35. Fachtagung für Neurophysiologie und angrenzende Gebiete Adelboden, Hotel Victoria Eden, vom 20.-26.1.96

Wissenschaftliches Programm

Samstag	20.	.1.96
---------	-----	-------

18.00 Begrüssungs-Apéro

Sonntag 21.1.96 Schwerpunkt "Epilepsie"

16.30-19.30 Systematik der Epilepsien R. Spatz Neurotransmitter, Neurotransmitter-Rezeptoren und Epilepsie G. Bauer

G. Krämer/R.Spatz Neue Antiepileptika

Montag 22.1.96 Schwerpunkt "EEG"

9.00-10.00 Demo "Papierloses EEG" F. Donati

16.30-19.30 Temporale EEG Veränderungen K. Karbowski

Zentrotemporale Herdbefunde (Rolando-Fokus) und klinische Korrelation

im Entwicklungsverlauf. R.G. Schmid

"Broad sharp waves" über der Frontalregion - ein wenig beschriebenes

EEG Muster bei Residualepilepsien nach Hirnoperationen. A. Auckenthaler,

G. Luef,

M. Kronenberg, G. Bauer.

Schlafspindeln und Spitzenserien (run of rapid spikes) - ein M. Kronenberg pathophysiologischer Zusammenhang? A. Aukenthaler,

> G. Luef. G Bauer

Dienstag 23.1.96 Schwerpunkt "Motorik"

9.00-10.00 Demo "Transkranielle Stimulation" K. Rösler/J.Mathis

16.30- 19.30 Motorisch Evozierte Potentiale Ch.W. Hess Nervenleitungsblock K. Rösler

PCO2 in der Ausatmungsluft: Objektive Diagnostik

bei chronischem Hyperventilationssyndrom M. Beck-Foehn

Schwerpunkt "Evozierte Potentiale" **Mittwoch 24.1.96**

9.00-10.00 Demo "Sensorisch evozierte Potentiale" K. Lowitsch/ U.W. Buettner

16.30- 19.30 Somatosensorische Potentiale U.W. Buettner

Visuell evozierte Potentiale K. Lowitsch Fallbeispiele Evozierte Potentiale K. Lowitzsch/ U.W. Buettner

Donnerstag 25.1.96 Schwerpunkt "Pädiatrie und Verschiedenes"

9.00-10.00 EEG Normvarianten bei Kindern G. Schmid, W.S. Tirsch

16.30-19.30 Neuropädiatrische Fallvorstellungen H. Metz

> Neuropsychologische Ergebnisse der Wiener Längsschnittstudie G.Spiel MRI-Volumetrie des Hippocampus bei Patienten mit partiell komplexer R. Briellmann

Epilepsie in Relation zum Alter bei Erstmanifestation.

EEG Kurven Diskussion alle Teilnehmer

Freitag 26.1.96 Schwerpunkt "Schlaf"

9.00- 10.00 Demo "SAS Diagnostik & Therapie" J.Mathis

16.30- 19.30 Das Schlaf Apnoe Syndrom J.Mathis

> Epileptische Psychosen im Zeitwandel R. Spatz