

**Programm 49. Fachtagung für Neurophysiologie und angrenzende Gebiete 16.-23.01.2010 in Serfaus / Tirol**

	<b>Sonntag 17.01.2010</b>	<b>Montag 18.01.2010</b>	<b>Dienstag 19.01.2010</b>	<b>Mittwoch 20.01.2010</b>	<b>Donnerstag 21.01.2010</b>	<b>Freitag 22.01.2010</b>
<b>08:30 - 11:45</b>	<b>Herr Prof. Dr. H. K. Kursawe</b> EEG-Kurs		<b>Frau Prof. Dr. E. Bartels</b> Ultraschallkurs (DEGUM, DGKN)		<b>Herr Freudenberg (HuL)</b> Polysomnographiekurs	
<b>08:30 - 10:00</b>	Artefakte im EEG	EEG bei Epilepsien	Grundlagen, Fallstricke, Duplexsonographie vorderer Kreislauf	Fehlerquellen, besondere Befunde; transkranialer Farbduplex	PSG als Methode	Indikationen zur PSG
<b>10:00 - 10:15</b>	<b>Pause</b>		<b>Pause</b>		<b>Pause</b>	
<b>10:15 - 11:45</b>	Das EEG im Schlaf und in der Ermüdung	Kurvendemonstration mit EEG-Quiz	Duplexsonographie hinterer Kreislauf (bis 11:00)	Transkranielle Farbduplexsonographie (bis 11:00)	Schlafstadien, Bewertung der Atmung	Auswertung bei häufigen Krankheitsbildern
<b>11:45 - 14:00</b>	<b>Mittagspause</b>		<b>Mittagspause</b>		<b>Mittagspause</b>	
<b>14:00 - 17:00</b>	<b>praktische Übungen (EEG, PSG)</b>		<b>praktische Übungen (EEG, PSG)</b>		<b>praktische Übungen (EEG, PSG)</b>	
<b>17:00 - 17:30</b>	<b>Dr. R. Sälke-Kellermann</b> Fiebergebundene Anfälle und Epileptogenese	<b>Prof. Dr. Birnberger</b> Medizinethische Probleme in der Neurologie	<b>Dr. H. Krestel</b> Abnorm häufiges Gähnen (Chasmus) bei sek. chron. prog. MS - Fallbeispiel und Übersicht	<b>Dr. B. Neophytou</b> EEG bei Kindern mit onkologischen Erkrankungen	<b>Dr. G. Wohlrab</b> EEG bei Früh- und Neugeborenen	<b>Prof. Dr. K. Rösler</b> Hautbiopsien in der Neurologie
<b>17:30 - 18:00</b>	<b>N. N.</b>	<b>Dr. S. Herpich</b> Medizinethische Probleme in der Psychiatrie	<b>Dr. O. Kannt</b> Elektronische Therapie- u. Kommunikationsplattform bei Epilepsie	<b>Prof. Dr. K. Rösler</b> Karpaltunnelsyndrom - ein Update	<b>Dr. G. Wohlrab</b> Neugeborenenanfälle - Semilogie, Videobeispiele	<b>PD Dr. U. Schara</b> Stufendiagnostik bei neuromuskulären Erkrankungen I
<b>18:00 - 18:30</b>	<b>Pause</b>		<b>Pause</b>		<b>Pause</b>	
<b>18:30 - 19:00</b>	<b>Dr. M. Saletu</b> Placebokontrolliert PSG-Studien mit Pregabalin bei RLS	<b>Dr. M. Richter</b> Iatrogene Schäden in der Neurologie	<b>Prof. H. K. Kursawe</b> Der nonkonvulsive Status und seine Differentialdiagnose im EEG	<b>Prof. Dr. J. Mathis</b> Parasomnie oder epileptischer Anfall im Schlaf? Videobeispiele	<b>Dr. G. Wohlrab</b> Neugeborenenanfälle - Therapie	<b>PD Dr. U. Schara</b> Stufendiagnostik bei neuromuskulären Erkrankungen II
<b>19:00 - 19:30</b>	<b>Prof. Dr. J. Mathis</b> Der Zeitverlauf von PLMS vor und während der Therapie mit dopaminergen Präparaten	<b>Dr. K. Schlachter</b> Maligne Hyperthermie und Muskelerkrankungen	<b>Dr. M. Saletu</b> Kontinuierliche RR-Messung mittels Pulswellenlaufzeit in der PSG bei Schlaganfallpatienten	<b>Prof. Dr. Ch. Spiel</b> Finden von Typen und Antitypen - Einführung in die Konfigurationsfrequenzanalyse	<b>PD Dr. G. Spiel</b> Evaluation einer gemeindenahen entwicklungsdiagnostisch/therapeutischen Ambulanz	<b>PD Dr. U. Schara</b> Muskelquiz
<b>19:30 - 20:00</b>	<b>Prof. Dr. K. Lowitzsch</b> Natürliche Arbeitsfrequenzen verschiedener biologischer Systeme	<b>Prof. Dr. B. Saletu</b> Thema folgt		<b>Dr. Dr. P. Weigl</b> Die Sensorik des Weines	<b>Dr. Dr. S. Meuth</b> Multiple Sklerose - eine Kanalopathie	<b>N. N.</b>  ■ angefragt, ■ bestätigt