

Sprache · Stimme · Gehör

Zeitschrift für Kommunikationsstörungen

Schriftleitung

Stefanie Abel, Manchester und Aachen

Gegründet von P. Biesalski, Mainz †

Herausgeber

Annette Fox-Boyer, Rostock
Annette Leonhardt, München
Martin Ptok, Hannover
Rainer Schönweiler, Lübeck

Rubrikverantwortliche

Thomas Brauer, Mainz

Hören – Erkennen – Verstehen

Annette Fox-Boyer, Rostock

Neue Impulse

Tadeus Nawka, Berlin

Sehen – Erkennen – Verstehen

Karsten Plotz, Oldenburg

Patienteninformation

Rainer Schönweiler, Lübeck
Elena Kramer, Lübeck (Assistenz)

Für Sie gelesen, für Sie gehört

Anja Staiger, München
Aus der Cochrane Library

Beirat

Annette Baumgärtner, Hamburg
Ulla Beushausen, Hildesheim
Jörg E. Bohlender, Zürich
Michael Büttner, Potsdam
Anke Buschmann, Heidelberg
Sylvia Costard, Bochum
Gottfried Diller, Heidelberg
Thomas H. Günther, Aachen
Beate Josten, Minden
Christine Kauschke, Marburg
Christiane Kiese-Himmel, Göttingen
Annette Limberger, Aalen
Volker Maihack, Moers
Delia Möller, Hamburg
Franz Petermann, Bremen
Karsten Plotz, Oldenburg
Stephan Sallat, Erfurt
Carola D. Schnitzler, Potsdam
Julia Siegmüller, Rostock
Susanne Voigt-Zimmermann, Magdeburg
Claus-Werner Wallesch, Elzach
Vera Wanetschka, Bremen
Wolfram Ziegler, München

Verlag

Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14
70469 Stuttgart
www.thieme.de/ssg
www.thieme-connect.de/products

Sprache · Stimme · Gehör

Zeitschrift für Kommunikationsstörungen
41. Jahrgang
Die Sprache · Stimme · Gehör erscheint
4-mal jährlich.
ISSN (Print): 0342-0477
eISSN: 1439-1260

Eigentümer & Copyright

© Georg Thieme Verlag KG
Stuttgart · New York 2017

Federführender Herausgeber

PD Dr. Stefanie Abel, University of Manchester und
Uniklinik RWTH Aachen. Adresse: Neuroscience
and Aphasia Research Unit, University of Manches-
ter, Zochonis Building, Brunswick Street, Manches-
ter M13 9PL, Vereinigtes Königreich

Verlag

Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder
Postfach 301120, 70451 Stuttgart
Tel.: +49 711 8931-0, Fax: +49 711 8931-298
www.thieme.de, www.thieme.de/ssg
www.thieme-connect.de/products
Web-App: www.thieme.de/eref-app

Redaktion

Sie erreichen die Redaktion unter:
ssg.impressum@thieme.de
V.i.S.d.P.:
Dr. Julia Rojahn, Rüdigerstraße 14,
70469 Stuttgart

Verantwortlich für den Anzeigenteil

Thieme Media
Pharmedia Anzeigen- und Verlagsservice GmbH
Irmgard Mayer, Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart
oder Postfach 300880, 70448 Stuttgart
Tel.: +49 711 8931-469, Fax: +49 711 8931-470
E-Mail: irmgard.mayer@thieme-media.de

Produktionsmanagement

Tel.: +49 711 8931-299, Fax: +49 711 8931-393
E-Mail: elke.rettig@thieme.de

Abonnentenservice

Wir bitten unsere Abonnenten, Adressänderungen
dem Abonnentenservice mitzuteilen, um eine rei-
bungslose Zustellung der Zeitschrift zu gewähr-
leisten.
Tel.: +49 711 8931-321, Fax: +49 711 8931-422,
E-Mail: aboservice@thieme.de

Die Inhalte der Zeitschrift stehen online in Thieme
connect zur Verfügung (www.thieme-connect.de/
products). Der Zugang ist für persönliche Abon-
nenten im Preis enthalten.

Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und
Lizenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken,
Firmen etc.) informiert Sie gerne unser Institutio-
nal Sales Team, E-Mail: sales@thieme-connect.de

Warenbezeichnungen und Handelsnamen

Marken, geschäftliche Bezeichnungen oder Han-
delsnamen werden nicht in jedem Fall besonders
kenntlich gemacht. Aus dem Fehlen eines solchen
Hinweises kann nicht geschlossen werden, dass es
sich um einen freien Handelsnamen handelt.

Informationen für unsere Autoren

Manuskriptrichtlinien und andere Informationen
für Autoren entnehmen Sie bitte den Autorenhin-
weisen unter dem Reiter „Autoren“ auf www.thie-
me.de/ssg. Grundsätzlich werden nur solche Ma-
nuskrifte angenommen, die noch nicht anderwei-
tig veröffentlicht oder zur Veröffentlichung einge-
reicht worden sind.

Bitte beachten Sie: Wir können keine Abbildungen
annehmen, die bereits in Büchern, Zeitschriften
oder elektronischen Produkten anderer Anbieter
publiziert worden sind oder an denen ein Dritter
Nutzungsrechte hat (z.B. Arbeitgeber). Der Grund:
Auch gegen Lizenzgebühr ist es kaum noch mög-
lich, die Nutzungsrechte in dem für uns erforder-
lichen Umfang zu erhalten. Bitte zahlen Sie des-
halb keine Lizenzgebühren (z.B. bei „RightsLink“/
Copyright Clearance Center) – auch die Standard-
Lizenzverträge von „Creative Commons“ sind für
eine Publikation leider nicht ausreichend.

Diese Zeitschrift bietet Autoren die Möglichkeit,
ihre Artikel gegen Gebühr in Thieme connect für
die allgemeine Nutzung frei zugänglich zu ma-
chen. Bei Interesse wenden Sie sich bitte an:
ssg.impressum@thieme.de

For users in the USA

Authorization of photocopy items for internal or
personal use, or the internal or personal use of
specific clients, is granted by Georg Thieme Verlag
Stuttgart. New York for libraries and other users
registered with the Copyright Clearance Center
(CCC) Transactional Reporting Service; www.cop-
yright.com. For reprint information in the USA,
please contact: journals@thieme.com

Wichtiger Hinweis

Wie jede Wissenschaft ist die Medizin ständigen
Entwicklungen unterworfen. Forschung und klini-
sche Erfahrung erweitern unsere Erkenntnisse, ins-
besondere was Behandlung und medikamentöse
Therapie anbelangt. Soweit in diesem Heft eine
Dosierung oder eine Applikation erwähnt wird,
darf der Leser zwar darauf vertrauen, dass Auto-
ren, Herausgeber und Verlag große Sorgfalt darauf
verwandt haben, dass diese Angabe dem Wissens-
stand bei Fertigstellung der Zeitschrift entspricht.
Für Angaben über Dosierungsanweisungen und
Applikationsformen kann vom Verlag jedoch keine
Gewähr übernommen werden. Jeder Benutzer ist
angehalten, durch sorgfältige Prüfung der Bei-
packzettel der verwendeten Präparate und ggf.
nach Konsultation eines Spezialisten festzustellen,
ob die dort gegebene Empfehlung für Dosierun-
gen oder die Beachtung von Kontraindikationen
gegenüber der Angabe in dieser Zeitschrift ab-
weicht. Eine solche Prüfung ist besonders wichtig
bei selten verwendeten Präparaten oder solchen,
die neu auf den Markt gebracht worden sind.
Jede Dosierung oder Applikation erfolgt auf eigene
Gefahr des Benutzers. Autoren und Verlag appel-
lieren an jeden Benutzer, ihm etwa auffallende Un-
genauigkeiten dem Verlag mitzuteilen.

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzel-
nen Beiträge und Abbildungen sind für die Dauer
des Urheberrechts geschützt. Jede Verwertung
außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechts-
gesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzu-
lässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Ver-
vielfältigung und Verbreitung in gedruckter Form,
Übersetzung, Übertragung und Bearbeitung in
andere Sprachen oder Fassungen sowie die Ein-
speicherung und Verbreitung in elektronischen
Medienformen (z. B. CD-Rom, DVD, USB-Speicher,
Datenbank, cloud-basierter Dienst, e-book und
sonstige Formen des electronic publishing) und
auch öffentlicher Zugänglichmachung (z. B. Inter-
net, Intranet oder andere leitungsgebundene oder
-ungebundene Datennetze), u. a. durch Wiederga-
be auf stationären oder mobilen Empfangsgerä-
ten, Monitoren, Smartphones, Tablets oder sonsti-
gen Empfangsgeräten per Download (z. B. PDF,
ePub, App) oder Abruf in sonstiger Form etc.

Printed in Germany

Umschlaggestaltung: Thieme Verlagsgruppe
Satz: seitenweise, Tübingen
Druck und Bindung: F&W Druck- und
Mediencenter GmbH, Kienberg

Bezugspreise 2018*	Abo	Versandkosten			Gesamtkosten		
		Inland	Europa	Weltweit	Inland	Europa	Weltweit
Persönliches Abonnement	105,00	22,60	31,40	42,20	127,60	136,40	147,20
Institutionelles Abonnement**	190,00	22,60	31,40	42,20	212,60	221,40	232,20
Ermäßigtes Abonnement für Logopäden	61,00	22,60	31,40	42,20	83,60	92,40	103,20
Ermäßigtes Abonnement für Studenten	36,00	22,60	31,40	42,20	58,60	67,40	78,20
Einzelheft 45 € (D) zuzüglich Versandkosten ab Verlagsort, unverbindlich empfohlener Preis; inklusive der gesetzl. Mehrwertsteuer.							
* in € (D); unverbindlich empfohlene Preise (inkl. der gesetzl. Mehrwertsteuer). Das Abonnement wird zum Jahreswechsel im Voraus berechnet und zur Zahlung fällig. Das Abonnement kann jederzeit begonnen werden. Die Bezugsdauer verlängert sich jeweils um ein Jahr, wenn bis zum 30. September keine Abbestellung vorliegt.							
** Der institutionelle Jahresbezugspreis inkludiert den Online-Zugriff für 1 Standort. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.thieme.de/connect/de/services/product-licensing.html .							

Heft 1	(März 2017)	= Seite	1 – 52
Heft 2	(Juni 2017)	= Seite	53 – 108
Heft 3	(September 2017)	= Seite	109 – 160
Heft 4	(Dezember 2017)	= Seite	161 – 216

Aus der Cochrane Library

- 175 Mundmotorische Übungsbehandlung für Kinder mit entwicklungsbedingten Aussprachestörungen
68 Sprachtherapie für Sprachstörungen nach einem Schlaganfall

Der kleine Repetitor

- 165 Glottisschutzreflexe
59 Lesestörungen bei Kindern und Jugendlichen
7 Offenes Singen/Gedecktes Singen
113 Umgang mit und Lesen von Leitlinien

Editorial

- 109 Abel, Stefanie
Liebe Leserinnen und Leser,
161 Abel, Stefanie
Liebe Leserinnen und Leser,
125 Hey, Christiane, Simone Graf, Saskia Rohrbach-Volland
Oropharyngeale Schluckstörungen
17 Leonhardt, Annette
Codas
178 Spitzer, Lena, Stefanie Abel, Bruno Fimm
Sprache und Exekutive
70 Starke, Anja, Katja Subellok
Dem Schweigen auf der Spur ...
1 Stefanie, Abel
Liebe Leserinnen und Leser
53 Stefanie, Abel
Liebe Leserinnen und Leser,

Für Sie gelesen, für Sie gehört

- 62 Ausbildung zum Gesangstherapeuten: Muss diese Spezialisierung sein?
171 Darum machen manche Geräusche wütend
117 Depression macht Stimme krank – oder etwa umgekehrt?
170 Erste Hilfe im Gehirn: Wenn die Sprache plötzlich ausfällt
116 Eye-Tracking und Sprachverstehen im Kleinkindalter
167 Frühe Entwicklungsverläufe
61 Gestikulieren und Denken bei Kindern
10 Hirnforschung: Wie das Gehirn Vorhersagen prüft
10 Kinder mit ADHS – eine Herausforderung für die Stimme der Eltern
167 Mit eCAP das Sprachverständnis bei CI-Trägern vorher-sagen – geht das?
119 Neue-Impulse-Preis 2017 verliehen
8 Sprachenlernen: Hintergrundmusik hilft nicht immer
170 Stimmbandpolypen sprechen auf Stimmtherapie an
169 Unterschiedliche Tonwahrnehmung bei Patienten mit Innenohrschwerhörigkeit und auditorischer Neuropathie
8 Verlauf von Sprachentwicklungsstörungen

- 11 Vibrant Soundbridge: 20 Jahre Erfahrung
115 Vorbeugen ist besser als behandeln
62 Wie biologische Vielfalt das Ohr fit macht
119 Zweisprachig aufwachsende Kinder räumen häufiger mit Missverständnissen auf
171 Zweisprachigkeit verzögert Demenz

Hören – Erkennen – Verstehen

- 65 Logopädische Intervention bei kombinierten neurologischen und neurodegenerativen Erkrankungen
172 Progressive supranukleäre Blickparese – PSP
120 Sprachförderung vs. Sprachtherapie
13 Wortabrufstörung unklarer Genese

Interview

- 98 Interdisziplinäre Positionen
212 Kognitive Kommunikationsstörungen

Neue Impulse

- 213 Glißmann, Lena
Einfluss intraoraler Stimuli auf die orale Schluckphase
41 Haas, Elisabet
Diagnostik kindlicher Dysarthrien
152 Kühn, Daniela
Der velopharyngeale Verschlussdruck bei Trompetern
100 Lambeck, Kathrin
Verben in der Diagnostik – Einfluss der Präsentationsform auf die Benennleistung

Originalarbeit

- 154 Brunner, Monika, Ece Kizilkaya, Peter K. Plinkert
Phonemdiskrimination und Lese-Rechtschreibleistung unter logopädischer Therapie
102 Glindemann, Ralf, Wolfram Ziegler
Kommunikativ-pragmatisches Screening (KOPS)
44 Lüke, Carina, Kathrin Gremplewski, Ute Ritterfeld
Analyse der lexikalischen Entwicklungen im zweiten Lebensjahr zur Identifikation von Sprachentwicklungsverzögerungen

Patienteninformation

- 216 Fiberendoskopische Evaluation des Schluckens – FEES
52 Gestörte Exekutivfunktionen bei Aphasie
108 Mundmotorische Übungen in der Kindersprachtherapie
160 Sprech-, Sprach- und Hörstörungen bei Kindern mit Lippen-, Kiefer- und/oder Gaumenspalten

Schwerpunktthema

- 25 Dumanski, Johanna, Annette Leonhardt
CI-versorgte Deaf Coda im Spannungsfeld der Mehrsprachigkeit
19 Funk, Hiltrud
„Taub im Kopf?“ – Chancen und Risiken in der Entwicklung von hörenden Kindern gehörloser Eltern

- 127 Graf, Simone, Rainer Dziewas, Tobias Warnecke,
Petra Pluschinski, Rainer Wirth
Genese einer oropharyngealen Dysphagie
- 191 Helbig, Lisann, Laura Bastian, Saskia Rohrbach,
Manfred Gross, Philipp Caffier, Lea Sarrar
Kognitive Funktionen bei Sprachentwicklungsstörungen
im Vorschulalter
- 133 Hey, Christiane, Petra Pluschinski, Andrea Hofmayer,
Michael Jungheim, Martin Ptok, Arno Olthoff
Diagnostik der oropharyngealen Dysphagie
- 184 Hoffmann, Vanessa, Martin Westhofen, Klaus Willmes,
Bruno Fimm
Einfluss von chronisch subjektivem Tinnitus auf das
Arbeitsgedächtnis
- 141 Ledl, Christian, Ulrike Frank, Carmelo Pérez Álvarez,
Peter Kummer
Therapie der oropharyngealen Dysphagie – bewährt
und innovativ
- 34 Leonhardt, Annette
Wenn gehörlose Kinder hörend werden – Auswirkungen
der CI-Versorgung von gehörlosen Kindern gehörlo-
ser Eltern auf deren Familiensituation
- 91 Melfsen, Siebke, Susanne Walitza
Behandlungsmethoden des selektiven Mutismus
- 179 Müller, Sandra Verena
Exekutivfunktionen und Sprache
- 148 Rohrbach-Volland, Saskia
Kindliche Dysphagien: Ursachen, Diagnostik und Thera-
pie – ein Überblick
- 72 Schwenck, Christina, Angelika Gensthaler
Die Psychopathologie des Selektiven Mutismus
- 204 Spitzer, Lena, Ferdinand Binkofski, Klaus Willmes,
Stefanie Abel
Exekutivfunktionen bei Aphasie: Entwicklung und Eva-
luation eines neuen Therapiekonzepts zur Verbesserung
der Umstellungsfähigkeit bei Aphasie
- 84 Starke, Anja, Katja Subellok
Identifizierung selektiv mutistischer Kinder im schuli-
schen Primärbereich: Entwicklung und Evaluation von
DortMuS-Schule
- 78 Starke, Anja
Schweigen zwischen den Kulturen – Kulturelle Adapta-
tion von Eltern selektiv mutistischer Kinder
- 197 Stielow, Anna, Prisca Stenneken
Der Beitrag exekutiver und sprachlicher Teilleistungen
in semantischen und formal-lexikalischen Wortflüssig-
keitsaufgaben
- 29 Vogel, Arno
Durch das Cochlea-Implantat zum CODA?

Sehen – Erkennen – Verstehen

- 123 Chondrom des Schildknorpels
- 173 Fraktur des Schildknorpels
- 67 Leiomyosarkom der Glottis
- 15 Synechie der Stimmlippen (Diaphragma laryngis)

A

Abel, Stefanie 1, 53, 109, 161, 178, 204
Álvarez, Carmelo Pérez 141

B

Bastian, Laura 191
Binkofski, Ferdinand 204
Brunner, Monika 154

C

Caffier, Philipp 191

D

Dumanski, Johanna 25
Dziewas, Rainer 127

F

Fimm, Bruno 178, 184
Frank, Ulrike 141
Funk, Hiltrud 19

G

Gensthaler, Angelika 72
Glindemann, Ralf 102
Glißmann, Lena 213
Graf, Simone 125, 127
Gremplewski, Kathrin 44
Gross, Manfred 191

H

Haas, Elisabet 41
Helbig, Lisann 191
Hey, Christiane 125, 133
Hoffmann, Vanessa 184
Hofmayer, Andrea 133

J

Jungheim, Michael 133

K

Kizilkaya, Ece 154
Kühn, Daniela 152
Kummer, Peter 141

L

Lambeck, Kathrin 100
Ledl, Christian 141
Leonhardt, Annette 17, 25, 34
Lüke, Carina 44

M

Melfsen, Siebke 91
Müller, Sandra Verena 179

O

Olthoff, Arno 133

P

Plinkert, Peter K. 154
Pluschinski, Petra 127, 133
Ptok, Martin 133

R

Ritterfeld, Ute 44
Rohrbach, Saskia 191
Rohrbach-Volland, Saskia 125, 148

S

Sarrar, Lea 191
Schwenck, Christina 72
Spitzer, Lena 178, 204
Starke, Anja 70, 78, 84
Stenneken, Prisca 197
Stielow, Anna 197
Subellok, Katja 70, 84

V

Vogel, Arno 29

W

Walitza, Susanne 91
Warnecke, Tobias 127
Westhofen, Martin 184
Willmes, Klaus 184, 204
Wirth, Rainer 127

Z

Ziegler, Wolfram 102