



FACHÄRZTIN FÜR AUGENHEILKUNDE UND OPTOMETRIE

Publikationsliste

1. Ruhsworm I, Zehetmayer M, Till P, Strenn K, Kaminski S, Till M. Kavernöses Hämangiom der Papille: Klinische und echographische Befunde. Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde 209:380-82, 1996
2. Zehetmayer M, Menapace R, Kitz K, Ertl A, Strenn K, Ruhsworm I. Stereotactic radiosurgery for uveal melanoma with the gamma knife. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci. 1996;37(Suppl):5194
3. Strenn K, Zehetmayer M, Ruhsworm I, Grössing A, Ries E. Pigmentierte Bindehautläsionen. Befunde und Verlaufsbeobachtungen 1986-1995. Spektrum der Augenheilkunde 11:9-11, 1997
4. Ruhsworm I, Zehetmayer M, Till P, Strenn K, Kaminski S, Till M. Seltene Tumore des Sehnervenkopfes: Klinische und echographische Befunde. Spectrum Augenheilkd 11/3:110-115, 1997
5. Scholz U, Ruhsworm I, Pfleger T, Zehetmayer M, Hanselmayer G, Skorpik C. Refraction and visual results after keratoplasty with the guided trephine system (GTS) for keratoconus. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci 1997;38(Suppl):4011
6. Pfleger T, Scholz U, Ruhsworm I, Zehetmayer M, Skorpik C. Corneal topography after corneal transplantation in keratoconus cases using the guided trephine system. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci 1997;38(Suppl):4010
7. Skorpik C, Scholz U, Zehetmayer M, Weghaupt H, Ruhsworm I. Three years of clinical experience with foldable posterior chamber collamer lenses (ICL) in phakic eyes. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci. 1997;38(Suppl):2507
8. Zehetmayer M, Menapace R, Kitz K, Ertl A, Ruhsworm I, Georgopoulos M, Toma-Bstaendig S, Heinzl H. Stereotactic radiotherapy for uveal melanoma – analysis of outcome and side effects. Invest Ophthalmol Vis Sci. 1997;38(Suppl):3324
9. Zehetmayer M, Menapace R, Kitz K, Ertl A, Strenn K, Ruhsworm I. Stereotactic irradiation of uveal melanoma with the leksell gamma unit. Front Radiat Ther Oncol. Basel, Karger. vol 30, pp 47-55, 1997
10. Ruhsworm I, Ries E, Koitz G, Krepler K, Derbolav A, Wedrich A. Orale Ganciclovirtherapie bei makulärer CMV-Retinitis. Spektrum Augenheilkd 12/3:114-116, 1998



FACHÄRZTIN FÜR AUGENHEILKUNDE UND OPTOMETRIE

11. Zehetmayer M, Ruhsworm I, Georgopoulos M, Toma-Bstaendig S, Kitz K, Ertl A, Dieckmann K, Kren G, Heinzl H. Steriotaktische Bestrahlung uvealer Melanome: Erste Wiener Ergebnisse. Spektrum Augenheilkd 12/5:171-174, 1998
12. Ruhsworm I, Scholz U, Pflieger T, Zehetmayer M, Hanselmayer G, Skorpik C Three-year results of refraction and keratometry after keratoplasty for keratokonus with the guided trephine system. Poster. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci. 1998;39(Suppl):1588
13. Scholz U, Ruhsworm I, Pflieger T, Zehetmayer M, Hanselmayer G, Skorpik C. Vitreous length and refractive outcome after keratoplasty for keratoconus with the guided trephine system (GTS). ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci 1998;39(Suppl):1589
14. Zehetmayer M, Menapace R, Ruhsworm I, Georgopoulos M, Toma-Bstaendig S, Dieckmann K, Pötter R, Kitz K. Steriotactic linac-based radiotherapy for uveal melanoma. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci 1998;39(Suppl):1315
15. Zehetmayer M, Dieckmann K, Kren G, Kitz K, Poetter R, Ruhsworm I, Georgopoulos M. Linac-based fractionated steriotactic radiotherapy for uveal melanoma. Progress in Radio-Oncology VI. Kogelnik Sedelmayer, Bologna, pp113-118, 1998
16. Ries E, Mühlbauer B, Ruhsworm I, Krepler K, Derbolav A, Svolba G, Rieger A, Wedrich A. Evaluation of CMV retinitis Management: Outcome of four years of CMV therapy. Ophthalmologica 212:239-234, 1998
17. Zehetmayer M, Georgopoulos M, Ruhsworm I, Toma-Bstaendig S, Kitz K, Ertl A, Heinzl H. Marginal dose and tumor regression after steriotactic irradiation for uveal melanoma. Radiosurgery. Karger, Basel, vol 2, pp 114-120, 1998
18. Ruhsworm I, Zehetmayer M, Dejaco C, Wolf B, Karner-Hanusch J. Ophthalmic and genetic screening in pedigrees with familial adenomatous polyposis. Am J Ophthalmol 125:680-686, 1998
19. Zehetmayer M, Dieckmann K, Kren G, Kitz K, Ruhsworm I, Georgopoulos M, Poetter R. Fractionated steriotactic radiotherapy with linear accelerator for uveal melanoma – preliminary Vienna results. Strahlenther Onkol 175:Suppl II:74-75, 1999



FACHÄRZTIN FÜR AUGENHEILKUNDE UND OPTOMETRIE

20. Ruhswurm I, Scholz U, Pflieger T, Zehetmayer M, Hanselmayer G, Skorpik C. Three year clinical outcome after penetrating keratoplasty for keratokonus using the guided trephine system. Am J Ophthalmol 127:666-673, 1999
21. Ruhswurm I, Scholz U, Hanselmayer G, Skorpik C. Ulcerating keratitis associated with contact lens wear. ARVO Abstracts. Poaster. Invest Ophthalmol Vis Sci 1999;40(Suppl):4781
22. Scholz U, Ruhswurm I, Hanselmayer G, Skorpik C. Corneal complications induced by disposable contact lenses. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci 1999;40(Suppl):4782
23. Pieh S, Zöhrer R, Lackner B, Hanselmayer G, Ruhswurm I, Scholz U, Weghaupt H, Skorpik C Hoalos in refractive multifocal intraocular lenses. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci 1999;40(Suppl):1579
24. Zehetmayer M, Menapace R, Kitz K, Ertl A, Dieckmann K, Kren G, Strenn K, Georgopoulos M, Ruhswurm I, Toma-Bständig S, Poetter R. Steriotaktische Radiotherapie. Ophthalmologische Onkologie. Enke, Stuttgart pp281-286, 1999
25. Ruhswurm I, Ries E, Krepler K, Derbolav A, Rieger A, Arnbruster C, Wedrich A. Control of cytomegalovirusretinitis after combination antiretroviral therapy. Acta Ophthalmol Scand 77:471-473, 1999
26. Vecsei PV, Kircher K, Toma-Bstaendig S, Ruhswurm I, Georgopoulos M, Zehetmayer M. Orbital arterial blood flow of choroidal melanoma eyes before and after steriotactic radiosurgery: two years follow-up. Br J Ophthalmol 1999; 83(12):1324-1328
27. Ries E, Ruhswurm I, Krepler K, Wedrich A. Der HIV-positive Patient. Spektrum Augenheilkd. 1999, 13/4:Suppl. 25,
28. Ruhswurm I, Scholz U, Zehetmayer M, Hanselmayer G, Skorpik C. Astigmatism correction in cataract patients with a foldable toric intraocular lens (IOL). J Cataract Refract Surg. 2000, 26:1022-1027
29. Dejaco-Ruhswurm I, Kiss B, Dallinger S, Rainer G, Krepler K, Wedrich A, Schmetterer L. Ocular blood flow in HIV positive patients. Poster. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci 2000;41(Suppl):4101



FACHÄRZTIN FÜR AUGENHEILKUNDE UND OPTOMETRIE

30. Zehetmayer M, Ruhsworm I, Toma-Bstaendig S, Georgopoulos M, Dieckmann K, Krenn G, Poetter R. Clinical results after stereotactic LINAC-based radiotherapy for uveal melanoma. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci 2000;41(Suppl):3002
31. Zehetmayer M, Kitz K, Menapace R, Ertl A, Heinzl H, Ruhsworm I, Georgopoulos M, Dieckmann K, Poetter R. Local tumor control and morbidity after one to three fractions of stereotactic external beam irradiation for uveal melanoma. Radiotherapy and Oncology 2000; 55:135-144
32. Skorpik C, Dejaco-Ruhsworm I, Scholz U, Pieh S, Zehetmayer M, Weghaupt H. Implantierbare Kontaktlinsen (ICL)- Erfahrungen und Perspektiven. In: Refraktive Chirurgie, 14. Kongress der DGII. Biermann, pp554-561, 2000
33. Ruhsworm I, Kiss B, Dallinger S, Rainer G, Krepler K, Wedrich A, Schmetterer L. Ocular blood flow in patients infected with the human immunodeficiency virus (HIV). Am J Ophthalmol. 2001, 132:720-726
34. Dejaco-Ruhsworm I, Scholz U, Hanselmayer G, Skorpik C. Ulcerating keratitis associated with contact lens wear. Acta Ophthalmol Scand. 2001, 79:479-83
35. Dejaco-Ruhsworm I, Petternel V, Köppel CM, Skorpik C, Kiss B, Pieh S, Findl O, Drexler W, Fercher AF. Movement of a posterior chamber lens in phacic eyes. Poster. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci 2001;42(Suppl):49
36. Schmidinger G, Hanselmayer G, Pieh S, Ruhsworm I, Lackner B, Kaminski S, Skorpik C. Influence of tenascin on chemotaxis and migration of human keratocytes. Invest Ophthalmol Vis Sci 2001;42(Suppl):4960
37. Hanselmayer G, Pieh S, Lackner B, Simmader C, Dejaco-Ruhsworm I, Weitgasser U, Schmidinger G, Kaminski S, Skorpik C. Halos in size and intensity after photorefractive keratectomy with with a new computer program. Invest Ophthalmol Vis Sci 2001;42(Suppl):2655
38. Abela-Formanek C, Kruger AJ, Dejaco-Ruhsworm I, Pieh S, Skorpik C. Gonioscopic changes after implantation of a posterior chamber lens (ICL) in phacic, myopic eyes. J Cataract Refract Surg. 2001; 27:1919-1925



FACHÄRZTIN FÜR AUGENHEILKUNDE UND OPTOMETRIE

39. Lackner B, Pieh S, Dejaco-Ruhsurm I, Schmidinger G, Hanselmayer G, Skorpik C. Subkapsuläre Trübung bei implantierbaren Kontaktlinsen (ICL™). Der Ophthalmologe Suppl 1, S106, 2001
40. Pieh S, Lackner B, Schmidinger G, Ruhsurm I, Italon C, Skorpik C. Vergleich von bilateraler Monofokallinsen-, bilateraler Multifokallinsen und einer kombinierten Multifokal/Monofokallinsenimplantation. Der Ophthalmologe Suppl 1, S138, 2001
41. Maár N, Dejaco-Ruhsurm I, Zehetmayer M, Skorpik C. 10 years after implantation of a a plate haptic silicone intraocular lens. J Cataract Refract Surg. 2002; 28:992-997
42. Dejaco-Ruhsurm I, Pieh S, Hanselmayer G, Italon C, Ploner M, Scholz U, Skorpik C. Long-term endothelial changes in phakic eyes with posterior chamber intraocular lenses. J Cataract Refract Surg. 2002; 28:1589-1593
43. Italon C, Pieh S, Hanselmayer G, Kahraman G, Skorpik C, Dejaco-Ruhsurm I. Changes of axial length and keratometry using the guided trephine system (GTS). Am J Ophthalmol. 2002; 134: 696-700
44. Skorpik C, Lackner-Funovics B, Dejaco-Ruhsurm I, Pieh S, Schmidinger G, Hanselmayer G, Scholz U, Franz C. Langzeitergebnisse bei Implantation phaker Hinterkammerlinsen zur Korrektur hoher Fehlsichtigkeiten. Spektrum Augenheilkd. 2002; 16/6:251-254
45. Pieh S, Kellner C, Franz-Italon C, Schmidinger G, Lackner B, Simader C, Dejaco-Ruhsurm I, Skorpik C. Vergleich von Visusbestimmungen aus bestimmten Abständen mit Defokussierungskurven. Spektrum Augenheilkd. 2002; 16/6:248-250
46. Schmidinger G, Hanselmayer G, Pieh S, Lackner B, Kaminski S, Ruhsurm I, Skorpik C. Effect of tenascin and fibronectin on migration of human corneal fibroblasts. J Cataract Refract Surg. 2003; 29:354-360
47. Georgopoulos M, Zehetmayer M, Ruhsurm I, Toma-Bstaendig S, Segur-Eltz N, Sacu S, Menapace R. Tumour regression of uveal melanoma after ruthenium-106 brachytherapy or stereotactic radiotherapy with gamma knife or linear accelerator. Ophthalmologica. 2003 Sep-Oct;217(5):315-9.



FACHÄRZTIN FÜR AUGENHEILKUNDE UND OPTOMETRIE

48. Franz-Italon C, Scholz U, Pieh S, Hanselmayer G, Kaminski S, Skorpik C, Dejaco-Ruhswurm I. Klinische Ergebnisse nach Keratoplastik mit dem geführtem Trephansystem (GTS) bei Keratokonuspatienten. Spektrum Augenheilkd. 2003; 17/3:123-126
49. Dejaco-Ruhswurm I, Italon C, Skorpik C. Changes of axial length and keratometry using the guided trephine system (GTS). Correspondence, Author reply. Am J Ophthalmol. 2003, 136(1); 216
50. Lackner-Funovics B, Pieh S, Schmidinger G, Hanselmayer G, Dejaco-Ruhswurm I, Funovics MA, Skorpik C. Outcome after treatment of ametropia with implantable contact lenses. Ophthalmology. 2003 Nov;110(11):2153-61
51. Götzinger E, Pircher M, Sticker M, Dejaco-Ruhswurm I, Kaminski S, Skorpik C, Fercher AF, Hitzenberger CK. Pathologic changes of corneal birefringence imaged with polarization sensitive optical coherence tomography. ARVO Abstracts. Invest Ophthalmol Vis Sci 2003;43(Suppl):3668
52. Petternel V, Köppl C, Dejaco-Ruhswurm I, Findl O, Skorpik C, Drexler W. Effect of accommodation and pupil size on the movement of a posterior chamber lens in the phakic eye. Submitted. Ophthalmology. 2004 Feb;111(2):325-31
53. Lackner B, Pieh S, Schmidinger G, Simader C, Franz C, Dejaco-Ruhswurm I, Skorpik C. Long-term results of implantation of phakic posterior chamber intraocular lenses. J Cataract Refract Surg. 2004 Nov;30(11):2269-76.
54. Kahraman G, Krepler K, Franz C, Ries E, Maar N, Wedrich A, Rieger A, Dejaco-Ruhswurm I. Seven years of HAART impact on ophthalmic management of HIV-infected patients. Ocul Immunol Inflamm. 2005 Apr-Jun;13(2-3):213-8.
55. Schmidinger G, Simader C, Dejaco-Ruhswurm I, Skorpik C, Pieh S. Contrast sensitivity function in eyes with diffractive bifocal intraocular lenses. J Cataract Refract Surg. 2005 Nov;31(11):2076-83.
56. Dunavoelgyi R, Dejaco-Ruhswurm I, Zehetmayer M. Foreign bodies of the iris as a rare differential diagnosis of malignant melanoma of the iris. Klin Monbl Augenheilkd. 2007 May;224(5):431-3. German.



FACHÄRZTIN FÜR AUGENHEILKUNDE UND OPTOMETRIE

57. Götzing E, Pircher M, Dejaco-Ruhswurm I, Kaminski S, Skorpik C, Hitzemberger CK. Imaging of birefringent properties of keratoconus corneas by polarization-sensitive optical coherence tomography. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2007 Aug;48(8):3551-8.
58. Dunavoelgyi R, Dejaco-Ruhswurm I, Streubel B, Zehetmayer M. Bilateral uveal melanoma: a case report. Klin Monbl Augenheilkd. 2007 Nov;224(11):858-61. German.
59. Resch H, Garhöfer G, Dejaco-Ruhswurm I, Kiss B, Wedrich A, Schmetterer L, Rainer G. Reactivity of white blood cell flux to hyperoxia in patients infected with human immunodeficiency virus. Acta Ophthalmol. 2009 Oct 16. [Epub ahead of print]