

## Schwingungsanalysen der Stimmlippen

Reliabilität von Stroboskopiebefunden ..... <i>T. Nawka, H. Hanschmann</i>	168
Simulation von nicht-stationären Stimmlippenschwingungen mit einem zeitabhängigen Mehr-Massen-Modell ..... <i>T. Wurzbacher et al.</i>	170
Klassifizierung laryngealer Bewegungsmuster bei Dysphonie ..... <i>R. Schwarz et al.</i>	174
Läuft die Stimmlippenschwingung nach einer Schilddrüsen oder Neben- schilddrüsen-Operation unregelmäßiger ab? ..... <i>A. Cryer et al.</i>	178
Phonovibrography – Validierung und klinischer Nutzen ..... <i>J. Lohscheller et al.</i>	182
Phonovibrography – Kategorisierung von Stimmlippenschwingungen der Regensburger Domspatzen ..... <i>J. Havla et al.</i>	186
Experimentelle Untersuchung der dreidimensionalen Stimmlippendynamik..... <i>M. Döllinger et al.</i>	190
Normale Entladungsfrequenz in der laryngealen Elektromyographie ..... <i>A. Olthoff et al.</i>	193
Topographische Anatomie des Ramus externus n. laryngeus superior und seine Beziehung zur Taschenfalte ..... <i>R. Schiel, A. Olthoff, E. Kruse</i>	197

## Stimme

A discussion of the evidence based approach in research of the singing voice ..... <i>M. Pedersen</i>	200
Expression und Verteilungsmuster von Cytokeratinen und Vimentin im bestrahlten Laryngo-Trachealgewebe der Ratte ..... <i>S. Bartel-Friedrich et al.</i>	202

Ein Vergleich von Autofluoreszenzen-  
graphie und Histologie zur Diagnostik v  
*M. Raap et al.*

Stimmstörungen in der phoniatischen  
*D. Deuster et al.*

Untersuchung des Raumeinflusses au  
Aachener Hauptschule .....  
*M. Kob et al.*

Aktuelle Trends in der Behandlung der  
matose .....  
*Ch. Völter et al.*

Entwicklung und Evaluation einer Klas  
bei Kindern und Jugendlichen .....  
*M. Fuchs et al.*

Einfluss der sängerischen Aktivität bei  
leistungsparameter, die Wahrnehmung  
Stimme .....  
*S. Heidemann et al.*