



1. Personelles
2. Gesellschaft der Freunde der MHH zu Gast in der Augenklinik
3. Erfolgreiche Premiere an der MHH: Ophthalmologisches Wetlab
4. Neuer Laborleiter Herr Dr. Fuchs
5. Die Sehschule wird erneut verstärkt!

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

mit unserem 6. Flyer dürfen wir Ihnen unsere neuesten Nachrichten aus der MHH-Augenklinik zukommen lassen. Wir freuen uns, Ihnen auch diesmal viele Neuerungen von Personal bis Behandlungsoptionen präsentieren zu können.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. T. Kern  
Dr. B. Junker  
Prof. Dr. C. Framme

**1. Personelles**

Aktuelle Eintritte

- Fr. T. Bott – Sekretariat Oberärztle
- Fr. S. Cyruiles - Anmeldung
- Hr. Dr. H. Fuchs – Biologe, PhD
- Hr. B. Luger – Ass.-Arzt
- Fr. J. Maurischat - Orthoptistin

Aktuelle Austritte

- Hr. S. Amir-Asgari – Ass.-Arzt
- Hr. Dr. F. Abdolmejed – Gastarzt

**Nächster Termin:**

**Fortbildung der MHH-  
Augenklinik 2015:**  
14.10.2015 um 17.30 Uhr  
!!!!Achtung!!!

**Veranstaltungsort im CRC  
Feodor-Lynen-Straße 15  
Konferenzraum EG H0.072**

**2. Gesellschaft der Freunde der MHH zu Gast in der Augenklinik**

Ltd. OA Dr. B. Junker



Anlässlich der geplanten Gründung einer Stiftung für Augenheilkunde war im April die Gesellschaft der Freunde der MHH zu Gast bei uns in der Augenklinik. Nach einem Vortrag von Prof. Framme über die wichtigsten Augenerkrankungen wurden die Gäste in kleinen Gruppen durch die Poliklinik geführt, wo ihnen die wichtigsten Augenuntersuchungen wie Refraktion, Spaltlampenuntersuchung, Gesichtsfeld, SD-OCT, Weitwinkelfotografie, etc. nahe gebracht wurden. So konnte fast jeder am Abend sein eigenes Refraktionsergebnis, sein SD-OCT von Makula oder Sehnerv oder eine Weitwinkel-Aufnahme seines Augenhintergrundes als Ausdruck mit nach Hause nehmen. Zusätzlich konnte am OP-Mikroskop individuell der Umgang mit den kleinen Operationsinstrumenten ausprobiert werden, so dass man sich eine Vorstellung davon machen konnte, was es heißt, mit 10.0 Seide zu nähen. Der Abend klang bei einem Imbiss und guten Gesprächen im Wartebereich der Poliklinik aus.



### 3. Erfolgreiche Premiere: Ophthalmologisches Wetlab - „der Kurs“ zum ersten Mal an der MHH

Fr. Dr. Scheer

Vom 17.06. bis zum 20.06.2015 fand zum ersten Mal in Hannover „der Kurs“- ein ophthalmochirurgisches Wetlab unter der Leitung von Prof. Framme, PD. Dr. Sachs, PD Dr. Wachtlin und Prof. Gabel statt. Der Kurs ist unterteilt in einen zweitägigen Vorderabschnittskurs und einen zweitägigen Vitrektomiekurs. Der Vitrektomiekurs wurde 1991 von Herrn Prof. Gabel, ehemals Direktor der Universitätsklinik Regensburg, implementiert; zu einem späteren Zeitpunkt kam der Nahtkurs von Prof. Dr. Mertz, Universitätsklinik

München, dazu. Nach beginnender Instrumenten- und Nahtkunde führt der Kurs einmal durch die Grundlagen der Vorder- und Hinterabschnittschirurgie des Auges. Es folgte immer auf einen kurzen theoretischen Teil ein



längerer praktischer Teil am Schweineauge. Bestandteil des ersten Tages waren Lidnähte, die Versorgung von Hornhautwunden, das Anlegen von Parazentesen sowie die Tunnelpräparation. Am zweiten Tag hatten wir die Möglichkeit, am Schweineauge Amnionmembranen zu transplantieren, Metallfremdkörper zu entfernen, die Grundlagen der Kataraktchirurgie zu erlernen sowie eine Keratoplastik durchzuführen. Schon am zweiten Tag konnte man von den Erfahrungen des ersten Tages profitieren und die Handhabung eines 10-0 Fadens gelang schon besser.

An den folgenden zwei Tagen erfolgte die Einführung in die Vitrektomie beginnend mit der Anlage der Sklerostomien und Einnähen der Infusionskanülen sowie Entfernung des peripheren Glaskörpers, Anwendung von Tamponaden, Entfernung von intraokularen Fremdkörpern bis hin zur Bergung von Linsenfragmenten.

Der Kurs ist zur Vertiefung der operativen Kenntnisse, aber auch für Einsteiger auf dem operativen Gebiet geeignet. Dank zahlreicher Sponsoren (u.a. Alcon, Geuder, Polytech und Catgut) hatten wir eine große Geräte- und Materialausstattung zur Verfügung, mit der ein wiederholtes Üben der Techniken möglich war.

Der nächste Vitrektomiekurs findet im April 2016 in Berlin statt (St. Gertrauden-Krankenhaus, PD Dr. Wachtlin) und wird wahrscheinlich ebenso wie in Hannover schnell ausgebucht sein.

**INFOs auch unter „[www.derkurs.net](http://www.derkurs.net)“**

## 4. Unser neuer Laborleiter Herr Dr. Fuchs

Prof. Framme

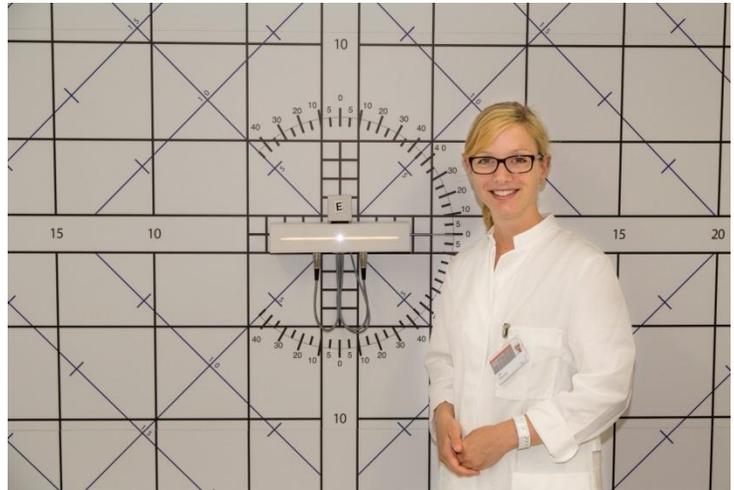
Herr Dr. Heiko Fuchs ist seit Juli 2015 als Laborleiter des geplanten experimentellen Forschungslabors Augenheilkunde angestellt. Das Forschungslabor soll in Räumlichkeiten des Medical Parks in der Feodor-Lynen Str. 35 (Gebäude M13) eingerichtet und Ende 2015/Anfang 2016 fertiggestellt werden. Herr Dr. Fuchs wechselte vom Institut für Stammzellforschung und Regenerative Medizin des Universitätsklinikums Düsseldorf und war zuvor am Max-Planck-Institut für Molekulare Genetik (Berlin) und am Institut für Zell- und Neurobiologie der Charité (Berlin) tätig und forscht seit 2005 an microRNAs und deren Einfluss auf diverse entwicklungspezifische Prozesse.



## 5. Die Sehschule wird erneut verstärkt!

Ltd. OA Hr. Dr. Junker

Frau Julia Maurischat verstärkt seit dem 1.8.2015 das Sehschulteam der Augenabteilung. Ihre Ausbildung absolvierte sie im Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf unter der Leitung von Dr. Berger. Danach sammelte sie über 2 Jahre Praxiserfahrung im Medical Eye Care Center unter der Leitung von Fr. Dr. Bischoff, Hr. Dr. Heuer und Hr. Dr. Künne in Hamburg.



Wir freuen uns, dass Frau Maurischat das Sehschulteam unter der Leitung von Hr. Dr. Hufendiek unterstützen wird und dadurch das Kontingent an Patienten erhöht werden kann. Sehr zum Vorteil unserer schulpflichtigen Patienten können wir jetzt auch nachmittags Termine anbieten.

## Erinnerung: CHROMA-Studie

Wir suchen Patienten mit geographischer Atrophie an beiden Augen im Alter > 50 Jahre, Visus 0,2 oder besser. Ggf. kann eine Behandlung mit Lampalizumab intravitreal den Verlauf der Atrophie hemmen. Anmeldung gerne per FAX unter dem Hinweis „Geographische Atrophie – Studie? z.H. Dr. Pielen“ an die Poliklinik-Anmeldung unter FAX 0511-532-161022.

**Die Mitarbeiter der Augenklinik der Medizinischen Hochschule Hannover wünschen allen zuweisenden Augenärztinnen und Augenärzten eine schöne Herbstzeit**