

Schwerpunkt · Main topic · Review articles*Redaktion: G. Mayer, Schwalmstadt***REM-Schlaf-Verhaltensstörung**

REM sleep behavior disorder

*G. Mayer***147 Editorial: REM-Schlaf-Verhaltensstörung**

Editorial: REM sleep behavior disorder

*F. Sixel-Döring · B. Mollenhauer · H. Benes***148 REM-Schlafverhaltensstörung – Status quo der diagnostischen Methoden und Bedeutung der Diagnose im Zusammenhang mit neurodegenerativen Erkrankungen**

REM sleep behavior disorder—current diagnostic methods and relevance of the diagnosis in neurodegenerative diseases

*M. Krenzer · C. Depboylu · J. Lu · W.H. Oertel***155 Tiermodelle der REM-Schlaf-Verhaltensstörung. Stärken, Schwächen und zukünftige Anforderungen**

Animal models of REM sleep behaviour disorder. Strengths, weaknesses and future requirements

*P. Young***162 Genetische Aspekte der REM-Schlaf-Verhaltensstörung**

Genetic aspects of REM sleep behaviour disorder

*M.M. Unger · V. Ries · D. Thomi · D. Vadasz · M. Krenzer · M. Zoche · W.H. Oertel***166 Die Rolle gastrointestinaler Peptidhormone für REM-Schlaf-Verhaltensstörung und Morbus Parkinson**

The role of gastrointestinal peptide hormones for REM sleep behavior disorder and Parkinson's disease

*G. Mayer · K. Kesper***172 Aktuelle semiautomatische und automatische polysomnographische Auswertemethoden und Klassifikationsmodelle der REM-Schlafverhaltensstörung. Ist das genug?**

Current semiautomatic and automatic polysomnographic evaluation methods and classification models of REM sleep behavior disorder. Is this enough?

Originalien · Original Contributions*S. Schädlich***179 Hat die Ausschreibung von CPAP-Geräten einen Einfluss auf die Compliance und Abbruchrate bei Patienten mit obstruktivem Schlafapnoesyndrom?**

Does the bidding procedure of CPAP devices have an influence on the compliance and drop-out rate in patients with obstructive sleep apnea syndrome?

Übersichten · Reviews articles*R. Warmuth · I. Warmuth***184 Velumount®-Gaumenspange – eine alternative Behandlung für das Schnarchen und die Schlafapnoe?**

Velumount® oral device – an alternative treatment for snoring and sleep apnea?

*S. Steiner · M. Arzt***189 Koronare Herzkrankheit und schlafbezogene Atmungsstörungen**

Coronary artery disease and sleep-related breathing disorders

*I.A. Kelmanson***194 Signs of sympathetic dominance in sleep and wake based on spectral analysis of heart rate variability in children with obstructive sleep apnea. A meta-analysis**

Zeichen der Sympathikusdominanz beim Schlafen und Wachen auf der Basis einer Spektralanalyse der Herzfrequenzvariabilität bei Kindern mit obstruktiver Schlafapnoe. Eine Metaanalyse

Verschiedenes · Miscellaneous**202 Mitteilungen der DGSM** Notifications of the DGSM**212 Impressum** Imprint

Titelbild: © JordanSimeonov / iStock