

PUBLIKATIONSVERZEICHNIS 2022

<u>A.</u>	Wissenschaftliche Originalveröffentlichungen	Seite 2
<u>B.</u>	Übersichtsarbeiten in Fachzeitschriften	Seite 13
<u>C.</u>	Bücher/Buchbeiträge	Seite 14
<u>D.</u>	Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte	Seite 15
<u>E.</u>	Wissenschaftliche Vorträge ohne zitierfähiges Abstrakt	Seite 19
<u>F.</u>	Wissenschaftliche Poster ohne zitierfähiges Abstrakt	Seite 21
<u>G.</u>	Fortbildungsvorträge, Übersichtsreferate und Kurse	Seite 22
<u>H.</u>	Sonstige Publikationen (inkl. Internetbeiträge)	Seite 25
<u>I.</u>	Persönliche Einladungen	Seite 26

A. Wissenschaftliche Originalveröffentlichungen

1. ABDIN AD, ALJUNDI W, EL JAWHARI K, SUFFO S, WEINSTEIN I, SEITZ B:
First year real life experience with intravitreal brolocizumab for treatment of refractory neovascular age-related macular degeneration.
Front Pharmacol 2022 May 30;13:860784
2. ABDIN AD, GÄRTNER B, SEITZ B:
Central retinal artery occlusion following COVID-19 vaccine administration.
Am J Ophthalmol Case Rep 2022 Jun; 26:101430
3. ABU DAIL Y, DAAS L, FLOCKERZI FA, SEITZ B:
Partielle visuelle Rehabilitation 5 und 6 Jahre nach totaler Bindehautdeckung mittels Gundersen-Flap.
Ophthalmologe 2022; 119:203-208
4. ABU DAIL Y, SEITZ B, SIDEROUDI H, ABDIN AD:
Impact of intravitreal ranibizumab, aflibercept and bevacizumab on retinal ganglion cell and nerve fibre layer thickness in neovascular age-related macular degeneration.
Acta Ophthalmol 2022 Nov 8 [Online ahead of print]
5. ABU DAIL Y, SUFFO S, FLOCKERZI FA, SEITZ B:
Fibröse retrokorneale und perilentale Membran nach einer perforierenden Keratoplastik.
Ophthalmologe 2022; 119:1054-1058
6. ADAMS C, MAHLER S, DAAS L, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Phototherapeutische Keratektomie bei Epithel-Basalmembran-Dystrophie – Einfluss verwendeter Excimerlaser-Systeme auf die Entwicklung von Visus, Refraktion und Astigmatismus.
Ophthalmologe 2022; 119:945-951
7. ALJUNDI W, DAAS L, ABU DAIL Y, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B, ABDIN AD:
Topical NSAIDs and oral acetazolamide for macular edema after uncomplicated phacoemulsification: outcome and predictive factors of non-response.
J Clin Med 2022; 11(19):5537
8. ALJUNDI W, SUFFO S, MUNTEANU C, LANGENBUCHER A, SEITZ B, ABDIN AD:
Intravitreal injection for diabetic macular edema as adjunctive therapy for proliferative diabetic retinopathy: a retrospective study.
Clin Ophthalmol 2022 Jan 14; 16:135-143
9. AMBRÓSIO R JR, MACHADO AP, LEÃO E, LYRA JMG, SALOMÃO MQ, ESPORCATE LGP, FILHO JBRDF, FERREIRA-MENESES E, SENA NB JR, HADDAD JS, NETO AC, CASTELO DE ALMEIDA G JR, ROBERTS CJ, ELSHEIKH A, VINCIGUERRA R, VINCIGUERRA P, BÜHREN J, KOHNEN T, KEZIRIAN GM, HAFEZI F, HAFEZI NL, TORRES-NETTO EA, LU N, KANG DSY, KERMANI O, KOH S, PADMANABHAN P, TANERI S, TRATTLER W, GUALDI L, SALGADO-BORGES J, FARIA-CORREIA F, FLOCKERZI E, SEITZ B, JHANJI V, CHAN TCY,

- BAPTISTA PM, REINSTEIN DZ, ARCHER TJ, ROCHA KM, WARING GO 4TH, KRUEGER RR, DUPPS WJ, KHORAMNIA R, HASHEMI H, ASGARI S, MOMENI-MOGHADDAM H, ZAREI-GHANAVATI S, SHETTY R, KHAMAR P, BELIN MW, LOPES B; INTERNATIONAL CORNEAL AND OCULAR AND BIOMECHANICS STUDY GROUP:
Optimized artificial intelligence for enhanced ectasia detection using Scheimpflug-based corneal tomography and biomechanical data.
Am J Ophthalmol 2022 Dec 19 [Online ahead of print]
10. ANDERS P, ANDERS LM, ELALFY M, HAMADA S, SEITZ B, GATZIOUFAS Z:
Effect of intracorneal ring segment implantation on higher order aberrations in patients with eccentric vs central keratoconus.
Eur J Ophthalmol 2022; 32:36-42
 11. AUGUSTIN AJ, BOPP S, FECHNER M, HOLZ F, SANDNER D, WINKGEN AM, KHORAMNIA R, NEUHANN T, WARSCHER M, SPITZER M, SEKUNDO W, SEITZ B, DUNCKER T, KSINSIK C, HÖH H:
The impact of vitrectomy on outcomes achieved with 0.19 mg fluocinolone acetonide implant in patients with diabetic macular edema.
Eur J Ophthalmol 2022; 32:1101-1108
 12. BÄURLE S, VIESTENZ AN, SEITZ B, VIESTENZ AR:
Intraokularer Druckanstieg nach Vitrektomie - Applanationstonometrie misst niedriger als dynamische Konturtonometrie.
Ophthalmologe 2022; 119:71-76
 13. BEDERSDORFER M, RICKMANN A, BISOCCA-GASSENDORF L, SZURMAN P, BODEN KT, SEITZ B, FRIES FN:
Intravenöse Fibrinolyse bei einem nicht arteriitischen Zentralarterienverschluß - eine Behandlungsoption?
Ophthalmologe 2022; 119:98-101
 14. BERGER T, DAAS L, ALJUNDI W, SEITZ B:
Akute Transplantatinsuffizienz 35 Jahre nach perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologe 2022; 119:1309-1312
 15. BERGER T, SEITZ B, BOFFERDING M, FLOCKERZI FA, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, DAAS L:
Infectious crystalline keratopathy after penetrating keratoplasty with light and electron microscopic examination.
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:1478-1482
 16. BERGER T, SEITZ B, FLOCKERZI E, SUFFO S, DAAS L:
Indications and results of emergency penetrating keratoplasty with simultaneous cataract surgery („Triple-PKP à chaud“).
Cornea 2022 May 13 [Online ahead of print]
 17. BERGER T, SEITZ B, FLOCKERZI F, DAAS L:
Recurrent filamentous fungal keratitis caused by a primarily too small selected graft diameter.
Klin Monbl Augenheilkd 2022 Mar 23 [Online ahead of print]

18. BERGER T, SEITZ B, HAMON L, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, FLOCKERZI F, DAAS L:
Ultrastructural examination of the corneal interface after predescemetomyc Deep Anterior Lamellar Keratoplasty (DALM) – a case report with light and transmission electron microscopy.
Klin Monbl Augenheilkd 2022 Mar 23 [Online ahead of print]
19. BERGER T, SEITZ B, LÖW U, FLOCKERZI FA, SCHLÖTZER-SCHREHARDT, DAAS L:
Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK) for severe verrucous posterior polymorphous corneal dystrophy with light and electron microscopic examination.
Klin Monbl Augenheilkd 2022 Aug 4 [Online ahead of print]
20. BODEN KT, JULICH-HAERTEL H, RICKMANN A, SZURMAN P, JANUSCHOWSKI K, SEITZ B, SCHLOSSER R, WAKILI P, MÜLLER LJ:
Efficacy of a new fragmentation pattern in femtosecond laser-assisted cataract surgery with the Ziemer FEMTO LDV Z8.
Int Ophthalmol - akzeptiert 20.12.2022
21. DETHMERS A, LÖW U, LANGENBUCHER A, FLOCKERZI F, BOHLE R, SEITZ B:
Rezidivrisiko von periokulären Basalzellkarzinomen nach histologisch kontrollierter Exzision.
Ophthalmologie 2022 Sep 16 [online ahead of print]
22. DEUHLER S, SCHOLTZ J, ACKERMANN H, SEITZ B, KOCH FH:
Implementation of microsurgery simulation in an ophthalmology clerkship in Germany: a prospective, exploratory study.
BMC Medical Education 2022 Aug 3;22(1):599
23. DEUHLER S, SCHOLTZ J, KNOCH T, SEITZ B, KOCH FH:
Safety and efficacy of hypersonic vitrectomy for retinal reattachment surgery in proliferative vitreoretinopathies.
Clin Ophthalmol 2022; 16:3711-3720
24. DEUTSCHE OPHTHALMOLOGISCHE GESELLSCHAFT (DOG);
BERUFSVERBAND DER AUGENÄRZTE DEUTSCHLANDS E.V. (BVA):
Okuläre Graft-Versus-Host Erkrankung: Leitlinie der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (DOG) und des Berufsverbandes der Augenärzte Deutschlands e.V. (BVA).
Ophthalmologie 2022 Dec 16 [Online ahead of print]
25. DEUTSCHE OPHTHALMOLOGISCHE GESELLSCHAFT (DOG);
BERUFSVERBAND DER AUGENÄRZTE DEUTSCHLANDS E.V. (BVA):
Virale anteriore Uveitis: S1-Leitlinie der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (DOG) und des Berufsverbandes der Augenärzte Deutschlands e.V. (BVA) Version: 23. August 2022.
Ophthalmologie 2022 Dec 20 [Online ahead of print]
26. EL HALABI M, SEITZ B, ABDIN AD:
Einseitige Papillen-Schwellung – nicht immer ist es nur eine AION.
Ophthalmologie 2022 May 31 [Online ahead of print]

27. EL HALABI, SEITZ B, QUINTIN A, SUFFO S, FLOCKERZI F, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, DAAS L:
Histoacryl-Kleber zur Akutversorgung von Hornhautperforationen bei nekrotisierender herpetischer Keratitis.
Ophthalmologe 2022; 119:59-64
28. FELTGEN N, ACH T, ZIEMSEN F, QUANTE CS, GROSS O, ABDIN AD, AISENBREY S, BARTRAM MC, BLUM M, BROCKMANN C, DITHMAR S, FRIEDRICH S, GUTHOFF R, HATTENBACH LO, HERRLINGER KR, KASKEL-PAUL S, KHORAMNIA R, KLAAS JE, KROHNE TU, LOMMATZSCH A, LUEKEN S, MAIER M, NASSRI L, NGUYEN-DANG TA, RADECK V, RAU S, ROIDER J, SANDNER D, SCHMALENBERGER L, SCHMIDTMANN I, SCHUBERT F, SIEGEL H, SPITZER MS, STAHL A, STINGL JV, TREUMER F, VIESTENZ A, WACHTLIN J, WOLF A, ZIMMERMANN J, SCHARGUS M, SCHUSTER AK:
Retinal Vascular Occlusion after COVID-19 Vaccination: More Coincidence than Causal Relationship? Data from a Retrospective Multicentre Study.
J Clin Med 2022; 11:5101
29. FLOCKERZI E, HAEFNER L, XANTHOPOULOU K, DAAS L, MUNTEANU C, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Reliability analysis of successive Corneal Visualization Scheimpflug Technology measurements in different keratoconus stages.
Acta Ophthalmol 2022; 100:e83-e90
30. FLOCKERZI E, VINCIGUERRA R, BELIN MW, VINCIGUERRA P, AMBRÓSIO R, SEITZ B:
Correlation of the Corvis Biomechanical Factor CBiF with tomographic parameters in keratoconus.
J Cataract Refract Surg 2022; 48:215-221
31. FLOCKERZI E, VINCIGUERRA R, BELIN MW, VINCIGUERRA P, AMBRÓSIO R, SEITZ B:
Combined biomechanical and tomographic keratoconus staging: Adding a biomechanical parameter to the ABCD keratoconus staging system.
Acta Ophthalmol 2022; 100:e1135-e1142
32. FLOCKERZI E, XANTHOPOULOU K, DAAS L, FELD S, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Evaluation of Dynamic Corneal Response Parameters and the biomechanical E-Staging after accelerated corneal Crosslinking in Keratoconus.
Asia Pac J Ophthalmol (Phila) 2022; 11(6):514-520
33. FRAENKEL D, HAMON L, WEINSTEIN I, SEITZ B, DAAS L:
Urrets-Zavalía syndrome after implantation of a phakic intraocular lens (Visian ICL).
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 260:173-180
34. FRAENKEL D, LÖW U, ABDIN AD, SEITZ B:
Elevated intraocular pressure as presenting sign of iris ring melanoma: a case report.
Journal Francais d'ophtalmologie – akzeptiert 06.2022

35. FRIES FN, MOSLEMANI K, UTHEIM TP, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B, LAGALI N:
Early ocular surface damage and tear film status in congenital aniridia indicates a supportive treatment window.
Br J Ophthalmol 2022 Dec 14 [Online ahead of print]
36. GABEL-PFISTERER A, BÖHRINGER D, AGOSTINI H & SILVESTER-VERLETZUNGEN-STUDIENGRUPPE:
Pandemiebedingtes Verkaufsverbot von Feuerwerkskörpern führt zu einer deutlichen Abnahme der Augenverletzungen.
Ophthalmologie 2022; 119:1257-1266
37. HAMON L, BERGER T, SEITZ B, DAAS L:
Fuchs'sche Endotheldystrophie, Katarakt und Astigmatismus – Ein Vergleich der Korrektur des Astigmatismus mittels DMEK plus simultaner vs. sequentieller Katarakt-Operation mit torischer IOL-Implantation.
Ophthalmologe 2022; 119:1288-1293
38. HAMON L, EL HALABI M, FLOCKERZI FA, SEITZ B, DAAS L:
Purpureocillium lilacinum - Atypischer Erreger einer mykotischen Keratitis bei einer immunkompetenten Patientin.
Ophthalmologe 2022; 119:300-303
39. HAMON L, QUINTIN A, MÄURER S, WEINSTEIN I, LANGENBUCHER A, SEITZ B, DAAS L:
Reliability and efficiency of corneal thickness measurements using sterile donor tomography in the eye bank.
Cell and Tissue Banking 2022; 23:695-706
40. HAMON L, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, FLOCKERZI F, SEITZ B, DAAS L:
Morphological characterization and clinical effects of stromal alterations after intracorneal ring segment implantation in keratoconus.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2022; 260:2299-2308
41. HAMON L, SEITZ B, DAAS L:
Intrastromal fibrosis and lipid deposits twenty years after intrastromal ring segment implantation for treatment of mild myopia.
J Fr Ophthalmol 2022; 45:147-150
42. HARTMANN M, SEITZ B, ABDIN AD:
Central exudative retinal detachment: a rare complication after intravitreal dexamethasone injection.
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:1471-1472
43. HELMERS G, MUNTEANU C, LÖW U, SEITZ B:
Trabekulektomie mit Mitomycin C und Ologen-Implantat im Vergleich zur klassischen Trabekulektomie.
Ophthalmologe 2022 Jul 13 [Online ahead of print]

44. HERBER R, VINCIGUERRA R, FLOCKERZI E, VINCIGUERRA P, SEITZ B:
Why the Corvis Biomechanical Factor (CBiF) should only be used for corneal ectasia.
Transl Vis Sci Technol - Letter to the Editor - akzeptiert 28.12.2022
45. KAYMAK H, DEVENIJN M, NELLER K, COSMA C, SICKENBERGER W, SEITZ B,
LANGENBUCHER A, SCHWAHN H:
Post-SMILE – Was Myope über ihre sekundär emmetropen Augen wissen.
Ophthalmologie 2022 Oct 17 [Online ahead of print]
46. KAYMAK H, GRAFF B, NELLER K, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SCHWAHN H:
Emmetropes Augenlängenwachstum als Therapieziel der Myopieversorgung. (Antwort
auf Leserbrief)
Ophthalmologie 2022; 119:528-529
47. KAYMAK H, MATTERN A, GRAFF B, NELLER K, LANGENBUCHER A, SEITZ B,
SCHWAHN H:
Sicherheit von Brillengläsern mit DIMS-Technologie und Atropin in der
Kombinationstherapie der Myopieprogression.
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:1197-1205
48. KAYMAK H, NELLER K, FUNK S, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SCHWAHN H:
Optometrische Schulreihenuntersuchungen – Erste Ergebnisse eines Pilotprojekt zur
logistischen Machbarkeit.
Ophthalmologie 2022; 119:25-32
49. KAYMAK H, NELLER K, GRAFF B, KÖRGESAAR K, LANGENBUCHER A, SEITZ
B, SCHWAHN H:
Optometrische Schulreihenuntersuchungen – Erste epidemiologische Daten von Kindern
und Jugendlichen der 5. bis 7. Klasse.
Ophthalmologie 2022; 119:33-40
50. KAYMAK H, NELLER K, SCHÜTZ S, GRAFF B, SICKENBERGER W,
LANGENBUCHER A, SEITZ B, SCHWAHN H:
Vision tests on spectacle lenses and contact lenses for optical myopia correction: a pilot
study.
BMJ Open Ophthalmology 2022 Apr 5;7(1):e000971
51. KRAEMER MM, TSIMPAKI T, BERCHNER-PFANNSCHMIDT U, BECHRAKIS N,
SEITZ B, FIORENTZIS M:
Calcium electroporation reduces viability and proliferation capacity of four uveal
melanoma cell lines in 2D and 3D cultures.
Cancers (Basel) 2022 Jun 11;14(12):2889
52. LADEWIG MS, SEITZ B, KRAUSE L:
Frosted-Branch-Angiitis als erstes Zeichen eines Morbus Behcet.
Ophthalmologie 2022 Nov 2 [Online ahead of print]
Erratum: *Ophthalmologie* 2022 Dec 20 [Online ahead of print]
53. LATTA L, STACHON T, SEITZ B, SZENTMÁRY N:
Response to: HCE-T cells express cornea specific differentiation marker, PAX6 protein.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2022; 206:4019-4020

54. LAUN D, SUFFO S, KRAMP K, BISCHOFF-JUNG M, HUBER M, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Einfluss der Einführung des Qualitätsmanagementsystems auf die Verwerfungsrate und -gründe von menschlichem organkultiviertem Spendergewebe der LIONS-Hornhautbank Saar-Lor-Lux, Trier/Westpfalz von 2006 bis 2016
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:717-723
55. MAAMRI A, FRIES FN, SPIRA-EPPIG C, EPPIG T, SEITZ B:
Mitarbeiterbefragung nach Einführung der elektronischen Patientenakte FIDUS an der Universitätsaugenklinik des Saarlandes.
Ophthalmologie 2022; 119:471-480
56. MAAMRI A, SUFFO S, KAESMANN-KELLNER B, SEITZ B:
Doppelbilder bei einem 60-jährigen Patienten.
Ophthalmologie 2022; 119:304-306
57. MAAMRI A, ZEMOVA E, MOSLEMANI K, FLOCKERZI F, SEITZ B:
Recurrent lignous conjunctivitis after cataract surgery in a 67-year-old male.
BMC Ophthalmol 2022 Mar 5;22(1):103
58. MAHLER S, ADAMS C, DAAS L, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Phototherapeutische Keratektomie bei Salzmann'scher nodulärer Degeneration. Welche Auswirkung hat die Wahl des Excimerlasers auf den Erfolg der Behandlung?
Klin Monbl Augenheilkd 2022 May 18 [Online ahead of print]
59. MAIASSI N, XANTHOPOULOU K, LÖW U, SEITZ B:
The impact of the first COVID-19 lockdown period on the inpatient and outpatient volume of a university based tertiary referral center with corneal subspecialization in Germany.
Clin Ophthalmol 2022; 16:1795-1805
60. MARTIN C, LÖW U, QUINTIN A, SCHIEßL G, GÄRTNER B, HEIM A, SEITZ B:
Epidemic keratoconjunctivitis: efficacy of outbreak management.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2022; 260:173-180
61. MUTHUKUMAR V, SHI L, CHAI N, LANGENBUCHER A, BECKER S, SEITZ B, OROSZ E, STACHON T, KINDERLEN A, BISCHOFF M, SZENTMÁRY N:
The effect of off-label anti-amoebic agents to suppress trophozoit formation of *Acanthamoeba* spp. on non-nutrient agar *Escherichia coli* plates.
Microorganisms 2022; 10(8):1642
62. PAOLETTI T, MAAMRI A, ZEMOVA E, FLOCKERZI F, SEITZ B:
Großer Salzmannknoten oder doch akuter Keratokonus?
Ophthalmologie 2022; 119:841-844
63. QUINTIN A, HAMON L, FLOCKERZI F, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, DIAS BLAK M, SEITZ B:
Corneal epithelial ingrowth after perforating corneal injury.
BMC Ophthalmol 2022; 22(1):510

64. QUINTIN A, HAMON L, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
In situ donor keratometry in deceased patients as a new screening technique for eye banking.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol - akzeptiert 11.10.2022
65. QUINTIN A, SEITZ B, BERGER T, ABDIN AD:
Komplette Visuserholung nach Nd:YAG Laserpolitur der Kunstlinsenvorderfläche.
Ophthalmologie 2022; 119:506-508
66. QOZAT I, LEPPER S, DAAS L, SEITZ B:
Successful bilateral exchange of multifocal IOLs 7 years after cataract surgery due to patient dissatisfaction
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:1457-1461
67. QOZAT I, LEPPER S, SEITZ B:
Binokular asymmetrische Manifestation der Katzenkratzkrankheit durch Bartonella henselae bei einem immunsupprimierten Patienten.
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:1136-1142
68. RAZAFIMINO S, MARJANOVIC I, FLOCKERZI E, SEITZ B:
Konjunktivektomie, Amnionmembrantransplantation als Multilayer Graft und systemische Immunsuppression bei bilateraler peripherer ulzeröser Keratitis.
Ophthalmologie 2022; 119:71-74
69. REHNER J, SCHMARTZ GP, GRÖGER L, LUDWIG N, HANNIG M, RUPF S, SEITZ B, BERGER T, FLOCKERZI E, REICHERT M, DASTBAZ J, KRAWCZYK M, MEESE E, HERR C, BECKER S, BALS R, KELLER A, MÜLLER R, THE IMAGINE Consortium:
Systematic cross-biospecimen evaluation of DNA extraction kits for long- and short-read multi-metagenomic sequencing studies.
Genomics Proteomics Bioinformatics 2022; 20:405-417
70. RICHTER K, JULLIEN T, KLÜHSPIES U, LANGEBUCHER A, SEITZ B, EPPIG T:
Verlauf der Kontaktlinsenanpassung bei Keratokonus – Retrospektive Untersuchung bei 200 Patienten.
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:1155-1163
71. SCHAUB F, MELE B, GASS P, ADER M, HELBIG H, LAGRÈZE WA, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, UEFFING M, CURSIEFEN C für das DOG
Forschungslandkartenteam (inkl. SEITZ B):
Leistungen augenheilkundlicher Forschungseinrichtungen in Deutschland 2018-2020: Studien, Publikationen, Drittmittelförderungen und mehr – Die Forschungslandkarte der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (DOG).
Ophthalmologie 2022; 119:582-590
72. SCHMITZ LM, SAFI T, MUNTEANU C, SEITZ B, DAAS L:
Prevalence and severity of cornea guttata in the graft following Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK).
Acta Ophthalmol 2022; 100:e1737-e1745

73. SCHÖNIT S, MAAMRI A, ZEMOVA E, MUNTEANU C, SAFI T, DAAS L, SEITZ B:
Prevalence and impact of corneal guttata in the graft following penetrating keratoplasty.
Cornea 2022; 41:1495-1502
74. SCHRECKER J, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Performance einer neuen 7mm-Intraokularlinse mit Nachbeobachtung über 1,5 Jahre.
Ophthalmologie 2022; 119:367-373
75. SHI L, FRIES FN, XANTHOPOULOU K, STACHON T, DAAS L, ZEMOVA E,
LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:
Endothelial cell density and central corneal thickness following penetrating keratoplasty
of Acanthamoeba keratitis patients – a retrospective cross-sectional observational study.
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:1007-1012
Klin Monbl Augenheilkd 2021 Apr 14 [Online ahead of print] Correction
76. SEIFERT A, SEITZ B, WAGENPFEIL G, LUDWIG K, KRAUSE M:
Phakovitrektomie - Einfluss des Zeitpunktes der Kunstlinsenimplantation auf das
korneale Endothel.
Ophthalmologie 2022; 119:591-598
77. SERFÖZÖ A, SUFFO S, VIESTENZ A, SEITZ B, DAAS L:
Zentrale Sklerokorneoplastik à chaud bei bakteriell superinfizierter
konfokalmikroskopisch gesicherter mykotischer Keratitis auf dem Boden einer
rezidivierenden herpetischen Keratitis.
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:1245-1247
78. SOURLIS C, SEITZ B, HAMON L, DAAS L:
Outcomes of severe fungal keratitis using in vivo confocal microscopy and early
therapeutic penetrating keratoplasty.
Clin Ophthalmol 2022; 16:2245-2254
79. SPANIOL K, HELLMICH M, BORGARDTS K, REINHARD T, JOUSSEN A, BARTZ-
SCHMIDT KU, WIEDEMANN P, SEITZ B, SCHRITTENLOCHER S, CURSIEFEN C,
BACHMANN B, GEERLING G:
DMEK outcome after one year – results of a large multicenter study in Germany.
Acta Ophthalmol 2022 Sep 30 [Online ahead of print]
80. STACHON T, NASTARANPOUR M, SEITZ B, MEESE E, LATTA L, TANERI S,
ARDJOMAND N, SZENTMÁRY N, LUDWIG N:
Altered regulation of mRNA and miRNA expression in epithelial and stromal tissue of
keratoconus corneas.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2022; 63(8):7
81. STACHON T, OMAR ALI M, LATTA L, HUESSEIN GH, MOHAMED TA,
SOLIMAN W, SEITZ B, SZENTMÁRY N:
Effect of thyroxin on transforming growth factor β 1, collagen I and V expression in
keratoconus corneal fibroblasts and keratocytes, *in vitro*.
Curr Eye Res 2022; 47:206-213
82. STINGL K & GLAUCH M für die DRN-EYE Gruppe:
Deutsches Referenznetzwerk für Seltene Augenerkrankungen (DRN-EYE). Der Weg zur

- bundesweiten Vernetzung.
Ophthalmologie 2022; 119:1017-1021
83. STRUCKMEIER AK, HAMON L, FLOCKERZI E, MUNTEANU C, SEITZ B, DAAS L:
Comparison of femtosecond laser versus mechanical dissection for ICRS and MyoRing implantation in keratoconus – a meta-analysis.
Cornea 2022; 41:518-537
84. TISCHER N, ZEMOVA E, MAAMRI A, PFEIFFER M, REINERT U, SIDEROUDI H, SEITZ B:
Immunreaktion nach perforierender Keratoplastik in Abhängigkeit von der Transplantat-Größe und -Zentrierung.
Ophthalmologie 2022 June 23 [Online ahead of print]
85. TÓTH G, BERKÓ-GÖTTEL B, SEITZ B, LANGENBUCHER A, STACHON T, PLUZSIK MT, NAGY ZZ, SMOLA S, SZENTMÁRY N:
Herpes simplex virus PCR in 2230 explanted corneal buttons.
Acta Ophthalmol 2022; 100:e77-e82
86. VANDEBROEK AC, RICKMANN A, BODEN K, SZURMAN G, BOZZATO V, SEITZ B, FRIES FN:
Therapierefraktäre Epiphora nach Dakryozystorhinostomie – Stellenwert von Bildgebung und Histopathologie.
Ophthalmologie 2022 Jun 15 [Online ahead of print]
Ophthalmologie 2022 Aug 25 [Online ahead of print] Erratum
87. VANDEBROEK AC, SATERNUS R, BECKER SL, FRIES FN, PÉREZ GUERRA N, RICKMANN A:
Ulcerating mass on the upper eyelid as manifestation of a primary CD30+T-cell lymphoproliferative disease.
Ophthalmologie 2022 Oct 6 [Online ahead of print]
88. WEINSTEIN I, FRIES FN, HARTMANN M, ABDIN AD, SEITZ B:
Ausgeprägte Bandkeratopathie bei Refsum Syndrom.
Ophthalmologie 2022; 119:741-743
89. WEISCHNUR L, XANTHOPOULOU K, MUNTEANU C, LEONHARD M, DAAS L, SEITZ B:
Autologe Serum-Augentropfen bei therapieresistenten Epitheldefekten der Kornea. Einfluss der Grunderkrankung und einer simultanen Amnionmembrantransplantation bei 990 Anwendungen.
Ophthalmologie 2022 Jun 23 [Online ahead of print]
90. WYKOFF CC, ABREU F, ADAMIS AP, BASU K, EICHENBAUM DA, HASKOVA Z, LIN H, LOEWENSTEIN A, MOHAN S, PEARCE IA, SAKAMOTO T, SCHLOTTMANN PG, SILVERMAN D, SUN JK, WELLS JA, WILLIS JR, TADAYONI R; YOSEMITE and RHINE Investigators:
Efficacy, durability, and safety of intravitreal faricimab with extended dosing up to every 16 weeks in patients with diabetic macular oedema (YOSEMITE and RHINE): two

randomised, double-masked, phase 3 trials.
Lancet 2022; 399(10326):741-755

91. WYKROTA AA, LÖW U, SEITZ B, ABDIN AD:
Unilaterale makuläre Pigmentepithelunregelmäßigkeiten bei einem 38-jährigen Patienten – „Akute retinale Pigmentepitheliitis“.
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:304-307
92. WYKROTA AA, WEINSTEIN I, HAMON L, DAAS L, FLOCKERZI E, SUFFO S, SEITZ B:
Approval rates for corneal donation and the origin of donor tissue for transplantation at a university based tertiary referral center with corneal subspecialisation hosting a LIONS Eye Bank.
BMC Ophthalmology 2022; 22(1):17
BMC Ophthalmology 2022; 22(1):35 Correction
93. XANTHOPOULOU K, MILIOTI G, DAAS L, MUNTEANU C, SEITZ B, FLOCKERZI E:
Accelerated corneal crosslinking causes pseudoprogession in keratoconus within the first 6 weeks without affecting posterior corneal curvature.
Eur J Ophthalmol 2022; 32:2565-2576
94. XANTHOPOULOU K, MILIOTI G, DAAS L, MUNTEANU C, SEITZ B, FLOCKERZI E:
Accelerated corneal crosslinking for treatment of keratoconus in children and adolescents under 18 years of age.
Klin Monbl Augenheilkd 2022 Nov 27 [Online ahead of print]
95. XANTHOPOULOU K, MILIOTI G, SEITZ B:
Need for explanation of an intrastromal titan ring after penetrating keratoplasty in two patients.
Eur J Ophthalmol 2022; 32:NP35-NP41
96. XANTHOPOULOU KX, SEITZ B, BELIN MW, FLOCKERZI E:
Reliability analysis of successive Corvis ST measurements in keratoconus two years after accelerated corneal crosslinking compared to untreated keratoconus corneas.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2022 Oct 28 [Online ahead of print]
97. HARTMANN M, ABDIN AD, FRAENKEL D, MUNTEANU C, SEITZ B, SUFFO S:
Macular vascularisation changes analysed using OCT angiography after successful rhegmatogenous retinal detachment repair.
Int J Ophthalmol 2023; 16:81-87
98. KNAUF D, SEITZ B, SCHIEßL G, ZEMOVA E, FLOCKERZI E:
Analysis of various modalities for intraocular pressure measurement in relation to keratoconus severity in 246 eyes of the Homburg Keratoconus Center.
Cornea 2023 Jan 19 [Online ahead of print]

B. Übersichtsarbeiten in Fachzeitschriften

1. HAMON L, DAAS L, SEITZ B:
Hornhautulkus - Handlungspfad.
Augenheilkunde up2date 2022; 11:201-208
2. HAMON L, DAAS L, SEITZ B:
Hornhautulkus - Handlungspfad.
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:1084-1091
3. MAIER P, SEITZ B, GEERLING G:
Aktuelles zur Fuchs-Endotheldystrophie.
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:750-751
4. SEITZ B, DAAS L, WYKROTA AA, FLOCKERZI E, SUFFO S:
Graft failure after PKP and DMEK: What is the best option?
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:775-785
5. SEITZ B, DAAS L, WYKROTA AA, FLOCKERZI E, SUFFO S:
Transplantatversagen nach PKP und DMEK: Was ist die beste Option?
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:775-785
6. SIDEROUDI H, FLOCKERZI E, SEITZ B:
Differential diagnosis of keratoconus based on new technologies.
Klin Monbl Augenheilkd 2022 Nov 27 [Online ahead of print]

C. Bücher/Buchbeiträge

1. FLOCKERZI E, DAAS L, SIDEROUDI H, SEITZ B:
Chapter 7: Differential Diagnosis of Keratoconus.
In: Das S (ed): Keratoconus
Springer Nature, Singapore, 2022, pp 69-88
2. GEERLING G, MAIER P, SEITZ B:
Update zur Fuchs Endothel Dystrophie (Editorial).
Klin Monbl Augenheilkd 2022; 239:750-751
3. HAMON L, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, FLOCKERZI FA, DAAS L:
Histologische und ultrastrukturelle Charakterisierung von Ablagerungen und
Gewebeveränderungen nach Implantation von intrakornealen Ringsegmenten bei
Keratokonus.
In: Hoffmann R, Wirbelauer Ch, Auffarth GU (Hrsg.): 36. Kongress der
Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation, interventionelle und
refraktive Chirurgie.
Die Deutsche Bibliothek, Köln, 2022; S. 149-156
4. KIEFER GL, SAFI T, NADIG M, SHARMA M, SAKHA MM, NDIAYE A, DERU M,
DAAS L, SCHULZ K, SCHWARZ M, SEITZ B, ALEXANDERSSON J:
An AI-based decision support system for quality control applied to the use case donor
cornea.
Degen H and Ntoa S (Eds.): HCI International 2022, LNAI 13336
Springer Nature, Switzerland, 2022, pp 257-274

D. [Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte](#)

1. ABDIN AD, HAMMERSCHMIDT M, MAAMRI A, MUNTEANU C, ABDIN A, SEITZ B:
Einfluss der Fluoreszeinangiographie auf den Blutdruck bei Patienten mit Netzhauterkrankungen.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 276
2. ABU DAIL Y, SIDEROUDI H, SEITZ B, ABDIN AD:
Auswirkungen von intravitrealem Ranibizumab, Aflibercept und Bevacizumab auf die Dicke der retinalen Ganglienzellen und Nervenfaserschicht bei neovaskulärer altersbedingter Makuladegeneration.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 228
3. ALJUNDI W, GABRIEL S, MUNTEANU C, LANGENBUCHER A, SEITZ B, ABDIN AD:
Intravitreales Bevacizumab zur Behandlung des diabetischen Makulaödems nach einem PRN-Schema: Outcome und prädiktive Faktoren.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 200
4. ALLES F, SEITZ B, HAMON L, DAAS L:
Refraktives und visuelles Ergebnis nach kombinierter Explantation einer phaken Hinterkammerlinse und Phakoemulsifikation mit Implantation einer torischen IOL.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 305
5. BÄURLE S, SEITZ B, VIESTENZ A, VIESTENZ A:
Intraoperative Druckmessung nach Pars-plana-Vitrektomie – dynamisches Konturtonometer verglichen mit der Applanationstonometrie nach Perkins und der palpatorischen Abschätzung.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 312
6. BERGER T, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, FLOCKERZI F, DAAS L:
„Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty“ (DMEK) bei schwerer verruköser posteriorer polymorpher Hornhautdystrophie mit ungewöhnlicher klinischer und elektronenmikroskopischer Präsentation.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 328
7. CHAI N, STACHON T, NASTARANPOUR M, LI Z, SEITZ B, ULRICH M, LANGENBUCHER A, SZENMÁRY N:
Assessment of Rose Bengal photodynamic therapy on viability and proliferation of human limbal epithelial stem cells (T-LSCs), corneal epithelial cells (HCE-T), limbal fibroblasts (LFCs), normal and keratoconus fibroblasts (HCFs and KC-HCFs), *in vitro*.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 240
8. CHAN C, ALJUNDI W, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B, ABDIN AD:
Grubenpapillen-Makulopathie: Inzidenz und klinischer Verlauf.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 312
9. EL HALABI M, DAAS L, FLOCKERZI F, SEITZ B:
Perforierende Excimerlaser-Keratoplastik bei Keratoglobus nach nicht-traumatischem

- Descemet-Membran-Riss bei Osteogenesis imperfecta.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 243
10. EPPINGER A, ALJUNDI W, ABU DAIL Y, MUNTEANU C, SEITZ B, ABDIN AD:
Lebensqualität bei Patienten mit altersbedingter Makuladegeneration im Saarland.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 229
11. GRAFF B, KAYMAK H, NELLER K, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SCHWAHN H:
Das physiologische Achslängenwachstum als Therapieziel bei der Hemmung von
Myopieprogression bei Kindern.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 174
12. HAMON L, PFAHL LJ, FLOCKERZI E, LANGENBUCHER A, SEITZ B, DAAS L:
Korneale Biomechanik nach Implantation von intrakornealen Ringsegmenten bei
Keratokonus.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 188
13. JIANG J, BÖHRINGER D, AUW-HÄDRICH C, MAIER P, REINHARD T, BARTH T,
ETER N, FUEST M, GEERLING G, HEINDL LM, HERWIG-CARL MC,
HINTSCHICH C, HUFENDIEK K, KAMPIK D, LIEB W, MELLER D, MUELLER A,
PFEIFFER N, REHAK M, SCHARGUS M, SEITZ B, SPITZER M, STAHL A,
SÜSSKIND D, VAN OTERENDORP C, WAGNER FM, WESTEKEMPER H,
ZIEMSEN F:
Current practice in the treatment of epithelial and melanocytic tumors with Interferon-
alpha 2b: a survey among tertiary eye centers in Germany.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 185
14. KAYMAK H, DEVENIJN M, NELLER K, LANGENBUCHER A, SEITZ B,
SCHWAHN H:
Post-SMILE – Was Myope über ihre emmetropen Augen wissen!.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 306
15. LI Z, BÖHRINGER D, STACHON T, NASTARANPOUR M, FRIES FN, SEITZ B,
MUNTEANU C, ULRICH M, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
Culturing limbal epithelial cells of long-term stored corneal donors (organ culture) *in
vitro* – a stepwise linear regression algorithm.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 285
16. MARTIN C, LÖW U, FLOCKERZI E, SEITZ B:
Transsklerale Zyklphotokoagulation bei therapierefraktärem Tensioanstieg nach
perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 298
17. MASSIA MENKENE L, HAMON L, MUNTEANU C, SEITZ B, DAAS L:
Transplantatablösung und Re-Bubbling nach „Descemet Membrane Endothelial
Keratoplasty“ (DMEK).
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 329
18. MATTERN AI, KAYMAK H, GRAFF B, NELLER K, LANGENBUCHER A, SEITZ
B, SCHWAHN H:
Verkehrssicherheit von DIMS Brillengläsern und Atropin in der Kombinationstherapie

- zur Hemmung der Myopieprogression.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 254
19. NASTARANPOUR M, STACHON T, FRIES FN, ULRICH M, SEITZ B, LUDWIG N, MEESE E, SZENTMÁRY N:
miRNA Expression in primären Limbusepithelzellen von Aniridie Patienten.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 252
20. NELLER K, KAYMAK H, OMIDI P, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SCHWAHN H:
Intraokularlinsen auf der optischen Bank.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 226
21. QUINTIN A, HAMON L, DAAS L, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Improvement of the intraocular lens calculation in a classical triple procedure using sterile donor tomography in the eye bank.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 189
22. SAFI T, DAAS L, KIEFER GL, NADIG M, SHARMA M, NDIAYE A, DERU M, ALEXANDERSSON J, SEITZ B:
Künstliche Intelligenz zur Erkennung von Cornea guttata in Rahmen der Bewertung der Spenderhornhäute in der Hornhautbank.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 205
23. SCHWAHN H, SCHÜTZ S, NELLER K, SICKENBERGER W, SEITZ B, KAYMAK H:
Vision tests on spectacle lenses and contact lenses for optical myopia correction.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 307
24. SNEYERS A, ZEMOVA E, QUINTIN A, MUNTEANU C, SEITZ B:
Impact of donor, host and surgical parameters on high endothelial cell count more than 5 years after penetrating keratoplasty.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 283
25. STACHON T, DAAS L, SEITZ B, SZENTMÁRY N:
Erniedrigte PAX6 mRNA Expression bei Salzmann'scher nodulären Degeneration und Pterygium – Ursache einer limbalen Stammzellinsuffizienz?
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 221
26. STACHON T, NASTARANPOUR M, SEITZ B, MEESE E, LATTA L, TANERI S, ARDJOMAND N, SZENTMÁRY N, LUDWIG N:
Veränderte mRNA und miRNA Expression in kornealem Epithel und Stroma bei Keratokonus-Patienten.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 239
27. STUHLMACHER E, SUFFO S, MUNTEANU C, SEITZ B, DAAS L:
Learning curve in Descemet membrane endothelial keratoplasty (DMEK) – Comparison of four different surgeons during two different time periods.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 328
28. TISCHER N, ZEMOVA E, MAAMRI A, PFEIFFER M, REINERT U, SIDEROUDI H, SEITZ B:

Immunreaktion nach perforierender Keratoplastik in Abhängigkeit von der Transplantat-Größe und -Zentrierung.

Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 284

29. WEISCHNUR L, XANTHOPOULOU K, MUNTEANU C, LEONHARD M, DAAS L, SEITZ B:
Autologe Serumaugentropfen bei therapieresistenten Epitheldefekten der Kornea – Einfluss der Grunderkrankung und einer simultanen Amnionmembrantransplantation bei 990 Anwendungen.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 169
30. WYKROTA AA, LÖW U, ABDIN AD, MUNTEANU C, SEITZ B:
Häufigkeit und Therapie von Augeninnendruckentgleisungen nach intravitrealer und/oder subtenonaler Verabreichung von verschiedenen steroidalern Medikamenten.
Ophthalmologie 2022; 119 (Suppl 3): 198

E. Wissenschaftliche Vorträge ohne zitierfähiges Abstrakt

1. ABDIN AD:
Treat & Extend - bewährt in der nAMD.
AAD-Kongress 2022
Düsseldorf, 16.-19.03.2022
2. SEITZ B, SUFFO S, ABDIN AD, FLOCKERZI E, DAAS L, DEUCHLER S, KOCH F, FIORENTZIS M:
Augenheilkunde - Operationstraining im Wetlab bzw. am Simulator und das Chicken Embryo Modell zur Erforschung der Therapie des Aderhautmelanoms.
1. Interdisziplinäres Symposium "Tierfreie Versuche und Alternativen zu Tierversuchen".
Homburg, 25.03.2022
3. AX T, FRIES FN, GANSE B, SEITZ B:
Tear Film Diagnostics using Emissivity-based Ocular Termography.
European Dry Eye Society Congress (EuDEC).
Paris, 10-12.06.2022
4. ABDIN AD, ALJUNDI W, GRADINGER F, LANGENBUCHER A, SIDEROUDI H, SEITZ B:
Intravitreal bevacizumab for the treatment of eyes with macular edema due to retinal vein occlusion following PRN regimen: outcomes and new predictive factors.
22. Annual Meeting of the Euretina.
Hamburg, 01.-04.09.2022
5. AX T, FRIES FN, GANSE B, SEITZ B:
Ocular Termography.
European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)
Mailand, 16.-20.09.2022
6. ABDIN AD, ALJUNDI W, XANTHOPOULOU K, SUFFO S, SEITZ B:
Beidseitige Netzhautablösung – Immer gründlich abklären!
95. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte e.V.
Ludwigshafen, 29.10.2022
7. ABU DAIL Y, SIDEROUDI H, SEITZ B, ABDIN AD:
Auswirkungen von intra- und subretinalen Flüssigkeiten, Pigmentepithelatrophy und Anti-VEGF auf die retinale Ganglienzellen- und Nervenfaserschichten bei neovaskulärer altersbedingter Makuladegeneration.
95. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte e.V.
Ludwigshafen, 29.10.2022
8. BERGER T, DAAS L, SCHLÖTZER-SCHREHARTD, FLOCKERZI F, SEITZ B:
Seltene klinisch-pathologische Korrelationen der Hornhaut.
95. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte e.V.
Ludwigshafen, 29.10.2022

9. ABDIN AD:
Fallbeispiele zum DMÖ.
Retinovation 3.0.
Ludwigshafen, 18-19.11.2022

F. Wissenschaftliche Poster ohne zitierfähiges Abstrakt

G. Fortbildungsvorträge, Übersichtsreferate und Kurse

1. SEITZ B:
Should we still do PKP?
26th ESCRS Winter Meeting VIRTUAL (Invited Lecture)
Vilamoura, Portugal, 18.-20.02.2022
2. SEITZ B & LISCH W:
The newest IC³D classification of corneal dystrophies.
26th ESCRS Winter Meeting VIRTUAL (Invited Lecture)
Vilamoura, Portugal, 18.-20.02.2022
3. MAIER P, HOPPE O, SEITZ B:
Stadiengerechte Therapie des Keratokonus.
Kurs HH 23 anlässlich der 22. Tagung der AAD
Düsseldorf, 16.-10.03.2022
4. SEITZ B & Geerling G
Oberflächenerkrankungen der Kornea: Differentialdiagnose und Therapien.
Kurs HH 17 anlässlich der 22. Tagung der AAD
Düsseldorf, 16.-10.03.2022
5. SEITZ B & CURSIEFEN C:
Videothek: Hornhaut.
Kurs HH 08 anlässlich der 22. Tagung der AAD
Düsseldorf, 16.-10.03.2022
6. ZUMHAGEN L & SEITZ B:
Keratoplastik: Indikation und Nachsorge.
Kurs HH 04 anlässlich der 22. Tagung der AAD
Düsseldorf, 16.-10.03.2022
7. SEITZ B, VINCIGUERRA R, BELIN MW, VINCIGUERRA P, AMBRÓSIO R JR,
FLOCKERZI E:
The Homburg Biomechanical E-Staging in keratoconus.
XIV Miedzynarodowe Sympozjum - Postepy w diagnostyce i terapii schorzen rogowski.
CORNEA 2022 ONLINE (Invited Lecture)
Online, 31.03. – 02.04.2022
8. SEITZ B, FRIES F, DAAS L, SUFFO S, FARAH C, SZENTMÁRY N,
LANGENBUCHER A, KÄSMANN-KELLNER B:
Corneal Aspects of Congenital Aniridia.
XIV Miedzynarodowe Sympozjum - Postepy w diagnostyce i terapii schorzen rogowski.
CORNEA 2022 ONLINE (Invited Lecture)
Online, 31.03. – 02.04.2022
9. SEITZ B, HAMON L, QUINTIN A, BOFFERDING M, SAFI T, WYKROTA A,
WEINSTEIN I, KRAMP K, LAUN D, ZILLES M, SCHMITZ LM, SCHÖNIT S,
MÄURER S, LANGENBUCHER A, FLOCKERZI E, SUFFO S, DAAS L:
Optimierung der Hornhaut-Spendergewebe.

4. Baltic Sea Eye Conference (Invited Lecture)
Rostock 22.-23.-04.2022
10. SEITZ B:
Bildgebung im Bereich des Augen-Vorderabschnitts.
Forum Oculus Spezial 2022 (Eingeladenes Referat)
Frankfurt am Main, 21.05.2022
11. SEITZ B:
Operationstraining in der Augenheilkunde im Wetlab und am Simulator.
Forum Oculus Spezial 2022 (Eingeladenes Referat)
Frankfurt am Main, 21.05.2022
12. SEITZ B, SUFFO S, FLOCKERZI E, LANGENBUCHER A, DAAS L:
Excimer and Femtosecond Laser Assisted Corneal Transplantation.
2. Homburger Leopoldina Symposium: Transplantation – Ethics, Techniques,
Immunology.
Homburg/Saar, 26./27.05.2022
13. SEITZ B, FLOCKERZI E, XANTHOPOULOU K, HAMON L, DAAS L:
Moderne Hornhaut-Diagnostik: Was ist alles nötig, um Hornhauterkrankungen
differenziert zu diagnostizieren ?
BVA-Fortbildung im Bezirk Trier (Eingeladenes Referat)
Trier, 08.06.2022
14. SEITZ B, HAMON L, QUINTIN A, BOFFERDING M, SAFI T, WYKROTA A,
WEINSTEIN I, KRAMP K, LAUN D, ZILLES M, SCHMITZ LM, SCHÖNIT S,
MÄURER S, LANGENBUCHER A, FLOCKERZI E, SUFFO S, DAAS L:
Optimization of donor tissue in the eye bank.
European Cornea Conference ECC (Invited Lecture)
Antwerpen, Belgien, 17.-19.06.2022
15. SEITZ B, FLOCKERZI E, XANTHOPOULOU K, HAMON L, DAAS L:
Moderne Hornhaut-Diagnostik: Was ist alles nötig, um Hornhauterkrankungen
differenziert zu diagnostizieren?
34. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC (Eingeladenes
Referat)
Nürnberg, 23.-25.06.2022
16. SEITZ B, BERGER T, FLOCKERZI E, SUFFO S, DAAS L:
Aktuelle Kontroverse: „Das Hornhautulcus“ – was ist zu tun? Keratoplastik.
34. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC (Eingeladenes
Referat)
Nürnberg, 23.-25.06.2022
17. SEITZ B, BERGER T, WYKROTA A, ALJUNDI W, FLOCKERZI E, SUFFO S,
DAAS L:
DMEK - auch jenseits der Routine?
4. Homburger Hornhauttag (HHT 2022) (Eingeladenes Referat)
Homburg, 10.09.2022

18. SEITZ B, FLOCKERZI E, HAMON L, BERGER T, SUFFO S, DAAS L:
Corneal Transplantation - When and How?
23rd EVER Congress (Invited Key Note Lecture)
Valencia, Spanien, 13.-15.10.22
19. SEITZ B, FLOCKERZI E, HAMON L, BERGER T, SUFFO S, DAAS L:
The Chameleon of Herpetic Keratitis“.
23rd EVER Congress (Invited Lecture)
Valencia, Spanien, 13.-15.10.22
20. SEITZ B:
Chamäleon der Keratitis herpetischer Genese.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
21. SEITZ B:
Führung und Motivation.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
22. SEITZ B:
Facharztprüfung.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
23. SEITZ B:
Wenn die Antimykotika nicht mehr helfen – KPL!
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
24. SEITZ B:
Windschutzscheibe oder Motorschaden – was lässt sich am Auge gut reparieren?
Wissenschaftsforum der Universitätsgesellschaft des Saarlandes (Eingeladenes Referat)
Saarbrücken, 22.11.2022
25. SEITZ B & HEILIGENHAUS A:
The chameleon of so-called herpetic keratitis.
Ocular Surface Diseases Seminar (Invited Lecture)
Rabat, Marokko, 14.12.2022 – online

H. Sonstige Publikationen (inkl. Internetbeiträge)

1. ABDIN AD, HAMMERSCHMIDT M, MUNTEANU C, ABDIN A, SEITZ B:
Hohes Alter und Niereninsuffizienz prädiktive Faktoren. Einfluss der
Fluoreszeinangiographie auf den Blutdruck bei Patienten mit Netzhauterkrankungen.
Ophthalmologische Nachrichten 09.2022 – DOG 2022 Kongressausgabe 1, S. 16-17
2. BERGER T, DAAS L, SEITZ B:
Seltene korneale klinisch-pathologische Korrelationen.
Augenspiegel 09/2022, S. 34-37
3. FLOCKERZI E, VINCIGUERRA R, BELIN MW, VINCIGUERRA P, AMBRÓSIO JR
R, SEITZ B:
ABCDE: Erweiterung um den Faktor korneale Elastizität - Die ABCDE-Klassifikation
für den Keratokonus und andere ektatische Hornhauterkrankungen.
Ophthalmologische Nachrichten 03.2022, S. 14-15
4. HAMON L, PFAHL LJ, BERGER T, SEITZ B, DAAS L:
Implantation von intrakornealen Ringsegmenten bei Keratektasie – Effekte auf die
Hornhaut-Biomechanik.
Concept Ophthalmologie 07/2022, S. 28-31
5. HAMON L, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, FLOCKERZI FA, DAAS L:
Histologische und ultrastrukturelle Charakterisierung von Ablagerungen und
Gewebeveränderungen nach Implantation von intrakornealen Ringsegmenten (ICRS) bei
Keratokonius.
Concept Ophthalmologie 1/2022, S. 18-22
6. SEITZ B, FLOCKERZI E, XANTHAPOULOU K, HAMON L, DAAS L:
Moderne Hornhaut-Diagnostik - Was ist nötig, um Hornhauterkrankungen differenziert
zu diagnostizieren?
Ophthalmologische Nachrichten 06.2022 – Kongressausgabe 1, S. 20-22
7. SEITZ B, HAMON L, QUINTIN A, BOFFERDING M, SAFI T, WEINSTEIN I,
FLOCKERZI E, SUFFO S, LANGENBUCHER A, DAAS L:
Optimierung der Spendergewebe in der Hornhautbank.
Ophthalmologische Nachrichten 03.2022, S. 12-22
8. SZENTMÁRY N, FRIES FN, SHI L, DAAS L, SEITZ B:
Angangs schwer erkennbar, lange Therapiedauer. Akanthamöbenkeratitis – Leitbild.
Diagnostik, konservative Therapie und Zeitpunkt der chirurgischen Intervention.
Ophthalmologische Nachrichten 09.2022 – DOG 2022 Kongressausgabe 1, S. 11-12

I. Persönliche Einladungen

1. SEITZ B:
Should we still do PKP?
26th ESCRS Winter Meeting VIRTUAL (Invited Lecture)
Vilamoura, Portugal, 18.-20.02.2022
2. SEITZ B & LISCH W:
The newest IC³D classification of corneal dystrophies.
26th ESCRS Winter Meeting VIRTUAL (Invited Lecture)
Vilamoura, Portugal, 18.-20.02.2022
3. SEITZ B, VINCIGUERRA R, BELIN MW, VINCIGUERRA P, AMBRÓSIO R JR,
FLOCKERZI E:
The Homburg Biomechanical E-Staging in keratoconus.
XIV Miedzynarodowe Sympozjum - Postepy w diagnostyce i terapii schorzen rogowski.
CORNEA 2022 ONLINE (Invited Lecture)
Online, 31.03. – 02.04.2022
4. SEITZ B, FRIES F, DAAS L, SUFFO S, FARAH C, SZENTMÁRY N,
LANGENBUCHER A, KÄSMANN-KELLNER B:
Corneal Aspects of Congenital Aniridia.
XIV Miedzynarodowe Sympozjum - Postepy w diagnostyce i terapii schorzen rogowski.
CORNEA 2022 ONLINE (Invited Lecture)
Online, 31.03. – 02.04.2022
5. SEITZ B, HAMON L, QUINTIN A, BOFFERDING M, SAFI T, WYKROTA A,
WEINSTEIN I, KRAMP K, LAUN D, ZILLES M, SCHMITZ LM, SCHÖNIT S,
MÄURER S, LANGENBUCHER A, FLOCKERZI E, SUFFO S, DAAS L:
Optimierung der Hornhaut-Spendergewebe.
4. Baltic Sea Eye Conference (Invited Lecture)
Rostock 22.-23.-04.2022
6. SEITZ B:
Bildgebung im Bereich des Augen-Vorderabschnitts.
Forum Oculus Spezial 2022 (Eingeladenes Referat)
Frankfurt am Main, 21.05.2022
7. SEITZ B:
Operationstraining in der Augenheilkunde im Wetlab und am Simulator.
Forum Oculus Spezial 2022 (Eingeladenes Referat)
Frankfurt am Main, 21.05.2022
8. SEITZ B, FLOCKERZI E, XANTHOPOULOU K, HAMON L, DAAS L:
Moderne Hornhaut-Diagnostik: Was ist alles nötig, um Hornhauterkrankungen
differenziert zu diagnostizieren ?
BVA-Fortbildung im Bezirk Trier (Eingeladenes Referat)
Trier, 08.06.2022

9. SEITZ B, HAMON L, QUINTIN A, BOFFERDING M, SAFI T, WYKROTA A, WEINSTEIN I, KRAMP K, LAUN D, ZILLES M, SCHMITZ LM, SCHÖNIT S, MÄURER S, LANGENBUCHER A, FLOCKERZI E, SUFFO S, DAAS L:
Optimization of donor tissue in the eye bank.
European Cornea Conference ECC (Invited Lecture)
Antwerpen, Belgien, 17.-19.06.2022
10. SEITZ B, FLOCKERZI E, XANTHOPOULOU K, HAMON L, DAAS L:
Moderne Hornhaut-Diagnostik: Was ist alles nötig, um Hornhauterkrankungen differenziert zu diagnostizieren?
34. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC (Eingeladenes Referat)
Nürnberg, 23.-25.06.2022
11. SEITZ B, BERGER T, FLOCKERZI E, SUFFO S, DAAS L:
Aktuelle Kontroverse: „Das Hornhautulcus“ – was ist zu tun? Keratoplastik.
34. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC (Eingeladenes Referat)
Nürnberg, 23.-25.06.2022
12. KRUSE FE & SEITZ B:
Vorsitz: 1. Hauptsitzung HORNHAUT
34. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC
Nürnberg, 23.-25.06.2022
13. SEITZ B:
Chamäleon der Keratitis herpetischer Genese.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
14. SEITZ B:
Führung und Motivation.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
15. SEITZ B:
Facharztprüfung.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
16. SEITZ B:
Wenn die Antimykotika nicht mehr helfen – KPL!
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
17. FLOCKERZI E, ROTH M, SEITZ B:
Vorsitz: Ophthalmologische Registerstudien.

120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
18. LANG S, SEITZ B:
Vorsitz: Keratokonus – Biomechanik und Morphologie.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
19. SEITZ B:
Vorsitz: Führung und Motivation.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
20. MESSMER EM, SEITZ B:
Vorsitz: Auf dem Weg zum Facharzt – Was muss der Assistenzarzt wissen?
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
21. SEITZ B, HOERAUF H:
Vorsitz: Consilium Diagnosticum.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
22. MENZEL-SEVERING J, SEITZ B:
Vorsitz: Kornea - Endothel: DMEK rauf und runter // Cornea: Endothelium: DMEK.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
23. SEITZ B, VIESTENZ A, GEERLING G:
Vorsitz: Keratomykose – Erkennen und behandeln.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
24. GEERLING G, SEITZ B, THIEL MA:
Vorsitz: Vorderabschnittsfallkonferenz.
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
25. SEITZ B, DEUTER C:
Vorsitz: Glaukome – Diagnostik // Glaukom-Therapie
DOG-Update – State of the Art 2022
120. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 29.09.-02.10.2022
26. SEITZ B, FLOCKERZI E, HAMON L, BERGER T, SUFFO S, DAAS L:
Corneal Transplantation - When and How?
23rd EVER Congress (Invited Key Note Lecture)
Valencia, Spanien, 13.-15.10.22
27. SEITZ B, FLOCKERZI E, HAMON L, BERGER T, SUFFO S, DAAS L:
The Chameleon of Herpetic Keratitis“.

- 23rd EVER Congress (Invited Lecture)
Valencia, Spanien, 13.-15.10.22
28. SZENTMÁRY N & SEITZ B:
Vorsitz: COS-66 Infectious keratitis – diagnosis and treatment with changing microbial resistance in Europe and Asia.
23rd EVER Congress (Special Interest Group SIS)
Valencia, Spanien, 13.-15.10.22
29. PFEIFFER N & SEITZ B:
Vorsitz: Glaukom - Hornhaut - Varia
95. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte e.V.
Ludwigshafen, 29.10.2022
30. SEITZ B, WEINAND F, HATTENNBACH LO:
Vorsitz: Consilium diagnosticum
95. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte e.V.
Ludwigshafen, 29.10.2022
31. SEITZ B:
Windschutzscheibe oder Motorschaden – was lässt sich am Auge gut reparieren?
Wissenschaftsforum der Universitätsgesellschaft des Saarlandes (Eingeladenes Referat)
Saarbrücken, 22.11.2022
32. SEITZ B & HEILIGENHAUS A:
The chameleon of so-called herpetic keratitis.
Ocular Surface Diseases Seminar (Invited Lecture)
Rabat, Marokko, 14.12.2022 – online