

**Editorial**

- S1 Editorial  
*Bettina Schmitz, Ramin Khatami*

**Übersichten**

- S2 Unerwünschte Wirkungen von Antiepileptika:  
Eine interdisziplinäre Herausforderung  
*Bettina Schmitz*
- S6 Prokonvulsive Effekte antikonvulsiv eingesetzter  
Substanzen  
*Martin Holtkamp*
- S8 Antiepileptikainduzierte Störungen des moto-  
rischen Systems  
*Pascal Grosse*
- S12 Forcierte Normalisierung: Was ist alt, was ist neu?  
*Michael Trimble*
- S15 Kognitive Effekte von Antiepileptika: Wie aussa-  
gekräftigt sind neuropsychologische Tests?  
*Ute Kopp*
- S19 Neurophysiologische Analyse zentralnervöser  
Nebenwirkungen von Antiepileptika  
*Soheyl Noachtar*
- S22 Prüfung unerwünschter Wirkungen von Antiepi-  
leptika im Tiermodell  
*Ulrich Ebert, Wolfgang Löscher*
- S24 Gesichtsfelddefekte unter Vigabatrin: Update  
*Bettina Schmitz*
- S28 Störungen reproduktiver Funktionen durch  
Antiepileptika  
*Jürgen Bauer*
- S30 Zur Frage des polyzystischen Ovariensyndroms  
unter Antiepileptika  
*Ramin Khatami*
- S33 Gewichtszunahme und Gewichtsabnahme – ein  
Problem antiepileptischer Therapie  
*Gerhard Luef*

**Editorial**

- S1 Editorial  
*Bettina Schmitz, Ramin Khatami*

**Reviews**

- S2 Side Effects of Anticonvulsants – An Interdisci-  
plinary Challenge  
*Bettina Schmitz*
- S6 Epileptogenic Effects of Anticonvulsants  
*Martin Holtkamp*
- S8 Disorders of the Motor System Induced by  
Anticonvulsants  
*Pascal Grosse*
- S12 Forced Normalisation: What is Old, What is New?  
*Michael Trimble*
- S15 Cognitive Effect of Anticonvulsants: How Useful  
is Neuropsychological Testing?  
*Ute Kopp*
- S19 How Can CNS Side-Effects be Objectified Neuro-  
physiologically?  
*Soheyl Noachtar*
- S22 Animal Experiments and Anticonvulsant Side  
Effects  
*Ulrich Ebert, Wolfgang Löscher*
- S24 Visual Field Defects and Vigabatrin: An Update  
*Bettina Schmitz*
- S28 Disorders of Reproductive Function Induced by  
Antiepileptic Drugs  
*Jürgen Bauer*
- S30 Concerning the Question of Polycystic Ovaries  
*Ramin Khatami*
- S33 Weight Gain and Weight Loss – A Problem of  
antiepileptic Therapy  
*Gerhard Luef*