

**Originalien · Original Contributions***O.G. Donskaya · E.G. Verevkin · A.A. Putilov***69 The first and second principal components of the EEG spectrum as the correlates of sleepiness**

Erste und zweite Hauptkomponente des EEG-Spektrums als Korrelate für Schläfrigkeit

*S. Happe***80 Schlaf und seine Störungen im Alter**

Sleep and its disorders in the elderly

**Übersichten · Review articles***D. Durand · N. Landmann · H. Piosczyk · J. Holz · D. Riemann · U. Voderholzer · C. Nissen***88 Auswirkungen von Medienkonsum auf Schlaf bei Kindern und Jugendlichen**

Impact of media consumption on sleep in children and adolescents

*S. Hense · O. Bayer***99 Schlafdauer und Übergewicht**

Sleep duration and overweight

*S. Schnieder · J. Krajewski · T. Esch · B. Baluch · B. Wilhelm***106 Nur valide oder auch akkurat? Provisorische Bestimmung der Messgenauigkeit des pupillographischen Schläfrigkeitstests mithilfe von Selbst- und Fremdratings**

Just valid or even accurate? Determine the measurement accuracy of the pupillographic sleepiness test by applying self and observer ratings

*J. Wagner · A.A. Schlarb***118 Subtypes of ADHD and their association with sleep disturbances in children**

ADHS-Subtypen und ihr Zusammenhang mit Schlafstörungen bei Kindern

*P. Pirelli · M. Saponara · C. Guilleminault***125 Rapid maxillary expansion before and after adenotonsillectomy in children with obstructive sleep apnea**

Forcierte Gaumennahterweiterung vor und nach Adenotonsillektomie bei Kindern mit obstruktiver Schlafapnoe

**Mitteilungen · Notification****133 Mitteilungen der DGSM**

Notifications of the DGSM

**Verschiedenes · Miscellaneous****144 Impressum** Imprint