LANDESKRANKENHAUS FELDKIRCH JAHRESBERICHT 2018 ABTEILUNG AUGENHEILKUNDE

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

Sekretariat: Melanie Gerster

Website: www.landeskrankenhaus.at

Personalbesetzung zum 31.12.2018

Stellvertretende Leiterin: OÄ Dr. Silvia Reichart

Bereichsleitender OA: OA Dr. Kleanthis Manousaridis

Fachärzte: FÄ Susanna Antal

FÄ Dr. Veronika Hold

FA Dr. Lukas Kastlunger, FEBO FÄ Dr. Britta Landfried, FEBO

FÄ Dr. Marietta Riedl

FA Dr. Wolfgang Lehner (12,5%)

Assistenzärzte: AA Dr. Michael Ess

AÄ Dr. Teresa Fandl AA Dr. David Ganster

AA Dr. Benedikt Matt (ab 1.1.2018) AA Dr. Christoph Patterer (ab 1.12.2018)

AA Dr. Patrick Sidoroff

Bereichsleitung:
Leitung Ambulanz:
Leitung OP:
Stv. Leitung:
DGKP Beate Halbeisen
DGKP Beatrice Zoller
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. Für seltene Augenerkrankungen wie Neoplasien im Augeninneren erfolgt die Zusammenarbeit mit der Augenklinik der Medizinischen Universität Innsbruck. Ziel ist es, die Versorgung unserer Patienten nach neuesten Erkenntnissen und somit "state of the art" zu gewährleisten. Die Aufgaben einer akademischen Abteilung mit Betreu-

ung 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 wissenschaftlichen Journals sind Basis für die Durchführung neuester Therapiemethoden, Motivation, Kooperation und das Interesse für "Mehr".

Schwerpunkt der Versorgung und Entwicklung der Leistungszahlen:

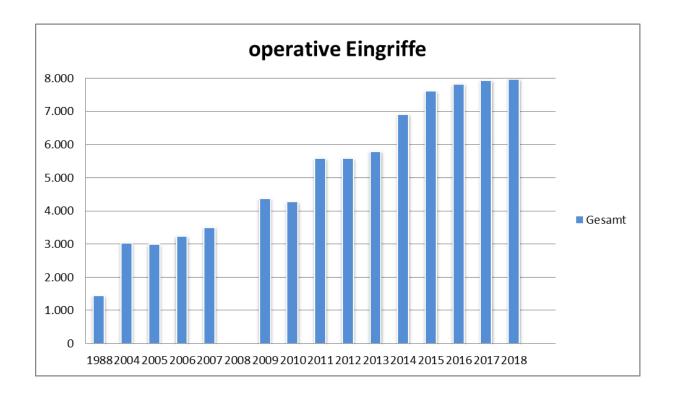
Die Gesamtzahl der operativen Eingriffe zeigte eine Steigerung von 7.951 im Jahr 2017 zu 7.981 im Jahr 2018. Den Verlauf über die Gesamtzahl haben wird anhand der beigefügten Graphik über die letzten Jahre illustriert. Die am Krankenhaus Bludenz durchgeführten IVOM Operationen wurden berücksichtigt, ebenfalls die Kataraktoperationen, die wir seit Mai 2018 zusätzlich am LKH Bludenz anbieten. Die zahlreichen Fremdkörperentfernungen aus Bindehaut und Hornhaut haben wir nicht als Operationen angeführt.

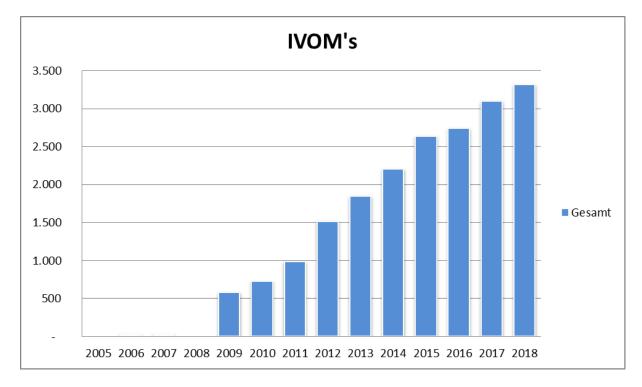
Die Zunahme der IVOM Operationen (operative Eingabe von Medikamenten in das Augeninnere) hat sich weiter fortgesetzt. Während wir im Jahr 2014 noch 2.209 IVOM Operationen durchführten, waren es 2016 2.744, 2017 schon 3.102 und im Jahr 2018 3.323. Um diese Steigerung zu ermöglichen, musste konsekutiv die Anzahl der Kataraktoperationen angepasst werden. Folglich hat sich die Anzahl der Kataraktoperationen vom Jahr 2016 mit 2.986 auf 2.801 im Jahr 2017 reduziert. Wiederum eine Steigerung der Kataraktoperationen im Jahr 2018 war durch die zusätzliche operative Tätigkeit im LKH Bludenz möglich. Trotzdem zeigt sich im Herbst 2018 eine deutliche Zunahme der Wartezeiten auf die Kataraktoperation. Für das Jahr 2019 müssen Maßnahmen zur Reduktion der Wartezeit umgesetzt werden. Auffallend ist die Zunahme der Ambulanzfrequenzen um +7,7% auf 21.901. Da der Aufwand für Spezialuntersuchungen in der Augenambulanz deutlich zunimmt, haben wir die Anzahl der Untersuchungen mit Netzhautangiographie, optischer Kohärenztomographie und Perimetrie nun gesondert angeführt: 7.251.

DANK

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 Pflegeteam auf der Station, in der Ambulanz und im OP, den Orthoptistinnen und den Mitarbeiterinnen im Bereich Sekretariat.

Statistiken





Bettenzahl: 34

Anzahl operativer Eingriffe: 7.981 (exklusive der in Bludenz durchgeführten IVOM Operatio-

nen und Kataraktoperationen: 7.418)

Anzahl spezifischer Leistungen:

Katarakt-Operationen: 2.843 inklusive der Kataraktoperationen in Bludenz

Pars-Plana-Vitrektomie-Operationen: 176

Netzhaut-Operationen inklusive Plombenoperationen bei Ablatio retinae: 247

Hornhautoperationen inklusive Hornhauttransplantationen: 114

Strabismusoperationen: 75

Intravitreale Injektionen: 3.323 (inklusive Bludenz)

Intravitreale Injektionen Bludenz: 468

Ambulanzfrequenz: 21.901 gesamt (+ 7,7% zum Vorjahr - inkl. Sehschule)

Spezialuntersuchungen (FAG, OCT, Perimetrie): 7.251

MitarbeiterInnenanzahl ÄrztInnen: 15

Station:

Stellenplan Pflege: 16,2 DP, davon 1,3 DP der PA + 14,9 DP DGKP MitarbeiterInnenanzahl Pflege: 21 Personen, davon 2 PA + 19 DGKP

Ambulanz

Stellenplan Pflege: 3,95 DP

MitarbeiterInnenanzahl Pflege: 7 Personen Stellenplan Ambulanzassistentinnen: 1,7 DP

MitarbeiterInnenanzahl Ambulanzassistentinnen: 2 Personen

Stellenplan Verwaltungsassistentin: 1 DP

Mitarbeiteranzahl Verwaltungsassistentin: 1 Person

Augen OP

Stellenplan Pflege: 12,9 DP

MitarbeiterInnenanzahl Pflege: 16 Personen

Im Stellenplan enthalten: DGKP: 9 Personen – 7,1 DP

Operationsassistenz mit PH Ausbildung: 7 Personen – 5,8 DP

Vorträge/Publikationen/Wissenschaftliche Arbeiten Unterrichtstätigkeit

PUBLIKATIONEN IN PEER REVIEWED JOURNALS

Manousaridis K., Peter-Reichart S., Mennel S.

Ocriplasmin treatment for vitreomacular traction in real life: can the indication spectrum be expanded?

Acta Ophthalmol. 2018;96:e409-e411.

Paul C., Heun C., Müller HH., Hoerauf H., Feltgen N., Wachtlin J., Kaymak H., Mennel S., Koss MJ., Fauser S., Maier MM., Schumann RG., Mueller S., Chang P., Schmitz-Valckenberg S., Kazerounian S., Szurman P., Lommatzsch A., Bertelmann T.

Calculating the individual probability of successful ocriplasmin treatment in eyes with VMT syndrome: a multivariable prediction model from the EXPORT study.

Br J Ophthalmol. 2018;102:1092-1097.

Paul C., Krug P., Müller HH., Wachtlin J., Mennel S., Müller S., Schmitz-Valckenberg S., Bertelmann T., Schumann RG.

Comparison of the horizontal diameter to a modeled area of traction in eyes with vitreomacular traction: is the diameter close enough to the truth?

Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2018;256:1817-1822.

Mennel S.

Vitreoretinal Disorders and Vitrectomy.

Spektrum Augenheilkd. 2018;32:1-2

Mennel S., Bechrakis NE., Binder S., Haas A.

State of the art und Zukunft der Vitrektomie – Techniken und Instrumente. Expertenmeinung und Literaturübersicht. (State of the art and future of vitrectomy – techniques and instruments. Expert opinion and review of the literature)

Spektrum Augenheilkd. 2018;32:3-11

Manousaridis K., Peter-Reichart S., Mennel S.

Pharmacologic vitreolysis for vitreomacular traction syndrome and macular hole. From clinical trials to clinical practice.

Spektrum Augenheilkd. 2018;32:18–24

Bertelmann T., Strodthoff S., Sekundo W., Mennel S.

Intravitreal Actilyse® injection to induce posterior vitreous detachment in eyes with recent onset of retinal vein occlusion - A retrospective evaluation.

Spektrum Augenheilkd. 2018;32:39-45

Reichart S., Manousaridis K., Mennel S.

Autosomal-dominante Optikusatrophie. (Autosomal dominant optic atrophy)

Spektrum Augenheilkd. 2018;32:46-51

Mennel S., Schmidt JC., Manousaridis K.

Retinal folds following retinal detachment surgery: presentation of our own cases and literature review of risk factors, management and visual outcomes.

Spektrum Augenheilkd. 2018;32:52-56

ORGANISATION VON FORTBILDUNGEN / LEHRTÄTIGKEIT

Manousaridis K.

Lehrtätigkeit Krankenpflegeschule

Sommersemester und Wintersemester, LKH Feldkirch, Österreich

Mennel S.

Prüfer bei der europäischen Facharztprüfung: FEBO (European Board of Ophthalmology) 4. und 5. Mai 2018, Paris

Mennel S.

Organisation der 15. Fortbildungsveranstaltung für Augenärzte in Vorarlberg zum Thema: "Spektrum der Augenheilkunde 1/2018 und Fallberichte",

24.5.2018 Panaoramasaal, LKH-Feldkirch Feldkirch, Österreich

Mennel S.

Seminar Physiologie III: Ophthalmologie für Studierende im ersten Studienabschnitt der Universität Marburg,

21. und 22. Juni 2018, Marburg, Deutschland

Mennel S.

Disputation der Dr. Arbeit: "Funktionelle und anatomische Ergebnisse nach intravitrealer Injektion mit VEGF-Hemmern",

22. Juni 2018, Universität Marburg, Deutschland

Mennel S.

Fortbildungsanbieter und Organisation: Fokus Makula,

30. November 2018, Montforthaus Feldkirch, Österreich

Mennel S.

Prüfer der ärztlichen Prüfung an der Universität Marburg

Deutschland, 3. und 4. Dezember 2018

ABSTRACTS UND PUBLIKATIONEN IN NICHT PEER REVIEWED JOURNALS

Mennel S., Reichart S., Manousaridis K.

Neue chirurgische Optionen zur Behandlung von Makulaforamina (New surgical options in the treatment of macular holes).

Spektrum der Augenheilkd. 2018;32:88.

Landfried B., Manousaridis K., Mennel S.

Differential diagnose des akuten retinalen Nekrosesyndroms (Differential diagnosis of acute retinal necrosis syndrome).

Spektrum der Augenheilkd. 2018;32:99-100.

Antal S., Resch KDM.

Erholung der Sehfunktionen nach Evakuation occipitaler intracerebraler Blutungen (ICBs) mit minimal invasiver Neurochirurgie (MIN)

59. Jahrestagung der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft und 52. Symposium des Consilium Strabologicum Austriacum 12. Mai 2018; Schladming; Abstract

Antal S., Resch KDM.

Neuroophthalmologisches Outcome bei großer Arachnoidalzyste des 3. Ventrikel 59. Jahrestagung der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft und 52. Symposium des Consilium Strabologicum Austriacum 12. Mai 2018; Schladming; Abstract, Abstract Band, Springer 12.5.2018

Antal S., Resch KDM.

Neuro-ophthalmologischer Verlauf bei großer Arachnoidalzyste des 3. Ventrikels 68. Tagung der Vereinigung Norddeutscher Augenärzte, 26. Mai 2018 in Braunschweig, Abstract, german medical science www.egms.de

Antal S., Resch KDM.

Fallbericht: Neuroophthalmologischer Verlauf bei großer Arachnoidalcyste des 3. Ventrikels

Der Augenspiegel 2018;64:40-41.

VORTRÄGE / PRÄSENTATIONEN

Antal S., Resch KDM.

Ophthalmological Recovery after MIN-Evacuation of occipital ICHs

Sangrado de la region occipital: Manifestaciones visuales

Modulo De Neurociencias, XX CIAM: Congreso International Avances en Medicina 23.02.2018, Univ. Guadalajara/ Mexico

Böker T. (Dortmund), Mennel S. (Feldkirch), Mester U. (Saarbrücken), Lohmann C. (München), Schmidt J. (Duisburg).

Neues von der Netzhaut: Consilium diagnosticum Netzhaut.

Visus und Visionen, 19.-21. April 2018, München, Deutschland.

Mennel S.

Enzymatic vitreolysis: what we have learned from 5 years of clinical experience.

VIII Euro-Asian Conference on Ophthalmosurgery, 26.-28. April 2018, Ekaterinburg, Russia

Mennel S. in Vertretung für Kreissig I (Germany)

Diagnostics of retinal detachment: The 4 Rules to find the primary break.

128. Teaching Course: Retinal and vitreous surgery. In Association with VIII Euro-Asian Conference on Ophthalmosurgery, 26.-28. April 2018, Ekaterinburg, Russia

Mennel S.

Minimal scleral buckling. Segmental sponge(s) without drainage: Surgical technique (video), optimal tamponade of break, complications, long-term anatomical and functional results.

128. Teaching Course: Retinal and vitreous surgery. VIII Euro-Asian Conference on Ophthalmosurgery, 26.-28. April 2018, Ekaterinburg, Russia

Mennel S

Primary vitrectomy: Indications, complications, results.

128. Teaching Course: Retinal and vitreous surgery. VIII Euro-Asian Conference on Ophthalmosurgery, 26.-28. April 2018, Ekaterinburg, Russia

Mennel S. in Vertretung für Kreissig I (Germany)

Minimal sceral buckling. Reoperation: The 4 Rules to find the undetected break

128. Teaching Course: Retinal and vitreous surgery. VIII Euro-Asian Conference on Ophthalmosurgery, 26.-28. April 2018, Ekaterinburg, Russia

Mennel S.

Comparison of present techniques for detachment. Pneumatic retinopexy vs. minimal scleral buckling without drainage vs. extensive scleral buckling with drainage, vs. prim. ppv: morbidity, economic implications.

128. Teaching Course: Retinal and vitreous surgery. VIII Euro-Asian Conference on Ophthalmosurgery, 26.-28. April 2018, Ekaterinburg, Russia

Mennel S., Moderator and Organizer (Austria): Panel: Ferrara V (Italy), Schmidt J (Germany), Goldbaum M (USA), Yamamoto S (Japan).

Presentation of retinal detachments for discussion

128. Teaching Course: Retinal and vitreous surgery. VIII Euro-Asian Conference on Ophthalmosurgery, 26.-28. April 2018, Ekaterinburg, Russia

Mennel S. Reichart S., Manousaridis K.

Neue chirurgische Optionen zur Behandlung von Makulaforamina (New surgical options in the treatment of macular holes).

59. Tagung der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft (ÖOG), 10.-12. Mai 2018, Schladming, Austria

Landfried B., Manousaridis K., Mennel S.

Differential diagnose des aktuen retinalen Nekrosesyndroms (Differential diagnosis of acute retinal necrosis syndrom).

59. Tagung der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft (ÖOG), 10.-12. Mai 2018, Schladming, Austria

Antal S., Resch KDM.

Erholung der Sehfunktionen nach Evakuation occipitaler, intracerebraler Blutungen (ICBs) mit minimal invasiver Neurochirurgie (MIN)

59. Jahrestagung der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft und 52. Symposium des Consilium Strabologicum Austriacum,12. Mai 2018; Schladming

Antal S., Resch KDM.

Neuroophthalmologisches Outcome bei großer Arachnoidalzyste des 3. Ventrikel

59. Jahrestagung der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft und 52. Symposium des Consilium Strabologicum Austriacum 12. Mai 2018; Schladming

Mennel S.

Sehkraft erhalten - Was muss ich tun?

MedKonkret, 15. Mai 2018, Messehalle 12, Dornbirn, Austria

Manousaridis K., Peter-Reichart S., Mennel S.

Ocriplasmin treatment for vitreomacular traction in real life: can the indication spectrum be expanded?

5. Symposium Medizinische Forschung in Vorarlberg 2017, 22. Mai 2018, Panoramasaal, Landeskrankenhaus Feldkirch, Austria

Mennel S.

Spektrum 1/2018

15. augenärztliche Fortbildung, 24. Mai 2018, Panoramasaal, LKH Feldkirch, Österreich

Reichart S.

Autosomal dominante Optikusatrophie

15. augenärztliche Fortbildung, 24. Mai 2018, Panoramasaal, LKH Feldkirch, Österreich

Manousaridis K.

Netzhautfalten/Makulafalten nach Operation der Netzhautablösung - Behandlungsmöglichkeiten und Prophylaxe

15. augenärztliche Fortbildung, 24. Mai 2018, Panoramasaal, LKH Feldkirch, Österreich

Antal S.

Höheneinsatz mit Folgen in der Tiefe

15. augenärztliche Fortbildung, 24. Mai 2018, Panoramasaal, LKH Feldkirch, Österreich

Ganster D., Hoffmann S.

Unklarer Visusabfall bei Ovarial-Ca

15. augenärztliche Fortbildung, 24. Mai 2018, Panoramasaal, LKH Feldkirch, Österreich

Landfried B.

Expulsive Blutung! Ist eine Operation noch möglich bzw. sinnvoll?

15. augenärztliche Fortbildung, 24. Mai 2018, Panoramasaal, LKH Feldkirch, Österreich

Sidoroff P.

DMEK und DSAEK bald nicht mehr aktuell? Neues von der Hornhaut

15. augenärztliche Fortbildung, 24. Mai 2018, Panoramasaal, LKH Feldkirch, Österreich

Antal S., Resch KDM.

Neuro-ophthalmologischer Verlauf bei großer Arachnoidalzyste des 3. Ventrikels Preisträgerin "Bester Vortrag"

68. Tagung der Vereinigung Norddeutscher Augenärzte, 26. Mai 2018 in Braunschweig

Mennel S.

Diagnostics of retinal detachments. Lattice degeneration and breaks in the fellow eye: What to do or not to do?

XIX Congresso Nationale GIVRE, 7.-9. Giugno (June) 2018, Firenze, Italy

Mennel S.

Minimal scleral buckling. Segmental buckle(s) without drainage: Indications, surgical technique (video), optimal tamponade, complications, long-term anatomic and functional results.

XIX Congresso Nationale GIVRE, 7.-9. Giugno (June) 2018, Firenze, Italy

Mennel S.

Primary vitrectomy: Indications, complications, results.

XIX Congresso Nationale GIVRE, 7.-9. Giugno (June) 2018, Firenze, Italy

Moderators: Ferrara V. (Italy), Mennel S. (Austria), Tognetto D. (Italy)

Age-related macular degeneration

XIX Congresso Nationale GIVRE, 7.-9. Giugno (June) 2018, Firenze, Italy

Mennel S.

Comparison of present techniques for repair of retinal detachment: pneumatic retinopexy vs. Minimal scleral buckling vs. extensive scleral buckling vs. prim. ppv: morbidity, economic implications.

XIX Congresso Nationale GIVRE, 7.-9. Giugno (June) 2018, Firenze, Italy

Mennel S. (Presenter)

Ferrara V., Kreissig I., Schmidt J., Tognetto D. (Panel)

Quiz: Presentation of retinal detachments for discussion.

XIX Congresso Nationale GIVRE, 7.-9. Giugno (June) 2018, Firenze, Italy

Mennel S.

Cat-OP bei peripheren Netzhautdegenerationen: Muss ich die periphere Netzhaut vor OP einsehen? Welche peripheren Netzhautdegenerationen sollten vor einer Cat-OP behandelt werden?

Kurs zum Thema "Cataract-OP trifft Netzhaut" in Zusammenarbeit mit Schmidt JC (Duisburg, Deutschland), Meyer CH (Aarau, Schweiz), Haritoglou C (München, Deutschland).

31. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC), 14.-16. Juni 2018, Nürnberg Convention Center (NCC), Nürnberg, Deutschland

Mennel S.

Finale Glaukompapille.

Kurs zum Thema "Das Management von scheinbar ausweglosen Situationen – Was tun, wenn nix mehr geht?" in Zusammenarbeit mit Schmidt JC (Duisburg, Deutschland), Meyer CH (Arau, Schweiz), Haritoglou C (München, Deutschland).

31. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen (DOC), 14.-16. Juni 2018, Nürnberg Convention Center (NCC), Nürnberg, Deutschland

Antal S., Resch KDM.

Neuroophthalmology triggered Neurosurgery: Craniopharygioma: Preservation of Vision in 4 Phases (Invited Presentation)

Practical Neuro- Ophthalmology 2018: An interactive course for Ophthalmologists and Neurologists: 4th update meeting of the European Neuro-Ophthalmology Society (EUNOS), endorsed by the European Academy of Neurology (EAN)

23. Juni 2018, Tagungszentrum Schloss Au bei Zürich, Schweiz

Mennel S.

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

130th Retinal Detachment Course, 18th Euretina Congress, 22.-23. Sept., Vienna, Austria

Mennel S.

Minimal Segmental Buckling with Sponge(s) Without Drainage. Indications, optimal tamponade of break(s), video of surgery: complications, long-term anatomic and functional results

130th Retinal Detachment Course, 18th Euretina Congress, 22.-23. Sept., Vienna, Austria

Ferrara V. (Italy), Panel: Boeker T. (Germany), Kothari A. (India), Kreissig I. (Germany), Mennel S. (Austria), Schmidt J. (Germany) Sivkova N. (Bulgaria) Sudhalkar A. (India) Tognetto D. (Italy)

The Diabetic Eye. Discussion of diabetic cases:

130th Retinal Detachment Course, 18th Euretina Congress, 22.-23. Sept., Vienna, Austria.

Mennel S.

Ambulatory double patching

130th Retinal Detachment Course, 18th Euretina Congress, 22.-23. Sept., Vienna, Austria

Belucci R. (Italy), Mennel S (Austria), Chairpersons: Amon M. (Austria), Chang D. (USA), Findl O. (Austria), Nuijts R. (Netherlands)

Video symposium on surgical complications "You make the call. Real time reactions of experts to unseen videos.

Video 3: Late onset of Argentinian flag

Video 4: Difficult rhexis

36th Congress of the ESCRS (European Socienty of Cataract and Refractive Surgery), 22.-26. Sept. 2018, Vienna, Austria

Antal S., Resch KDM.

Erholung von Sehfunktionen nach minimal invasiver Evakuation okzipitaler Blutungen 116. Tagung der Deutschen Opthalmologischen Gesellschaft (DOG), 29.09.2018, Bonn

Antal S., Resch KDM.

Erholung von Sehfunktionen nach minimal invasiver Evakuation okzipitaler Blutungen 116. Tagung der Deutschen Opthalmologischen Gesellschaft (DOG), 29.09.2018, Bonn Abstract/ podcast: dog.conference2web.com (DOG on demand)

Mennel S.

Enzymatic vitreolysis today: What we have learned from 6 years of clinical experience. Asociación Mexicana de Retina, XXXVII Reunion Anual de Retina de al AMR, Pabellon M, Monterrey N.L., Mexico, 3 al 6 Octubre 2018

Mennel S.

Retinal folds following retinal detachment surgery: risk factors, management and visual outcome.

Asociación Mexicana de Retina, XXXVII Reunion Anual de Retina de al AMR, Pabellon M, Monterrey N.L., Mexico, 3 al 6 Octubre 2018

Mennel S.

Numerous ILM techniques for macular hole surgery are available today. But what is the best treatment?

Asociación Mexicana de Retina, XXXVII Reunion Anual de Retina de al AMR, Pabellon M, Monterrey N.L., Mexico, 3 al 6 Octubre 2018

Antal S., Resch KDM

Neuro-ophthalmologisches Outcome bei großem Befund im 3. Ventrikel

24. Strabologische und Neuroophthalmologische Falldarstellungen, Kantonspital St. Gallen 3.11.2018, OLMA-Messen, St. Gallen

Mennel S.

Enzymatische Vitreolyse.

Fokus Makula, 30. November 2018, Montforthaus Feldkirch, Österreich

Antal S., Resch KDM.

Dramatischer ophthalmologischer Befund einer funktionellen Aquaedukt-Stenose

21. Tagung der Bielschowsky-Gesellschaft für Strabologie, Neuroophthalmologie und Pädiatrische Ophthalmologie gemeinsam mit dem Berufsverband Orthoptik Deutschland e. V. (BOD), 1.12.2018 im Fürstbischöflichen Schloss Münster

WÖCHENTLICHE FORTBILDUNG DER AUGENABTEILUNG:

Sehschule

Orthoptischer Standardstatus praxisnahe

Fortbildung der Augenabteilung, 8. Jänner 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Antal S.

Seltene Netzhauterkrankungen

Fortbildung der Augenabteilung, 15. Jänner 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Fandl T.

Diagnostik und Therapie von Irisläsionen

Fortbildung der Augenabteilung, 22. Jänner 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Ess M.

Laserschutzschulung

Fortbildung der Augenabteilung, 29. Jänner 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Ganster D.

Rostock Cornea Modul

Fortbildung der Augenabteilung, 5. Februar 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Hold V.

Antiphospholipidsyndrom

Fortbildung der Augenabteilung, 12. Februar 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Kastlunger L.

Enukleations-Update

Fortbildung der Augenabteilung, 5. März 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Kovàcs E.

Katarakt Voruntersuchung Teil 3

Fortbildung der Augenabteilung, 9. April 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Hoffmann S.

PCV-Update

Fortbildung der Augenabteilung, 16. April 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Kutnjak L.

Gesichtsfeld: Grundlagen u. Beispiele

Fortbildung der Augenabteilung, 23. April 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Matt B.

Adenoviren Keratokonjunktivitis

Fortbildung der Augenabteilung, 30. April 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Manousaridis K.

Neue Aspekte der Diagnose und Progression des Keratokonus

Fortbildung der Augenabteilung, 7. Mai 2018, LKH Feldkirch, Österreich



Antal S.

Falldarstellung PAMM (Paracentral Acute Middle Maculopathy)

Fortbildung der Augenklinik, 24.5.2018, Panoramasaal LKH Feldkirch

Reichart S.

Transienter, nicht erklärbarer oder psychogener Visusabfall bei Kindern

Fortbildung der Augenabteilung, 28. Mai 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Landfried B.

Potentielle Neuerungen in der IVOM-Therapie

Fortbildung der Augenabteilung, 4. Juni 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Mennel S.

Makulaforamen - Klassifikation und aktuelle Operationsmethoden

Fortbildung der Augenabteilung, 11. Juni 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Szatmary G.

MS und OCT – Angiografie

Fortbildung der Augenabteilung, 18. Juni 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Riedl M.

Minimalinvasive Glaukomchirurgie

Fortbildung der Augenabteilung, 25. Juni 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Sidoroff P.

IOL-Master, Lenstar, Gallisto

Fortbildung der Augenabteilung, 2. Juli 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Lehner W.

Endokrine Orbitopathie

Fortbildung der Augenabteilung, 9. Juli 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Nenning M.

Nachstarprävention

Fortbildung der Augenabteilung, 16. Juli 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Hold V.

Defibrillator + aktuelle Guidelines der Reanimation

Fortbildung der Augenabteilung, 23. Juli 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Ess M.

Benetzungsstörungen bei Liderkrankungen

Fortbildung der Augenabteilung, 30. Juli 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Fandl T.

Mykotische Keratitis + Einsetzen von Verbandskontaktlinsen

Fortbildung der Augenabteilung, 6. August 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Antal S.

Erwachsenenschutzgesetz

Fortbildung der Augenabteilung, 13. August 2018, LKH Feldkirch, Österreich



Ganster D.

Retinale Venenverschlüsse – ein Update

Fortbildung der Augenabteilung, 20. August 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Kastlunger L.

Zoster ophthalmicus

Fortbildung der Augenabteilung, 27. August 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Reichart S., Ess M., Riedl M.

Optimierung der Abläufe in der Ambulanz

Fortbildung der Augenabteilung, 10. September 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Landfried B.

Next generation sequenzing

Fortbildung der Augenabteilung, 17. September 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Sidoroff P.

FAG/ICG/Autofluoreszenz

Fortbildung der Augenabteilung, 24. September 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Sehschule

Amblyopie, Konvergenz, Motilität

Fortbildung der Augenabteilung, 1. Oktober 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Matt B.

Arterielle Gefäßverschlüsse der Retina

Fortbildung der Augenabteilung, 8. Oktober 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Kovàcs E.

Leistungscodierung

Fortbildung der Augenabteilung, 15. Oktober 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Manousaridis K.

Pachychoroidale Erkrankungen

Fortbildung der Augenabteilung, 22. Oktober 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Riedl M.

Geräteverantwortlichkeit

Fortbildung der Augenabteilung, 5. November 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Reichart S.

Immunologie des Auges

Fortbildung der Augenabteilung, 12. November 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Cand. med. Fischer

Amblyopie und Refraktionsfehler

Fortbildung der Augenabteilung, 19. November 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Antal S.

Falldarstellung Neuroophthalmologie

Fortbildung der Augenabteilung, 26. November 2018, LKH Feldkirch, Österreich



Ess M.

Supranukleäre Augenbewegsstörungen

Fortbildung der Augenabteilung, 3. Dezember 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Fandl T.

Brolucizumab

Fortbildung der Augenabteilung, 10. Dezember 2018, LKH Feldkirch, Österreich

Antal S.

Falldarstellung Neuroophthalmologie II

Fortbildung der Augenabteilung, 17. Dezember 2018, LKH Feldkirch, Österreich