

PUBLIKATIONSVERZEICHNIS 2025

<u>A.</u>	Wissenschaftliche Originalveröffentlichungen	Seite 2
<u>B.</u>	Übersichtsarbeiten in Fachzeitschriften	Seite 14
<u>C.</u>	Bücher/Buchbeiträge	Seite 15
<u>D.</u>	Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte	Seite 16
<u>E.</u>	Wissenschaftliche Vorträge ohne zitierfähiges Abstrakt	Seite 20
<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 27
<u>I.</u>	Persönliche Einladungen	Seite 28

A. Wissenschaftliche Originalveröffentlichungen

1. ALJUNDI W, MERK V, MUNTEANU C, FRAENKEL D, SEITZ B, ABDIN AD:
Visual acuity may inadequately reflect the vision-related quality of life in patients with chronic chorioretinopathy centralis serosa.
Klin Monbl Augenheilkd 2025; 242:1233-1237
2. AMINI M, STACHON T, LI Z, CHAI N, FRIES FN, SEITZ B, KUNDU S, SUIWAL S, SZENTMÁRY N:
Effect of miRNA 204-5p mimics and lipopolysaccharide induced inflammation on transcription factor levels, cell maintenance and retinoic acid signaling in primary limbal epithelial cells.
Int J Mol Sci 2025; 26(8):3809
3. ANDRES C, TROUVAIN AM, SZURMAN P, SEITZ B, FRIES FN, RICKMANN A:
Descemet membrane endothelial keratoplasty (DMEK) anaesthesia analysis.
Klin Monbl Augenheilkd 2025; 242:146-152
4. AX T, BOTHE TL, CRAIG JP, DEAN S, MARCH DE RIBOT F, FRIES FN, JENSEN SO, MILLAR T, SEITZ B:
The effect of short-term microgravity and hypergravity on eyelid and brow position.
Orbit 2025; 44:535-543
5. BERGER M, SZENTMÁRY N, BERGER T, SEITZ B, FRIES FN, SUIWAL S, AMINI M, STACHON T:
Reciprocal effects of conditioned medium on gene and protein expression of limbal epithelial cells and limbal fibroblasts in congenital aniridia.
PLOS ONE 2025; 20(7):e0327167
6. BERGER T, FLOCKERZI E, BERGER M, STACHON T, CHAI N, SZENTMÁRY N, SEITZ B:
Expression of matrix metalloproteinases and their inhibitors in corneal fibroblasts and keratocytes from healthy and keratoconus corneas.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2025; 263:467-475
7. BERGER T, GVOZDENOVIC R, SEITZ B, MUNTEANU C, SUFFO S, DAAS L:
Fellow eye comparison of tomographic parameters and higher-order aberrations in ultrathin Descemet stripping automated endothelial keratoplasty and Descemet membrane endothelial keratoplasty.
Klin Monbl Augenheilkd 2025 Apr 23 [Online ahead of print]
8. BERGER T, FLOCKERZI E, DAAS L, MAIASSI N, SEITZ B:
Comparison of Scheimpflug imaging (Pentacam HR) and swept-source Optical Coherence Tomography (CASIA2) in eyes with macular corneal dystrophy.
Cornea 2025; 44:732-739
9. BERGER T, SEITZ B, SNEYERS A, LISCH W, DAAS L, FLOCKERZI E:
Multimodal imaging of x-linked endothelial corneal dystrophy.
Cornea 2025 Jul 31 [Online ahead of print]

10. BERGER T, SEITZ B, FLOCKERZI E, SNEYERS A, SUFFO S, DAAS L:
Corneal densitometry for early and long-term evaluation of surgical outcomes after phototherapeutic keratectomy for Granular, Macular, and Lattice Corneal Dystrophy.
Cornea 2025 Nov 12 [Online ahead of print]
11. BERGER T, SEITZ B, FLOCKERZI E, SNEYERS A, SUFFO S, DAAS L:
Objective assessment of graft clarity and recurrence after penetrating keratoplasty for granular, lattice and macular corneal dystrophy using Scheimpflug densitometry.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2025 Dec 15 [Online ahead of print]
12. BOSIC V, SEITZ B, FLOCKERZI E:
Is there a predisposition for developing corneal hydrops? – Tomographic and biomechanical analysis of the fellow eyes.
Acta Ophthalmol 2025; 103:e281-e289
13. BOSIC V, FLOCKERZI E, SEITZ B, HAMON L:
Stadiengerechte interventionelle Therapie der peripheren ulzerativen Keratitis – Eine Doppelkasuistik bei Hornhautulzera unterschiedlicher Ausprägung.
Ophthalmologie 2025; 242:1098-1100
14. BOSIC V, SEITZ B, ABDIN AD:
Letrozol-induzierte Chorioretinopathia centralis serosa.
Ophthalmologie 2025; 122:838-842
15. BOSIC V, FRAENKEL D, ALJUNDI W, KAYMAK H, SEITZ B, ABDIN AD:
Central serous chorioretinopathy imaging biomarkers as potential indicator of response to treatment with subthreshold nanosecond laser.
Ind J Ophthalmol 2025; 73:1344-1349
16. BOSIC V, MUDASSAR H, WEINSTEIN I, SEITZ B, ABDIN AD:
A deeper assessment of various choroidal and demographic biomarkers among symptomatic pachychoroid spectrum entities within a tertiary referral center.
Retina 2025 Dec 15 [Online ahead of print]
17. CHAI N, STACHON T, HÄCKER S, BERGER T, LI Z, AMINI M, SUIWAL S, SEITZ B, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
The cellular response of lipopolysaccharide-induced inflammation in keratoconus human corneal fibroblasts to RB-PDT: Insights into cytokines, chemokines, and related signaling pathways.
PLOS One 2025; 20(1):e0318132
18. CHEN T, LIU M, LIN Y, TIAN G, LIU C, WU X, LI S, QI X, WANG T, SEITZ B, SHI W, GAO H:
Corneal densitometry and higher order aberrations after corneal transplantations and corneal crosslinking for keratoconus: 3-year results.
J Refract Surg 2025; 41:e715-e723
19. CHRISTOPH SEG, BODEN KT, SIEGEL R, SEITZ B, SZURMAN P, SCHULZ A:
The prevalence of Charles-Bonnet syndrome in ophthalmic patients: A systemic review and meta-analysis.
Brain Res Bull 2025; 223:111282

20. DAAS L, ALJUNDI W, ABDIN AD, MUNTEANU C, SEITZ B:
Excimer laser-assisted deep anterior lamellar keratoplasty vs. penetrating keratoplasty for patients with keratoconus: a retrospective analysis from the Homburg Keratoconus Center (HKC).
Cornea 2025; 44:291-299
21. DARWISCH W, DELLA VOLPE-WAIZEL, FINGER RP, JANUSCHOWSKI K, SEITZ B, FRIES FN, RICKMANN A:
Longterm treatment outcomes with a single 0.19 mg fluocinolone acetonide implant in non-infectious non-anterior uveitis – a real-world study.
Ocul Immunol Inflamm 2025; 33:941-947
22. DELLA VOLPE WAIZEL M, RICKMANN A, SZENTMÁRY N, SEITZ B, DAAS L, FRIES FN:
Nicht-penetrierende chirurgische Ansätze zur Förderung der kornealen Homöostase.
Ophthalmologie 2025; 122:558-562
23. DORMEGNY L, YAÏCI R, KOESTEL E, NÍ DHUBHGHAILL S, AHIWALAY C, BACCHAV A, BOURGES J-L, DECHRISTE G, DICK B, FILIPE HP, FLOCKERZI E, GAUCHER D, GONZALEZ P, HENDERSON BA, KUNTZ S, VAN LANSINGH C, RAFANOMEZANTSOA R, ROCHA1 G, ROUSSEAU A, SAUER A, SCHAEFFER M, SEITZ B, SOLECKI L, THOMSEN AS, CHAKFE N, LEJAY A, BOURCIER T:
Global trends and practice patterns of Virtual Reality Simulation based training for Ophthalmic surgery: an international survey.
Sci Rep 2025; 15(1):3038
24. DRYANDER SE, DELLA VOLPE-WAIZEL M, TROUVAIN AT, DARWISCH W, ENGLISCH CE, MENKENE LM, SZURMAN P, BODEN K, SEITZ B, FRIES FN, RICKMANN A:
Survival of grafts up to 10 years after Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty.
Cornea 2025 Nov 5 [Online ahead of print]
25. ENGLISCH CN, WAKILI P, MESIAS A, SZURMAN P, RICKMANN A, RUDOLPH CN, LORENZ AT, SEITZ B, LANGENBUCHER A, BODEN KT:
Refraction predictability for a capsulotomy-fixated intraocular lens in femtosecond laser-assisted cataract surgery.
J Refract Surg 2025; 41:e532-e541
26. ENGLISCH C, WAKILI P, MESSIAS A, SZURMAN P, RUDOLPH CN, FRÖHLICH AT, SEITZ B, LANGENBUCHER A, BODEN KT:
Anatomical lens position predictability of a capsulotomy-fixated intraocular lens in FLACS.
J Clin Med 2025; 14:6151
27. ENGLISCH CN, BERGER T, FLOCKERZI F, HASENFUS A, SEITZ B:
Intraocular manifestation of a diffuse large B-cell non-Hodgkin lymphoma of the pancreas.
Eye 2025; 39(Suppl 1):174-175
28. ENGLISCH CN, BERGER T, BECKER S, SEITZ B:
Corneal Snowflake – a case of infectious crystalline keratopathy after penetrating

- keratoplasty.
Infection 2025; 53:1549-1551
29. FLOCKERZI E, BERGER T, ABU DAIL Y, MARTIN C, BOSIC V, SNEYERS A, SEITZ B:
Are there biomechanical changes in tomographically progressive keratoconus corneas.
Clin Exp Ophthalmol 2025; 53:710-712
30. FLOCKERZI E, BERGER T, ABU DAIL Y, SEITZ B:
Doppelt sieht besser – Epikeratophakie.
Ophthalmologie 2025; 122:764
31. FRAENKEL D, KAYMAK H, HARTMANN M, ALJUNDI W, MUNTEANU C, SEITZ B, ABDIN AD:
Subthreshold nanosecond laser therapy for central serous chorioretinopathy: a prospective study.
J Fr Ophthalmol 2025; 48(3):104372
32. FRIES FN, NÁRAY A, MUNTEANU C, STACHON T, LAGALI N, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B, SZENTMÁRY N:
The effect of glaucoma treatment on aniridia-associated keratopathy (AAK) – a report from the Homburg Register for congenital aniridia.
Klin Monbl Augenheilkd 2025; 242:578-583
33. GABEL-PFISTERER A, LANG SJ, BOEHRINGER D, AGOSTINI H, DE GEUS LC, DE FABER JT; GERMAN FIREWORK STUDY GROUP:
Significant increase of firework induced eye injuries in Germany and the Netherlands – are we doing enough to protect minors and bystanders?
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2025; 263:1157-1165
Correction: *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol* 2025; 263:3283-3285
34. GABEL-PFISTERER A, LANG SJ, BOEHRINGER D, AGOSTINI H, DE GEUS LC, DE FABER JT, GERMAN FIREWORK STUDY GROUP:
Correction: Significant increase of firework induced eye injuries in Germany and the Netherlands. Are we doing enough to protect minors and bystanders?
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2025 Oct 16 [Online ahead of print]
35. GABRIEL S, ALJUNDI W, MUNTEANU C, WEINSTEIN I, SEITZ B, ABDIN AD:
Impact of pachychoroid and DRIL on the treatment of diabetic macular edema with intravitreal bevacizumab.
Klin Monbl Augenheilkd 2025; 242:1008-1015
36. HALL J, CORTON M, FRIES FN, OBST J, GRÜNAUER-KLOEVEKORN C, SEITZ B, DELLA VOLPE WAIZEL M, JÁVORSZKY E, TORY K, MAKÁ E, AMINI M, SUIWAL S, STACHON T, SZENTMÁRY N:
Comprehensive analysis of congenital aniridia and differential diagnoses: Genetic insights and clinical manifestations.
Ophthalmol Ther 2025; 14:835-856
37. HEINZ B, FINK DJ, DELL J, BERGER M, SCHMIDT M, FINGER RP FÜR TOFU-STUDIENGRUPPE:

- Prospektives internationales Register für Treatment Exit Options in Uveitis (TOFU) – die ersten 5 Jahre.
Klin Monbl Augenheilkd 2025; 242:983-990
38. HOFFMANN P, POTVIN R, ANELLO RD, HENGERER F, AUFFARTH G, GULDENFELS Y, BERTELMANN E, RUIZ MESA R, FISHINGER A, KRAWCZYK S, SEITZ B, GARCIA DA, SCHMICKLER S, HOFFART L, KOHNEN T, RELUCIO A: Comparing rotational stability over time between four monofocal toric intraocular lenses.
Clin Ophthalmol 2025; 19:1345-1355
39. HOXHA Z, FRIES FN, HECKER D, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B, NÁRAY A, LAGALI N, GRUPCHEVA C, SZENTMÁRY N, STACHON T: Standardized assessment of health-related quality of life in patients with congenital aniridia.
Klin Monbl Augenheilkd 2025; 242:228-239
40. HSU SL, STACHON T, FRIES FN, LI Z, LI S, LIU S, SEITZ B, KUNDU, AMINI M, SUIWAL S, SZENTMÁRY N: Effect of retinoic acid treatment on the retinoic acid signaling pathway in a human siRNA-based aniridia limbal epithelial cell model, *in vitro*.
PLOS ONE 2025; 20:e0324946
41. KAHLERT J, LESAN V, KOHLHAS P, SEITZ B, HAMON L: Geographic-like paraproteinämische Keratopathie bei Kryoglobulinämischer Vaskulitis Typ I.
Ophthalmologie 2025; 122:397-400
42. KAHLERT J, BOFFERDING M, SEITZ B, FRIES FN: Capsular Block Syndrom (CBS).
Ophthalmologie 2025; 122:420
43. KAHLERT J, KOHLHAS PO, WEINSTEIN I, SPIELMANN H, SEITZ B, FRIES FN: Penetrierende Orbitaverletzung in suizidaler Intention: Klinische Präsentation, Management und Prognose.
Klin Monbl Augenheilkd 2025 Dec 2 [Online ahead of print]
44. KAISER KP, DASS L, SEITZ B, KOHNEN T, SCHMACK I: How to: Hornhautabrasio bei infektiöser Keratitis – Technik und klinische Relevanz.
Ophthalmologie 2025; 122:932-935
45. KAYMAK H, MATTERN AI, GRAFF B, DEVENIJN M, SEITZ B, SCHWAHN H: Optical influence of myopia control spectacles at the retinal level.
Ophthalmic Physiol Opt 2025; 45:995-1003
46. KAYMAK H, SEITZ B, BÄRTSCHI M, DEVENIJN M: Re: Sim et al: Additive effect of highly aspherical lenslet target spectacles to children inadequately controlled by atropine monotherapy [Letter to the Editor]
Ophthalmol Sci 2025; 6(1):100982
47. KÖLLER A, KÄSMANN-KELLNER B, BENSELER F, TSCHERNIG T, LÖW U, MAXEINER S, SCHWARZ K, BROSE N, GEERLING G, SEITZ B, SCHMITZ F:

- Alterations of photoreceptor synaptic ribbons in the retina of a human patient with oculocutaneous albinism type 1 (OCA1).
Invest Ophthalmol Vis Sci 2025; 66(13):14
48. KOHLHAS P, KAHLERT J, SEITZ B, SZENTMÁRY N, OBST J, FRIES FN:
Vollständige kongenitale Aniridie.
Ophthalmologie 2025; 122:338-339
49. KOHLHAS P, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, FLOCKERZI F, DAAS L, SEITZ B, BERGER T:
Deposition of a Descemet-like layer by ectopic corneal endothelium – Ultrastructure of a long-term persistent double anterior chamber after complicated Deep Anterior Lamellar Keratoplasty (DALK).
Klin Monbl Augenheilkd 2025 Mar 27 [Online ahead of print]
50. KOHLHAS P, BERGER T, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, FLOCKERZI F, DAAS L, SEITZ B:
Bilateral excimer laser-assisted penetrating keratoplasty for genetically verified autosomal recessive cornea plana (CNA2) – ultrastructural and immunohistochemical findings.
Klin Monbl Augenheilkd 2025 Sep 1 [Online ahead of print]
51. KOSEKAHYA P, FLOCKERZI E, MUNTEANU C, SIDEROUDI H, SEITZ B:
Comparison of keratoconus progression rate between adolescents aged 19-24 years and young adults – Impact on indication for crosslinking.
Curr Eye Res 2025; 50:572-578
52. KOZAK I, KHORAMNIA R, TAYLOR SR, CHAKRAVARTHY U; ILLUVIEN Registry Safety Study (IRISS) Investigator Group:
Impact of baseline visual acuity, time-in-range and early treatment on functional outcomes in DMÖ: insights from the IRISS outcomes.
Eye (Lond) 2025 Dec 3 [Online ahead of print]
53. KUNDU S, AMINI M, STACHON T, FRIES FN, SEITZ B, LI Z, LIU S, SHU AL, SUIWAL S, SZENTMÁRY N:
Effect of isolated keratin 3 knockdown on gene expression of limbal epithelial cells without and with inflammatory stimuli.
Ann Anat 2025; 260:152670
54. LANG A, SEITZ B, MUNTEANU C, FLOCKERZI E:
Comparison of corneal pachymetry evolution after accelerated crosslinking in keratoconus eyes using anterior segment optical coherence tomography and Scheimpflug imaging.
Int Ophthalmol 2025 Dec 5 [Online ahead of print]
55. LI S, STACHON T, LIU S, LI Z, HSU SL, KUNDU S, FRIES FN, SEITZ B, AMINI M, SUIWAL S, SZENTMÁRY N:
The effect of Travoprost on primary human limbal epithelial cells and the siRNA-based aniridia limbal epithelial cell model, *in vitro*.
PLOS ONE 2025; 20(8):e0330492
56. LI S, STACHON T, LIU S, LI Z, HSU SL, KUNDU S, FRIES FN, SEITZ B, AMINI M, SUIWAL S, SZENTMÁRY N:

- Increased sensitivity of primary aniridia limbal stromal cells to Travoprost, leading to elevated migration and MMP-9 protein levels, *in vitro*.
PLOS ONE 2025; 20:e326967
57. LI Z, STACHON T, HÄCKER S, FRIES FN, CHAI N, SEITZ B, SHI L, HSU AL, LI S, LIU S, AMINI M, SUIWAL S, SZENTMÁRY N:
Increased glucose concentration modifies FGF- β 1 and NF κ B signaling pathways in aniridia limbal fibroblasts, *in vitro*.
Exp Eye Res 2025; 250:110163
58. LI Z, STACHON T, FRIES FN, SUIWAL S, CHAI N, SEITZ B, SHI L, AMINI M, SZENTMÁRY N:
Expression of PAX6 and keratocyte-characteristic markers in human limbal stromal cells of congenital aniridia and healthy subjects, *in vitro*.
Curr Eye Res 2025; 50:362-371
Response to the Letter to the Editor 2025; 50:871-872
59. LIU S, LI S, HSU SL, FRIES FN, LI Z, KUNDU S, SEITZ B, AMINI M, SUIWAL S, STACHON T, SZENTMÁRY N:
Altered Bcl-2/Caspase signaling and hypoxia-induced apoptosis in primary human aniridia limbal stromal cells, in CoCl₂ mediated hypoxic stress, *in vitro*.
PLOS ONE 2025; 20:e0328157
60. LIU S, LI S, HSU SL, FRIES FN, LI Z, KUNDU S, SEITZ B, AMINI M, SUIWAL S, SZENTMÁRY N, STACHON T:
Pro-apoptotic shift in human aniridia-derived limbal stromal cells under prolonged high-glucose stress, *in vitro*.
Exp Eye Res 2025; 262:110725
61. LUFT N, BERTRAM B, PLEIN P, BACHMANN B, CLAESSENS D, FUCHSLUGER T, GEERLING G, HEINZ C, MESSMER E, OSTROWSKI A, PLEYER U, SEITZ B:
Herpes simplex Virus Keratitis: S1-Leitlinie der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (DOG) und des Berufsverbandes der Augenärzte Deutschlands (BVA).
Ophthalmologie 2025 Sep 1 [Online ahead of print]
62. MARTIN LESAN C, FLOCKERZI E, LÖW U, SEITZ B:
Transscleral cyclophotocoagulation for refractory intraocular pressure elevation after penetrating keratoplasty.
J Glaucoma 2025; 34:604-609
63. MATTERNE L, TROUVAIN AM, DELLA VOLPE-WAIZEL M, WOLF A, DARWISCH W, WAHL S, SZURMAN P, SEITZ B, FRIES FN, RICKMANN A:
Impact of diabetic donor grafts in Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty.
Cornea 2025 Sep 3 [Online ahead of print]
64. MIRSALEHI M, SCHWEMM M, FLOCKERZI E, SZENTMÁRY N, ABDIN AD, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Deep learning-based diagnosis of corneal condition by using labelled raw optical coherence tomography data.
Diagnostics (Basel) 2025; 15:3115

65. NASTARANPOUR M, SUIWAL S, STACHON T, FRIES FN, AMINI M, SEITZ B, MEESE E, LUDWIG N, SZENTMÁRY N:
miRNA expression profile in primary limbal epithelial cells of aniridia patients.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2025; 66:20
66. OBST J, FRIES FN, AMINI M, NÁRAY A, MUNTEANU C, STACHON T, SUIWAL S, LAGALI NS, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B, SZENTMÁRY N:
Systemic diseases in patient with congenital aniridia – a report from the Homburg Registry for Congenital Aniridia.
Ophthalmol Ther 2025; 14:433-445
67. POLINYK A, SUFFO S, ALJUNDI W, SEITZ B, ABDIN AD:
Unilateral crystalline ischemic retinopathy secondary to primary hyperoxaluria with renal failure oxalosis.
Klin Monbl Augenheilkd 2025; 242:1070-1074
68. QUINTIN A, SERFÖZÖ A, DAAS L, SUFFO S, SEITZ B:
Autologous contralateral and ipsilateral rotational keratoplasty - a case series and mini-review.
Klin Monbl Augenheilkd 2025; 242:52-61
69. RASTOACA C, BERGER T, SEITZ B, ABDIN AD:
Bilaterale zentrale seröse Chorioretinopathie unter BRAF-/MEK-Therapie bei metastasiertem kutanem Melanom.
Ophthalmologie 2025; 242(1):52-57
70. REUTER J, OBST J, SEITZ B, WYKROTA AA, FRIES FN:
Beidseitige Papillenschwellung und visuelle Symptome als Präsentation eines IDH-mutierten Astrozytoms WHO Grad 4: Ein interdisziplinärer Diagnoseweg.
Ophthalmologie 2025; 122:470-474
71. RICKMANN A, DARWISCH W, MENKENE LM, WAHL S, SZURMAN P, THALER S, BODENBENDER JP, SEITZ B, ROBERT PK:
Prevalence and severity of corneal guttata after Descemet membrane endothelial keratoplasty.
Cornea 2025; 44:1382-1387
72. SCHIRÒ R, BERGER T, MUNTEANU C, DAAS L, LÖW U, SEITZ B:
Einfluss der Vorderkammergeometrie auf den intraokularen Druckanstieg nach perforierender Keratoplastik – Vergleich zwischen elektiven und à chaud Eingriffen.
Ophthalmologie 2025; 122:460-469
73. SCHLOSSER R, RICKMANN A, SZURMAN P, WAHL S, SEITZ B, WAKILI P, MÜLLER LJ, ROBERTS PK, BODEN KT:
Femtosecond laser assisted donor and recipient preparation for Bowman layer transplantation.
J Clin Med 2025; 14:4362
74. SERFÖZÖ A, MARTIN C, MUNTEANU C, SEITZ B, DAAS L:
The efficacy, safety and predictability of transepithelial versus mechanical or alcohol-

- assisted photorefractive keratectomy – a meta-analysis.
J Cataract Refract Surg 2025; 51:1131-1138
75. SNEYERS A, BERGER T, ABU DAIL Y, SEITZ B, FLOCKERZI E, FLOCKERZI F, DAAS L:
Der diagnostische Wert von konfokalen in vivo Mikroskopie und optischen Kohärenztomographie des Augenvorderabschnitts bei Akanthamöbenkeratitis.
Ophthalmologie 2025; 122:738-741
76. SNEYERS A, SEITZ B, DAAS L, FLOCKERZI E, BERGER T:
Simultaneous presence of Meesmann corneal dystrophy and epithelial basement membrane dystrophy.
Ophthalmology 2025; S0161-6420(25)00519-6
77. STEVEN P, BERTRAM B, PLEIN P, CLAESSENS D, CURSIEFEN C, EBERWEIN P, DIETRICH-NTOUKAS T, OSTROWSKI A, WESTEKEMPER H, UHLIG CE, SEITZ B:
Okuläre Graft-versus-Host-Erkrankung: S1-Leitlinie der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (DOG) und des Berufsverbandes der Augenärzte Deutschlands (BVA).
Ophthalmologie 2025 Sep 1 [Online ahead of print]
78. STRUPPE A, ABDIN AD, SEITZ B, HAMON L:
Symptomatische Rathke-Zyste der Hypophyse – wenn das Auge das Unsichtbare aufdeckt.
Ophthalmologie 2025; 122:304-307
79. STRUPPE A, SEITZ B, DAAS L, HAMON L:
Sequentielle torische IOL-Implantation nach phaker DMEK wegen sekundärem Transplantatversagen nach perforierender Keratoplastik mit hohem kornealen Astigmatismus.
Ophthalmologie 2025; 122:641-645
80. STACHON T, FRIES FN, LI Z, DAAS L, NAGY ZZ, SEITZ B, SZENTMÁRY N:
Decreased PAX6 and DSG1 protein expression in corneal epithelium of patients with epithelial basal membrane dystrophy, Salzmann nodular degeneration and pterygium.
J Clin Med. 2025; 14:1456
81. SUFFO S, BEIGEL K, DAAS L, MUNTEANU L, SEITZ B, ABDIN AD:
Recurrent rhegmatogenous retinal detachment after primary vitrectomy by surgeons in training – incidence and predictive factors.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2025; 263:2771-2777
82. SUFFO S, DAAS L, ABDIN AD, QOZAT I, MUNTENAU C, SEITZ B, ABU DAIL Y:
Results of combined penetrating keratoplasty and pars plana vitrectomy performed for infectious keratitis with endophthalmitis compared to other non-infectious indications: Series of 129 eyes.
J Clin Med 2025; 14:6748
83. SUIWAL S, NATARANPOUR M, STACHON T, FRIES FN, AMINI M, SEITZ B, MEESE E, LUDWIG N, SZENTMÁRY N:
miRNA expression profile in primary limbal epithelial cells of aniridia patients.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2025; 66(1):20

84. SUIWAL S, STACHON T, LI Z, CORTON M, NASTARANPOUR M, CHAI N, AMINI M, SEITZ B, FRIES FN, TSCHERNIG T, SZENTMÁRY N:
Gene expression study in the siRNA based aniridia cell model and in primary aniridia limbal epithelial cells following duloxetine and ritanserin treatment.
PLOS ONE 2025; 20:e0324829
85. TEPING P, HAMON L, SEITZ B, DAAS L:
Die Excimerlaser-assistierte Keratoplastik ist erfolgreich im Management komplizierter Fälle von intrakornealen Ringsegmenten beim Keratokonus.
Ophthalmologie 2025; 122:819-825
86. TEPING P, HAMON L, LANGENBUCHER A, SEITZ B, DAAS L:
Visual and refractive outcomes of intracapsular and add-on toric intraocular lenses in post-keratoplasty astigmatism: a retrospective study.
J Cataract Refract Surg – 18.11.2025 akzeptiert
87. ULRICH E, KISTENMACHER S, MARTIN G, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, SEITZ B, AUW-HÄDRICH C, SCHLUNCK G, REINHARD T, POLISETTI N:
PAX3 expression patterns in ocular surface melanocytes.
Sci Rep 2025; 15:12472
88. VANDEBROEK AC, RICKMANN A, BODEN KT, SEITZ B, SZURMAN P, SCHULZ A:
Thrombolytic activity of recombinant tissue-type plasminogen activator (retPA) in *in-vitro* model for subretinal haemorrhages.
Int Ophthalmol 2025; 45:164
89. WAKILI P, BODEN KT, RUDOLPH CN, SZURMAN P, ROBERTS PK, LORENZ AT, SEITZ B, ENGLISCH CN:
Efficacy of an innovative trocar adapter for faster silicone oil injection in vitreoretinal surgery: a comparative study.
Retina 2025; 45:1894-1899
90. WEBER S, DAAS L, FLOCKERZI E, SEITZ B, ABU DAIL Y:
Pilzkeratitis durch *Vishniacozyma victoriae*: der erste dokumentierte Fall.
Klin Monbl Augenheilkd 2025 Dec 2 [Online ahead of print]
91. WEINSTEIN I, KELAVA A, DAUSCH D, SEITZ B:
Treatment of meibomian gland dysfunction by classical eyelid hygiene measures with and without additional lipid substitution for tear film stabilization.
Eye Contact Lens 2025; 51:e123-e128
92. WOLF A, DELLA VOLPE M, DARWISCH W, TROUVAIN AM, BODEN KT, SEITZ B, FRIES FN, RICKMANN A:
Influence of graft donor age in Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK).
Cornea 2025 Jun 3 [Online ahead of print]
93. WOLF A, TROUVAIN AM, DELLA VOLPE M, ENGLISCH CE, SEMOULIN C, BODEN KT, SEITZ B, FRIES FN, RICKMANN A:
Preparation of donor tissue in Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK):

- Impact of pseudophakic donor status on clinical outcomes.
Klin Monbl Augenheilkd – akzeptiert 08.12.2025
94. WYKROTA AA, OBST K, FLOCKERZI F, SATERNUS R, SEITZ B, FRIES FN:
Conjunctival lesion in a 9-year-old boy?
Clin Case Rep 2025; 13:e71414
95. WYKROTA AA, SEITZ B, FLOCKERZI E:
Is it really keratoconus or pseudo-keratoconus? – Topographic mimicry.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol – akzeptiert 09.12.2025
96. YE Y, DE ROOIJ F, ALEJANDRE N, VAN DEN BIGGELAAR FJHM, BOURCIER T,
COCHENER-LAMARD B, FIGUEIREDO FC, GALARRETA DJ, HJORTDAL JØ,
JONES GLA, NATHAN N, NUIJTS RMMA, ROMANO V, ROSA AM, SEITZ B,
TASSIGNON MJ, WACKER K, DICKMAN MM:
Prescription patterns in Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK): A
European Survey.
J Cataract Refract Surg 2025; 51:941-947
97. ZIMMERMANN JSA, TRUSEN S, FRIES FN, LI Z, CHAI N, SEITZ B, SUIWAL S,
AMINI M, SZENTMÁRY N, STACHON T:
Proinflammatory gene and protein expression alterations in human limbal aniridia fibroblasts.
PLOS ONE 2025; 20:e0337114
98. ABDIN AD, BARAKAT N, ALJUNDI W, ABU DAIL Y, MUNTEANU C, WEINSTEIN
I, SEITZ B:
Causes of treatment discontinuation in retinal diseases treated with intravitreal injection.
Klin Monbl Augenheilkd 2026; 243:23-29
99. AX T, MARCH DE RIBOT F, FRIES FN, BOTHE TL, JENSEN S, MILLAR TJ, SEITZ
B:
Lifting the lid on tear film dynamics: tear film movement upon vertical gaze change.
Curr Eye Res 2026 Jan 5: 1-9 [Online ahead of print]
100. BERGER T, SNEYERS A, WEBER S, SEITZ B:
Exazerbation der granulären Hornhautdystrophie Typ 2 nach Laser-in-situ-Keratomileusis
(LASIK).
Ophthalmologie 2026; 123:1
101. CHRISTOPH SEG, BODEN KT, SEITZ B, SZURMAN P, SCHULZ A:
Understanding Charles Bonnet Syndrom: An updated review.
Brain Res Bull 2026; 234:111683
102. EISENRAUCH LA, ABU DAIL Y, MUNTEANU C, FLOCKERZI E, SEITZ B, ABDIN
AD:
Unexplained long-term increase in intraocular pressure during treatment of macular
diseases with intravitreal anti-VEGF.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2026 Jan 10 [Online ahead of print]
103. FLOCKERZI E, DEUCLER S, ABDIN AD, FLOCKERZI V, LÖW U, FLOCKERZI F,
KOCH F, SEITZ B:

Direct ophthalmoscopy teaching of medical students based on standardized simulator-based procedure versus classic ophthalmoscope.

Klin Monbl Augenheilkd 2026 Jan 26 [Online ahead of print]

104. FUCHSLUGER T, BERTRAM B, PLEIN P, CLAESSENS D, CURSIEFEN C, EBERWEIN P, HEICHEL J, OSTROWSKI A, SCHLERETH S, SEITZ B, TOURTAS T:
Akute Verätzung am Auge : S1-Leitlinie der DOG Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft (DOG) und des Berufsverbands der Augenärztinnen und Augenärzte Deutschlands (BVA)
Ophthalmologie 2026 Jan 13 [Online ahead of print]
105. LIU S, LI S, HSU SL, FRIES FN, LI Z, KUNDU S, SEITZ B, AMINI M, SUIWAL S, STACHON T, SZENTMÁRY N:
Elevated anti-apoptotic shift in primary human aniridia limbal stromal cells following 48 hours supraphysiological glucose exposure, in vitro.
PLOS ONE 2026; 21(1):e0340117
106. MARTIN LESAN C, FLOCKERZI E, LÖW U, SEITZ B:
Keratoconjunctivitis epidemica: Therapie subepithelialer Infiltrate und topographische Parameter der Cornea im postinfektiösen Verlauf.
Ophthalmologie 2026; 123:40-47
107. SUFFO S, ABDIN AD, DAAS L, SEITZ B, ABU DAIL Y:
When the temporary keratoprosthesis is too small: Homburg corneal gap bridging surgical technique for combined vitreoretinal surgery and large-diameter keratoplasty.
Cornea 2026; 45:112-115

B. Übersichtsarbeiten in Fachzeitschriften

1. ABU DAIL Y, FLOCKERZI E, SZENTMÁRY N, SEITZ B, DAAS L:
Akanthamöbenkeratitis: Wann ist der beste Zeitpunkt für eine Keratoplastik bei konservativer Therapieresistenz? (Themenheft Cornea 2025)
Klin Monbl Augenheilkd 2025; 242:629-635
2. FLOCKERZI E, ABU DAIL Y, SEITZ B, BERGER T:
Endotheliale Dystrophien und Degenerationen der Kornea.
Klin Monbl Augenheilkd - up2date 2025 Nov 17 [Online ahead of print]
3. FLOCKERZI E, SEITZ B, LANG SJ:
Progressionsbeurteilung beim Keratokonus.
Ophthalmologie 2025; 122:782-788
4. MAIER PC, SEITZ B, GEERLING G:
Besonders wichtige besonders selten. (Editorial)
Klin Monbl Augenheilkd 2025; 242:627-628
5. SEITZ B, ABU DAIL Y, BERGER T, SUFFO S, FLOCKERZI E, FLOCKERZI F, DAAS L:
Pilzkeratitis in Deutschland - Diagnostik, konservative und mikrochirurgische Therapie.
Ophthalmologie 2025; 122:652-669

C. Bücher/Buchbeiträge

1. FLOCKERZI E, NINIOS K, LÖW U, JONESCU-CUYPERS CP, SEITZ B:
Kongenitale Erkrankungen, Axenfeld-Rieger-Syndrom und Irido-Corneale Endothelialisierungs-Syndrome (ICE).
In: Pfeiffer N, Cursiefen C, Holz FG, Lagréze WA (Hrsg.): Die Augenheilkunde. Springer Reference Medizin, Springer, Berlin, Heidelberg, 2025, S. 169-178
2. KÄSMANN-KELLNER B, FRIES FN, WEINSTEIN I, SEITZ B:
Kongenitale Aniridie (PAX6-Syndrom) und andere Vorderabschnittsdysgenesien.
In: Pfeiffer N, Cursiefen C, Holz FG, Lagréze WA (Hrsg.): Die Augenheilkunde. Springer Reference Medizin, Springer, Berlin, Heidelberg, 2025, S. 975-991
3. SEITZ B & HEILIGENHAUS A:
Das Chamäleon der Keratitis herpetischer Genese - Unterschiedliche Ausprägungsformen erfordern unterschiedliche Therapieansätze.
In: Pfeiffer N, Cursiefen C, Holz FG, Lagréze WA (Hrsg.): Die Augenheilkunde. Springer Reference Medizin, Springer, Berlin, Heidelberg, 2025, S. 1391-1405
4. SEITZ B, DAAS L, HAMON L, BERGER T, FLOCKERZI E:
Stadiengerechte Therapie des Keratokonus.
In: Pfeiffer N, Cursiefen C, Holz FG, Lagréze WA (Hrsg.): Die Augenheilkunde. Springer Reference Medizin, Springer, Berlin, Heidelberg, 2025, S. 1165-1184
5. SEITZ B, FLOCKERZI E, HAMON L, BERGER T, ABU DAIL Y, SUFFO S, DAAS L:
Perforierende Keratoplastik PKP: Indikationen, Technik und Nachsorge.
In: Pfeiffer N, Cursiefen C, Holz FG, Lagréze WA (Hrsg.): Die Augenheilkunde. Springer Reference Medizin, Springer, Berlin, Heidelberg, 2025, S. 1465-1486
6. SEITZ B & ROHRBACH JM:
Die Hornhaut als Indikator für Systemerkrankungen.
In: Pfeiffer N, Cursiefen C, Holz FG, Lagréze WA (Hrsg.): Die Augenheilkunde. Springer Reference Medizin, Springer, Berlin, Heidelberg, 2025, S. 1275-1289
7. SZENTMÁRY N, FRIES FN, SHI L, DAAS L, SEITZ B:
Akanthamöbenkeratitis.
In: Pfeiffer N, Cursiefen C, Holz FG, Lagréze WA (Hrsg.): Die Augenheilkunde. Springer Reference Medizin, Springer, Berlin, Heidelberg, 2025, S. 1373-1379
8. BARTZ-SCHMIDT U, BRUCHHAUSEN W, CURSIEFEN C, FLEßA S, GUTHOFF R, PROKOSCH V, REIS A A, SCHUSTER A, SEITZ B, UEFFING M, WIELER LH & ZENKER O (2025): Focus on childhood blindness – Rethinking prevention and treatment. Discussion No. 41, Halle (Saale): German National Academy of Sciences Leopoldina.
9. BARTZ-SCHMIDT U, BRUCHHAUSEN W, CURSIEFEN C, FLEßA S, GUTHOFF R, PROKOSCH V, REIS A A, SCHUSTER A, SEITZ B, UEFFING M, WIELER LH & ZENKER O (2025): Kinderblindheit im Fokus – Prävention und Kuration neu denken. Diskussion Nr. 41, Halle (Saale): Nationale Akademie der Wissenschaften Leopoldina.

D. Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte

1. ABU DAIL Y, SEITZ B, GEERLING G, ROTH M, BOCK R, DAAS L:
Persistierende Epitheldefekte und Tensioentgleisung bei Akanthamöbenkeratitis:
Therapeutische Herausforderungen.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):127
2. AL-GHAZZAWI K, BECHRAKIS NE, BOSIC V, SEITZ B, ABDIN AD:
Multimodality imaging findings in peripapillary pachychoroid syndrome (PPS): is it a
subset of central serous chorioretinopathy or a separate entity in the pachychoroid
spectrum?
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):239
3. ALJUNDI W, MERK V, ABDIN AD, DAAS L, TEPING P, YORDANOV V,
KAYMAK H, MUNTEANU C, SEITZ B:
Optical coherence tomography angiography changes after uncomplicated
phacoemulsification: impact of pre- and intraoperative factors.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):54
4. ANASTASOVA R, TSIMPAKI T, YOUSEFIBOROUJENI A, HE Y, BECHRAKIS
NE, SEITZ B, BERCHNER-PFANNSCHMIDT U, FIORENTZIS M:
Comparison of two customized electrodes for electrochemotherapy of patient-derived
uveal melanoma xenografts in an in vivo model.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):202
5. BERGER T, FLOCKERZI E, LISCH W, SNEYERS A, DAAS L, SEITZ B:
Multimodale Bildgebung der x-chromosomalen endothelialen Hornhautdystrophie.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):206
6. BERGER T, FLOCKERZI E, SNEYERS A, DAAS L, SEITZ B:
Rezidive nach perforierender Keratoplastik bei granulärer, gittriger und makulärer
Hornhautdystrophie.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):207
7. BERGER T, SEITZ B, FLOCKERZI E, SNEYERS A, DAAS L:
Korneale Densitometrie zur Langzeitbeurteilung von Hornhautdystrophie-Rezidiven
nach Excimerlaserassistierter phototherapeutischer Keratektomie.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):207
8. BOSIC V, RITTER A, MUDASSAR H, SEITZ B, ABDIN AD:
Intervortexvenen Anastomosen und subfoveale Aderhautdicke: Zentrale Biomarker bei
verschiedenen Aderhauterkrankungen.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):216
9. DEVLIES E, XANTHOPOULOU K, MUNTEANU C, SEITZ B, FLOCKERZI E:
Vergleich der Tomographie und Biomechanik beim Keratokonus nach einmaligem
versus wiederholtem Crosslinking.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):240

10. FLOCKERZI E, BERGER T, ABU DAIL Y, OBST J, SNEYERS A, BERGER M, BOFFERDING M, KAHLERT J, PAOLETTI T, TEPING P, KOHLHAS P, SEITZ B:
Untersuchung der kornealen Biomechanik bei gesunden Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen mit vergleichbarer Hornhauttomographie.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):49
11. FUß C, SEITZ B, HASENFUS A, FLOCKERZI E, BERGER T:
Klinische und lichtmikroskopische Befunde einer sekundären kornealen Amyloidose bei Keratokonus.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):240
12. HEILAND AS, BERGER T, FLOCKERZI F, FLOCKERZI E, DAAS L, SEITZ B:
Perforierende Excimerlaser-Keratoplastik bei stromaler Vernarbung nach Epikeratoplastik und photorefraktiver Keratektomie.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):252
13. KAHLERT J, HAMON L, BOFFERDING M, DAAS L, SEITZ B:
Sterile donor tomography: an update after 1864 analysed corneas since 2018.
BMJ Open Ophthalmology 2025, 10(Suppl 3):A1–A21
14. KOHLHAS P, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, FLOCKERZI F, DAAS L, BERGER T:
Excimerlaser-assistierte perforierende Keratoplastik bei schwerer autosomal-rezessiver Cornea plana (CNA2) – ultrastrukturelle und immunhistochemische Analyse mittels Licht- und Elektronenmikroskopie sowie Keratocan-Immunfärbung.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):204
15. KOURUKMAS RJ, ROTH M, ABDIN A. D, ABU DAIL Y, SEITZ B, GEERLING G:
Heimat oder Ausland? Mögliche Auswirkungen des aktuellen politischen Wandels in Syrien auf die augenärztliche Versorgung in Deutschland.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):139
16. LEONI C, SEITZ B, DAAS L, FLOCKERZI E, BERGER T:
Excimerlaser-assistierte phototherapeutische Keratektomie bei Schnyder Hornhautdystrophie mit kristallinen Ablagerungen.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):206
17. LEONI C, WEINSTEIN I, BOSIC V, ALJUNDI W, MUNTEANU C, SEITZ B, ABDIN AD:
Einfluss struktureller OCT-Biomarker auf das funktionelle Ergebnis bei Makulaödem infolge eines retinalen Venenverschlusses.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):172
18. MERK V, BERGER T, SEITZ B:
Salzmannoide Ablagerungen bei makulärer Hornhautdystrophie – Fallserie und Verlauf nach phototherapeutischer Keratektomie.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):204
19. MERK V, SEITZ B, DAAS L, FLOCKERZI E, BERGER T:
Spontanverlauf einer gittrigen Hornhautdystrophie bei initial atypischem Hornhautbefund im Kindesalter mit zehnjährigem follow-up.

Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):203

20. MIHAI IT, BERGER T, FRIES F, SNEYERS A, SEITZ B:
Beidseitige ringförmige stromale kristalline Hornhautablagerungen bei einem 8-jährigen Kind.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):206
21. OBST J, KOHLHAS P, SEITZ B, FRIES F:
Smartphone-assistierte Funduskopie bei jungen Patienten am Beispiel einer Morning Glory Papille mit peripapillärem Staphyloma posticum.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):138
22. OBST J, FRIES F, WAGNER A, REMKE M, SEITZ B:
Kraniales kongenitales Hämangiom mit Ummauerung beider Nervi optici – Visuelle Entwicklung und Therapieoptionen.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):155
23. PAPADOPOULOS S, SEITZ B, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, FLOCKERZI F, DAAS L, BERGER T:
Rezidiv einer makulären Hornhautdystrophie nach perforierender Keratoplastik vor 40 Jahren mit licht- und elektronenmikroskopischer Untersuchung.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):205
24. RITTER A, LOHSE E, BRANDT S, DÖPFNER C, SCHERSCHEL D, DAAS L, SEITZ B, FRIES FN
Nachhaltigkeit beginnt im OP-Sieb: Ressourceneffiziente Optimierung am Beispiel des Kataraktsiebs.
Preisverleihung DOG Pura Award, DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
25. SCHOTT ASE, SEITZ B, FLOCKERZI E:
Tomographisch-biomechanische Analyse von A0B0C0-klassifizierten Hornhäuten mit manifestem Keratokonus am Partnerauge.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):241
26. SNEYERS A, ALLES F, BERGER T, MUNTEANU C, SEITZ B, FLOCKERZI E:
Direkter Vergleich von 4 verschiedenen diagnostischen Modalitäten beim Keratokonus.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):50
27. TEPING P, HAMON L, LANGENBUCHER A, SEITZ B, DAAS L:
Torische Intraokularlinsen (intrakapsulär und add-on) bei hohem Astigmatismus nach Keratoplastik.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):63
28. YORDANOV V, TOCARIU-KRICK B, MERK V, WEINSTEIN I, FOUSSE M, GROPPA S, SEITZ B, ABDIN AD:
Strukturelle und mikrovaskuläre retinale Veränderungen als Biomarker für kognitive Beeinträchtigung und Fatigue-Symptome bei Multipler Sklerose.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):216
29. YORDANOV V, WEINSTEIN I, SEITZ B, ABDIN AD:
Akute Sehbehinderung im Zusammenhang mit einem Sheehan-Syndrom.

Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):228

30. WEBER S, SEITZ B, DAAS L:
Tektonische semilunare Keratoplastik zur Behandlung einer traumatischen peripheren Hornhautperforation.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):252
31. WEBER S, SEITZ B, DAAS L, FLOCKERZI E, FLOCKERZI F, BERGER T:
Perforierende Excimerlaser-Re-Keratoplastik bei Interface-Ablagerungen nach oberflächlicher anteriorer lamellärer Keratoplastik bei granulärer Hornhautdystrophie Typ 1 (GCD1) mit lichtmikroskopischer Untersuchung des Hornhautexzidats.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):205
32. WYKROTA AA, OBST J, FLOCKERZI F, SATERNUS R, SEITZ B, FRIES F:
Bindehautläsion bei einem 9-jährigen Jungen.
Ophthalmologie 2025; 122 (Suppl 2):167

E. Wissenschaftliche Vorträge ohne zitierfähiges Abstrakt

F. Wissenschaftliche Poster ohne zitierfähiges Abstrakt

G. Fortbildungsvorträge, Übersichtsreferate und Kurse

1. KAHLERT J, HAMON L, BOFFERDING M, DAAS L, SEITZ B:
Sterile donor tomography: an update after 1864 analysed corneas since 2018.
EEBA Congress
Rome, 16.-18.01.2025
2. SNEYERS A, SEITZ B, FLOCKERZI E, LANGENBUCHER A, DAAS L, SUFFO S,
BEIER F, TEPING P, DEUHLER S:
Vorträge und Begleitung des Wetlabs/Drylabs.
2. Homburger Simulationstage
Homburg/Saar, 07.-08.02.2025
3. MAIER P, HOPPE O, SEITZ B:
Stadiengerechte Therapie des Keratokonus.
Kurs HH 13 anlässlich der 25. Tagung der AAD
Düsseldorf, 19.-22.03.2025
4. SEITZ B & GEERLING G:
Oberflächenerkrankungen der Kornea: Differentialdiagnose und Therapien.
Kurs HH 17 anlässlich der 25. Tagung der AAD
Düsseldorf, 19.-22.03.2025
5. SEITZ B & CURSIEFEN C:
Movietime: Hornhaut.
Kurs HH 08 anlässlich der 25. Tagung der AAD
Düsseldorf, 19.-22.03.2025
6. ZUMHAGEN L & SEITZ B:
Keratoplastik – Wissen kompakt: Indikation, Operation und Nachsorge.
Kurs HH 24 anlässlich der 25. Tagung der AAD
Düsseldorf, 19.-22.03.2025
7. SEITZ B, ABU DAIL Y, BERGER T, FLOCKERZI E, SNEYERS A, SUFFO S, DAAS
L:
Komplizierte Keratoplastiken und ihre Nachbehandlung.
XXI. Darmstädter Augenärztliches Symposium.
Darmstadt, 23.04.2025
8. FLOCKERZI E & SNEYERS A:
Drylab „Kataraktchirurgie - EyeSi“
37. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC
Nürnberg 15.-17.05.2025
9. GEERLING G & SEITZ B:
Masterclass: Perforierende und lamelläre Keratoplastik – Indikation und Operation.
37. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC.
Nürnberg, 15.-17.05.2025

10. SEITZ B, BERGER T, ABU DAIL Y, SNEYERS A, FLOCKERZI E, DAAS L:
Therapeutischer Excimer Laser bei Hornhautdegenerationen und Hornhautdystrophien – wann sinnvoll, wann nicht?
37. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC (Eingeladenes Referat).
Nürnberg, 15.-17.05.2025
11. SEITZ B & HEILIGENHAUS A:
Das Chamäleon der sog. „Herpeskeratitis“ – Differentialdiagnose und Therapie.
Kurs HH3 „Infektiöse Keratitis – Ursachen, Diagnostik und stadiengerechte Behandlung.“
37. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC.
Nürnberg, 15.-17.05.2025
12. BERGER T & SEITZ B:
Stadiengerechte Therapie der Hornhautdystrophien in Abhängigkeit von der aktuellen IC3D Klassifikation.
37. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC.
Nürnberg, 15.-17.05.2025
13. SEITZ B & FLOCKERZI E:
Earliest diagnosis of keratoconus and progression – The role of the Homburg Biomechanical E-Staging.
AOI Symposium: Improving clinical care through new ideas and innovations in ophthalmology (Invited Lecture).
SOE 2025
Lissabon, Portugal, 07.09.06.2025
14. SEITZ B & GABEL-OBERMAIER C:
IOFF-Ophthalmology Foundation-Fellowships.
50th Anniversary Meeting of the Academia Ophthalmologica Internationalis AOI.
Leiden, Niederlande, 19.-21.06.2025
15. SEITZ B:
Who am I – Inauguration Lecture.
50th Anniversary Meeting of the Academia Ophthalmologica Internationalis AOI.
Leiden, Niederlande, 19.-21.06.2025
16. SEITZ B:
Führung und Motivation.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
17. SEITZ B, ABU DAIL Y, BERGER T, FLOCKERZI E, SNEYERS A, SUFFO S, DAAS L:
Wenn Medikamente versagen – Moderne Techniken der Notfallkeratoplastik.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025

18. SEITZ B, BERGER T, FLOCKERZI E, ABU DAIL Y, SNEYERS A, DAAS L:
Warum soll ich Corneologe/ -in werden?
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
19. SEITZ B, BERGER T, LISCH W:
Die neueste IC3D-Klassifikation der Hornhautdystrophien.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
20. SEITZ B, FLOCKERZI E, ABU DAIL Y, BERGER T, SUFFO S, DAAS L:
Klassische DMEK mit Transplantat.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
21. SEITZ B, GOEBELS-KUMMEROW S, KÄSMANN-KELLNER B:
Das Homburger Curriculum als Beispiel für die ophthalmologische Ausbildung.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
22. SEITZ B & LANG G:
Die deutsche Facharztprüfung.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
23. SEITZ B, TURNER C, FLOCKERZI E:
Deutsches Keratoplastikregister.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
24. SEITZ B:
„Kein Effekt ohne Affekt“ – Mein Weg zur Korneophilie und zum IOFF e.V.
Naumann Symposium
Chemnitz, 25.10.2025
25. SEITZ B, BERGER T, FLOCKERZI E, ABU DAIL Y, SNEYERS A, SUFFO S, DAAS L:
Femtosekundenlaser Keratoplastik mit Liquid-Interface und Spacer bei fortgeschrittenem Keratokonus.
Homburger Augenärztliche Fortbildung (HAF) EYE MOVIE NIGHT.
Homburg/Saar, 29.10.2025
26. SEITZ B, FLOCKERZI E, BERGER T, ABU DAIL Y, SNEYERS A, BOFFERDING M, KAHLERT J, WEINSTEIN I, LANGENBUCHER A, SUFFO S, DAAS L:
Kritische Reflexion zur Laserkeratoplastik – setzt sich der Femtosekundenlaser zukünftig

- doch gegenüber dem Excimerlaser durch?
15. Düsseldorfer Hornhauttag (Meibom-Mooren-Ehrenvorlesung)
Düsseldorf, 08.11.2025
27. SEITZ B & BERGER T:
Untersuchung an der Spaltlampe.
10. Homburger Cornea Curriculum **HCC 2025** mit 11. DMEK-WetLab, Keratoplastik
Wetlab, Nahtkurs und DryLab Cornea.
Homburg/Saar, 19.-22.11.2025
28. SEITZ B & FLOCKERZI E:
Homburger Keratokonus Center (HKC).
10. Homburger Cornea Curriculum **HCC 2025** mit 11. DMEK-WetLab, Keratoplastik
Wetlab, Nahtkurs und DryLab Cornea.
Homburg/Saar, 19.-22.11.2025
29. SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik.
10. Homburger Cornea Curriculum **HCC 2025** mit 11. DMEK-WetLab, Keratoplastik
Wetlab, Nahtkurs und DryLab Cornea.
Homburg/Saar, 19.-22.11.2025
30. SEITZ B:
Herpeskeratitis.
10. Homburger Cornea Curriculum **HCC 2025** mit 11. DMEK-WetLab, Keratoplastik
Wetlab, Nahtkurs und DryLab Cornea.
Homburg/Saar, 19.-22.11.2025
31. BERGER T & SEITZ B:
Hornhautdystrophien (IC3D-Klassifikation).
10. Homburger Cornea Curriculum **HCC 2025** mit 11. DMEK-WetLab, Keratoplastik
Wetlab, Nahtkurs und DryLab Cornea.
Homburg/Saar, 19.-22.11.2025
32. SEITZ B & BERGER T:
Hornhaut Degenerationen, rezidivierende Erosionen und PTK.
10. Homburger Cornea Curriculum **HCC 2025** mit 11. DMEK-WetLab, Keratoplastik
Wetlab, Nahtkurs und DryLab Cornea.
Homburg/Saar, 19.-22.11.2025
33. SEITZ B:
DMEK/DSAEK.
10. Homburger Cornea Curriculum **HCC 2025** mit 11. DMEK-WetLab, Keratoplastik
Wetlab, Nahtkurs und DryLab Cornea.
Homburg/Saar, 19.-22.11.2025
34. SEITZ B:
Amnionmembrantransplantation.
10. Homburger Cornea Curriculum **HCC 2025** mit 11. DMEK-WetLab, Keratoplastik
Wetlab, Nahtkurs und DryLab Cornea.
Homburg/Saar, 19.-22.11.2025

H. Sonstige Publikationen (inkl. Internetbeiträge)

1. BERGER T & SEITZ B:
Chirurgische Therapie epithelial-stromaler TGFBI-Hornhautdystrophien.
Augenspiegel 09/2025, S. 22-31
2. ABDIN AD, BEDROS L, MUNTEANU C, WEINSTEIN I, SEITZ B:
Einfluss struktureller OCT-Biomarker - Visusentwicklung unter Anti-VEGF-Therapie bei neovaskulärer Altersbedingter Makuladegeneration.
Ophthalmologische Nachrichten 09.2025 – Bilddiagnostik und KI / SPECIAL, S. 11-12

I. Persönliche Einladungen

1. SEITZ B, ABU DAIL Y, BERGER T, FLOCKERZI E, SNEYERS A, SUFFO S, DAAS L:
Komplizierte Keratoplastiken und ihre Nachbehandlung.
XXI. Darmstädter Augenärztliches Symposium (Eingeladenes Referat).
Darmstadt, 23.04.2025
2. SEITZ B, BERGER T, ABU DAIL Y, SNEYERS A, FLOCKERZI E, DAAS L:
Therapeutischer Excimer Laser bei Hornhautdegenerationen und Hornhautdystrophien – wann sinnvoll, wann nicht?
37. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC (Eingeladenes Referat).
Nürnberg, 15.-17.05.2025
3. BACHMANN B & SEITZ B:
Vorsitz: 8. Hauptsitzung Hornhautchirurgie:
37. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC (Eingeladenes Referat).
Nürnberg, 15.-17.05.2025
4. SEITZ B & FLOCKERZI E:
Earliest diagnosis of keratoconus and progression – The role of the Homburg Biomechanical E-Staging.
AOI Symposium: Improving clinical care through new ideas and innovations in ophthalmology (Invited Lecture).
SOE 2025
Lissabon, Portugal, 07.09.06.2025
5. BECHRAKIS N & SEITZ B:
Vorsitz: EuroVision Mystery Case Session.
SOE 2025
Lissabon, Portugal, 07.09.06.2025
6. BAYDOUN L, SEITZ B:
Vorsitz: Kornea – Endothel und DMEK.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
7. BIERMANN J, SEITZ B:
Vorsitz: Katarakt & Refraktive Chirurgie // Tumoren
DOG-Update – State of the Art 2025
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
8. FUCHSLUGER TA, SEITZ B:
Vorsitz: Infektionen der Hornhaut – bessere Diagnostik, neue Therapien.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025

9. GEERLING G, SEITZ B, THIEL MA:
Vorsitz: Vorderabschnittsfallkonferenz.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
10. HYECK-SOO S, SEITZ B:
Vorsitz: Intrastromale Implantate für die Behandlung von Keratektasien – „ICRS, CAIRS, Bowman Layer Transplantation und viel mehr“
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
11. MESSMER EM, SEITZ B:
Vorsitz: Auf dem Weg zum Facharzt – Was muss der Assistenzarzt wissen?
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
12. SEITZ B:
Vorsitz: Medizin & Management: Führung und Motivation.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
13. SEITZ B, BACHMANN B:
Vorsitz: Quo-vadis DMEK – Brauchen wir noch Hornhautbanken?
Symposium der DOG-Sektion Gewebetransplantation und Biotechnologie
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
14. SEITZ B, HOERAUF H:
Vorsitz: Consilium diagnosticum.
123. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
DOG Berlin, 25.09.-28.09.2025
15. SEITZ B:
„Kein Effekt ohne Affekt“ – Mein Weg zur Korneophilie und zum IOFF e.V.
Naumann Symposium
Chemnitz, 25.10.2025
16. SEITZ B, FLOCKERZI E, BERGER T, ABU DAIL Y, SNEYERS A, BOFFERDING M, KAHLERT J, WEINSTEIN I, LANGENBUCHER A, SUFFO S, DAAS L:
Kritische Reflexion zur Laserkeratoplastik – setzt sich der Femtosekundenlaser zukünftig doch gegenüber dem Excimerlaser durch?
15. Düsseldorfer Hornhauttag (Meibom-Mooren-Ehrenvorlesung)
Düsseldorf, 08.11.2025