

# Kontaktadressen

---

## **Bundesverband für die Rehabilitation der Aphasiker e. V. (BRA)**

Wenzelstraße 19  
97084 Würzburg  
Tel.: 0931/ 25 01 30-0  
Info@aphasiker.de  
<http://www.aphasiker.de>  
<http://www.aphasiker-kinder.de>

## **Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Aphasie (SAA)**

Geschäftsstelle  
CH-6204 Sempach  
Info@aphasie.org  
<http://www.aphasie.org>

## **Gesellschaft für Aphasieforschung und -behandlung (GAB)**

### **PD Dr. Caterina Breitenstein Klinik und Poliklinik für Neurologie Universitätsklinikum Münster**

Albert-Schweitzer-Straße 33  
48129 Münster  
Tel.: 0251/ 834 99 69  
gab.schriftfuehrer@uni-muenster.de  
<http://www.aphasiegesellschaft.de>

## **Schädel-Hirn-Patienten in Not e. V.**

Bayreuther Straße 33  
92224 Amberg  
Tel.: 09261/ 64 800  
Info@schaedel-hirn.de  
<http://www.dfx.de/schaedel-hirn/menu.htm>

## **Stiftung Deutsche Schlaganfall-Hilfe**

Carl-Bertelsmann-Straße 256  
33311 Gütersloh  
Tel.: 05421/ 97 70-0  
<http://www.schlaganfall-hilfe.de>

## **Bundesverband für die Rehabilitation und Interessenvertretung Behinderter e. V. (BDH)**

Eifelstraße 7  
53119 Bonn  
Tel.: 0228/ 96 98 4-0  
Info@bdh-reha.de  
<http://www.bdh-reha.de>

## **Bundesarbeitsgemeinschaft Hilfe für Behinderte e. V. (BAGH)**

Kirchfeldstraße 149  
40215 Düsseldorf  
Tel.: 0211/ 31 006-0  
Info@bagh.de  
<http://www.bagh.de>

## **Bundesarbeitsgemeinschaft für die Rehabilitation (BAR)**

Walter-Kolb-Straße 9 - 11  
60594 Frankfurt/Main  
Tel.: 069/ 60 50 18-0  
<http://www.bar-frankfurt.de>

## **Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung (BZgA)**

Ostmerheimer Straße 220  
51109 Köln  
<http://www.bzga.de>

## **Berufsförderungswerk Nürnberg GmbH Zentrum für berufliche Rehabilitation**

Schleswiger Straße 101  
90427 Nürnberg  
Tel.: 0911/ 938-6  
info@bfw-nuernberg.de  
<http://www.bfw-nuernberg.de>

**UCB GmbH Pharma**

**ZNS-Referat**

Hüttenstraße 205  
50170 Kerpen  
webmaster@ucb.de  
<http://www.ucb.de>

**Dr. Willmar Schwabe Arzneimittel**

Willmar Schwabe Straße 4  
76227 Karlsruhe  
Tel.: 0721/ 40 05-0  
Info@schwabe.de  
<http://www.schwabe.de>

**Dr. Hein GmbH**

Fürther Straße 212  
90429 Nürnberg  
Tel.: 0911/ 3 23 80-0  
<http://www.dr-hein.de>

**Clic**

Lange Straße 18  
72574 Bad Urach  
Tel.: 07125/ 40 82 33  
Info@aphasiaware.de  
<http://www.aphasiaware.de>

**Fondation Suisse pour les Téléthèses (FST)**

Charmettes 10b  
Postfach  
CH-2006 Neuenburg  
Tel.: +41 32/ 732 97 97  
<http://www.fst.ch>

**Phoenix Software GmbH**

Adolf-Hombitzer-Straße 12  
53227 Bonn  
Tel.: 0228/ 971 99-0  
Reha@phoenixsoftware.de  
<http://www.phoenixsoftware.de>

**Deutscher Bundesverband**

**für Logopädie e. V. (dbl)**

Augustinusstraße 11 a  
50226 Frechen  
Tel.: 02234/ 69 11 53  
Info@dbl-ev.de  
<http://www.dbl-ev.de>

**Deutsche Gesellschaft für**

**Sprachheilpädagogik e. V. (dgs)**

Goldammerstraße 34  
12351 Berlin  
info@dgs-ev.de  
<http://www.dgs-ev.de>

# Literatur

- Abel S (2007) Modellgeleitete Aphasitherapie bei lexikalischen Störungen. Konnektionistische Diagnostik in der Benenntherapie. Shaker, Aachen.
- Abel S, Huber W, Dell GS (2009) Connectionist diagnosis of lexical disorders in aphasia. *Aphasiology* 23: 1353–1378.
- Albert ML, Sparks RW, Helm NA (1973) Melodic intonation therapy for aphasia. *Archives of Neurology* 29: 130–131
- Aichert I, Kiermeier S (2005) Neue Wege in der Aphasiediagnostik: LeMo – ein modellorientiertes Diagnostikverfahren. *Forum Logopädie* 4: 12–19
- Aichert I, Ziegler W (2004) Sprechapraxie und die Silbe: Theoretische Überlegungen, empirische Beobachtungen und therapeutische Konsequenzen. *Forum Logopädie* 2(18): 6–13
- Balazs V, Wiesenberger A, Glindemann R (2010): Interview zur pragmatisch-funktionellen Diagnostik bei schwerer Aphasie (PFD). *Sprachheilarbeit* 5: 232–240.
- BAR (1994) Hör- und Sprechvermögen. In: Bundesarbeitsgemeinschaft für Rehabilitation (Hrsg) *Rehabilitation Behinderter*. Deutsche Ärzte Verlag, Köln, S 184–190
- Bauer A, de Langen-Müller U, Glindemann, R, Schlenck, C, Schlenck, KJ, Huber W (2002) Qualitätskriterien und Standards für die Therapie von Patienten mit erworbenen neurogenen Störungen der Sprache (Aphasie) und des Sprechens (Dysarthrie): Leitlinien 2001. *Aktuelle Neurologie* 29: 63–75
- Bauer A, Kaiser G (1997) „Wie bitte?“ Therapieorientierte Befunderhebung bei neurogenen Sprachstörungen. In: Widdig W, Pollow TA, Ohlendorf IM, Malin JP (Hrsg.): *Aphasiologie in den Neunzigern*. Bonn-Bochumer Beiträge zur Neuropsychologie und Neurolinguistik. Freiburg: HochschulVerlag: 81–112.
- Baur S (2001) Aphasien bei Kindern. In: Grohnfeld M (Hrsg) *Lehrbuch der Sprachheilpädagogik und Logopädie*. Bd 2: Erscheinungsformen und Störungsbilder. Kohlhammer, Stuttgart
- Baxter DM, Warrington EK (1983) Neglect dysgraphia. *Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry* 46: 1073–1078
- Bayer J (1986) Die linguistische Bewertung aphasischer Spontansprache: Eine Anleitung für die Praxis. In: Springer L, Kattenbeck, G (Hrsg) *Aphasie*. Tuduv, München, S 9–46
- Benson DF, Dobkin BH, Gonzalez LJ (1994) Assessment: Melodic intonation therapy. *Neurology* 44: 566–568
- Berndt RS, Caramazza A (1980) A redefinition of the syndrome of Broca's aphasia: Implications for a neuropsychological model of language. *Applied Psycholinguistics* 1: 225–278
- Berndt RS, Caramazza A (1981) Syntactic aspects of aphasia. In: Sarno MT (Ed.) *Acquired Aphasia*. Academic Press, New York, pp 157–181
- Bertoni B, Stoffel AM, Weniger, D (1991) Symboltraining mit Piktogrammen. *ProLog*, Köln
- Beushausen U (2005) Evidenz-basierte Praxis in der Logopädie – Mythos und Realität. *Forum Logopädie* 19: 6–11
- Bhogal SK, Teasell RW, Speechley MR (2003a) Intensity of aphasia therapy, impact on recovery. *Stroke* 34: 987–993
- Bhogal SK, Teasell RW, Foley, NC, Speechley MR (2003b) Rehabilitation of aphasia: more is better. *Topics in Stroke Rehabilitation* 10: 66–76
- Biniek R (1993) *Akute Aphasien*. Thieme, Stuttgart
- Black SE, Behrmann M (1994) Localization in alexia. In: Kertesz A (Ed.) *Localization and neuroimaging in neuropsychology*. Academic Press, San Diego, pp 331–376
- Blanco J, Mäder M (1999) Dokumentation, Messung und Qualitätsmanagement. In: Frommelt P, Grötzbach H (Hrsg) *NeuroRehabilitation*. Blackwell, Berlin, S 692–644
- Blanken G, Druks J, Masterson J (2003) Benennbatterie für Aktion und Objekte. *NAT*, Hofheim
- de Bleser R (1988) Localisation of aphasia: Science or fiction. In: Denes G, Semenza C, Bisiacchi P (eds) *Perspectives on cognitive neuropsychology*. Lawrence Erlbaum, Hove, pp 161–185
- de Bleser R (2000) Störungen der Schriftsprachverarbeitung. In: Sturm W, Herrmann M, Wallech CW (Hrsg) *Lehrbuch der klinischen Neuropsychologie*. Swets & Zeitlinger, Lisse, S 512–520
- de Bleser R, Cholewa J, Stadie N, Tabatabaie S (2004) *Lexikon modellorientiert*. Einzelfalldiagnostik bei Aphasie, Dyslexie und Dysgraphie. Elsevier, München
- Blomert L, Buslach DC (1994): Funktionelle Aphasiediagnostik mit dem Amsterdam-Nijmegen Everyday Language Test (ANELT). *Forum Logopädie* 2: 3–6.
- Boller F, Vignolo LA (1966) Latent sensory aphasia in hemisphere-damaged patients: An experimental study with the token test. *Brain* 89: 815–830

- Bongartz R (1997) Linguistisch-pragmatische Aphasiediagnostik. *Logos* 5: 98 – 111
- Bongartz R (1998) Kommunikationstherapie mit Aphasikern und Angehörigen. Grundlagen – Methoden – Materialien. Thieme, Stuttgart
- Bongartz R, Claußen JP, Sigle G (1990): Anwendung des PACE-Therapieansatzes bei der Behandlung aphasischer Patienten in einer Gruppentherapie. *Sprache – Stimme – Gehör* 14: 181 – 187.
- Bongartz R, Pfeleiderer H (1995): Angehörigenberatung bei Aphasie. *Sprache Stimme Gehör* 19: 8 – 16.
- Bonhoeffer K (1902) Zur Kenntnis der Rückbildung motorischer Aphasien. *Mitteilungen aus den Grenzgebieten der Medizin und Chirurgie* 10: 203 – 224
- Bradshaw JL, Mattingley JB (1995) *Clinical neuropsychology*. Academic Press, San Diego
- Brand T (2005) Qualitätsmanagement in der Rehabilitation. In: Wallesch CW (Hrsg) *Neurologie: Diagnostik und Therapie in Klinik und Praxis*. Urban & Fischer, München, S 1247 – 1254
- Broca P (1861a) Perte de la parole, ramollissement chronique de destruction partielle du lobe antérieur gauche du cerveau. *Bulletins de la Société d'Anthropologie de Paris*, pp 235 – 238
- Broca P (1861b) Remarques sur le siège de la faculté du langage articulé, suivies d'une observation d'aphémie (perte de la parole). *Bulletins et memoires de la Société Anatomique de Paris*, XXXVI: 330 – 357
- Broca P (1861c) Nouvelle observation d'aphémie produite par une lésion de la moitié postérieure des deuxième et troisième circonvolutions frontales. *Bulletins et memoires de la Société Anatomique de Paris*, XXXVI: 398 – 407.
- Broca P (1865) Sur le siège de la faculté du langage articulé. *Bulletins de la Société Anthropologique de Paris*, pp 377 – 393
- Bußmann H (1990) *Lexikon der Sprachwissenschaft*. Kröner, Stuttgart
- Büttner C, Quindel R (2005) *Gesprächsführung und Beratung*. Springer, Heidelberg
- Caplan D, Futter C (1986) Assignment of thematic roles to nouns in sentence comprehension by an agrammatic patient. *Brain and Language* 27: 117 – 134
- Caplan D, Baker C, Dehaut F (1985) Syntactic determinants of sentence comprehension in aphasia. *Cognition* 21: 117 – 175
- Caramazza A (1986) On drawing inferences about the structure of normal cognitive systems from the analysis of patterns of impaired performances: The case for single-patient studies. *Brain & Cognition* 5:41-66.
- Caramazza A, Badecker W (1991) Clinical syndromes are not God's gift to cognitive neuropsychology: A reply to a rebuttal to an answer to a response to the case against syndrome-based research. *Brain and Cognition* 16: 211 – 226
- Claros Salinas D (1988) Zahlenverarbeitung und Arithmetik. In: von Cramon DY, Zihl J (Hrsg) *Neuropsychologische Rehabilitation*. Springer, Heidelberg, S 306 – 318
- Claros Salinas D (1993) *Texte verstehen*. Borgmann, Dortmund
- Claros Salinas D (2001) *Therapiekonzepte zur beruflichen Wiedereingliederung aphasischer Patienten*. *Forum Logopädie* 1: 7 – 15
- Claros Salinas D, Willmes K (2000) Störungen der Zahlenverarbeitung. In: Sturm W, Herrmann M, Wallesch CW (Hrsg) *Lehrbuch der klinischen Neuropsychologie*. Swets & Zeitlinger, Lisse, S 521 – 536
- Code C, Herrmann M (2003) The relevance of emotional and psychosocial factors in aphasia to rehabilitation. *Neuropsychological Rehabilitation* 13: 109 – 132
- Corsten S, Mende M (2011) *Ther-A-Phon*. Therapieprogramm für aphasisch-phonologische Störungen. NAT, Hofheim.
- Danz U, Lauer N (2001) Modellorientierte Behandlung der Tiefendyslexie - ein Fallbeispiel. *Forum Logopädie* 1(15): 23-29.
- Delavier C, Graham A (1981) *Der Basel Minnesota-Test zur Differentialdiagnose der Aphasie (BMTDA)*. Basel, Institut für Sprach- und Sprechtherapie Kantonsspital Basel
- Dell GS (1986) A spreading-activation theory of retrieval in sentence production. *Psychological Review* 93: 283-321.
- Dell GS (1988) The retrieval of phonological forms in production: Tests of predictions from a connectionist model. *Journal of Memory and Language* 27: 124-142.
- Dell GS, Schwartz MF, Martin N et al. (1997) Lexical access in aphasic and nonaphasic speakers. *Psychological Review* 104: 801-838.
- Dettmers C, Teske U, Freyvogel S, Hamzei F, Weiller C (2004) *Lektionen aus dem Taub-Training: Implikationen für die moderne Rehabilitation*. *Neurologie & Rehabilitation* 10: 281-288
- dgn (2005) *Rehabilitation aphasischer Störungen nach Schlaganfall*. [www.dgn.org](http://www.dgn.org)
- Diener HC, Putzki N, Berlit P (2005) *Leitlinien für die Diagnostik und Therapie in der Neurologie*. Thieme, Stuttgart
- DIMDI (im Druck) *Die Internationale Klassifikation der Funktionsfähigkeit, Behinderung und Gesundheit – ICF*. <http://www.dimdi.de>

- Dommel U (1996) Der Schlaganfall. Hoechst, Frankfurt
- Drechsler R (1999) Interdisziplinäre Teamarbeit in der Neurorehabilitation. In: Frommelt P, Grötzbach H (Hrsg) NeuroRehabilitation. Blackwell, Berlin, S 54–64
- Drechsler R (2000) Interdisziplinäre Zusammenarbeit. In: Sturm W, Herrmann, M, Wallesch CW (Hrsg) Lehrbuch der klinischen Neuropsychologie. Swets & Zeitlinger, Lisse, S 713–723
- Dressel K, Weiller C, Huber W, Abel S (2011) Gestörter Wortabruf im kognitiven Modell und im Gehirn - eine Therapiestudie mit 3 Einzelfällen. Sprache - Stimme - Gehör 35: 19-25.
- Drisko JW (2004) Common factors in psychotherapy outcome: Meta-analytic findings and their implications for practice and research. Families in Society 85: 81–90
- Duden Band 3 (1999) Bildwörterbuch der deutschen Sprache. Dudenverlag, Mannheim
- Duus P (1995) Neurologisch-topische Diagnostik. Thieme, Stuttgart
- Düweke P (2001) Kleine Geschichte der Hirnforschung. Beck, München
- Ellis AW (1984) Reading, writing and dyslexia: A cognitive analysis. Lawrence Erlbaum, London
- Ellis AW (Ed.) (1985) Progress in the psychology of language. Erlbaum, London.
- Ellis AW, Young AW (1990) Human cognitive neuropsychology. Lawrence Erlbaum, Hove
- Ellis AW, Flude BM, Young AW (1987) »Neglect dyslexia« and the early visual processing of letter in words. Cognitive Neuropsychology 4: 439–464
- Enderby P, Broeckx J, Hospers W, Schildermans F, Deberdt W (1994) Effect of Piracetam on recovery and rehabilitation after stroke: A double-blind, placebo-controlled study. Clinical Neuropharmacology 17: 320–331
- Engell B, Hütter BO, Willmes K, Huber W (2003): Quality of life in aphasia: Validation of a pictorial self-rating procedure. Aphasiology 17 (4): 383–396.
- Engl E, Kotten A, Ohlendorf I, Poser E (1996) Sprachübungen zur Aphasiebehandlung. Spiess, Berlin
- Errikson PS (1999) Neurogenesis in the adult human hippocampus. Neuro-Praxisinformationen 2: 31
- Fabbro F (1999) The neurolinguistics of bilingualism. Psychology Press, Hove
- Fechtelpeter A, Göddenhenrich S, von Hinkeldey S, Spitzer H (1995) Therapiematerial zur Behandlung phonematischer Störungen. Fischer, Stuttgart
- Finger S (2000) Minds behind the brain. Oxford University Press, New York
- Freivogel S (2004) Evidenzbasierte Konzepte in der motorischen Rehabilitation. Neurologie & Rehabilitation 10: 233–238
- Freud S (1891) Zur Auffassung der Aphasien. Deuticke, Leipzig
- Freundenberg M, Honekamp A, Mende M, Zückner H (1997) Etwas vom Kurs abgekommen. Zur Behandlung von Textstörungen bei Aphasie. Steiner, Leverkusen
- Friederici, AD (1985) Levels of processing and vocabulary types: Evidence from on-line comprehension in normals and agrammatics. Cognition 19: 133–166
- Fries W, Dustmann D, Fischer S, Lojewski N, Ortner K, Petersen C, Pott C, Rehbein M, Scholler I (2005) Projektarbeit: Therapeutische Strategien zur Umsetzung von ICF und SGB IX in der ambulanten wohnortnahen neurologischen Rehabilitation zur Verbesserung der Teilhabe am Leben in der Gesellschaft. Neurologie & Rehabilitation 11: 218–226
- Frommelt P (1999) Schlaganfallrehabilitation. In: Frommelt P, Grötzbach H (Hrsg) NeuroRehabilitation. Blackwell, Berlin, S 389–418
- Frommelt P (2005) Umschiffen der Klippen – Zielhafen Arbeitsleben. In: Dettmers C, Weiller C (Hrsg) Update Neurologische Rehabilitation. Hippocampus, Bad Honnef, S. 113–138
- Frommelt P, Kühne W (1999) Postakute Rehabilitation nach Schädel-Hirn-Trauma. In: Frommelt P, Grötzbach H (Hrsg) NeuroRehabilitation. Blackwell, Berlin, S 440–451
- Frommelt P, Grötzbach H (2005) Einführung der ICF in die Neurorehabilitation. Neurologie & Rehabilitation 11: 171–178
- Garrett MF (1984) The organization of processing structure for language production: Application to aphasic speech. In: Caplan D, Roch Lecours A, Smith A (eds) Biological perspectives on language. MIT Press, Cambridge, pp 172–193
- Garrett MF (1982) Production of speech: Observations from normal and pathological language use. In: Ellis (ed.): 19-76.
- Geißler M (2005) Ratgeber Sprechapraxie. Schulz-Kirchner, Idstein
- Giel B (1999): Qualitätsmanagement und Sprachtherapie. Die Sprachheilarbeit 44, 29–38.
- Glindemann R (1995) Pragmatische Ansätze in Diagnostik und Therapie zentraler Sprachstörungen. Sprache-Stimme-Gehör 19: 17–23
- Glindemann R (1998) Therapie von Aphasien und nicht-aphasischen zentralen Sprachstörungen. In: Böhme G (Hrsg) Sprach-, Sprech-, Stimm- und Schluckstörungen. Band 2. Fischer, Stuttgart, S 250–268

- Glindemann R, Klintwort D, Ziegler W, Goldenberg G (2002) Bogenhausener Semantik-Untersuchung. Urban & Fischer, München
- Glindemann R, Springer L (1989): PACE-Therapie und sprachsystematische Übungen - Ein integrativer Vorschlag zur Aphasietherapie. Sprache – Stimme – Gehör 13: 188 – 192.
- Goldstein K (1948) Language and language disturbances. Grune & Stratton, New York
- Goodglass H, Gleason, JB, Bernholtz NA, Hyde MR (1972) Some linguistic structures in the speech of Broca's aphasic. Cortex 8: 191 – 212
- Grande M, Huber W (2005): Funktionelle Reorganisation bei Aphasie. Sprache – Stimme – Gehör, 29: 144 – 149.
- Greener J, Enderby P, Whurr R (2002a) Pharmacological treatment for aphasia following stroke (Cochrane Review). In: The Cochrane Library, Issue 3, Update Software, Oxford
- Greener J, Enderby P, Whurr R (2002b) Speech and language therapy for aphasia following stroke (Cochrane Review). In: The Cochrane Library, Issue 3, Update Software, Oxford
- Greitemann G (1988) Sprache. In: von Cramon DY, Zihl J (Hrsg) Neuropsychologische Rehabilitation. Springer, Heidelberg, S 274 – 288
- Greitemann G, Claros-Salinas D (2004) Die Effektivität der Aphasietherapie. Die Sprachheilarbeit 49: 264 – 268
- Gröne B, Engl EM, Kotten A, Ohlendorf I, Poser E (2000) Bildmaterial zum Sprachverständnis. Übungen zu Phonologie, Semantik und Syntax. In: EKN-Materialien für die Rehabilitation, Bd. 11. Borgmann, Dortmund
- Grönke C, Mebus M (2011) Aphasie PartizipationsTraining (APT). Schulz-Kirchner, Idstein.
- Gronwall D, Wrightson P, Waddell P (1993) Schädel-Hirn-Verletzungen. Spektrum, Heidelberg
- Grötzbach H (2004a) Zielsetzung in der Aphasietherapie. Forum Logopädie 5: 2 – 6
- Grötzbach H (2004b) Zur Effektivität von Aphasietherapie. Neurologie & Rehabilitation 10: 1 – 5
- Grötzbach H (2005) Evidenzbasierte Aphasietherapie. Forum Logopädie 19: 6 – 11
- Grötzbach H (2006) Die Bedeutung der ICF für die Aphasietherapie in der Rehabilitation. Forum Logopädie 1: 26 – 31
- Grötzbach H, Schöler M (1999) Rehabilitation bei Sprach- und Sprechstörungen: Grundlagen und Management. In: Frommelt P, Grötzbach H (Hrsg) NeuroRehabilitation. Blackwell, Berlin, S 207 – 236
- Harrington A (1985) Nineteenth-century ideas on hemisphere differences and »duality of mind«. The Behavioral and Brain Sciences 8: 617 – 660
- Heeschen C (1985) Agrammatism versus paragrammatism: A fictitious opposition. In: Kean ML (ed) Agrammatism. Academic Press, Orlando, pp 207 – 248
- Heeschen C, Kolk HHJ (1988) Agrammatism and paragrammatism. Aphasiology 2: 299 – 302
- Heidler MD (2006): Kognitive Dysphasien. Frankfurt a.M.:Peter Lang
- Heidler MD (2007): „Kognitive Dysphasien“ – Klassifikation, Diagnostik und Therapie nichtaphasischer zentraler Sprachstörungen. Forum Logopädie 1 (21): 20 – 27.
- Heidler MD (2008): Einteilung, Diagnostik und Therapie von Kognitiven Dysphasien. Die Sprachheilarbeit Jg. 53 (6): 334 – 341.
- Helm NA (1979): Melodische Intonationstherapie. In: Peuser, G (Hrsg.): Studien zur Sprachtherapie. Wilhelm Fink Verlag: 428 – 441.
- Henningsen H, Ende-Henningsen B (1999) Neurobiologische Grundlagen der Plastizität des Nervensystems. In: Frommelt P, Grötzbach H (Hrsg) NeuroRehabilitation. Blackwell, Berlin, S 29-40
- Herrmann M, Wallesch CW (1989) Psychosocial changes and psychosocial adjustment with chronic and severe non-fluent aphasia. Aphasiology 3: 513 – 526
- Herrmann M, Johannsen-Horbach H, Wallesch CW (1993) The psycho-social aspects of aphasia. In: Lafond D, Joannette Y, Ponzio J, Degiovani R, Sarno MT (eds) Living with aphasia. Singular Publishing, San Diego, pp 187 – 205
- Huber W (1997) Alexie und Agraphie. In Hartje W, Poeck K (Hrsg) Klinische Neuropsychologie. Thieme, Stuttgart, S 169 – 190
- Huber W, Ziegler W (2000) Störungen von Sprache und Sprechen. In: Sturm W, Herrmann M, Wallesch CW (Hrsg) Lehrbuch der klinischen Neuropsychologie. Swets & Zeitlinger, Lisse, S 462 – 511
- Huber W, Poeck K, Springer L (1991) Sprachstörungen. Thieme, Stuttgart
- Huber W, Poeck K, Weniger D (1997) Aphasie. In: Hartje W, Poeck K (Hrsg) Klinische Neuropsychologie. Thieme, Stuttgart, S 80 – 143
- Huber W, Klingenberg G, Poeck K, Willmes K (1993) Die Supplemente zum Aachener Aphasie Test. Aufbau und Resultate der Validierung. Neurolinguistik 7: 43 – 66
- Huber W, Poeck K, Weniger D, Willmes K (1983) Der Aachener Aphasie Test. Hogrefe, Göttingen
- Huber W, Willmes K, Poeck K, van Vleymen B, Deberdt W (1997) Piracetam as an adjuvant to language therapy for aphasia: A randomized double-blind placebo-controlled pilot study. Archives of Physical and Medical Rehabilitation 78: 245 – 250

- Hughlings Jackson J (1925) *Neurological fragments*. Oxford University Press, London
- Hütter BO, Gilsbach JM (1996): Assessment of quality of life in patients after stroke: Reliability, validity and sensitivity of the Aachen Life Quality Inventory. *Cerebrovascular diseases* 6 (Suppl.): 150.
- Hüttemann J (1998) *Störungen der Zahlenverarbeitung*. NAT, Hofheim
- Intercollegiate Working Party for Stroke (2000) *National clinical guidelines for stroke*. Royal College of Physicians, London
- Isserlin M (1922) Über Agrammatismus. *Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie* 75: 332 – 410
- de Jong P, Berg IK (1999) Lösungen (er-)finden. Das Werkstattbuch der lösungsorientierten Kurztherapie. Band 17. In: Hargens J (Hrsg) *Systemische Studien. Modernes Lernen*, Dortmund
- Kalbe E, Reinhold N, Ender U, Kessler J (2002) *Aphasie-Check-Liste*. ProLog, Köln
- Kay J, Lesser R, Coltheart M (1992) PALPA: Psycholinguistic Assessments of Language Processing in Aphasia. Lawrence Erlbaum, Hove, East Sussex.
- Keller I, Maser I (2004) *Aiblinger Akalkulie Screening (AAS)*. NAT, Hofheim
- Kessler J, Thiel A, Karbe H, Heiss, WD (2000) Piracetam unterstützt die Rehabilitation von Aphasikern nach Schlaganfall. Poster auf der 27. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Aphasieforschung und -behandlung, München
- Kleist K (1914) *Aphasie und Geisteskrankheit*. Münchener Medizinische Wochenschrift 61: 8 – 12
- Kleist K (1934) *Gehirmpathologie*. Barth, Leipzig
- Kleist K (1959) Die Lokalisation im Großhirn und ihre Entwicklung. *Internationale Monatsschrift für Psychiatrie und Neurologie* 137: 289 – 309
- Kleist K (1970) Carl Wernicke. In Kolle K (Hrsg) *Große Nervenärzte*. Band 2. Thieme, Stuttgart, S 106 – 127
- Kolk HHJ (1998) Disorders of syntax in aphasia: Linguistic-descriptive and processing approaches. In: Stemmer B, Whitaker, HA (eds) *Handbook of neurolinguistics*. Academic Press, San Diego, pp 249 – 260
- Kolk HHJ, Friederici AD (1985) Strategy and impairment in sentence understanding by Broca's and Wernicke's aphasics. *Cortex* 21: 47 – 67
- Kolk HHJ, van Grunsven MJF, Keyser A (1985) On parallelism between production and comprehension in agrammatism. In: Kean ML (ed) *Agrammatism*. Academic Press, Orlando, pp 165 – 206
- Kolk HHJ, Heeschen C (1990) Adaptation and impairment symptoms in Broca's aphasia. *Aphasiology* 4: 221 – 232
- Kolk HHJ, Heeschen C (1992) Agrammatism, paragrammatism and the management of language. *Language and Cognitive Processes* 7: 89 – 129
- Kolominsky-Rabas P (2005) Evidenzbasierung und Neurologie. In: Wallesch CW (Hrsg) *Neurologie: Diagnostik und Therapie in Klinik und Praxis*. Urban & Fischer, München, S 1271 – 1281
- Kotten A (1991) *Aphasietherapie auf neurolinguistischer Basis*. In: Blanken G (Hrsg) *Einführung in die linguistische Aphasologie*. HochschulVerlag, Freiburg, S 381 – 408
- Kotten A (1997) *Lexikale Störungen bei Aphasie*. Thieme, Stuttgart
- Kroker C (2002) *Aphasie-Schnell-Test*. Schulz-Kirchner, Idstein
- Kroker I (1993) *Sprachverlust nach Schlaganfall*. Haug, Heidelberg
- Kussmaul A (1881) *Die Störungen der Sprache*. Vogel, Leipzig
- Lang C, Dehm A, Dehm B, Leuschner T (1999) *Kurze Aphasieprüfung*. Swets, Lisse
- De Langen E (2003): Neurolinguistisch-formale und pragmatisch-funktionale Diagnostik bei Aphasie. Eine kritische Bestandsaufnahme. *Neurolinguistik* 17(1): 5 – 32.
- de Langen EG (1988) *Lesen und Schreiben*. In: von Cramon DY, Zihl, J (Hrsg) *Neuropsychologische Rehabilitation*. Springer, Berlin, S 289 – 305
- Langenscheidts Ohne Wörter Buch (1999) *500 Zeigebilder für Weltenbummler*. Langenscheidt, München
- Leischner A (1960) *Alalie, Aphemie, Aphasie und Aphrasie*. *Zeitschrift für angewandte Sprachwissenschaft* 3: 262 – 271
- Leischner A (1979) *Aphasien und Sprachentwicklungsstörungen*. Thieme, Stuttgart
- Leitbild Logopädin/Logopäde (2005) *Forum Logopädie* 19: 37
- Levelt WJM (1989) *Speaking*. MIT Press, Cambridge
- Levelt WJM, Roelofs A, Meyer AS (1999) A theory of lexical access in speech production. *Behavioral and Brain Sciences* 22: 1-75.
- Lichtheim L (1885) *Ueber Aphasie*. *Deutsches Archiv für Klinische Medizin* 36: 204 – 268
- Lincoln N, McGuirk E, Mulley G, Lendrem W, Jones A, Mitchell J (1984) Effectiveness of speech therapy for aphasic stroke patients: A randomised controlled trial. *Lancet* 1: 1197 – 1200
- Litz J, Oguntke A (1997): *Melodische Intonationstherapie*. Theoretische Grundlagen und therapeutische Anwendung. In: Rickheit, G (Hrsg.): *Studien zur Klinischen Linguistik*. Opladen: Westdeutscher Verlag: 321 – 357.
- Locke EA (2002) *Setting goals for life and happiness*. In: Snyder, DR, Lopez SJ (eds) *Handbook of positive psychology*. Oxford University Press, Oxford, pp 299 – 312

- Lurija AR (1992) Das Gehirn in Aktion. Rohwolt, Reinbek
- Lutz L (1992) Das Schweigen verstehen. Springer, Heidelberg
- Lutz L (1997) MODAK-Modalitätenaktivierung in der Aphasie-Therapie. Ein Therapieprogramm. Springer, Heidelberg
- Martins IP, Ferro JM (1992): Recovery of acquired aphasia in children. *Aphasiology* 6, 431 – 438.
- Matthes-von Cramon G (1999) Exekutivfunktionen. In: Frommelt P, Grötzbach H (Hrsg) *NeuroRehabilitation*. Blackwell, Berlin, S 259 – 272
- Marie P (1906) Révision de la question sur l'aphasie: La troisième circonvolution frontale gauche ne joue aucun rôle spécial dans la fonction du langage. *La Semaine Médicale* 26: 241 – 247
- McCarthy RA, Warrington, EK (1990) *Cognitive neuropsychology*. Academic Press, San Diego
- McClelland JL, Rummelhart DE (1981) An interactive model of context effects in letter perception. *Psychological Review* 88: 375 – 407
- McCloskey M, Sokol SM, Caramazza A, Goodman-Schulman R (1990) Cognitive representations and processes in number production: Evidence from cases of acquired dyscalculia. In: Caramazza A (ed) *Cognitive neuropsychology and neurolinguistics*. Lawrence Erlbaum, London, pp 1 – 31
- McGrath J (im Druck) Interdisciplinary goal planning in neurological rehabilitation. In: Frommelt P, Grötzbach H (Hrsg) *NeuroRehabilitation*. abw, Berlin
- Meinzer M, Djundja D, Barthel G, Elbert T, Rockstroh B (2005) Long-term stability of improved language functions in chronic aphasia after constraint-induced aphasia therapy. *Stroke* 36: 1462 – 1466
- Morton J (1980) The logogen model and orthographic structure. In: Frith U (ed) *Cognitive processes in spelling*. Academic Press, London, pp 117 – 135
- Morton J (1979) Facilitation in word recognition: Experiments causing change in the logogen model. In: Kolers PA, Wrolstad ME, Bouma H (Eds.) *Processing visible language*. Plenum Press, New York: 259-268.
- Myers PS (1997) Right hemisphere syndrome. In: LaPointe LL (ed) *Aphasia and related neurogenic language disorders*. Thieme, New York, pp 201 – 225
- Neininger B, Pulvermüller F, Elbert T, Rockstroh B, Mohr B (2004) Intensivierung, Fokussierung und Verhaltensrelevanz als Prinzipien der Neuropsychologischen Rehabilitation und ihre Implementierung in der Therapie chronischer Aphasie. *Zeitschrift für Neuropsychologie* 15: 219 – 232
- Neubert C, Rüffer N, Zeh-Hau M (1992) Neurolinguistische Aphasitherapie. Materialien Teil 1: Lexikalisch-semantische Störungen. NAT, Hofheim
- Neubert C, Rüffer N, Zeh-Hau M (1994) Neurolinguistische Aphasitherapie. Materialien Teil 3: Lexikalisch-phonematische Störungen. NAT, Hofheim
- Neubert C, Rüffer N, Zeh-Hau M (1995a) Neurolinguistische Aphasitherapie. Materialien assoziierter Band Bild-semantische Störungen. NAT, Hofheim
- Neubert C, Rüffer N, Zeh-Hau (1995b) Neurolinguistische Aphasitherapie. Materialien Teil 2: Agrammatismus. NAT, Hofheim
- Neubert C, Rüffer N, Zeh-Hau M (1998) Neurolinguistische Aphasitherapie. Materialien assoziierter Band Bild-phonematische Störungen. NAT, Hofheim
- Neubert C, Rüffer N, Zeh-Hau M (1999) Kontext. Fachwerk oder Mainhatten? Reihe zur alltagsorientierten Aphasiebehandlung. NAT, Hofheim
- Nickels L (2004) Tried, tested and trusted? Language assessment for rehabilitation. In: Halligan, PW, Wade, DT (eds) *The effectiveness of rehabilitation for cognitive deficits*. University Press, Oxford
- Orgass B (1976a) Eine Revision des Token Tests. I. Vereinfachung der Auswertung, Itemanalyse und Einführung einer Alterskorrektur. *Diagnostica* 22: 70 – 87
- Orgass B (1976b) Eine Revision des Token Tests. II. Validitätsnachweis, Normierung und Standardisierung. *Diagnostica* 22: 141 – 156
- Orgass B, Poeck K (1966) Clinical validation of a new test for aphasia: An experimental study on the token test. *Cortex* 2: 222 – 243
- Paradis M (1987) *The assessment of bilingual aphasia*. Lawrence Erlbaum, London
- Parr S, Byng S, Gilpin S, Ireland C (1999) *Aphasie: Leben mit dem Sprachverlust*. Ullstein Medical, Wiesbaden
- Patterson K (1988) Acquired disorders of spelling. In: Denes G, Semenza C., Bisiacchi P. (eds) *Perspectives on cognitive neuropsychology*. Lawrence Erlbaum, London, pp 213 – 229
- Peuser G, Winter, S (2000) *Lexikon zur Sprachtherapie*. Fink, München
- Poeck K (1981) Was verstehen wir unter aphasischen Syndromen? In: Schnelle H (Hrsg) *Sprache und Gehirn*. Suhrkamp, Frankfurt, S 97 – 109
- Posner MI, Raichle ME (1996) *Bilder des Geistes*. Spektrum, Heidelberg
- Pössl J, Mai N (1996) *Rehabilitation im Alltag: Gespräche mit Angehörigen hirngeschädigter Patienten*. Borgmann, Dortmund
- Prigatano GP (2004) *Neuropsychologische Rehabilitation: Grundlagen und Praxis*. Springer, Heidelberg
- Pulvermüller F, Neininger B, Elbert T, Mohr B, Rockstroh B, Koebel P, Taub E (2001) Constraint-induced therapy of chronic aphasia after stroke. *Stroke* 32: 1621 – 1626



- Radü EW, Kendall BE, Moseley IF (1987) Computertomographie des Kopfes. Thieme, Stuttgart
- Rentsch HP, Bucher PO (2005) ICF in der Rehabilitation. Schulz-Kirchner, Idstein
- de Renzi E, Vignolo LA (1962) The token test: A sensitive test to detect receptive disturbances in aphasia. *Brain* 85: 665 – 678
- Richter K, Wittler M, Hielscher-Fastabend M (2006): BIAS (Bielefelder Aphasia Screening). Hofheim: NAT-Verlag.
- Rijntjes M, Weiller C (2003) Funktionsanpassung im motorischen und sprachlichen System. In: Karnath HO, Thier P (Hrsg) Neuropsychologie, Springer, Berlin
- Robey R (1998) A meta-analysis of clinical outcomes in the treatment of aphasia. *Journal of Language and Hearing Research* 41: 172 – 187
- Roeltgen DP (1994) Localization of lesions in agraphia. In: Kertesz A (Ed.) Localization and neuroimaging in neuropsychology. Academic Press, San Diego, pp 377 – 405
- Rosenthal L (2006) Durchbruch bei der Fortbildungsverpflichtung. *Forum Logopädie* 2: 33
- Ryalls J (1984) Where does the term »Aphasia« come from? *Brain and Language* 21: 358 – 363
- Saur D, Lange R, Baumgärtner A, Schraknepper V, Willmes K, Rijntjes M, Weiler C (2006): Dynamics of language reorganization after stroke. *Brain* 129: 1371 – 1384.
- Schegloff EA (2003): Conversational Analysis and Communication Disorders. In: Goodwin C (Hrsg.): Conversation and Brain Damage (21 – 55). New York: Oxford University Press.
- Schegloff EA (2006): Sequence organization in interaction: a primer in conversational analysis. Cambridge: CUP.
- Schade U (1992) Konnektionismus. Zur Modellierung der Sprachproduktion. Westdeutscher Verlag, Opladen.
- Schade U (1999) Konnektionistische Sprachproduktion. In: Rickheit G, Metzling D (Hrsg.) Psycholinguistische Studien. DUV, Wiesbaden.
- Schade U, Eikmeyer H-J (2011) Immer schön der Reihe nach: Sequenzialisierung in konnektionistischen Sprachproduktionsmodellen. *Sprache - Stimme - Gehör* 35: 13-18.
- Schlenck C, Schlenck KJ (1994) Beratung und Betreuung von Angehörigen aphasischer Patienten. *Logos Interdisziplinär* 2: 90 – 97
- Schlenck KJ, Perleth S (2004) Langzeitverlauf bei Aphasie und der Effekt von Sprachtherapie in der chronischen Phase. *Aphasie und verwandte Gebiete* 1: 9 – 20
- Schlenck, C, Schlenck KJ, Springer L (1995) Die Behandlung des schweren Agrammatismus. Reduzierte-Syntax-Therapie (REST). Thieme, Stuttgart
- Schlenck C, Schlenck KJ, Springer L (1988): ‚Natürliche Satzproduktionstherapie‘ als Alternative zur herkömmlichen Syntaxtherapie – theoretische Begründung und methodisches Vorgehen. Vortrag vor der Arbeitsgemeinschaft für Aphasieforschung und Aphasiotherapie, Bern.
- Schneider B (1998): ASCI und ANELT – Diagnostikmethoden zur Erfassung kommunikativer Fähigkeiten. *Logos interdisziplinär* Jg. 6, Ausg. 3: 164 – 174.
- Schneider B, Schade U, Heeschen JU (2002): Modifikation der REST. Syntaxtherapie bei leichteren Formen des Agrammatismus. *LOGOS interdisziplinär*, Jg. 10, Ausg. 3: 186 – 194.
- von Schlippe A, Schweitzer J (2003) Lehrbuch der systemischen Therapie und Beratung. Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen
- Schnelle P (2001) Zurück zur Sprache – zurück ins Leben. Urban & Fischer, München
- Schnider A (1997) Verhaltensneurologie. Thieme, Stuttgart, S 33-66
- Schröder C, Stadie N (2009): Kindliche Aphasie: Eine Fallbeschreibung. *Sprachheilarbeit* 4, 146 – 157.
- Schwarz MF, Saffran EM, Marin OSM (1980) The word order problem in agrammatism. *Brain and Language* 10: 249 – 262
- Shallice T (1988) From neuropsychology to mental structure. Cambridge University Press, Cambridge
- Simons B (1996): Gruppentherapie bei Aphasie. Probleme und Lösungen. Bad Salzhausener Beiträge zur Aphasieforschung, Bd. 6. Frankfurt: Peter Lang.
- Springer L (1991): Kann und soll sprachsystematisches Üben in der PACE-Therapie sattfinden? *Neurolinguistik* 5(2): 177 – 130.
- Springer L, von Hinckeldey S (1987): Gruppentherapie bei Aphasikern. In: De Boer et al. (Hrsg.): Aphasie therapy. Amsterdam: Swets & Zeitlinger.
- Springer L (1986) Behandlungsphasen einer syndromorientierten Aphasiotherapie. *Sprache-Stimme-Gehör* 10: 22 – 29
- Springer L, Huber W, Schlenck KJ, Schlenck C (2000) Agrammatismus: Deficit or compensation? Consequences for aphasia therapy. *Neuropsychological Rehabilitation* 10: 279 – 309
- Stachowiak FJ, Huber W, Kerschensteiner M, Poeck K, Weniger D (1977) Die globale Aphasie. *Journal of Neurology* 214: 75 – 87
- Stark J (1992 – 1997) Everyday Life Activities Fotoserie. Set 1 – 3. ProLog, Köln
- Stark HK, Stark J (1991): Störungen der Textverarbeitung bei Aphasie. In: Blanken G (Hrsg.): Einführung in die linguistische Aphasologie. Freiburg:Hochschul Verlag, 256.

- Steinke W, Hennerici M (1996) Schlaganfall. Wort & Bild, Baierbrunn
- Stemberger JP (1985) An interactive activation model of language production. In: Ellis AW (ed.) Progress in the psychology of language (Vol. 1), Erlbaum, London: 143-186.
- Sternberg RJ, Spear-Swerling L (1998) Personal navigation. In: Ferrari M, Sternberg RJ (eds) Self awareness. Its nature and development. Guilford Press, New York, pp 219 – 245
- Taylor ML (1987) Mit Aphasikern leben. Reinhardt, München
- Teasell R, Foley N, Salter K, Bhogal S, Bayona N, Jutai J, Speechley M (2005) Evidence-based review of stroke rehabilitation. Module 14: Aphasia. www.ebrsr.com
- Tesak J (1997) Einführung in die Aphasologie. Thieme, Stuttgart
- Tesak J (2001) Geschichte der Aphasie. Schulz-Kirchner, Idstein
- Thun T (1988) Psychotherapie und Sozialtherapie. In: von Cramon DY, Zihl J (Hrsg) Neuropsychologische Rehabilitation. Springer, Heidelberg, S 83 – 104
- Von Monakow C (1905) Gehirnpathologie. Hölder, Wien
- Weigl E, Bierwisch M (1970) Neuropsychology and linguistics: Topics of common research. Foundations of Language 6: 1 – 18
- Weiller C, Herrmann M (1999) Funktionelle Bildgebung in der Neurorehabilitation. In: Frommelt P, Grötzbach H (Hrsg) NeuroRehabilitation. Blackwell, Berlin, S 41 – 53
- Welti F, Raspe H (2004) Rehabilitation und Teilhabe behinderter Menschen – Welche Möglichkeiten bietet das neue SGB IX? Neurologie & Rehabilitation 6: 320 – 322
- Weniger D (1997) Nichtaphasische Störungen der Kommunikationsfähigkeit. In: Hartje W, Poeck K (Hrsg) Klinische Neuropsychologie. Thieme, Stuttgart, S 304 – 310.
- Weniger D, Bertoni B (1996) Satzlegeaufgaben. Übungen zur Satzbildung. ProLog, Köln
- Wernicke C (1874) Der aphasische Symptomencomplex. Cohn & Weigert, Breslau
- Whinhuisen L, Thiel A, Schumacher B, Kessler J, Rudolf J, Haupt W, Heiss W (2005): Role of the contralateral inferior frontal gyrus in recovery of language function in poststroke aphasia: a combined repetitive transcranial magnetic stimulation and positron emission tomography study. Stroke 36: 1759 – 1763.
- Whinhuisen L, Thiel A, Schumacher B, Kessler J, Rudolf J, Haupt W, Heiss W (2007): The right inferior frontal gyrus and poststroke aphasia: a follow-up investigation. Stroke 38: 1286 – 1292.
- WHO (2001) International Classification of Functioning, Disability and Health – IDV. Geneva. <http://www.who.int/classification/icf>
- Wieck M, Beushausen U, Cramer RE (2005) Leitlinien in der Logopädie. Forum Logopädie 19: 28 – 35
- Winkelmann, A (2000): Der pragmatische Ansatz in der Aphasitherapie. Logos interdisziplinär, Jg. 8, Ausg. 3: 172 – 177
- Wittler M (2009): Rückbildungsprozesse in der Akut- und Postakutphase von Aphasien. Forum Logopädie, Heft 6(23): 12 – 18.
- Ziegler W, Vogel M, Gröne B, Schröter-Morasch H (1998) Dysarthrie. Thieme, Stuttgart

# Sachverzeichnis

## A

- Aachener Aphasie Test
  - Supplemente 117
  - Vor- und Nachteile 115
- Adaptationshypothese 39
- Agnosie 13
- Agrammatismus 21, 29, 31
- Agraphie 8
  - Definition 15
  - global 51
  - Oberflächenagraphie 52
  - peripher 47, 50
  - phonologisch 52
  - rein 50
  - Tiefenagraphie 51
  - zentral 47, 50
- Agraphietherapie. s. Alexie- und Agraphietherapie
- Akalkulie 9
  - Definition 15
  - primär 53
  - sekundär 53
- Akalkulithherapie 243
  - Aktivierung des Zahlenweltwissens 254
  - Einsatz eines Taschenrechners 261
  - Rechenstraining 257
  - Verstehen von Zahlen 245
  - Zahlenproduktion 250
  - Ziele 244
- Alexie 8
  - Definition 15
  - global 49
  - Neglect-Alexie 48
  - Oberflächenalexie 49
  - peripher 47, 48
  - phonologisch 50
  - rein 48
  - Tiefenalexie 49
  - zentral 47, 48
- Alexie- und Agraphietherapie 234
  - Lesen von Wörtern 240
  - Schreiben persönlicher Daten 236
  - Schreiben von Wörtern 238
  - Ziele 234
- ALQI 131
- Amnesie 13
- Amnestische Aphasie 28, 31, 33, 78
- ANELT 128
- Angehörige
  - Informationsschriften 153, 154
  - Pflegeversicherung 153
- Anosognosie 13
- Anstrengungsökonomie 38
- Aphasie
  - akut 28
  - Auswirkung 142
  - Beratung 148
  - chronisch 28
  - Definition 15
  - flüssig 28
  - gekreuzt 9
  - Gesprächsverhalten 145
  - Inzidenz 41
  - kindlich 15, 33
  - mehrsprachig 34
  - motorisch 30, 74
  - nichtflüssig 28
  - nicht klassifizierbar 32
  - postakut 28
  - Prävalenz 41
  - progredient 15
  - Restaphasie 33
  - sensorisch 30, 74
  - subkortikal 9
- Aphasietherapie
  - Bausteine 195
  - Beginn 169
  - Computereinsatz 174, 233
  - Dialogverhalten 228
  - Effektivität 136, 271, 273
  - Einzeltherapie 170
  - Ende 174
  - evidenzbasierte Prinzipien 272
  - Frequenz 169, 279
  - Gruppentherapie 170
  - Häusliche Übungen 151
  - Intensität 273, 280
  - Kommunikationsbuch 232
  - Konzeptbildung 197
  - Lesesinnverständnis 196
  - Medikamentöse Unterstützung 267
  - Phasen 167
  - Reduktion automatisierter Sprachelemente 204
  - Reduktion phonematischer Paraphasien 217
  - Reduktion semantischer Paraphasien 216
  - Reduktion von Stereotypen oder Redefloskeln 219
  - Satzproduktion 221
  - Satzverständnis 199
  - Self-cueing-Strategie 215
  - Sprachverständnis 195
  - Textproduktion 227
  - Textverständnis 202
  - Totale Kommunikation 231
  - Transfer 171

- Übungsanleitung 173
  - Übungsauswahl 170
  - Wortfindungstraining 206
  - Wortverständnis 197
  - Ziele 136, 137, 161, 164, 166, 170, 191
- Apoplex. s. Schlaganfall  
 Apraxie 6, 13  
 Arbeitsgedächtnis 201, 202, 250, 252  
 Arteria
- cerebri anterior 11
  - cerebri media 11
  - cerebri posterior 11
  - praerolandica 11
  - temporalis posterior 11
- Auburtin 68

## B

- Berufliche Wiedereingliederung 266  
 Betreuung 151  
 BIAS 123  
 Bias-Effekt, lexikaler 89  
 Bouillaud 68  
 Broca 6, 69, 70  
 Broca-Aphasie 31, 33, 74, 76  
 Broca-Areal 11

## C

- CETI 129  
 Cochrane Collaboration 272  
 Computertomographie 78  
 Conduite d'approche 22, 32  
 Conduite d'écart 22  
 Core Set 27

## D

- Dax 71  
 De Fleury 7  
 Derivation 7  
 Diaschisislehre 77  
 Dissoziation 84  
 Dominanz 9, 71  
 Dysarthrie. s. Dysarthrophonie  
 Dysarthrophonie 13, 60, 76  
 Dysgraphie. s. Agraphie  
 Dyskalkulie. s. Akalkulie  
 Dyslexie. s. Alexie  
 Dysphagie 13

## E

- Echolalie 20, 205  
 Effektivität 271  
 Effizienz 271  
 Exekutivfunktion 13

## F

- Fasciculus arcuatus 73  
 Fazialisparese 13  
 Funktionelle Kernspintomographie 80  
 Funktionswort 7, 21

## G

- Gall 68  
 Geschäftsfähigkeit 152  
 Globale Aphasie 30, 31, 32, 38, 74  
 Goldstein 40  
 Gyrus
- angularis 16
  - supramarginalis 16

## H

- Händigkeit 9  
 Hemianopsie 13, 14  
 Hemiparese 13  
 Hemiplegie 13  
 Hirnblutung 10
- Aneurysma 10
  - Subarachnoidalblutung 10
- Hughlings Jackson 39

## I

- ICF
- Aktivität 162
  - externe Kontextfaktoren 14
  - interne Kontextfaktoren 14
  - Teilhabe 136, 160, 162
- Inhaltswort 8  
 Inhibition 88  
 Inkrementell 96  
 Intelligenz 8, 37, 149  
 Ischämie 10
- arteriosklerotisch 10
  - thromboembolisch 10

**J**

- Jargon
- phonematisch 23, 31
  - semantisch 23, 31

**K**

- kognitive Dysphasie 62  
 Kohärenz 203, 227  
 Kohäsion 203, 227  
 Konversationsanalyse 130  
 Krankheitsverarbeitung 156

**L**

- Leitungsaphasie 32, 33, 74, 76  
 Lemma 97  
 Lesen
- buchstabierend 49
  - einzelheitlich 46
  - ganzheitlich 46
- Lexem 97  
 Lichtheim 74  
 Linguistische Ebene 7  
 logopädisches Assessment 103  
 Logorrhö 7, 23, 205  
 Lokalisation 9, 32, 68, 70, 73

**M**

- Magnetresonanztomographie 79  
 Medizinische Leitlinien 277
- Entwicklung 278
  - für Aphasietherapie 278
- Modalität 6
- multimodal 6, 15
  - supramodal 15
- Morphologie 7

**N**

- Neglect 13, 48  
 Neologismus 7, 22, 47
- phonematisch 23
  - semantisch 22
- Nomen-Compositum 7

**O**

- Off-line-task 38  
 On-line-task 38

**P**

- Paragrammatismus 21, 29, 31  
 Paraphrasie
- graphematisch 47
  - semantisch 47
- Paralexie
- phonematisch 47
  - semantisch 47
- Paraphasie
- phonematisch 19, 22, 31, 217
  - semantisch 22, 31, 216
- Perseveration 20, 205  
 Personale Navigation 141  
 Phonematik 19  
 Phonetik 19  
 Phonologie 7, 19, 171  
 Phrenologie 68  
 Piracetam. s. Aphasietherapie, medikamentöse  
 Unterstützung  
 Positronen-Emissions-Tomographie 80  
 Pragmatik 7  
 Prosodie 6  
 Psycho-pathologische Probleme 13, 140  
 Psycho-soziale Probleme 12, 156

**Q**

- Qualitätssicherung 270
- Maßnahmen 270

**R**

- Randomisiert-kontrollierte Studien 271
- Meta-Analyse 271
- Rechenstörungen 55
- angewandt 56
  - operational 56
- Recurring utterances 20, 31, 204  
 Redefloskel 20, 219  
 Reorganisationsprozesse 40  
 Rückbildung 42
- Prädiktor 12
  - Prognose 42

## S

Satzabbruch 7, 21  
 Satzverdopplung 21  
 Satzverschränkung 7, 21  
 Schlaganfall 10  
 – lakunär 10  
 – Mediainfarkt 11  
 – Reapoplex 10  
 – Reinfarkt 10  
 – Risikofaktor 10  
 – territorial 10  
 Schlüsselwortstrategie 199  
 Schreiben  
 – einzelheitlich 46, 237  
 – ganzheitlich 46, 237  
 Schwellenwert 88  
 Selbsthilfegruppe 265  
 Semantik 7, 171  
 single photon emission computed tomography 80  
 Situatives Verständnis 8  
 Sprachanstrengung 23  
 Sprachautomatismus 20, 31, 204  
 Sprachverarbeitungsmodelle  
 – hybride 88  
 – konnektionistische 86  
 – Levelt-Modell 96  
 – Logogen-Modell 90  
 – serielle 85  
 Sprachverständnis 30  
 – Satzebene 8  
 – Textebene 8  
 – Wortebene 7  
 Spreading activation 88  
 Sprechapraxie 13, 60  
 Stereotypie 20, 219  
 Syndromwandel 43  
 Syntax 7

## T

Therapieansätze 177  
 – AOT 190  
 – CIAT 187  
 – kognitiv orientierte Sprachansätze 182  
 – Kommunikationstherapie 189  
 – M.I.T. 180  
 – MOAT 185  
 – NAT 181  
 – PACE 186  
 Therapieeffekte 275

– Generalisierungseffekt 276  
 – Nachhaltigkeitseffekt 276  
 – Transfereffekt 276  
 – Übungseffekt 276  
 Tip-of-the-tongue-Phänomen 38  
 Transkortikal gemischte Aphasie 32, 33, 78  
 Transkortikal motorische Aphasie 32, 33, 75, 76  
 Transkortikal sensorische Aphasie 32, 33, 75, 76  
 Trousseau 6

## V

Verlusthypothese 37  
 von Monakow 77

## W

Weiterbildung 281  
 Wernicke 72  
 Wernicke-Aphasie 31, 33, 74, 76  
 Wernicke-Areal 11  
 Wortfindungsstörung 24, 31, 207  
 Wortflüssigkeitsaufgaben 64

## Z

Zahlenfaktenwissen 55  
 Zahlenverarbeitung 53  
 – gestörte Zahlenmerkspanne 54  
 – lexikalische Fehler 54  
 – semantische Fehler 54  
 – syntaktische Fehler 54  
 – visuelle Fehler 54  
 – Zahlensystem 53  
 Zugriffsstörung 38, 148  
 Zusammenarbeit  
 – interdisziplinär 14, 140  
 – multidisziplinär 14