

PUBLIKATIONSVERZEICHNIS 2018

Gliederung

A.	Originalarbeiten (n = 52)	Seite 2
B.	Übersichtsarbeiten in Fachzeitschriften (n = 9)	Seite 8
C.	Bücher und Buchbeiträge (n = 10)	Seite 9
D.	Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte (n = 19)	Seite 11
E.	Wissenschaftliche Vorträge ohne zitierfähiges Abstrakt (n = 18)	Seite 13
F.	Wissenschaftliche Poster ohne zitierfähiges Abstrakt (n = 6)	Seite 16
G.	Fortbildungsvorträge, Übersichtsreferate und Kurse (n = 62)	Seite 17
H.	Sonstige Publikationen (inkl. Internetbeiträge) (n = 9)	Seite 25
I.	Persönliche Einladungen (n = 50)	Seite 26
	Ende	Seite 31

A Originalarbeiten

1. ABDIN AD, DAAS L, SUFFO S, LÖW U, SEITZ B:
Zunehmende Lichtempfindlichkeit bei einer 29-jährigen Patientin.
Ophthalmologe 2018; 115:239-242
2. ABDIN AD, DAAS L, PATTMÖLLER M, SUFFO S, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Negative impact of Dextran in organ culture media for precut tissue preservation on DMEK (Descemet membrane endothelial keratoplasty) outcome.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2018 Aug 2 [Epub ahead of print]
3. ASI F, MILIOTI G, SEITZ B:
Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty for corneal decompensation caused by herpes simplex virus endotheliitis.
J Cataract Refract Surg 2018; 44:106-108
4. ASI F, DAAS L, VIESTENZ A, SEITZ B:
Medical and surgical lessons learned from a severe case of fusarium solani keratitis.
J Cataract Refract Surg 2018; 44:106-108
5. BATISTA A, BREUNIG HG, KÖNIG A, SCHINDELE A, HAGER T, SEITZ B, MORGADO AM, KÖNIG K:
Assessment of human corneas prior to transplantation using high-resolution two-photon imaging.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2018; 59:176-184
6. BATISTA A, BREUNIG HG, KÖNIG A, SCHINDELE A, HAGER T, SEITZ B, KÖNIG K:
High-resolution, label-free two-photon imaging of diseased human corneas.
J Biomed Opt 2018; 23:1-8
7. BÖHRINGER D, GROTEJOHANN B, IHORST G, REINSHAGEN H, SPIERINGS E, REINHARD T AND THE FANCY STUDY GROUP (SEITZ B, PFEIFFER N, LORENZ K, LINKE S, KRUSE F, MESSMER E, UHLIG CE, KOHNEN T, NOELLE B, HILLENKAMP J, BORNFELD N):
Rejection prophylaxis in corneal transplants – a randomized study of HLA matching (the FANCY study).
Dtsches Arztebl Int 2018; 115:259-265
8. DAAS L, VIESTENZ A, SCHNABEL P, FRIES F, HAGER T, SZENTMÁRY N, SEITZ B:
Confocal microscopy in acanthamoeba keratitis as an early relapse marker.
Clin Anat 2018; 31:60-63
9. EPPIG T, SPIRA-EPPIG C, GOEBELS S, EL-HUSSEINY M, LENHART M, PAPAVASILEIOU K, SZENTMÁRY N, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Asymmetry between left and right eye in keratoconus increases with the severity of the worse eye.
Curr Eye Res 2018; 43:848-855

10. FARIA BL, BRIESKE CM, COSGAREA I, OMLOR AJ, FRIES FN, DE FARIA COM, LINO HA, OLIVEIRA ACC, LISBOA OC, KLODE J, SCHADENDORF D, BERNARDES-SOUZA B, BRINKER TJ:
A smoking prevention photoageing intervention for secondary schools in Brazil delivered by medical students: protocol for a randomized trial.
BMJ Open 2017; 7(12):e018589
11. FELTGEN N, MELE B, DIETLEIN T, ERB C, ECKSTEIN A, HAGER A, HEILIGENHAUS A, HELBIG H, HOERAUF H, HOFFMANN E, PAULEIKHOFF D, SCHITTKOWSKI M, SEITZ B, SUCKER C, SUFFO S, SCHAUDIG U, TOST F, THURAU S, WALTER P, KOSCIELNY J:
Umgang mit gerinnungshemmenden Substanzen in der Ophthalmochirurgie – eine Umfrage unter Ophthalmochirurgen in Deutschland.
Ophthalmologe 2018 May 16 [Epub ahead of print]
12. FIORENTZIS M, KALIRAI H, KATOPODIS P, SEITZ B, VIESTENZ A, COUPLAND S:
Electrochemotherapy with bleomycin and cisplatin enhances cytotoxicity in primary and metastatic uveal melanoma cell lines in vitro.
Neoplasma 2018; 65:210-215
13. FIORENTZIS M, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B, MEYER S, VIESTENZ AR:
Mycoplasma pneumoniae associated choroidal neovascularization.
Retinal Cases & Brief Reports 2018; 12:63-67
14. FIORENTZIS M, VIESTENZ AN, HEICHEL J, SEITZ B, HAMMER T, VIESTENZ AR:
Methods of fixation of intraocular lenses according to the anatomical structures in trauma eyes.
Clin Anat 2018; 31:6-15
15. FIORENTZIS M, BÄURLE S, VIESTENZ AN, SEITZ B, VIESTENZ AR:
Traumatic globe rupture after deep anterior lamellar keratoplasty – a novel management technique.
Clin Anat 2018; 31:56-59
16. FIORENTZIS M, KATOPODIS P, KALIRAI H, SEITZ B, VIESTENZ A, COUPLAND S:
Conjunctival melanoma and electrochemotherapy: perminary results using 2D and 3D cell culture models in vitro.
Acta Ophthalmol Scand 2018 Dec 10 [Epub ahead of print]
17. FLOCKERZI E, MAIER P, BÖHRINGER D, REINSHAGEN H, KRUSE F, CURSIEFEN C, REINHARD T, GEERLING G, TORUN N, SEITZ B, all German Keratoplasty Registry Contributors:
Trends in corneal transplantation from 2001 to 2016 in Germany - A report of the Section DOG-Cornea and its Keratoplasty Registry.
Am J Ophthalmol 2018; 188:91-98

18. FLOCKERZI E, DAAS L, SCHLÖTZER-SCHREHARDT U, ZIMPFER A, BOHLE R, SEITZ B:
Ocular changes in nephropathic cystinosis – the course of the gold-dust.
Int Ophthalmol 2018 Jun 18 [Epub ahead of print]
19. FRIES FN, SUFFO S, DAAS L, SEITZ B, FIORENTZIS M, VIESTENZ A:
Tenonplasty for closing defects during sclerocorneal surgery – a brief review of its anatomy and clinical applications.
Clin Anat 2018; 31:72-76
20. FRIES FN, PATTMÖLLER M, SEITZ B, BERGER F, KAMPEN H, SZENTMÁRY N, BECKER SL:
Ophthalmomyiasis externa due to *Oestrus ovis* in a traveller returning from Greece.
Travel Med Infect Dis 2018; 2:101-102
21. GATZIOUFAS Z, THANOS S, SEITZ B:
Thyroid gland dysfunction and keratoconus. (Reply to Letter to the Editor)
Cornea 2018; 37:e4
22. GOEBELS S, EPPIG T, SEITZ B, SZENTMÁRY N, CAYLESS A, LANGENBUCHER A:
Endothelial alterations in 712 keratoconus patients – A report of the Homburg Keratoconus Center HKC.
Acta Ophthalmologica 2018; 96(2):e134-e139
23. GYENES A, OROSZ E, SANDOR GL, FRIES FN, SEITZ B, NAGY ZZ, SZENTMÁRY N:
Frühdiagnose und erfolgreiche medikamentöse Therapie bei Akanthamöbenkeratitis.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2018 May 3 [Epub ahead of print]
24. HANET MS, ZIMPFER A, LEPPER S, SEITZ B:
Keratoconus-like tomographic changes in a case of recurrent interstitial keratitis.
J Ophthalmic Inflamm Infect 2018 Mar 7; 8(1):4
25. KÄSMANN-KELLNER B, LATTA L, FRIES F, VIESTENZ AR, SEITZ B:
Diagnostic impact of anterior segment angiography of limbal stem cell insufficiency in PAX6 related aniridia.
Clin Anat 2018; 31:392-397
26. KAYMAK H, FRICKE A, MAURITZ Y, LÖWINGER A, KLABE K, BREYER D, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SCHAEFFEL F:
Short-term effects of low-concentration atropine eye drops on pupil size and accommodation in young adult subjects.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2018; 256:2211-2217
27. LATTA L, VIESTENZ AR, STACHON T, COLANESI S, SZENTMÁRY N, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Human aniridia limbal epithelial cells lack expression of keratins K3 and K12.
Exp Eye Res 2018; 167:100-109

28. LATTA L, NORDSTRÖM K, STACHON T, LANGENBUCHER A, FRIES F, SZENTMÁRY N, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Expression of retinoic acid signaling components ADH and ALDG1A1 is reduced in aniridia limbal epithelial cells and a siRNA primary-based aniridia cell model.
Exp Eye Res 2018; 179:8-17
29. MANOUVAKHOVA OV, MACCHI V, FRIES FN, LOUKAS M, DE CARO R, OSKOUIAN RJ, SPINNER RJ, TUBBS RS:
Landmarks for identifying the suprascapular foramen anteriorly: application to anterior neurotization and decompressive procedures.
Oper Neurosurg (Hagerstown) 2018; 14(2):166-170
30. MÄURER A, ASI F, RAWER A, DAMIAN A, SEITZ B, LANGENBUCHER A, EPPIG T:
Konzept zur 3D Vermessung von Hornhautspendergewebe mit Hilfe eines klinischen OCTs.
Ophthalmologe 2018 Oct 22 [Epub ahead of print]
31. MONTIBELLER GR, HENDRIX P, FRIES FN, BECKER KW, OERTEL J:
Comparison of microscopic and endoscopic view of the internal acoustic meatus: A cadaveric study.
Clin Anat 2018; 31(3):398-403
32. MORINELLO E, WITTMANN D, HAGER T, SEITZ B, VOLK T, SCHNEIDER SO:
Die Wahl der Narkoseführung beeinflusst Vis-à-tergo bei Hornhauttransplantation.
Anästh Intensivmed 2018; 59:2-8
33. MOSCHOS MM, NITODA E, FENZEL I, SONG X, LANGENBUCHER A, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B, GATZIOUFAS Z:
Prognostic factors of paediatric glaucoma: a retrospective study.
Int Ophthalmol 2018 Jan 18 [Epub ahead of print]
34. OKASHA MG, SUFFO S, DAAS L, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Keratoconus associated with Cornea guttata – implications for disease progression.
Nat Sci 2018; 16(9):99-102
35. PATTMÖLLER M, DAAS L, VIESTENZ AN, MILIOTI G, HASENFUS A, SEITZ B, VIESTENZ AR:
Ultraschallbiomikroskopie bei Riesenzellerteritis.
Ophthalmologe 2018; 115:150-153
36. PATTMÖLLER M, SZENTMÁRY N, EPPIG T, GROSS D, SEITZ B:
Verträglichkeit von Hyaluronsäure zur Oberflächenpflege nach perforierender Keratoplastik.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2018; 235:64-72
37. SCHIEßL G, HAGER T, SEITZ B:
Maximal weite lichtstarre Pupille und primäre Transplantatinsuffizienz nach

- perforierender Keratoplastik.
Ophthalmologe 2018; 115:63-66
38. SCHIESSL G, SUFFO S, MILIOTI G, SEITZ B:
Muraine-Nähte beschleunigen die Abheilung des Hydrops corneae bei akutem Keratotorus.
Ophthalmologe 2018 Sep 18 [Epub ahead of print]
39. SCHMIDT I, LANGENBUCHER A, EPPIG T, SEITZ B:
Mögliche Einflussfaktoren für die postoperativen Visusprognose bei retroiridaler Irisklauenlinsenimplantation.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2018; 235:885-888
40. SCHRECKER J, LANGENBUCHER A, SEITZ B, EPPIG T:
First results with a novel intraocular lens design for individual correction of spherical aberration.
J Cataract Refract Surg 2018 Aug 14 [Epub ahead of print]
41. SCHRÖDER S, MÄURER S, EPPIG T, SEITZ B, RUBLY K, LANGENBUCHER A:
Comparison of corneal tomography: repeatability, precision, misalignment, mean elevation and mean pachymetry.
Curr Eye Res 2018; 43:709-716
42. SEITZ B, HAGER T, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:
Reconsidering sequential double running suture removal after penetrating keratoplasty – a prospective randomized study comparing excimer laser and motor trephination.
Cornea 2018; 37:301-306
43. SEITZ B, DAAS L, BISCHOFF-JUNG M, SZENTMÁRY N, SUFFO S, EL-HUSSEINY M, VIESTENZ AR, MILIOTI G:
Anatomy-Based DMEK-Wetlab in Homburg/Saar – Novel aspects of donor preparation and host maneuvers to teach Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty.
Clin Anat 2018; 31:16-27
44. SHI L, STACHON T, SEITZ B, WAGENPFEIL S, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
The effect of antiamebic agents on viability, proliferation and migration of human epithelial cells, keratocytes and endothelial cells, *in vitro*.
Curr Eye Res 2018; 43:725-733
45. SPIRA-EPPIG C, EPPIG T, BISCHOF M, SCHIEßL G, MILIOTI G, KÄSMANN-KELLNER B, CARSTENSEN H, SCHICK B, SEITZ B:
Per aspera ad astra: 1 Jahr elektronische Patientenakte in Homburg/Saar – Erfahrungen mit „FIDUS“ in der Klinik für Augenheilkunde am Universitätsklinikum des Saarlandes UKS.
Ophthalmologe 2018; 115:868-877
46. SZENTMÁRY N, STACHON T, WU MF, BISCHOFF-JUNG M, HUBER M, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

- Wachstumsfaktorenkonzentration in Kulturüberstand von Keratozyten nach Inkubation mit humanem Serum in vitro.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2018; 235:840-845
47. THOMASEN H, SCHROETER J, REINHARD T, SEITZ B, STEUHL KP, MELLER D:
Gute fachliche Praxis zur Gewinnung und Herstellung von kryokonservierter humaner Amnionmembran aus Spenderplazenta.
Ophthalmologie 2018; 115:855-867
48. TSCHERNIG T & SEITZ B:
The trasplantation of corneae from cadavers can prevent blindness.
Clin Anat 2018 Oct 3 [Epub ahead of print]
49. TUBBS RS, MALDONADO AA, STOVES Y, FRIES FN, LI R, LOUKAS M, OSKOUIAN RJ, SPINNER RJ:
A novel method of lengthening the accessory nerve for direct coaptation during nerve repair and nerve transfer procedures.
J Neurosurg 2018; 128(1):272-276
50. VIESTENZ AN, SEITZ B, STRUCK HG, VIESTENZ AR:
Sclerocorneal homologous graft and sequential removal of melted autologous cornea after severe corneal burn wirth perforation.
Clin Anat 2018; 31:39-42
51. VIESTENZ AR, SEITZ B, DELAND E, FIORENTZIS M. LATTA L, VIESTENZ AN, KÄSMANN-KELLNER B:
Clinical anatomy of the anterior chamber angle in congenital aniridia – and consequences for trabeculotomy/cyclophotocoagulation.
Clin Anat 2018; 31:64-67
52. VIESTENZ A, SEITZ B, VIESTENZ A, NAUMANN GOH:
Epithelial invasion after open globe injury.
Clin Anat 2018; 31:68-71

B Übersichtsarbeiten in Fachzeitschriften

1. BRINKER TJ, BUSLAFF F, HANEY C GAIM B, HANEY AC, SCHMIDT SM, SILCHMÜLLER MP, TAHA L, JAKOB L, BAUMERT HM, HALLMANN M, HECKL M, ALFITIAN J, BRIESKE CM, DIVIZIEVA EP, WILHELM J, HILLEBRAND G, PENKA D, RAVEENDRANATHAN S, SUHRE JL, NETZWERK AUFKLÄRUNG GEGEN TABAK:
Das weltweite Mediziner Netzwerk Aufklärung gegen Tabak – Ehrenamtliche Prävention made in Germany.
Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 2018; 61(11):1453-1461
2. FIORENTZIS M, SEITZ B, VIESTENZ AN:
Traumatische Makulaforamina.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2018 Jul 13 [Epub ahead of print]
3. GEELING G, SEITZ B, MAIER P:
Hornhautdystrophien – keine langweiligen Kolibris! (Editorial)
Klin Monatsbl Augenheilkd 2018; 235:678-679
4. KÄSMANN-KELLNER B, MOSLEMANI K, SEITZ B:
Klinik und Genetik von Augenentwicklungsstörungen: MAC-Spektrum und Vorderabschnittsdysgenesien.
Klin Monatsbl Augenheilkd akzeptiert 26.11.2018
5. ROHRBACH JM, LISCH W, SEITZ B:
Die Hornhaut als Indikator für Systemerkrankungen. (CME-zertifizierte Fortbildung)
Ophthalmologie 2018; 115:975-986
6. SEITZ B, SPIRA-EPPIG C, DAAS L, ZEMOVA E, RAZAFIMINO S, FLOCKERZI E, HAMON L, STACHON T, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, EPPIG T:
Neues aus dem Homburger Keratokonus Center HKC
CONCEPT Ophthalmologie 06/2018; 15-21
7. SZENTMÁRY N, DAAS L, SHI L, LAURIK KL, SEITZ B:
SOP Acanthamoebenkeratitis – Klinische Zeichen, Diagnose, Therapie.
Klin Monatsbl Augenheilkd 2018; 235:671-677
8. SZENTMÁRY N, MILIOTI G, DAAS L SHI L, LEPPER S, SEITZ B:
Acanthamoeba keratitis – clinical signs, differential diagnosis and treatment.
Journal of Current Ophthalmology 19 October 2018 [Epub ahead of print]
9. TÓTH G, SÁNDOR GL GYENES A, TÒTH J, SEITZ B, NAGY ZZ, SZENTMÁRY N:
Szemfelszíni laphám neoplázia – Ocular surface squamous neoplasia.
Orv Hetil 2017; 158:2011-2022

C Bücher und Buchbeiträge

1. EPPIG T, MÄURER S, DAAS L, SEITZ B, LANGENBUCHER A:
Imaging the cornea, anterior chamber and lens in corneal and refractive surgery.
In: "OCT-applications in ophthalmology", IntechOpen, London, 2018
2. EHMKE N, KÄSMANN-KELLNER B
Peters-plus-Syndrom (Krause-Kivlin-Syndrom, Krause-van Schooneveld-Kivlin-Syndrom).
In: Tinschert & Kunze (Hrsg.): Wiedemanns Atlas der klinischen Syndrome. 7. völlig überarb. und erw. Auflage
Schattauer GmbH Verlag für Medizin und Naturwissenschaften, Stuttgart, 2018; in print
3. HAASS A, KÄSMANN-KELLNER B:
Opsoclonus as a manifestation of systemic neurological disease.
In: Diseases of the nervous system: Pathogenesis, diagnosis and treatment. Ed.: Gusev E.I. und Gecht A.B. Moskau 2018, Buki-Vedi GmbH, Universal Decimal Classification 616.8:617.5(063)
4. KÄSMANN-KELLNER B & SEITZ B:
Aniridie: Aniridie-Syndrom = PAX6-Syndrom.
In: Tinschert & Kunze (Hrsg.): Wiedemanns Atlas der klinischen Syndrome, 7. völlig überarb. und erw. Auflage
Schattauer GmbH Verlag für Medizin und Naturwissenschaften, Stuttgart, 2018; in print
5. KÄSMANN-KELLNER B & SEITZ B:
Augenerkrankungen.
In: Gortner L & Meyer S: Duale Reihe Pädiatrie. 5. Auflage
Thieme Verlag, Stuttgart, 2018; S. 854-869
6. KÄSMANN-KELLNER B & SEITZ B:
Aniridiesyndrom.
In: Tinschert & Kunze (Hrsg.): Wiedemanns Atlas der klinischen Syndrome. 7. völlig überarb. und erw. Auflage
Schattauer GmbH Verlag für Medizin und Naturwissenschaften, Stuttgart, 2018; in print
7. KÄSMANN-KELLNER B:
Okulokutaner Albinismus (OCA 1-7). In print
In: Tinschert & Kunze (Hrsg.): Wiedemanns Atlas der klinischen Syndrome. 7. völlig überarb. und erw. Auflage
Schattauer GmbH Verlag für Medizin und Naturwissenschaften, Stuttgart, 2018; in print
8. KRESS W, KÄSMANN-KELLNER B:
Apert-Syndrom. ACS Typ I, Akrozephalosyndaktylie Typ I.
In: Tinschert & Kunze (Hrsg.): Wiedemanns Atlas der klinischen Syndrome. 7. völlig überarb. und erw. Auflage
Schattauer GmbH Verlag für Medizin und Naturwissenschaften, Stuttgart, 2018; in print

9. TINSCHERT S, KÄSMANN-KELLNER B:
Axenfeld-Rieger-Syndrom (Rieger-Syndrom, mesodermale Dysgenese der Iris).
In: Tinschert & Kunze (Hrsg.): Wiedemanns Atlas der klinischen Syndrome. 7. völlig überarb. und erw. Auflage
Schattauer GmbH Verlag für Medizin und Naturwissenschaften, Stuttgart, 2018; in print

10. ZIEGER B, KÄSMANN-KELLNER B:
Hermansky-Pudlak-Syndrom (Typ HPS1-9): Albinismus mit hämorrhagischer Diathese.
In: Tinschert & Kunze (Hrsg.): Wiedemanns Atlas der klinischen Syndrome. 7. völlig überarb. und erw. Auflage
Schattauer GmbH Verlag für Medizin und Naturwissenschaften, Stuttgart, 2018; in print

D Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte

1. ABDIN AD, SUFFO S, ASI F, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Intravitreal Ranibizumab versus Aflibercept following treat and extend protocol for neovascular age-related macular degeneration.
Ophthalmologie 2018; 115 (Suppl 1):42
2. ABDIN AD, SUFFO S, DAAS L, PATTMÖLLER M, SEITZ B:
Vorteile eines separierten IVOM-Zentrums an einer deutschen Universitäts-Augenklinik.
Ophthalmologie 2018; 115 (Suppl 1):52
3. ALNAGGAR D, ABDIN AD, DAAS L, SUFFO S, SEITZ B:
Rezidivierende Pilz-Endophthalmitis nach intravitrealen Injektionen von Bevacizumab.
Ophthalmologie 2018; 115 (Suppl 1):168
4. AUGUSTIN A J, BOPP S, FECHNER M, HOLZ F, SANDNER D, WINKGEN A M, KHORMANIA R, WARSCHER M, SPITZER M, SEKUNDO W, SEITZ B, DUNCKER T, KSINSIK C, HÖH H, GENTSCH D:
Retro IDEAL Studie: Subgruppenanalyse vitrektomierter und nicht-vitrektomierter Augen von Patienten mit DMÖ nach Behandlung mit ILUVIEN (190 µg Fluocinolonacetonid) über 3 Jahre.
Ophthalmologie 2018; 115 (Suppl 1):19
5. BÄUERLE S, FIORENTZIS M, SEITZ B, VIESTENZ A, VIESTENZ A:
Druckanstieg nach Pars-plana-Vitrektomie – Goldmann-Tonometrie misst niedriger als dynamische Contour Tonometrie.
Ophthalmologie 2018; 115 (Suppl 1):26
6. DAAS L, SEITZ B, ARDJOMAND N, EPPIG T, LANGENBUCHER A:
Vorhersagemodell für die Dezentrierung und Verkippung der IOL.
Ophthalmologie 2018; 115 (Suppl 1):176
7. GYENES A, OROSZ E, GÁBOR L S, TÓTH G, FRIES F, NAGY ZZ, SEITZ B, SZENTMÁRY N:
Acanthamoeba keratitis recovery in case of early diagnosis.
Ophthalmologie 2018; 115 (Suppl 1):115
8. LEONHARD M, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:
Autologe Serumaugentropfen bei therapieresistenten Epitheldefekten der Cornea.
Ophthalmologie 2018; 115 (Suppl 1):156
9. MATAR C, DAAS L, LANGENBUCHER A, SEITZ B, EPPIG T:
Reliability of corneal tomography after implantation of intracorneal ring segments for keratoconus.
Ophthalmologie 2018; 115 (Suppl 1):118
10. MILIOTI G, LEPPER S, SIMASIUS A, SEITZ B:
Cenegermin zur Behandlung der therapieresistenten neurotrophen Keratopathie – erste

- real-life Beobachtungen.
Ophthalmologe 2018; 115 (Suppl 1):75
11. NÉMETH O, LEPPER S, MILIOTI G, ABDIN A, SEITZ B, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
Ocular surface disease index, biomechanical properties and ocular thermography in a keratoglobus patient.
Ophthalmologe 2018; 115 (Suppl 1):118
 12. SCHIEßL G, SUFFO S, VIESTENZ A, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Langzeitverlauf einer retroiridalen Irisklauenlinsen-Implantation bei fehlendem Kapselsacksupport.
Ophthalmologe 2018; 115 (Suppl 1):178
 13. SHI L, HAGER T, HOLBACH L, HOFFMANN-RUMMELT C, ZEMOVA E, SEITZ B, SZENTMÁRY N:
Reactive uveitis, retinal vasculitis and scleritis as ocular end-stage of acanthamoeba keratitis – a histological study.
Ophthalmologe 2018; 115 (Suppl 1):115
 14. SPIRA-EPPIG C, EPPIG T, SCHIEßL G, BISCHOF M, SEITZ B:
Individuelle Anpassung der elektronischen Patientenakte zur Realisierung einer papierlosen Universitätsaugenklinik.
Ophthalmologe 2018; 115 (Suppl 1):111
 15. STACHON T, LATTA L, SEITZ B, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
iNOS und HIF1 α Expression in Keratokonus-Keratozyten unter hypoxischen Bedingungen in der Zellkultur.
Ophthalmologe 2018; 115 (Suppl 1):117
 16. SUFFO S, ABDIN AD, SEITZ B:
Morphologische und funktionelle Ergebnisse der Inverted Flap ILM-Peeling-Technik bei der Behandlung großer Makula-Foramina >400 μ m.
Ophthalmologe 2018; 115 (Suppl 1):25
 17. VIESTENZ A, DELAND E, KÄSMANN-KELLNER B, LATTA L, VIESTENZ A, FIORENTZIS M, SEITZ B:
Fehlposition von Schlemm-Kanal und Ziliarkörper bei congenitaler Aniridie – eine UBM-Studie.
Ophthalmologe 2018; 115 (Suppl 1):50
 18. VIESTENZ A, DELAND E, KÄSMANN-KELLNER B, SCHOBER C, FIORENTZIS M, SEITZ B, VIESTENZ A:
Congenitale Aniridie und Hornhautpannus.
Ophthalmologe 2018; 115 (Suppl 1):159
 19. XANTHOPOULOU K, MILIOTI G, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Crosslinking für die Behandlung des Keratokonus bei Kindern.
Ophthalmologe 2018; 115 (Suppl 1):73

E Wissenschaftliche Vorträge ohne zitierfähiges Abstrakt

1. ALFARO RANGEL R, LEPPER S, LANGENBUCHER A, HEILIGENHAUS A, SZENTMARY N, SEITZ B:
Ausprägung und Therapie der Herpeskeratitis an der Universitäts-Augenklinik des Saarlandes.
91. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt a. M., 03.11.2018
2. ASI F, DAAS L, MILIOTI G, SUFFO S, SEITZ B:
Die New-Triple DMEK als gute Behandlungsoption bei Haab'schen Leisten bei kongenitalem Glaukom.
91. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt a. M., 03.11.2018
3. BÄUERLE S, FIORENTZIS M, SEITZ B, VIESTENZ AN, VIESTENZ AR:
Druckanstieg nach Pars-plana-Vitrektomie - Goldmann-Tonometrie misst niedriger als dynamische Contour-Tonometrie.
26. Jahrestagung der Regionalgesellschaft der Augenärzte Sachsen-Anhalts und Thüringen eV.
Erfurt, 31.8.-01.09.2018
4. DAAS L, FRIES FN, COSTA M, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
C-Quant Streulichtmessungen als quantitatives Verlaufskriterium bei Fuchs'scher Hornhautendotheldystrophie vor und nach DMEK – Eine prospektive Pilotstudie.
91. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt a. M., 03.11.2018
5. FRIES FN, SEITZ B, MATAR C, BECKER SL, SUFFO S:
Sekundäre Heterochromie
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Bonn, 27.-30.09.2018
6. HAMON L, FRAENKEL D, ABDIN A, SUFFO S, DAAS L, EPPIG T, SEITZ B:
Biomechanische Befunde des „gesunden“ Auges bei „einseitigem Keratokonus“.
91. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt a. M., 03.11.2018
7. LAGALI N, WOWRA B, WYLEGALA E, FRIES F, UTHEIM T, LATTA L, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:
Unraveling the pathogenesis of AAK - insights from anterior segment imaging in children.
European Association for Vision and Eye Research EVER
Nizza, Frankreich, 04.-07.10.2018
8. LATTA L, NORDSTRÖM K, STACHON T, FRIES F, SZENTMÁRY N, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B:

- Transcriptional analysis of corneal epithelium in AAK and related siRNA-based cell model.
European Association for Vision and Eye Research EVER
Nizza, Frankreich, 04.-07.10.2018
9. Latta L, Stachon T, Fries FN, Szentmáry N, Seitz B, Käsmann-Kellner B:
Identifikation von ADH7 und ALDH1A1 als potenziell PAX6 regulierte Gene bei Aniridie assoziierter Keratopathie.
91. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt a. M., 03.11.2018
10. Lisch W, Seitz B:
Entscheidende Diagnose bestimmter Hornhautdystrophien durch indirekte Beleuchtung an der Spaltlampe.
91. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt a. M., 03.11.2018
11. Matar C, Daas L, Milioti G, Suffo S, Seitz B:
Vergleich zwischen Gastamponade mit 20 % Schwefelhexafluorid und Lufttamponade bei DMEK-Patienten.
91. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt a. M., 03.11.2018
12. Martin C, Tschernig T, Schäfer K, Scheck I, Meyer H, Dollwett R, Bischoff-Jung M, Seitz B:
Hornhautentnahmen von Körperspendern aus der Anatomie – Erfahrungen der LIONS Hornhautbank Saar-Lor-Lux, Trier/Westpfalz in Homburg/Saar.
91. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt a. M., 03.11.2018
13. Schober C, Käsmann-Kellner B, Seitz B, Deland E, Fiorentzis M, Viestenz A:
Hornhautpannus bei Patienten mit angeborener Aniridie.
26. Jahrestagung der Regionalgesellschaft der Augenärzte Sachsen-Anhalts und Thüringen eV.
Erfurt, 31.8.-01.09.2018
14. Schober C, Käsmann-Kellner B, Seitz B, Deland E, Viestenz A:
Hornhautpannus bei Patienten mit angeborener Aniridie.
26. Jahrestagung der Regionalgesellschaft der Augenärzte Sachsen-Anhalts und Thüringens (SATH 26)
Erfurt, 31.08. - 01.09.2018
15. Seitz B, Elzer B, Spira-Eppig C, Langenbacher A, Zemovalova E, Szentmáry N, Eppig T:
Repeatability of Scheimpflug imaging and anterior segment optical coherence tomography parameters in keratoconus is decreasing with increasing severity.

Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Honolulu, Hawaii, USA, 29.04.-03.05.2018

16. SPIRA-EPPIG C, EPPIG T, BISCHOF M, SCHIEßL G, MILIOTI G, CARSTENSEN H, SCHICK B, SEITZ B:
Die papierlose und vernetzte Augenklinik – Sind wir in der Relaität angekommen?
Erfahrungen mit der Einführung einer elektronischen Patientenakte an der Klinik für
Augenheilkunde am Universitätsklinikum des Saarlandes UKS.
180. Versammlung des Rheinisch-Westfälischer Augenärzte
Düsseldorf, 26./27.01.2018
17. SZENTMÁRY N, SHI L, HAGER T, HOLBACH L, HOFFMANN-RUMMLET C, ZEMOVA E, SEITZ B:
Reactive uveitis, retinal vasculitis and scleritis as ocular end-stage of acanthamoeba
keratits – a histological study.
Joint Congress of the Hungarian Ophthalmological Society and South-East European
Ophthalmological Society (SEEOS).
Szeged, Ungarn, 31.05.-02.06.2018
18. XANTHOPOULOU K, MILIOTI G, SUFFO S, SEITZ B:
Ausgeprägter Keratoglobus mit Cataracta provecta – Eine operative Herausforderung.
91. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte
Frankfurt a. M., 03.11.2018

F Wissenschaftliche Poster ohne zitierfähiges Abstrakt

1. ABDIN AD, DAAS L, SEITZ B, SUFFO S:
Recurrent fungal endophthalmitis after intravitreal injections of Bevacizumab.
World Ophthalmology Congress WOC
Barcelona, 16.-19.06.2018

2. FLOCKERZI E, DAAS L, SEITZ B:
Straight lines versus conical curves – the corneal subbasal nerve plexus in keratoconus.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Honolulu, Hawaii, USA, 29.04.-03.05.2018

3. KRUSE FE, LATTA L, HOLBACH L, KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B,
SCHLÖTZER-SCHREHARDT U:
The limbal epithelial stem cell niche in aniridia-related keratopathy.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Honolulu, Hawaii, USA, 29.04.-03.05.2018

4. LATTA L, NORDSTRÖM K, STACHON T, FRIES F, SZENTMÁRY N, SEITZ B,
KÄSMANN-KELLNER B:
A siRNA primary based cell model to confirm results from mRNA sequencing of
Aniridia limbal epithelial cells.
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Honolulu, Hawaii, USA, 29.04.-03.05.2018

5. LEI S, STACHON T, SEITZ B, WAGENPFEIL S, LANGENBUCHER A,
SZENTMÁRY N:
The effect of antiamebic agents on viability, proliferation and migration of human
epithelial cells, keratocytes and endothelial cells, *in vitro*
Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO
Honolulu, Hawaii, USA, 29.04.-03.05.2018

6. SEITZ B, ELZER B, SPIRA-EPPIG C, LANGENBUCHER A, ZEMOVA E,
SZENTMÁRY N, EPPIG T:
Repeatability of Scheimpflug imaging and anterior segment OCT parameters in
keratoconus is decreasing with increasing severity.
9th EuCornea Congress
Wien, Österreich, 21.-22.09.2018

G Fortbildungsvorträge, Übersichtsreferate und Kurse

1. DAAS L, EPPIG T, MATAR C, ARDJOMAND N, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Intracorneal ring segments (ICRS) – long-term results and reproducibility of corneal tomography.
44th European Cornea Conference ECC
Postdam, 22.-24.06.2018
2. DAAS L, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Intrakorneale Ringsegmente (INTACS) – Langzeitergebnisse der ersten 100 Keratokonus Patienten.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
3. DAAS L, BISCHOFF-JUNG M, SEITZ B:
Pilzkeratitis.
4. Homburger Cornea Curriculum **HCC 2018** mit 5. DMEK-WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018
4. EPPIG T, SPIRA-EPPIG C, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
Gerätegestützte Frühest-Diagnose des Keratokonus.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
5. FLOCKERZI E, DAAS L, SEITZ B:
Alteration des subbasalen Nervenplexus bei Keratokonus.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
6. FLOCKERZI E, MAIER P, BÖHRINGER D, REINSHAGEN H, KRUSE F,
CURSIEFEN C, REINHARD T, GEERLING G, TORUN N, SEITZ B:
Das Deutsche Keratoplastik Register.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
7. MAIER P, HOPPE O, SEITZ B:
Stadiengerechte Therapie des Keratokonus.
Kurs VA 27 anlässlich der 18. Tagung der AAD
Düsseldorf, 13.-17.03.2018
8. MILIOTI G & SEITZ B:
Boston Keratoprothese.
4. Homburger Cornea Curriculum **HCC 2018** mit 5. DMEK-WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018

9. REINHARD T & SEITZ B:
Oberflächenerkrankungen der Kornea: Differentialdiagnose und Therapien.
Kurs VA 23 anlässlich der 18. Tagung der AAD
Düsseldorf, 13.-17.03.2018
10. SEITZ B:
Augenärztliche Untersuchungen im Fussball – Was ergibt in der Routine Sinn? Was sollte ein Vereinsarzt wissen?
Bundesligaärztetagung 2018 (Eingeladenes Referat)
Frankfurt, 10.01.2018
11. SEITZ B:
Das breite Spektrum der modernen Hornhaut-Chirurgie.
82. Homburger Augenärztliche Fortbildung (HAF)
Überregionaler Kinoabend – The EYE – Eine wahre Geschichte
Homburg/Saar, 31.01.2018
12. SEITZ B, SUFFO S, DAAS L, ABDIN A, SZENTMÁRY N, LANGEBUCHER A, MILIOTI G:
DMEK using precut tissue – Technical details and outcome.
41° Simpósio International Moacyr Álvaro Escola Paulista **SIMASP** (Invited Lecture)
Sao Paulo, Brasilien, 01.-03.03.2018
13. SEITZ B & GABEL-OBERMAIER C:
ICO Fellowship Program as supported by the Academia Ophthalmologica Internationalis AOI.
41° Simpósio International Moacyr Álvaro Escola Paulista SIMASP (Invited Lecture)
Sao Paulo, Brasilien, 01.-03.03.2018
14. SEITZ B, SPIRA-EPPIG C, GOEBELS S, DAAS L, RAZAFIMINO S, ZEMOVA E, STACHON T, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, EPPIG T:
Stage-related keratoconus therapy.
41° Simpósio International Moacyr Álvaro Escola Paulista SIMASP (Invited Lecture)
Sao Paulo, Brasilien, 01.-03.03.2018
15. SEITZ B, JANUNTS E, LANGENBUCHER A, SUFFO S, MILIOTI G, DAAS L, HAGER T, EL-HUSSEINY M, SZENTMÁRY N:
Excimer vs. Femtosecond laser supported penetrating keratoplasty – Myths and Truths.
41° Simpósio International Moacyr Álvaro Escola Paulista SIMASP (Invited Lecture)
Sao Paulo, Brasilien, 01.-03.03.2018
16. SEITZ B & CURSIEFEN C:
Videothek: Hornhaut.
Kurs VA 01 anlässlich der 18. Tagung der AAD
Düsseldorf, 13.-17.03.2018
17. SEITZ B & FLOCKERZI E:
Anatomie des Auges (Konjunktiva, Sklera, Kornea).

Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)
München, 10.04.2018

18. SEITZ B, MILIOTI G, DAAS L, ABDIN A, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, SUFFO S:
DMEK – Technical pearls and the impact of precut donor tissue on the outcome.
The 6th Asia Cornea Society Biennial Scientific Meeting (Invited Lecture)
Qingdao, China, 16.-18.05.2018
19. SEITZ B, SPIRA-EPPIG C, DAAS L, RAZAFIMINO S, ZEMOVA E, STACHON T, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, EPPIG T:
Stage-related therapy of keratoconus.
The 17th Chinese Congress of Cornea & Ocular Surface Diseases (Invited Lecture)
Qingdao, China, 19.05.2018
20. SEITZ B:
Frühestdiagnose und stadiengerechte Therapie des Keratokonus.
8. Kaiserslauterner Augenärztetagung (Eingeladenes Referat)
Kaiserslautern, 26.05.2018
21. SEITZ B, DAAS L, BISCHOFF-JUNG M, HASENFUS A, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
Surgical therapy of fungal keratitis – When and how? (Invited Lecture)
Joint Congress of the Hungarian Ophthalmological Society and South-East European Ophthalmological Society (SEEOS).
Szeged, Ungarn, 31.05.-02.06.2018
22. SEITZ B:
Excimerlaser-assistierte DALK – Prävention der “Konversions-Neurose”.
Homburger Fortbildung für Medizinische Fachangestellte und Krankenpfleger/innen
Homburg/Saar, 06.06.2018
23. SEITZ B, MILIOTI G, DAAS L, ABDIN A, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, SUFFO S:
Keratoplasty – State of the art 2018 (Invited Lecture)
49th Congress of Polish Society of Ophthalmology
Katowice, Polen, 07.-09.06.2018
24. SEITZ B & GABEL-OBERMAIER C:
ICO Fellowships: about the program.
ICO Fellowships and Exams Symposium
World Ophthalmology Congress WOC
Barcelona, 16.-19.06.2018
25. SEITZ B, DAAS L, SPIRA-EPPIG C, SZENTMÁRY N, EPPIG T, LANGENBUCHER A:
Intracorneal ring segments to reshape the cornea.
Refractive Surgery at the Rescue of Cornea (Subspecialty Day) (Invited Lecture)

- World Ophthalmology Congress WOC
Barcelona, 16.-19.06.2018
26. SEITZ B, DAAS L, SPIRA-EPPIG C, SZENTMÁRY N, EPPIG T, LANGENBUCHER A:
Intrastromal corneal rings are the best for (iatrogenic) ectasias?
Choosing the Right Surgical Option (Subspecialty Day) (Invited Lecture)
World Ophthalmology Congress WOC
Barcelona, 16.-19.06.2018
27. SEITZ B, DAAS L, FLOCKERZI E, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
Fungal keratitis – impact of early surgical intervention.
44th European Cornea Conference ECC
Postdam, 22.-24.06.2018
28. SEITZ B, ELZER B, SPIRA-EPPIG C, LANGENBUCHER A, ZEMOVA E, SZENTMÁRY N, EPPIG T:
Repeatability of Scheimpflug imaging and anterior segment optical coherence tomography in keratoconus is decreasing with increasing severity.
44th European Cornea Conference ECC
Postdam, 22.-24.06.2018
29. SEITZ B, DAAS L, SUFFO S, MILIOTI G, FLOCKERZI E, HASENFUS A, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
Medical and surgical treatment of fungal keratitis.
9th EuCornea Congress (Invited Lecture)
Wien, Österreich, 21.-22.09.2018
30. SEITZ B, DAAS L, BISCHOFF-JUNG M, HASENFUS A, VIESTENZ A:
Surgical treatment of keratomycosis.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
31. SEITZ B, FLOCKERZI E, DAAS L, MILIOTI G, SUFFO S, TOTH G, SZENTMÁRY N:
DMEK-Transplantatabstoßung – wann und wie behandeln?
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
32. SEITZ B, T. EPPIG, G. MILIOTI, G. SCHIEßL, M. BISCHOF, C. SPIRA-EPPIG:
EPA mit FIDUS modifiziert – der Homburger Weg.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
33. SEITZ B, DAAS L, SUFFO S, MILIOTI G, FLOCKERZI E, HASENFUS A, LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SZENTMÁRY N:

- Keratoplastik à chaud bei Pilzkeratitis – wann und wie groß?
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
34. SEITZ B, DAAS L, VIESTENZ A, SZENTMÁRY N, EPPIG T, LANGENBUCHER A:
Torische Kunstlinsen - Operative Details und Patientennachsorge.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
35. SEITZ B:
Medizin und Management: Führung und Motivation.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Bonn, 27.-30.09.2018
36. SEITZ B & LANGENBUCHER A:
Laser systems in corneal surgery.
EVER Symposium: Translational Concepts in Ophthalmology (Invited Lecture)
Nizza, Frankreich, 04.-07.10.2018
37. SEITZ B, DAAS L, FLOCKERZI E, MILIOTI G, SUFFO S, RAZAFIMINO S,
ZEMOVA E 1, HAMON L, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
Excimer-guided deep anterior lamellar keratoplasty (DALK) or penetrating keratoplasty (PKP).
EVER Symposium: Keratoconus – from molecularbiological background through corneal stabilization to keratoplasty (Invited Lecture)
Nizza, Frankreich, 04-07.10.2018
38. SEITZ B & HEILIGENHAUS A:
“Herpetic keratitis” – a chameleon.
EVER Symposium: Diagnosis and treatment of infectious keratitis in the clinical practice today (Invited Lecture)
Nizza, Frankreich, 04-07.10.2018
39. SEITZ B, DAAS L, FLOCKERZI E, EPPIG T, LANG GK:
Evolving indications for diagnostic imaging in the clinic.
Sixth Joint Meeting of the Cornea Society and the DOG-Sektion Kornea
AAO Symposium “The future of cornea in 3-D: Drugs, Devices, and Diagnostics”.
(Invited Lecture)
Chicago, IL, USA, 27.-30.10.2018
40. SEITZ B, MÄURER S, ASI F, HAMON L, DAAS L, ABDIN A, BISCHOFF-JUNG M,
EPPIG T, LANGENBUCHER A:
Routinemäßige Spender-Tomographie in der Hornhautbank als sterile Screening-Methode zur verbesserten Transplantatauswahl bei der Hornhauttransplantation.
91. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Frankfurt a. M., 03.11.2018

41. SEITZ B:
Untersuchung an der Spaltlampe.
4. Homburger Cornea Curriculum *HCC 2018* mit 5. DMEK-WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018
42. SEITZ B:
Homburger Keratokonus Center (HKC).
4. Homburger Cornea Curriculum *HCC 2018* mit 5. DMEK-WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018
43. SEITZ B:
Perforierende Keratoplastik.
4. Homburger Cornea Curriculum *HCC 2018* mit 5. DMEK-WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018
44. SZENTMÁRY N, DAAS L, SEITZ B:
Akanthamöbenkeratitis & Akanthamöbenregister.
4. Homburger Cornea Curriculum *HCC 2018* mit 5. DMEK-WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018
45. SEITZ B:
Herpeskeratitis.
4. Homburger Cornea Curriculum *HCC 2018* mit 5. DMEK-WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018
46. SEITZ B:
Hornhautdystrophien (IC3D-Klassifikation).
4. Homburger Cornea Curriculum *HCC 2018* mit 5. DMEK-WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018
47. SEITZ B:
Hornhaut Degenerationen, rezidivierende Erosionen und PTK.
4. Homburger Cornea Curriculum *HCC 2018* mit 5. DMEK-WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018
48. SEITZ B:
DMEK/DSAEK.
4. Homburger Cornea Curriculum *HCC 2018* mit 5. DMEK-WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018
49. SEITZ B:
Amnionmembrantransplantation.
4. Homburger Cornea Curriculum *HCC 2018* mit 5. DMEK-WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018
50. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation.
LIONS-Club Darmstadt-Castrum (Eingeladenes Referat)
Darmstadt, 20.11.2018

51. SEITZ B, MILIOTI G, DAAS L, ABDIN A, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, SUFFO S:
DMEK – Harvesting the donor.
KERACON 2018 – 6th National Meeting of Cornea Society of India (Invited Lecture)
New Delhi, Indien, 30.11.-2.12.2018
52. SEITZ B, MILIOTI G, DAAS L, ABDIN A, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, SUFFO S:
DMEK – Common mistakes.
KERACON 2018 – 6th National Meeting of Cornea Society of India (Invited Lecture)
New Delhi, Indien, 30.11.-2.12.2018
53. SEITZ B, FLOCKERZI E, DAAS L, RAZAFIMINO S, HAMON L, ZEMOVA E, SZENTMÁRY N, EPPIG T, LANGENBUCHER A:
Stage-related therapy of keratoconus.
KERACON 2018 – 6th National Meeting of Cornea Society of India (Invited Lecture)
New Delhi, Indien, 30.11.-2.12.2018
54. SEITZ B, LEPPER S, MILIOTI G:
Nerve growth factor for therapy-resistant corneal epithelial defects.
KERACON 2018 – 6th National Meeting of Cornea Society of India (Invited Lecture)
New Delhi, Indien, 30.11.-2.12.2018
55. SEITZ B, SOURLIS C, VAN SETTEN G, BELMONTE C, SCHIRRA F, MILIOTI G:
What does DEWS II tell us about diagnosis and management?
KERACON 2018 – 6th National Meeting of Cornea Society of India (Invited Lecture)
New Delhi, Indien, 30.11.-2.12.2018
56. STACHON T, LATTA L, SEITZ B, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
Neues zur Pathophysiologie und den molekularen Grundlagen des Keratokonus.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
57. SZENTMÁRY N, SHI L, STACHON T, WAGENPFEIL S, LANGENBUCHER A, SEITZ B:
The effect of antiamebic agents on human corneal cells.
Joint Congress of the Hungarian Ophthalmological Society and South-East European Ophthalmological Society (SEEOS).
Szeged, Ungarn, 31.05.-02.06.2018
58. SZENTMÁRY N, NAGY ZZ, SEITZ B:
Keratitis diagnostics and treatment in clinical practice.
Joint Congress of the Hungarian Ophthalmological Society and South-East European Ophthalmological Society (SEEOS).
Szeged, Ungarn, 31.05.-02.06.2018
59. SZENTMÁRY N, SHI L, STACHON T, WAGENPFEIL S, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

The effect of antiamebic agents on viability, proliferation and migration of human epithelial cells, keratocytes and endothelial cells, in vitro.

44th European Cornea Conference ECC

Postdam, 22.-24.06.2018

60. VIESTENZ A, DELAND E, KÄSMANN-KELLNER B, LATTI L, VIESTENZ A, FIORENTZIS M, SEITZ B:
Fehlposition von Schlemm-Kanal und Ziliarkörper bei congenitaler Aniridie – eine UBM-Studie.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG, Bonn, 27.-30.09.2018
61. VIESTENZ A, DELAND E, KÄSMANN-KELLNER B, SCHOBBER C, FIORENTZIS M, SEITZ B, VIESTENZ A:
Congenitale Aniridie und Hornhautpannus.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG, Bonn, 27.-
62. ZUMHAGEN L & SEITZ B:
Keratoplastik: Indikation und Nachsorge.
Kurs VA 31 anlässlich der 18. Tagung der AAD
Düsseldorf, 13.-17.03.2018

H Sonstige Publikationen

1. DAAS L, VIESTENZ A, SUFFO S, FLOCKERZI E, SEITZ B:
Keratoplastik bei mykotischer Keratitis – wann und wie?
Augenspiegel 03/2018, S. 20-22
2. NGUYEN NX & SEITZ B:
Drittes Deutsch-Vietnamesisches Symposium „Ophthalmologie-Update“ - Ein neuer Meilenstein in der Kooperation im Fach Augenheilkunde zwischen Deutschland und Vietnam.
Saarländisches Ärzteblatt 1/2018, S. 38-39
3. NGUYEN NX & SEITZ B:
Deutsch-Vietnamesisches Symposium „Ophthalmologie-Update“ in Ho Chi Min City
Augenspiegel 01/2018, S. 10
4. SEITZ B, MILIOTI G, DAAS L, SUFFO S:
Optimierte Nachsorge bei Keratoplastik – Die postoperative Strategie beginnt schon vor und während der Hornhauttransplantation.
Ophthalmologische Nachrichten 03/2018, S. 5-6
5. SEITZ B & KADEN R:
Rund um den Keratokonus.
Z prakt Augenheilkd 2018; 39:273-276
6. SEITZ B, TOTH G, FLOCKERZI E, DAAS L, MILIOTI G, SUFFO S, SZENTMÁRY N:
Wirklich eine Rarität? Transplantat-Abstoßung nach Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK).
Ophthalmologische Nachrichten 09/2018, S. 26
7. SEITZ B:
Neues aus dem Homburger Keratokonus Centrum HKC.
Concept Ophthalmologie 6/2018; S. 15-21
8. SEITZ B, GRAF N, MENGER M, MONZ D, KÄSMANN-KELLNER B:
Uniklinik Saarland legt Powerplan fürs PJ auf.
ÄrzteZeitung 31. Oktober 2018, Nr.115-210D, S. 6
www.aerztezeitung.de/974827
9. STACHON T, LATTA L, SEITZ B, SZENTMÁRY N:
Neues zur Entstehung des Keratokonus – Genetische Variationen, metabolische und hormonelle Veränderungen, oxidativer Stress, inflammatorischer Einfluss.
Ophthalmologische Nachrichten 09/2018, S. 20

I Persönliche Einladungen

1. BAYDOUN L, SEITZ B:
Vorsitz: Warum ist die DMEK rund? – DMEK transparent: Was ich schon immer wissen wollte.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Bonn, 27.-30.09.2018
2. COCHENER B, KOHNEN T, SEITZ B, SRINIVASAN S, ZRENNER E, BARISIC A, GRABSKA-LIBEREK I:
5th Session – MAIN (Vorsitz)
49th Congress of Polish Society of Ophthalmology
Katowice, Polen, 07.-09.06.2018
3. GEERLING G, SEITZ B:
Vorsitz: Keratomycosis – Evidence in diagnosis and treatment.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Bonn, 27.-30.09.2018
4. GEERLING G, SEITZ B, THIEL M:
Vorsitz: Vorderabschnittsfallkonferenz.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Bonn, 27.-30.09.2018
5. HOERAUF H, SEITZ B:
Vorsitz: Glaukome – Therapie // Glaukome – Diagnostik.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Bonn, 27.-30.09.2018
6. JÜNEMANN A & SEITZ B:
Vorsitz: EVER Symposium: Translational concepts in ophthalmology.
Nizza, Frankreich, 04.-07.10.2018
7. KÄSMANN-KELLNER B:
Diagnose Keratokonus – Implikationen jenseits der Hornhaut
Eingeladenes Referat, 4. Homburger Cornea Curriculum HCC 2018 mit 5. DMEK-
WetLab
Homburg/Saar, 14.-17.11.2018
8. KÄSMANN-KELLNER B:
Albinismus – Altbekanntes und neue Aspekte
25-jähriges Jubiläum der NOAH Albinismus Selbsthilfe Deutschland e.V.
Ludwigshafen, 25.6.2018
9. KÄSMANN-KELLNER B:
Okuläre und visuelle Besonderheiten ehemaliger Frühgeborener ohne und mit Zustand
nach ROP.
Referat auf Einladung, Neonatologiesymposium 2018, Homburg (Saar), 24.11.2018

10. LAVANGIA B, BASAK S, SEITZ B, BHARTIYA P, BASU S, MOHAN R:
VORSITZ: Judges Free Paper Finale.
KERACON 2018 – 6th National Meeting of Cornea Society of India
New Delhi, Indien, 30.11.-2.12.2018
11. MESSMER E, SEITZ B:
Moderation: Auf dem Weg zum Facharzt, FEBO & ICO Fellow: Was muss der
Assistenzarzt wissen?
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Bonn, 27.-30.09.2018
12. PUANGSRICHARERN V & SEITZ B:
Vorsitz: Plenary Lecture 1.
The 6th Asia Cornea Society Biennial Scientific Meeting (Invited Lecture)
Qingdao, China, 16.-18.05.2018
13. SEITZ B:
Augenärztliche Untersuchungen im Fussball – Was ergibt in der Routine Sinn? Was
sollte ein Vereinsarzt wissen?
Bundesligaärztetagung 2018 (Eingeladenes Referat)
Frankfurt, 10.01.2018
14. SEITZ B, SUFFO S, DAAS L, ABDIN A, SZENTMÁRY N, LANGEBUCHER A,
MILIOTI G:
DMEK using precut tissue – Technical details and outcome.
41° Simpósio International Moacyr Álvaro Escola Paulista **SIMASP** (Invited Lecture)
Sao Paulo, Brasilien, 01.-03.03.2018
15. SEITZ B & GABEL-OBERMAIER C:
ICO Fellowship Program as supported by the Academia Ophthalmologica Internationalis
AOI.
41° Simpósio International Moacyr Álvaro Escola Paulista **SIMASP** (Invited Lecture)
Sao Paulo, Brasilien, 01.-03.03.2018
16. SEITZ B, SPIRA-EPPIG C, GOEBELS S, DAAS L, RAZAFIMINO S, ZEMOVA E,
STACHON T, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, EPPIG T:
Stage-related keratoconus therapy.
41° Simpósio International Moacyr Álvaro Escola Paulista **SIMASP** (Invited Lecture)
Sao Paulo, Brasilien, 01.-03.03.2018
17. SEITZ B, JANUNTS E, LANGENBUCHER A, SUFFO S, MILIOTI G, DAAS L,
HAGER T, EL-HUSSEINY M, SZENTMÁRY N:
Excimer vs. Femtosecond laser supported penetrating keratoplasty – Myths and Truths.
41° Simpósio International Moacyr Álvaro Escola Paulista **SIMASP** (Invited Lecture)
Sao Paulo, Brasilien, 01.-03.03.2018
18. SEITZ B & FLOCKERZI E:
Anatomie des Auges (Konjunktiva, Sklera, Kornea).

Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)
München, 10.04.2018

19. SEITZ B, MILIOTI G, DAAS L, ABDIN A, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, SUFFO S:
DMEK – Technical pearls and the impact of precut donor tissue on the outcome.
The 6th Asia Cornea Society Biennial Scientific Meeting (Invited Lecture)
Qingdao, China, 16.-18.05.2018
20. SEITZ B, JOO CK, KATAMISH T, HUANG T:
Vorsitz: Symposium 7: Endothelial Keratoplasty II DMEK.
The 6th Asia Cornea Society Biennial Scientific Meeting (Invited Lecture)
Qingdao, China, 16.-18.05.2018
21. SEITZ B, SPIRA-EPPIG C, DAAS L, RAZAFIMINO S, ZEMOVA E, STACHON T, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, EPPIG T:
Stage-related therapy of keratoconus.
The 17th Chinese Congress of Cornea & Ocular Surface Diseases (Invited Lecture)
Qingdao, China, 19.05.2018
22. SEITZ B:
Frühestdiagnose und stadiengerechte Therapie des Keratokonus.
8. Kaiserslauterner Augenärztetagung (Eingeladenes Referat)
Kaiserslautern, 26.05.2018
23. SEITZ B, SZENTMÁRY N, FUCHSLUGER T:
German-Hungarian Symposium (Vorsitz)
Joint Congress of the Hungarian Ophthalmological Society and South-East European Ophthalmological Society (SEEOS).
Szeged, Ungarn, 31.05.-02.06.2018
24. SEITZ B, DAAS L, BISCHOFF-JUNG M, HASENFUS A, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
Surgical therapy of fungal keratitis – When and how? (Invited Lecture)
Joint Congress of the Hungarian Ophthalmological Society and South-East European Ophthalmological Society (SEEOS).
Szeged, Ungarn, 31.05.-02.06.2018
25. SEITZ B, MILIOTI G, DAAS L, ABDIN A, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, SUFFO S:
Keratoplasty – State of the art 2018 (Invited Lecture)
49th Congress of Polish Society of Ophthalmology
Katowice, Polen, 07.-09.06.2018
26. SEITZ B, DAAS L, SPIRA-EPPIG C, SZENTMÁRY N, EPPIG T, LANGENBUCHER A:
Intracorneal ring segments to reshape the cornea.
Refractive Surgery at the Rescue of Cornea (Subspecialty Day) (Invited Lecture)

- World Ophthalmology Congress WOC
Barcelona, 16.-19.06.2018
27. SEITZ B, DAAS L, SPIRA-EPPIG C, SZENTMÁRY N, EPPIG T, LANGENBUCHER A:
Intrastromal corneal rings are the best for (iatrogenic) ectasias?
Choosing the Right Surgical Option (Subspecialty Day) (Invited Lecture)
World Ophthalmology Congress WOC
Barcelona, 16.-19.06.2018
28. SEITZ B, DAAS L, SUFFO S, MILIOTI G, FLOCKERZI E, HASENFUS A,
LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
Medical and surgical treatment of fungal keratitis.
9th EuCornea Congress (Invited Lecture)
Wien, Österreich, 21.-22.09.2018
29. SEITZ B, DAAS L, BISCHOFF-JUNG M, HASENFUS A, VIESTENZ A:
Surgical treatment of keratomycosis.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes
Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
30. SEITZ B, FLOCKERZI E, DAAS L, MILIOTI G, SUFFO S, TOTH G, SZENTMÁRY N:
DMEK-Transplantatabstoßung – wann und wie behandeln?
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes
Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
31. SEITZ B, T. EPPIG, G. MILIOTI, G. SCHIEßL, M. BISCHOF, C. SPIRA-EPPIG:
EPA mit FIDUS modifiziert – der Homburger Weg.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes
Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
32. SEITZ B, DAAS L, SUFFO S, MILIOTI G, FLOCKERZI E, HASENFUS A,
LANGENBUCHER A, VIESTENZ A, SZENTMÁRY N:
Keratoplastik à chaud bei Pilzkeratitis – wann und wie groß?
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes
Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018
33. SEITZ B, DAAS L, VIESTENZ A, SZENTMÁRY N, EPPIG T, LANGENBUCHER A:
Torische Kunstlinsen - Operative Details und Patientennachsorge.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes
Referat)
Bonn, 27.-30.09.2018

34. SEITZ B, HOERAUF H:
Vorsitz: Consilium diagnosticum.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Bonn, 27.-30.09.2018
35. SEITZ B:
Kursleiter: Medizin und Management: Führung und Motivation.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Bonn, 27.-30.09.2018
36. SEITZ B & LANGENBUCHER A:
Laser systems in corneal surgery.
EVER Symposium: Translational concepts in ophthalmology. (Invited Lecture)
Nizza, Frankreich, 04.-07.10.2018
37. SEITZ B, DAAS L, FLOCKERZI E, MILIOTI G, SUFFO S, RAZAFIMINO S,
ZEMOVA E, HAMON L, LANGENBUCHER A, SZENTMÁRY N:
Excimer-guided deep anterior lamellar keratoplasty (DALK) or penetrating keratoplasty
(PKP).
EVER Symposium: Keratoconus – from molecularbiological background through corneal
stabilization to keratoplasty. (Invited Lecture)
Nizza, Frankreich, 04.-07.10.2018
38. SEITZ B & HEILIGENHAUS A:
“Herpetic keratitis” – a chameleon.
EVER Symposium: Diagnosis and treatment of infectious keratitis in the clinical practice
today. (Invited Lecture)
Nizza, Frankreich, 04.-07.10.2018
39. SEITZ B, DAAS L, FLOCKERZI E, EPPIG T, LANG GK:
Evolving indications for diagnostic imaging in the clinic.
Sixth Joint Meeting of the Cornea Society and the DOG-Sektion Kornea
AAO Symposium “The future of cornea in 3-D: Drugs, Devices, and Diagnostics”.
(Invited Lecture)
Chicago, IL, USA, 27.-30.10.2018
40. SEITZ B, MÄURER S, ASI F, HAMON L, DAAS L, ABDIN A, BISCHOFF-JUNG M,
EPPIG T, LANGENBUCHER A:
Routinemäßige Spender-Tomographie in der Hornhautbank als sterile Screening-Methode
zur verbesserten Transplantatauswahl bei der Hornhauttransplantation.
91. Versammlung des Vereins Rhein-Mainischer Augenärzte (Eingeladenes Referat)
Frankfurt a. M., 03.11.2018
41. SEITZ B:
Hornhautspende und Hornhauttransplantation.
LIONS-Club Darmstadt-Castrum (Eingeladenes Referat)
Darmstadt, 20.11.2018

42. SEITZ B, MILIOTI G, DAAS L, ABDIN A, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, SUFFO S:
DMEK – Harvesting the donor.
KERACON 2018 – 6th National Meeting of Cornea Society of India (Invited Lecture)
New Delhi, Indien, 30.11.-2.12.2018
43. SEITZ B, MILIOTI G, DAAS L, ABDIN A, SZENTMÁRY N, LANGENBUCHER A, SUFFO S:
DMEK – Common mistakes.
KERACON 2018 – 6th National Meeting of Cornea Society of India (Invited Lecture)
New Delhi, Indien, 30.11.-2.12.2018
44. SEITZ B, FLOCKERZI E, DAAS L, RAZAFIMINO S, HAMON L, ZEMOVA E, SZENTMÁRY N, EPPIG T, LANGENBUCHER A:
Stage-related therapy of keratoconus.
KERACON 2018 – 6th National Meeting of Cornea Society of India (Invited Lecture)
New Delhi, Indien, 30.11.-2.12.2018
45. SEITZ B, LEPPER S, MILIOTI G:
Nerve growth factor for therapy-resistant corneal epithelial defects.
KERACON 2018 – 6th National Meeting of Cornea Society of India (Invited Lecture)
New Delhi, Indien, 30.11.-2.12.2018
46. SEITZ B, SOURLIS C, VAN SETTEN G, BELMONTE C, SCHIRRA F, MILIOTI G:
What does DEWS II tell us about diagnosis and management.
KERACON 2018 – 6th National Meeting of Cornea Society of India (Invited Lecture)
New Delhi, Indien, 30.11.-02.12.2018
47. SZENTMÁRY N, SEITZ B:
Vorsitz: Keratokonus – Von den molekularbiologischen Grundlagen bis zur Stabilisierung mit Crosslinking oder INTACS.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Bonn, 27.-30.09.2018
48. SZENTMÁRY N & SEITZ B:
Vorsitz: EVER Symposium: Diagnosis and treatment of infectious keratitis in the clinical practice today.
Nizza, Frankreich, 04.-07.10.2018
49. SZENTMÁRY N & SEITZ B:
Vorsitz: EVER Symposium: Keratoconus – from molecularbiological background through corneal stabilization to keratoplasty.
Nizza, Frankreich, 04.-07.10.2018
50. VIESTENZ A, SEITZ B:
Kursleiter: Update Keratomykose und mykotische Endophthalmitis.
116. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
Bonn, 27.-30.09.2018