

Publikationsverzeichnis der Klinik für Phoniatrie, Pädaudiologie und Kommunikationsstörungen der Uniklinik RWTH Aachen ab 01.01.1992

Klinikdirektorin: Univ.-Prof. Dr. med. Christiane Neuschaefler-Rube

Originalarbeiten

O Goldschmidt, J Mündelein, K Willmes, T Wenzl, C Neuschaefler-Rube. Orofacial abilities and disabilities comparing premature and mature neonates. (in Überarbeitung)

B Kroeger, P Birkholz, Ch Neuschaefler-Rube. Ein neuronales Modell zur sensomotorischen Entwicklung des Sprechens. *Laryngo-Rhino-Otologie* (submitted May 2006)

J Stoffers, Ch Neuschaefler-Rube, M Kob. Comparison of vocal tract resonance characteristics using LPC and impedance measurements. *Acta Acustica* 92 (2006), 689-699

J Funk , S Albert , BJ Kröger. Therapie von neurogenen und kindlichen Sprechstörungen mit dem PC-Programm "Speech Trainer". *Forum Logopädie* 20(2) (2006), 6-13

BJ Kröger , J Gotto , S Albert , Ch Neuschaefler-Rube. A visual articulatory model and its application to therapy of speech disorders: a pilot study. In: S Fuchs, P Perrier, B Pompino-Marschall (Hrsg.) *Speech production and perception: Experimental analyses and models. ZAS Papers in Linguistics* 40 (2005), 79-94, ISSN 1435-9588.

F Reinhold. Beschreibung einer adaptierten logopädischen Dysphagietherapie im Verlauf nach tumorchirurgischen und strahlentherapeutischen Maßnahmen. *Ernährung & Medizin* 20 (Suppl. 1) (2005), 65-68.

M Kob. Analysis and modelling of overtone singing in the sygyt style. *Applied Acoustics* 65 (2004), 1249-1259. IF 0.464

BJ Kröger, P Hoole, R Sader, C Geng, Pompino-Marschall B, Ch Neuschaefler-Rube. MRT-Sequenzen als Datenbasis eines visuellen Artikulationsmodells. *HNO* 52 (2004), 837-843.

IF 0.473

BJ Kröger. Ein visuelles Modell der Artikulation. Laryngo Rhino Otologie 82 (2003), 402-407. IF 0,473

C Massinger , Gawehn J, A Keilmann. Akustikusneurinom als Ursache einer progredienten kindlichen Hörstörung. Laryngo-Rhino-Otologie 82 (2003), 92-96. IF 0,473

C Massinger, A Keilmann. Das Cogan-I-Syndrom. Eine seltene Differenzialdiagnose bei progredienter Innenohrschwerhörigkeit im Kindesalter. HNO 51 (2003) 66-70. IF 0,507

PP Urban, J Marx, S Hunsche, J Gawehn, G Vucurevic, S Wicht, C Massinger, P Stoeter, HC Hopf. Cerebellar speech representation: lesion topography in dysarthria as derived from cerebellar ischemia and functional magnetic resonance imaging. Archives of Neurology 60 (2003), 965-972. IF 4,336

T Wessels, R Spring, Ch Neuschaefer-Rube, C Klötzsch. Vocal cord palsy resulting from spontaneous carotid dissection. Laryngoscope 113 (2003), 537-540

M Kob, Ch Neuschaefer-Rube. A method for measurement of the vocal tract impedance at the mouth. Medical Engineering & Physics 24 (2002), 467-471

A Keilmann, M Heinemann, C Massinger. Begutachtung oropharyngealer Schluckstörungen. HNO 50 (2002), 155-160.

P P Urban , S Wicht , G Vukurevic , S Fitzek , P Stoeter , C Massinger , H C Hopf . Dysarthria in acute ischemic stroke: Lesion topography, clinicoradiologic correlation and etiology. Neurology 56(8) (2001), 1021-1027, IF 4.781

Ch Neuschaefer-Rube, G Matern, R Meixner, S Klajman, H Neumann. Zur Problematik auditiver Verarbeitungsstörungen. Erhebungen und Bewertungen aus interdisziplinärer Sicht. Stimme-Sprache-Gehör 24(3) (2000), 113-118

Ch Neuschaefer-Rube, G Matern, V Ballero Flores, G Fehrmann. Einsatz des Ultraschalls zur Untersuchung artikulatorischer Zungenbewegungen am Beispiel des spanischen Multivibranten [rr]. Sprachtypol. Univ. Forsch (STUF) 52 (1999), 397-406

B B Wein, Ch Neuschaefner-Rube, G Fischer-Wein, W Angerstein, S Klajman, R W Günther. Analyse der Ultraschallbildsequenzen von Zungenbewegungen peripher und zentral verursachter Schluckstörungen. Otorhinolaryngol. Nova 8 (1998), 82-87

W Angerstein, H Hambücker, K Hefner, S Klajman, Ch Neuschaefner-Rube. Zur Häufigkeit von Lautbildungsfehlern bei sehgeschädigten Schülern. Sprachheilarbeit 43 (1998), 332-335

M Bohndorf, Ch Neuschaefner-Rube, W Angerstein, J Schefzyk. Untersuchungen zur Hörgeräteversorgung von Schülern einer Schule für Hörgeschädigte. HÖRPÄD 52 (1998), 219-225

W Angerstein, Ch Neuschaefner-Rube. Sound pressure level examinations of the calling and speaking voice in healthy persons and in patients with hyperfunctional dysphonia.

Log Phon Vocol 23 (1998), 21-25

Ch Neuschaefner-Rube, B B Wein, W Angerstein, S Klajman , G Fischer-Wein. Sektorbezogene Grauwertanalyse videasonographisch aufgezeichneter Zungenbewegungen beim Schlucken. HNO 45 (1997), 556-562

Ch Neuschaefner-Rube. Comparison of voice performance in auditory and visually assisted phonetography. Log Phon Vocol 22 (1997), 3-8

Ch Neuschaefner-Rube, F Sram, S Klajman. Three-dimensional phonetographic assessment of voice performance in professional and non-professional speakers.

Folia Phoniatr. Logop. 49 (1997), 96-104

Ch Neuschaefner-Rube, S Klajman. Computergestützte 3D-Phonetographie.

HNO 44 (1996), 585-589

Ch Neuschaefner-Rube, B Wein, W Angerstein, S Klajman. Kernspintomographische Untersuchung der Kehlkopfstellungen beim Singen von Vokalen. Folia Phoniatr. Logop. 48 (1996), 201-209

Ch Neuschaefler-Rube, W Angerstein, A Schnatmeyer, S Klajman. SpeechViewer and ultrasonograph as a combined speechtherapy instrument for deaf children. Scand J Log Phon 20 (1995), 20-25

Ch Neuschaefler-Rube, W Angerstein, J Schefzyk. Ergebnisse einer pädaudiologischen Reihenuntersuchung bei Schülern einer Hörbehindertenschule. HÖRPÄD 49 (1995), 119-126

Ch Neuschaefler-Rube , G Haase , W Angerstein , B Kremer. Einseitige Rekurrensparese bei Verdacht auf Lyme-Borreliose. HNO 43 (1995), 188-190

W Angerstein , Ch Neuschaefler-Rube. Solitäre Hör- und Gleichgewichtsschäden nach Impfungen. Gesundh.-Wes. 57 (1995), 264-268

B Wein, Ch Neuschaefler-Rube, W Angerstein, S Klajman. Funktionsbedingte Flächenänderungen des Oro-pharyngo-laryngealen Vokaltraktes bei Sängern in der Magnetresonanztomographie. Fortschr. Röntgenstr. 162 (1995), 99-103

W Angerstein, S Klajman, Ch Neuschaefler-Rube. Cochlea-Implantate - ein neuer Weg zur Verbesserung der Kommunikation Gehörloser. Praxis Ergotherapie 8 (1995), 4-12

W Angerstein , B Wein, Ch Neuschaefler-Rube, S Klajman. Die kernspintomographische Untersuchung der Pseudoglottis bei Laryngektomierten. Otorhinolaryngol. Nova 4 (1994), 150-151

Ch Neuschaefler-Rube, W Angerstein, S Klajman. Einsatzmöglichkeiten des "SpeechViewer II" zum Stimmtraining bei Stimmlippenparenen. Laryngo-Rhino-Otol. 73 (1994), 492-495

W Angerstein. Ultraschallgestützter Untersuchungsgang zur Beurteilung der Zungenbeweglichkeit. Sprache-Stimme-Gehör 18(2) (1994), 80-84

B Wein, W Angerstein , Ch Neuschaefler-Rube , A Obrebowski, S Klajman. NMR examination of polish sounds. (Badanie obwodowego narzadu mowy przy wymowie glosek polskich za pomoca jadowego rezonansu magnetycznego (NMR)).

Otolaryng. Pol. 48 (1994), 178-198

W Angerstein , Ch Neuschaefler-Rube , B Wein , S Klajman. Die Phasendarstellung velopharyngealer Sphinkterbewegungen. Fortschr Kieferorthop 55 (1994), 164-168

W Angerstein , Ch Neuschaefler-Rube , W H Döring , B Korves: Rehabilitation von Vorschulkindern nach Kochleaimplantation. Otorhinolaryngol Nova 3 (1993), 298-300

W Angerstein , S Klajman , Ch Neuschaefler-Rube , A Obrebowski, B Wein: Sonographic imaging of internal jugular venous blood flow in juvenile hyperfunctional dysphonia. (polnisch). Otolaryng Pol 47 (1993), 264-269

Ch Neuschaefler-Rube , W Angerstein , B Wein , S Klajman. Einsatz der Ultrasonographie am Beispiel eines Patienten mit Sigmatismus nasalis partialis.

Sprachheilarbeit 37 (1992), 329-330

W Angerstein , B Wein , R Günther. Das Ansatzrohr beim Sänger. Orchester Heft 4 (1992), 445-447

Buchbeiträge

C Neuschaefler-Rube & M Spiecker-Henke: Dysphonie. In: M Grohnfeldt (Hrsg). Lexikon der Sprachtherapie. (im Druck)

Kröger BJ. Initiation, Phonation und Artikulation. In: T Herrmann, J Grabowski (Hrsg). Enzyklopädie der Psychologie. Band 1: Sprachproduktion. Hogrefe, Göttingen 2003, ISBN 3-8017055-5-2, S. 511-529

M Spiecker-Henke , Ch Neuschaefler-Rube: Therapie funktioneller und organischer Stimmstörungen. In: M Grohnfeldt (Hrsg). Lehrbuch der Sprachheilpädagogik und Logopädie. Band 4: Beratung, Therapie und Rehabilitation. W Kohlhammer, Stuttgart 2003, S. 303-320

Ch Neuschaefler-Rube & M Spiecker-Henke: Diagnostik funktioneller und organischer Stimmstörungen. In: M Grohnfeldt (Hrsg). Lehrbuch der Sprachheilpädagogik und

Logopädie. Bd. 3: Diagnostik, Prävention und Evaluation. W Kohlhammer, Stuttgart 2002, S. 283-303

BJ Kröger. Das funktionale Artikulationsmodell FARM: Modellierung von zeitlicher und räumlicher Koartikulation. In: W Hess, K Stöber (Hrsg). Elektronische Sprachsignalverarbeitung. Studentexte zur Sprachkommunikation 22 (2001), 123-130

Ch Neuschaefler-Rube, A Schnatmeyer, W Angerstein Phoniatriisch-logopädische Aufgabenfelder nach Cochlear-Implant. In: Stiftung zur Förderung körperbehinderter Hochbegabter (Hrsg) in Zusammenarbeit mit dem "Hohenemser Kreis": Das Cochlear Implant, eine (neue) Möglichkeit der Begabungsentfaltung bei Hörgeschädigten?, Vaduz, Fürstentum Liechtenstein 1995, ISBN 3-908506-09-3, S. 120-136

Kongressbeiträge in Form von vollständig publizierten Beiträgen oder erweiterten Abstracts in Büchern, Zeitschriften, Kongress-Proceedings, elektronischen Medien, ggf. einschließlich dem zugehörigem Kurz-Abstract

BJ Kröger, P Birkholz, J Kannampuzha, C Neuschaefler-Rube. Modeling sensory-to-motor mappings using neural nets and a 3D articulatory speech synthesizer. Interspeech 2006 - ICSLP, Pittsburg, Pennsylvania, September 17-21, 2006, In: Proceedings of the 9th International Conference on Spoken Language Processing, ISSN 1990-9772, pp. 565-568

O Goldschmidt, K Goldschmidt, C Neuschaefler-Rube. Beidseitige BAHA-Versorgung - eine Kosten- und Nutzenbetrachtung im Einzelfall (Poster). 23.Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Heidelberg, 15.09.-17.09,2006. In: E Kruse (Hrsg), <http://www.egms.de/en/meetings/dgpp2006/06dgpp57.shtml>, Seiten 1-5, Abstract in: E Kruse (Hrsg), Programmheft, P 20, S. 72

M Kob, G Behler, A Kamprolf, C Neuschaefler-Rube, O Goldschmidt. Untersuchung des Raumeinflusses auf die Stimmgebung von Lehrern einer Aachener Hauptschule (Poster). 23.Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Heidelberg, 15.09.-17.09,2006. In: E Kruse (Hrsg), <http://www.egms.de/en/meetings/dgpp2006/06dgpp72.shtml>, Seiten 1-6, Abstract in: E Kruse (Hrsg), Programmheft, P 16, S. 65

M Kob, M Triep, S Krämer, C Brücker. Comparison of acoustic and PIV measurements of vortex shedding in a hydrodynamical vocal fold model (Poster). The 5th International Conference on Voice Physiology and Biomechanics. Variations across Cultures and Species, Tokyo, Japan, July 12-14, 2006, Congress Proceedings, pp. 1-3

M Kob, A Gömmel, C Butenweg, T Niendorf. Training of a combined model of larynx and vocal folds with data from MRI measurements. The 5th International Conference on Voice Physiology and Biomechanics. Variations across Cultures and Species, Tokyo, Japan, July 12-14, 2006, Congress Proceedings, pp. 1-2

M Kob, C Neuschaefer-Rube, S Krämer. Entwicklung eines Client-Server-Systems für die patientenbezogene Aufnahme, Speicherung und Auswertung von Stimmsignalen. 32. Deutsche Jahrestagung für Akustik DAGA '06, Braunschweig, 20.03.-23.03.2006. In: CDROM Fortschritte der Akustik - DAGA 2006, DEGA, ISBN 3-9808659-2-4, Abstract in: M Klemenz (Hrsg) Programmheft, Druckhaus Galrev, Berlin, 2006, S. 227

T Frauenrath, M Kob, C Disselhorst-Klug, O Goldschmidt. Tomographie der Glottis durch Messung der elektrischen Transferimpedanz. 32. Deutsche Jahrestagung für Akustik DAGA '06, Braunschweig, 20.03.-23.03.2006. In: CDROM Fortschritte der Akustik - DAGA 2006, DEGA, ISBN 3-9808659-2-4, Abstract in: M Klemenz (Hrsg) Programmheft, Druckhaus Galrev, Berlin, 2006, S. 225-226

BJ Kröger, P Birkholz, J Kannampuzha, C Neuschaefer-Rube. Acoustic and somatosensory information for feedback control in a neural model of speech production. 32. Deutsche Jahrestagung für Akustik DAGA '06, Braunschweig, 20.03.-23.03.2006. In: CDROM Fortschritte der Akustik - DAGA 2006, DEGA, ISBN 3-9808659-2-4, Abstract in: M Klemenz (Hrsg) Programmheft, Druckhaus Galrev, Berlin, 2006, S. 226-227

M Kob, J Stoffers, Ch Neuschaefer-Rube. Comparison of LPC analysis and impedance vocal tract measurements. Proceedings 4th Int. Workshop on Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications (MAVEBA) in Florence, Italy, 29-31 October, 2005, Firenze University Press, ISBN: 88-8453-155-1, pp. 89-91.

O Goldschmidt, J Mündelein, K Willmes, Ch Neuschaefer-Rube. Oralmotorische Fähigkeiten und Auffälligkeiten bei Frühgeborenen und reifen Neugeborenen im Vergleich. 22. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Berlin, 16.09.-18.09.2005. Online Publikation der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie unter <http://www.egms.de/en/meetings/dgpp2005/05dgpp061.shtml>, S. 1-6, Abstract in: E Kruse (Hrsg), Programmheft, V 07, S. 46

M Kob, S Krämer, Ch Neuschaefer-Rube. Ein System zur netzwerkbasierter Aufnahme, Analyse und Auswertung von Stimmsignalen. 23. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Berlin, 16.09.-18.09.2005. Online Publikation der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie unter

<http://www.egms.de/en/meetings/dgpp2005/05dgpp033.shtml>, S. 1-5, Abstract in: E Kruse (Hrsg), Programmheft, V 33, S. 65

A Gömmel, C Butenweg, M Kob. Towards a complete finite-element model of human phonation: Modeling phonatory maneuvers. Proceedings of the Workshop "FEM in Biomechanics", Ulm 2005

M Kob. Musikalische und medizinische Aspekte der Stimme (Plenarvortrag). Fortschritte der Akustik - DAGA (2005), DEGA, ISBN: 3-9808659-1-6, 25-31.

D Houben , P Heck , M Kob , Ch Neuschaefer-Rube , B Kröger . Vergleich des Stimmumfangs gesangstrainierter und untrainierter Kinder mit Hilfe eines Stimmfeldmessprogramms. In: Fortschritte der Akustik: 31. Deutschen Jahrestagung für Akustik, DAGA 2005, DEGA Berlin, ISBN: 3-9808659-1-6, 73-74, Abstract in: M Fruhmann, H Fastl (Hrsg). Programmheft S. 39

M Kob , J Stoffers , M Lievens , Ch Neuschaefer-Rube. Vergleich der Resonanzeigenschaften des Ansatzrohrs mittels LPC- und Impedanzmessungen (invited). Fortschritte der Akustik - DAGA 2005 München, DEGA Berlin, ISBN: 3-9808659-1-6, 77-78, Abstract in: M Fruhmann, H Fastl (Hrsg). Programmheft S. 41-42

BJ Kröger , M Siegert , Ch Neuschaefer-Rube . Phonatorisch-artikulatorische Kompensation bei einem ALS-Patienten mit schwerer dysarthrischer Sprechstörung. In: Fortschritte der Akustik: 31. Deutsche Jahrestagung für Akustik, DAGA 2005, DEGA Berlin, fehlt Paper

ISBN: 3-9808659-1-6, 75-76. Abstract in: M Fruhmann, H Fastl (Hrsg). Programmheft S. 41

P Heck , U Letens , M Kob . Verfahren zur Trennung und Auralisation harmonischer und stochastischer Signalanteile. Fortschritte der Akustik - DAGA 2005, DEGA Berlin, ISBN: 3-9808659-1-6, 413-414. Abstract in: M Fruhmann, H Fastl (Hrsg). Programmheft S. 169

A Gömmel, S Krämer, Ch Butenweg, M Kob . A combined FE an multiple-mass model for numerical simulation of phonatory maneuvers. Forum Acusticum, Budapest, Hungary 2005, OPAKFI, ISBN: 963-8241-68-3, 2759-2764

M Kob , S Krämer, A Prévot, M Triep, Ch Brücker. Acoustic measurement of periodic noise generation in a hydrodynamical vocal fold model. Forum Acusticum, Budapest, Hungary 2005, OPAKFI, ISBN: 963-8241-68-3, 2731-2736

B J Kröger , J Gotto , S Albert , Ch Neuschaefer-Rube . Evaluation eines visuellen Artikulationsmodells in der Therapie von Sprechstörungen. Deutsche Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie. 21. Wissenschaftliche Jahrestagung der DGPP. Freiburg i. Br., 10.09.-12.09.2004. In: Gross, M. & Kruse, E. (Hrsg.): Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 2004/2005. Bd. 12. Niebüll: Medicombooks im Verlag Videel, ISBN 3-89906-800-9, S. 1-5, Abstract in: E Kruse (Hrsg), Programmheft, V 34, S. 62

O Goldschmidt , A Prescher , Ch Neuschaefer-Rube . Vergleichende anatomische und funktionelle Betrachtungen am suinen und humanen Larynx. 21. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Freiburg i. Br., 10.09.-12.09.2004. In: M Gross & E Kruse (Hrsg) Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 2004/2005. Bd. 12. Niebüll: Medicombooks im Verlag Videel, ISBN 3-89906-800-9, S. 1-5, Abstract in: E Kruse (Hrsg), Programmheft, V 01, S. 32

D Scheidt , M Kob , K Willmes-von Hinkeldey , Ch Neuschaefer-Rube . Do we need voice therapy for female-to-male transgenders? In: Proceedings of the 26th world congress of the international association of logopedics and phoniatrics (IALP) in Brisbane, Australia, University of Queensland, 29th August - 2nd September, 2004. In: Proceedings CDROM, ISBN 1 876705 07 8 (2004) pp. 1-6

M Kob, C Butenweg. A finite element model of the interaction between intra- and extralaryngeal muscles. Proceedings of the International Conference on Voice Physiology and Biomechanics in Marseille, France, Datum?, 2004, pp. 91-92

C Brücker, M Triep, M Kob. Study of the vortex dynamics in a mechanical model of the vocal folds using Particle-Image Velocimetry. Proceedings of the International Conference on Voice Physiology and Biomechanics in Marseille, France, Datum? 2004, pp. 11-17

M Kob , Ch Neuschaefer-Rube . Acoustic properties of the vocal tract resonances during Sygyt singing. Proc. ISMA in Nara, Japan, March 31st to April 3rd, 2004. In: Proceedings CDROM, ISBN: 4-9980602-4-4, file 2-S2-1, pp. 1-4.

Abstract in: Program and Abstracts of ISMA 2004, Musical Acoustics Research Group, The Acoustical Society of Japan, Kyoto, ISBN 4-9980602-2-8, Nr. 2-S2-1, p. 32 (invited)

P Heck , M Kob , T Lentz , Ch Neuschaefer-Rube . A virtual real-time room simulation to determine the influence of the room acoustics on voice quality. Proceedings of CFA/DAGA in Strasbourg, 2004, ISBN 2-9521105-3-0, pp. 1141 -1142

M Kob , J Stoffers , M Lievens , R Katzer , Ch Neuschaefer-Rube . Application of impedance measurements for the diagnosis of articulatory dysfunction. Proceedings of CFA/DAGA in Strasbourg, 2004, ISBN 2-9521105-3-0, pp. 1145-1146.

M Kob, Ch Neuschaefer-Rube. Acoustic analysis of overtone singing. Proceedings 3rd International Workshop on Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications (MAVEBA), Florenz, 2003, ISBN 88-8453-155-1, 187-190

D Scheidt, M Kob, Ch Neuschaefer-Rube. Zur stimmlichen Situation von sogenannten Frau-zu-Mann Transsexuellen: Selbstwahrnehmung, Fremdwahrnehmung und akustische Daten zur Geschlechtsdarstellung. 20. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Rostock, 12.09.-14.09.2003. In: Gross M & E Kruse (Hrsg): Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 2003/2004. Bd. 11. Medicombooks.de im Verlag Videel, Niebüll 2003, ISBN 3-89906-800-9, S. 172-177, Abstract in: E Kruse (Hrsg), Programm, Beitrag V03, S. 44

I Reinprecht, K Willmes-von Hinckeldey, Ch Neuschaefer-Rube. Stimmtraining für Berufssprecher - eine Evaluation mittels Fragebogen. 20. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Rostock, 12.09.-14.09.2003. In: M Gross & E Kruse (Hrsg): Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 2003/2004. Bd. 11. Medicombooks.de im Verlag Videel, Niebüll 2003, ISBN 3-89906-800-9, S. 186-189, Abstract in: E Kruse (Hrsg), Programm, Beitrag P05, S. 46

C Massinger, BJ Kröger, Ch Neuschaefer-Rube. Untersuchung zur Optimierung eines Lautdiskriminationstestes für die Anwendung bei Kindern mit Verdacht auf eine zentral-auditive Verarbeitungs- und Wahrnehmungsstörung. 20. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Rostock, 12.09.-14.09.2003. In: Gross M & E Kruse (Hrsg): Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 2003/2004. Bd. 11. Medicombooks.de im Verlag Videel, Niebüll 2003, ISBN 3-89906-800-9, S. 304-306, Abstract in: E Kruse (Hrsg), Programm, Beitrag P29, S. 76

BJ Kröger, P Hoole, C Geng, B Pompino-Marschall, Ch Neuschaefer-Rube. Statische und dynamische MRT's als Datenbasis eines Artikulationsmodells. 20. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Rostock, 12.09.-14.09.2003. In: Gross M & E Kruse (Hrsg): Aktuelle phoniatriisch-

pädaudiologische Aspekte 2003/2004. Bd. 11. Medicombooks.de im Verlag Videel, Niebüll 2003, ISBN 3-89906-800-9, S. 229-233, Abstract in: E Kruse (Hrsg), Programm, Beitrag V57, S. 94

M Siegert, BJ Kröger. Akustische Signalparameter und Sprechverständlichkeit bei Dysarthrie, Beiträge zur 3. Jahrestagung der Gesellschaft für Aphasieforschung und -behandlung, GAB, Leipzig 2003, S. 42-44, ISBN 3-936816-30-1

M Kob . Singing voice modeling - as we know it today. (invited) Proceedings of the Stockholm Music Acoustics Conference (SMAC 03) in Stockholm (2003), edited by Roberto Bresin, Vol. II ISBN 91-7283-559-1, pp. 431-434

M Kob, P Heck, Ch Neuschaefer-Rube. Influence of room acoustics on voice quality. Proceedings of the 5th European Conference on Noise Control - EURONOISE (2003), Neapel, 19.05.-21.05.2003, CD-ROM, 2003, ISBN 88-88942-00-9, file "429" 1-4,

M Kob , Ch Neuschaefer-Rube . Modeling voice disorders in the time domain. Conference CD-ROM, 6th International Conference on Advances in Quantitative Laryngology, Voice and Speech Research (AQL) in Hamburg, 2003, ISBN 3-8167-6285-9, CD-ROM file "36 - Kob M.pdf" 1-6.

Kröger BJ, Diem A. Artikulatorische und akustische Methoden in der Diagnostik und Therapie von Sprechstörungen (invited). 29. Deutsche Jahrestagung für Akustik, DAGA (2003). In: CDROM Fortschritte der Akustik - DAGA 2003, ISBN 3-9808659-0-8, S. 754-755, Abstract in: C Nocke (Hrsg), Programmheft S. 66

M Kob . Beamer und Internet - Möglichkeiten und Grenzen neuer Medien im Unterricht (invited). 29. Deutsche Jahrestagung für Akustik, DAGA (2003). In: CDROM Fortschritte der Akustik - DAGA 2003, ISBN 3-9808659-0-8, S. 466-467, Abstract in: C Nocke (Hrsg), Programmheft S. 265

Lißmann B, Katzer R, Kob M. Akustische Klassifikation von Stimmstörungen (invited). 29. Deutsche Jahrestagung für Akustik, DAGA (2003). In: CDROM Fortschritte der Akustik - DAGA (2003), ISBN 3-9808659-0-8, S. 788-789, Abstract in: C Nocke (Hrsg), Programmheft S. 286

BJ Kröger, Ch Neuschaefer-Rube. Textgeführte Generierung von Sprechbewegungen. In: Tagungsband der 6. Konferenz zur Verarbeitung natürlicher Sprache. 6. Konferenz zur Verarbeitung natürlicher Sprache (KONVENS) 2002, Saarbrücken, 30.09.-02.10.2002, ISSN 0946-0098, S. 219-222

M Kob. A physical model for voice synthesis. Conference CD-Rom. Forum Acusticum in Sevilla, Special Issue of the journal Revista de Acustica, 33 (2002), file "spe01002.pdf"

C Massinger, B Kröger, Ch Neuschaefer-Rube. Untersuchung zur Lautdiskriminationsfähigkeit bei Kindern mit Verdacht auf zentral-auditive Verarbeitungs- und Wahrnehmungsstörung. 19. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Erlangen, 13.-15.9.2002. In: M Gross & E Kruse (Hrsg). Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 2002/2003. Bd. 10. Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg, 2002, ISBN 3-922766-80-3, S. 337-341

Abstract in: E Kruse & U Eysholdt (Hrsg). Kongreß-Programmheft, Hogrefe 2002, Vortrag Nr. V 44, S. 69

B Kröger, C Massinger, Ch Neuschaefer-Rube. Phonologische Analyse klinischer Testverfahren zur Überprüfung der phonematischen Diskriminationsfähigkeit (Poster). 19. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Erlangen, 13.-15.9.2002. In: M Gross & E Kruse (Hrsg). Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 2002/2003. Bd. 10. Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg, 2002, ISBN 3-922766-80-3, S. 332-336

Abstract in: E Kruse & U Eysholdt (Hrsg): Kongreß-Programmheft, Hogrefe 2002, Poster Nr. P 15, S. 70

M Kob, J Stoffers, C Massinger, Ch Neuschaefer-Rube. Einsatz akustischer Impedanzmessungen bei Artikulationsstörungen (Poster). 19. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Erlangen, 13.-15.9.2002. In: M Gross & E Kruse (Hrsg). Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 2002/2003. Bd. 10. Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg, 2002, ISBN 3-922766-80-3, S. 377-381

Abstract in: E Kruse & U Eysholdt (Hrsg): Kongreß-Programmheft, Hogrefe 2002, Poster Nr. P 25, S. 83

Kob M, Kröger BJ. Physikalische Modellierung der Singstimme. In: Jekosch U. (Hrsg.) Fortschritte der Akustik: Plenarvorträge und Fachbeiträge der 28. Dtsch. Jahrestagung für Akustik DAGA '02 Bochum. ISBN 3-9804568-6-2. DEGA, Oldenburg 2002, S. 640-641,

Abstract in: C Nocke (Hrsg), Programmheft, S. 228

M Kob. Miniaturaufbau zur direkten Impedanzbestimmung. In: Jekosch U. (Hrsg.) Fortschritte der Akustik: Plenarvorträge und Fachbeiträge der 28. Dtsch. Jahrestagung für Akustik DAGA '02 Bochum. ISBN 3-9804568-6-2. DEGA, Oldenburg 2002, S. 374-375,

Abstract in: C Nocke (Hrsg), Programmheft, S. 42-243

BJ Kröger. Eine Datenbank zur artikulatorisch-akustischen Synchronisation. (Poster) 28. Jahrestagung (DAGA) der Deutschen Gesellschaft für Akustik (DEGA), Bochum, 04.-07.3.2001. In: CDROM U Jekosch (Hrsg). Fortschritte der Akustik - DAGA 2002, Bochum, DEGA, 2002, ISBN 3-9804568-6-2, S. 646-647,

Abstract in: C Nocke (Hrsg). Programmheft der DAGA 2002, S. 278

Veröffentlichung 3. Posterpreis DAGA 02 in: DEGA Sprachrohr Heft 28, S. 33

Kob M. Physical modeling of the singing voice. 17th International Congress on Acoustics (ICA) in Rome 2001. Proceedings CD-ROM, Vol. IV, File: 8_08.pdf 12-13 (2001), ISBN 88-88387-00-5, Abstract in: Book of Abstracts, Rivista Italiana di Acustica, ISSN 0393-1110, 25(1-3) (2001), 216

Kob M. Can wall vibrations alter the sound of a flue organ pipe? 17th International Congress on Acoustics (ICA) in Rome 2001. Proceedings CD-ROM, Vol. IV, File: 8_06.pdf 4-5 (2001), ISBN 88-88387-00-5, Abstract in: Book of Abstracts, Rivista Italiana di Acustica, 25(1-3) (2001), 23, ISSN 0393-1110

Massinger C, Napiontek U, Gawehn J, Keilmann A. Akustikusneurinom als Ursache einer progredienten kindlichen Hörstörung. In: Gross M. & Kruse E. (Hrsg.): Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 2001/2002. Bd. 9. ISBN 3-922766-76-5. Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg 2002, S. 174-176

Massinger C, Lippert K, Keilmann A. Verzögerungen in der Hörbahnreifung als Differentialdiagnose bei Hörstörungen im Säuglingsalter. In: Gross M. & Kruse E. (Hrsg.): Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 2001/2002. Bd. 9. ISBN 3-922766-76-5. Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg 2002, S. 176-179

Massinger C., Napiontek U., Hake I., Keilmann A.: Verdachtsfall einer Hörverschlechterung nach Hepatitis B-Impfung. In: Gross M. & Kruse E. (Hrsg.): Aktuelle phoniatriisch-

pädaudiologische Aspekte 2001/2002. Bd. 9. ISBN 3-922766-76-5. Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg 2002, S. 179-181

Ch Neuschaefler-Rube. 3D-Visualisierung glottaler Abduktionsbewegungen. 18. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Frankfurt/Main, 28.-30.9.2001. In: M Gross & E Kruse (Hrsg). Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2001/2002. Bd. 9. Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg 2002, ISBN 3-922766-76-5, S. 58-61

Abstract in: M Gross (Hrsg). Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 2001, Vortrag Nr. V 3, S. 40

M Kob & Ch Neuschaefler-Rube. A method for measurement of the vocal tract mouth impedance. 2nd International Workshop on Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications (MAVEBA), Firenze, September, 13-15, 2001.

Proceedings CD-ROM, Dept. of Electronics and Telecommunications and Department of Physics, University of Firenze (Università degli Studi di Firenze), 2001, file "papers/26.pdf" 1-6, Abstract in: Book of Abstracts, pp. 56-57

C Palm, T M Lehmann, J Bredno, Ch Neuschaefler-Rube, S Klajman, K Spitzer. Automated Analysis of Stroboscopic Image Sequences by Vibration Profile Diagrams. 5th International Conference Advances in Quantitative Laryngology, Groningen 27th-28th April, 2001. pdf.files on CD-ROM compiled by H. K. Schutte (ed). Dept of BioMedical Engineering - Section Artificial Organs, University of Groningen 2001, Paper, file "proceedings AQL groningen/palm.pdf"pp. 1-7, Abstract, file palm.pdf, 1 page

M Kob, Ch Neuschaefler-Rube, W Saus. Untersuchungen der akustischen Eigenschaften des Obertongesangs. 27. Jahrestagung (DAGA) der Deutschen Gesellschaft für Akustik (DEGA), Hamburg-Harburg, 26.-29.3.2001.

In: CDROM O von Estorff (Hrsg). Fortschritte der Akustik - DAGA 2001, Hamburg, DEGA, 2001, ISBN 3-9804568-9-7, S. 436-437,

Abstract in: A Sill (Hrsg). Programmheft der DAGA 2001, Rösemeier Druck, Bad Zwischenahn 2001, S. 194-195

Matern G, Neuschaefler-Rube Ch, Saus W, Kob M. Ansatzrohrgestaltung beim Obertonsingen (Video). 17. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Tübingen, 6.-8.10.2000. In: M Gross, E Kruse (Hrsg).

Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2000/2001. Bd. 8. Median Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg, 2001, ISBN 3-922766-74-9, S. 16-19

Abstract in: M Gross (Hrsg). Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 2000, Vortrag Nr. V 29, S. 60

Neuschaefler-Rube Ch. Gestaltanalyse messwertbezogener 3D-Phonetogramme. 17. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Tübingen, 06.-08.10.2000. In: Gross M, Kruse E (Hrsg). Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2000/2001. Bd. 8. Median Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg, 2001, ISBN 3-922766-74-9, S. 80-82, Abstract in: M Gross (Hrsg). Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 2000, Vortrag Nr. V 33, S.63

Ch Neuschaefler-Rube, W Saus, G Matern, M Kob, S Klajman. Sonographische und endoskopische Untersuchungen beim Obertonsingen. 3. Stuttgarter Stimmtage der Akademie für gesprochenes Wort. Musik-Hochschule Stuttgart 21.-24.09.2000.

In: HK Geissner (Hrsg). Stimmkulturen. Röhrig Universitätsverlag, St. Ingbert 2002, ISBN 3-86110-308-7, S. 219-222

Abstract in: Dokumentationsmappe: Haupt- und Kurzreferate. Staatliche Hochschule für Musik und Darstellende Kunst Stuttgart, 2000, S. 43-44

G Matern, Ch Neuschaefler-Rube. Einsatz des audio-visuellen Biofeedback zur Therapieunterstützung bei psychogenen Stimmstörungen. 16. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Marburg, 01.-03.10.1999. In: M Gross (Hrsg): Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 1999/2000. Bd. 7. Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg 2000, ISBN 3-922766-68-4, S. 141-144

Abstract in: M Gross (Hrsg). Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 1999, Vortrag Nr. V 21

Ch Neuschaefler-Rube, Ch Thies. Analyse von Phonetogrammen mittels selbstorganisierender Merkmalskarten. 16. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Marburg, 01.-03.10.1999. In: M Gross (Hrsg). Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 1999/2000. Bd. 7. Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg 2000, ISBN 3-922766-68-4, S. 81-86

Abstract in: M Gross (Hrsg). Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 1999, Vortrag Nr. V 07

Massinger C. Hörstörungen und ihre Behandlung bei Kindern mit Kleinwuchs. Workshop Diagnostik und Betreuung von Kindern mit spezifischen Kleinwuchsformen Bremen 2000. In: Mohnike K, Klingebiel KH, Zabel B (Hrsg). Achondroplasie und Hypochondroplasie. Palatium Verlag, Mannheim 2001, S. 79-83

C Palm, Ch Neuschaefer-Rube, T Lehmann, K Spitzer. Wissensbasierte Bewegungskompensation in aktiven Konturmodellen. Bildverarbeitung für die Medizin. Algorithmen - Systeme - Anwendungen. Heidelberg, 04.-05.03.1999. In: H Evers, G Glombitza, Th Lehmann, H-P Meinzer (Hrsg): Bildverarbeitung für die Medizin 1999. Algorithmen-Systeme-Anwendungen. Springer, Berlin, Heidelberg etc. 1999, ISBN 3-540-65627-8, S. 8-12

Ch Neuschaefer-Rube, F Reinhold, G Matern, S Klajman: Ultraschalluntersuchungen der Zungenlage beim Singen von Lauten. 2. Stuttgarter Stimmtage der Akademie für gesprochenes Wort. Musik-Hochschule Stuttgart, 1.-4.10.1998. In: H K Geissner (Hrsg). Röhrig Universitätsverlag, St. Ingbert 2000, ISBN 3-86110-248-X, S. 243-246

Abstract in: Dokumentationsmappe: Haupt- und Kurzreferate. Staatliche Hochschule für Musik und Darstellende Kunst Stuttgart, 1998, S. 69-70

Ch Neuschaefer-Rube, G Fischer-Wein, G Matern, BB Wein: Analyse von Zungen- und Hyoidbewegungen bei Schluckstörungen (Poster). 15. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Göttingen,

11.-13.09.1998. In: M Gross (Hrsg.): Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 1998/99. Bd. 6. Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg 1999, ISBN 3-922766-65-X, S. 352-355

Abstract in: M Gross (Hrsg). Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 1998, Poster Nr. 27, S. 69

G Matern, W Angerstein, K Hefner, S Klajman, Ch Neuschaefer-Rube: Zur Häufigkeit von Lautbildungsfehlern bei sehgeschädigten Schülern (Poster). 15. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Göttingen, 11.-13.09.1998. In: M. Gross (Hrsg.): Aktuelle phoniatriisch-pädaudiologische Aspekte 1998/99. Bd. 6. Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg 1999, ISBN 3-922766-65-X, S. 329-332

Abstract in: M Gross (Hrsg). Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 1998, Poster Nr. 22, S. 65

Ch Neuschaefer-Rube, Th Auweiler, S Klajman: Clinical voice assessment by multiparametrical 3D-phonetography. 24th congress of the International Association of Logopedics & Phoniatics. (IALP). Amsterdam, 23-27th August 1998. In: Ph Dejonckere, HF M Peters (eds): Communication and its disorders: A science in progress. Proceedings of the 24th World Congress of the International Association of Logopedics & Phoniatics (IALP), Volume I, pp. 216-219

Abstract in: HK Schutte, Ph Dejonckere, H Leezenberg, B Mondelaers, HF Peters (eds): Program and Abstract Book, p. 165

M Bohndorf, Ch Neuschaefer-Rube, W Angerstein. Analyse der Effizienz einer pädaudiologischen Reihenuntersuchung von Schülern einer Schule für Hörbehinderte.

14. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Hannover, 26.-28.9.1997. In: M Gross (Hrsg): Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 1997/98. Stimme - Sprache - Schlucken - Hören, Band 5, Median-Verlag von Killisch-Horn GmbH, Heidelberg 1998, ISBN 3-922766-35-8S. 337-340

Abstract in: M Gross (Hrsg). Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 1997, Vortrag Nr. 60, S. 76

A Sovakar, I Scholl, Ch Neuschaefer-Rube, T Lehmann, K Spitzer. Verfolgung und Analyse von Stimmlippenkonturen in stroboskopischen Videosequenzen. In: T Lehmann, I Scholl, K Spitzer (Hrsg). Bildverarbeitung für die Medizin. Algorithmen - Systeme - Anwendungen. Proceedings des Aachener Workshops am 8. und 9. November 1996. Verlag der Augustinus Buchhandlung 1996, ISBN 3-86073-519-5, S. 235-240

Abstract im Internet: http://www.klinikum.rwth-aachen.de/webpages/MIB/mbv/workshop96/abstract/op_044.html

Ch Neuschaefer-Rube, S Klajman. Computerassisted 3D-Phonetography. 13. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP) und der Union of European Phoniaticians (UEP), Dresden, 04.-06.10.1996. In: M Gross und U Eysholdt (Hrsg.): Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 1996, FU Berlin 1997, ISBN 3-9801572-5-3, S. 5-7

Abstract in: M Gross (Hrsg): Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 1996, Vortrag Nr. 2, S. 27

W Angerstein, Ch Neuschaefer-Rube. Untersuchungen der Ruf- und Umgangsstimmstärken bei Patienten mit hyperfunktioneller Dysphonie. 13. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP) und der Union der Europäischen Phoniater (UEP), Dresden, 04.-06.10.1996. In: M Gross und U Eysholdt

(Hrsg). Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 1996, FU Berlin 1997, ISBN 3-9801572-5-3, S. 71-73

Abstract in: M Gross (Hrsg). Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 1996, Vortrag Nr. 28, S. 40

Ch Neuschaefer-Rube. Visuell unterstützte Messung des Stimmfeldes. 1. Stuttgarter Stimmtage der Akademie für gesprochenes Wort. Musik-Hochschule Stuttgart, 19.-22.09.1996. In: H K Geissner (Hrsg). Röhrig Universitätsverlag, St. Ingbert 2000, ISBN 3-86110-248-X, S. 243-246

Abstract in: Dokumentationsmappe: Haupt- und Kurzreferate. Staatliche Hochschule für Musik und Darstellende Kunst Stuttgart, 1996, 4 Seiten

Ch Neuschaefer-Rube, B Wein, W Angerstein, G Fischer-Wein, S Klajman. Quantitative Analyse der oralen Schluckbewegung (Poster). 12. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Berlin, 06.-08.10.1995. In: M Gross (Hrsg). Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 1995. Bd. 3. RGV-Verlag, Berlin 1995, ISBN 3-926468-13-0, S. 147-150

Abstract in: M Gross (Hrsg). Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 1995, Poster Nr. 10, S. 63

Ch Neuschaefer-Rube, W Angerstein, S Grosse. Auditive Wahrnehmungsfähigkeit vor und nach Cochlea-Implantation. 1. Friedberger Cochlear - Implant Symposium, Friedberg 4.-5.5.1995. In: G Diller, V Gall, C von Illberg, J Kiefer (Hrsg). Das Cochlear-Implant als interdisziplinäre Aufgabe. Forum: Hören + Sprache 2. Verein zur Förderung Hörgeschädigter e.V., Niddatal 1995, ISBN 3-931696-01-4, S. 294-302

Ch Neuschaefer-Rube, B Wein, W Angerstein, G Fischer-Wein, S Klajman. Differenzanalyse oraler Schluckbewegungen aus sonographischen Serienbildern. 11. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (DGPP), Bad Homburg v.d. Höhe, 26.-27.11.1994. In: M Gross (Hrsg). Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 1994, Bd. 2. RGV-Verlag, Berlin 1995, ISBN 3-926468-11-4, S. 93-94

Abstract in: M Gross (Hrsg): Kongreß-Programmheft, RGV-Verlag, Berlin 1994, Vortrag Nr. 35, S. 42

W Angerstein, S Klajman, Ch Neuschaefer-Rube, U Bothe. Phoniatrie and logopedic aspects of cochlear implants in children. In: I.J. Hochmair-Desoyer, E.S. Hochmair (eds.): Advances in Cochlear Implants. Proceedings of the 3rd International Cochlear Implant Conference Innsbruck, Austria, 4.-7.4.1993, Manz, Wien 1994, ISBN 3-85094-305-4, S. 496-497

Abstract in: Program Book, Oral contribution No. 2.5, (no page marks)

RW Günther, B Wein, W Angerstein, S Klajman, Ch Neuschaefer-Rube.
Kernspintomographische Darstellung der Artikulatoren bei deutscher und japanischer Lautbildung. In: Loebell E (ed): Proceedings of the XXIIInd World Congress of IALP, Medizinische Hochschule Hannover 1993, Beitrag Nr. 45, S. 1-6. (Posterpublikation)

C Massinger, Gawehn J, A Keilmann. Akustikusneurinom als Ursache einer progredienten kindlichen Hörstörung. Laryngo-Rhino-Otologie 82 (2003), 92-96. IF 0,473

C Massinger, A Keilmann. Das Cogan-I-Syndrom. Eine seltene Differenzialdiagnose bei progredienter Innenohrschwerhörigkeit im Kindesalter. HNO 51 (2003) 66-70. IF 0,507

PP Urban, J Marx, S Hunsche, J Gawehn, G Vucurevic, S Wicht, C Massinger, P Stoeter, HC Hopf. Cerebellar speech representation: lesion topography in dysarthria as derived from cerebellar ischemia and functional magnetic resonance imaging. Archives of Neurology 60 (2003), 965-972. IF 4,336

T Wessels, R Spring, Ch Neuschaefer-Rube, C Klötzsch. Vocal cord palsy resulting from spontaneous carotid dissection. Laryngoscope 113 (2003), 537-540

M Kob, Ch Neuschaefer-Rube. A method for measurement of the vocal tract impedance at the mouth. Medical Engineering & Physics 24 (2002), 467-471

A Keilmann, M Heinemann, C Massinger. Begutachtung oropharyngealer Schluckstörungen. HNO 50 (2002), 155-160.

P P Urban, S Wicht, G Vukurevic, S Fitzek, P Stoeter, C Massinger, H C Hopf.
Dysarthria in acute ischemic stroke: Lesion topography, clinicoradiologic correlation and etiology. Neurology 56(8) (2001), 1021-1027, IF 4.781

Ch Neuschaefer-Rube, G Matern, R Meixner, S Klajman, H Neumann. Zur Problematik auditiver Verarbeitungsstörungen. Erhebungen und Bewertungen aus interdisziplinärer Sicht. Stimme-Sprache-Gehör 24(3) (2000), 113-118

Ch Neuschaefler-Rube, G Matern, V Ballero Flores, G Fehrmann. Einsatz des Ultraschalls zur Untersuchung artikulatorischer Zungenbewegungen am Beispiel des spanischen Multivibranten [rr]. Sprachtypol. Univ. Forsch (STUF) 52 (1999), 397-406

B B Wein, Ch Neuschaefler-Rube, G Fischer-Wein, W Angerstein, S Klajman, R W Günther. Analyse der Ultraschallbildsequenzen von Zungenbewegungen peripher und zentral verursachter Schluckstörungen. Otorhinolaryngol. Nova 8 (1998), 82-87

W Angerstein, H Hambücker, K Hefner, S Klajman, Ch Neuschaefler-Rube. Zur Häufigkeit von Lautbildungsfehlern bei sehgeschädigten Schülern. Sprachheilarbeit 43 (1998), 332-335

M Bohndorf, Ch Neuschaefler-Rube, W Angerstein, J Schefzyk. Untersuchungen zur Hörgeräteversorgung von Schülern einer Schule für Hörgeschädigte. HÖRPÄD 52 (1998), 219-225

W Angerstein, Ch Neuschaefler-Rube. Sound pressure level examinations of the calling and speaking voice in healthy persons and in patients with hyperfunctional dysphonia. Log Phon Vocol 23 (1998), 21-25

Ch Neuschaefler-Rube, B B Wein, W Angerstein, S Klajman, G Fischer-Wein. Sektorbezogene Grauwertanalyse videasonographisch aufgezeichneter Zungenbewegungen beim Schlucken. HNO 45 (1997), 556-562

Ch Neuschaefler-Rube. Comparison of voice performance in auditory and visually assisted phonetography. Log Phon Vocol 22 (1997), 3-8

Ch Neuschaefler-Rube, F Sram, S Klajman. Three-dimensional phonetographic assessment of voice performance in professional and non-professional speakers.

Folia Phoniatr. Logop. 49 (1997), 96-104

Ch Neuschaefler-Rube, S Klajman. Computergestützte 3D-Phonetographie.

HNO 44 (1996), 585-589

Ch Neuschaefler-Rube, B Wein, W Angerstein, S Klajman. Kernspintomographische Untersuchung der Kehlkopfstellungen beim Singen von Vokalen. Folia Phoniatr. Logop. 48 (1996), 201-209

Ch Neuschaefler-Rube, W Angerstein, A Schnatmeyer, S Klajman. SpeechViewer and ultrasonograph as a combined speechtherapy instrument for deaf children. Scand J Log Phon 20 (1995), 20-25

Ch Neuschaefler-Rube, W Angerstein, J Schefzyk. Ergebnisse einer pädaudiologischen Reihenuntersuchung bei Schülern einer Hörbehindertenschule. HÖRPÄD 49 (1995), 119-126

Ch Neuschaefler-Rube , G Haase , W Angerstein , B Kremer. Einseitige Rekurrensparese bei Verdacht auf Lyme-Borreliose. HNO 43 (1995), 188-190

W Angerstein , Ch Neuschaefler-Rube. Solitäre Hör- und Gleichgewichtsschäden nach Impfungen. Gesundh.-Wes. 57 (1995), 264-268

B Wein, Ch Neuschaefler-Rube, W Angerstein, S Klajman. Funktionsbedingte Flächenänderungen des Oro-pharyngo-laryngealen Vokaltraktes bei Sängern in der Magnetresonanztomographie. Fortschr. Röntgenstr. 162 (1995), 99-103

W Angerstein, S Klajman, Ch Neuschaefler-Rube. Cochlea-Implantate - ein neuer Weg zur Verbesserung der Kommunikation Gehörloser. Praxis Ergotherapie 8 (1995), 4-12

W Angerstein , B Wein, Ch Neuschaefler-Rube, S Klajman. Die kernspintomographische Untersuchung der Pseudoglottis bei Laryngektomierten. Otorhinolaryngol. Nova 4 (1994), 150-151

Ch Neuschaefler-Rube, W Angerstein, S Klajman. Einsatzmöglichkeiten des "SpeechViewer II" zum Stimmtraining bei Stimmlippenparenese. Laryngo-Rhino-Otol. 73 (1994), 492-495

W Angerstein. Ultraschallgestützter Untersuchungsgang zur Beurteilung der Zungenbeweglichkeit. Sprache-Stimme-Gehör 18(2) (1994), 80-84

B Wein, W Angerstein , Ch Neuschaefler-Rube , A Obrebowski, S Klajman. NMR examination of polish sounds. (Badanie obwodowego narzadu mowy przy wymowie glosek polskich za pomoca jadowego rezonansu magnetycznego (NMR)). Otolaryng. Pol. 48 (1994), 178-198

W Angerstein , Ch Neuschaefler-Rube , B Wein , S Klajman. Die Phasendarstellung velopharyngealer Sphinkterbewegungen. Fortschr Kieferorthop 55 (1994), 164-168

W Angerstein , Ch Neuschaefler-Rube , W H Döring , B Korves: Rehabilitation von Vorschulkindern nach Kochleaimplantation. Otorhinolaryngol Nova 3 (1993), 298-300

W Angerstein , S Klajman , Ch Neuschaefler-Rube , A Obrebowski, B Wein: Sonographic imaging of internal jugular venous blood flow in juvenile hyperfunctional dysphonia. (polnisch). Otolaryng Pol 47 (1993), 264-269

Ch Neuschaefler-Rube , W Angerstein , B Wein , S Klajman. Einsatz der Ultrasonographie am Beispiel eines Patienten mit Sigmatismus nasalis partialis.

Spracheilarbeit 37 (1992), 329-330

W Angerstein , B Wein , R Günther. Das Ansatzrohr beim Sänger. Orchester Heft 4 (1992), 445-447