

**Pädiatrische Schlafmedizin**  
Gastedition: T. Erler

Editorial  
*T. Erler*

Geschichte der Intubation,  
Tracheotomie und Mund-zu-  
Mund-Beatmung in antiken  
Quellen  
*E. Paditz*

Zentrale Atmungsregulations-  
störungen im Kindesalter  
*T. Schäfer*

Kraniofaziale Anomalien und  
assoziierte schlafbezogene  
Atmungsstörungen  
*S. Müller-Hagedorn und  
M.L. Giarrana-Kaufmann*

Schlafmedizinische Diagnostik  
und therapeutisches Vorgehen bei  
der Robin-Sequenz  
*C. Wiechers, B. Koos und  
C.F. Poets*

Kieferorthopädische Behandlung  
der obstruktiven Schlafapnoe im  
Kindesalter – ein Fallbericht  
*K. Nauert*

Differenzialdiagnose der Hy-  
persomnolenz bei Kindern und  
Jugendlichen  
*B. Schlüter, P. Kutz,  
U. Schürmann und C. Roll*

Schlaf und Schlafstörungen bei  
Kindern und Jugendlichen – psy-  
chologische Perspektiven und  
Behandlungsansätze  
*A.A. Schlarb*

**Pediatric sleep medicine**  
Edited by T. Erler

1 Editorial  
*T. Erler*

3 History of intubation,  
tracheostomy and mouth-to-mouth  
resuscitation in antique sources  
*E. Paditz*

15 Central respiratory regulation  
disorders in childhood  
*T. Schäfer*

22 Craniofacial anomalies and sleep  
disordered breathing  
*S. Müller-Hagedorn and  
M.L. Giarrana-Kaufmann*

39 Sleep medicine diagnostics and  
therapeutic approach/procedure in  
infants with Robin sequence  
*C. Wiechers, B. Koos and  
C.F. Poets*

46 Orthodontic treatment of  
obstructive sleep apnea in  
children – a case report  
*K. Nauert*

49 Differential diagnosis of  
hypersomnolence in childhood and  
adolescence  
*B. Schlüter; P. Kutz,  
U. Schürmann, and C. Roll*

62 Sleep and sleep disorders in  
children and adolescents –  
psychological perspectives and  
treatment options  
*A.A. Schlarb*