



**LANDESKRANKENHAUS FELDKIRCH
JAHRESBERICHT 2016
AUGENHEILKUNDE**

Leiter: Prim. Prof. Dr. Stefan Mennel, FEBO

Stellvertretende Leiterin: OÄ Dr. Silvia Reichart

Website: www.lkhf.at/augen

PERSONALBESETZUNG zum 31.12.2016

Fachärzte: OA PD Dr. Stephan Hoffmann, FEBO
OÄ Dr. Sybille Karle (Karenz)
OA Dr. Kleanthis Manousaridis
OA Dr. Simon David Ondrejka, FEBO (bis 31.7.2016)
FÄ Susanna Antal
FA Dr. Lukas Kastlunger (FA ab 1.10.2016)
FÄ Dr. Eszter Kovács (ab 1.2.2016)

Assistenzärzte: AA Dr. Michael Ess
AÄ Dr. Teresa Fandl (ab 1.12.2016)
AA Dr. David Ganster
AÄ Dr. Veronika Hold
AA Dr. Christoph Laufenböck
AÄ Dr. Marietta Riedl
AA Dr. Herbert Staber

Bereichsleitung: DGKP Beate Halbeisen
Leitung Ambulanz und OP: DGKP Carmen Töchterle
Stv. Leitung: DGKP Klaus Frick
Leitung Bettenstation: DGKP Karoline Graziadei

BERICHT

Abteilungsleiter

Prim. Prof. Dr. Stefan Mennel, FEBO: Die Augenabteilung am LKH Feldkirch ist die einzige Augenabteilung im Bundesland Vorarlberg und bietet das gesamte Spektrum der operativen und konservativen Augenheilkunde inklusive Notfallversorgung an. Ziel ist, die Versorgung unserer Patienten nach neuesten Erkenntnissen und somit „state of the art“ in einer kooperativen Atmosphäre zu gewährleisten. Die Aufgaben einer akademischen Abteilung mit Betreuung und Ausbildung von Studenten als Akademisches Lehrkrankenhaus der Medizinischen Universitäten Innsbruck und Wien sowie zahlreiche Vorträge, Ausbildung von Mitarbeitern, Organisation von Meetings und zahlreiche Publikationen in internationalen Journals sind Basis für aktuelle Therapiemethoden, Motivation, Kooperation und Interesse für „Mehr“.



Schwerpunkt der Versorgung und Entwicklung der Leistungszahlen:

Die Gesamtzahl der operativen Eingriffe zeigte wie in den letzten Jahren eine deutliche Steigerung. Den Verlauf der letzten Jahre zeigen wir anhand beigefügter Grafik. Die Gesamtzahl der Operationen von 2016 beträgt 7.833. Die an das Krankenhaus Bludenz ausgelagerten IVOM Operationen wurden berücksichtigt. Die zahlreichen Fremdkörperentfernungen aus Bindehaut und Hornhaut haben wir nicht als Operationen angeführt.

Das Jahr 2016 war wiederum geprägt von einer Zunahme an Patientenversorgung in allen Bereichen. Die Zunahme der IVOM Operationen (operative Eingabe von Medikamenten in das Augeninnere) der letzten Jahre hat sich fortgesetzt. Während wir im Jahr 2014 noch 2.209 IVOM Operationen durchführten, waren es 2015 schon 2.640, entsprechend +19,5% und 2016 dann 2.744. Diese Entwicklung der letzten Jahre haben wir in einer Graphik dargestellt. Die Zunahme ist bedingt durch die Anwendung dieser Behandlung bei verschiedensten Netzhauterkrankungen und vor allem aufgrund der Tatsache, dass die Behandlung in den meisten Fällen monatlich wiederholt werden muss und die Betreuung und Behandlung über mehrere Jahre notwendig ist. Die Anzahl der IVOM Operationen muss aktuell deutlich weiter gesteigert werden. Hierfür ist eine personelle und strukturelle Anpassung erforderlich.

Auch im Jahr 2016 konnten wir die Anzahl an Kataraktoperationen steigern. Dies war notwendig, um die Wartezeit weiterhin stabil bei ca. 4 Monaten halten zu können. Die Anzahl an Kataraktoperationen im Verlauf der letzten Jahre haben wir in einer Graphik dargestellt.

Auch im konservativen Bereich zeigte sich eine auffallend hohe Zunahme an Patientenkontakten. Die Ambulanzfrequenz ist von 16.800 (inklusive Sehschule) im Jahr 2014 auf 19.609 im Jahr 2015 und auf 21.020 (+7,2%) im Jahr 2016 angestiegen.

Aktuelle Veränderungen an der Augenabteilung Feldkirch im Jahr 2016:

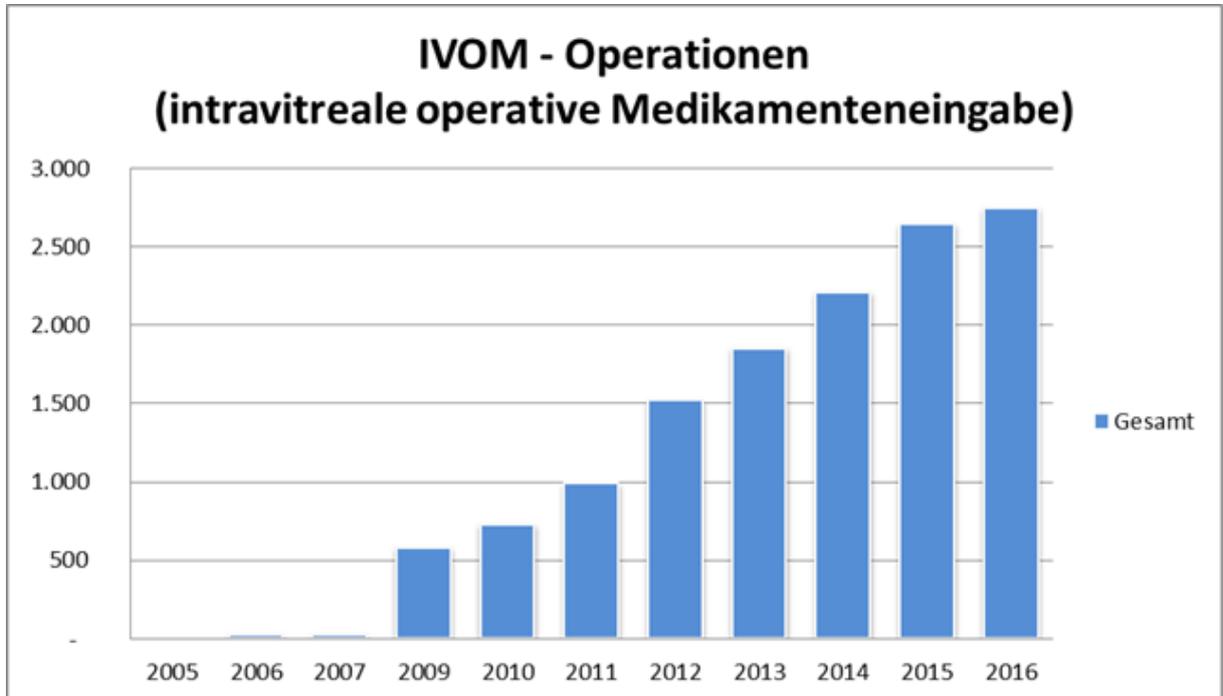
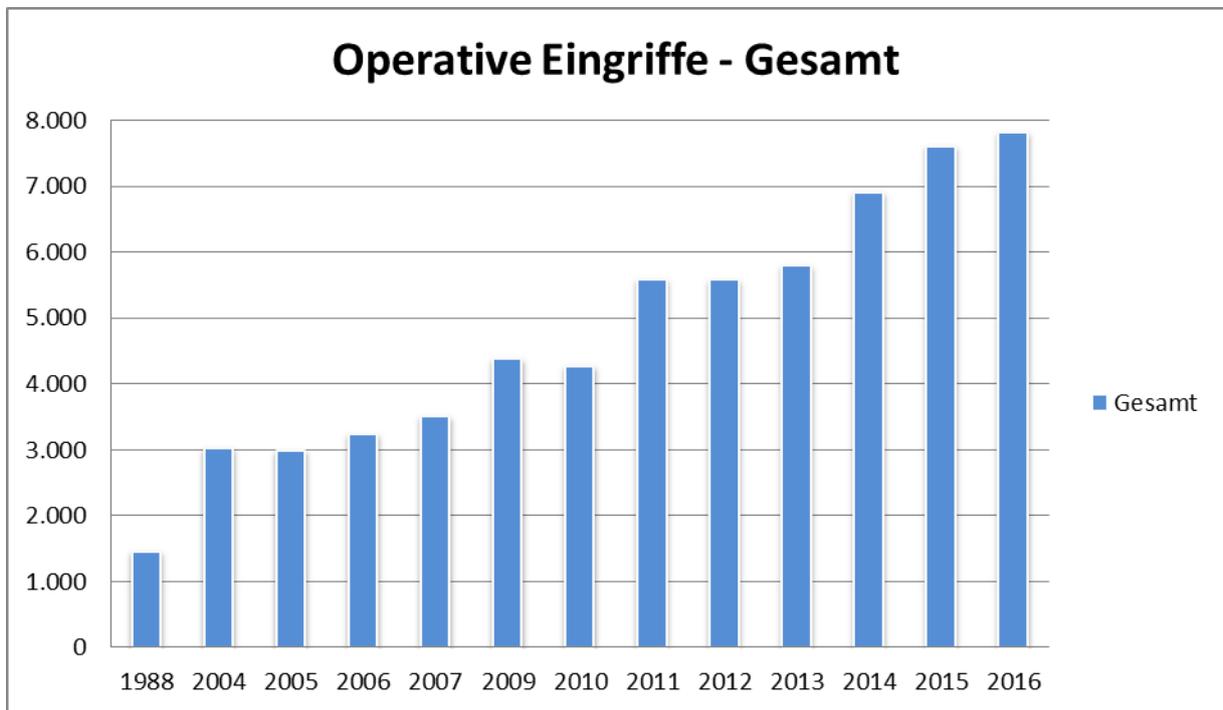
Eine besondere Herausforderung für das Jahr 2016 war die konsequente Umsetzung und Einhaltung des Arbeitszeitgesetzes für den ärztlichen Dienst. Der dafür notwendige Aufwand ist enorm. Die Reduktion der Wochenarbeitsstunden vor allem für die Nachtdienst führenden Ärzte war zwingend notwendig. Nur aufgrund der guten Zusammenarbeit der Mitarbeiter war es möglich, Stunden zu reduzieren und gleichzeitig die Versorgung mit steigenden Fallzahlen bewerkstelligen zu können.

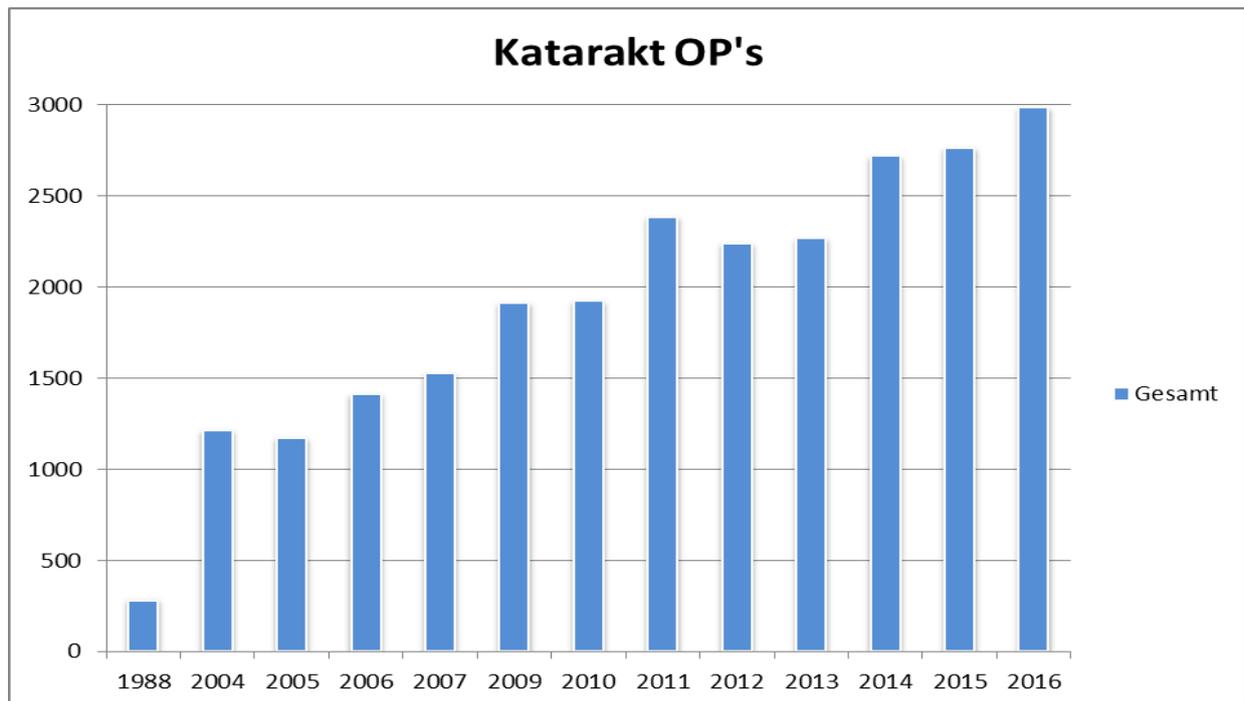
Eine Kooperation mit der Hornhautbank der Medizinischen Universität Innsbruck hat sich im Jahr 2016 etabliert. Die Augenabteilung ist beim Team für Multiorganspender beteiligt und somit haben wir verbessert Zugang zu Spendergewebe für unsere Patientenversorgung in Vorarlberg.

In Zusammenschau der Entwicklung zeigt sich im Verlauf der Jahre eine kontinuierliche Zunahme an konservativen und operativen Fällen. Für die kommenden Jahre muss mit einer weiteren deutlichen Zunahme an Augenoperationen und auch Spezialuntersuchungen gerechnet werden. Die Versorgung kann auch in Zukunft geleistet werden, dafür ist es aber notwendig, die auf uns zukommenden Entwicklungen zu berücksichtigen und personell wie strukturell zu reagieren.

Die hervorragenden Leistungen der Abteilung für Augenheilkunde am LKH Feldkirch wären ohne den motivierten Einsatz aller Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter nicht möglich gewesen. Der Dank gilt den Ärztinnen und Ärzten, dem gesamten Pflorgeteam auf der Station, in der Ambulanz und im OP, den Orthoptistinnen und den Mitarbeiterinnen im Bereich Sekretariat.

STATISTIKEN





Bettenzahl: 34

Anzahl operativer Eingriffe: 7.833 (inklusive der IVOM Operationen in Bludenz: 494)

Anzahl spezifischer Leistungen:

Katarakt-Operationen: 2.986

Pars-Plana-Vitrektomie-Operationen: 158

Netzhaut-Operationen (inklusive Pars-Plana-Vitrektomie-Operationen): 254

Ablatio-Operationen: 68

Hornhautoperationen inklusive Hornhauttransplantationen: 112

Strabismusoperationen: 83

Intravitreale Injektionen: 2.250 (exklusive Bludenz)

Intravitreale Injektionen Bludenz: 494

Ambulanzfrequenz: 21.020 gesamt (inkl. Sehschule)

MitarbeiterInnenanzahl ÄrztInnen: 15

Station:

Stellenplan Pflege: 16,2

MitarbeiterInnenanzahl Pflege: 23

MitarbeiterInnenanzahl im Etagedienst: 9

Ambulanz

Stellenplan Pflege: 3,15

MitarbeiterInnenanzahl Pflege: 5

Stellenplan Ambulanzassistentinnen: 2,45

MitarbeiterInnenanzahl Ambulanzassistentinnen : 3

Stellenplan Verwaltungsassistentin: 1

Mitarbeiteranzahl Verwaltungsassistentin: 1



Augen OP

Stellenplan Pflege: 12,9

MitarbeiterInnenanzahl Pflege: 16

Im Stellenplan enthalten: DGKP, Operationsassistent mit PH Ausbildung,

Operationsassistent

PUBLIKATIONEN/WISSENSCHAFTLICHE ARBEITEN

Bertelmann T, Kicova N, Mennel S, Sekundo W, Schulze S.

The impact of posterior vitreous adhesion on ischemia in eyes with retinal vein occlusion.

Acta Ophthalmol. 2016;94:e43-8.

Manousaridis K, Peter S, Mennel S.

20 g PPV with indocyanine green-assisted ILM peeling versus 23 g PPV with brilliant blue G-assisted ILM peeling for epiretinal membrane.

Int Ophthalmol. 2016;36:407-12.

Peter S, Manousaridis K, Boesch S, Mennel S.

Memantine for optic nerve atrophy in Friedreich's Ataxia.

Ophthalmologie. 2016;113:704-7.

Bertelmann T, Goos C, Sekundo W, Schulze S, Mennel S.

Is Optical Coherence Tomography a Useful Tool to Objectively Detect Actual Posterior Vitreous Adhesion Status?

Case Rep Ophthalmol Med. 2016;2016:3953147.

Manousaridis K, Peter S, Mennel S.

Outcome of intravitreal dexamethasone implant for the treatment of ranibizumab-resistant macular edema secondary to retinal vein occlusion.

Int Ophthalmol. 2016 Apr 4. [Epub ahead of print]

Radda S, Bolz M, Egger S, Gasser-Steiner V, Kralinger M, Mennel S, Scholda C, Stolba U, Wedrich A, Krepler K.

Diagnosis, treatment and monitoring of diabetic eye control.

Wien Klin Wochenschr. 2016 Apr;128 Suppl 2:97-102

Reichart S, Manousaridis K, Mennel S.

Good outcome in Acanthamoeba keratitis. (Acanthamoebenkeratitis mit gutem Outcome)

Ophthalmologie. 2016 Aug 24. [Epub ahead of print]

Manousaridis K, Reichart S, Mennel S.

Orbitales Emphysem mit Exophthalmus nach transkonjunktivaler pars plana

Vitrektomie (Orbital emphysema with exophthalmos following transconjunctival pars plana vitrectomy)

Ophthalmologie. 2016 Sep 5. [Epub ahead of print]



Paul C, Heun C, Müller HH, Fauser S, Kaymak H, Kazerounian S, Sekundo W, Mennel S, Meyer CH, Schmitz-Valckenberg S, Koss MJ, Feltgen N, Bertelmann T.

Impact of vitreoretinal interface architecture on successful vitreomacular traction resolution in eyes scheduled for intravitreal ocriplasmin therapy.

Retina. 2016 Oct 26. [Epub ahead of print]

Mennel S, Peter S, Germann R.

Perioperativer Sehverlust nach nicht-ophthalmologischen Eingriffen (Perioperative visual loss following non-ocular surgery).

Spektrum Augenheilkd. 2016;30:66 (Abstract)

Laufenböck C, Ondrejka S, Mennel S.

Behandlung der Demodex-assoziierten Blepharitis mittels Teebaumöl: eine Fallserie (Treatment of Demodex-associated blepharitis applying tea tree oil: a case series).

Spektrum Augenheilkd. 2016;30:90-91 (Abstract)

VORTRÄGE/UNTERRICHTSTÄTIGKEIT/AUSBILDUNG

Manousaridis K.

Lehrtätigkeit Krankenpflegeschule LKH Feldkirch, Österreich

Mennel S.

Fortbildung für die Turnusärzte in Vorarlberg: **Notfälle in der Augenheilkunde**

LKH Feldkirch, 02.01.2016

Mennel S, Manousaridis K, Reichart S.

Tomographic analysis of subretinal fluid in the course of double patching prior to retinal detachment surgery.

World Ophthalmology Congress, WOC 2016, Feb. 5-9 Guadalajara, Mexico

Bertelmann T, Irle S, Kicova N, Mennel S, Schmidt J, Schulze S.

Posterior vitreous adhesion and ischemia in eyes with retinal vein occlusion.

World Ophthalmology Congress, WOC 2016, Feb. 5-9 Guadalajara, Mexico

Mennel S.

Wann muss ich zum Augenarzt? Korrelation visueller Symptome und hochauflösender Diagnostik.

Health and Life Sciences, Private Universität im Fürstentum Liechtenstein (UFL), 7. April 2016, Triesen, Liechtenstein

Mennel S.

Lattice degeneration and breaks in fellow eye: What to do or not do?

International Conference "Vascular and Endocrine Eye Pathology" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 22. April 2016, Kiev, Ukraine



Mennel S.

Surgical technique of segmental buckling (video), optimal tamponade of break.

International Conference "Vascular and Endocrine Eye Pathology" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 22. April 2016, Kiev, Ukraine

Mennel S.

Minimal scleral buckling without drainage. Differential diagnosis of residual fluid.

International Conference "Vascular and Endocrine Eye Pathology" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 22. April 2016, Kiev, Ukraine

Mennel S.

Intraocular Gas-OP. Pneumatic retinopexy for uncomplicated detachments.

International Conference "Vascular and Endocrine Eye Pathology" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 22. April 2016, Kiev, Ukraine

Mennel S.

Primary vitrectomy: Indications, complications, results.

International Conference "Vascular and Endocrine Eye Pathology" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 22. April 2016, Kiev, Ukraine

Mennel S.

How to minimize the risk of PVR.

International Conference "Vascular and Endocrine Eye Pathology" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 22. April 2016, Kiev, Ukraine

Mennel S.

Presentation of retinal detachments for discussion.

International Conference "Vascular and Endocrine Eye Pathology" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 22. April 2016, Kiev, Ukraine

Böker T (Dortmund), Mennel S (Feldkirch), Mester U (Saarbrücken), Richard G (Hamburg), Schmidt J. (Duisburg)

Consilium Diagnostikum „Netzhaut“

Visus & Visionen, 2016, 22. – 23. April, Hamburg, Deutschland

Mennel S, Peter S, Germann R.

Perioperativer Sehverlust nach nicht-ophthalmologischen Eingriffen (Perioperative visual loss following non-ocular surgery).

57. Tagung der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft (ÖOG), 5.-7. Mai 2016, Schladming, Österreich

Laufenböck C, Ondrejka S, Mennel S.

Behandlung der Demodex-assoziierten Blepharitis mittels Teebaumöl: eine Fallserie (Treatment of Demodex-associated blepharitis applying tea tree oil: a case series).

57. Tagung der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft (ÖOG), 5.-7. Mai 2016, Schladming, Österreich

Mennel S, Priglinger S. (Moderation)

1. Wissenschaftliche Sitzung, 5.5.2016: AARVO, Diverse Themen

57. Tagung der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft (ÖOG), 5.-7. Mai 2016, Schladming, Österreich



Antal S, Resch KDM.

Visuserhalt durch neurochirurgische-ophthalmologische Zusammenarbeit in 4 Phasen.

57. Tagung der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft (ÖOG), 5.-7. Mai 2016, Schladming, Österreich

Mennel S.

20g PPV with indocyanine green-assisted ILM peeling versus 23g PPV with brilliant blue G-assisted ILM peeling for epiretinal membrane. Manousaridis K, Peter S, Mennel S. *Int Ophthalmol.*

Präsentation der Studie beim 4. Symposium Medizinische Forschung in Vorarlberg 2015, 17. Mai 2016, Großer Panoramasaal des LKH Feldkirch, Österreich

Antal S.

Restfunktion des Oculi ultimus gerettet, neuropsychologische Selbstständigkeit wieder hergestellt.

66. Tagung der Norddeutschen Augenärzte, 28. Mai 2016, Bad Segeberg, Schleswig-Holstein, Deutschland

Mennel S. (in Vertretung für Kreissig I)

Minimal scleral buckling without drainage. Complications, long-term anatomical and functional results.

International Conference on Ophthalmic Surgery "East-West" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 2-3 June 2016 Ufa, Bashkortostan, Russia

Mennel S. (in Vertretung für Kreissig I)

Maximal scleral buckling with drainage and intraocular injections. Circular buckle +/- segm. Buckle + drainage. Evolution, complications, long-term results.

International Conference on Ophthalmic Surgery "East-West" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 2-3 June 2016 Ufa, Bashkortostan, Russia

Mennel S.

Primary vitrectomy: Indications, complications, results.

International Conference on Ophthalmic Surgery "East-West" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 2-3 June 2016 Ufa, Bashkortostan, Russia

Mennel S (Austria), Schmidt J (Germany): Moderators

Minimal scleral buckling.

International Conference on Ophthalmic Surgery "East-West" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 2-3 June 2016 Ufa, Bashkortostan, Russia

Mennel S.

How to minimize the risk of PVR.

International Conference on Ophthalmic Surgery "East-West" with Teaching Course on Retinal and Vitreous Surgery, 2-3 June 2016 Ufa, Bashkortostan, Russia

Mennel S.

Fellow eye retinal detachment. Lattice degeneration and breaks in the fellow eye: What to do and what not to do?

XVII National Congress GIVRE, 16-18 June 2016, Trieste, Italia



Mennel S.

Diagnostics: rhegmatogenous primary retinal detachment: A detachment without a break. What to try first?

XVII National Congress GIVRE, 16-18 June 2016, Trieste, Italia

LaFranco F (USA), Mennel S. (Germany/Austria): Moderators

Minimal segmental buckling with temporary buckle without drainage.

XVII National Congress GIVRE, 16-18 June 2016, Trieste, Italia

Mennel S.

Primary vitrectomy: rationale, indications, complications, long-term results.

XVII National Congress GIVRE, 16-18 June 2016, Trieste, Italia

Mennel S.

Ambulatory double patching.

XVII National Congress GIVRE, 16-18 June 2016, Trieste, Italia

Kreissig I (Moderator), LaFranco F (Organizer)

Ferrara V, Kreissig I, LaFranco F, Mennel S, Schmidt J, Tognetto D.

Case presentations of rhegmatogenous retinal detachment.

XVII National Congress GIVRE, 16-18 June 2016, Trieste, Italia

Mennel S.

Videopräsentation: Flache Vorderkammer nach Cataractoperation; malignes Glaukom oder uveales Effusionssyndrom?

Fortbildungsveranstaltung der Augenabteilung für Augenärzte zum Thema: Aktuelle Aspekte in der Ophthalmologie, 22. Juni 2016, LKHF, Panoramasaal, Feldkirch, Österreich

Hoffmann S.

Warum hilft die IVOM nicht in allen Fällen? Differentialdiagnose und Fallstricke bei der Diagnostik und Therapie der exsudativen AMD.

Fortbildungsveranstaltung der Augenabteilung für Augenärzte zum Thema: Aktuelle Aspekte in der Ophthalmologie, 22. Juni 2016, LKHF, Panoramasaal, Feldkirch, Österreich

Manousaridis K.

Ozurdex Implantation als Therapieoption bei therapieresistentem Makulaödem nach anti-VEGF bei Netzhautvenenverschluss.

Fortbildungsveranstaltung der Augenabteilung für Augenärzte zum Thema: Aktuelle Aspekte in der Ophthalmologie, 22. Juni 2016, LKHF, Panoramasaal, Feldkirch, Österreich

Hold V.

Mögliche Komplikationen bei und nach lamellierender HH-TX (DMEK). Die Bedeutung der postoperativen Verlaufskontrolle.

Fortbildungsveranstaltung der Augenabteilung für Augenärzte zum Thema: Aktuelle Aspekte in der Ophthalmologie, 22. Juni 2016, LKHF, Panoramasaal, Feldkirch, Österreich

Hold V.

Fallbericht: Langzeitbericht nach akuter Post-Lasik-Ektasie und Netzhautablösung bei Präeklampsie.

Fortbildungsveranstaltung der Augenabteilung für Augenärzte zum Thema: Aktuelle Aspekte in der Ophthalmologie, 22. Juni 2016, LKHF, Panoramasaal, Feldkirch, Österreich



Laufenböck C.

Fallbericht: Demodex folliculorum; wann ist eine Behandlung sinnvoll?

Fortbildungsveranstaltung der Augenabteilung für Augenärzte zum Thema: Aktuelle Aspekte in der Ophthalmologie, 22. Juni 2016, LKHF, Panoramasaal, Feldkirch, Österreich

Riedl M.

Mögliche Komplikationen bei und nach lamellierender HH-TX (DSAEK). Die Bedeutung der postoperativen Verlaufskontrolle.

Fortbildungsveranstaltung der Augenabteilung für Augenärzte zum Thema: Aktuelle Aspekte in der Ophthalmologie, 22. Juni 2016, LKHF, Panoramasaal, Feldkirch, Österreich

Mennel S.

Diagnostics: rhegmatogenous primary retinal detachment: A detachment without a break. What to try first?

16th Euretina Congress, 8-11 Sept., Copenhagen, Denmark

Mennel S, In Vertretung für La Franco F. (Chicago, USA)

Minimal segmental buckling with sponges without drainage.

Indications, optimal tamponade of breaks, video of surgery, complications, long term anatomic and functional results.

16th Euretina Congress, 8-11 Sept., Copenhagen, Denmark

Aylward B, Mennel S.: Moderators

Gas Operations

16th Euretina Congress, 8-11 Sept., Copenhagen, Denmark

Mennel S.

Primary Vitrectomy.

16th Euretina Congress, 8-11 Sept., Copenhagen, Denmark

Mennel S.

Rhegmatogenous retinal detachment, Case Presentations Panel

16th Euretina Congress, 8-11 Sept., Copenhagen, Denmark

Bertelmann T, Heun C, Mueller H, Feltgen N, Paul C, Fauser S, Kaymak H, Kazerounian S, Sekundo W, Mennel S, Meyer CH, Schmitz-Falkenberg S, Koss MJ.

Vitreomacular interface architecture predicts successful VMT resolution after intravitreal ocriplasmin injections. (Programme p 98)

16th Euretina Congress, 8-11 Sept., Copenhagen, Denmark

Ondrejka S, Seidel B, Simma B, Mennel S.

Kombinierte Behandlung einer aggressiven posterioren ROP mittels intravitrealer Anti-VEGF Injektion und Laserkoagulation bei einem Frühgeborenen 23+1 SSW.

54. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Kinder und Jugendheilkunde, 22.-24. September 2016, Montforthaus Feldkirch/Vorarlberg, Österreich

Ondrejka S.

Wissenschaftliche Sitzung 2: Blick-Diagnosen: Augen.

54. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Kinder und Jugendheilkunde, 22.-24. September 2016, Montforthaus Feldkirch/Vorarlberg, Österreich



Mennel S.

Periphere Netzhautdegenerationen und Netzhautdefekte. Wann ist eine Behandlung notwendig und ist diese abhängig von einer Kataraktoperation?

Goldener Herbst, 22. Oktober 2016, Sheraton Hotel, Fuschl See, Salzburg, Österreich

Antal S, Resch KDM.

Neuroophthalmology triggered Neurosurgery: 1. Craniopharyngeoma: Preservation of Vision in 4 Phases 2. 40 ys Shunt-History: Preservation of Vision and Independency.

ISMINS (International Congress of Minimally Invasive Surgery), Contemporary MIN, 21. Oktober 2016, Cairo, Ägypten

Antal S, Resch KDM.

Rettung des funktionellen Oculus ultimus bei dekompensierter Liquordynamikstörung.

22. Strabologische und NeuroOphthalmologische Falldemonstrationen, 5. November 2016, St. Gallen, Schweiz

Laufenböck C.

Notfallsituationen in der Augenambulanz.

Fortbildungsveranstaltung für Pflegefachkräfte der Augenabteilung, 8. November 2016, Feldkirch, Österreich

Antal S, Resch KDM.

Restfunktion des Oculus ultimus gerettet, neuropsychologische Selbstständigkeit wieder hergestellt.

19. Tagung der Bielschowsky-Gesellschaft für Schieforschung und Neuroophthalmologie, 12. November 2016, Jena, Deutschland

Mennel S, Reichart S, Manousaridis K.

Binocular occlusion prior to retinal detachment surgery - a tomographic analysis by OCT.

10th International Conference on Clinical and Experimental Ophthalmology. November 21-23, 2016, Dubai, UAE

Falkner-Radler C, Chair; Mennel S. Co-Chair

Main session Retina and Retinal Disorders/Cornea and External Eye Disease/Ophthalmology Surgery.

10th International Conference on Clinical and Experimental Ophthalmology. November 21-23, 2016, Dubai, UAE

Kreissig I, Mennel S. Moderator

Teaching Course on Primary Retinal Detachment: Diagnostics, Options for Repair and their Comparison. Quiz of Detachments.

10th International Conference on Clinical and Experimental Ophthalmology. November 21-23, 2016, Dubai, UAE

Mennel S.

Surgical technique of segmental buckling (video), optimal tamponade of break, complications and long term results.

10th International Conference on Clinical and Experimental Ophthalmology. November 21-23, 2016, Dubai, UAE



Mennel S.

Surgical technique of segmental buckling (video), optimal tamponade of break, complications and long term results.

10th International Conference on Clinical and Experimental Ophthalmology. November 21-23, 2016, Dubai, UAE

Mennel S. in Vertretung für Kreissig I

Maximal scleral buckling with drainage + i.o. injections. Circular buckle +/- segm. buckle + drainage: Evolution, complications, long-term results.

10th International Conference on Clinical and Experimental Ophthalmology. November 21-23, 2016, Dubai, UAE

Mennel S. in Vertretung für Ferrara V.

How to minimize the risk of PVR.

10th International Conference on Clinical and Experimental Ophthalmology. November 21-23, 2016, Dubai, UAE

Mennel S.

Comparison of present techniques for detachment.

Pneumatic retinopexy vs minimal segmental buckling vs. extensive scleral buckling vs. primary vitrectomy: morbidity, economic implications.

10th International Conference on Clinical and Experimental Ophthalmology. November 21-23, 2016, Dubai, UAE

Mennel S.

Neueste Studien des Diabetes Netzwerkes (DRCR.net)

Fokus Makula, 24. November 2016, Montforthaus Feldkirch, Österreich

Nussbaumer G, Mennel S.

26. Gespräch am Sunnahof mit Prim. Prof. Dr. Stefan Mennel: Auf Augenhöhe.

Sunnahof, Göfis, Österreich, 29. November, 2016

Mennel S.

Aktuelle Richtlinien zu Stadieneinteilung, diagnostischen Möglichkeiten, Therapie und Prognose von Erkrankungen der Netzhaut und Aderhaut.

Periphere Netzhautdegenerationen und periphere Netzhautdefekte – Wann ist eine Behandlung erforderlich?

Österreichische Ophthalmologische Gesellschaft - Netzhaut Modul, 2.12.2016, Die Kantine, Laudongasse, Wien.

ORGANISATION VON FORTBILDUNGEN / LEHRTÄTIGKEIT

Mennel S.

Seminar Physiologie III: Ophthalmologie für Studierende im ersten Studienabschnitt der Universität Marburg, 24. Jun. 2016, Institut der Physiologie, Philipps Universität Marburg, Deutschland

Fortbildungsveranstaltung für Augenärzte in Vorarlberg zum Thema: "**Aktuelle Aspekte in der Ophthalmologie**", 22. Jun. 2016 Panoramasaal, LKH-Feldkirch Feldkirch, Österreich



Mennel S.
Prüfer der ärztlichen Prüfung an der Universität Marburg,
16. und 17. Nov. 2016, Philipps Universität Marburg, Deutschland

Mennel S.
Fortbildungsanbieter und Organisation: **Fokus Makula**,
24. Nov. 2016, Montforthaus Feldkirch, Österreich

WÖCHENTLICHE FORTBILDUNG DER AUGENABTEILUNG:

Laufenböck C.
Demodex assoziierte Blepharitis.
Fortbildung der Augenabteilung, 11. Januar 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Ess M.
Benigne Lidtumore.
Fortbildung der Augenabteilung, 18. Januar 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Ganster D.
Retinale Venenverschlüsse.
Fortbildung der Augenabteilung, 25. Januar 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Antal S.
Neuritis nervi optici.
Fortbildung der Augenabteilung, 1. Februar 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Kastlunger L.
Komplikationen bei DSAEK.
Fortbildung der Augenabteilung, 15. Februar 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Hold V.
Komplikationen bei DMEK.
Fortbildung der Augenabteilung, 22. Februar 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Fandl T.
Keratokonjunktivitis epidemica.
Fortbildung der Augenabteilung, 29. Februar 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Mondel T.
Lidfehlstellungen.
Fortbildung der Augenabteilung, 7. März 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Reichart S.
Ultraschallbiomikroskopie.
Fortbildung der Augenabteilung, 14. März 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Manousaridis K.
Uveitis Nomenclature SUN 2005.
Fortbildung der Augenabteilung, 21. März 2016, LKH Feldkirch, Österreich



Ondrejka S.

Netzhautblutungen.

Fortbildung der Augenabteilung, 4. April 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Riedl M.

Fluoreszenzangiographie.

Fortbildung der Augenabteilung, 11. April 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Hirschmann H.

Hygieneschulung.

Fortbildung der Augenabteilung, 18. April 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Staber H.

IOL-Master/Lenstar/Callisto, 1. Teil

Fortbildung der Augenabteilung, 25. April 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Sehschule.

Orthoptischer Status.

Fortbildung der Augenabteilung, 2. Mai 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Ess M.

Qualitätsmanagement

Fortbildung der Augenabteilung, 9. Mai 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Antal S.

Modul Neuroophthalmologie ÖOG 2016.

Fortbildung der Augenabteilung, 23. Mai 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Kovács E.

Hypnose und positive Suggestion bei Cataract-Operation.

Fortbildung der Augenabteilung, 30. Mai 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Ganster D.

Der Glaskörper, Teil I.

Fortbildung der Augenabteilung, 6. Juni 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Hoffmann S.

Neue Aspekte der Retinologie.

Fortbildung der Augenabteilung, 13. Juni 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Hold V.

Okuläres Schleimhautpemphigoid.

Fortbildung der Augenabteilung, 20. Juni 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Laufenböck C.

Opazitätsbestimmung von Linsen mit Katarakt.

Fortbildung der Augenabteilung, 20. Juni 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Kastlunger L.

Gesichtsfelduntersuchung.

Fortbildung der Augenabteilung, 4. Juli 2016, LKH Feldkirch, Österreich



Kovács E.

Cornea Modul HRT II.

Fortbildung der Augenabteilung, 11. Juli 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Patterer C.

Augenbeteiligung bei Neurofibromatose.

Fortbildung der Augenabteilung, 18. Juli 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Bembenek J.

TOPCON OCT.

Fortbildung der Augenabteilung, 25. Juli 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Laufenböck C.

Amblyopie.

Fortbildung der Augenabteilung, 1. August 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Riedl M.

FAG-Komplikationen.

Fortbildung der Augenabteilung, 8. August 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Staber H.

IOL-Master/Lenstar/Callisto, 2. Teil.

Fortbildung der Augenabteilung, 22. August 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Hartl J.

Ophthalmologische Impfnebenwirkungen.

Fortbildung der Augenabteilung, 29. August 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Manousaridis K.

Okuläre Hypertension.

Fortbildung der Augenabteilung, 5. September 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Reichart S.

Neues von der TOIS.

Fortbildung der Augenabteilung, 12. September 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Reichart S.

Neues von der TOIS II.

Fortbildung der Augenabteilung, 19. September 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Laufenböck C.

Neues vom Glaukom.

Fortbildung der Augenabteilung, 26. September 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Antal S.

Poster-Einblicke SOG 2016.

Fortbildung der Augenabteilung, 3. Oktober 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Reichart S.

Neues von der TOIS III.

Fortbildung der Augenabteilung, 10. Oktober 2016, LKH Feldkirch, Österreich



Ess M.

Standardisierte Ultraschalltechnik der Orbita.

Fortbildung der Augenabteilung, 17. Oktober 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Hoffmann S.

PED: Diagnostik und Therapie.

Fortbildung der Augenabteilung, 24. Oktober 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Ganster D.

Der Glaskörper, Teil II.

Fortbildung der Augenabteilung, 31. Oktober 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Hold V.

Neues von der DOG.

Fortbildung der Augenabteilung, 7. November 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Kastlunger L.

Orbitaerkrankungen.

Fortbildung der Augenabteilung, 21. November 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Kovács E.

Oraya-Therapie.

Fortbildung der Augenabteilung, 28. November 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Riedl M.

Papillendiagnostik beim Kleinkind Teil 1.

Fortbildung der Augenabteilung, 5. Dezember 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Laufenböck C.

Neues vom OphthalmoUpdate.

Fortbildung der Augenabteilung, 12. Dezember 2016, LKH Feldkirch, Österreich

Mennel S.

Ablatio retinae.

Fortbildung der Augenabteilung, 19. Dezember 2016, LKH Feldkirch, Österreich