

I. Lehre

1. Hauptvorlesung Medizin-Studium Pädiatrie:

- **Vorlesung (2002):** Hauptvorlesung Medizin-Studium, Pädiatrie: „Anfallsleiden in der Kinderheilkunde“.
- **Vorlesung (15.-16.5.2004):** Hauptvorlesung Medizin-Studium, Pädiatrie: „Neuropädiatrie“.
- **Vorlesung (10.5.2005):** Hauptvorlesung Medizin-Studium, Pädiatrie: „Epilepsie im Kindesalter“.
- **Vorlesung (17.12.2008):** Hauptvorlesung Medizin-Studium, Pädiatrie: „Epilepsien im Kindesalter“.
- **Vorlesung (22.-23.6.2009, evaluiert):** Hauptvorlesung Medizin-Studium, Pädiatrie: „Epilepsien im Kindesalter“

2. **2003-2011** Lehrveranstaltung der Medizinischen Universität Innsbruck: „Neuropädiatrische Besprechung-Radiologische Aspekte“ Ausmaß: 1h/Woche, siehe Bestätigungen.

3. **2003-2007** Durchführung Studentenpraktikum „Alt“ und „Neu“.

4. **200-2004** Lehrveranstaltung „Fallvorstellungen“ Medizinische Universität Innsbruck, Pädiatrie:

- **05..09.2002** „Rolando-Epilepsie“
- **14.08.2003** „Lennox-Gastaut Syndrom“
- **02.02.2004** „Landau-Kleffner-Syndrom“
- **10.03.2004** „Angelman-Syndrom“

5. **2005-2012** Lehrveranstaltung „Staffmeeting“ Medizinische Universität Innsbruck, Pädiatrie:

- **05.10.2004** „Status epilepticus“
- **17.11.2009** „Video-EEG-Monitoring in der Pädiatrie“
- **20.5.2010** „neonatale Anfälle und deren Behandlung“
- **04.05.2012** „Status Epilepticus“

6. **AZW Ausbildungszentrum West**

- **2008-2015** Lehrveranstaltung AZW Ausbildungszentrum West – MTA (BMA)-Ausbildung: „Neurophysiologie“ mit jährlicher Abschlußprüfung.

- **2002/2004/2008** Lehrveranstaltung AZW Ausbildungszentrum West – Ausbildung diplomierter Heilstättenpädagogen – medizinische Grundlagen: „Epilepsien im Kindesalter“ (16.10-19.10.2002).
 - **2004/2005/2006/2011** Lehrveranstaltung AZW Ausbildungszentrum West - Ausbildung der Intensivschwester und -pfleger - medizinische Grundlagen: „Neuropädiatrie und Erkrankungen des ZNS“.
 - **2006** Lehrveranstaltung AZW Ausbildungszentrum West – Ausbildung der Ergotherapeuten. „Neuropädiatrie“ (6./7./13./20./27.3.2006).
 - **2011** Lehrveranstaltung AZW Ausbildungszentrum West - Sonderpädagogen „Neuropädiatrie“ (10.05.2011).
7. **2008-2011 GNPÖ Gesellschaft für NeuroPsychologie Österreich** Lehrveranstaltung jeweils über 2 Tage: „Epilepsien und Neuropsychologie im Kindesalter“.
8. **2008-2014** Lehrveranstaltung „Arbeitsgruppe Neuropädiatrie“, Medizinische Universität Innsbruck, Pädiatrie:
- **11.09.2008** „Zonegran und Othahara Syndrom“
 - **11.12.2008** „epileptische und nicht epileptische Myoklonien im Kindesalter“
 - **14.06.2009** „Hirnnerv VIII-XII“
 - **23.11.2009** „VNS Update“
 - **11.12.2009** „Lacosamid (Vimpat)“
 - **28.01.2010** „Anfallsemiologie I, Temporallappen, Frontallappen“
 - **29.05.2010** „Anfallsemiologie II, Parietallappen, Occipitallappen“
 - **29.03.2011** „Behandlung der infantilen Spasmen“
 - **11.08.2011** „Parasomnien im Kindesalter“
 - **29.04.2014** „Definition CSWS-Syndrom“
9. **2008-2014** Lehrveranstaltung EEG-Kurs Innsbruck der ÖGfE/ÖGKN (österreichische Gesellschaft für Epileptologie und Neurophysiologie)
- **2005** „Entstehung des EEG´s – das kindliche EEG“
 - **2006** „diffuse Pathologien im Kindesalter“
 - **2009** „diffuse Pathologien im Kindesalter“
 - **2007** „die Entwicklung des normalen EEG´s im Kindesalter“
 - **2007** „das neonatale EEG“
 - **2010** „das normale EEG im Kindesalter“
 - **2011** „diffuse Pathologien im Kindesalter“ und Kurvendiskussion

- **2013** „diffuse Pathologien im Kindesalter“ und Kurvendiskussion
 - **2015 Kurs Neonatales EEG** „Allgemeine Einführung: Entwicklung des EEG bei Neugeborenen und Frühgeborene“
 - **2016** „das normale EEG im Kindesalter“ ÖGfE
10. **2011/2012/2013** Ausbildungskurse der „Fortbildungsakademie der Deutsch-Österreichisch-Schweizer Gesellschaften für Epileptologie“:
- **20.5.2009** Fortbildungsakademie der Dreiländertagung der österreichisch-deutschen-schweizer Sektion der ILAE (internationale Liga gegen Epilepsie), Rostocke, Deutschland „EEG-Veränderungen bei metabolischen Erkrankungen“.
 - **4.6.2011** Fortbildungsakademie Dreiländertagung der österreichisch-deutschen-schweizer Sektion der ILAE (internationalen Liga gegen Epilepsie), Graz, Österreich: Ausbildungskurs EEG-Fortgeschrittenenkurs „klassische pädiatrische Epilepsiesyndrome und deren EEG-Veränderungen, EEG und Video-Befunde bei typische Anfällen im Kindesalter.“.
 - **3.3.2012** Fortbildungsakademie 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie, Stuttgart, Deutschland: „EEG im Kindes- und Jugendalter für Fortgeschrittene“.
 - **22.4.2012** Fortbildungsakademie 38. Jahrestagung der Gesellschaft für Neuropädiatrie in Münster, Deutschland: „Update Anfälle bei Schulkindern und Jugendlichen: Diagnose und Therapie“.
 - **11.5.2013** Fortbildungsakademie Dreiländertagung der österreichisch-deutschen-schweizer Sektion der ILAE (internationale Liga gegen Epilepsie), Inerlaken Schweiz: „typische Epilepsien im Kindesalter“ .
11. **2008-1014** Ausbildung von Hospitationsärzten in der pädiatrischen Epileptologie über 2-4 Woche:
- Dr. Paier Ines KH Wels, Dr. Victoria Ladurner KH Villach, Dr. Knaus München, Dr. Katzensteiner KH Amstetten, Dr. Leitinger Martin KH Rankweil, Dr. Elena Martinz Italien, Dr. Mario Pflüglmayr KH Wels, Dr. Mareike Schimmle Augsburg, Dr. Ladurner Viktoria KH Villach, Dr. Sigrid Petermichl BKH Kufstein. Famulatur 4 Wochen Fr. Julia Cramer München.
12. **2012/2013/2014/2015** Lehrveranstaltung jährlich für die Ausbildung Additivfach/Zusatzfach „Neuropädiatrie“ der ARGE (Arbeitsgruppe für

Neuropädiatrie der österreichischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendheilkunde):
„Epilepsien im Kindesalter“.

13. **05.06.2009** Workshop Veranstalter Universität Innsbruck: „klassische EEG-Befunde im Kindesalter“.

14. **2005** Durchführung eines Blockkurs zur Ausbildung der Assistenten der Kinder- und Jugendheilkunde: „Bedeutung der Elektroenzephalographie in der Neuropädiatrie“

15. **2002-2015** regelmäßig Fortbildungen der diplomierten Pflegekräfte für den Bereich klinische Neurophysiologie.

16. **Weitere Ausbildungsvorträge**

- **24.09.2004** Fortbildungsveranstaltung der niedergelassenen Fachärzte für Kinder- und Jugendheilkunde Tirol, „Aktuelle Epilepsiebehandlung – neue Antikonvulsiva und aktuelle Therapiekonzepte“.
- **2004/2006** heilpädagogischen Familien: „Epilepsien im Kindesalter“.
- **11.6.2006** Fortbildungsreihe KH Schwaz: „Zerebrale Anfälle im Kindesalter“.
- **03.03.2007** Ausbildung der Schulärzte: „Epilepsien im Kindesalter“.
- **10.10.2007** Kindergarten Sektion Innsbruck West: „Kindliche Epilepsien“.
- **26.02.2009** Soziales Zentrum St. Josef, Mils: „Epilepsien im Kindesalter“.
- **07.05.2009** Akademie für Gesundheitsberufe: „Epilepsien im Kindesalter“.
- **18.02.2010** Mobile Hilfsdienste (MOHI): „Epilepsien“.
- **01.05.2010** Akademie für Gesundheitsberufe: „Epilepsien im Kindesalter“.
- **04.03.2011** KH Lienz: „Epilepsien im Kindesalter“.
- **29.03.2011** Sonderschule Mariatal Kramsach: „Epilepsien im Kindesalter“.
- **10.05.2012** Pädagogische Hochschulen für Lehrer: „Epilepsien im Kindesalter“.
- **04.10.2012** Sonderpädagogisches Zentrum Elisabethinum Axams: „Epilepsien im Kindesalter“.
- **04.06.2013** Pädagogische Hochschule für Lehrer „Schlafstörungen im Kindesalter“.
- **15.9.2015** „Elternfortbildung Epilepsie“ Caritas Zentrum Zillertal

II. Betreute Dissertationen (Studiengang Humanmedizin)

Betreuung 1.-5. mit Ao. Univ.-Prof. Dr. Daniela Karall

Betreuung 6. mit PD. Dr. Kevin Rostásy

1. Kapauer Monika (2005):

„Retrospektive Untersuchung des kindlichen Schlaganfalls in Tirol im Zeitraum von 1994-2004“

2. Weger Christine (2006):

„BNS-Epilepsie und Cortisonbehandlung Vergleich Pulsatile Corticoidtherapie mit ACTH-Kur“

3. Eiermann Mariella (2007):

„Epidemiologie von kindlichen Epilepsien“

4. Canestrini Caroline (2007):

„EEG-Veränderungen bei Propionazidämien“

5. Morass Maïke (2008):

„Proinflammatorische Zytokine bei Kindern mit Fieberkrampf“

6. Bildstein Tania Grace (2010):

„Epilepsie und Cerebrale Bewegungsstörungen“