratoplasty: intermediate-term storage versus organ-cultured grafts.
Ophthalmology 1997; (Annual Meeting Suppl.):170
111. SEITZ B, KÜCHLE M, BEHRENS A, LANGENBUCHER A, KUS MM, AMANN T, WEIMEL E, NAUMANN GOH:
Donor and recipient shrinkage after circular nonmechanical erbium:YAG laser trephination for penetrating keratoplasty.
Ophthalmic Res 1997; 29(Suppl.1):82
112. KÜCHLE M, SEITZ B, BEHRENS A, LANGENBUCHER A, KUS MM, AMANN T, WEIMEL E, NAUMANN GOH:
Erbium:YAG laser for nonmechanical trephination in penetrating keratoplasty: initial laboratory studies.
Ophthalmic Res 1997; 29(Suppl.1):110
113. BEHRENS A, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, AMANN T, WEIMEL E, NAUMANN GOH:
Thermal effects induced by erbium:YAG laser trephination for penetrating keratoplasty.
Ophthalmic Res 1997; 29(Suppl.1):82
114. SEITZ B, LANGENBUCHER A, ZAGRADA D, BUDDE W, GRÜNDLER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Corneal dimensions of patients with keratoconus and Fuchs' dystrophy undergoing penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1998; 39(4):S343
115. BEHRENS A, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, AMANN T, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Nonmechanical Er:YAG laser corneal trephination with variable cut angles for penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1998; 39(4):S72
116. AMANN T, KÜCHLE M, SEITZ B, BEHRENS A, LANGENBUCHER A, KUS MM, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Corneal superficial changes in experimental nonmechanical Er:YAG laser corneal trephination for penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1998; 39(4):S73
117. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, AMANN T, BEHRENS A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:

- Design of a computer-generated beam-shaping hologram with a ring focus for nonmechanical trephination with the Er:YAG laser in penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1998; 39(4):S72
- 118.KUS MM, BEHRENS A, LANGENBUCHER A, SEITZ B, AMANN T, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Endothelial cell changes after experimental nonmechanical erbium:YAG laser trephination for penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1998; 39(4):S72
- 119.KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, AMANN T, BEHRENS A:
Thermal load of laser aperture masks in nonmechanical trephination for penetrating keratoplasty with the Er:YAG laser: Comparison between stainless steel and ceramic masks.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1998; 39(4):S73
- 120.NGUYEN NX, KUS MM, LANGENBUCHER A, BLÜTHNER K, SEITZ B, KÜCHLE M:
Does corneal endothelial cell density and corneal thickness after non-high-risk penetrating keratoplasty depend on post-mortem-time or storage time?
Invest Ophthalmol Vis Sci 1998; 39(4):S78
- 121.SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KUS MM, KÜCHLE M:
Fehlbestimmung von Hornhautbrechkraft und Kunstlinsenstärke bei Kataraktoperation nach PRK.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1998; 212(Suppl. 2):28-29
- 122.LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NGUYEN NX, KÜCHLE M:
Berechnung der Kunstlinsenstärke nach photorefraktiver Keratektomie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1998; 212(Suppl. 2):28
- 123.SEITZ B, LANGENBUCHER A, ZAGRADA D, BUDDE W, KUS MM, NAUMANN GOH:
Hornhautdimensionen bei verschiedenen Hornhautdystrophien.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1998; 213(Suppl. 2):8-9
- 124.NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, KUS MM, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Hornhautendothelzellzahl nach Nicht-Hoch-Risiko-Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1998; 213(Suppl. 2):9
- 125.NAUMANN GOH, SEITZ B, KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, KUS MM:
Nonmechanical trephination with the excimer laser along metal masks in penetrating keratoplasty. Results of the first 334 patients.
Exp Eye Res 1998; 67(Suppl. 1):S262
- 126.KÜCHLE M, BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, AMANN T, KUS MM, NAUMANN GOH:
Erbium:YAG laser corneal trephination for penetrating keratoplasty in porcine and

- human cornea.
Exp Eye Res 1998; 67(Suppl. 1):S60
- 127.BEHRENS A, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, KÜCHLE M, SEITZ B,
LANGENBUCHER A, KUS MM, AMANN T, NAUMANN GOH:
Ultrastructural stromal changes after erbium:YAG laser corneal trephination for
penetrating keratoplasty.
Exp Eye Res 1998; 67(Suppl. 1):S60
- 128.SEITZ B, LANGENBUCHER A, HOFMANN B, BEHRENS A, KUS MM:
Brechkraft der menschlichen Hornhautrückfläche *in vivo* in Abhängigkeit von Geschlecht
und Alter.
Ophthalmologe 1998; 95(Suppl. 1):S50
- 129.GRAUPNER M, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Traumatische Wunddehiszenz nach perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologe 1998; 95(Suppl. 1):S134
- 130.LANGENBUCHER A, BEHRENS A, SEITZ B, KUS MM, NGUYEN NX, RUMMELT
C:
Keratektomiedurchmesser und -tiefe mit unterschiedlichen Ansaughandstücken bei einem
manuell geführten Mikrokeratom.
Ophthalmologe 1998; 95(Suppl. 1):S95
- 131.BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, RUMMELT C:
Schnittqualität eines Mikrokeratoms für die lamelläre Keratektomie bei mehrfacher
Benutzung einer Klinge.
Ophthalmologe 1998; 95(Suppl. 1):S95
- 132.NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, KUS MM, SEITZ B:
Entwicklung der Sehschärfe in der Frühphase nach photorefraktiver Keratektomie bei
Myopie.
Ophthalmologe 1998; 95(Suppl. 1):S94
- 133.KÜCHLE M, BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, RUMMELT C:
Nichtmechanische Trepanation mit dem Erbium:YAG-Laser bei der perforierenden
Keratoplastik: Erste Laborergebnisse.
Ophthalmologe 1998; 95(Suppl. 1):S35
- 134.NAUMANN GOH, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M:
Nonmechanical corneal trephination improves outcome after penetrating keratoplasty.
Ophthalmology 1998; (AAO Annual Meeting Suppl.):121
- 135.KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Endothelium and pachymetry of clear corneal grafts 15 to 33 years after penetrating
keratoplasty (PK)
Ophthalmology 1998; (AAO Annual Meeting Suppl.):148
- 136.BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN
GOH:

- Incidence of cataracts after penetrating keratoplasty using nonmechanical versus mechanical trephination in keratoconus.
Ophthalmology 1998 (AAO Annual Meeting Suppl.):171
137. BLÜTHNER K, BAUER E, GEITNER M, KÜCHLE M, SEITZ B, WABMUTH R, NAUMANN GOH:
DNA-Isolierung aus Corneosleralgewebe.
Transplantationsmedizin 1998 (Suppl.):123
138. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS M, KÜCHLE M:
Nonmechanical trephination in corneal transplantation with the excimer laser 193 nm along metal masks (Report on 230 consecutive patients).
An Inst Barraquer (Barc.) 1998; 27:341-342
139. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, BEYER A, BEHRENS A, NAUMANN GOH:
Posterior corneal curvature after nonmechanical penetrating keratoplasty with and without sutures.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1999; 40(4):S903
140. BLÜTHNER K, SEITZ B, GRAUPNER MG, NAUMANN GOH:
Graft endothelium and thickness 6 to 11 days after penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1999; 40(4):S633
141. BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, RUMMELT C, KÜCHLE M:
Evaluation of corneal flap dimensions and cut deterioration after repeated use of blades with a manual vs. automated microkeratome.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1999; 40(4):S403
142. GROH MJM, GUSEK-SCHNEIDER GC, SEITZ B, SCHOENHERR U, NAUMANN GOH:
Outcome after penetrating keratoplasty in congenital hereditary corneal endothelial dystrophy (CHED) (Report on 13 eyes).
Invest Ophthalmol Vis Sci 1999; 40(4):S631
143. HOFMANN B, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, BEHRENS A, NAUMANN GOH:
Reproducibility and validity of anterior corneal surface measurements using slit scanning topography.
Invest Ophthalmol Vis Sci 1999; 40(4):S902
144. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NGUYEN NX, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Transplantatendothel nach mechanischer und nichtmechanischer Hornhauttrepanation bei der perforierenden Keratoplastik.
Ophthalmologe 1999; 96(Suppl. 1):S22

145. GROH MJM, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Entwicklung der Endothelzellzahl der Wirtshornhaut nach Blockexzision.
Ophthalmologe 1999; 96(Suppl. 1):S23
146. LANGENBUCHER A, BEHRENS A, KUS MM, RUMMELT C, SEITZ B:
Experimentelle Untersuchung zweier Mikrokeratome der neuesten Generation:
Hansatome[®] und Supratome[®].
Ophthalmologe 1999; 96(Suppl. 1):S14
147. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, WALTER A, SEITZ B:
Korrelation zwischen refraktivem, keratometrischem und topographischem
Astigmatismus nach photorefraktiver Keratektomie bei Myopie.
Ophthalmologe 1999; 96(Suppl. 1):S45
148. WALTER A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Funktionelle Ergebnisse nach Triple-Prozedur bei Fuchsscher Hornhautdystrophie -
Vergleich zwischen mechanischer und nichtmechanischer Trepanation.
Ophthalmologe 1999; 96(Suppl. 1):S13
149. KÜCHLE M, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Gegenwärtiger Stand der Keratoplastik.
Ophthalmologe 1999; 96(Suppl. 1):S137
150. RIEDEL T, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Morphologische Ergebnisse bei exzentrischer homologer perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologe 1999; 96(Suppl. 1):S13
151. HAYLER J, WAKILI N, HÄNDEL A, MARTUS P, SEITZ B:
Funktionelle Ergebnisse der Kataraktoperation nach filtrierender Operation.
Ophthalmologe 1999; 96(Suppl. 1):S36
152. WAKILI N, HAYLER J, HÄNDEL A, MARTUS P, SEITZ B:
Einfluß der Kataraktoperation nach filtrierender Operation auf den Glaukomverlauf.
Ophthalmologe 1999; 96(Suppl. 1):S36
153. LANGENBUCHER A, SEITZ B, NEUMANN J, KUS MM, NAUMANN GOH:
Modelling of corneal topography surfaces in keratoconic eyes using a subdivision
scheme.
Ophthalmic Res 1999; 31(Suppl. 1):74
154. KÜCHLE M, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Histopathology after implantation of a transsclerally sutured posterior chamber lens.
Ophthalmic Res 1999; 31(Suppl. 1):34
155. KÜCHLE M, SEITZ B, GRAUPNER M, LANGENBUCHER A, BLÜTHNER K,
MARTUS P, NAUMANN GOH:
Incidence of corneal endothelial graft rejection - First results of a prospective non-high-
risk-keratoplasty study.
Ophthalmic Res 1999; 31(Suppl. 1):160

- 156.GRAUPNER M, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, BLÜTHNER K, MARTUS P, NAUMANN GOH:
Results comparing non-high-risk penetrating keratoplasty only and TRIPLE procedure.
Ophthalmic Res 1999; 31(Suppl. 1):161
- 157.NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Incidence and treatment of glaucomas following penetrating keratoplasty.
Ophthalmic Res 1999; 31(Suppl. 1):71
- 158.SEITZ B, TORRES F, LANGENBUCHER A, BEHRENS A, SUÁREZ E:
Posterior corneal curvature changes after myopic laser in situ keratomileusis.
Ophthalmology 1999; (AAO Final Program):244
- 159.LANGENBUCHER A, TORRES F, SEITZ B, BEHRENS A, SUÁREZ E:
Implications of the difference between intended and achieved corneal thickness after myopic laser in situ keratomileusis.
Ophthalmology 1999; (AAO Final Program):246
- 160.LANGENBUCHER A, TORRES F, SEITZ B, BEHRENS A, SUÁREZ E:
Unterschied zwischen intendierter und realer Hornhautdicke nach myoper LASIK.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215(Suppl. 9):1
- 161.SEITZ B, LANGENBUCHER A, TORRES F, BEHRENS A, SUÁREZ E:
Änderung der Hornhautrückflächenkrümmung nach LASIK.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215(Suppl. 9):1
- 162.BLÜTHNER K, SEITZ B, GRAUPNER MG, NAUMANN GOH:
Hornhautendothel 6 bis 11 Tage nach der Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215(Suppl. 9):2
- 163.GRAUPNER MG, KÜCHLE M, BLÜTHNER K, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, SEITZ B, WENKEL H, MARTUS P, NAUMANN GOH:
Erste Ergebnisse der "Erlanger Nicht-Hochrisiko-Keratoplastik-Studie".
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215(Suppl. 9):2
- 164.RIEDEL T, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Funktionelle Ergebnisse bei exzentrischer perforierender Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215(Suppl. 9):2
- 165.VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Funktionelle Ergebnisse nach Triple-Prozedur bei Fuchsscher Hornhautdystrophie - Vergleich zwischen mechanischer und nichtmechanischer Trepanation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215(Suppl. 9):2
- 166.NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Häufigkeit und Therapie der Augeninnendruckerhöhung nach perforierender Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215(Suppl. 9):3

167. GROH MJM, SEITZ B, HÄNDEL A, NAUMANN GOH:
Expulsive Blutung bei der perforierenden Keratoplastik - Inzidenz und Risikofaktoren.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215(Suppl. 9):3
168. WAKILI N, HAYLER J, HÄNDEL A, MARTUS P, SEITZ B:
Hat die Kataraktoperation nach filtrierender Operation einen Einfluß auf die
Augeninnendruckregulierung bei Offenwinkelglaukomen?
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215(Suppl. 9):5
169. GUSEK-SCHNEIDER GC, NGUYEN NX, SEITZ B, KÜCHLE M:
Laser-Tyndallometrie und Kornea-Endothelzellzahl nach Schiel-Operation an mehreren
Augenmuskeln.
Klin Monatsbl Augenheilkd 1999; 215(Suppl. 9):12
170. GRAUPNER MG, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, WENKEL H,
BLÜTHNER K, MARTUS P, NAUMANN GOH:
Impact of early blood-aqueous barrier breakdown on the endothelial cell density in non-
high-risk penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2000; 41(4):S444
171. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH: Impact of
sequential suture removal on the astigmatism after penetrating keratoplasty comparing
mechanical and nonmechanical laser trephination.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2000; 41(4):S530
172. LANGENBUCHER A, SEITZ B, NEUMANN J, SAUER T, NAUMANN GOH:
Defect reconstruction of corneal topography surfaces in keratoconus using a subdivision
scheme.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2000; 41(4):S678
173. FEUERLEIN AS, LANGENBUCHER A, TORRES F, BEHRENS A, SUAREZ E,
SEITZ B:
Change of anterior/posterior radius of curvature ratio and its impact on corneal power
overestimation after myopic LASIK.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2000; 41(4):S680
174. VIESTENZ A, KÜCHLE M, SEITZ B, STOJKOVIC M, LANGENBUCHER A,
VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Endothelial flat preparation and vital staining of porcine corneas after Q-switched
erbium:YAG laser trephination.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2000; 41(4):S914
175. VIESTENZ A, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, STOJKOVIC
M, VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Corneal superficial changes in experimental nonmechanical penetrating keratoplasty
using the Q-switched Er:YAG laser.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2000; 41(4):S915
176. STOJKOVIC M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, HOFMANN-
RUMMELT C, VIESTENZ A, VIESTENZ A, NAUMANN GOH:

- Stromal thermal effects induced by nonmechanical Q-switched erbium:YAG laser corneal trephination.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2000; 41(4):S915
177. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Implication of increased intraocular pressure on long-term corneal endothelial cell density after penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2000; 41(4):S915
178. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Augendruckentwicklung nach perforierender Keratoplastik wegen Keratokonus und Fuchsscher Dystrophie - Vergleich von mechanischer und Lasertrepanation.
Ophthalmologe 2000; 97(Suppl. 1):S9
179. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B, GRAUPNER M, CURSIEFEN C, KÜCHLE M:
Quantifizierung der Blut-Kammerwasser-Schranke nach perforierender Keratoplastik und simultaner extrakapsulärer Kataraktextraktion mit Hinterkammerlinsenimplantation.
Ophthalmologe 2000; 97(Suppl. 1):S8
180. MÓDIS L, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Scanning-Slit-Pachymetrie im Vergleich zu alternativen Verfahren der Hornhautdickenbestimmung.
Ophthalmologe 2000; 97(Suppl. 1):S132
181. WAKILI N, RUMMELT C, HOLBACH LM, SEITZ B:
Immunohistochemischer Nachweis des Nerve Growth Factor Rezeptors P75 in der Hornhaut.
Ophthalmologe 2000; 97(Suppl. 1):S131
182. VIESTENZ A, LANGENBUCHER, NGUYEN NX, SEITZ B:
Korrelation der Änderung von Hornhautdicke, zentraler Brechkraft und sphärischem Äquivalent nach myoper PRK.
Ophthalmologe 2000; 97(Suppl. 1):S161
183. LANGENBUCHER A, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Einfluss der Knotenlage auf die lokale Brechkraft bei sequentieller Entfernung einer doppelt fortlaufenden Naht nach Keratoplastik.
Ophthalmologe 2000; 97(Suppl. 1):S28
184. WAKILI N, RUMMELT C, HOLBACH LM, SEITZ B:
Immunohistochemical demonstration of nerve growth factor receptors P75 and TRKA in normal and diseased corneas.
Ophthalmic Res 2000; 32(Suppl. 2):19
185. FERREIRA DE SOUZA R, RUMMELT-HOFMANN C, SEITZ B:
Amniotic membrane transplantation for persistent corneal ulcers.
Ophthalmic Res 2000; 32(Suppl. 2):19

186. LANGENBUCHER A, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Sequential removal of double running suture after penetrating keratoplasty (PK) – Effects of knot positions on local dioptric power.
Ophthalmic Res 2000; 32(Suppl. 2):18
187. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, CURSIEFEN C, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Blood-aqueous barrier breakdown after penetrating keratoplasty (PK): PK with simultaneous extracapsular cataract extraction and posterior chamber lens implantation versus PK only.
Ophthalmic Res 2000; 32(Suppl. 2):14
188. VIESTENZ A, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Raytracing analysis of corneal topographic height data after PRK to assess optical aberrations.
Ophthalmic Res 2000; 32(Suppl. 2):16
189. VIESTENZ A, SEITZ B, HOFMANN-RUMMELT C, KÜCHLE M:
Survival of corneal endothelial cells after enucleation – a vital staining assessment.
Ophthalmic Res 2000; 32(Suppl. 2):17
190. KÜCHLE M, NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B, NAUAMNN GOH:
Blood-aqueous barrier breakdown after penetrating keratoplasty with and without simultaneous cataract surgery.
Ophthalmology 2000; (AAO Final Program):226
191. LANGENBUCHER A, SEITZ B, TORRES F, BEHRENS A, FEUERLEIN A, SUÁREZ E:
Consideration of posterior corneal curvature to assess keratometric diopters after myopic LASIK.
Ophthalmology 2000; (AAO Final Program):241
192. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, NAUMANN GOH
Amnionmembran-Transplantation bei therapierefraktären Hornhautulzera.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 217 (Suppl. 4):1
193. FERREIRA DE SOUZA R, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Eigenserum bei therapieresistenten Hornhautepitheldefekten.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 217 (Suppl. 4):2
194. CURSIEFEN C, WENKEL H, LANGENBUCHER A, MARTUS P, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Periphere korneale Neovaskularisation nach Nicht-Hochrisiko-Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 217 (Suppl. 4):2
195. VIESTENZ A, SEITZ B, KÜCHLE M:
Bilaterale stromale Hornhauttrübung bei familiärem LCAT-Mangel.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 217 (Suppl. 4):3

- 196.KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Erste vorläufige Ergebnisse der Implantation einer neuen Hinterkammerlinse.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 217 (Suppl. 4):10
- 197.SEITZ B:
Astigmatismus bei Keratoplastik: Ursachen, Prophylaxe und Therapie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2000; 217 (Suppl. 4):12
- 198.SEITZ B, BEHRENS A, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Linsentrübungen nach mechanischer und Lasertrepanation bei der perforierenden
Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:16
- 199.LANGENBUCHER A, TORRES F, SUÁREZ E, SEITZ B:
Berücksichtigung der Hornhautrückfläche bei der Bestimmung der Hornhautbrechkraft
nach myoper LASIK.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218:23
- 200.FERREIRA DE SOUZA R, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A,
HOFMANN-RUMMELT C, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Q-switched 2.94 μm Er:YAG laser trephination with convergent and divergent cut angles
for penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2001; 42(4):S26
- 201.WENKEL H, CALABRESE S, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Histopathologic characteristics of 382 failed corneal grafts.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2001; 42(4):S28
- 202.SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Impact of individual surgeon's technique on the corneal curvature before and after
removal of a double running suture following nonmechanical penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2001; 42(4):S29
- 203.BERLAU J, KOCZAN D, SEITZ B, THIESEN HJ, GUTHOFF R:
Newly found candidate genes for keratoconus.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2001; 42(4):S587
- 204.LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Wavelet representation of corneal topography data after nonmechanical penetrating
keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2001; 42(4):S897
- 205.KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Erste Ergebnisse der Implantation einer neuen, potentiell akkommodierbaren
Hinterkammerlinse.
Spektrum Augenheilkunde 2001; 15:46-47
- 206.KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Erste Ergebnisse einer neuen, potentiell akkommodierbaren
Hinterkammerlinse.*Ophthalmologe* 2001; 98(Suppl. 1):S104

207. VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, FERREIRA DE SOUZA R, KÜCHLE M:
Optimierung der Er:YAG-Laserstrahlführung für die nichtmechanische Hornhautreparatur bei der perforierenden Keratoplastik.
Ophthalmologie 2001; 98(Suppl. 1):S179
208. KÜCHLE M, CURSIEFEN C, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, SEITZ B, MARTUS P:
Risikofaktoranalyse für endotheliale Immunreaktionen: Zwischenergebnisse einer prospektiven Nicht-Hochrisiko-Keratoplastik-Studie.
Ophthalmologie 2001; 98(Suppl. 1):S104
209. LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, SEITZ B:
Regressionsanalyse des Hornhautendothels nach nichtmechanischer perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologie 2001; 98(Suppl. 1):S107
210. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Unterschiede der funktionellen Ergebnisse nach perforierender Keratoplastik wegen Keratokonus und Fuchsscher Dystrophie.
Ophthalmologie 2001; 98(Suppl. 1):S164
211. VIESTENZ A, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, VIESTENZ A, SEITZ B:
Lentikeldimensionen und Klingenqualität mit dem automatisierten SKBM-Mikrokeratom.
Ophthalmologie 2001; 98(Suppl. 1):S179
212. NGUYEN NX, HORN F, SEITZ B, CURSIEFEN C, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M:
Die Messung der zeitlichen Kontrastempfindlichkeit mit dem Erlanger-Flimmer-Test bei Patienten nach perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologie 2001; 98(Suppl. 1):S134
213. FERREIRA DE SOUZA R, KRUSE FE, SEITZ B:
Eigenserum bei therapieresistenten Hornhautepitheldefekten nach perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologie 2001; 98(Suppl. 1):S33
214. WENKEL H, CALABRESE S, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Histopathologische Untersuchung von retrokornealen Membranen bei irreversiblen Transplantatversagen.
Ophthalmologie 2001; 98(Suppl. 1):S190
215. WOLTER-ROESSLER E, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Familiäre pterygoide Hornhautdystrophie.
Ophthalmologie 2001; 98(Suppl. 1):S195

- 216.HAFNER A, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Maskiertes primär chronisches Offenwinkelglaukom bei extremer Cornea plana.
Ophthalmologe 2001; 98(Suppl. 1):S51
- 217.RIEDEL T, LANGENBUCHER A, GÜTAY A, SEITZ B:
Einfluß der Pterygiumgröße auf Hornhauttopografie und Visus.
Ophthalmologe 2001; 98(Suppl. 1):S145
- 218.HAYLER J, FERREIRA DE SOUZA R, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Krümmung und Dicke der Hornhaut bei okulärer Hypertension und primär chronischem
Offenwinkelglaukom im Vergleich zu Normalprobanden.
Ophthalmologe 2001; 98(Suppl. 1):S57
- 219.VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, FERREIRA DE
SOUZA R, KÜCHLE M:
Automatic Er:YAG laser beam control for nonmechanical corneal trephination.
Ophthalmic Res 2001; 33(Suppl. 1):31
- 220.CURSIEFEN C, NGUYEN NX, SEITZ B, WENKEL H, MARTUS P, KÜCHLE M,
NAUMANN GOH:
Risk factor analysis for endothelial immune rejection: intermediate results of the
Erlangen prospective non-high-risk keratoplasty study.
Ophthalmic Res 2001; 33(Suppl. 1):32
- 221.LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, SEITZ B:
Corneal endothelium after nonmechanical penetrating keratoplasty: a regression analysis.
Ophthalmic Res 2001; 33(Suppl. 1):33
- 222.KÜCHLE M, NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Gibt es eine Akkommodation bei Pseudophakie?
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219 (Suppl. 1):6
- 223.KÜCHLE M, NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Ergebnisse der Implantation akkommodativer Intraokularlinsen (1CU).
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219 (Suppl. 1):7
- 224.LANGENBUCHER A, SEITZ B, HUBER S, NGUYEN NX, KÜCHLE M:
Messung der Akkommodation bei der akkommodierbaren Kunstlinse 1CU nach
Kataraktextraktion.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219 (Suppl. 1):7
- 225.NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, HUBER S, SEITZ B, KÜCHLE M:
Störung der Blut-Kammerwasser-Schranke nach Implantation einer neuen
akkommodativen Hinterkammerlinse (1CU).
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219 (Suppl. 1):8
- 226.SEITZ B, LANGENBUCHER A, HUBER S, NGUYEN NX, KÜCHLE M:
Verlauf von Hornhautendothel und Pachymetrie nach Kataraktextraktion und
Implantation der akkommodativen Hinterkammerlinse 1CU.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219 (Suppl. 1):8

227. SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, DIETRICH T, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Katarakt und Keratoplastik – simultane oder sequentielle Operation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219 (Suppl. 1):18
228. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Transplantatdurchmesser und Astigmatismus nach nichtmechanischer perforierender Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219 (Suppl. 1):19
229. HAFNER A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie (o-PTK) mittels 193-nm-Excimerlaser bei granulärer Dystrophie – Bericht über 52 konsekutive Eingriffe.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219 (Suppl. 1):37
230. LANGENBUCHER A, HUBER S, NGUYEN NX, SEITZ B, KÜCHLE M:
Various measurements of accommodation in pseudophakics: Implantation of a new accommodative posterior chamber intraocular lens (1CU).
Invest Ophthalmol Vis Sci 2002; 43(4): Abstract 405
231. VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Individualization of IOL power prediction for triple procedure in Fuchs' dystrophy using multiple regression analysis.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2002; 43(4): Abstract 439
232. CURSIEFEN C, MARTUS P, NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M:
Corneal neovascularization after nonmechanical versus mechanical corneal trephination for non-high-risk keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2002; 43(4): Abstract 1744
233. VIESTENZ A, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B, BUCHFELDER M, KÜCHLE M:
Q-switched Er:YAG laser cuts in cornea, bone, skin and brain tissue.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2002; 43(4): Abstract 4121
234. FERREIRA DE SOUZA R, CURSIEFEN C, VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, SEITZ B:
Epithelial healing patterns after different techniques of experimental amniotic membrane transplantation.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2002; 43(4): Abstract 4223
235. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Advantages of nonmechanical corneal trephination using the excimer laser for penetrating keratoplasty.
Clinical & Experimental Ophthalmology 2002; 30(Supplement):A36
236. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, LANGENBUCHER A, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U:
Patch, Graft or Sandwich for persistent corneal ulcers – Differentiated techniques of

- amniotic membrane transplantation.
Clinical & Experimental Ophthalmology 2002; 30(Supplement):A122
- 237.KÜCHLE M, NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, GUSEK-SCHNEIDER G, SEITZ B:
Results of implantation of a new accommodative posterior chamber intraocular lens (1CU).
Clinical & Experimental Ophthalmology 2002; 30(Supplement):A207
- 238.SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, WENKEL H, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Amnionmembrantransplantation und Keratoplastik.
Ophthalmologe 2002; 99(Suppl. 1):S8
- 239.LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, SEITZ B:
Einfluß von Spenderparametern auf den chronischen Endothelzellverlust nach nichtmechanischer perforierender Keratoplastik im Regressionsmodell.
Ophthalmologe 2002; 99(Suppl. 1):S8/9
- 240.SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Funktionelle Ergebnisse nach nichtmechanischer perforierender Keratoplastik – Prospektive Studie über die ersten 1000 konsekutiven elektiven Eingriffe.
Ophthalmologe 2002; 99(Suppl. 1):S9
- 241.MAYWEG S, SOKOLOWSKA Y, SEITZ B, ENGELMANN K, MITTELVIEFHAUS H, REINHARD T:
Systemisches Mycophenolatmofetil (MMF) als Immunprophylaxe nach allogener Hochrisiko-Keratoplastik: Erste Ergebnisse einer randomisierten Multicenter-Studie.
Ophthalmologe 2002; 99(Suppl. 1):S10
- 242.VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Korrigierte Kunstlinsenberechnung mittels multipler Regressionsanalyse für die Triple-Prozedur bei Fuchsscher Hornhautendotheldystrophie.
Ophthalmologe 2002; 99(Suppl. 1):S19
- 243.SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Excimerlaser-assistierte perforierende Keratoplastik.
Ophthalmologe 2002; 99(Suppl. 1):S22
- 244.HAFNER A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie (o-PTK) mittels 193 nm Excimerlaser bei oberflächlichen Hornhautnarben - Prospektive Langzeitergebnisse von 31 konsekutiven Eingriffen.
Ophthalmologe 2002; 99(Suppl. 1):S91/92
- 245.FERREIRA DE SOUZA R, BLÜTHNER K, SEITZ B:
Sterilitätskontrolle von unkonservierten Eigenserum-Tropfen bei therapieresistenten Hornhautepitheldefekten.
Ophthalmologe 2002; 99(Suppl. 1):S92

246. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, MARTUS P:
Einfluss von autologem Serum auf den postoperativen Epithelschluss nach perforierender Keratoplastik – Eine prospektive randomisierte Studie.
Ophthalmologie 2002; 99(Suppl. 1):S116
247. NGUYEN NX, CURSIEFEN C, LANGENBUCHER A, SEITZ B, MARTUS P, KÜCHLE M:
Prospektive Erlanger Normalrisiko-Keratoplastik-Studie.
Ophthalmologie 2002; 99(Suppl. 1):S115
248. KÜCHLE M, NGUYEN N X, MARTUS P, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Prospektive, randomisierte offene multizentrische Studie zur Wirksamkeit und Verträglichkeit der akkommodativen Kunstlinse 1CU versus der herkömmlichen fältbaren Acrylat-Vergleichslinse: Studien-Design.
Ophthalmologie 2002; 99(Suppl. 1):S117
249. HUBER S, LANGENBUCHER A, SEITZ B, NGUYEN NX, KÜCHLE M:
Messung der Akkommodation bei der akkommodierbaren Kunstlinse 1CU nach Kataraktextraktion.
Ophthalmologie 2002; 99(Suppl. 1):S183
250. KÜCHLE M, NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, GUSEK-SCHNEIDER GC, HUBER S, SEITZ B:
Stabilität von Refraktion und Akkommodation während eines Jahres nach Implantation der akkommodativen Hinterkammerlinse 1 CU.
Ophthalmologie 2002; 99(Suppl. 1):S184
251. DIETRICH T, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Treffericherheit der Kunstlinsenberechnung bei Katarakt-Operation nach perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologie 2002; 99(Suppl. 1):S184
252. NGUYEN NX, CURSIEFEN C, LANGENBUCHER A, MARTUS P, SEITZ B, KÜCHLE M:
Endothelzellverlust nach immunologischer Transplantatreaktion bei Normalrisiko-Keratoplastik.
Ophthalmologie 2002; 99(Suppl. 1):S191
253. VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, KÜCHLE M:
Stromal thermal effects in nonmechanical corneal trephination in rabbits using Q-switched Erbium:YAG laser.
Ophthalmic Res 2002; 34(Suppl. 1):37
254. VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C, FERREIRA DE SOUZA R, KÜCHLE M:
Corneal wound healing in rabbits after nonmechanical trephination with the Q-switched 2.94 μm Er:YAG laser.
Ophthalmic Res 2002; 34(Suppl. 1):52

255. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Computerized calculation scheme for bitoric eikonic intraocular lenses.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2003; 44: Abstract 267
256. SAUER R, SEITZ B, MARDIN C, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C,
VIESTENZ A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Impact of intracameral pressure on donor cut angles in nonmechanical Er:YAG laser
trephination for penetrating keratoplasty.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2003; 44: Abstract 667
257. HAFNER AU, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutic keratectomy (o-PTK) for recurrent granular and lattice dystrophy after
corneal transplantation using the 193 nm excimer laser – Long-term results of 20
consecutive procedures.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2003; 44: Abstract 3871
258. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-
SCHREHARDT, NAUMANN GOH:
Nonmechanical posterior lamellar keratoplasty using a femtosecond laser (femto-PLAK)
for corneal endothelial decompensation.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2003; 44: Abstract 4699
259. HAIGIS W, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Zur IOL-Berechnung nach hornhautrefraktiven Eingriffen.
Ophthalmologe 2003; 100(Suppl. 1):S18
260. SEITZ B, SAUER R, HOFMANN-RUMMELT C, WENKEL H, LANGENBUCHER A,
NAUMANN GOH:
Simultane Amnionmembran-Transplantation bei Hochrisiko-Keratoplastik.
Ophthalmologe 2003; 100(Suppl. 1):S29
261. LANGENBUCHER A, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Langzeitentwicklung von Astigmatismus und Hornhautbrechkraft nach
nichtmechanischer perforierender Keratoplastik im Regressionsmodell nach
Fadenentfernung.
Ophthalmologe 2003; 100(Suppl. 1):S31
262. SAUER R, SEITZ B, HOFMANN-RUMMELT C, LANGENBUCHER A, NAUMANN
GOH:
Re-Amnionmembran-Transplantation bei persistierendem oder rezidivierendem
Hornhautulkus.
Ophthalmologe 2003; 100(Suppl. 1):S35
263. VIESTENZ A, KÜCHLE M, SEITZ B:
Hornhautbeteiligung bei LCAT-Mangel - Bericht über 2 Patienten.
Ophthalmologe 2003; 100(Suppl. 1):S185
264. HAFNER A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Langzeitergebnisse der Phototherapeutischen Keratektomie (o-PTK) mittels 193-nm-

- Excimerlaser bei makulärer Hornhautdystrophie.
Ophthalmologie 2003; 100(Suppl. 1):S186
- 265.KÜCHLE M, NGUYEN NX, HUBER S, REESE S, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Ergebnisse der ersten 120 Patienten mit akkommodativer Hinterkammerlinse 1 CU.
Ophthalmologie 2003; 100(Suppl. 1):S207
- 266.GRONEMEYER A, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Ipsilaterale autologe Keratoplastik: ein schonender Zugang zur Kataraktoperation bei extremer Mikrokornea.
Ophthalmologie 2003; 100(Suppl. 1):S217
- 267.DIETRICH T, SEITZ B, TOKER E, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Perforierende Keratoplastik bei Buphthalmus.
Ophthalmologie 2003; 100(Suppl. 1):S217
- 268.NGUYEN NX, SEITZ B, LIU Y, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Einfluss der präoperativen Keratometrie auf die funktionellen Ergebnisse nach perforierender Keratoplastik bei Keratokonus.
Ophthalmologie 2003; 100(Suppl. 1):S220
- 269.SEITZ B, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Nichtmechanische posteriore lamelläre Keratoplastik mit einem Femtosekundenlaser (femto-PLAK) bei Hornhaut-Endotheldekompensation.
Ophthalmologie 2003; 100(Suppl. 1):S220
- 270.VIESTENZ A, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Torische Intraokularlinsen zur Korrektur eines hohen Astigmatismus nach perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologie 2003; 100(Suppl. 1):S107
- 271.NGUYEN NX, REESE S, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M:
Akkommodationsverhalten nach Nd:YAG-Kapsulotomie bei Patienten mit akkommodativer Hinterkammerlinse 1CU.
Ophthalmologie 2003; 100(Suppl. 1):S109
- 272.SEITZ B, SAUER R, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, WENKEL H, KRUSE FE:
Chirurgische Therapie von Störungen der Hornhautregeneration.
Ophthalmologie 2003; 100(Suppl. 1):S117
- 273.VIESTENZ A, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, KÜCHLE M, SEITZ B:
Endothelial thermal effects in nonmechanical corneal trephination in rabbits using Q-switched Erbium:YAG laser for penetrating keratoplasty.
Ophthalmic Res 2003; 35(Suppl. 1):19
- 274.LANGENBUCHER A, SEITZ B, VIESTENZ A:
Computerised calculation scheme for ocular magnification with the Zeiss telecentric

- fundus camera.
Ophthalmic Res 2003; 35(Suppl. 1):43
275. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Katarakt-Operation am refraktiv operierten Patienten.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221 (Suppl 1):S25
276. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Berechnung torischer Kunstlinsen.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221 (Suppl 1):S25
277. VIESTENZ A, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, SEITZ B:
Korrektur des persistierenden Astigmatismus nach perforierender Keratoplastik (PK)
mittels torischer Kunstlinsen.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221 (Suppl 1):S26
278. NGUYEN NX, REESE S, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M:
Vergleich des Akkommodationsverhaltens und der Notwendigkeit des Tragens einer
Nahbrille nach einseitiger versus beidseitiger ICU Implantation..
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221 (Suppl 1):S36
279. DIETRICH T, SAUER R, HOFMANN-RUMMELT C, WENKEL H,
LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Simultaneous amniotic membrane transplantation in penetrating keratoplasty à chaud for
severe ulcerative keratitis or melting corneal disorders.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2004; 45: Abstract 109
280. NGUYEN NX, RIBHEGGE A, REESE S, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Effect of Phenylephrine 5% eyedrops on refraction and accommodation in phakic eyes.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2004; 45: Abstract 1743
281. SEITZ B, BRÜNNER H, VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C,
LANGENBUCHER A:
Inverse mushroom-shaped nonmechanical penetrating keratoplasty using a femtosecond
laser.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2004; 45: Abstract 2923
282. MEILLER R, SAUER R, HOFMANN-RUMMELT C, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Combined excimer laser PTK and amniotic membrane transplantation for palliative
treatment of painful bullous keratopathy
Invest Ophthalmol Vis Sci 2004; 45: Abstract 2950
283. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KRUSE FE, NAUMANN GOH:
15 Jahre Phototherapeutische Keratektomie in Erlangen.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221: Suppl 3:S14
284. HANISCH CG, LANGENBUCHER A, CURSIEFEN C, KRUSE FE, SEITZ B:
Verzögerte Epithelheilung nach perforierender Keratoplastik wegen gittriger
Hornhautdystrophie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221: Suppl 3:S5

- 285.KOZICH C, SEITZ B, RÖSSLER C, CURSIEFEN C, KRUSE FE:
Schnelltest zur Detektion von Adenoviren am Auge – Eine Pilotstudie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2004; 221: Suppl 3:S8
- 286.KRUSE FE, DIETRICH T, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U:
Defining the limbal stem cell niche: The role of extracellular matrix components.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2005; 46: Abstract 2081
- 287.SCHLOETZER SCHREHARDT U, DIETRICH T, SEITZ B, KRUSE FE:
Defining the limbal stem cell niche: Role of cell-cell- and cell-matrix adhesion molecules.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2005; 46: Abstract 2090
- 288.DIETRICH T, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, SEITZ B, KRUSE FE:
Comparative analysis of basement membrane composition of the human limbal and amniotic membrane epithelia.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2005; 46: Abstract 2093
- 289.RESCH MD, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, SAUER R, KRUSE FE, SEITZ B:
Adhesion structures in human corneas after amniotic membrane transplantation (AMT).
Invest Ophthalmol Vis Sci 2005; 46: Abstract 4981
- 290.KOZICH C, SEITZ B, CURSIEFEN C, KRUSE FE:
Rapid detection of conjunctival adenovirus infection by immunochromatography.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2005; 46: Abstract 1023
- 291.SEITZ B, CURSIEFEN C, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, KRUSE FE:
Wann Amnion – Wann Keratoplastik?
Klin Monatsbl Augenheilkd 2005; 222 Suppl 5:S5
- 292.SCHRÖDER AC, BOHLE RM, LINGENFELDER C, SEITZ B:
Vergleich der Wasseraufnahme und –abgabe verschiedener Acrylat-Kunstlinsen.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2007; 223: Suppl 2:S11
- 293.SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Neue Aspekte der Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2007; 223: Suppl 2:S16
- 294.VENNEMANN P, SCHRÖDER AC, SEITZ B:
Ergebnisse der bilateral-simultanen Katarakt-Operation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2007; 223: Suppl 2:S20
- 295.SEITZ B:
Herpeskeratitis.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2008; 225: Suppl 3, S2

296. SEITZ B & SCHIRRA F:
Spätkomplikationen nach Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2009; 226: Suppl 3, S5
297. SEITZ B:
Aktueller Stand der perforierenden Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2010; 227: Suppl 1, S1
298. LÖW U, GATZIOUFAS Z, OSVALD A, SCHRÖDER AC, KOZEIS N, SEITZ B:
Permanente Myopisierung nach vorderer Intraokularlinsensubluxation bei einem Patienten mit Pseudoexfoliations-Syndrom.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2010; 227: Suppl 1, S6
299. SCHRÖDER A, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Klinischer Vergleich der Schärfentiefe von 12 Kunstlinsentypen verschiedener Aberration.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2010; 227: Suppl 1, S21

E. **Wissenschaftliche Vorträge ohne zitierfähiges Abstrakt**

1. SEITZ B, WEIDLE E, NAUMANN GOH:
Einseitige gittrige Hornhaut-Dystrophie Typ III (Hida).
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Demonstration)
München, 18.-19.05.1990
2. LANG GK, NAUMANN GOH, SEITZ B:
Keratoplastik mit dem Excimer Laser 193 nm.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 18.-19.05.1990
3. LANG GK, NAUMANN GOH, KOCH JW, SEITZ B, GEBHART E:
Elliptische perforierende Keratoplastik mit dem 193 nm Excimer-Laser.
88. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Baden-Baden, 23.-26.09.1990
4. NAUMANN GOH, LANG GK, SEITZ B, GRETHLEIN S:
Problems in corneal transplantation and excimer laser 193nm elliptical perforating
keratoplasty.
XIX Annual Course of Fundacion Oftalmologica Argentina Jorge Malbran (Invited
Lecture)
Buenos Aires, Argentinien, 19.-21.11.1990
5. NAUMANN GOH, LANG GK, SEITZ B, GRETHLEIN S:
Perforierende elliptische Keratoplastik mit dem Excimer Laser 193 nm beim Menschen -
Vorläufige klinische Ergebnisse bei 22 Patienten.
X. Innsbrucker Ophthalmologisches Wochenende (Vortrag)
Seefeld, Österreich, 23.-24.02.1991
6. NAUMANN GOH, LANG GK, SEITZ B, GRETHLEIN S:
Elliptical perforating keratoplasty (PK) with the excimer laser 193nm.
50th Anniversary Meeting, Wilmer Ophthalmological Institute, The Johns Hopkins
Hospital (Invited Special Lecture)
Baltimore, USA, 24.-27.04.1991
7. NAUMANN GOH, SEITZ B, KÜCHLE M, SCHÖNHERR U, LANG GK:
Problems in corneal transplantation and potential of the excimer laser 193nm for
elliptical trephination.
Leeds Western Health Authority (Brian Harcourt Memorial Lecture)
Leeds, England, 13.-15.06.1991
8. ZAGORSKI Z, SEITZ B, GRETHLEIN S, NAUMANN GOH:
Influence of fibrin on rabbit corneal wound healing following EXCIMER laser
keratotomy.
1991 European Cornea Conference
Sandbjerg, Denmark, 1991

9. NAUMANN GOH, LANG GK, SEITZ B:
Curative excimer laser 193nm surgery of the cornea.
15. Jahreskongress der Japanese Society of Ophthalmic Surgeons (Invited Lecture)
Kobe, Japan, 24.-26.01.1992
10. SEITZ B, NAUMANN GOH:
Penetrating keratoplasty with the excimer laser 193nm - "Key-keyhole alignment" by
"orientation teeth".
E.U.P.O.-Workshop on Keratoplasty - Trephination, Suturing, Standard Evaluation
(Vortrag)
Erlangen, 29.02.1992
11. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANG GK:
Zum Potential der Excimer Laser 193 nm Trepanation bei der perforierenden
Keratoplastik.
Symposion zum 60. Geburtstag von Prof. Gloor (Eingeladenes Referat)
Zürich, Schweiz, 28.03.1992
12. HOLBACH LM, SEITZ B, RUMMELT C, FONT RL, NAUMANN GOH:
Localization of HSV antigens in the corneal stroma - A clinicopathologic study of 70
keratectomy specimen.
International Society of Ophthalmic Pathology (I.S.O.P) (Vortrag)
Brüssel, Belgien, 25.05.1992
13. SEITZ B:
Gittrige Hornhautdystrophie Typ III (Hida) - Perforierende Excimer Laser Keratoplastik.
20. Tagung der Deutschsprachigen Ophthalmopathologen (DOP) (Vortrag)
Heidelberg, 25.-26.09.92
14. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANG GK:
Excimer laser 193nm trephination in perforating keratoplasty.
International Ophthalmic Microsurgical Study Group (Invited Lecture)
Southampton, Bermuda, 04.-09.10.92
15. SEITZ B, NAUMANN GOH, LANG GK:
Excimer laser 193nm trephination with "orientation teeth" in penetrating keratoplasty.
Louisiana State University Eye Center (Invited Lecture)
New Orleans, Louisiana, 12.11.1992
16. HOLBACH LM, BAYER J, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Herpes simplex keratitis (HSK) - A clinicopathologic study of HSV antigens in 86
keratectomy specimens and survival analysis of corneal transplants.
International Conference on Herpetic Eye Disease (Vortrag)
New Orleans, Louisiana, 20.-24.11.1992
17. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANG GK:
Excimer laser graft trephination.
Complications in Keratoplasty - Conference (Invited Lecture)
Prag, Tschechische Republik, 16.-17.04.1993

18. SEITZ B:
Korneale Narben nach radialer Keratotomie.
21. Tagung der Deutschsprachigen Ophthalmopathologen (DOP) (Vortrag)
Mainz, 17.-18.09.93
19. SEITZ B, KUS MM, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie (PTK) mit dem Excimer Laser 193nm.
91. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Vortrag)
Mannheim/Heidelberg, 19.-22.09.1993
20. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM:
Excimer laser 193nm trephination using eight "orientation teeth" - Results after the first
80 penetrating keratoplasties (PKP).
XXVIIth International Congress of Ophthalmology (Vortrag)
Toronto, Ontario, Canada, 26.-30.06.1994
21. HOLBACH LM, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
HSV recurrences after penetrating keratoplasty (PKP) - A clinicopathologic study of 22
keratectomy specimen.
International DOG-Symposium - Frontiers in Penetrating Keratoplasty (Vortrag)
Heidelberg, 22.-24.09.1994
22. HOLBACH LM, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Steroid treatment as a risk factor for viral invasion of the avascular corneal stroma in
herpes simplex keratitis (HSK).
International DOG-Symposium - Frontiers in Penetrating Keratoplasty (Vortrag)
Heidelberg, 22.-24.09.1994
23. FREIBLER K, SCHÖNHERR U, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Ipsilateral and contralateral autologous keratoplasty.
International DOG-Symposium - Frontiers in Penetrating Keratoplasty (Vortrag)
Heidelberg, 22.-24.09.1994
24. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
"Harmonization" of donor and patient corneal topography in penetrating keratoplasty.
International DOG-Symposium - Frontiers in Penetrating Keratoplasty (Vortrag)
Heidelberg, 22.-24.09.1994
25. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM:
Non-mechanical trephination in penetrating keratoplasty - Report on the first 100
patients.
International DOG-Symposium - Frontiers in Penetrating Keratoplasty (Vortrag)
Heidelberg, 22.-24.09.1994
26. SEITZ B, NAUMANN GOH:
Ipsilateral autologous keratoplasty as access for lens-surgery in microcornea.
International DOG-Symposium - Frontiers in Penetrating Keratoplasty (Vortrag)
Heidelberg, 22.-24.09.1994

27. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Phototherapeutic keratectomy. Report on the first 50 patients.
International DOG-Symposium - Frontiers in Penetrating Keratoplasty (Vortrag)
Heidelberg, 22.-24.09.1994
28. SEITZ B:
Kongenitale Hornhautstromadystrophie?
22. Tagung der Deutschsprachigen Ophthalmopathologen (DOP) (Vortrag)
Heidelberg, 23.-24.09.1994
29. SEITZ B:
Okuloglanduläre Tularämie.
92. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Consilium diagnosticum)
Mannheim/Heidelberg, 25.-28.09.1994
30. KÜCHLE M, NGUYEN NX, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Blood aqueous barriers following penetrating keratoplasty using mechanical or non-mechanical trephination with the excimer laser 193nm.
Breakfast Meeting of the Ethicon Suture Advisory Panel (Vortrag)
San Francisco/Kalifornien, USA, 03.11.1994
31. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
"Harmonisierung" von Spender- und Empfänger-Topographie bei der perforierenden Keratoplastik.
III. Jahrestagung der Gesellschaft der Augenärzte von Sachsen-Anhalt und Thüringen (Vortrag)
Jena, 26.11.1994
32. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Der Einfluß des intraokulären Drucks auf die Hornhauttopographie intakter Bulbi und korrespondierender Corneoskleralscheibchen.
III. Jahrestagung der Gesellschaft der Augenärzte von Sachsen-Anhalt und Thüringen (Vortrag)
Jena, 26.11.1994
33. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Transplantat-Dezentrierung bei der perforierenden Keratoplastik - Vergleich von Excimer Laser- und Motor-Trepanation.
III. Jahrestagung der Gesellschaft der Augenärzte von Sachsen-Anhalt und Thüringen (Vortrag)
Jena, 26.11.1994
34. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Non-mechanical trephination in penetrating keratoplasty (report on the first 110 patients).
Dedication Day of the Institute for Biomedical Research on Light and Image - Trends for the Future in Ophthalmological Research (Invited Lecture)
Coimbra, Portugal, 21.-22.01.1995
35. KÜCHLE M, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Blut-Augenschranken nach perforierender Keratoplastik mit mechanischer und

- nichtmechanischer Trepanation.
Innsbrucker Ophthalmologisches Wochenende (Vortrag)
Innsbruck, Österreich, 18./19.02.1995
36. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
"Harmonization" of donor and patient corneal topography in penetrating keratoplasty.
Doheny Eye Institute - 18th Annual Alumni Residents' Day Conference (Vortrag)
Los Angeles, 09.-10.06.1995
37. NAGY Z, HISCOTT P, SEITZ B, SIMON M Jr., SÜVEGES I, NÉMETH J,
NAUMANN GOH:
The effect of ultraviolet-B exposure on the previously photokeratectomized corneas.
Hungarian Ophthalmological Society (Vortrag)
Szolnok, 24.-26.08.1995
38. SEITZ B, McDONNELL PJ:
Wiederholte Excimer Laser PRK auf einem steilen Hornhauttransplantat.
23. Tagung der Deutschsprachigen Ophthalmopathologen (DOP) (Vortrag)
Ulm, 27.09.95
39. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M:
Nonmechanical trephination using the excimer laser 193nm for penetrating keratoplasty.
Word Congress on the Cornea IV (Vortrag)
Orlando, Florida, April 17.-19.04.1996
40. HISCOTT P, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Epitheloid cell Spitz nevus of the eyelid.
Joint Meeting of the Verhoeff Society and the European Ophthalmic Pathology Society
(Vortrag)
Houston, Texas, 16.-21.04.1996
41. SEITZ B, FISCHER S, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Excimer-Laser-Trepanationstiefe und Astigmatismus nach perforierender Keratoplastik.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
Würzburg, 19.-20.07.1996
42. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, VILCHIS E, NAUMANN GOH:
Hornhauttopographieveränderungen nach phototherapeutischer Keratektomie bei
granulärer Hornhaut-Dystrophie.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Demonstration)
Würzburg, 19.-20.07.1996
43. HOLBACH LM, SEITZ B, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Steroid-assoziierte Herpes-simplex-Virus-Invasion des avaskulären Hornhautstromas und
Prognose nach perforierender Keratoplastik.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
Würzburg, 19.-20.07.1996
44. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Nonmechanical trephination with the excimer laser 193nm in penetrating keratoplasty.

- Excimer Laser Symposium (Invited Lecture)
Monterrey, Mexico, 14./15.02.1997
45. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NGUYEN NX, NAUMANN GOH:
Principals in photorefractive and phototherapeutic keratectomy.
Excimer Laser Symposium (Invited Lecture)
Monterrey, Mexico, 14./15.02.1997
46. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Nonmechanical trephination in penetrating keratoplasty - Long-term results of elliptical
grafting.
XIIth Congress of the European Society of Ophthalmology (Invited Lecture, SOE'97
Abstract Book, No 1833, Seite 507)
Budapest, Ungarn, 01.-05.06.1997
47. NAGY ZZ, HISCOTT P, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, SÜVEGES I,
NAUMANN GOH:
Morphological response to UV-B irradiation after excimer laser photorefractive
keratectomy.
XIIth Congress of the European Society of Ophthalmology (Vortrag, SOE'97 Abstract
Book, No 1939, Seite 520)
Budapest, Ungarn, 01.-05.06.1997
48. NAUMANN GOH, SEITZ B, KÜCHLE M:
Nonmechanical trephination in corneal transplantation (report on 175 consecutive
patients).
50. Anniversary of the Instituto Barraquer und XI International Course of Ophthalmology
(Vortrag)
Barcelona, Spanien, 09.-11.06.1997
49. VILCHIS E, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Regularidad de la topografía corneal posterior in queratoplastia penetrante. Estudio
comparativo entre la trepanacion no mecanica (excimer laser) y mecanica.
III. Congreso Internacional Cornea y Cirurgia Refractiva
Puerto Vallarte, Mexico, 17.07.1997
50. BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Angulo de corte divergente en trepanacion circular no mecanica con excimer laser (193
nm) para queratoplastia penetrante.
XLV. Congreso Nacional de Oftalmología (Vortrag)
Maracaibo, Venezuela, 23.-26.11.1997
51. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M:
Nonmechanical trephination in penetrating keratoplasty with the excimer laser 193 nm
(Report on 350 patients).
Gastprofessur von Herrn Prof. Dr. G.O.H. Naumann an der Universitäts-Augenklinik
Belgrad (Direktor Prof. Dr. Dobrosav Cvetkovic)
Belgrad, Serbien, 28.03.1998

52. KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Nichtmechanische Trepanation mit dem Excimerlaser 193 nm bei der Keratoplastik à chaud.
Jahrestagung der Württembergischen Augenärzte (eingeladenes Referat)
Tübingen, 28.-29.03.1998
53. SCHÖNHERR U, FREUND A, SEITZ B, AMANN T:
Augenbeteiligung bei Ehlers-Danlos-Syndrom.
Jahrestagung der Ehlers-Danlos-Bundesvereinigung (eingeladenes Referat)
Würzburg, 25.04.1998
54. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, KUS MM, BEHRENS A, NAUMANN GOH:
Intraindividual variability of postkeratoplasty outcome after mechanical and nonmechanical corneal trephination.
XXVIIIth International Congress of Ophthalmology (Vortrag, ICO '98 Abstract Book, Mo-CD-3.08, Seite 30)
Amsterdam, Niederlande, 21.-25-06.1998
55. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Endothelial cell count (ECC) and corneal pachymetry of clear corneal grafts 12 to 35 years after penetrating keratoplasty (PK).
XXVIIIth International Congress of Ophthalmology (Vortrag, ICO '98 Abstract Book, Mo-CD-3.04, Seite 30)
Amsterdam, Niederlande, 21.-25.06.1998
56. NAUMANN GOH, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM:
Nonmechanical trephination in penetrating keratoplasty. Report on the first 350 patients.
XXVIIIth International Congress of Ophthalmology (eingeladenes Referat, ICO '98 Abstract Book, Mo-CD-1.02, Seite 21)
Amsterdam, Niederlande, 21.-25.06.1998
57. SEITZ B, KÜCHLE M, WASSMUTH R:
Immunologische Transplantatreaktionen nach perforierender Keratoplastik.
Kolloquium zum Thema "Entzündungsprozesse: Genese, Diagnostik und Therapie" im Rahmen des Interdisziplinären Zentrums für Klinische Forschung (IZKF) an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (Vortrag)
Erlangen, 17./18.07.1998
58. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, BEHRENS A, NAUMANN GOH:
Intraindividual variability of postkeratoplasty outcome after mechanical and nonmechanical corneal trephination.
XXXII. National Ophthalmology Congress (Vortrag)
Bursa, Türkei, 15.-20.09.1998
59. LANGENBUCHER A, KUS MM, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Endothelial cell count (ECC) and corneal pachymetry (CP) of clear corneal grafts 15 to 33 years after penetrating keratoplasty (PK).
XXXII. National Ophthalmology Congress (Vortrag)
Bursa, Türkei, 15.-20.09.1998

60. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations in eyes after refractive surgery.
AAO Subspecialty Day "Reshaping the Future: Refractive Surgery 1998"
(eingeladenes Referat)
New Orleans, Louisiana, USA, 06.-07.11.1998
61. BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Incidencia de cataratas posterior a queratoplastia penetrante en queratocono: trepanación mecánica vs. no mecánica con excimer laser.
VII Congreso Venezolano de Oftalmología, XLVI Congreso Nacional (Vortrag)
Caracas, Venezuela, 14.-19.11.1998
62. BEHRENS A, SEITZ B, KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, KUS MM, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
"Dientes de orientación" en la técnica de trepanación no mecánica para queratoplastia penetrante: 193 nm excimer laser vs. 2.94 µm Er:YAG laser.
VII Congreso Venezolano de Oftalmología, XLVI Congreso Nacional (Vortrag)
Caracas, Venezuela, 14.-19.11.1998
63. BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, RUMMELT C, KÜCHLE M:
Microqueratomo de guía manual vs. mecánica en la técnica de flap corneal para LASIK.
Calidad de corte y uso repetido de las hojillas.
VII Congreso Venezolano de Oftalmología, XLVI Congreso Nacional (Vortrag)
Caracas, Venezuela, 14.-19.11.1998
64. KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Management of deep or perforated corneal ulcers by nonmechanical tectonic keratoplasty.
XVII Congreso Chileno de Oftalmologia (Eingeladenes Referat)
Santiago, Chile, 25.-28. November 1998
65. KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Non-mechanical trephination with the excimer laser 193 nm in penetrating keratoplasty.
XVII Congreso Chileno de Oftalmologia (Eingeladenes Referat)
Santiago, Chile, 25.-28. November 1998
66. WOLTER-ROESSLER E, KÜCHLE M, SEITZ B, HÄNDEL A, NAUMANN GOH:
Kataraktextraktion mit Hinterkammerlinsen-Implantation nach perforierender Keratoplastik.
13. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie (Vortrag)
Frankfurt, 12./13.03.1999
67. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Nonmechanical laser trephination in penetrating keratoplasty.
Invitation to establish the nonmechanical trephination in penetrating keratoplasty using the NIDEK EC-5000 193-nm excimer laser at the El-Maghraby Eye & Ear Hospital (Invited)

- Lecture)
Jeddah, Saudi Arabien, 15.03.1999
68. NAUMANN GOH, SEITZ B, KÜCHLE M, LANGENBUCHER A:
Nonmechanical trephination in penetrating keratoplasty.
II Conferencia Magistral "In Memoriam" Joaquín Rutllán (Invited Lecture)
Barcelona, Spanien, 15.05.1999
69. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Curative nonmechanical laser surgery of the cornea.
Eröffnung der Augenbank des Instituto de Assistência Médica ao Servidor Público
Estadual (Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 11.06.1999
70. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
New laser applications on the cornea.
Workshop on Lasers in Ophthalmology, Federal University of São Paulo, Paulista School
of Medicine (Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 12.06.1999
71. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations in eyes after refractive surgery.
Workshop on Lasers in Ophthalmology, Federal University of São Paulo, Paulista School
of Medicine (Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 12.06.1999
72. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Topography based correction of irregular corneal astigmatism.
"Grand Rounds" der Federal University of São Paulo, Paulista School of Medicine
(Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 14.06.1999
73. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Nonmechanical laser trephination in penetrating keratoplasty.
"Grand Rounds" der Federal University of São Paulo, Paulista School of Medicine
(Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 14.06.1999
74. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
"Harmonization" of donor and patient topography in penetrating keratoplasty.
"Grand Rounds" der Federal University of São Paulo, Paulista School of Medicine
(Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 14.06.1999
75. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
14. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und
refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Luzern, 18.-19.02.2000

76. LANGENBUCHER A, SEITZ B, NGUYEN NX, NEUMANN J, NAUMANN GOH:
Modellierung der Hornhauttopographie mit einem Sub-Division-Schema bei
Keratokonus.
14. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und
refraktive Chirurgie (Vortrag)
Luzern, 18.-19.02.2000
77. SEITZ B, LANGENGUCHERA, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Astigmatismus nach Keratoplastik: Prophylaxe und Therapie.
13. Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC) (Eingeladenes Referat)
Nürnberg, 15.-18.06.2000
78. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculation in eyes after refractive surgery.
XXVI. European Cornea Conference (ECC 2000) (Eingeladenes Referat)
Heidelberg 23.-25.06.2000
79. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Trepationsmöglichkeiten für die Keratoplastik.
85. Jahrestagung der Württembergischen Augenärztlichen Vereinigung (Eingeladenes
Referat)
Tübingen, 24./25.03.2001
80. SEITZ B, LANGENGUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Perforierende Keratoplastik – Unterschiedliche postoperative Behandlung in
Abhängigkeit von der Operationsindikation.
14. Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC) (Eingeladenes Referat)
Nürnberg, 17.-20.05.2001
81. NAUMANN GOH, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Penetrating keratoplasty for corneal dystrophies (New technique: nonmechanical
trephination with excimer laser).
XIII Congress of the European Society of Ophthalmology (Eingeladenes Referat)
Istanbul, Türkei, 03.-07.06.2001
82. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Advantages of nonmechanical laser trephination for penetrating keratoplasty.
XXVII. European Cornea Conference (ECC 2001) (Eingeladenes Referat)
Menthon Saint Bernard, Frankreich, 22.-24.06.2001
83. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-
SCHREHARD U:
Histology and ultrastructure of amniotic membrane transplantation in patients.
XXVII. European Cornea Conference (ECC 2001) (Eingeladenes Referat)
Menthon Saint Bernard, Frankreich, 22.-24.06.2001
84. KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Les implants et l'accommodation.
Symposium La chirurgie refractive en pratique quotidienne, Jahrestagung der Societe

Française d'Ophthalmologie (Eingeladenes Referat)
Paris, Frankreich, 07.05.2001

85. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Einfluß des Transplantatdurchmessers auf die Regularität des Astigmatismus nach perforierender Keratoplastik.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 13./14.07.2001
86. FERREIRA DE SOUZA R, SEITZ B, HAYLER JK, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Dicke und Krümmung der Hornhaut bei Patienten mit Pseudoexfoliations-Syndrom in der Orbscan Slit-Scanning-Topographie.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 13.-14.07.2001
87. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Symposium "Refraktive Therapie"
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 13.-14.07.2001
88. HAFNER A, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Therapie rezidivierender Hornhautepitheldefekte mittels 193 nm Excimerlaser Phototherapeutischer Keratektomie (e-PTK) – ein Bericht über 116 Patienten.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 13.-14.07.2001
89. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARD U:
Amniotic membrane transplantation – technique & outcome.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy Symposium) (Eingeladenes Referat)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001
90. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Nonmechanical laser trephination for penetrating keratoplasty – technique & outcome.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy Symposium) (Eingeladenes Referat)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001
91. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Astigmatism after keratoplasty – reasons, prophylaxis & therapy.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy Symposium) (Eingeladenes Referat)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001
92. SEITZ B, LANGENBUCHER A, TORRES F, SUÁREZ E:
Posterior corneal curvature changes following LASIK.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy

- Symposium) (Eingeladenes Referat)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001
93. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations following refractive surgery.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy
Symposium) (Eingeladenes Referat)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001
94. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HAFNER A, NAUMANN GOH:
PTK for corneal erosion syndrome & superficial corneal opacities.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy
Symposium) (Eingeladenes Referat)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001
95. BERLAU J, KOCZAN D, SEITZ B, THIESEN H-J, GUTHOFF R:
Neue genetische Ergebnisse bei Keratokonus.
99. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Berlin, 29.09.-02.10.2001
96. SEITZ B, LANGENBUCHER A, TORRES F, SUÁREZ E:
Iatrogenic Keratectasia after LASIK.
Deutsch-Französisch-Britisches Symposium: Refraktive Chirurgie.
99. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Berlin, 29.09.-02.10.2001
97. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Vorzüge der nichtmechanischen Lasertrepanation bei der Cornea-Transplantation.
Symposium: Therapeutischer Lasereinsatz am Bulbusvorderabschnitt.
99. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Berlin, 29.09.-02.10.2001
98. KÜCHLE M, NGUYEN NX, CURSIEFEN C, LANGENBUCHER A, SEITZ B,
WENKEL H. MARTUS P:
Risikofaktoren für endotheliale Allograft-Immunreaktion: Zwischenergebnisse einer
prospektiven Normalrisiko-Keratoplastik-Studie.
43. Tagung der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft (ÖOG)
Graz, Österreich, 30.05.-01.06.2002
99. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Impact of diagnosis on graft endothelial cell loss after penetrating keratoplasty.
XXVIII. European Cornea Conference (ECC 2002) (Invited Lecture)
Leiden, Niederlande, 21.-23.06.2002
100. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, PFÄNDER T, NAUMANN GOH:
Autologous serum for non-healing corneal epithelial defects.
XXVIII. European Cornea Conference (ECC 2002) (Invited Lecture)
Leiden, Niederlande, 21.-23.06.2002

101. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, HUBER S, GUSEK-SCHNEIDER GC, SEITZ B, KÜCHLE M:
Intermediate results of a prospective study with implantation of a new accommodative posterior chamber intraocular lens 1CU.
The 4th International Symposium of Ophthalmology
Shantou, China, 26.-30.06.2002
102. NGUYEN NX, CURSIEFEN C, MARTUS P, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Risk factor analysis for corneal allograft rejection: Intermediate results of the Erlangen prospective normal-risk-keratoplasty study.
The 4th International Symposium of Ophthalmology
Shantou, China, 26.-30.06.2002
103. NGUYEN NX, HORN F, CURSIEFEN C, MARTUS P, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M:
Temporal contrast sensitivity using full-field flicker test (Erlangen flicker test) in patients after penetrating keratoplasty.
The 4th International Symposium of Ophthalmology
Shantou, China, 26.-30.06.2002
104. NGUYEN NX, CURSIEFEN C, LANGENBUCHER A, FERREIRA DE SOUZA R, MARTUS P, SEITZ B:
Impact of donor parameters on the incidence of corneal allograft rejection after normal-risk penetrating keratoplasty.
Joint Meeting der American Academy of Ophthalmology und der Pan-American Association of Ophthalmology (Free Paper Abstract, Final Program Seite 142).
Orlando, Florida, USA, 20.-23.10.2002
105. BLÜTHNER K, SEITZ B:
Development of age from cornea donors of the Kornea Bank Erlangen.
11th International Conference on Tissue Banking and EATB Annual Meeting
Bratislava; Slowakien, 23.-26.10.2002
106. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Heutiger Stand der chirurgischen Technik der Keratoplastik: Ist postoperativer Astigmatismus vermeidbar?
75. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte (eingeladenes Referat)
Wiesbaden, 26.10.2002
107. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Chirurgische Prophylaxe des Astigmatismus nach Keratoplastik – Wo liegen die Vorteile der Laser-Trepanation?
19. Laserseminar der Universitätsaugenklinik Regensburg und des Medizinischen Laserzentrums Lübeck (eingeladenes Referat)
Regensburg, 8./9.11.2002
108. LANGENBUCHER A, SEITZ B, HUBER S, NGUYEN NX, KÜCHLE M:
Meßmethoden der Akkommodation.

2. Erlanger Symposium: Akkommodation, Presbyopie und Kunstlinsen
Erlangen, 23.11.2002

109. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL calculations after refractive surgery: How to avoid a 9-diopter surprise.
7th ESCRS Winter Refractive Surgery Meeting (eingeladenes Referat)
Rom, 07.-09.02.2003
110. SEITZ B, LANGENBUCHER A, RÖMER K, NGUYEN NX, NAUMANN GOH:
Risk factors for late epithelial defects after penetrating keratoplasty - Long-term results
of 1000 laser-assisted procedures.
XXIX. European Cornea Conference (ECC 2003) (Invited Lecture)
Pinhao, Portugal, 20.-22.06.2003
111. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-
SCHREHARDT, NAUMANN GOH:
Nonmechanical posterior lamellar keratoplasty using a femtosecond laser (femto-PLAK)
for corneal endothelial decompensation.
XXIX. European Cornea Conference (ECC 2003) (Invited Lecture)
Pinhao, Portugal, 20.-22.06.2003
112. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Kataraktchirurgie nach refraktiver Hornhautchirurgie.
Dredner Ophthalmologie Tage - Internationales Symposium zur refraktiven Hornhaut-
und Linsen Chirurgie (eingeladenes Referat)
Dresden, 4.-5.07.2003
113. STERGIOPOULOS P, SZENTMARY N, LANGENBUCHER A, HAFNER A, SEITZ B:
Auswirkungen einer vorausgegangenen phototherapeutischen Keratektomie auf die
funktionellen Ergebnisse der perforierenden Keratoplastik bei Patienten mit stromalen
Hornhautdystrophien.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 18./19.07.2003
114. SEITZ B, SZENTMARY N, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Auswirkungen der Fadenentfernung nach Excimerlaser-assistierter Re-Keratoplastik bei
therapieresistentem hohen oder irregulären Astigmatismus.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 18./19.07.2003
115. SEITZ B, SAUER R, HOFMANN-RUMMELT C, LANGENBUCHER A,
SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Amnionmembrantransplantation.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
München, 18./19.07.2003
116. MENA D, SAUER R, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, SEITZ B:
Amnionmembrantransplantation bei persistierenden Epitheldefekten nach Keratoplastik.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 18./19.07.2003

- 117.SAUER R, BLÜTHNER K, MARTUS P, SEITZ B:
Einfluß von autologem Serum auf den postoperativen Epithelschluß nach perforierender Normalrisiko-Keratoplastik – Eine prospektive randomisierte Studie.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 18./19.07.2003
- 118.GOTTSCHALK K, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Langzeitverlauf einer PRK nach Epikeratophakie wegen Keratokonus.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 18./19.07.2003
- 119.MEILLER R, SAUER R, SEITZ B:
Kombinierte Excimer-PTK und Amnionmembran-Transplantation als primäre Therapieoption bei schwerer Verätzung.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 18./19.07.2003
- 120.LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Berechnung torischer Kunstlinsen zur Korrektur eines kornealen Astigmatismus.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Vortrag)
München, 18./19.07.2003
- 121.SEITZ B, SAUER R, DIETRICH T, HOFMANN-RUMMELT C, WENKEL H, NAUMANN GOH:
Simultaneous amniotic membrane transplantation (AMT) in high-risk keratoplasty - A pilot study.
XVI. Jahrestagung der European Eye Bank Association (Vortrag)
Barcelona, Spanien, 16.-17.01.2004
- 122.KRUSE FE &SEITZ B:
Die kombinierte Katarakt-Keratoplastik-Operation.
18. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Heidelberg, 27.-28.02.2004
- 123.LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Berechnung torischer Kunstlinsen.
18. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Heidelberg, 27.-28.02.2004
- 124.VIESTENZ ANJA, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, SEITZ B:
Korrektur des persistierenden Astigmatismus nach perforierender Keratoplastik (PK) mittels torischer Kunstlinsen.
18. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie (Vortrag)
Heidelberg, 27.-28.02.2004
- 125.NGUYEN NX, REESE S, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M:
Vergleich des Akkommodationsverhaltens und der Notwendigkeit der Nahbrille nach

- monokularer vs. binokularer ICU-Implantation.
18. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie (Vortrag)
Heidelberg, 27.-28.02.2004
126. SEITZ B & LANGENBUCHER A:
Katarakt-Operation am refraktiv-operierten Patienten.
18. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Heidelberg, 27.-28.02.2004
127. SEITZ B, DAS S, NGUYEN NX, KRUSE FE, NAUMANN GOH, LANGENBUCHER A:
Long-term refractive and visual outcome comparing penetrating keratoplasty only and the triple procedure in Fuchs' dystrophy.
XXX. European Cornea Conference (ECC 2004) (Eingeladenes Referat)
Cambridge, England, 22.-24.06.2004
128. SEITZ B, DAS S, LANGENBUCHER A:
Delayed healing of corneal epithelium after phototherapeutic keratectomy for lattice dystrophy.
XXX. European Cornea Conference (ECC 2004) (Eingeladenes Referat)
Cambridge, England, 22.-24.06.2004
129. KRUSE FE, HOFMANN-RUMMELT C, BLÜTHNER K, SEITZ B, CURSIEFEN C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U:
Nachweis und Lokalisation der Stammzellen des Hornhautepithels am Limbus.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Vortrag, Abstract-Buch, S. 92)
Berlin, 23.-26.09.2004
130. SEITZ B, HARRER K, SAUER R, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, KRUSE FE:
Amnionmembran-Transplantation bei schwerer Keratitis als Vorbereitung für eine elektive Keratoplastik im reizfreien Intervall.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Vortrag, Abstract-Buch, S. 129)
Berlin, 23.-26.09.2004
131. POGORELOV P, LANGENBUCHER A, KRUSE FE, SEITZ B:
Langzeitergebnisse der phototherapeutischen Keratektomie bei kornealer Map-Dot-Fingerprint-Dystrophie (Cogan-Guerry).
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Vortrag, Abstract-Buch, S. 176)
Berlin, 23.-26.09.2004
132. JACOBI C, DAS S, LANGENBUCHER A, KRUSE F E, NAUMANN GOH, SEITZ B:
Vergleich der Langzeitergebnisse von Refraktion und Visus nach reiner Keratoplastik vs. Triple-Prozedur wegen Fuchsscher Hornhaut-Endotheldystrophie.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Vortrag, Abstract-Buch,

- S. 177)
Berlin, 23.-26.09.2004
133. BLÜTHNER K, SEITZ B:
Verwendete Trepansysteme bei der perforierenden Keratoplastik - ein Bericht aus dem Deutschen Keratoplastikregister 2002.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Vortrag, Abstract-Buch, S. 177)
Berlin, 23.-26.09.2004
134. NGUYEN NX, CURSIEFEN C, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KRUSE FE:
Einfluss von Kurzzeit- versus Langzeit-Steroidtherapie auf die immunologischen Transplantatreaktionen nach Normalrisiko-Keratoplastik.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Vortrag, Abstract-Buch, S. 178)
Berlin, 23.-26.09.2004
135. WAKILI N, SEITZ B, VÖLCKER HE, NAUMANN GOH:
Hyperakute stromale Transplantatreaktion nach perforierender Keratoplastik.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Vortrag, Abstract-Buch, S. 181)
Berlin, 23.-26.09.2004
136. SEITZ B, CURSIEFEN C, KRUSE FE:
Mikrochirurgie in vaskularisierter Kornea.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat, Abstract-Buch, S. 262)
Berlin, 23.-26.09.2004
137. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Nonmechanical trephination improves outcome after penetrating keratoplasty.
Internationales Symposium anlässlich des 10-jährigen Jubiläums der Augenbank (Eingeladenes Referat)
Debrecen, Ungarn, 26.11.2004
138. KRUSE FE, DIETRICH T, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U:
Identification of limbal stem cells for *in vitro* expansion.
XVII. Annual Meeting of the European Eye Bank Association (Vortrag)
Halle, 14.-16.01.2005
139. NAUMANN GOH, LANGENBUCHER A, KRUSE FE, SEITZ B:
Laser trephination in perforating keratoplasty.
IX Congresso Nazionale Società Italiana Trapianto di Cornea (Lettura Magistrale)
Rom, Italien, 24.-26.02.2005
140. VIESTENZ A, SEITZ B, MARDIN CY, LANGENBUCHER A:
Vorschlag zur optimierten Evaluierung der Nachrotation von torischen Intraokularlinsen.
19. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie
Magdeburg, 18.-19.02.2005

141. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Torische Intraokularlinsen in Kombination mit einer sphärozyklindrischen Brillenkorrektur zur Kompensation der Aniseikonie.
19. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie
Magdeburg, 18.-19.02.2005
142. RESCH M, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT, KRUSE FE, SEITZ B, SÜVEGES I:
Integration of amniotic membrane into the cornea.
Congress of the Hungarian Ophthalmological Society
Szeged, Ungarn, 9.-11.06.2005
143. SEITZ B, RESCH MD, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, SAUER R, KRUSE FE:
Patterns of amniotic membrane integration in human corneas - histology and ultrastructure.
XXXI. European Cornea Conference (ECC 2005) (Eingeladenes Referat)
Clermont-Ferrand, Frankreich, 24.-26.06.2005
144. GUSEK-SCHNEIDER GC, KAMOUN R, SEITZ B:
Hornhautendothelzellzahl nach Schieloperationen.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
145. SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, SEITZ B, KRUSE FE:
Elektronische Identifizierung, Charakterisierung und Lokalisation der limbalen Stammzellen des Hornhautepithels.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
146. CURSIEFEN C, JACOBI C, DIETRICH T, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, KRUSE FE:
Tear film-based identification and therapy of the immune pathogenesis of dry eye disease (dysfunctional tear syndrome).
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
147. SEITZ B, RESCH M, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, LANGENBUCHER A, CURSIEFEN C, KRUSE FE:
Amniotic membrane transplantation and keratoplasty.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
148. NAGY ZZ, SÜVEGES I, SEITZ B, NAUMANN GOH, RESCH M, SZENTMARY N, NEMETH J:
Corneal wound healing following refractive procedures (PRK, LASIK, LASEK) and the role of secondary ultraviolet-B exposure.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005

149. RESCH M, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, SAUER R, KRUSE FE, SEITZ B:
Integration of amniotic membrane into the cornea - light microscopy and ultrastructure.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
150. LANGENBUCHER A, BRÜNNER H, SEITZ B, VIESTENZ A, VIESTENZ A:
Berechnung des Abbildungsverhaltens eines pseudophaken Auges mittels Raytracing –
Zentrierte vs. dezentrierte sphärische und asphärische IOLs.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
151. CURSIEFEN C, LAM VN, NGUYEN NX, MARTUS P, SEITZ B, KRUSE FE:
Surgery-related factors influencing corneal neovascularization after normal-risk
keratoplasty.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
152. VIESTENZ A, LANGENBUCHER A, SEITZ B, VIESTENZ A:
Evaluierung der Dynamischen Contour Tonometrie (PASCAL) bei pathologischen
Hornhäuten.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
153. POGORELOV P, LANGENBUCHER A, KUS MM, KRUSE FE, SEITZ B:
Langzeitergebnisse der prothotherapeutischen Keratektomie bei der Hornhautdystrophie
Reis-Bücklers.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
154. CURSIEFEN C, SEITZ B, KRUSE FE:
Phase II Multicenter Studie zur Evaluierung der Wirksamkeit topischer antiangiogener
Antisenseoligonukleotide an der Hornhaut.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
155. RESCH M, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, SAUER R, KRUSE FE, SEITZ B:
Ultrastructural examination of amniotic membrane integration into the cornea.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
156. SEITZ B, STERGIPOULOS P, LINK B, NAUMANN GOH:
Functional outcome after surgical therapy of solid limbal dermoids.
XXXII. European Cornea Conference (ECC 2006)
Gent, Belgien, 23.-25.06.2006
157. SCHRÖDER A, LINGENFELDER C, SEITZ B:
Vergleich der Wasseraufnahme und -abgabe verschiedener Acrylat-Kunstlinsen.

104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
- 158.KÄSMANN-KELLNER B, UNRUH N, SEITZ B:
Glaukom bei Frühgeburtlichkeit (GOP - Glaucoma praematurorum).
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
- 159.SEITZ B, NGUYEN NX, SCHIRRA F, CURSIEFEN C, KRUSE FE, NAUMANN
GOH, LANGENBUCHER A:
Einfluss der Diagnose auf die Visuserwartung nach perforierender Keratoplastik - Eine
Längsschnittstudie.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
- 160.SCHRÖDER AC, BOHLE RM, LINGENFELDER C, SEITZ B:
Vergleich der Wasseraufnahme und -abgabe verschiedener Acrylat-Kunstlinsen.
21. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und
Refraktive Chirurgie DGII
Potsdam, 16.03.2007
- 161.VENNEMANN P, SCHRÖDER AC, SEITZ B:
Ergebnisse der bilateral-simultanen Katarakt-Operation.
21. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und
Refraktive Chirurgie DGII
Potsdam, 16.03.2007
- 162.TOROPYGIN SG, KRAUSE M, RIEMANN I, MESTRES P, RUPRECHT KW, SEITZ
B, KÖNIG K:
Femtosecond laser-assisted surgery of the posterior lens capsule: experimetal pilot study.
XXV. Congress of the ESCRS
Stockholm, Schweden, 15.04.2007
- 163.SEITZ B, LISCH W:
New classification of corneal dystrophies.
XXXIII. European Cornea Conference (Referat)
Schwerin, 29.06.-01.07.2007
- 164.SCHIRA F, SEITZ B:
Androgen control of the mouse Meibomian gland.
XXXIII. European Cornea Conference (Referat)
Schwerin, 29.06.-01.07.2007
- 165.LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B, VIESTENZ A:
Pseudophake und phake torische Linsen zur Korrektur des kornealen Astigmatismus:
Theorie und klinische Aspekte.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007

- 166.KASPER K, GODENSCHWEGER, HARTWIG, SEITZ B, OPITZ A, GEERLING G:
Anwendung von Blutprodukten am Auge – Ergebnisse einer Erhebung unter den Mitgliedern der Sektion Kornea in der DOG.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
- 167.FEJZA A, LÖW U, SCHAFIA A, SCHNAIDT A, HILLE K, SEITZ B:
Entwicklung des Astigmatismus nach perforierender Keratoplastik mit verschiedenen Trepansystemen.
80. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt/Main, 27.10.2007
- 168.HOFFMANN S, HINTON D, RYAN SJ, SEITZ B:
Neue Erkenntnisse zur Mitbeurteilung des proinflammatorischen RAGE-Rezeptorsystems und seiner Liganden an der proliferativen Vitreoretinopathie.
80. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt/Main, 27.10.2007
- 169.HUSS C, SCHIRRA F, SEITZ B:
Antiproliferative Wirkung von Bevacizumab (Avastin Augentropfen) auf korneale Neovaskularisationen.
80. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt/Main, 27.10.2007
- 170.KHURIEVA E, KRAUSE M, HILLE K, RIEMANN I, MESTRES P, BRÜCKNER K, SEITZ B, LANG M, LÖW U, KÖNIG K:
Femstosekunden-Laser-Scanning-Mikroskopie und Abtrag epiretinaler Membranen.
80. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt/Main, 27.10.2007
- 171.NINIOS K, HOFFMANN S, SCHIRRA F, SEITZ B:
Vier klare Transplantate 40 Jahre nach perforierender Keratoplastik.
80. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt/Main, 27.10.2007
- 172.SCHAFIA A, MÜCKE I, GATZIOUFAS Z, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Angelmann-Syndrom und oculocutaner Albinismus.
80. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt/Main, 27.10.2007
- 173.SCHRÖDER AC, SEITZ B:
Vergleich der Wasseraufnahme und -abgabe verschiedener Kunstlinsen.
80. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt/Main, 27.10.2007
- 174.GATZIOUFAS Z, SEITZ B, IONNAKIS K, SCHAFIA A, SCHIRRA F, THANOS S:
Einfluss von Schilddrüsenhormonen auf die Progredienz des Keratokonus.
22. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie DGII

Heidelberg, 15.-16.02.2008

175. SCHRÖDER AC, LINGENFELDER C, SEITZ B:
Vergleich der Färbung und Entfärbung drei verschiedener Farbstoffe bei Kunstlinsen verschiedener Materialien.
22. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie DGII
Heidelberg, 15.-16.02.2008
176. SCHNAIDT A, SCHRÖDER AC, LANG HM, SEITZ B:
Intralentaler Fremdkörper.
22. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie DGII
Heidelberg, 15.-16.02.2008
177. LÖW U, GATZIOUFAS Z, KOZEIS N, SCHNAIDT A SEITZ B:
Keratometerwerte und Schilddrüsendysfunktion.
22. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie DGII
Heidelberg, 15.-16.02.2008
178. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Evolution of laser keratoplasty since 1996.
XXXIV. European Cornea Conference (Referat)
Teolo (Padova), Italien, 20.-22.06.2008
179. TOROPYGIN SG, KRAUSE M, RIEMANN I, SEITZ B, MESTRES P, RUPRECHT KW, KÖNIG K:
Experimental femtosecond laser-assisted nanosurgery of the anterior lens capsule.
XXVI. Congress of the ESCRS
Berlin, 15.09.2008
180. FASSBENDER K, SCHIRRA F, DILLMANN U, LOHSE P, SEITZ B:
Therapieresistentes Sicca-Syndrom bei hereditärer Amyloidose vom Finnischen Typ (sog. Meretoja-Syndrom).
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
181. CURSIEFEN C, KRUSE F, BOCK F, WILHELM F, SCHIRRA F, SEITZ B, MELLER D:
GS-101 Augentropfen inhibieren und regredieren korneale Neovaskularisation: Zwischenergebnisse einer multizentrischen, doppelt-blinden, randomisierten Phase II Studie.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
182. SCHIRRA F, WOLL HC, GATZIOUFAS Z, SEITZ B:
Androgene kontrollieren den Peroxisomen-Proliferator-aktivierten Rezeptor Signalstoffwechselweg in der Meibomdrüse der Maus.

106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
183. HOFFMANN S, HE S, RYAN SJ, HINTON DR, SEITZ B:
Regulation des RAGE-Rezeptorsystems an RPE-Zellen durch inflammatorische
Wachstumsfaktoren / Zytokine.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
184. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Chromosomale Syndrome mit Augenbeteiligung.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
185. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Doppelbilder beim Zwiebelschneiden.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Consilium
diagnosticum)
Berlin, 18.-21.09.2008
186. HILD M, WALTER HS, MILIOTI G, SEITZ B:
Unklare Visusminderung nach Nierentransplantation.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Consilium
diagnosticum)
Berlin, 18.-21.09.2008
187. SCHAFIA A, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
WAGR-Syndrom.
81. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Gießen, 01.11.2008
188. SCHNAIDT AG, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
CHARGE-Syndrom.
81. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Gießen, 01.11.2008
189. KRAMER S, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Das Kabuki Syndrom.
81. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Gießen, 01.11.2008
190. SALEH S, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Augenbefunde bei Wolf-Hirschhorn Syndrom.
81. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Gießen, 01.11.2008
191. HILD M, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Geschwisterpaar mit Joubert Syndrom.
81. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte

Gießen, 01.11.2008

192. WALLUSCH M, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Cockayne-Syndrom mit juveniler Cataract.
81. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Gießen, 01.11.2008
193. MILIOTTI G, SCHIRRA F, SEITZ B:
Kann das Pseudoexfoliationssyndrom übertragen werden?
81. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Gießen, 01.11.2008
194. SCHRÖDER AC, LINGENFELDER C, SEITZ B:
Einfluss einer Beschichtung durch Kohlenstoff auf die Oberflächen-Eigenschaften einer IOL.
81. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Gießen, 01.11.2008
195. LÖW U, JONESCU-CUYPERS C, GATZIOUFAS Z, SCHNAIDT A, KOZOBOLIS V, GKIKI M, SEITZ B:
Densitometrie der Linsenvorderfläche bei Patienten mit Pseudoexfoliations-Syndrom.
23. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie DGII
München, 27.-28.02.2009
196. KOZOBOLIS V, ARISTEIDOU A, GKIKI M, KOUKOULA S, SEITZ B, GATZIOUFAS Z, LÖW U:
Evaluierung der Nervefgaserschichtdicke nach PRK und LASIK mittels Scanning ALser Polarimetrie (GDX VCC).
23. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie DGII
München, 27.-28.02.2009
197. SCHRÖDER AC, LINGENFELDER C, SEITZ B:
Einfluß einer Kohlenstoff-Beschichtung auf die Eigenschaften einer IOL.
23. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie DGII
München, 27.-28.02.2009
198. KÄSMANN-KELLNER B, KNEER V, SEITZ B:
Glaucoma of prematurity (GOP) unrelated to retinopathy of prematurity is a potentially blinding entity especially especially for brain damaged premature infants.
First World Congress of Paediatric Ophthalmology and Strabismus WCPOS
Barcelona, Spanien, 12.-14.09.2009
199. HILD M, SEITZ B, KRAUSE M, KHURIEVA E, TOROPYGIN S, RIEMANN I, KÖNIG K:
In-vitro-Abtrag und Bildgebung mit Femtosekundenlaser in okulären Geweben.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG

Leipzig, 24.-27.09.2009

200. BÖHRINGER D, SCHWARTZKOPFF J, HUBER K, JOUSSEN A, SEITZ B, LOHMANN C, MESSMER E, CURSIEFEN C, KRUSE F, GEERLING G, MELLER D, NÖLLE B, REINHARD T:
Prävention von Abstoßungsreaktionen nach Keratoplastik mittels episkleralem Cyclosporin A-freisetzendem Medikamententräger: die Lucida Studien.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
201. HAGER T, HOFFMANN S, SEITZ B:
Ungewöhnliches Erscheinungsbild einer tamoxifenassoziierten Makulopathie.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
202. SCHNAIDT A, GATZIOUFAS Z, LÖW U, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Die CHARGE Assoziation.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
203. HAGER T, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Visueller und okulärer Phänotyp bei septo-optischer Dysplasie.
82. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte.
Homburg/Saar, 31.10.2009
204. GATZIOUFAS Z, THANOS S, SEITZ B:
Schilddrüsendysfunktion und Keratokonus.
82. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte.
Homburg/Saar, 31.10.2009
205. GYÖNGYÖSSI B, MOUSSA S, HOFFMANN S, SEITZ B:
Unlare altitudinale Gesichtsfeldausfälle.
Consilium diagnosticum
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
206. KÄSMANN-KELLNER B, BASEL C, SEITZ B:
Visual perceptual and neurocognition deficits in visually impaired children – do we overlook the obvious?
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
207. GATZIOUFAS Z, CHARALAMBOUS P, KOZOBOLIS V, SEITZ B:
Effect of thyroxine on corneal biomechanics.
1st EUCORNEA Congress
Venedig, Italien, 17.-19.06.2010
208. GATZIOUFAS Z, HAGER T, SEITZ B:
Biochemical and histopathological findings in Schnyder corneal dystrophy.

1st EUCORNEA Congress
Venedig, Italien, 17.-19.06.2010

209. SEITZ B, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A:
Surgeon's impact on postkeratoplasty graft endothelial cell density.
36. European Cornea Conference ECC
El Escorial, Madrid, Spanien, 18.-20.06.2010
210. HUNTER M, SAMIR K, SEITZ B:
International public private partnerships and social entrepreneurship in healthcare, a success story between Egypt and Germany.
Annual Conference of the European Health Management Association
Lahti, Finnland, 30.06.- 02.07.2010
211. LANGENBUCHER A, JANUNTS E, EPPIG T, SEITZ B:
Neue Konzepte für asphärische Kunstlinsen.
83. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Ludwigshafen, 06.11.2010
212. GYÖNGYÖSSY B, GATZIOUFAS Z, CHARALAMBOUS P, SEITZ B:
Erhöhte FGF- und EGF-Werte im Kammerwasser einer Patientin mit Cataracta membranacea.
83. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Ludwigshafen, 06.11.2010
213. HAGER T, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Prävalenz von Syndromen bei tapetoretinalen Dystrophien.
83. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Ludwigshafen, 06.11.2010
214. MOUSSA S, HOFFMANN S, PATTMÖLLER J, STAVRIDIS E, SEITZ B:
Subform eines Morbus Coats bei einer erwachsenen Frau: Eine klinische Fallpräsentation.
83. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Ludwigshafen, 06.11.2010
215. HOFFMANN S, WALTER HS, HASENFUS A, SEITZ B:
Expression des RAGE-Rezeptorsystems und seiner Liganden bei der Fuchs'schen Hornhautdystrophie.
83. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Ludwigshafen, 06.11.2010
216. STAVRIDIS E, GATZIOUFAS Z, MOUSSA S, HASENFUS A, SEITZ B:
Primäre korneale Transplantatinsuffizienz assoziiert mit HSV-1 und HSV-2 Infektion – eine Fallpräsentation.
83. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Ludwigshafen, 06.11.2010
217. SEITZ B, GOEBELS S:

Kontralaterale autologe Limbus-Bindehaut-Transplantation und episklerale Amnionmembrantransplantation zur Behandlung eines rezidivierenden nasalen und temporalen Pterygiums.

83. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte
Ludwigshafen, 06.11.2010

218. HASENFUS A, SEITZ B, BOHLE EM:

Kongenitale hereditäre stromale Hornhautdystrophie.

XVIII. Jahrestagung der Deutschsprachigen Ophthalmopathologen DOP
Basel, 24.-25.11.2010

F. Wissenschaftliche Poster ohne zitierfähiges Abstrakt

1. KUBOTA T, SEITZ B, TETSUMOTO K, NAUMANN GOH:
Lamellar EXCIMER laser keratoplasty: Reproducible photoablation of corneal tissue - A laboratory study.
IXth Congress of the Societas Ophthalmologica Europea (S.O.E.) (Poster)
Brüssel, Belgien, 23.-28.05.1992
2. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, NAUMANN GOH:
Automatic computerized laser beam control for excimer laser 193nm trephination in penetrating keratoplasty (PKP).
Fourth International Congress on Laser Technology in Ophthalmology (Poster)
Lugano, Schweiz, 02.-05.06.1993
3. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, GOH NAUMANN:
Topographic changes after phototherapeutic keratectomy (PTK) in granular and lattice corneal dystrophy.
XIth Congress of the European Society of Ophthalmology (Poster, SOE '97 Abstract Book, No 1005, Seite 316)
Budapest, Ungarn, 01.-05.06.1997
4. BEHRENS A, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, AMANN T, WEIMEL E, NAUMANN GOH:
Efectos térmicos inducidos por la trapanación circular no mecánica con Er:YAG láser (2,94 µm) para queratoplastia penetrante.
XLV Congreso Nacional de Oftalmología
Maracaibo, Venezuela, 23.-26.11.1997
5. SEITZ B, KÜCHLE M, BEHRENS A, LANGENBUCHER A, KUS MM, AMANN T, WEIMEL E, NAUMANN GOH:
Alteraciones dimensionales en córnea receptora y donante en la trepanación con Er:YAG láser (2,94 µm) para queratoplastia penetrante.
XLV Congreso Nacional de Oftalmología
Maracaibo, Venezuela, 23.-26.11.1997
6. BEHRENS A, SEITZ B, KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, KUS MM, AMANN T, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
"Orientation teeth" in nonmechanical corneal trephination for penetrating keratoplasty using a 2.94-µm Er:YAG laser.
XXVIIIth International Congress of Ophthalmology (Poster, ICO '98 Abstract Book, P3-090, Seite 124)
Amsterdam, Niederlande, 21.-25.06.1998
7. KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Nonmechanical excimer laser penetrating keratoplasty for predescemetal or perforated corneal ulcers.
XXVIIIth International Congress of Ophthalmology (Poster, ICO '98 Abstract Book, P3-061, Seite 120)
Amsterdam, Niederlande, 21.-25.06.1998

8. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Suture-induced changes in central corneal power (CP) after nonmechanical (NMT) and mechanical (MT) trephination for penetrating keratoplasty (PK).
XXVIIIth International Congress of Ophthalmology (Poster, ICO '98 Abstract Book, P3-060, Seite 120)
Amsterdam, Niederlande, 21.-25.06.1998
9. BEHRENS A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, HOFMANN B, KUS MM:
Poder de curvatura corneal posterior en relación a sexo y edad utilizando el sistema orbiscan para topografía corneal.
VII Congreso Venezolano de Oftalmología, XLVI Congreso Nacional (Poster)
Caracas, Venezuela, 14.-19.11.1998
10. BEHRENS A, KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Uso de Er:YAG laser en modo ultrapulsado (Q-switched) en trepanación no mecánica para queratoplastia penetrante.
VII Congreso Venezolano de Oftalmología, XLVI Congreso Nacional (Poster)
Caracas, Venezuela, 14.-19.11.1998
11. WOLTER-ROESSLER E, KÜCHLE M, SEITZ B, GOH NAUMANN:
Cataract surgery with implantation of posterior chamber lenses following penetrating keratoplasty.
XIIth Congress of the European Society of Ophthalmology (Poster SP412, SOE '99 Abstract Book, Seite 197)
Stockholm, Schweden, 27.06.-01.07.1999
12. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, SEITZ B, GRAUPNER M, KUS MM, BLÜTHNER K, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
One-year changes of corneal endothelial cell density after non-high-risk penetrating keratoplasty using fresh and organ-cultured donor corneas.
XIIth Congress of the European Society of Ophthalmology (Poster SP413, SOE '99 Abstract Book, Seite 197)
Stockholm, Schweden, 27.06.-01.07.1999
13. GUSEK-SCHNEIDER GC, NGUYEN NX, SEITZ B, KÜCHLE M:
Laser-Tyndallometrie und Hornhautendothelzellzahl nach multiplen Augenmuskeloperationen.
Strabologie! Gemeinsame Tagung der Bielschowsky-Gesellschaft für Schielforschung und des Berufsverbandes der Orthoptistinnen Deutschlands.
Köln, 19.-21.11.1999
14. NGUYEN XN, LANGENBUCHER A, CURSIEFEN C, SEITZ B, WENKEL H, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Impact of endothelial graft rejection on visual rehabilitation, corneal endothelium and intraocular pressure elevation after non-high-risk penetrating keratoplasty.
XIII Congress of the European Society of Ophthalmology (Poster, SOE '01 Abstract Book, No P.090, Seite 244)
Istanbul, Türkei, 03.-07.06.2001

15. VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Standard keratometric values for IOL power prediction in triple procedure for Fuchs' dystrophy.
XIII Congress of the European Society of Ophthalmology (Poster, SOE '01 Abstract Book, No P.141, Seite 258)
Istanbul, Türkei, 03.-07.06.2001
16. LANGENBUCHER A, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Wavelet analysis for corneal topographic surface characterization.
XIII Congress of the European Society of Ophthalmology (Poster, SOE '01 Abstract Book, No P.133, Seite 256)
Istanbul, Türkei, 03.-07.06.2001
17. VIESTENZ A, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C, MODIS L, SEITZ B:
Evaluation of corneal flap dimensions using an automated microkeratome.
XIII Congress of the European Society of Ophthalmology (Poster, SOE '01 Abstract Book, No P.557, Seite 375)
Istanbul, Türkei, 03.-07.06.2001
219. NGUYEN NX, HORN F, CURSIEFEN C, MARTUS P, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KÜCHLE M:
Temporal contrast sensitivity using full-field flicker test (Erlangen flicker test) in patients after penetrating keratoplasty.
The 4th International Symposium of Ophthalmology
Shantou, China, 26.-30.06.2002
18. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARD U:
Patch, Graft, or Sandwich: Differentiated techniques of amniotic membrane transplantation for persistent corneal ulcers.
Joint Meeting der American Academy of Ophthalmology und der Pan-American Association of Ophthalmology (Scientific Poster Abstract 174, Final Program Seite 245).
Orlando, Florida, USA, 20.-23.10.2002
19. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, HUBER S, SEITZ B, KÜCHLE M:
Stability of refraction, accommodation and lens position following 1CU accommodative posterior chamber lens implantation – one-year results.
First SERI-ARVO
Singapore, Malaysia, 06.-09.02.2003
20. NGUYEN NX, HORN FK, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Perimetry using the frequency-doubling technique in patients following normal-risk penetrating keratoplasty.
First SERI-ARVO
Singapore, Malaysia, 06.-09.02.2003
21. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, RÖMER K, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:

- Risk factors for new corneal epithelial defects after normal-risk penetrating keratoplasty.
Annual Meeting der American Academy of Ophthalmology (Scientific Poster Abstract
168, Final Program Seite 221)
Anaheim, Kalifornien, USA, 15.-18.11.2003
22. POGORELOV P, LINK B, DAS S, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Langzeit-Ergebnisse der Excimer-Laser phototherapeutischen Keratektomie (o-PTK) zur
Behandlung der Salzmann'schen nodulären Hornhaut-Degeneration.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Poster, Abstract-Buch, S.
319)
Berlin, 23.-26.09.2004
23. HANISCH CG, DAS S, LANGENBUCHER A, KRUSE FE, SEITZ B:
Verzögerte korneale Wundheilung nach phototherapeutischer Keratektomie (o-PTK) bei
gittriger Hornhautdystrophie.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Poster, Abstract-Buch, S.
321)
Berlin, 23.-26.09.2004
24. GOTTSCHALK K, KRUSE FE, SEITZ B:
Bilaterale reversible exzessive Hyperopie durch "optische Cornea plana" bei
Salzmannscher nodulärer Hornhautdegeneration.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Poster, Abstract-Buch, S.
321)
Berlin, 23.-26.09.2004
25. WEILEPP J, DAS S, LANGENBUCHER A, KRUSE FE, SEITZ B:
Langzeitvergleich der phototherapeutischen Keratektomie bei granularer und gittriger
Hornhaut-Dystrophie.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Poster, Abstract-Buch, S.
322)
Berlin, 23.-26.09.2004
26. SAUER R, SEITZ B, DAS S, MENA D, HOFMANN-RUMMELT C,
LANGENBUCHER A, KRUSE FE:
Amnionmembran-Transplantation bei persistierenden Hornhautepitheldefekten nach
perforierender Keratoplastik.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Poster, Abstract-Buch, S.
325)
Berlin, 23.-26.09.2004
27. SEITZ B, BRÜNNER H, VIESTENZ A, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-
SCHREHARDT U, LANGENBUCHER A:
Invers-pilzförmige nichtmechanische Keratoplastik mittels Femtosekundenlaser.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Poster, Abstract-Buch, S.
328)
Berlin, 23.-26.09.2004
28. VIESTENZ A, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Evaluierung der Rotationsstabilität des Auges mittels Standardfotografie: Einfluss auf die

- Achslagenbestimmung torischer IOLs.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Poster, Abstract-Buch, S. 341)
Berlin, 23.-26.09.2004
29. DIETRICH T, GEIBDÖRFER W, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, HOLBACH L, SEITZ B, NAUMANN GOH, KRUSE FE:
Borrelie-assoziierte kristalline Keratopathie.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Poster, Abstract-Buch, S. 328)
Berlin, 23.-26.09.2004
30. NGUYEN NX, STEFFEN S, LANGENBUCHER A, SEITZ B, KRUSE FE:
Einfluss von Pilocarpin 1% Augentropfen auf die Refraktion, Akkommodation und Vorderkammertiefe bei jungen phaken Patienten.
19. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie
Magdeburg, 18.-19.02.2005
31. SEITZ B, RESCH MD, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, SAUER R, KRUSE FE:
Patterns of amniotic membrane (AM) integration in human corneas – histology and ultrastructure.
World Cornea Congress V
Washington DC, USA, 13.-15. April 2005
32. NGUYEN NX, CURSIEFEN C, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KRUSE FE:
Risk factors for endothelial graft rejection: Long-term results of a prospective normal-risk keratoplasty study.
World Cornea Congress V
Washington DC, USA, 13.-15. April 2005
33. SZENTMARY N, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Repeat keratoplasty for correction of high or irregular postkeratoplasty astigmatism in clear corneal grafts.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
34. DERHARTUNIAN V, LANGENBUCHER A, KRUSE FE, SEITZ B:
Astigmatismus und zentrale Brechkraft bei makulärer Hornhautdystrophie.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
35. DIETRICH T, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, SEITZ B, KRUSE FE:
Basement membrane composition of the human limbal and amniotic membrane epithelia.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005

36. HANISCH C, LANGENBUCHER A, KRUSE FE, SEITZ B:
Verzögerte Epithelheilung nach perforierender Keratoplastik bei gittriger Hornhautdystrophie.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
37. SEITZ B, RESCH M, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, CURSIEFEN C, KRUSE FE:
Integrationsmuster von Amnionmembran in menschliche Hornhäute.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
38. STERGIPOULOS P, NAUMANN GOH, CURSIEFEN C, KRUSE FE, SEITZ B:
Langzeitergebnisse der chirurgischen Therapie solider kornealer Dermoide.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
39. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, LÄMMER R, SEITZ B:
The correlation between retinal thickness measured by optical coherence tomography and refraction as well as axial length in normal phakic eyes.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
40. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, VIESTENZ A, KRUSE FE, NAUMANN GOH:
Impact of simultaneous or sequential lens surgery on visual acuity and astigmatism after penetrating keratoplasty.
Annual Meeting der American Academy of Ophthalmology (Scientific Poster Abstract 306, Final Program Seite 199)
Chicago, IL, USA, 15.-18.10.2005
41. HANSEN M, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Chiropraktisch induziertes akutes Horner-Syndrom.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
42. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Optikushypoplasie: ein häufiger Befund bei Albinismus mit deutlichen Auswirkungen auf Sehschärfe, Nystagmusparameter und Refraktion.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
43. SCHNAIDT AG, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Kongenitales Marfan-Syndrom (MFS).
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
44. MÜCKE I, SHAMDEEN MG, STRUFFERT T, OEHL-JASCHKOWITZ B, MEYER S, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Muscle-Eye-Brain-Disease (MEB): Vorstellung eines Geschwisterpaares.

104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
45. HAUS AH, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Das Okihiro-Syndrom (Duane-radial ray syndrome): Kombination aus Holt-Oram-Syndrom mit Duane-Retraktionssyndrom. Vorstellung von Vater und Sohn.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
46. KRAUSE MHJ, RIEMANN I, HILD M, MESTRES P, SEITZ B, RUPRECHT KW, KÖNIG K:
Berührungsfreier intraretinaler Gewebeabtrag in-vitro mit nJ-fs-Laserpulsen.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
47. KHURIEVA EL, KRAUSE MHJ, TOROPYGIN SG, LÖW U, SEITZ B, RUPRECHT KW, HILLE K:
Pars-plana-Vitrektomie mit ILM-Peeling versus intravitreale Triamcinoloninjektion bei diffusem diabetischen Makulaödem.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
48. POLLHAMMER M, SEITZ B:
Fokale Hornhautendothelepitheldekompensation durch flottierenden Fremdkörper in der Vorderkammer.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
49. BIRNBAUM F, BÖHRINGER D, SEITZ B, ENGELMANN K, MESSMER E, SUNDMACHER R, REINHARD T:
Mycophenolatmofetil (MMF) nach perforierender Risikokeratoplastik - Langzeitergebnisse einer prospektiven randomisierten multizentrischen Studie.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
50. SCHIRRA F, TROEBER L, SEITZ B:
Okuläre Beteiligung bei Neurolyues und frischer HIV-Infektion.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
51. LÖW U, KÖNIG K, TOROPYGIN SG, HILD M, RIEMANN I, AKAYA A, KHURIEVA EL, MESTRES P, SEITZ B, KRAUSE MHJ:
Kontaktfreier Abtrag und hochauflösende Bildgebung experimenteller retinaler Thromben mit einem unverstärkten fs-Laser.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
52. TROEBER L, KRAUSE MHJ, HUSS C, RIEMANN I, SEITZ B, MESTRES P, HILD M, KÖNIG K:
Bildgebung mit Laser-Scanning-Mikroskopie (LSM) bei kornealem intrastromalen

- Gewebeabtrag mit unverstärkten Femtosekunden-Laserpulsen in-vitro.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
53. GATZIOUFAS ZI, CHARALAMBOUS P, JONESCU-CUYPERS C, THANOS S, SEITZ B:
Potential retinal toxicity of Indocyanine Green in an animal model.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.-10.05.2007
54. HAUCH C, HARRIS A, JONESCU-CUYPERS C, SIESKY B, McCRANOR L, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B, NEELY D:
Ocular blood flow changes in retinopathy of prematurity with plus disease as measured by color Doppler imaging.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.-10.05.2007
55. TROEBER L, HARRIS A, JONESCU-CUYPERS C, SIESKY B, McCRANOR L, SEITZ B, NEELY D:
Birth weight correlation with ocular blood flow changes as measured by color Doppler imaging in retinopathy of prematurity.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.-10.05.2007
56. SCHNAIDT A, OSVALD A, SCHIRRA F, TROEBER L, LÖW U, JONESCU-CUYPERS C, SEITZ B:
Comparison of the measurement of corneal endothelial cell density (ECD) by two different non-contact specular microscopes.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.-10.05.2007
57. LÖW U, JONESCU-CUYPERS C, SCHIRRA F, TROEBER L, HARRIS A, GATZIOUFAS Z, KRAUSE M, SEITZ B:
Predictive value of ocular pulse amplitude in patients with Graves' disease as measured with the dynamic PASCAL contour tonometry.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.-10.05.2007
58. LANGENBUCHER A, BRÜNNER H, VIESTENZ A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Image quality of a schematic eye with decentred spherical or aspherical IOL using matrix based raytracing.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)
Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.-10.05.2007
59. GATZIOUFAS Z, CHARALAMBOUS P, SEITZ B, JONESCU-CUYPERS C, BRÜCKNER K, THANOS S:
Effects of cholinergic inhibition on the intraocular pressure in an animal model.
Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Wien, Österreich, 09.-12.06.2007

60. SCHIRRA F & SEITZ B:
Androgens regulate autophagy in the mouse meibomian gland.
5th International Conference on the Tear Film & Ocular Surface: Basic Science and
Clinical Relevance.
Taormina, Italien, 05.-08.09.2007
61. SCHRÖDER AC, BECKER K, SEITZ B:
Immersion-Biometrie und Kontakt-Biometrie im Vergleich zum IOL-Master.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
62. SCHNAIDT AG, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Hohe klinische Variabilität des Marfan-Syndroms.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
63. MÜCKE I, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Augenbeteiligungen beim Cornelia-de-Lange-Syndrom.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
64. OSVALD A, SCHRÖDER AC, LANG HM, BRÜCKNER KA, SEITZ B:
Unilaterale Myopisierung nach bilateraler Pseudophakie bei Pseudoexfoliationssyndrom.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 24.09.2007
65. FEJZA A, HILLE K, LÖW U, SCHAFIA A, SCHNAIDT AG, SEITZ B:
Entwicklung von Astigmatismus und Visus nach perforierender Keratoplastik mit
verschiedenen Trepansystemen.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
66. KHURIEVA E, KRAUSE M, HILLE K, RIEMANN I, MESTRES P, BRÜCKNER K,
SEITZ B, TOROPYGIN S, LÖW U, KÖNIG K:
Femtosekunden-Laser-Scanning-Mikroskopie und Abtrag der epiretinalen Membran.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
67. GATZIOUFAS Z, CHARALAMBOUS P, SEITZ B, THANOS S:
Reduzierte Expression des Proteins Connexin 43 (Cx43) beim Keratokonus: ein neuer
Weg zu einer zukünftigen Therapiemöglichkeit?
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
68. SCHIRRA F, SEITZ B, SULLIVAN D:
Androgene aktivieren die Expression von Genen der Peroxisomenorganisation und -
biogenese in der Meibomdrüse der Maus.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007

69. RESCH M. D, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C, KRUSE FE, SEITZ B:
Veränderungen von Adhäsionsmolekülen und Basalmembrankomponenten des Hornhautepithels bei gittrigen Dystrophien.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
70. JONESCU-CUYPERS CP, HARRIS A, SIESKY B, SEITZ B, GATZIOUFAS Z, ZION IB, NEELY DE:
Messungen okulärer Durchblutung mittels Color Doppler Imaging bei Kindern mit Sturge-Weber-Syndrom.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
71. FROMBERG C, GATZIOUFAS Z, LÖW U, SCHIRRA F, MORITZ R, SEITZ B:
Schnyder'sche kristalline Hornhautdystrophie: eine klinisch-pathologische Korrelation.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
72. LÖW U, SCHAFIA A, GATZIOUFAS Z, TROEBER L, JONESCU-CUYPERS C, BRÜCKNER K, SEITZ B:
Zwei Patienten mit retinalem arterio-venösen Astverschluss nach Zahnimplantat.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
73. SCHAFIA A, JONESCU-CUYPERS C, LÖW U, SEITZ B:
Größere Papillenfläche als mögliches Selektionsartefakt für die vermehrte Abklärung per Heidelberg-Retina-Tomographie (HRT) bei jungen Patienten.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
74. HOFFMANN S, HINTON D, RYAN SJ, SEITZ B:
Mitbeteiligung des proinflammatorischen RAGE – Rezeptorsystems und seiner Liganden an der proliferativen Vitreoretinopathie.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
75. HAUS AH, JONESCU-CUYPERS C, KRAUSE M, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Spontaner Verschluss eines traumatischen Makulaforamens bei einem Jugendlichen.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
76. TROEBER L, LÖW U, JONESCU-CUYPERS C, HAAß A, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Einseitiges Papillenödem mit subretinalen Blutungen als Erstmanifestation einer Arnold-Chiari-Malformation vom Typ I (ACM I) im Erwachsenenalter.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007

77. HAUS AH, JONESCU-CUYPERS C, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Comparison between intraocular pressure measurements with Icare rebound tonometry and Tonopen XL tonometry in premature infants.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 27.04.2008
78. SCHIRRA F, SCHEIDT J, GATZIOUFAS Z, SEITZ B:
Testosterone downregulates keratinization in mouse Meibomian gland.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 27.04.2008
79. MARTIN N, GATZIOUFAS Z, SEITZ B, SCHIRRA F:
Testosterone regulates the pyruvate metabolism pathway in the mouse Meibomian gland.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 27.04.2008
80. WOLL HC, SEITZ B, GATZIOUFAS Z, SCHIRRA F:
Androgens regulate the peroxisome proliferator-activated receptor signalling pathway in the mouse Meibomian gland.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 27.04.2008
81. SEITZ B, LÖW U, SCHIRRA F, GATZIOUFAS Z:
Oxidative stress in Schnyder's corneal dystrophy.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 27.04.2008
82. KHURIEVA E, KRAUSE M, RIEMANN I, MESTRES P, SEITZ B, LÖW U,
GATZIOUFAS Z, SCHAFIA A, KÖNIG K:
Experimentelle kontaktfreie Sheathotomie mit einem unverstärkten Femtosekundenlaser.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
83. KRAMER S, SCHRÖDER AC, BRÜCKNER K, SEITZ B:
Subluxation einer hydrophilen Kunstlinse aufgrund massiver Kapselproliferation.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
84. HAUS A, LANDAU H, JONESCU-CUYPERS C, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Diagnostische Schwierigkeiten in der Kernspintomographie bei einem adenoid-
zystischen Karzinom der Tränendrüse.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
85. SCHNAIDT AG, GATZIOUFAS Z, LÖW U, SCHIRRA F, SEITZ B:
Visusverschlechterung zwei Jahre nach Autounfall.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008

86. NINIOS K, HOFFMANN S, SCHIRRA F, SEITZ B:
Sieben klare Transplantate 20 bis 43 Jahre nach perforierender Keratoplastik.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
87. JAKOB S, GATZIOUFAS Z, LÖW U, OSVALD A, LANG M, SEITZ B:
Intraokulare hyperintense Struktur im MRT bei einer Patientin mit Schwindel.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
88. MILIOTI G, SCHIRRA F, SEITZ B:
Kann das Pseudoexfoliations-Syndrom übertragbar sein?
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
89. LÖW U, GATZIOUFAS Z, KHURIEVA E, JAKOB S, SCHIRRA F, SEITZ B:
Späte spontane beidseitige Abhebung der Descemet-Membran nach erfolgreicher
Katarakt-Operation.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
90. GATZIOUFAS Z, LÖW U, SCHNAIDT A, KHURIEVA E, JAKOB S, SCHIRRA F, SEITZ B:
Nachweis oxidativer Stress bei der Schnyder'schen Hornhautdystrophie.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
91. KÖHL A, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Atypisches Pupillenkonstriktionsdefizit nach Windpockeninfektion.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
92. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Messbare visuelle Funktionen bei alobärer Holoprosenzephalie?
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
93. BÖHRINGER D, REINHARD T, SCHMITZ K, SEITZ B, LOHMANN C, MESSMER
E, KRUSE F, GEERLING G, MELLER D, NOELLE B:
LUCIDA: Lux corneal transplant implant development and advancement of therapy.
XXIst Annual Meeting of the European Eye Bank Association (EEBA)
Amsterdam, 23.-24.01.2009
94. GATZIOUFAS Z, LÖW U, MAUER B, KOZOBOLIS M, GKIKA M, SEITZ B:
Architektur der Vorderkammer und Augeninnendruck nach perforierender Keratoplastik
bei Patienten mit Keratokonus.
23. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und
Refraktive Chirurgie DGII
München, 27.-28.02.2009

95. BRÜCKNER K, GATZIOUFAS Z, LÖW U, SCHNAIDT A, SCHIRRA F, SEITZ B:
Frühe fokale Nd:YAG-Kapsulotomie zur Behandlung einer Patientin mit inkomplettem Kapselblocksyndrom nach Phakoemulsifikation mit Hinterkammerlinsen-Implantation.
23. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie DGII
München, 27.-28.02.2009
96. SEITZ B, GATZIOUFAS Z, CHARALAMBOUS P, LÖW U, SCHIRRA F, THANOS S:
Dysfunctional uveoscleral pathway in a rat model of congenital glaucoma.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 03.-07.05.2009
97. SCHROEDER AC, LINGENFELDER C, SEITZ B:
Impact of nanostructured carbon coating on surface properties of intraocular lenses.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 03.-07.05.2009
98. CURSIEFEN C, BOCK F, KRUSE FE, HORN F, SEITZ B, BORDERIE V, FRÜH B, THIEL MA, GEUDELIN B, MELLER D:
Antisense oligonucleotide eye drops against IRS-1 inhibit corneal neovascularization: Interim results of a randomized phase II clinical trial.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 03.-07.05.2009
99. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Morphological changes of the optic nerve head in albinism are frequent and have implications on visual acuity, nystagmus and refraction.
First World Congress of Paediatric Ophthalmology and Strabismus WCPOS
Barcelona, Spanien, 12.-14.09.2009
100. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Visual perception and suppression of oscillopsia in congenital nystagmus.
First World Congress of Paediatric Ophthalmology and Strabismus WCPOS
Barcelona, Spanien, 12.-14.09.2009
101. MAUER B, GATZIOUFAS Z, LÖW U, KOZEIS N, SCHIRRA F, SEITZ B:
Architektur der Vorderkammer und Augeninnendruck nach perforierender Keratoplastik bei Patienten mit Keratokonus.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
102. KHURIEVA E, TROEBER L, GATZIOUFAS Z, LÖW U, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Okulärer Albinismus in einer weitverzweigten Familie.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
103. WALLUSCH M, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Das Cockayne-Syndrom: Juvenile Cataract als Erstsymptom.

107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
- 104.SALEH S, GATZIOUFAS Z, LÖW U, SCHIRRA F, BRÜCKNER K, SEITZ B:
Frühe fokale Nd:YAG-Kapsulotomie zur Behandlung einer Patientin mit inkompletten
Kapselblocksyndrom nach Phakoemulsifikation mit Hinterkammerlinsen-Implantation.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
- 105.TROEBER L, LÖW U, SCHIRRA F, SEITZ B:
Beidseitige iatrogene Pilz-Keratitis nach Laser-in-situ-Keratomileusis.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
- 106.MILIOTI G, KOZEIS N, GATZIOUFAS Z, LÖW U, NINIOS K, SEITZ B:
Vollständige Visuserholung nach Aniridie-Linsenimplantation bei bilateraler
kongenitaler Aniridie.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
- 107.GATZIOUFAS Z, LÖW U, HILD M, SCHAFIA A, SCHNAIDT A, WALTER S, SEITZ
B:
Makulaforamenbildung bei einer Patientin mit Retinochoroiditis toxoplasmotica – seltene
Komplikation oder Zufall?
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
- 108.GOEBELS S, SCHNAIDT A, BRÜCKNER K, NINIOS K, LÖW U, SEITZ B:
Einseitiges Papillenödem bei M. Crohn.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
- 109.KOSHNAW K, GATZIOUFAS Z, LÖW U, KOZEIS N, SCHIRRA F, SEITZ B:
Sanduhrartige Verengung der inferioren Arteria retinae als Ursache einer Katarakt bei
einer jungen Patientin.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
- 110.SCHRÖDER AC, BRACHTENDORF T, SEITZ B:
Erfolgreiche Besserung des Gesichtsfeldes bei ausgebranntem juvenilen Offenwinkel-
Glaukom mit Hilfe von Akupunktur.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
- 111.KRAMER S, HOFFMANN S, WALTER S, SCHRÖDER AC, SEITZ B:
Hyaloidotomie mit dem Argon-Laser bei subhyaloidaler Blutung auf Grund einer
proliferativen diabetischen Retinopathie.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009

112. NINIOS K, LÖW U, GOEBELS S, MILIOTI G, HOFFMANN S, SEITZ B:
Langzeit-Ergebnisse der Bevacizumab-Therapie bei perifovealen retinalen
Teleangiektasien.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
113. GATZIOUFAS Z & SEITZ B:
Thyroid hormones and keratoconus.
Word Cornea Congress VI WCC 2010
Boston, USA, 07.-09.04.2010
114. TRÖBER L, LÖW U, SCHIRRA F, SEITZ B:
Bilateral iatrogenic fungal keratitis following laser-in-situ-keratomileusis.
Word Cornea Congress VI WCC 2010
Boston, USA, 07.-09.04.2010
115. HOFFMANN S, WALTER HS, SEITZ B, MONTENARH M:
Regulation of the Casein Kinase (CK)-2 in retinal pigment epithelial cells.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 02.-06.05.2010
116. NINIOS K, SCHIRRA F, LOEW U, MILIOTI G, SEITZ B:
Corneal grafts without endothelial decompensation 20 to 43 years after penetrating
keratoplasty.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 02.-06.05.2010
117. MILIOTI G, LOEW U, GATZIOUFAS Z, NINIOS K, SEITZ B, JONESCU-CUYPERS
C:
Effect of a selective phosphodiesterase-5-inhibitor on the ocular pulse amplitudes in
patients with Raynaud syndrome.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 02.-06.05.2010
118. EPPIG T, STRAVRIDIS E, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Repeatability of anterior and posterior corneal radii and eccentricity measured with the
PentaCam system.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 02.-06.05.2010
119. LANGENBUCHER A, SCHRÖDER AC, SEITZ B, EPPIG T:
Calculation of optical performance with individualized aspheric intraocular lens design.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 02.-06.05.2010
120. SCHROEDER AC, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Clinical impact of spherical aberration on focal depth and on contrast sensitivity of
different intraocular lenses.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 02.-06.05.2010

121. WALTER HS, HOFFMANN S, HASENFUS A, SEITZ B:
Expression of the RAGE-receptor system and its ligands in Fuchs endothelial corneal dystrophy.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Fort Lauderdale, Florida, USA, 02.-06.05.2010
122. GATZIOUFAS Z, MOSCHOS M, LÖW U, JONESCU-CUYPERS C, SEITZ B:
Dark adaption and macular blood flow in patients with primary chronic open-angle glaucoma, pseudoexfoliation glaucoma or congenital glaucoma.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
123. GOEBELS S, HASENFUS A, TROEBER L, SCHNAIDT A, SCHIRRA F, SEITZ B:
Giant papillary conjunctivitis as primary manifestation of a non-hodgkin lymphoma.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
124. GOEPPERT H, SCHRÖDER AC, WELK S, SCHIRRA F, BRÜCKNER K,
LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Clinical impact of spherical aberration on contrast sensitivity of different intraocular lenses.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
125. HAGER T, HASENFUS A, SEITZ B:
Impact of histopathological findings for the treatment strategy of Schnyder corneal dystrophy.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
126. HOFFMANN S, WALTER HS, SEITZ B, MONTENARH M:
Regulation of the casein kinase – 2 in retinal pigment epithelial cells.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
127. HURTIKOVA K, TROEBER L, GOEBELS S, LÖW U, SCHIRRA F, SEITZ B:
Outcome after severe blunt trauma of the eyeball due to battery explosion.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
128. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
The phenomenon of movement perception in congenital nystagmus: clinical studies and possible implications concerning the suppression of oscillopsia.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
129. KÜHLMAYER S, SCHRÖDER AC, FILSER E, HAGER T, JONESCU-CUYPERS C,
WALTER HS, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Clinical impact of spherical aberration on focal depth of different intraocular lenses.

World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010

130. SCHAFIA A, GATZIOUFAS Z, NINIOS K, LÖW U, SEITZ B:
Valsalva retinopathy after vigorous sexual activity under the influence of Sildenafil.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
131. SCHNAIDT A, GATZIOUFAS Z, SCHRÖDER AC, LÖW U, GOEBELS S, SCHIRRA F, SEITZ B:
Salzmann's nodular degeneration on a corneal graft twenty-one years after penetrating keratoplasty.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
132. SCHRÖDER AC, LINGENFELDER C, WALTER HS, DAME G, SEITZ B:
Pseudophakic „nuclear cataract“.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
133. WALTER HS, HOFFMANN S, HASENFUS D, SEITZ B:
Expression of the RAGE-receptor system and its ligands in Fuchs endothelial corneal dystrophy.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
134. SEITZ B, GATZIOUFAS Z, THANOS S:
Thyroid gland dysfunction is associated with development of keratoconus.
Joint Meeting of the American Academy of Ophthalmology AAO and MEACO
(Scientific Poster Abstract PO349)
Chicago, IL, USA, 16.-19.10.2010

G. Fortbildungsvorträge, Übersichtreferate und Kurse

1. SEITZ B, KOCA M:
Akute retinale Nekrose und Enzephalitis bei HSV-Infektion.
53. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 09.12.1989
2. LANG GK, SEITZ B:
Lasertherapie am vorderen Augensegment.
57. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Hauptreferat)
Erlangen, 11.07.1990
3. SEITZ B, NAUMANN GOH, LANG GK, GRETHLEIN S:
Die elliptische Keratoplastik mit dem Excimer Laser 193 nm - Klinische Methode und erste Ergebnisse.
58. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 10.11.1990
4. SEITZ B:
"Posttraumatischer" Orbitatumor - Embryonales Rhabdomyosarkom.
62. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 12.6.1990
5. SEITZ B:
Rezidivierender pigmentierter Prozeß der Bindehaut - Klinisch-pathologische Korrelation.
66. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 11.01.1992
6. SEITZ B, NAUMANN GOH:
Transverse Keratotomie bei Astigmatismus nach Keratoplastik.
68. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 03.06.1992
7. SEITZ B, HOLBACH LM, NAUMANN GOH:
Pilomatrixome der Lider.
74. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 16.06.1993
8. SEITZ B, KUS MM, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie bei oberflächlichen avaskulären Hornhautprozessen.
75. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag - Video)
Erlangen, 14.07.1993
9. KUS MM, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Oberflächliche Keratektomie bei der Hornhautdystrophie Reis-Bücklers.
76. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 06.11.1993

10. SEITZ B:
Chronische einseitige Konjunktivitis.
77. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 04.12.1993
11. SEITZ B, KUS MM, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie zur Therapie oberflächlicher avaskulärer
Hornhautprozesse.
7. Aschaffener Tagung „Technik zur Augenheilkunde“ (Vortrag)
Kleinostheim, 22.01.1994
12. AMANN T, SEITZ B:
Okuloglanduläre Tularämie.
81. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 12.11.1994
13. FISCHER M, SEITZ B:
Hornhauttopographie vor und nach Pterygiumexzision.
82. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 10.12.1994
14. BRAUN M, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Sekundäres Offenwinkelglaukom bei Meyer-Schwickerath-Weyers-Syndrom.
84. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 10.05.1995
15. KUS MM, SEITZ B, WENKEL H, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Perforierende Keratoplastik nach phototherapeutischer Keratektomie.
88. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 09.12.1995
16. LANGENBUCHER A, SEITZ B, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Grundprinzipien und technische Details der nicht-mechanischen Hornhautchirurgie.
91. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 12.06.1996
17. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Phototherapeutische Keratektomie.
91. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 12.06.1996
18. KÜCHLE M, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Nicht-mechanische Trepanation für die perforierende Keratoplastik.
91. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 12.06.1996
19. OBERACHER I, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Welche Patienten wünschen refraktive Chirurgie?
91. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 12.06.1996

20. SEITZ B:
Refraktive Hornhautchirurgie.
91. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Hauptreferat)
Erlangen, 12.06.1996
21. SEITZ B:
Prinzipien der refraktiven Chirurgie der Cornea
Medizinische Gesellschaft (Vortrag)
Erlangen, 08.07.1996
22. SEITZ B, ANDERSON WF, McDONNELL PJ:
Genetische Transduktion von Keratozyten.
93. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 16.09.1996
23. VELTEN I, SEITZ B, HOLBACH L, GREIL J:
Metastasierendes Retinoblastom.
96. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 14.05.1997
24. LANGENBUCHER A, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Echtzeit-Zernike-Dekomposition von Hornhaut-Topographie Höhendaten zur Erkennung
von Oberflächenirregularitäten mittels Hochgeschwindigkeits-Computer.
Universitätsveranstaltung "Fachkompetenz im technisch-wissenschaftlichen
Hochleistungsrechnen an der Friedrich-Alexander-Universität" (Vortrag)
Erlangen, 23.05.1997
25. SEITZ B, KUS MM, LANGENBUCHER A:
Chirurgische Korrektur des irregulären Hornhautastigmatismus.
Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag, Video)
Erlangen, 11.06.1997
26. SEITZ B:
Excimerlaser Chirurgie.
Schwesternunterricht der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-Nürnberg
(Referat)
Erlangen, 01.07.1997
27. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KUS MM, KÜCHLE M:
Kunstlinsenfehlbestimmung bei Kataraktoperation nach photorefraktiver Keratektomie.
Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 13.12.1997
28. SEITZ B:
Keratoplastik.
Systematik der Augenheilkunde (Referat)
Erlangen, 31.03.1998
29. SEITZ B, LANGENBUCHER A, ZAGRADA D:
Hornhautgröße bei Keratokonus und Fuchsscher Endotheldystrophie.

- Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 06.05.1998
30. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Nonmechanical trephination in penetrating keratoplasty - Long-term results of elliptical grafting.
XXVIIIth International Congress of Ophthalmology (Kurs 7, ICO '98 Final Program, Seite 119)
Amsterdam, Niederlande, 21.-25-06.1998
31. SEITZ B:
Refraktive Hornhautchirurgie - Update.
104. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Hauptreferat)
Erlangen, 08.07.1998
32. NAUMANN GOH, SEITZ B, KÜCHLE M, LANGENBUCHER A:
Curative nonmechanical laser surgery of the cornea.
Instruction Course 822 bei der Jahrestagung der American Academy of Ophthalmology (AAO).
New Orleans, Louisiana, USA, 08.-11.11.1998
33. KUS MM, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Langzeitbefunde des Hornhautendothels nach perforierender Keratoplastik.
105. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 21.11.1998
34. SEITZ B:
Excimerlaser-Chirurgie.
Hausinterne Fortbildung für Pflegekräfte an der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-Nürnberg (Referat)
Erlangen, 02.02.1999
35. SEITZ B:
Sind Brillengläser heute überflüssig? Stand der modernen refraktiven Chirurgie.
Habitationskolloquium vor der Medizinischen Fakultät der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (Vortrag)
Erlangen, 18.02.1999
36. SEITZ B:
Möglichkeiten und Grenzen der Hornhaut-Transplantation heute.
Antrittsvorlesung zum Abschluß des Habitationsverfahrens (Referat)
Erlangen, 22.02.1999
37. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Nonmechanical trephination in penetrating keratoplasty using the 193-nm excimer laser.
El-Maghraby Eye & Ear Hospital (Eingeladenes Referat)
Jeddah, Saudi Arabien, 13.-16.03.1999
38. SEITZ B, VIESTENZ A, BERGUA A:
Spendergewebe für die Hornhauttransplantation unter dem Blickwinkel des

- Transplantationsgesetzes (Eingeladenes Referat)
Krankenhaus Martha-Maria
Nürnberg, 20.03.1999
39. SEITZ B, VIESTENZ A:
Spendergewebe für die Hornhauttransplantation unter dem Blickwinkel des
Transplantationsgesetzes (Eingeladenes Referat)
Kreiskrankenhaus Roth
Roth, 01.06.1999
40. GROH MJM, SEITZ B, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Aufklaren der Wirtshornhaut nach perforierender Keratoplastik wegen pseudophaker
Hornhautendothel-Epithel-Dekompensation.
110. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 07.07.1999
41. SEITZ B:
Refraktive Chirurgie - Update.
110. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Hauptreferat)
Erlangen, 07.07.1999
42. SEITZ B:
Kurative Hornhautchirurgie.
Systematik der Augenheilkunde (Referat)
Erlangen, 05.10.1999
43. NAUMANN GOH, SEITZ B, KÜCHLE M, LANGENBUCHER A:
Curative nonmechanical laser surgery of the cornea.
Instruction Course 478 bei der 103. Jahrestagung der American Academy of
Ophthalmology (AAO Final Program S. 287)
Orlando, Florida, USA, 24.-27.10.1999
44. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M:
Laserbehandlung der Hornhaut.
Tag der Offenen Tür im Kopfklinikum (Demonstration)
Erlangen, 13.11.1999
45. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Nichtmechanische Laser-Keratoplastik.
Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation (Vortrag)
Erlangen, 01.12.1999
46. SEITZ B, BLÜTHNER K, BERGUA A:
Spendergewebe für die Hornhauttransplantation unter dem Blickwinkel des
Transplantationsgesetzes (Eingeladenes Referat)
Juraklinik Scheßlitz
Scheßlitz, 18.08.2000
47. SEITZ B, BLÜTHNER K:
Spendergewebe für die Hornhauttransplantation unter dem Blickwinkel des

- Transplantationsgesetzes (Eingeladenes Referat)
Kreiskrankenhaus Ansbach
Ansbach, 19.09.2000
48. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations in eyes after corneal refractive surgery.
Instruction Course 386 bei der 104. Jahrestagung der American Academy of
Ophthalmology (AAO Final Program S. 136)
Dallas, Texas, USA, 22.-25.10.2000
49. SEITZ B:
Indikationen und Grenzen der refraktiven Chirurgie.
Ulmer Augenärztliche Fortbildung (Eingeladenes Referat)
Ulm, 08.11.2000
50. SEITZ B:
Transplantatreaktionen und Endothel nach Keratoplastik.
Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation (Vortrag)
Erlangen, 15.11.2000
51. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Intraokularlinsenberechnung nach laserkeratorefraktiven Operationen.
Laserseminar der Universitätsaugenklinik Regensburg und des Medizinischen
Laserzentrums Lübeck (Eingeladenes Referat)
Regensburg, 02.12.2000
52. KÜCHLE M, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Erste frühe Ergebnisse der Implantation einer neuen, potenziell akkommodierenden
Hinterkammerlinse.
116. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 02.12.2000
53. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HAIGIS W:
Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
Kurs 249 anlässlich der 2. Tagung der AAD.
Düsseldorf, 08.-11.03.2001
54. SEITZ B, LUDWIG K, KIENECKER C:
Postoperativer/posttraumatischer Astigmatismus – Ursache, Prophylaxe, Therapie.
Kurs 248 anlässlich der 2. Tagung der AAD.
Düsseldorf, 08.-11.03.2001
55. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Amnionmembran-Transplantation bei therapierefraktären Hornhautulzera.
Hausinterne Fortbildung Augenklinik rechts der Isar der TU München (Eingeladenes
Referat)
München, 25.07.2001
56. FERREIRA DE SOUZA R, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Eigenserum bei therapieresistenten Hornhautepitheldefekten.

- Hausinterne Fortbildung Augenklinik rechts der Isar der TU München (Vortrag)
München, 25.07.2001
57. SEITZ B, HAIGIS W, LANGENBUCHER A:
Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
Kurs K-15 anlässlich der 99. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft.
Berlin, 29.09.-02.10.2001
58. SEITZ B, BLÜTHNER K:
Hornhautspende.
8. Sulzbach-Rosenberger Seniorenaktionswoche 2001 (Eingeladenes Referat)
Sulzbach-Rosenberg, 09.10.2001
59. SEITZ B:
Hornhauttransplantation – Welche Erkrankungen der Hornhaut können dazu führen?
3. Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation (Vortrag)
Erlangen, 07.11.2001
60. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations in eyes after corneal refractive surgery.
Instruction Course 687 bei der 105. Jahrestagung der American Academy of
Ophthalmology (AAO Final Program S. 116)
New Orleans, Louisiana, USA, 11.-14.11.2001
61. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Bedeutung der Amnionmembran-Transplantation in der Augenheilkunde.
Hausinterne Fortbildung der Gynäkologischen Klinik der Universität Erlangen-Nürnberg
(Eingeladenes Referat)
Erlangen, 21.11.2001
62. SEITZ B:
Hornhaut-Chirurgie.
„Augenklinik aktuell“ an der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-
Nürnberg (Referat)
Erlangen, 04.12.2001
63. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-
SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Amnionmembran-Transplantation bei therapierefraktären Hornhautulzera.
122. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 08.12.2001
64. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HAIGIS W:
Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
Kurs 253 anlässlich der 3. Tagung der AAD
Düsseldorf, 05.-09.03.2002
65. SEITZ B, LUDWIG K:
Postoperativer/posttraumatischer Astigmatismus – Ursache, Prophylaxe und Therapie.

- Kurs 254 anlässlich der 3. Tagung der AAD
Düsseldorf, 05.-09.03.2001
66. GEERLING G, MELLES G, SEITZ B:
Spezielle Keratoplastik-Techniken.
Kurs 132 anlässlich der 3. Tagung der AAD
Düsseldorf, 05.-09.03.2002
67. SEITZ B:
Anatomie des Auges.
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil I (Eingeladenes Referat)
München, 27.05.-07.06.2002
68. LANGENBUCHER A, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Topographiegestützte (TOSCA) und Wellenfrontgesteuerte (WASCA)
Excimerlaserablation.
Erster Erlanger Hornhauttag (Vortrag)
Erlangen, 12.06.2002
69. FERREIRA DE SOUZA R, SEITZ B, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-
SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Amnionmembrantransplantation bei therapieresistenten Hornhautepitheldefekten.
Erster Erlanger Hornhauttag (Vortrag)
Erlangen, 12.06.2002
70. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NGUYEN NX, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Details der Nachsorge nach Keratoplastik.
Erster Erlanger Hornhauttag (Referat)
Erlangen, 12.06.2002
71. KÜCHLE M, NGUYEN NX, CURSIEFEN C, LANGENBUCHER A, SEITZ B,
MARTUS P, NAUMANN GOH:
Risikofaktoren der Transplantatreaktion bei Normalrisikokeratoplastik.
Erster Erlanger Hornhauttag (Vortrag)
Erlangen, 12.06.2002
72. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, SEITZ B, NAUMANN GOH:
Glaukom und Keratoplastik.
Erster Erlanger Hornhauttag (Vortrag)
Erlangen, 12.06.2002
73. SEITZ B, BLÜTHNER K:
Hornhaut-Transplantation.
Hausinterne Fortbildung der HNO-Klinik der Universität Erlangen-Nürnberg
(Eingeladenes Referat).
Erlangen, 19.08.2002
74. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, HUBER S, SEITZ B, KÜCHLE M:
One-year results with the accommodative posterior chamber intraocular lens 1CU.

- European Society of Cataract and Refractive Surgery (ESCRS) (Kurs)
Nizza, Frankreich, 07.-09.09.2002
75. NGUYEN NX, LANGENBUCHER A, GUSEK-SCHNEIDER GC, SEITZ B, KÜCHLE M:
Akkomodative Intraokularlinsen: Klinische Ergebnisse.
Hamburger Augenärztliche Fortbildung (Eingeladenes Referat)
Hamburg, 14.09.2002
76. SEITZ B, BLÜTHNER K:
Hornhautspenden rettet Augenlicht.
Volkshochschule der Stadt Erlangen (Herbst/Winter 2002/2003) (Referat)
Erlangen, 02.10.2002
77. SEITZ B:
Hornhautverpflanzung.
Welttag des Sehens (Vortrag)
Erlangen, 10.10.2002
78. SEITZ B, BLÜTHNER K:
Hornhaut-Transplantation.
Fortbildung des Zentrums für Herzchirurgie der Universität Erlangen-Nürnberg
(Eingeladenes Referat)
Erlangen, 14.10.2002
79. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations in eyes after corneal refractive surgery.
Instruction Course 336 beim Joint Meeting der American Academy of Ophthalmology
und der Pan-American Association of Ophthalmology (Final Program S. 166).
Orlando, Florida, USA, 20.-23.10.2002
80. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Indikationen und Ergebnisse der 1000 elektiven Excimerlaser-Keratoplastiken.
4. Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation (Vortrag)
Erlangen, 06.11.2002
81. SEITZ B:
Hornhauterkrankungen.
„Augenklinik aktuell“ an der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-
Nürnberg (Referat)
Erlangen, 03.12.2002
82. SEITZ B, BLÜTHNER K, HÄNDEL A, BERGUA A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Verbesserung des organisatorischen Umfeldes der Hornhaut-Transplantation.
129. Erlanger Augenärztliche Fortbildung (Vortrag)
Erlangen, 14.12.2002
83. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HAIGIS W:
Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.

Kurs 247 anlässlich der 4. Tagung der AAD
Düsseldorf, 18.-22.03.2003

84. SEITZ B, GRONEMEYER A, LANGENBUCHER A, HÄNDEL A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Die perforierende Keratoplastik im Kindesalter.
Seminar für den Niedergelassenen Augenarzt
16. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC).
Nürnberg, 08.-11.05.2003
85. SEITZ B, WENKEL H, NAUMANN GOH:
Neue Konzepte in der Therapie von Hornhautinfektionen.
Kurs „Erkrankungen der Hornhautoberfläche – Neue Konzepte in der Therapie“
16. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC).
Nürnberg, 08.-11.05.2003
86. SEITZ B, ROHRBACH JM:
Hornhaut.
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil II (Eingeladenes Referat)
Venedig, Italien, 19.05.-30.05.2003
87. LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Einsatzgebiete von Femtosekundenlasern in der Hornhautchirurgie.
Erlanger Hornhauttag (Vortrag)
Erlangen, 04.06.2003
88. NGUYEN NX, CURSIEFEN C, SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Klinische Aspekte und Therapie der Immunreaktionen nach Keratoplastik.
Erlanger Hornhauttag (Vortrag)
Erlangen, 04.06.2003
89. SAUER R, SEITZ B:
Autologes Serum bei therapieresistenten Hornhautepitheldefekten.
Erlanger Hornhauttag (Vortrag)
Erlangen, 04.06.2003
90. SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, DIETRICH T, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Ist die Triple-Prozedur noch zeitgemäß?
Erlanger Hornhauttag (Vortrag)
Erlangen, 04.06.2003
91. KÜCHLE M, NGUYEN NX, REESE A, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Torische Hinterkammerlinsen bei Astigmatismus nach Keratoplastik.
Erlanger Hornhauttag (Vortrag)
Erlangen, 04.06.2003

92. SEITZ B, KRUSE FE, MELLER D:
Amnionmembrantransplantation in der Augenheilkunde.
Kurs K-2 anlässlich der 101. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 25.09.-28.09.2003
93. SEITZ B:
Hornhautverpflanzung.
Welttag des Sehens (Vortrag)
Erlangen, 09.10.2003
94. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Neue Möglichkeiten der Keratoplastik.
49. Internationale Tagung der Vereinigung Deutscher Contactlinsen-Spezialisten e.V.
(Eingeladenes Referat)
Augsburg, 12.10.2003
95. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Femtosecond lasers in corneal and refractive surgery.
Netherlands Intra Ocular Implant Club (NIOIC) (Invited lecture)
Eindhoven, Niederlande, 01.11.2003
96. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Cataract surgery after corneal refractive surgery.
Netherlands Intra Ocular Implant Club (NIOIC) (Invited lecture)
Eindhoven, Niederlande, 01.11.2003
97. SEITZ B, SAUER R, DEITRICH T, HOFMANN-RUMMELT C, WENKEL H,
LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Simultane Amnionmembran-Transplantation bei Hochrisiko-Keratoplastik.
5. Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation der Universität Erlangen-
Nürnberg (Vortrag)
Erlangen, 05.11.2003
98. SEITZ B:
Einführung in die Hornhautsprechstunde.
Systematik der Augenheilkunde (Referat)
Erlangen, 11.11.2003
99. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations in eyes after corneal refractive surgery.
Instruction Course 653 beim Annual Meeting der American Academy of Ophthalmology
(Final Program S. 163).
Anaheim, Kalifornien, USA, 15.-18.11.2003
100. SEITZ B:
Refraktive Chirurgie.
„Augenklinik aktuell“ an der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-
Nürnberg (Referat)
Erlangen, 04.12.2003

101. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Moderne Technik der lamellären und perforierenden Keratoplastik.
11. Kölner Adventssymposium (Eingeladenes Referat)
Köln, 07.12.2003
102. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation – Feinarbeit an der Windschutzscheibe des Auges.
Katholische Erwachsenenbildung im Landkreis Tirschenreuth e.V. (Eingeladenes Referat)
Tirschenreuth, 23.01.2004
103. SEITZ B:
Einführung in die Refraktive Chirurgie.
Systematik der Augenheilkunde (Referat)
Erlangen, 03.02.2004
104. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Indikationen, Durchführung und Nachsorge der Keratoplastik.
Regensburger Augenärztliche Fortbildung (Eingeladenes Referat)
Regensburg, 11.02.2004
105. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation – Feinarbeit an der Windschutzscheibe des Auges.
Katholische Landvolkbewegung (Eingeladenes Referat)
Schwarzenbach, 05.03.2004
106. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HAIGIS W:
Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
Kurs 275 anlässlich der 5. Tagung der AAD
Düsseldorf, 16.-20.03.2004
107. SEITZ B, KRUSE FE, MELLER D:
Amnionmembrantransplantation in der Augenheilkunde.
Kurs 274 anlässlich der 5. Tagung der AAD
Düsseldorf, 16.-20.03.2004
108. REINHARD T, SEITZ B:
Therapiemöglichkeiten der rezidivierenden Erosio corneae.
Kurs 248 anlässlich der 5. Tagung der AAD
Düsseldorf, 16.-20.03.2004
109. SEITZ B, SAUER R, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, WENKEL H, KRUSE FE:
Moderne chirurgische Ansätze bei Regenerationsstörungen der Augenoberfläche.
Hanauer Augenärztliche Fortbildung (Eingeladenes Referat)
Hanau, 21.04.2004

110. SEITZ B:
Standards in der Therapie von Hornhauterkrankungen.
Systematik der Augenheilkunde (Referat)
Erlangen, 04.05.2004
111. SEITZ B:
Anatomie des Auges (Konjunktiva, Sklera, Kornea).
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)
München, 07.06.-18.06 2004
112. SEITZ B, BLÜTHNER K:
Hornhautspenden retten Augenlicht.
Medizinische Klinik II, Klinikum Fürth (Eingeladenes Referat)
Fürth, 14.06.2004
113. SEITZ B, LANGENBUCHER A, CURSIEFEN C, KRUSE FE:
Refraktive Chirurgie – Mythos und Wirklichkeit.
Erlanger Hornhauttag (Referat)
Erlangen, 16.06.2004
114. DIETRICH T, CURSIEFEN C, SEITZ B:
Akuter Keratokonus: Klinisch-pathologische Korrelation und Therapie.
Erlanger Hornhauttag (Vortrag)
Erlangen, 16.06.2004
115. MEILLER R, SAUER R, HOFMANN-RUMMELT C, SEITZ B:
Excimer-PTK und Amnionmembran-Transplantation bei schmerzhafter bullöser
Keratopathie.
Erlanger Hornhauttag (Vortrag)
Erlangen, 16.06.2004
116. KRUSE FE, SEITZ B, CURSIEFEN C, BLÜTHNER K, HOFMANN-RUMMELT C,
SCHLÖTZER-SCHREHARD U:
Transplantation von Limbusstammzellen.
Erlanger Hornhauttag (Referat)
Erlangen, 16.06.2004
117. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH, KRUSE FE:
Spät-Komplikationen nach PKP.
Kurs HH1 Perforierende und lamelläre Keratoplastik - Chirurgische Behandlung von
Erkrankungen der Augenoberfläche
17. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC).
Nürnberg, 24.-27.06.2004
118. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Rund um die Keratoplastik.
Vorträge für OAP: Vorderabschnittschirurgie
17. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC).
Nürnberg, 24.-27.06.2004

119. SEITZ B, WENKEL H, KRUSE FE:
Neue Konzepte in der Therapie von Hornhautinfektionen.
Kurs HH2 Erkrankungen der Hornhautoberfläche - neue Konzepte in der Therapie
17. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC).
Nürnberg, 24.-27.06.2004
120. SEITZ B, KRUSE FE, MELLER D, GRÜTERICH M:
Amnionmembrantransplantation in der Augenheilkunde.
Kurs K-22 anlässlich der 102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 23.09.-26.09.2004
121. HÄNDEL A, HEINZ P, SEITZ B, SCHÖNHERR U:
Qualitätsmanagement und Qualitätssicherung in der Ophthalmologie.
Kurs K-14 anlässlich der 102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 23.09.-26.09.2004
122. SEITZ B:
Hornhauttransplantation.
Arzthelferinnen-Fortbildung anlässlich der Tagung der Vereinigung Bayerischer
Augenärzte (Referat).
Erlangen, 16./17.10.2004
123. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations in eyes after corneal refractive surgery.
Instruction Course 213 beim Annual Meeting der American Academy of Ophthalmology.
New Orleans, Louisiana, USA, 23.-26.10.2004
124. SEITZ B, KRUSE FE, BEHRENS A, McDONNELL PJ:
Dysfunctional Tear Syndrome – Definition of severity levels.
Breakfast Meeting of the Wilmer Ophthalmological Institute/Johns Hopkins University
Baltimore "Treatment Recommendations for Dysfunctional Tear Syndrome (Dry Eye):
Consensus Opinion from A Panel of Experts" anlässlich des Annual Meeting der
American Academy of Ophthalmology (AAO) (Invited Lecture).
New Orleans, Louisiana, USA, 24.10.2004
125. SEITZ B, CURSIEFEN C, KRUSE FE:
Mikrochirurgie in vaskularisierter Kornea.
6. Treffen der Arbeitsgruppe für Hornhauttransplantation an der Universität Erlangen-
Nürnberg.
Erlangen, 03.11.2004
126. SEITZ B, BLÜTHNER K:
Hornhautspenden retten Augenlicht.
Städtisches Klinikum Schwabach (Eingeladenes Referat)
Schwabach, 09.12.2004
127. SEITZ B:
Hornhaut- und Amnionmembrantransplantation.
„Augenklinik aktuell“ an der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-

- Nürnberg (Referat)
Erlangen, 14.12.2004
- 128.KRUSE FE, MELLER D, SCHILLING-SCHÖN A, SEITZ B:
Workshop: Amniotic Membrane.
XVII. Annual Meeting of the European Eye Bank Association
Halle, 14.-16.01.2005
- 129.SEITZ B, HAIGIS W, LANGENBUCHER A:
Kunstlinsberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
Kurs 275 anlässlich der 6. Tagung der AAD
Düsseldorf, 01.-05.03.2005
- 130.SEITZ B, KRUSE FE, MELLER D:
Amnionmembrantransplantation in der Augenheilkunde.
Kurs 274 anlässlich der 6. Tagung der AAD
Düsseldorf, 01.-05.03.2005
- 131.REINHARD T, SEITZ B:
Therapiemöglichkeiten der rezidivierenden Erosio corneae.
Kurs 246 anlässlich der 6. Tagung der AAD
Düsseldorf, 01.-05.03.2005
- 132.SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Vorzüge der nichtmechanischen Trepanation mit Lasern bei der Kornea-Transplantation.
48. Fachtagung des Schweizer Berufsverbandes für Augenoptik und Optometrie
(Eingeladenes Referat)
Bern, Schweiz, 20.03.2005
- 133.SEITZ B:
Update Cornea.
Augenärzttreffen des BVA Oberpfalz/Niederbayern (Eingeladenes Referat)
Regensburg, 27.04.2005
- 134.SEITZ B:
Wann Amnion – wann Keratoplastik?
Lübecker Fortbildung (Eingeladenes Referat)
Lübeck, 30.04.2005
- 135.SEITZ B:
Erkennen von Komplikationen nach Keratoplastik.
Lübecker Fortbildung (Eingeladenes Referat)
Lübeck, 30.04.2005
- 136.SEITZ B:
Erkennen von Komplikationen nach Keratoplastik.
Erlanger Hornhauttag (Referat)
Erlangen, 15.06.2005

137. SEITZ B:
Hornhaut interaktiv.
Augenärztetreffen des BVA Oberpfalz/Niederbayern (Eingeladenes Referat)
Deggendorf, 22.06.2005
138. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KRUSE FE, NAUMANN GOH:
Rund um die Keratoplastik.
Vorträge für OAP: Verschiedene chirurgische Verfahren
18. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC).
Nürnberg, 23.-26.06.2005
139. SEITZ B, KRUSE FE:
Neue Konzepte in der Therapie von Hornhautinfektionen.
Kurs HH2 Erkrankungen der Hornhautoberfläche - neue Konzepte in der Therapie
18. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC).
Nürnberg, 23.-26.06.2005
140. REINHARD T, SEITZ B:
Infektionen, Dystrophien, Rezidivierende Erosio, Degenerationen, Pterygium.
Kurs HH3 Hornhautchirurgie
18. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC).
Nürnberg, 23.-26.06.2005
141. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH, KRUSE FE:
Operative Strategien zur Behandlung des Keratokonus.
"Symposium Keratokonus" Joint Meeting SOE/DOG Congress (Eingeladenes Referat)
Berlin, 25.-29.09.2005
142. SEITZ B:
Corneal Transplantation – Surgical.
EUPO-Kurs „Cornea, Conjunctiva, Refractive Surgery“ anlässlich des SOE/DOG Joint Meeting 2005 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 25.-29.09.2005
143. SEITZ B, MELLER D, KRUSE FE, GRÜTERICH M:
Amniotic Membrane Transplantation in Ophthalmology.
Course C-28-02 anlässlich des Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.-29.09.2005
144. SEITZ B:
Hornhauttransplantation.
Arzthelferinnen-Fortbildung anlässlich der Tagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Referat).
Würzburg, 12.11.2005
145. SEITZ B:
Refraktive Chirurgie.
„Augenklinik aktuell“ an der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-Nürnberg (Referat)
Erlangen, 15.12.2005

146. SEITZ B:
Update: Hornhauttransplantation.
20. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Heidelberg, 03.-04.03.2006
147. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Berechnung torischer Intraokularlinsen – Theorie und Praxis.
Kurs 222 anläßlich der 7. Tagung der AAD
Düsseldorf, 21.-25.03.2006
148. SEITZ B, KRUSE FE, MELLER D:
Amnionmembrantransplantation in der Augenheilkunde.
Kurs 283 anläßlich der 7. Tagung der AAD
Düsseldorf, 21.-25.03.2006
149. REINHARD T, SEITZ B:
Therapiemöglichkeiten der rezidivierenden Erosio corneae.
Kurs 259 anläßlich der 7. Tagung der AAD
Düsseldorf, 21.-25.03.2006
150. SEITZ B:
Technik und Nachsorge bei Keratoplastik.
7. Tagung der AAD (Eingeladenes Referat)
Düsseldorf, 21.-25.03.2006
151. SEITZ B:
Hornhaut Homburg heute.
51. Homburger Augenärztliche Fortbildung (Referat)
Homburg, 26.04.2006
152. SEITZ B:
Neue Konzepte in der Therapie von Hornhautinfektionen.
Kurs HH2 Erkrankungen der Hornhautoberfläche - neue Konzepte in der Therapie
19. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC).
Nürnberg, 25.-28.05.2006
153. REINHARD T, SEITZ B:
Infektionen, Dystrophien, Rezidivierende Erosio, Degenerationen, Pterygium.
Kurs HH3 Hornhautchirurgie
19. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC).
Nürnberg, 25.-28.05.2006
154. SEITZ B:
Differentialdiagnose und Therapie der Hornhautdystrophien.
Münchner Ophthalmologische Conference MOC (Eingeladenes Referat)
München, 01.06.2006
155. SEITZ B:
Anatomie des Auges (Konjunktiva, Sklera, Kornea).

Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)
München, 12.-23.06.2006

156. SEITZ B:

Wann Triple-Prozedur und wann zweizeitige Operation bei Fuchsscher
Hornhautendotheldystrophie mit Katarakt?
Symposium der Sektion Kornea: Operationen und Erkrankungen der Hornhaut im
fortgeschrittenen Alter (Eingeladenes Referat)
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006

157. SEITZ B:

Update – Amnionmembrantransplantation.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Berlin, 21.-24.09.2006

158. SEITZ B:

Serum-Augentropfen nach Keratoplastik
Kurs K-22 Blutprodukte zur Anwendung am Auge.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006

159. DUNCKER GIW, NÖLLE B, SEITZ B, WILHELM F:

Wet-Lab Keratoplastik-Grundkurs „Perforierende Keratoplastik-Techniken“.
Kurs K-28 anlässlich der 104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006

160. CURSIEFEN C, SEITZ B:

Optimierte Nachsorge nach Hornhauttransplantation.
Kurs K-32 anlässlich der 104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006

161. SEITZ B, GRÜTERICH M, KRUSE FE, MELLER D:

Amnionmembrantransplantation in der Augenheilkunde.
Kurs K-22 anlässlich der 104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006

162. SEITZ B:

Optimierte Nachsorge bei Keratoplastik in komplizierten Fällen.
7. Fortbildungsveranstaltung der Augenklinik der St. Joseph-Stift GmbH Bremen
(Eingeladenes Referat)
Bremen, 04.11.2006

163. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, VIESTENZ A, SEITZ B:

Calculation of toric IOL: Theory and Practice.
Instruction Course 579 beim Annual Meeting der American Academy of Ophthalmology.
Las Vegas, Nevada, USA, 11.-14.11.2006

164. SEITZ B, LANGENBUCHER A:

IOL power calculations in eyes after corneal refractive surgery.

Instruction Course 557 beim Annual Meeting der American Academy of Ophthalmology.
Las Vegas, Nevada, USA, 11.-14.11.2006

165. SEITZ B:

Indications, techniques and complications of corneal transplantation (keratoplasty).
Fortbildung der Medizinischen Akademie Tver (Eingeladenes Referat)
Tver, Russland, 04.12.2006

166. SEITZ B:

Excimer laser keratoplasty.
Kurs „Lasers in Medicine and Biotechnology“
Homburg/Saar, 16.01.2007

167. SEITZ B:

Amnionmembrantransplantation bei komplizierten Hornhautulcera.
Frankfurter Augenärztenachmittag (Eingeladenes Referat)
Frankfurt/Höchst, 24.01.2007

168. SEITZ B:

Amnionmembrantransplantation.
XXV. Innsbrucker Ophthalmologisches Wochenende (Eingeladenes Referat)
Seefeld bei Innsbruck, Österreich, 27.01.2007

169. SEITZ B, KRUSE FE, MELLER D:

Amnionmembrantransplantation in der Augenheilkunde.
Kurs 290 anlässlich der 8. Tagung der AAD
Düsseldorf, 13.-17.02.2007

170. REINHARD T, SEITZ B:

Therapiemöglichkeiten der rezidivierenden Erosio corneae.
Kurs 263 anlässlich der 8. Tagung der AAD
Düsseldorf, 13.-17.02.2007

171. SEITZ B:

Indizien für Stoffwechselkrankheiten an der Hornhaut.
Lunch-Symposium anlässlich der 8. Tagung der AAD „Der Augenarzt als Detektiv –
Seltene Stoffwechselkrankheiten erkennen“ (Eingeladenes Referat)
Düsseldorf, 17.02.2007

172. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:

Glaukome im Kindesalter.
Homburger Glaukom Symposium 2007 (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 24.02.2007

173. SEITZ B, LANGENBUCHER A:

Neue Aspekte der Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
21. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und
refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Potsdam, 16.-17.03.2007

174. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation – Feinarbeit an der Windschutzscheibe des Auges.
Fortbildungsveranstaltung der Katholischen Landvolkbewegung (Eingeladenes Referat)
Contwig, 29.03.2007
175. SEITZ B:
Anatomie und Physiologie der Hornhaut.
13. Homburger Einführungskurs in die Kontaktlinsenanpassung (Vortrag).
Homburg/Saar, 21.04.2007
176. SEITZ B:
Hornhaut (Kongenitale/konntatale Erkrankungen, Dystrophien, Degenerationen, Keratoplastik).
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil II (Eingeladene Referate).
Venedig, Italien, 24.04.2007
177. SEITZ B, SCHIRRA F:
Neue Konzepte in der Therapie von Hornhautinfektionen.
Kurs HH2 Erkrankungen der Hornhautoberfläche - neue Konzepte in der Therapie
20. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC)
Nürnberg, 17.-20.05.2007
178. SEITZ B, KIENECKER C:
Transplantat klar – Refraktion unbrauchbar: Prophylaxe und Therapie
postkeratoplastischer Ametropien.
20. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC) (Eingeladenes Referat).
Nürnberg, 17.-20.05.2007
179. SCHIRRA F, SEITZ B:
Welche Krankheitsbilder am Auge weisen auf Erkrankungen des rheumatischen
Formenkreises hin?
20. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC) (Eingeladenes Referat)
Nürnberg, 17.-20.05.2007
180. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
SGA und visuelles System.
Tagung SGA-Syndrom (Eingeladenes Referat)
Kloster Schöntal bei Jagdshausen, 02.06.2007
181. SEITZ B, SCHIRRA F:
Keratitis: Notfallmanagement.
BIS – Berliner Immunologie Seminar: Notfallmaßnahmen bei entzündlichen
Augenerkrankungen (Eingeladenes Referat)
Berlin, 02.06.2007
182. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation.
Hausinterne Fortbildung Caritasklinik St. Theresia
Saarbrücken, 04.06.2007

183. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation.
Hausinterne Fortbildung Evangelisches Krankenhaus St. Elisabeth
Zweibrücken, 05.06.2007
184. SEITZ B:
Unsere Augen – das Tor zur Welt.
Einführung in die klinische Medizin, EKM in der Physiologie (Herr Prof. Dr. Hoth)
Homburg/Saar, 13.06.2007
185. SCHIRRA F, SEITZ B:
Pathophysiologie des Trockenen Auges.
16. Tübinger Ophtho-Immunologisches Seminar (TOIS) (Eingeladenes Referat)
Tübingen, 15.-17.06.2007
186. SEITZ B:
Technik und Nachsorge bei Hornhauttransplantation.
Fortbildung der Charlottenklinik für Augenkranke (Eingeladenes Referat)
Stuttgart, 20.06.2007
187. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation.
Hausinterne Fortbildung Kreiskrankenhaus St. Ingbert
St. Ingbert, 08.07.2007
188. CURSIEFEN C, SEITZ B:
Optimierte Nachsorge nach perforierender Keratoplastik.
Kurs K-25 bei der 105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
189. SEITZ B, GRÜTERICH M, KRUSE FE, MELLER D:
Amnionmembrantransplantation in der Augenheilkunde.
Kurs K-8 anlässlich der 105. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 20.-23.09.2007
190. DUNCKER GIW, NÖLLE B, SEITZ B, WILHELM F:
Wet-Lab Keratoplastik-Grundkurs „Perforierende Keratoplastik-Techniken“
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 20.-23.09.2007
191. KRAUSE M, KHURIEVA E, LÖW U, HILD M, HUSS C, RIEMANN I, MESTRES P,
SEITZ B, TOROPYGIN S, HILLE K, KÖNIG K.
Femtosekundenlaser in der vitreoretinalen Chirurgie.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
192. SEITZ B:
Spätkomplikationen nach Keratoplastik.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes

Referat)

Berlin, 20.-23.09.2007

193. SEITZ B, OSVALD A, SCHIRRA F:
Stadiengerechte Therapie kornealer Dystrophien.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
194. SEITZ B, OSVALD A, SCHIRRA F:
Update - Phototherapeutische Keratektomie.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
195. SEITZ B, OSVALD A, SCHIRRA F:
Indizien für Allgemeinerkrankungen an der Hornhaut.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
196. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Plädoyer für die perforierende Keratoplastik - eine 100-jährige Erfolgstory.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
197. SEITZ B., SAUER R., SZENTMÀRY N., SCHIRRA F:
Eigenserum-Augentropfen zur Therapie von Oberflächendefekten nach perforierender Keratoplastik.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
198. SEITZ B, OSVALD A, SCHIRRA F:
Amnionmembrantransplantation zur Rekonstruktion der Hornhautoberfläche.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
199. SCHIRRA F, SEITZ B, SULLIVAN:
Androgene aktivieren die Expression von Genen der Peroxisomenorganisation und -biogenese in der Meibomdrüse der Maus.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
200. SEITZ B:
Torische Kunstlinsen.
56. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Katarakt – ein klinisch-

wissenschaftliches Update (Referat)
Homburg/Saar, 26.09.2007

201. SEITZ B:

Hornhautspende und Hornhauttransplantation.
Hausinterne Fortbildung Knappschaftskrankenhaus Sulzbach
Sulzbach, 23.10.2007

202. SEITZ B:

Der Augenarzt als Detektiv.
Antrittssymposium „Transplantate – Implantate: Hightech und KnoffHoff für krankes
Herz und kranken Kopf“
Homburg/Saar, 26.10.2007

203. SEITZ B:

Bewährtes und Neues bei Keratoplastik.
80. Versammlung der Rhein-Mainischen Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Frankfurt/Main, 27.10.2007

204. SEITZ B:

Transplantation von Augenhornhaut und Amnion.
Herbst-Kolloquium des Medizinisch-Juristischen Arbeitskreises Saar e.V. (Eingeladenes
Referat)
La Petite Pierre, Frankreich, 09.-10.11.2007

205. SEITZ B:

Hornhautspende und Hornhauttransplantation.
Hausinterne Fortbildung Krankenhaus St. Josef
Saarbrücken-Dudweiler, 15.11.2007

206. KÄSMANN-KELLNER B, LAUER G, SEITZ B:

Klinische Charakteristika der Achromatopsie.
Jahrestagung der Bielschowsky-Gesellschaft
Würzburg, 16.- 18.11.2007

207. SCHRÖDER AC & SEITZ B:

Eine Reise durch das menschliche Auge.
Lange Nacht der Wissenschaften 2007
Homburg/Saar, 28.11.2007

208. SEITZ B:

Nachsorge bei Keratoplastik.
20. Mindener Workshop „Augenblicke 2007“ (Eingeladenes Referat)
Minden, 02.-03.11.2007

209. SEITZ B:

Nachsorge bei Hornhaut-Transplantation.
57. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Therapeutische und ästhetische
Lidchirurgie (inkl. Arzthelferinnenfortbildung)
Homburg/Saar, 12.12.2007

- 210.KÄSMANN-KELLNER B & SEITZ B:
Update: Retinopathia praematurorum und visuelle Probleme ehemaliger Frühgeborener.
Neonatologischer Arbeitskreis (Eingeladenes Referat)
Saarbrücken, 19.12.2007
- 211.SEITZ B:
Transplantation von Amnion und Kornea.
Transplantationsmedizin - Veranstaltung der Ärztekammer des Saarlandes mit dem UKS
(Eingeladenes Referat)
Saarbrücken, 16.02.2008
- 212.SEITZ B:
Amnionmembrantransplantation (AMT) – Indikationen, Technik, Nachsorge.
58. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Die Kornea – ein besonderes Fenster
(Referat)
Homburg/Saar, 27.02.2008
- 213.SEITZ B:
Phototherapeutische Keratektomie (PTK) – Indikationen, Technik, Nachsorge.
58. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Die Kornea – ein besonderes Fenster
(Referat)
Homburg/Saar, 27.02.2008
- 214.REINHARD T, SEITZ B:
Oberflächenerkrankungen der Kornea: Differentialdiagnose und therapeutische
Überlegungen.
Kurs 253 anlässlich der 9. Tagung der AAD
Düsseldorf, 04.-08.03.2008
- 215.AUFFARTH GU, SEITZ B:
Videothek: Vorderabschnitt.
Kurs 100 anlässlich der 9. Tagung der AAD
Düsseldorf, 04.-08.03.2008
- 216.SEITZ B:
Hornhaut.
Kurs 186 (Facharztstudium mit dem Schwerpunkt Vordere Augenabschnitte) anlässlich
der 9. Tagung der AAD
Düsseldorf, 04.-08.03.2008
- 217.SEITZ B:
Lichtblick für Blinde – Neue Operationstechnik bei der Hornhauttransplantation.
Sitzung des LIONS Governerrates (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 14.03.2008
- 218.SEITZ B:
Anatomie des Auges (Konjunktiva, Sklera, Kornea).
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)
München, 07.-18.04.2008

219. SEITZ B:
Nachsorge bei Hornhauttransplantation.
Fortbildung der Universitäts-Augenklinik Bonn (Eingeladenes Referat)
Bonn, 07.05.2008
220. KÄSMANN-KELLNER B & SEITZ B:
Update: Retinopathia praematurorum und visuelle Probleme ehemaliger Frühgeborener.
Hausinterne Fortbildung der Kinderklinik Kohlhof (Eingeladenes Referat)
Kohlhof-Neunkirchen, 14.05.2008
221. SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, RESCH M:
Integration patterns of amniotic membrane into the human cornea.
41th Panhellenic Ophthalmological Congress (Eingeladenes Referat)
Thessaloniki, Griechenland, 28.05.-01.06.2008
222. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation.
Hausinterne Fortbildung „Postmortale Hornhautspende sowie Spenderkonditionierung/
Intensivtherapie bei potentiellen Organspendern.
Saarlouis, 05.06.2008
223. SEITZ B:
Lichtblicke für Blinde – Lasertechnik bei der Hornhauttransplantation.
Tag der Sehbehinderten des BSV Saar (Eingeladenes Referat)
Neunkirchen, 06.06.2008
224. SEITZ B:
Unsere Augen – das Tor zur Welt.
Einführung in die klinische Medizin, EKM in der Physiologie (Herr Prof. Dr. Bruns)
Homburg/Saar, 11.06.2008
225. SEITZ B, SCHIRRA F:
Neue Konzepte in der Therapie von Hornhautinfektionen.
Kurs HH1 Erkrankungen der Hornhautoberfläche - neue Konzepte in der Therapie
21. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC)
Nürnberg, 12.-15.06.2008
226. REINHARD T, SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik, PTK, Amnionmembrantransplantation.
Kurs HH3 Hornhautchirurgie
21. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC)
Nürnberg, 12.-15.06.2008
227. SEITZ B:
Nachsorge bei Hornhauttransplantation.
1. Klinische Gespräche für Augenärzte der Quattropole-Region (Eingeladenes Referat)
Trier (Augenklinik Petrisberg), 29.08.2008
228. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Entwicklung der Laser Keratoplastik seit 1986.

106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 18.-21.09.2008
229. SEITZ B:
Indizien für genetisch bedingte Allgemeinerkrankungen am Auge: Vorderabschnitt.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 18.-21.09.2008
230. SCHIRRA F & SEITZ B:
Das Trockene Auge und Sexualhormone – welche Hormone sollte man testen?
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 18.-21.09.2008
231. SEITZ B:
Amniontransplantation.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 18.-21.09.2008
232. HOLZER MP, AUFFARTH GU, BLUM M, KERMANI O, OBERHEIDE U, SEITZ B, TOMALLA M:
Femtosekundenlaser in der Augenheilkunde – Verfügbare Systeme, Spezifikationen, sowie klinische und experimentelle Anwendungsmöglichkeiten.
Kurs K-2 bei der 106. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
233. SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik: vom Excimer- zum Femtosekundenlaser.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 18.-21.09.2008
234. DUNCKER GIW, NÖLLE B, SEITZ B, WILHELM:
Wet-Lab Keratoplastik Grundkurs: Perforierende Keratoplastik-Techniken.
Kurs K-7 bei der 106. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008

235. SEITZ B, GRÜTERICH M, KRUSE FE, MELLER D:
Amnionmembrantransplantation in der Augenheilkunde.
Kurs K-20 bei der 106. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
236. CURSIEFEN C & SEITZ B:
Optimierte Nachsorge nach perforierender und lamellärer Keratoplastik.
Kurs K-27 bei der 106. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
237. SEITZ B:
Keratoplastik im Kindesalter – das ewige Dilemma.
81. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Gießen, 01.11.2008
238. SEITZ B:
Advantages of laser trephination in penetrating keratoplasty.
1st Egyptian German Meeting in Eye Health Care (Eingeladenes Referat)
Kairo, Ägypten, 06.11.2008
239. SEITZ B:
Integration patterns of amniotic membrane into the human cornea.
1st Egyptian German Meeting in Eye Health Care (Eingeladenes Referat)
Kairo, Ägypten, 06.11.2008
240. SEITZ B:
New classification of corneal dystrophies.
1st Egyptian German Meeting in Eye Health Care (Eingeladenes Referat)
Kairo, Ägypten, 06.11.2008
241. SEITZ B:
Vorteile der „nichtmechanischen Trepanation“ bei der Kornea-Transplantation.
Kooperatives Programm für Hornhauttransplantation am Universitätsklinikum des
Saarlandes
Homburg/Saar, 20.11.2008
242. SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik mit dem Excimer-Laser.
Freiburger Hornhauttag (Eingeladenes Referat)
Freiburg, 22.11.2008
243. SEITZ B:
Laser und Hornhaut: Hornhauttransplantation mit dem Excimer-Laser.
Lange Nacht der Wissenschaften 2008
Homburg/Saar, 26.11.2008
244. SEITZ B:
Herpeskeratitis.
Jahrestagung der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Leipzig, 28.-29.11.2008

245. SEITZ B:
Keratoplasty in children – still a dilemma.
XVIII. AMO Meeting Zermatt (Eingeladenes Referat)
Zermatt, Schweiz, 14.-17.01.2009
246. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Excimer laser-assisted penetrating keratoplasty.
13th ESCRS Winter Meeting (Eingeladenes Referat)
Rom, Italien, 06.-08.02.2009
247. SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, RESCH M:
Integration patterns of amniotic membrane into the human cornea.
Fortbildung der Medizinischen Akademie Tver (Eingeladenes Referat)
Tver, Russland, 18.-21.02.2009
248. SEITZ B:
Hornhautchirurgie im Spannungsfeld zwischen notwendiger und optimaler Versorgung.
10. Tagung der AAD (Eingeladenes Referat)
Düsseldorf, 10.-14.03.2009
249. REINHARD T, SEITZ B:
Oberflächenerkrankungen der Kornea: Differentialdiagnose und therapeutische Überlegungen.
Kurs 263 anlässlich der 10. Tagung der AAD
Düsseldorf, 10.-14.03.2009
250. AUFFARTH GU, SEITZ B:
Videothek: Vorderabschnitt.
Kurs 101 anlässlich der 10. Tagung der AAD
Düsseldorf, 10.-14.03.2009
251. MAIER P, SEITZ B, KUHN D:
Stadiengerechte Therapie des Keratokonus.
Kurs 234 anlässlich der 10. Tagung der AAD
Düsseldorf, 10.-14.03.2009
252. SEITZ B, KRUSE F, MELLER D:
Amnionmembrantransplantation in der Augenheilkunde.
Kurs 291 anlässlich der 10. Tagung der AAD
Düsseldorf, 10.-14.03.2009
253. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation.
Vortrag beim LIONS Club Offenbach in der Südpfalz
Essingen, 23.03.2009
254. SEITZ B:
Hornhaut (Anatomie/Untersuchungstechniken, Kongenitale/konnatale Erkrankungen, Dystrophien, Keratoplastik).

Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil II (Eingeladene Referate)
Venedig/San Servolo, Italien, 21.04.2009

255. SEITZ B:

Hornhautspenden retten Augenlicht.

Motto: „Über den Tod hinaus“ im Rahmen des *Gesundheitsthemas am Mittwoch* des Westfälzlinikums Kusel (Eingeladenes Referat)

Kusel, 27.05.2009

256. SEITZ B:

Corneal transplantation: penetrating and lamellar keratoplasty.

EUPO-Kurs „Cornea, Conjunctiva, Refractive Surgery“ anlässlich des SOE Meetings (Eingeladenes Referat)

Amsterdam, Niederlande, 12.-13.06.2009

257. SEITZ B:

Unsere Augen – das Tor zur Welt.

Einführung in die klinische Medizin, EKM in der Physiologie (Herr Prof. Dr. Zufall)

Homburg/Saar, 17.06.2009

258. SEITZ B & SCHIRRA F:

Neue Konzepte in der Therapie von Hornhautinfektionen.

Kurs: Erkrankungen der Hornhautoberfläche - neue Konzepte in der Therapie

22. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC)

Nürnberg, 18.-21.06.2009

259. REINHARD T & SEITZ B:

Perforierende Keratoplastik, PTK, Amnionmembrantransplantation.

Kurs: Hornhautchirurgie

22. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC)

Nürnberg, 18.-21.06.2009

260. SEITZ B:

Perforierende Keratoplastik: Aktuelle Indikationen und Operationstechniken.

22. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC) (Eingeladenes Referat)

Nürnberg, 18.-21.06.2009

261. HOFFMANN S & SEITZ B:

Von der Zelle zur abgelösten Netzhaut – Mechanismen einer Netzhautablösung.

Expedition Forschung - Lange Nacht der Wissenschaften

Saarbrücken, 20.06.2009

262. HOFFMANN S & SEITZ B:

Krankhafte Blutgefäße an der Netzhaut – Grundlagen der Behandlung der feuchten Makuladegeneration..

Expedition Forschung - Lange Nacht der Wissenschaften

Saarbrücken, 20.06.2009

263. SEITZ B:

Phototherapeutische Keratektomie – Indikationen und Nachbehandlung.

62. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF mit Arzthelferinnenfortbildung:
Multiple Sklerose – Neurologisches und ophthalmo-orthoptisches Update
Homburg/Saar, 01.07.2009
264. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Off-topic: 20 Jahre Excimerlaser-Keratoplastik – eine Erfolgsgeschichte!
62. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF mit Arzthelferinnenfortbildung:
Multiple Sklerose – Neurologisches und ophthalmo-orthoptisches Update
Homburg/Saar, 01.07.2009
265. SEITZ B:
Keratoplastik im Kindesalter.
IX. Darmstädter Augenärztliches Symposium (Eingeladenes Referat)
Darmstadt, 02.09.2009
266. SEITZ B:
Kataraktchirurgie nach refraktiver Hornhautchirurgie.
63. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF: Katarakt und Kunstlinsen – Old &
New Frontiers (Referat)
Homburg/Saar, 09.09.2009
267. SCHIRRA F & SEITZ B:
Freud und Leid von Microarraystudien – Vom Labor zum biologischen Sinn.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes
Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009
268. SEITZ B:
Laser-assistierte perforierende Keratoplastik.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes
Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009
269. SEITZ B:
Herpesvirusinfektionen der Kornea.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes
Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009
270. SEITZ B:
Gewebereaktionen der Hornhaut nach Amniontransplantation.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes
Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009
271. LANGENBUCHER A, EPPIG T, SCHRÖDER AC, SEITZ B:
Möglichkeiten und Grenzen der Abbildungseigenschaft asphärischer Kunstlinsen.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes
Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009

272. SEITZ B:

Die perforierende Keratoplastik im Kindesalter – das ewige Dilemma.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009

273. HOFFMANN S, SEITZ B:

Neues aus der Pathophysiologie der proliferativen Vitreoretinopathie (PVR) – von der RPE-Zelle zum klinischen Transfer der Erkenntnisse.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009

274. SEITZ B:

Die perforierende Keratoplastik bei Hornhautdystrophien.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009

275. DUNCKER GIW, NÖLLE B, SEITZ B, WILHELM:

Wet-Lab Keratoplastik Grundkurs: Perforierende Keratoplastik-Techniken.
Kurs K-29 bei der 107. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009

276. SEITZ B, GRÜTERICH M, KRUSE FE, MELLER D:

Amnionmembrantransplantation in der Augenheilkunde.
Kurs K-41 bei der 107. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009

277. CURSIEFEN C & SEITZ B:

Optimierte Nachsorge nach perforierender und lamelläarer Keratoplastik.
Kurs K-1 bei der 107. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009

278. SEITZ B:

Kontaktlinsen und damit verbundene Komplikationen.
Pressekonferenz bei der 107. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009

279. SEITZ B:

Haben Dinosaurier eine Überlebenschance? Voraus in die Vergangenheit!
82. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 31.10.2009

280. SEITZ B:

Keratoplasty in children – still a dilemma.
2nd Egyptian German Meeting in Eye Health Care (Eingeladenes Referat)
Kairo, Ägypten, 05.-06.11.2009

281. SEITZ B:
The chameleon of herpetic keratitis.
2nd Egyptian German Meeting in Eye Health Care (Eingeladenes Referat)
Kairo, Ägypten, 05.-06.11.2009
282. SEITZ B:
Ausprägung und Behandlungsmöglichkeiten bei altersbezogener Makuladegeneration
AMD.
Weiterbildung der Wissenschaftlichen Vereinigung für Augenoptik und Optometrie e.V.
(WVAO) (Eingeladenes Referat)
Eppelborn, 12.11.2009
283. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation.
Qualitätszirkel Pathologie Saarland (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 14.11.2009
284. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Excimer laser in penetrating keratoplasty.
8th ISOPT Meeting (Eingeladenes Referat)
Rom, Italien, 03.-06.12.2009
285. SEITZ B:
Überblick über Schnitttechniken bei Keratopalstiken.
16. Ophthalmologische Tagung Olten (OTO)
Olten, Schweiz, 07.-08.01.2010
286. SEITZ B:
Kontaktlinsen nach Keratoplastik.
XVII. Ophthalmologisch-Optische Fortbildung in Münster (Eingeladenes Referat)
Münster, 16.-17.01.2010
287. SEITZ B:
Wie wird eine Hornhaut transplantiert?
Organ- und Gewebespende – das Geschenk des Lebens (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 27.01.2010
288. SEITZ B, RESCH MD:
Was passiert mit der Amnionmembran nach der Transplantation?
Homburger Hornhauttag 2010 (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 13.03.2010
289. GATZIOUFAS Z, THANOS S, SEITZ B:
Keratokonus und Schilddrüse.
Homburger Hornhauttag 2010 (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 13.03.2010
290. SEITZ B:
Indikationen und Möglichkeiten der Amnionmembrantransplantation AMT

Münster Hornhaut Forum (Eingeladenes Referat)
Münster, 20.03.2010

291. AUFFARTH G, SEITZ B:
Videothek: Vorderabschnitte. (AAD-K-101)
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
292. MAIER P, KUHN D, SEITZ B:
Stadiengerechte Therapie des Keratokonus. (AAD-K-177)
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
293. REINHARD T, SEITZ B:
Oberflächenerkrankungen der Kornea: Differentialdiagnose und therapeutische Überlegungen. (AAD-K-194)
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
294. DUNCKER G, NÖLLE B, SEITZ B, WILHELM F:
Wetlab Basic Course on Penetrating Corneal Grafting Techniques. (WOC-C-21)
Überlegungen. (AAD-K-194)
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
295. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
The spectrum of pediatric glaucoma beyond buphtalmia.
Greek German Symposium: From Γλαυχομα to Neuroprotection – a long Journey in Understanding Glaucoma.
Chairs: THANOS S, GATZIOUFAS Z, SEITZ B
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
296. JONESCU-CUYPERS CP, LÖW U, SEITZ B:
Glaucoma management before and after keratoplasty.
Greek German Symposium: From Γλαυχομα to Neuroprotection – a long Journey in Understanding Glaucoma.
Chairs: THANOS S, GATZIOUFAS Z, SEITZ B
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
297. JONESCU-CUYPERS CP, SEITZ B:
Simultaneous glaucoma and cataract surgery.
3. Ägyptisch-Deutsches Symposium Combined Surgeries in Ophthalmology.
Chairs: SHETA S, HUNTER M, SEITZ B
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
298. SEITZ B:
Combined corneal transplantation and cataract surgery (“The Triple Procedure”).

3. Ägyptisch-Deutsches-Symposium, Combined Surgeries in Ophthalmology
Chairs: SHETA S, HUNTER M, SEITZ B
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
299. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Sustainable relationships between Egyptian and German pediatric and rehabilitative ophthalmology.
3. Ägyptisch-Deutsches-Symposium, Combined Surgeries in Ophthalmology
Chairs: SHETA S, HUNTER M, SEITZ B
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
300. SEITZ B:
Advantages of excimer laser keratoplasty.
Symposium: Laser-assisted keratoplasty
Chairs: REINHARD T, SEITZ B, AL-RAJHI A:
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
301. SEITZ B:
Surgical and laser-mediated therapies in corneal dystrophies.
Symposium: Corneal Dystrophies
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
302. SEITZ B:
Excimer laser assisted penetrating keratoplasty in advanced keratoconus.
Symposium: "Surgical Therapy of Keratoconus"
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
303. SEITZ B:
Indications and state of the art techniques on PKP.
Joint Meetings der XVIIIth Annual Conference of the Bombay Ophthalmologists' Association (BOA) und der VIIIth International Academy for Advances in Ophthalmology (Eye Advance 2010) (Eingeladenes Referat)
Mumbai, Indien, 13.-15.08.2010
304. SEITZ B:
Integration patterns of amniotic membrane into human corneas depends upon surgical technique.
Joint Meetings der XVIIIth Annual Conference of the Bombay Ophthalmologists' Association (BOA) und der VIIIth International Academy for Advances in Ophthalmology (Eye Advance 2010) (Eingeladenes Referat)
Mumbai, Indien, 13.-15.08.2010
305. SEITZ B:
Thyroid hormones and keratoconus.
Joint Meetings der XVIIIth Annual Conference of the Bombay Ophthalmologists'

Association (BOA) und der VIIIth International Academy for Advances in
Ophthalmology (Eye Advance 2010) (Eingeladenes Referat)
Mumbai, Indien, 13.-15.08.2010

306. SEITZ B:

The chameleon of herpetic keratitis.
Fortbildung der Medizinischen Akademie Tver (Eingeladenes Referat)
Tver, Russland, 18.-21.09.2010

307. SEITZ B:

Keratokonius und Schilddrüse
Wissenschaftliches Symposium (55. Magdeburger Augenärztliche Fortbildung)
anlässlich der Verabschiedung von Prof. Dr. med. W. Behrens-Baumann (Eingeladenes
Referat)
Magdeburg, 25.09.2010

308. SEITZ B:

LIONS-Hornhautbank: Hornhautspende und -transplantation.
Clubabend des LIONS Clubs Saarbrücken (Eingeladenes Referat)
Saarbrücken, 04.10.2010

309. GOSWAMI A, SEITZ B:

Laser-based keratoplasty.
Noida Ophthalmological Society Annual Conference
Noida, Indien, 31.10.2010

310. SEITZ B:

Diabetes und Auge.
Hauptvortrag beim 15. Diabetestag im Städtischen Krankenhaus Pirmasens gem. GmbH.
Pirmasens, 06.11.2010

311. SEITZ B:

Aktuelle Strategien zur Therapie der Herpes-Keratitis.
83. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Ludwigshafen, 06.11.2010

312. SEITZ B:

Das Chamäleon der Herpeskeratitis.
Mittelmosel Augearzt-Weiterbildung (Eingeladenes Referat)
Bernkastel-Kues, 12.11.2010

313. SEITZ B:

Die Technik der Amnionmembran-Transplantation bedingt korneale
Integrationsmuster.
Jahrestagung der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Dresden, 26.-27.11.2010

314. SEITZ B:

Unsere Augen – das Tor zur Welt.

Einführung in die klinische Medizin - Anatomie (Herr Prof. Dr. Wennemuth)
Homburg/Saar, 01.12.2010

315. SEITZ B:

Nachsorge nach Amnionmembrantransplantation.

67. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF **mit Arzthelferinnenfortbildung:**

Homburg/Saar, 01.12.2010

316. SEITZ B:

Aktuelles zur Hornhauttransplantation.

Interne Fortbildung der UKS-Klinik für Neurochirurgie (Eingeladenes Referat)

Homburg/Saar, 07.12.2010

H. Sonstige Publikationen (inkl. Internetbeiträge)

1. KNORR HLJ, SEITZ B (Hrsg.):
Erlanger Assistentenführer.
Assistentenführer der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-Nürnberg
Erlangen, 10.04.1991
2. NAUMANN GOH, SEITZ B:
"Orientierungszähnen" bei der perforierenden Keratoplastik mit dem EXCIMER Laser
193 nm.
Symposium zum 60. Geburtstag von Prof. Gloor (Video)
Zürich, Schweiz, 28.03.1992
3. NAUMANN GOH, SEITZ B:
Potential of the excimer laser 193nm trephination in penetrating keratoplasty with 8
"orientation teeth".
XXVIIth International Congress of Ophthalmology (Video)
Toronto, Ontario, Canada, 26.-30.06.1994
4. SEITZ B:
Sheldon R. Gordon: Cytological and immunohistochemical approaches to the study of
corneal endothelial wound repair. (Buchbesprechung)
International Ophthalmology 1995; 18:318-319
5. SEITZ B:
Maria Severin: Perforierende Keratoplastik. Differentialdiagnose und Therapie
postoperativer Komplikationen. Ein Atlas. (Buchbesprechung)
Klin Monatsbl Augenheilkd 1995; 207:202
6. MALDONADO MJ, SEITZ B, NAUMANN GOH, MENEZO JL:
Histopathological analysis of excimer laser ablations in high and extreme myopia.
European Society of Cataract and Refractive Surgeons, XIIIth Congress (Video)
Amsterdam, Niederlande, 01.-04.10.1996
7. AMANN T, SEITZ B, KNORR HLJ (Hrsg.):
Erlanger Assistentenführer (2. Auflage).
Assistentenführer der Augenklinik mit Poliklinik der Universität Erlangen-Nürnberg
Erlangen, 17.06.1997
8. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, HARRER M:
Correction of irregular corneal astigmatism using topography-based flying-spot-mode
excimer laser photoablation (Video).
Online J Ophthalmol 1997 Oct; 1(1). Available from:
[URL:http://www.onjoph.com/vdaud.html](http://www.onjoph.com/vdaud.html)
9. SEITZ B:
Peter S. Hersh, Michael D. Wagoner: Excimer laser surgery of corneal disorders.
(Buchbesprechung)
Ophthalmologe 1999; 96:299

10. SEITZ B:
Möglichkeiten und Grenzen der Hornhaut-Transplantation heute.
Antrittsvorlesung zum Abschluß des Habilitationsverfahrens (Referat)
Online J Ophthalmol 1999 Jul; Available from:
[URL:http://www.onjoph.com/vdaud.html](http://www.onjoph.com/vdaud.html)
11. BERGUA A, BLÜTHNER K, KÜCHLE M, SEITZ B:
Hornhauttransplantation Aktuell der Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg,
Nr. 6.
„Interne Normierung“ der Hornhautspende
Ausgabe Januar bis März 2000
12. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
Eingeladenes Referat anlässlich des 14. Kongresses der DGII, 18.-19.02.2000 in Luzern
Online J Ophthalmol 2000 May; Available from:
[URL:http://www.onjoph.com/deutsch/seitziol.html](http://www.onjoph.com/deutsch/seitziol.html)
13. BERGUA A, BLÜTHNER K, KÜCHLE M, SEITZ B:
Hornhauttransplantation Aktuell der Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg,
Nr. 7.
Bereitschaft der Organspende ist höher als erwartet
Ausgabe April bis Juni 2000
14. BERGUA A, BLÜTHNER K, KÜCHLE M, SEITZ B:
Hornhauttransplantation Aktuell der Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg,
Nr. 8.
Bayerisches Gesetz zur Unterstützung des Transplantationsgesetzes
Ausgabe Juli bis September 2000
15. KÜCHLE M, GUSEK-SCHNEIDER GC, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
First and preliminary results of implantation of a new posterior chamber intraocular lens.
Online J Ophthalmol 2000 October; Available from:
[URL:http://www.onjoph.com/deutsch/artikel/pciol.html](http://www.onjoph.com/deutsch/artikel/pciol.html)
16. BERGUA A, BLÜTHNER K, KÜCHLE M, SEITZ B:
Hornhauttransplantation Aktuell der Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg,
Nr. 9.
Solidarität beginnt mit Selbstbewußtsein
Ausgabe Oktober bis Dezember 2000
17. SEITZ B:
Passgenaue Laserschnitte bei der Hornhauttransplantation.
LaserOpto 2001; 33(2):4
18. BERGUA A, BLÜTHNER K, KÜCHLE M, SEITZ B:
Hornhauttransplantation Aktuell der Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg,
Nr. 10.
Organtransplantation 2000
Ausgabe Januar bis März 2001

19. SEITZ B, BLÜTHNER K, BERGUA A:
<http://www.kornea-bank.org>
Website der Augenhornhautbank der Augenklinik mit Poliklinik der Universität
Erlangen-Nürnberg seit 07/2001
20. BERGUA A, BLÜTHNER K, KÜCHLE M, SEITZ B:
Hornhauttransplantation Aktuell der Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg,
Nr. 11.
Lernen aus außergewöhnlichen Spenderaktionen
Ausgabe April bis Juni 2001
21. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Trepanationsmöglichkeiten für die Keratoplastik.
Eingeladenes Referat anlässlich der 85. Jahrestagung der Württembergischen
Augenärztlichen Vereinigung, 24./25.03.2001 in Tübingen
Online J Ophthalmol 2001 August; Available from:
[URL:http://www.onjoph.com/deutsch/artikel/trepanat/index.html](http://www.onjoph.com/deutsch/artikel/trepanat/index.html)
22. SEITZ B:
Lifeline.
Lancet 2001; 358:1110
23. SEITZ B, NAUMANN GOH:
Transplantationen – Unerwähnt: Hornhauttransplantation. (Leserbrief)
Deutsches Ärzteblatt, Jg.98, Heft 47, 23.11.2001, Seite A3114
24. SEITZ B, BLÜTHNER K, MÜLLER-ERHARD H, LANG C, BENDER A, SAUER R
(Redaktionsteam):
Dienstanweisung des Klinikumsvorstandes zur Umsetzung des Transplantationsgesetzes
im Universitätsklinikum Erlangen.
Inkrafttreten am 01.12.2001
Erlangen, 29.10.2001
25. SEITZ B:
Sanfte Methode für schwache Augen: Hornhautverpflanzungen am Auge – Laser statt
Messer.
Medizintechnik in Bayern - Profile, Porträts, Perspektiven, S. 49-51
fb-werbeservice, München, 2001
26. SEITZ B:
„Erlanger Orientierungszähnnchen“ bringen Transplantat in die richtige Lage –
Passgenaue Laserschnitte in die Hornhaut des Auges.
uni.kurier.magazin, 102/Okt.2001/27. Jg., S. 57-58
27. SEITZ B:
Gerettetes Augenlicht. (Brief an den Herausgeber)
Franfurter Allgemeine Zeitung, Nr. 300, 27.12.2001, S. 50
28. BERGUA A, BLÜTHNER K, CURSIEFEN C, HÄNDEL A, SEITZ B:
Hornhauttransplantation Aktuell der Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg,

- Nr. 12.
„Qualitätsmanagement und –sicherung in der Hornhauttransplantation“
Ausgabe Juli bis Dezember 2001
29. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Astigmatismus bei Keratoplastik: Prophylaxe und Therapie.
Z. prakt. Augenheilkd. 2001; 22:107-110
30. SEITZ B, LANGENBUCHER A, ROSZIVAL P:
Penetrating keratoplasty for iatrogenic keratoconus after myopic LASIK.
Eye News (Indien), Vol: 1, 2002, S. 3-7
31. SEITZ B, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, DIETRICH T, KÜCHLE M,
NAUMANN GOH:
Vor- und Nachteile der Triple-Prozedur.
Ophthalmologische Nachrichten 06/2002, S. 16
32. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Perforierende Keratoplastik – postoperative Behandlung in Abhängigkeit von der
Operationsindikation.
Eingeladenes Referat anlässlich des 14. Kongresses der Deutschen Ophthalmochirurgen,
Seminar: Perioperative Betreuung, 17.-20.05.2001 in Nürnberg
Online J Ophthalmol 2002 March; Available from:
[URL:http://www.onjoph.com/Artikel/DOC2001_KPL/DOC2001_KPL.html](http://www.onjoph.com/Artikel/DOC2001_KPL/DOC2001_KPL.html)
33. NAUMANN GOH, KÜCHLE M, SEITZ B, HAFNER A:
Lernziel- bzw. Ausbildungskatalog für PJ-Studenten in der Augenheilkunde.
Erlangen, 12.06.2002
34. HÄNDEL A, KÜCHLE M, SCHÖNHERR U, SEITZ B:
Qualitätsmanagement-Handbuch, Teil I (2. Auflage September 2002) als Vorbereitung zur
erfolgreichen **Re-Zertifizierung** der Augenklinik mit Poliklinik der Universität
Erlangen-Nürnberg nach DIN EN ISO 9001 durch die LGA/InterCert am 7./8.10.2002
35. SEITZ B:
Wilhelm FW, Duncker GIW, Bredehorn T: Augenbanken. (Buchbesprechung)
Klin Monatsbl Augenheilkd 2002; 219:826
36. SEITZ B, NAUMANN GOH:
Organspende - Regelmäßig vergessen: Hornhauttransplantation. (Leserbrief)
Deutsches Ärzteblatt, Jg.99, Heft 48, 29.11.2002, Seite A2741
37. SEITZ B:
Sundmacher R: Adequate HLA Matching in Keratoplasty. Series Editor: Behrens-
Baumann W: Developments in Ophthalmology (Buchbesprechung)
Klin Monatsbl Augenheilkd 2003; 220:287-288
38. SEITZ B:
Organspende und Transplantation in Bayern – Hohe Zustimmung im Freistaat.

- (Leserbrief)
Bayerisches Ärzteblatt, 58. Jahrgang, 8-9/2003, Seite 429
39. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Hornhauttrepanation mit dem Femtosekundenlaser – No-Stitch Keratoplastik in greifbarer Nähe.
Ophthalm-Chirurgie 2003; 15:257-260
40. SEITZ B:
e-PTK: Erfolgsrate liegt bei knapp 90 Prozent – Chirurgische Therapie von Störungen der Hornhautepithelregeneration
Ophthalmologische Nachrichten 09/2003, Kongreßausgabe 2, S. 4-5
41. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
„Excitement of Tomorrow“ – Posteriore lamelläre Keratoplastik mittels Femtosekundenlaser (femto-PLAK).
Ophthalmologische Nachrichten 09/2003, Kongreßausgabe 2, S. 9
42. HAFFER A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
o-PTK bei makulärer Hornhautdystrophie - Vorübergehende mäßige Verbesserung.
Ophthalmologische Nachrichten 09/2003, Kongreßausgabe 2, S. 16
43. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Posteriore lamelläre Keratoplastik mittels Femtosekundenlaser – Das „Excitement of Tomorrow“ in der Hornhautchirurgie.
MedReport Nr. 34/27.Jahrgang, 2003, S. 7
44. HAFFER A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Makuläre Hornhautdystrophie – Langzeitergebnisse der o-PTK.
MedReport Nr. 34/27.Jahrgang, 2003, S. 11
45. SEITZ B, SAUER R, RUMMELT C, LANGENBUCHER A:
Amnionmembrantransplantation – Einsatzmöglichkeiten im Zusammenhang mit Keratoplastik.
MedReport Nr. 34/27.Jahrgang, 2003, S. 13-14
46. SEITZ B, SAUER R, HOFMANN-RUMMELT C, WENKEL H, LANGENBUCHER A:
Amnionmembrantransplantation - Unverzichtbare Therapieoption bei persistierenden kornealen Epitheldefekten.
Z prakt Augenheilkd 2003; 24 445-450
47. LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SEITZ B:
Berechnung torischer Kunstlinsen.
Ophthalm-Chirurgie 2004; 16:25-33
48. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Neue Möglichkeiten der Keratoplastik - Vorzüge der nichtmechanischen Trepanation mit Lasern.
Kontaktlinse 2004; 7-8:9-11

49. MAIER P, SEITZ B, REINHARD T:
Therapiemöglichkeiten der rezidivierenden Erosio corneae.
Z prakt Augenheilkd 2005; 26:57-61
50. SEITZ B:
Die Nachsorge beginnt vor der Kornea-Transplantation.
Ophthalmologische Nachrichten 03/2006, Kongreßausgabe 1, S. 2
51. SEITZ B:
Wann Triple-Prozedur und wann zweizeitige Operation?
Ophthalmologische Nachrichten 09/2006, Kongreßausgabe 1, S. 3
52. SEITZ B:
Update – Amnionmembrantransplantation.
Current Congress zur 104. Jahrestagung der DOG, Berlin 21.-24.09.2006.
53. SEITZ B:
Welche Vorteile bringen kombinierte Operationen? Schriftliches Interview zur Triple
Prozedur.
DGII – Aktuell, Februar 2007, S. 4-5
54. SEITZ B, KIENECKER C, LANGENBUCHER A:
Transplantat klar – Refraktion unbrauchbar: Prophylaxe und Korrektur
postkeratoplastischer Ametropien.
Ophthalm-Chirurgie 2007; 19:144-151
55. SEITZ B:
Transplantat klar – Refraktion unbrauchbar: Prophylaxe ist wichtiger als die Therapie des
hohen Astigmatismus oder der hohen Ametropie nach Keratoplastik.
Ophthalmologische Nachrichten 05/2007, Kongreßausgabe 2, S. 5-6
56. SEITZ B:
„Korneologe“ als Detektiv – Stoffwechselkrankheiten und ihre Erstmanifestation an der
Hornhaut.
Ophthalmologische Nachrichten 09/2007, Kongreßausgabe 1, S. 32
57. SEITZ B:
Unverzichtbar bei persistierenden kornealen Epitheldefekten –
Amnionmembrantransplantation zur Rekonstruktion der Hornhautoberfläche.
Ophthalmologische Nachrichten 09/2007, Kongreßausgabe 1, S. 3 - 4
58. SEITZ B, SCHIRRA F, OSVALD A, LANZL I:
Indizien für Allgemeinerkrankungen an der Hornhaut.
Z prakt Augenheilkd 2007; 28:341-346
59. KÄSMANN-KELLNER B, LAUER G, SEITZ B:
Okulokutaner und okulärer Albinismus – Klinische Befunde, funktionelle Folgen und
Lebensqualität bei der häufigsten angeborenen Sehbehinderung.
News Low Vision Stiftung Oktober 2007, S. 4-5

60. SEITZ B:
Wichtige Option bei persistierenden kornealen Epitheldefekten –
Amnionmembrantransplantation und ihre Einsatzmöglichkeiten in der Hornhautchirurgie.
Ophthalmologische Nachrichten 09/2008, Kongreßausgabe 2, S. 9
61. SEITZ B, OSVALD A, SCHAFIA A:
Jahresbericht 2007 der LIONS-Hornhautbank SAAR-LOR-LUX Trier/Westpfalz;
171 Keratoplastiken – 392 kultivierte Transplantate – Höchststand seit Gründung der
LIONS-Hornhautbank in Homburg/Saar.
Saarländisches Ärzteblatt, 61. Jahrgang, 12/2008, Seite 14-17
62. SEITZ B:
Hornhautverpflanzung am Auge – Laser statt Messer.
Magazin Forschung 02/2008, Seite 14-19
63. SEITZ B:
Vorteile der Excimerlaser-Trepanation bei der Korneatransplantation.
Ophthalmologische Nachrichten 03/2009, Special Hornhaut, S. 12-13
64. SEITZ B:
Bisher mehr als 2800 Patienten erfolgreich behandelt. Perforierende Keratoplastik mit
dem Excimerlaser – Aktuelle Indikationen und Operationstechnik.
Ophthalmologische Nachrichten 06/2009, Kongressausgabe 2, S. 2-3
65. SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik im Kindesalter – das ewige Dilemma.
Ophthalmologische Nachrichten 09/2009, Kongressausgabe 2, S. 2-3
66. SEITZ B:
10 Jahre LIONS-Hornhautbank Homburg/Saar.
Schriftliches Interview anlässlich des Homburger Hornhauttages 2010
Augenspiegel 03/2010; 30-32
67. SEITZ B:
Unverzichtbare Option bei persistierenden Epitheldefekten –
Amnionmembrantransplantation vor, statt, mit und nach Keratoplastik - ein Überblick.
Ophthalmologische Nachrichten 04/2010, Special: Hornhaut, S. 10-11
68. SEITZ B:
Ashley Behrens, M.D., The KKESH/Wilmer Professor of International Ophthalmology.
Laudatio via *webex.com* on occasion of “A Partnership Celebration: The Wilmer Eye
Institute and The King Khaled Eye Specialist Hospital” (Invited Lecture)
Baltimore, MD, USA, 21.04.2010
69. SCHIRRA F & SEITZ B:
Wissenschaftlicher Austausch zu kornealen Erkrankungen – Tagungsbericht
1. Internationaler Homburger Hornhauttag (HHT 2010).
Augenspiegel 05/2010, S. 14-18

70. SEITZ B:
Das Auge als Spiegel des Körpers – Welche Allgemeinerkrankungen kann der Augenarzt erkennen?
Vorab-Pessekonzferenz anlässlich des World Ophthalmology Congress (WOC 2010)
Berlin, 27.05.2010
71. SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik – Indikationen und Op-Technik.
Ophthalmologische Nachrichten 06/2010, Kongressausgabe 1, S. 17-18
72. SEITZ B:
Therapiemöglichkeiten der rezidivierenden Erosio corneae.
Ophthalmologische Nachrichten 06/2010, Kongressausgabe 2, S. 27-28
73. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B, LAUER G:
Albinismus – die häufigste angeborene Sehbehinderung bei Kindern und Erwachsenen.
Ansichten/Medizin 06/2010, S. 12-13
74. SCHIRRA F & SEITZ B:
Internationaler Homburger Hornhauttag 2010 in Homburg/Saar – eine Nachlese.
Saarländisches Ärzteblatt 07/2010, S.12-15
75. SCHIRRA F & SEITZ B:
Internationaler Homburger Hornhauttag, 13.03.2010 in Homburg/Saar.
ophta 07/2010, S.228-233

I. Persönliche Einladungen

1. SEITZ B, BEHRENS A, LANGENBUCHER A:
Corneal topography. (Invited Review)
Curr Opin Ophthalmol 1997; 8(IV):8-24
2. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Nonmechanical trephination with the excimer laser 193nm in penetrating keratoplasty.
Excimer Laser Symposium (Invited Lecture)
Monterrey, Mexico, 14.-15.02.1997
3. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NGUYEN NX, NAUMANN GOH:
Principals in photorefractive and phototherapeutic keratectomy.
Excimer Laser Symposium (Invited Lecture)
Monterrey, Mexico, 14.-15.02.1997
4. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Nonmechanical trephination in penetrating keratoplasty - Long-term results of elliptical
grafting.
XII. Congress of the European Society of Ophthalmology (Invited Lecture, SOE'97
Abstract Book, No 1833, Seite 507)
Budapest, Ungarn, 01.-05.06.1997
5. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations in eyes after refractive surgery.
AAO Subspecialty Day "Reshaping the Future: Refractive Surgery 1998"
(Invited Lecture)
New Orleans, Louisiana, USA, 06.-07.11.1998
6. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Nonmechanical laser trephination in penetrating keratoplasty.
Einladung zur Etablierung der nichtmechanischen Trepanation für die perforierende
Keratoplastik mit dem NIDEK EC-5000 193-nm Excimerlaser am El-Maghraby Eye &
Ear Hospital.
Jeddah, Saudi Arabien, 13.-16.03.1999
7. SEITZ B:
Eingeladener Prüfer beim European Board of Ophthalmology Examen.
Paris, Frankreich, 07.-08.05.1999
8. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Curative nonmechanical laser surgery of the cornea.
Eröffnung der Augenbank des Instituto de Assistencia Médica ao Servidor Público
Estadual (Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 11.06.1999
9. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
New laser applications on the cornea.
Workshop on Lasers in Ophthalmology, Federal University of São Paulo, Paulista School

- of Medicine (Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 12.06.1999
10. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations in eyes after refractive surgery.
Workshop on Lasers in Ophthalmology, Federal University of São Paulo, Paulista School of Medicine (Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 12.06.1999
 11. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Topography based correction of irregular corneal astigmatism.
"Grand Rounds" der Federal University of São Paulo, Paulista School of Medicine (Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 14.06.1999
 12. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
Nonmechanical laser trephination in penetrating keratoplasty.
"Grand Rounds" der Federal University of São Paulo, Paulista School of Medicine (Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 14.06.1999
 13. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KUS MM, NAUMANN GOH:
"Harmonization" of donor and patient topography in penetrating keratoplasty.
"Grand Rounds" der Federal University of São Paulo, Paulista School of Medicine (Invited Lecture)
São Paulo, Brasilien, 14.06.1999
 14. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Kunstlinsberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
14. Kongress der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Luzern, 18.-19.02.2000
 15. SEITZ B, LANGENGUCHERA, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Astigmatismus nach Keratoplastik: Prophylaxe und Therapie.
13. Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC) (Eingeladenes Referat)
Nürnberg, 15.-18.06.2000
 16. SEITZ B:
Rundtischgespräch: Hornhautchirurgie.
13. Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC)
Nürnberg, 15.-18.06.2000
 17. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculation in eyes after refractive surgery.
XXVI. European Cornea Conference (ECC 2000) (Invited Lecture)
Heidelberg 23.-25.06.2000

18. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Intraocular lens calculations status after corneal refractive surgery. (Invited Review)
Curr Opin Ophthalmol 2000; 11:35-46
19. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Lasers in Ophthalmology. (Invited Review)
Lancet 2000; 356 (Suppl.):S26
20. SEITZ B:
Indikationen und Grenzen der refraktiven Chirurgie.
Ulmer Augenärztliche Fortbildung (Eingeladenes Referat)
Ulm, 08.11.2000
21. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Intraokularlinsenberechnung nach laserkeratorefraktiven Operationen.
Laserseminar der Universitätsaugenklinik Regensburg und des Medizinischen
Laserzentrums Lübeck (Eingeladenes Referat)
Regensburg, 02.12.2000
22. Seitz B, Langenbucher A, Kühle M, Naumann GOH:
Trepanationsmöglichkeiten für die Keratoplastik.
85. Jahrestagung der Württembergischen Augenärztlichen Vereinigung (Eingeladenes
Referat)
Tübingen, 24.-25.03.2001
23. SEITZ B:
Vorsitz „Wissenschaftliche Kurzvorträge: Hornhautchirurgie“.
14. Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC)
Nürnberg, 17.-20.05.2001
24. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Perforierende Keratoplastik – Unterschiedliche postoperative Behandlung in
Abhängigkeit von der Operationsindikation.
14. Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC) (Eingeladenes Referat)
Nürnberg, 17.-20.05.2001
25. SEITZ B:
Diskussion und Rundtischgespräch: Hornhautchirurgie.
14. Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC)
Nürnberg, 17.-20.05.2001
26. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Advantages of nonmechanical laser trephination for penetrating keratoplasty.
XXVII. European Cornea Conference (ECC 2001) (Invited Lecture)
Menthon Saint Bernard, Frankreich, 22.-24.06.2001
27. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-
SCHREHARD U:
Histology and ultrastructure of amniotic membrane transplantation in patients.

- XXVII. European Cornea Conference (ECC 2001) (Invited Lecture)
Menthon Saint Bernard, Frankreich, 22.-24.06.2001
28. SEITZ B:
Vorsitz „Hornhaut“
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte
München, 13.-14.07.2001
29. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Amnionmembran-Transplantation bei therapierefraktären Hornhautulzera.
Hausinterne Fortbildung Augenklinik rechts der Isar der TU München (Eingeladenes
Referat)
München, 25.07.2001
30. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-
SCHREHARD U:
Amniotic membrane transplantation – technique & outcome.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy
Symposium) (Invited Lecture)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001
31. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Nonmechanical laser trephination for penetrating keratoplasty – technique & outcome.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy
Symposium) (Invited Lecture)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001
32. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Astigmatism after keratoplasty – reasons, prophylaxis & therapy.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy
Symposium) (Invited Lecture)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001
33. SEITZ B, LANGENBUCHER A, TORRES F, SUÁREZ E:
Posterior corneal curvature changes following LASIK.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy
Symposium) (Invited Lecture)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001
34. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL power calculations following refractive surgery.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy
Symposium) (Invited Lecture)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001
35. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HAFNER A, NAUMANN GOH:
PTK for corneal erosion syndrome & superficial corneal opacities.
National Symposium on Cornea and Refractive Surgery (Ahmedabad Academy
Symposium) (Invited Lecture)
Nagpur, Indien, 07.-09.09.2001

36. SEITZ B, LANGENBUCHER A, TORRES F, SUÁREZ E:
Iatrogenic Keratectasia after LASIK.
Deutsch-Französisch-Britisches Symposium: Refraktive Chirurgie.
Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat).
Berlin, 29.09.-02.10.2001
37. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Vorzüge der nichtmechanischen Lasertrepanation bei der Cornea-Transplantation.
Symposium: Therapeutischer Lasereinsatz am Bulbusvorderabschnitt.
99. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat).
Berlin, 29.09.-02.10.2001
38. SEITZ B:
Lifeline.
Lancet 2001; 358:1110
39. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, HOFMANN-RUMMELT C, NAUMANN GOH:
Bedeutung der Amnionmembran-Transplantation in der Augenheilkunde.
Hausinterne Fortbildung der Gynäkologischen Klinik der Universität Erlangen-Nürnberg
(Eingeladenes Referat)
Erlangen, 21.11.2001
40. KRUSE F, SEITZ B:
Vorsitz „IX. Wissenschaftliche Sitzung: Kornea und Keratoplastik“.
16. Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und
refraktive Chirurgie (DGII).
Heidelberg, 22.-23.02.2002
41. SEITZ B:
Moderation von Vorlesung und Rundtischgespräch „Apparative Diagnostik: Hornhaut
und Vorderabschnitt“.
3. Tagung der Augenärztlichen Akademie Deutschland (AAD)
Düsseldorf, 05.-09.03.2002
42. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Advantages of nonmechanical corneal trephination using the excimer laser for
penetrating keratoplasty.
XXIXth International Congress of Ophthalmology (Invited lecture)
Sydney, Australien, 21.04 – 25.04.2002
43. SEITZ B:
Chairman „Corneal Transplantation“
XXIXth International Congress of Ophthalmology
Sydney, Australien, 21.04 – 25.04.2002
44. SEITZ B:
Anatomie des Auges.
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)
München, 27.05.-07.06.2002

45. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Impact of diagnosis on graft endothelial cell loss after penetrating keratoplasty.
XXVIII. European Cornea Conference (ECC 2002) (Invited Lecture)
Leiden, Niederlande, 21.-23.06.2002
46. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, PFÄNDER T, NAUMANN GOH:
Autologous serum for non-healing corneal epithelial defects.
XXVIII. European Cornea Conference (ECC 2002) (Invited Lecture)
Leiden, Niederlande, 21.-23.06.2002
47. SEITZ B, LANGENBUCHER A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Excimerlaser-assistierte perforierende Keratoplastik.
Symposium der Sektion Kornea in der DOG: Spezielle Keratoplastik-Techniken.
Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Berlin, 26.-29.09.2002
48. GEERLING G, SEITZ B:
Vorsitz des Symposiums der Sektion Kornea in der DOG „Spezielle Keratoplastik-
Techniken“.
100. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft.
Berlin, 26.-29.09.2002
49. SEITZ B, FERREIRA DE SOUZA R, WENKEL H, HOFMANN-RUMMELT C,
SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Amnionmembrantransplantation und Keratoplastik.
100. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Berlin, 26.-29.09.2002
50. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Heutiger Stand der chirurgischen Technik der Keratoplastik: Ist postoperativer
Astigmatismus vermeidbar?
75. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Wiesbaden, 26.10.2002
51. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Chirurgische Prophylaxe des Astigmatismus nach Keratoplastik – Wo liegen die Vorteile
der Laser-Trepanation?
19. Laserseminar der Universitätsaugenklinik Regensburg und des Medizinischen
Laserzentrums Lübeck (Eingeladenes Referat)
Regensburg, 8.-9.11.2002
52. SEITZ B:
Moderation “Round Table”
2. Erlanger Symposium: Akkommodation, Presbyopie und Kunstlinsen.
Erlangen, 23.11.2002
53. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
IOL calculations after refractive surgery: How to avoid a 9-diopter surprise.
7th ESCRS Winter Refractive Surgery Meeting (Eingeladenes Referat)
Rom, 07.-09.02.2003

54. DEMELER U, KOCH H.-R., KRUSE FE, NEUHANN T, RENTSCH FJ, SEITZ B, WELT R:
Round Table „Cataract und Keratoplastik“.
17. Kongreß der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation und refraktive Chirurgie (DGII).
Ludwigshafen, 14.-15.02.2003
55. SEITZ B:
Live Surgery: Lasergestützte Keratoplastik (MEL 60 Meditec Laser)
16. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC).
Nürnberg, 08.-11.05.2003
56. SEITZ B, GRONEMEYER A, LANGENBUCHER A, HÄNDEL A, KÜCHLE M, NAUMANN GOH:
Die perforierende Keratoplastik im Kindesalter.
Seminar für den Niedergelassenen Augenarzt
16. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC) (Eingeladenes Referat).
Nürnberg, 08.-11.05.2003
57. SEITZ B, WENKEL H, NAUMANN GOH:
Neue Konzepte in der Therapie von Hornhautinfektionen.
Kurs „Erkrankungen der Hornhautoberfläche – Neue Konzepte in der Therapie“
16. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC) (Eingeladenes Referat).
Nürnberg, 08.-11.05.2003
58. SEITZ B, ROHRBACH JM:
Hornhaut.
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil II (Eingeladene Referate)
Venedig, Italien, 19.05.-30.05.2003
59. SEITZ B, LANGENBUCHER A, RÖMER K, NGUYEN NX, NAUMANN GOH:
Risk factors for late epithelial defects after penetrating keratoplasty - Long-term results of 1000 laser-assisted procedures.
XXIX. European Cornea Conference (ECC 2003) (Invited Lecture)
Pinhao, Portugal, 20.-22.06.2003
60. SEITZ B, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT, NAUMANN GOH:
Nonmechanical posterior lamellar keratoplasty using a femtosecond laser (femto-PLAK) for corneal endothelial decompensation.
XXIX. European Cornea Conference (ECC 2003) (Invited Lecture)
Pinhao, Portugal, 20.-22.06.2003
61. SEITZ B:
Chairman „Session 3“
XXIX. European Cornea Conference (ECC 2003)
Pinhao, Portugal, 20.-22.06.2003
62. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Katarktkirurgie nach refraktiver Hornhautchirurgie.

- Dredner Ophthalmologie Tage - Internationales Symposium zur refraktiven Hornhaut- und Linsen Chirurgie (eingeladenes Referat)
Dresden, 4.-5.07.2003
63. SEITZ B, SAUER R, HOFMANN-RUMMELT C, LANGENBUCHER A, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, NAUMANN GOH:
Amnionmembrantransplantation.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
München, 18.-19.07.2003
64. SEITZ B:
Vorsitz „Hornhaut“.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte
München, 18.-19.07.2003
65. SEITZ B, SAUER R, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, WENKEL H, KRUSE FE:
Chirurgische Therapie von Störungen der Hornhautregeneration.
101. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Berlin, 25.-28.09.2003
66. SEITZ B, EMMERICH KH:
Vorsitz der Early-Bird Poster Session III - Bindehaut, Kornea I.
101. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 25.-28.09.2003
67. KRUSE FE, SEITZ B:
Vorsitz des Symposiums 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
68. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Neue Möglichkeiten der Keratoplastik.
49. Internationale Tagung der Vereinigung Deutscher Contactlinsen-Spezialisten e.V.
(Eingeladenes Referat)
Augsburg, 12.10.2003
69. **SEITZ B:**
Invited Member in the International Delphi Panel on the Treatment of Dry Eye.
Wilmer Eye Institute, Johns Hopkins University
Baltimore, USA, 17.-18.10.2003
70. SEITZ B:
Keratoplastik heute.
Probenvortrag anlässlich der Neubesetzung des Lehrstuhles für Ophthalmologie (C4-Profesur) an der TU München, Klinikum rechts der Isar
München, 23.10.2003

71. SEITZ B:
Kornea-Transplantation heute.
Probenvortrag anlässlich der Neubesetzung des Lehrstuhles für Ophthalmologie (C4-
Professur) am Inselspital Bern
Bern, Schweiz, 27.10.2003
72. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Femtosecond lasers in corneal and refractive surgery.
Netherlands Intra Ocular Implant Club (NIOIC) (Invited lecture)
Eindhoven, Niederlande, 01.11.2003
73. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Cataract surgery after corneal refractive surgery.
Netherlands Intra Ocular Implant Club (NIOIC) (Invited lecture)
Eindhoven, Niederlande, 01.11.2003
74. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Moderne Technik der lamellären und perforierenden Keratoplastik.
11. Kölner Adventssymposium (Eingeladenes Referat)
Köln, 07.12.2003
75. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation – Feinarbeit an der Windschutzscheibe des
Auges.
Katholische Erwachsenenbildung im Landkreis Tirschenreuth e.V. (Eingeladenes
Referat)
Tirschenreuth, 23.01.2004
76. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Indikationen, Durchführung und Nachsorge der Keratoplastik.
Regensburger Augenärztliche Fortbildung (Eingeladenes Referat)
Regensburg, 11.02.2004
77. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Katarakt-Operation am refraktiv operierten Patienten.
18. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und
refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Heidelberg, 27.-28.02.2004
78. HAIGIS W, SEITZ B:
Vorsitz „Biometrie / Refraktion“.
18. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und
refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Heidelberg, 27.-28.02.2004
79. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation – Feinarbeit an der Windschutzscheibe des
Auges.
Katholische Landvolkbewegung (Eingeladenes Referat)
Schwarzenbach, 05.03.2004

80. SEITZ B, SAUER R, LANGENBUCHER A, HOFMANN-RUMMELT C, WENKEL H, KRUSE FE:
Moderne chirurgische Ansätze bei Regenerationsstörungen der Augenoberfläche.
Hanauer Augenärztliche Fortbildung (Eingeladenes Referat)
Hanau, 21.04.2004
81. SEITZ B:
Anatomie des Auges (Konjunktiva, Sklera, Kornea).
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)
München, 07.06.-18.06 2004
82. SEITZ B, BLÜTHNER K:
Hornhautspenden retten Augenlicht.
Medizinische Klinik II, Klinikum Fürth (Eingeladenes Referat)
Fürth, 14.06.2004
83. SEITZ B, DAS S, NGUYEN NX, KRUSE FE, NAUMANN GOH, LANGENBUCHER A:
Long-term refractive and visual outcome comparing penetrating keratoplasty only and the triple procedure in Fuchs' dystrophy.
XXX. European Cornea Conference (ECC 2004) (Eingeladenes Referat)
Cambridge, England, 22.-24.06.2001
84. SEITZ B, DAS S, LANGENBUCHER A:
Delayed healing of corneal epithelium after phototherapeutic keratectomy for lattice dystrophy.
XXX. European Cornea Conference (ECC 2004) (Eingeladenes Referat)
Cambridge, England, 22.-24.06.2001
85. SEITZ B, CURSIEFEN C, KRUSE FE:
Mikrochirurgie in vaskularisierter Kornea.
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat,
Abstract-Buch, S. 262)
Berlin, 23.-26.09.2004
86. SEITZ B, SCHRAGE NF:
Vorsitz der Sitzung "Kornea I - Lider, Bindehaut".
102. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 23.-26.09.2004
87. SEITZ B, KRUSE FE, BEHRENS A, McDONNELL PJ:
Dysfunctional Tear Syndrome – Definition of severity levels.
Breakfast Meeting of the Wilmer Ophthalmological Institute/Johns Hopkins University
Baltimore "Treatment Recommendations for Dysfunctional Tear Syndrome (Dry Eye):
Consensus Opinion from A Panel of Experts" anlässlich des Annual Meeting der
American Academy of Ophthalmology (AAO) (Invited Lecture)
New Orleans, Louisiana, USA, 24.10.2004
88. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Nonmechanical trephination improves outcome after penetrating keratoplasty.

Internationales Symposium anlässlich des 10-jährigen Jubiläums der Augenbank
(Eingeladens Referat)
Debrecen, Ungarn, 26.11.2004

89. SEITZ B:
Diabetes und Auge.
Probenvortrag anlässlich der Neubesetzung des Lehrstuhles für Ophthalmologie (C4-
Professur) an der Medizinischen Universität Graz
Graz, Österreich, 21.12.2004
90. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Vorzüge der nichtmechanischen Trepanation mit Lasern bei der Kornea-Transplantation.
48. Fachtagung des Schweizer Berufsverbandes für Augenoptik und Optometrie
(Eingeladenes Referat)
Bern, Schweiz, 20.03.2005
91. SEITZ B:
Update Cornea.
Augenärztetreffen des BVA Oberpfalz/Niederbayern (Eingeladenes Referat)
Regensburg, 27.04.2005
92. SEITZ B:
Wann Amnion – wann Keratoplastik?
Lübecker Fortbildung (Eingeladenes Referat)
Lübeck, 30.04.2005
93. SEITZ B:
Erkennen von Komplikationen nach Keratoplastik.
Lübecker Fortbildung (Eingeladenes Referat)
Lübeck, 30.04.2005
94. SEITZ B:
Kornea-Transplantation heute.
Probenvortrag anlässlich der **Neubesetzung des Lehrstuhles für Ophthalmologie** an der
Ruhr-Universität Bochum
Bochum, 31.05.2005
95. SEITZ B:
Hornhaut interaktiv.
Augenärztetreffen des BVA Oberpfalz/Niederbayern (Eingeladenes Referat)
Deggendorf, 22.06.2005
96. SEITZ B, RESCH MD, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, HOFMANN-RUMMELT C,
SAUER R, KRUSE FE:
Patterns of amniotic membrane integration in human corneas - histology and
ultrastructure.
XXXI. European Cornea Conference (ECC 2005) (Eingeladenes Referat)
Clermont-Ferrand, Frankreich, 24.-26.06.2005

97. SEITZ B:
Chairman „Session 3“: Keratoplasty
XXXI. European Cornea Conference (ECC 2005)
Clermont-Ferrand, Frankreich, 24.-26.06.2005
98. SEITZ B:
Kornea-Transplantation heute.
Probenvortrag anlässlich der **Neubesetzung des Lehrstuhles für Ophthalmologie** (W3-
Professur) an der Universität des Saarlandes
Homburg/Saar, 30.06.2005
99. SEITZ B:
Corneal Transplantation - Surgical.
EUPO-Kurs „Cornea, Conjunctiva, Refractive Surgery“ anlässlich des SOE/DOG Joint
Meeting 2005 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 24.09.2005
100. SEITZ B:
Vorsitz Symposium „Update der DOG-Sektion Kornea“.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 25.09.2005
101. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH, KRUSE FE:
Operative Strategien zur Behandlung des Keratokonus.
“Symposium Keratokonus“ Joint Meeting SOE/DOG Congress (Eingeladenes Referat)
Berlin, 25.09.2005
102. SEITZ B:
Vorsitz Wissenschaftliche Sitzung „Kornea 1“.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 26.09.2005
103. SEITZ B:
Vorsitz Symposium „New Diagnostic and Therapeutic Methods in Ocular Surface
Diseases“.
Joint Meeting SOE/DOG Congress
Berlin, 27.09.2005
104. SEITZ B:
Vorsitz „VI. Wissenschaftliche Sitzung Hornhaut – Bindehaut“.
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte
Würzburg, 12.11.2005
105. SEITZ B, CURSIEFEN C, HOFMANN-RUMMELT C, SCHLÖTZER-SCHREHARDT
U, KRUSE FE:
Wann Amnion – Wann Keratoplastik?
Jahrestagung der Vereinigung Bayerischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Würzburg, 12.11.2005

106. SEITZ B:
Kornea-Transplantation heute.
Probenvortrag anlässlich der **Neubesetzung des Lehrstuhles für Ophthalmologie** (W3-
Professur) an der Universität Düsseldorf
Düsseldorf, 23.11.2005
107. SEITZ B:
Update Hornhauttransplantation.
20. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und
refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Heidelberg, 03.-04.03.2006
108. BEHRENS-BAUMANN W, SEITZ B:
Vorsitz „Hornhaut 2“.
20. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und
refraktive Chirurgie
Heidelberg, 03.-04.03.2006
109. SEITZ B:
Technik und Nachsorge bei Keratoplastik.
7. Tagung der AAD (eingeladenes Referat)
Düsseldorf, 21.-25.03.2006
110. KAMMANN J, SCHMICKLER S, DUNCKER GIW, SEITZ B:
Vorsitz Poster Session „Refraktive- und Hornhautchirurgie“.
19. Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen
Nürnberg, 25.-28.05.2006
111. REINHARD T, SEITZ B:
Vorsitz 4. Wissenschaftliche Sitzung „Hornhautchirurgie“.
19. Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen
Nürnberg, 25.-28.05.2006
112. SEITZ B:
Differentialdiagnose und Therapie der Hornhautdystrophien.
Münchener Ophthalmologische Conference MOC (Eingeladenes Referat)
München, 01.06.2006
113. SEITZ B:
Anatomie des Auges (Konjunktiva, Sklera, Kornea).
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)
München, 12.-23.06.2006
114. SEITZ B, REINHARD T:
Vorsitz Kornea 1: Chirurgische Therapie.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
115. SEITZ B, SCHRAGE N:
Vorsitz Symposium zu Ehren von Prof. Dr. Martin Reim.

104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
116. SEITZ B:
Update – Amnionmembrantransplantation.
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Berlin, 21.-24.09.2006
117. SEITZ B:
Wann Triple-Prozedur und wann zweizeitige Operation bei Fuchsscher
Hornhautendotheldystrophie mit Katarakt?
Symposium der Sektion Kornea: Operationen und Erkrankungen der Hornhaut im
fortgeschrittenen Alter (Eingeladenes Referat)
104. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 21.-24.09.2006
118. SEITZ B:
Optimierte Nachsorge bei Keratoplastik in komplizierten Fällen.
7. Fortbildungsveranstaltung der Augenklinik der St. Joseph-Stift GmbH Bremen
(Eingeladenes Referat)
Bremen, 04.11.2006
119. SEITZ B:
Delegierter Deutschlands beim Meeting des Internationalen IC³D Komitees zur
Neuklassifikation kornealer Dystrophien unter Einbeziehung neuer genetischer Aspekte.
Las Vegas, USA, 11.11.2006
120. SEITZ B:
Indications, techniques and complications of corneal transplantation (keratoplasty).
Fortbildung der Medizinischen Akademie Tver (Eingeladenes Referat)
Tver, Russland, 04.12.2006
317. SEITZ B:
Zertifizierung der Hornhautbank Mainz als 2. Vorsitzender der Arbeitsgemeinschaft
Deutscher Hornhautbanken.
Mainz, 23.01.2007
318. SEITZ B:
Amnionmembrantransplantation bei komplizierten Hornhautulcera.
Frankfurter Augenärztenachmittag (Eingeladenes Referat)
Frankfurt/Höchst, 24.01.2007
319. SEITZ B:
Amnionmembrantransplantation.
XXV. Innsbrucker Ophthalmologisches Wochenende (Eingeladenes Referat)
Seefeld bei Innsbruck, Österreich, 27.01.2007
320. SEITZ B:
Indizien für Stoffwechselkrankheiten an der Hornhaut.
Lunch-Symposium anlässlich der AAD2007 „Der Augenarzt als Detektiv – Seltene

- Stoffwechselkrankheiten erkennen“ (Eingeladenes Referat)
Düsseldorf, 17.02.2007
321. SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Neue Aspekte der Kunstlinsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie.
21. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Potsdam, 16.-17.03.2007
322. HAIGIS W, SEITZ B, BLECKMANN H:
Vorsitz XI. Wissenschaftliche Sitzung „Biometrie und Refraktion“.
21. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie
Potsdam, 16.-17.03.2007
323. STEGMANN RC, SEITZ B, DUNCKER GIW, BOPP S:
3. Roundtable „Aspekte von kombinierten Eingriffen: Katarakt mit Glaukom, Vitrektomie, Keratoplastik“.
21. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie
Potsdam, 16.-17.03.2007
324. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation – Feinarbeit an der Windschutzscheibe des Auges.
Fortbildungsveranstaltung der Katholischen Landvolkbewegung (Eingeladenes Referat)
Contwig, 29.03.2007
325. SEITZ B:
Hornhaut (Kongenitale/konntatale Erkrankungen, Dystrophien, Degenerationen, Keratoplastik).
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil II (Eingeladene Referate)
Venedig, Italien, 24.04.2007
326. SEITZ B, KIENECKER C:
Transplantat klar – Refraktion unbrauchbar: Prophylaxe und Therapie postkeratoplastischer Ametropien.
20. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC) (Eingeladenes Referat)
Nürnberg, 17.-20.05.2007
327. SEITZ B, SCHIRRA F:
Keratitis: Notfallmanagement.
BIS – Berliner Immunologie Seminar: Notfallmaßnahmen bei entzündlichen Augenerkrankungen (Eingeladenes Referat)
Berlin, 02.06.2007
328. SEITZ B:
Technik und Nachsorge bei Hornhauttransplantation.
Fortbildung der Charlottenklinik für Augenkranke (Eingeladenes Referat)
Stuttgart, 20.06.2007

329. SEITZ B:
Spätkomplikationen nach Keratoplastik.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
330. SEITZ B, OSVALD A, SCHIRRA F:
Stadiengerechte Therapie kornealer Dystrophien.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
331. SEITZ B, OSVALD A, SCHIRRA F:
Update - Phototherapeutische Keratektomie.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
332. SEITZ B, OSVALD A, SCHIRRA F:
Indizien für Allgemeinerkrankungen an der Hornhaut.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
333. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Plädoyer für die perforierende Keratoplastik - eine 100-jährige Erfolgstory.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
334. SEITZ B., SAUER R., SZENTMÀRY N., SCHIRRA F:
Eigenserum-Augentropfen zur Therapie von Oberflächendefekten nach perforierender Keratoplastik.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
335. SEITZ B, OSVALD A, SCHIRRA F:
Amnionmembrantransplantation zur Rekonstruktion der Hornhautoberfläche.
105. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 20.-23.09.2007
336. SEITZ B, STEUHL KP:
Vorsitz Kornea: Diagnostik.
105. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 20.-23.09.2007
337. LISCH W & SEITZ B:
Vorsitz Symposium: Diagnose, neue Klassifikation und Therapie kornealer Dystrophien.

105. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft
Berlin, 20.-23.09.2007
338. SEITZ B:
Bewährtes und Neues bei Keratoplastik.
80. Versammlung der Rhein-Mainischen Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Frankfurt/Main, 27.10.2007
339. SEITZ B:
Transplantation von Augenhornhaut und Amnion.
Herbst-Kolloquium des Medizinisch-Juristischen Arbeitskreises Saar e.V. (Eingeladenes Referat)
La Petite Pierre, Frankreich, 09.-10.11.2007
340. SEITZ B:
Nachsorge bei Keratoplastik.
20. Mindener Workshop „Augenblicke 2007“ (Eingeladenes Referat)
Minden, 02.-03.11.2007
341. SEITZ B:
Transplantation von Amnion und Kornea.
Transplantationsmedizin - Veranstaltung der Ärztekammer des Saarlandes mit dem UKS
(Eingeladenes Referat)
Saarbrücken, 16.02.2008
342. SEITZ B:
Lichtblick für Blinde – Neue Operationstechnik bei der Hornhauttransplantation.
Sitzung des LIONS Governerrates (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 14.03.2008
343. SEITZ B:
Nachsorge bei Hornhauttransplantation.
Fortbildung der Universitäts-Augenklinik Bonn (Eingeladenes Referat)
Bonn, 07.05.2008
344. SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, RESCH M:
Integration patterns of amniotic membrane into the human cornea.
41th Panhellenic Ophthalmological Congress (Eingeladenes Referat)
Thessaloniki, Griechenland, 28.05.-01.06.2008
345. SEITZ B:
Lichtblicke für Blinde – Lasertechnik bei der Hornhauttransplantation.
Tag der Sehbehinderten des BSV Saar (Eingeladenes Referat)
Neunkirchen, 06.06.2008
346. REINHARD T & SEITZ B:
Vorsitz 7. Wissenschaftliche Sitzung „Hornhautchirurgie“
21. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC)
Nürnberg, 12.-15.06.2008

347. SEITZ B, VAN DER MEULEN I:
Vorsitz Wissenschaftliche Sitzung „Advances in Surgical Treatment of Corneal Diseases II“.
XXXIV. European Cornea Conference ECC
Teolo (Padova), Italien, 20.-22.06.2008
348. SEITZ B:
Nachsorge bei Hornhauttransplantation.
1. Klinische Gespräche für Augenärzte der Quattropole-Region (Eingeladenes Referat)
Trier (Augenklinik Petrisberg), 29.08.2008
349. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Entwicklung der Laser Keratoplastik seit 1986.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 18.-21.09.2008
350. SEITZ B:
Amniontransplantation.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 18.-21.09.2008
351. SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik: vom Excimer- zum Femtosekundenlaser.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 18.-21.09.2008
352. SEITZ B:
Indizien für genetisch bedingte Allgemeinerkrankungen am Auge: Vorderabschnitt.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Berlin, 18.-21.09.2008
353. SEITZ B:
Vorsitz der Moderation der Postersitzung am Samstag (P183 - P276).
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
354. SEITZ B & KÄSMANN-KELLNER B:
Vorsitz Symposium „Indizien für genetisch bedingte Allgemeinerkrankungen am Auge“.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
355. REINHARD T & SEITZ B:
Vorsitz Symposium der Sektion Kornea „Transplantationstechniken der Hornhaut“.
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008

356. SEITZ B & GERRLING G:
Vorsitz Kornea: Chirurgische Therapie
106. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Berlin, 18.-21.09.2008
357. SEITZ B:
Keratoplastik im Kindesalter – das ewige Dilemma.
81. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Gießen, 01.11.2008
358. SEITZ B:
Advantages of laser trephination in penetrating keratoplasty.
1st Egyptian German Meeting in Eye Health Care (Eingeladenes Referat)
Kairo, Ägypten, 06.11.2008
359. SEITZ B:
Integration patterns of amniotic membrane into the human cornea.
1st Egyptian German Meeting in Eye Health Care (Eingeladenes Referat)
Kairo, Ägypten, 06.11.2008
360. SEITZ B:
New classification of corneal dystrophies.
1st Egyptian German Meeting in Eye Health Care (Eingeladenes Referat)
Kairo, Ägypten, 06.11.2008
361. SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik mit dem Excimer-Laser.
Freiburger Hornhauttag (Eingeladenes Referat)
Freiburg, 22.11.2008
362. SEITZ B:
Herpeskeratitis.
Jahrestagung der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Leipzig, 28.-29.11.2008
363. SEITZ B:
Keratoplasty in children – still a dilemma.
XVIII. AMO Meeting Zermatt (Eingeladenes Referat)
Zermatt, Schweiz, 14.-17.01.2009
364. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Excimer laser-assisted penetrating keratoplasty.
13th ESCRS Winter Meeting (Eingeladenes Referat)
Rom, Italien, 06.-08.02.2009
365. SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, RESCH M:
Integration patterns of amniotic membrane into the human cornea.
Fortbildung der Medizinischen Akademie Tver (Eingeladenes Referat)
Tver, Russland, 18.-21.02.2009

366. SEITZ B:
Hornhautchirurgie im Spannungsfeld zwischen notwendiger und optimaler Versorgung.
10. Tagung der AAD (Eingeladenes Referat)
Düsseldorf, 10.-14.03.2009
367. SEITZ B:
Hornhaut (Anatomie/Untersuchungstechniken, Kongenitale/koninatale Erkrankungen, Dystrophien, Keratoplastik).
Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil II (Eingeladene Referate).
Venedig/San Servolo, Italien, 21.04.2009
368. SEITZ B:
Hornhautspenden retten Augenlicht.
Motto: „Über den Tod hinaus“ im Rahmen des *Gesundheitsthemas am Mittwoch* des Westfälzlinikums Kusel (Eingeladenes Referat)
Kusel, 27.05.2009
369. SEITZ B:
Corneal transplantation: penetrating and lamellar keratoplasty.
EUPO-Kurs „Cornea, Conjunctiva, Refractive Surgery“ anlässlich des SOE Meetings (Eingeladenes Referat)
Amsterdam, Niederlande, 12.-13.06.2009
370. SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik: Aktuelle Indikationen und Operationstechniken.
22. Kongreß der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC) (Eingeladenes Referat)
Nürnberg, 18.-21.06.2009
371. SEITZ B:
Keratoplastik im Kindesalter.
IX. Darmstädter Augenärztliches Symposium (Eingeladenes Referat)
Darmstadt, 02.09.2009
372. PLEYER U & SEITZ B:
Vorsitz Symposium der Sektion Kornea „Infektionen der Kornea“.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
373. SEITZ B & ENGELMANN K:
Vorsitz „Keratoplastik“.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
374. SEITZ B, DIESTELHORST M, FAUDE F, SEKUNDO W:
Vorsitz Posterbegehung P21 – P30.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Leipzig, 24.-27.09.2009
375. SEITZ B:
Laser-assistierte perforierende Keratoplastik.

107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009
376. SEITZ B:
Herpesvirusinfektionen der Kornea.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009
377. SEITZ B:
Gewebereaktionen der Hornhaut nach Amniontransplantation.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009
378. SEITZ B:
Die perforierende Keratoplastik im Kindesalter – das ewige Dilemma.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009
379. SEITZ B:
Die perforierende Keratoplastik bei Hornhautdystrophien.
107. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Leipzig, 24.-27.09.2009
380. SEITZ B:
Haben Dinosaurier eine Überlebenschance? Voraus in die Vergangenheit!
82. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 31.10.2009
381. SEITZ B:
Keratoplasty in children – still a dilemma.
2nd Egyptian German Meeting in Eye Health Care (Eingeladenes Referat)
Kairo, Ägypten, 05.-06.11.2009
382. SEITZ B:
The chameleon of herpetic keratitis.
2nd Egyptian German Meeting in Eye Health Care (Eingeladenes Referat)
Kairo, Ägypten, 05.-06.11.2009
383. SEITZ B:
Ausprägung und Behandlungsmöglichkeiten bei altersbezogener Makuladegeneration AMD.
Weiterbildung der Wissenschaftlichen Vereinigung für Augenoptik und Optometrie e.V. (WVAO) (Eingeladenes Referat)
Eppelborn, 12.11.2009

384. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation.
Qualitätszirkel Pathologie Saarland (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 14.11.2009
385. SEITZ B & SCHIRRA F:
Spätkomplikationen nach Keratoplastik.
Jahrestagung der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Glauchau, 27.-28.11.2009
386. KRUSE FE & SEITZ B:
Vorsitz IV. Wissenschaftliche Sitzung: Hornhaut I
Jahrestagung der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft
Glauchau, 27.-28.11.2009
387. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Excimer laser in penetrating keratoplasty.
8th ISOPT Meeting (Eingeladenes Referat)
Rom, Italien, 03.-06.12.2009
388. SEITZ B:
Überblick über Schnitttechniken bei Keratoplastiken.
16. Ophthalmologische Tagung Olten (OTO)
Olten, Schweiz, 07.-08.01.2010
389. SEITZ B:
Kontaktlinsen nach Keratoplastik.
XVII. Ophthalmologisch-Optische Fortbildung in Münster (Eingeladenes Referat)
Münster, 16.-17.01.2010
390. GUTHOFF R, KÜCHLE M, SEITZ B:
Vorsitz 3. Wissenschaftliche Sitzung
XVII. Ophthalmologisch-Optische Fortbildung in Münster
Münster, 16.-17.01.2010
391. SEITZ B:
Wie wird eine Hornhaut transplantiert?
Organ- und Gewebespende – das Geschenk des Lebens (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 27.01.2010
392. SEITZ B, KRUSE FE:
Vorsitz I. Wissenschaftliche Sitzung „Hornhaut / Refraktive Chirurgie“.
24. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation,
interventionelle und refraktive Chirurgie
Köln, 25.-27.02.2010
393. SEITZ B:
Aktueller Stand der perforierenden Keratoplastik.
24. Kongreß der deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation,

- interventionelle und refraktive Chirurgie (Eingeladenes Referat)
Köln, 25.-27.02.2010
394. SEITZ B, RESCH MD:
Was passiert mit der Amnionmembran nach der Transplantation?
Homburger Hornhauttag 2010 (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 13.03.2010
395. SEITZ B:
Indikationen und Möglichkeiten der Amnionmembrantransplantation AMT
Münster Hornhaut Forum (Eingeladenes Referat)
Münster, 20.03.2010
396. SEITZ B:
Ashley Behrens, M.D., The KKESH/Wilmer Professor of International Ophthalmology.
Laudatio *via webex.com* on occasion of “A Partnership Celebration: The Wilmer Eye
Institute and The King Khaled Eye Specialist Hospital” (Invited Lecture)
Baltimore, MD, USA, 21.04.2010
397. SEITZ B:
Das Auge als Spiegel des Körpers – Welche Allgemeinerkrankungen kann der Augenarzt
erkennen?
Vorab-Pressekonferenz anlässlich des World Ophthalmology Congress (WOC 2010)
(Eingeladenes Referat)
Berlin, 27.05.2010
398. SHETA S, HUNTER M, SEITZ B:
Vorsitz: 3. Ägyptisch-Deutsches-Symposium, Combined Surgeries in Ophthalmology
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
399. THANOS S, GATZIOUFAS Z, SEITZ B:
Vorsitz: Greek German Symposium: From Γλαυχομα to Neuroprotection – a long
Journey in Understanding Glaucoma.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
400. DART JKG, SEITZ B, SPIERINGS E:
Vorsitz: Free Paper Session Cornea/External Disease: Diagnostics.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
401. SCHAEFER T, SEITZ B:
Vorsitz: Wavefront and Aberration: How to Optimize „Quality of Vision“ in
Contactology.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
402. WILSON S, SEITZ B:
Vorsitz: The Refractive Cornea: Science Progress for Corneal Refractive Surgeons.

World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010

403. REINHARD T, SEITZ B, AL-RAJHI A:
Vorsitz: Symposium: Laser-assisted Keratoplasty
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
404. SEITZ B, HÖRAUF H:
Vorsitz: Consilium diagnosticum.
World Ophthalmology Congress 2010
Berlin, 03.-09.06.2010
405. SEITZ B:
Advantages of excimer laser keratoplasty.
Symposium: Laser-assisted Keratoplasty
Chairs: REINHARD T, SEITZ B, AL-RAJHI A:
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
406. SEITZ B:
Surgical and laser-mediated therapies in corneal dystrophies.
Symposium: Corneal Dystrophies
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
407. SEITZ B:
Combined corneal transplantation and cataract surgery ("The Triple Procedure").
3. Ägyptisch-Deutsches-Symposium, Combined Surgeries in Ophthalmology
Chairs: SHETA S, HUNTER M, SEITZ B
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
408. SEITZ B:
Excimer laser assisted penetrating keratoplasty in advanced keratoconus.
Symposium: "Surgical Therapy of Keratoconus"
World Ophthalmology Congress 2010 (Eingeladenes Referat)
Berlin, 03.-09.06.2010
409. SEITZ B, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A:
Surgeon's impact on postkeratoplasty graft endothelial cell density.
36. European Cornea Conference ECC (Eingeladenes Referat)
El Escorial, Madrid, Spanien, 18.-20.06.2010
410. SEITZ B:
Indications and state of the art techniques on PKP.
Joint Meetings der XVIIIth Annual Conference of the Bombay Ophthalmologists'
Association (BOA) und der VIIIth International Academy for Advances in
Ophthalmology (Eye Advance 2010) (Eingeladenes Referat)
Mumbai, Indien, 13.-15.08.2010

411. SEITZ B:
Integration patterns of amniotic membrane into human corneas depends upon surgical technique.
Joint Meetings der XVIIIth Annual Conference of the Bombay Ophthalmologists' Association (BOA) und der VIIIth International Academy for Advances in Ophthalmology (Eye Advance 2010) (Eingeladenes Referat)
Mumbai, Indien, 13.-15.08.2010
412. SEITZ B:
Thyroid hormones and keratoconus.
Joint Meetings der XVIIIth Annual Conference of the Bombay Ophthalmologists' Association (BOA) und der VIIIth International Academy for Advances in Ophthalmology (Eye Advance 2010) (Eingeladenes Referat)
Mumbai, Indien, 13.-15.08.2010
413. SEITZ B:
The chameleon of herpetic keratitis.
Fortbildung der Medizinischen Akademie Tver (Eingeladenes Referat)
Tver, Russland, 18.-21.09.2010
414. SEITZ B:
Keratokonius und Schilddrüse
Wissenschaftliches Symposium (55. Magdeburger Augenärztliche Fortbildung) anlässlich der Verabschiedung von Prof. Dr. med. W. Behrens-Baumann (Eingeladenes Referat)
Magdeburg, 25.09.2010
415. SEITZ B:
LIONS-Hornhautbank: Hornhautspende und -transplantation.
Clubabend des LIONS Clubs Saarbrücken (Eingeladenes Referat)
Saarbrücken, 04.10.2010
416. SEITZ B:
Diabetes und Auge.
Hauptvortrag beim 15. Diabetestag im Städtischen Krankenhaus Pirmasens gem. GmbH Pirmasens, 06.11.2010
417. SEITZ B, THIEME H:
Vorsitz: III. Wissenschaftliche Sitzung Glaukom & Hornhaut.
83. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte.
Ludwigshafen, 06.11.2010
418. SEITZ B:
Aktuelle Strategien zur Therapie der Herpes-Keratitis.
83. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Ludwigshafen, 06.11.2010
419. SEITZ B:
Das Chamäleon der Herpeskeratitis.

Mittelmosel Augearzt-Weiterbildung (Eingeladenes Referat)
Bernkastel-Kues, 12.11.2010

420. SEITZ B:

Die Technik der Amnionmembran-Transplantation bedingt korneale
Integrationsmuster.

Jahrestagung der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft (Eingeladenes Referat)
Dresden, 26.-27.11.2010

421. SEITZ B:

Aktuelles zur Hornhauttransplantation.

Interne Fortbildung der UKS-Klinik für Neurochirurgie (Eingeladenes Referat)
Homburg/Saar, 07.12.2010

[Seite1](#)