



LUDWIG-  
MAXIMILIANS-  
UNIVERSITÄT  
MÜNCHEN

MUNICH BRAIN COURSE  
INTENSIVKURS NEUROANATOMIE



**SCHEDULE 2015/ PROGRAMM 2015**





**FOCUS: BRAINSTEM, BASAL GANGLIA, TEMPORAL LOBE**

**SCHWERPUNKTTHEMEN: HIRNSTAMM, BASALGANGLIEN, TEMPORALLAPPEN**

**WEDNESDAY, March 25**

2.00-2.15 p.m.	Welcome <i>Prof. Dr. Adrian Danek, Munich</i>
2.15-3.00 p.m.	An introduction to brain structures <i>Prof. Dr. Benedikt Grothe, Munich</i>
3.00-3.30 p.m.	Coffee Break
3.30-4.00 p.m.	Steps in brain dissection (Introduction to hands-on session I) <i>Dr. Katarina Groth, Munich</i>
4.00-4.45 p.m.	An assembly of staining techniques: Neuroimaging <i>Dr. Christian Vollmar, Munich</i>
4.45-5.15 p.m.	Steps in brain dissection (Introduction to hands-on session II) <i>Dr. Derek Spieler, Munich</i>
5.15-6.00 p.m.	Connectomics, a new promise in brain research <i>Dr. Patric Hagmann, Lausanne</i>

**Caption/Legende**

-  Munich Brain Course (anglophone)  
*Room A140 (Großer Hörsaal), 2<sup>nd</sup> floor (1.OG)*
-  Intensivkurs Neuroanatomie (deutschsprachig)  
*Raum A140 (Großer Hörsaal), 1. OG*
-  Präpariersitzungen /Hands-on sessions: *Präpariersaal, 1. OG (2<sup>nd</sup> floor)*
-  Kaffeepausen /Coffee Breaks: *Raum A149, 1. OG (2<sup>nd</sup> floor)*  
Mittagspausen: *Restaurants in der Umgebung (siehe Liste)*  
Lunch Breaks: *restaurants of your own choice (see list)*

## THURSDAY, March 26 - morning session

8.30-9.00 a.m.	Steps in brain dissection (Introduction to hands-on session III) <i>Dr. Tobias Högen, Munich</i>
9.00-9.45 a.m.	Networks of the basal ganglia <i>Prof. Dr. Paul Bolam, Oxford</i>
9.45-10.30 a.m.	New data on human basal ganglia anatomy <i>Prof. Dr. Stéphane Lehericy, Paris</i>
10.30-11.00 a.m.	<i>Coffee Break</i>
11.00-11.45 a.m.	Fibre connections of the temporal lobe <i>Dr. Michel Thiebaut de Schotten, London</i>
11.45-12.30 a.m.	High-resolution functional anatomy of the human hippocampus <i>Prof. Dr. Emrah Düzel, Magdeburg</i>
12.30-14.00 p.m.	<i>End of MBC lecture part / Lunch Break</i>

## THURSDAY, March 26 - afternoon session DONNERSTAG, 26. März nachmittags

14.00-14.15 Uhr	Begrüßung und Informationen zum Ablauf des Kurses <i>PD Dr. Peter Reilich M.A., München</i>
14.15-14.45 Uhr	Topographie des Nervensystems <i>Prof. Dr. Michael Kiebler, München</i>
14.45-15.00 Uhr	Einführung in die Präparation des Nachmittags <i>PD Dr. Tobias Freilinger, Tübingen</i>
15.00-15.30 Uhr	<i>Kaffeepause/Coffee Break</i>
15.30-17.30 Uhr	Präparation I Hands-on session I
17.30-18.00 Uhr	Hochauflösende Bildgebung des Hirnstamms <i>Prof. Dr. Elke Gizewski, Innsbruck</i>
18.00-18.30 Uhr	Topische Hirnstammdiagnostik <i>Dr. Andreas Zwergal, München</i>

**FRIDAY, March 27 - morning session**  
**FREITAG, 27. März vormittags**

8.30-8.45 Uhr	Einführung in die Präparation des Vormittags <i>PD Dr. Marco Düring, München</i>
9.00 -11.00 Uhr	Präparation II Hands-on session II
11.00-11.30 Uhr	Kaffeepause/Coffee Break
11.30-12.00 Uhr	Anatomische Grundlagen des Schluckens <i>Dr. Mario Prosiegel, München</i>
12.00-12.30 Uhr	Radiologische Anatomie des Temporallappens <i>Prof. Dr. Jennifer Linn, Dresden</i>
12.30-14.00 Uhr	Mittagspause/Lunch Break

**FREITAG, 27. März nachmittags**

14.00-14.30 Uhr	Temporallappen-Epilepsie <i>Prof. Dr. Soheyl Noachtar, München</i>
14.30-14.45 Uhr	Einführung in die Präparation des Nachmittags <i>PD Dr. Johannes Levin, München</i>
14.45-15.15 Uhr	Kaffeepause/Coffee Break
15.15-17.15 Uhr	Präparation III Hands-on session III
17.15-17.30 Uhr	End of Munich Brain Course/Closing remarks to the participants of MBC
17.30-18.00 Uhr	Hirnanatomisches Quiz <i>Prof. Dr. Adrian Danek, München</i> <i>PD Dr. Peter Reilich M.A.</i>
18.00-18.30 Uhr	Nomina anatomica et nomina comica <i>PD Dr. Helmut Wicht, Frankfurt</i>

## SAMSTAG, 28. März

8.30-10.00 Uhr	Demonstration und Obduktion makropathologischer Fälle <i>Prof. Dr. Matthias Graw, München; Prof. Dr. Andreas Büttner, Rostock</i>
10.00-11.00 Uhr	Histopathologie: Normalbefunde und Pathologien <i>Prof. Dr. Armin Giese, München</i>
11.00-11.30 Uhr	Kaffeepause
11.30-12.00 Uhr	Klinik und Anatomie von Basalganglienerkrankungen <i>Prof. Dr. Günter Höglinger, München</i>
12.00-12.30 Uhr	Tiefe Hirnstimulation: Methoden und Orte <i>Prof. Dr. Kai Bötzel, München</i>
12.30-13.45 Uhr	Leistungskontrolle Evaluation <i>Prof. Dr. Adrian Danek, München PD Dr. Peter Reilich M.A., München</i>
13.45 Uhr	Ende der Veranstaltung

Certainly, as a registered attendee of the English part (MBC) you are also invited to attend all lectures of the German part, called „Intensivkurs Neuroanatomie“ (Thursday afternoon until Saturday noon) without special registration and fee. Of particular interest is the forensic medicine session Saturday morning.

Allen deutschsprachigen Teilnehmern steht es frei, auch am englischsprachigen Teil (Munich Brain Course) ohne zusätzliche Gebühren und ohne gesonderte Anmeldung teilzunehmen. Es sei darauf hingewiesen, dass der englischsprachige Teil sich inhaltlich nur zum Teil mit dem deutschen Hauptkurs überlappt.