

# Aktuelle Neurologie

Mai 2012 · Seite S1–S54 · 39. Jahrgang

S1 · 2012

---

## Editorial

- S1 Interferon  $\beta$ -1b in Klinik und Praxis  
Interferon  $\beta$ -1b in Clinic and Practice  
*R. Gold, B. Hemmer*

---

## Frühbehandlung & Therapiemanagement

- S2 Modernes Therapiemanagement zur Verbesserung der Therapie mit Interferon  $\beta$ -1b mit MSDS 3D  
Modern Therapy Management for the Improvement of the Therapy with Interferon  $\beta$ -1b with MSDS 3D  
*R. Kempcke, T. Schultheiss, F. Kratzsch, M. Eulitz, H. Reichmann, T. Ziemssen*
- S6 Radiologisch isoliertes Syndrom: Verlauf und Empfehlungen zum klinischen Management  
Radiologically Isolated Syndrome: Clinical Course and Recommendations on Practical Management  
*R. Patejdl, C. Kamm, U. K. Zettl*
- S10 Pädiatrischer MS-Patient mit hoher Krankheitsaktivität  
Paediatric Patient with Multiple Sclerosis and High Disease Activity  
*W. Stark, J. Gärtner*
- S13 Langzeitwirksamkeit der Therapie mit Interferon  $\beta$ -1b bei Beginn der Multiplen Sklerose im Kindesalter  
Long-Term Efficacy of Interferon  $\beta$ -1b in the Treatment of Childhood Onset Multiple Sclerosis  
*D.-H. Lee*
- S16 Immunmodulatorische Therapie mit Interferon  $\beta$ -1b bei klinisch isoliertem Syndrom  
Immunomodulatory Therapy with Interferon  $\beta$ -1b in Clinically Isolated Syndrome  
*F. Paul*
- S19 Benigne Multiple Sklerose mit hoher MR-Aktivität und guter Wirksamkeit von Interferon  $\beta$ -1b  
Benign Multiple Sclerosis with High MRI Disease Activity and Favourable Effect of Interferon  $\beta$ -1b  
*P. Scherer, I. Ringel*

---

## Langzeittherapie

- S22 Erfolgreiche Langzeittherapie der schubförmigen Multiplen Sklerose mit Interferon  $\beta$ -1b  
Successful Long-Term Treatment of Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis with Interferon  $\beta$ -1b  
*S. Schmidt*
- S24 Behandlungserfolg unter Interferon  $\beta$ -1b versus Progredienz nach Therapieabbruch im Krankheitsverlauf zweier Schwestern  
Successful Treatment under Interferon  $\beta$ -1b versus Progression after Discontinuation of Therapy in the Course of Disease of Two Sisters  
*W. Korda*
- S26 13 Jahre lang stabil unter Interferon  $\beta$ -1b: absetzen oder nicht?  
Stability for 13 Years with Interferon  $\beta$ -1b: to Withdraw or Not to Withdraw?  
*G. Weise, M. Buttman*

# Aktuelle Neurologie

Mai 2012 · Seite S1 – S54 · 39. Jahrgang

- S29 Übergang in einen sekundär progredienten Verlauf als Indikation zur schubprophylaktischen Basistherapie mit Interferon  $\beta$ -1b  
Development into a Secondary Progressive Course as an Indication for a Switch of Prophylactic Treatment to Interferon  $\beta$ -1b  
*L. K. Schenk*
- S31 Stabilisierung unter Interferon  $\beta$ -1b bei Multipler Sklerose mit spätem Erkrankungsbeginn  
Stabilisation under Interferon  $\beta$ -1b in Late-Onset Multiple Sclerosis  
*S. Lindquist, M. Stangel*
- S34 Komplette und langfristige Regredienz einer leichten depressiven Störung unter Interferon- $\beta$ -1b-Behandlung nach achtwöchiger Therapiepause  
Complete and Long-Lasting Resolution of Mild Depressive Symptoms after Therapy Interruption for Eight Weeks during Interferon  $\beta$ -1b Treatment  
*A. Baumgartner, S. Rauer*

---

## Eskalation, Deeskalation

- S37 Therapie mit Interferon  $\beta$ -1b bei sekundär progredientem Verlauf mit Schüben nach langjähriger Therapie mit Azathioprin  
Therapy with Interferon  $\beta$ -1b in Secondary Progressive Multiple Sclerosis with Relapses after Long-Standing Immunosuppression with Azathioprine  
*F. Heidenreich*
- S40 Therapieresistente Trigeminusneuralgie mit Neurombildung unter Mitoxantron – Deeskalation der Therapie auf Interferon  $\beta$ -1b  
Therapy-Resistant Trigeminal Neuralgia with Development of a Neuroma under Mitoxantrone – Deescalation to Interferon  $\beta$ -1b  
*J. Jeske*
- S43 Methylprednisolon in Kombination mit Interferon  $\beta$ -1b bei einer Patientin mit persistierender entzündlicher Aktivität nach Mitoxantron-Therapie  
Methylprednisolone Combined with Interferon  $\beta$ -1b in a Female with Persistent Inflammatory Activity after Mitoxantrone  
*M. Matzke, S. Schreiber*
- S46 Deeskalation auf Interferon  $\beta$ -1b nach Fingolimod-Therapie  
Deescalation to Interferon  $\beta$ -1b after Therapy with Fingolimod  
*S. Bittner, S. G. Meuth*

---

## Kinderwunsch und Schwangerschaft

- S49 Kinderwunsch und Interferon  $\beta$ -1b – Fallbericht einer erfolgreichen Hormonstimulation, Schwangerschaft und Stillzeit unter Interferon  $\beta$ -1b  
Family Planning and Interferon  $\beta$ -1b – A Case Report of Successful Hormonal Stimulation, Pregnancy and Breast-Feeding under Interferon  $\beta$ -1b  
*M. Rockhoff, K. Hellwig*
- S52 Interferon- $\beta$ -neutralisierende Antikörper während der Schwangerschaft  
Interferon  $\beta$  Neutralising Antibodies during Pregnancy  
*P. Rieckmann*