

Sachverzeichnis

A

- Agnosie 22
 - nonverbale 22
 - verbale 22
- Akustisch evozierte Potenziale (BERA, CERA) 51–52
- Analyse 25, 29
 - Testverfahren 54, 56–57, 61, 171, 181
 - Therapie 86, 112, 147–148, 162
- Analysestörung 39
- Anamnese 50
 - Children's Auditory Performance Scale (CHAPS) 50
 - Erfassung auditiver Verarbeitungs- und Wahrnehmungsstörungen (AVWS) 50
- Apps 94
 - neolexon Artikulations-App 94
- Arbeitsgedächtnis 27
 - Testverfahren 54, 58
- Audiometrische Testverfahren 51
 - objektive 51
 - subjektive 51
- Auditive Verarbeitung (AV) 24, 28
 - Bottom-up 25, 99
 - Bottom-up-Training 106
 - Dichotische Diskrimination, *siehe* Dichotische Diskrimination
 - Diskrimination, *siehe* Diskrimination
 - Einflussfaktoren, *siehe* Einflussfaktoren
 - Entwicklung 30–32
 - Lokalisation, *siehe* Lokalisation
 - Modalitätsspezifität 36
 - Modell der AV 24–26
 - Selektion, *siehe* Selektion
 - Stimuli, außersprachliche 24
 - Störungen, *siehe* Auditive Verarbeitungsstörungen (AVS)
 - Testverfahren 59–60
 - Top-down 25, 99, 106, 110–112
- Auditive Verarbeitungs- und Wahrnehmungsstörungen (AVWS) 35–36
 - Abgrenzung zu AVS 14
- Auditive Verarbeitungsstörungen (AVS) 35
 - Häufigkeit / Prävalenz 37
 - Intervention 79–80, 86

- Symptome 37–38
- Ursachen 36
- Auditives System, Leistungen 22
 - Hörbereich, menschlicher 23
 - Hörschwelle 22
 - Lautheit 22
 - Lautwahrnehmung, kategoriale 23
 - Sprachfeld 23
 - Unbehaglichkeitsschwelle 23, 54
- Auditives Training 85, 90, 109, 111
- Aufmerksamkeit 25–26, 31
 - Aufmerksamkeitsteilung 26
 - Entwicklung 31
 - generelle Wachheit 26
 - gezielte 26
 - selektive 26
 - Testverfahren 54–57, 64–65, 165, 174
 - Therapie 85–86, 109, 124–126, 158
 - Vigilanz 26
- Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung (ADHS, engl. ADD) 38, 42
- Autismus-Spektrum-Störungen 43

B

- BERA, *siehe* Akustisch evozierte Potenziale (BERA, CERA)
- Beratung 79
 - Anlaufstellen, Ansprechpersonen 80
- Bezugspersonen 50, 74, 79, 81, 83, 108, 115
- Bottom-up-Prozesse, *siehe* Auditive Verarbeitung (AV)

C

- CERA, *siehe* Akustisch evozierte Potenziale (BERA, CERA)

D

- Diagnosestellung 63
- Diagnostik 48–49
 - Anamnese 50
 - Diagnoseraster 49
 - Fragebögen 50
- Dichotische Diskrimination 25, 28, 112
 - Entwicklung 33
 - Testverfahren 51, 53, 56, 60, 64–65, 67, 170, 180

- Therapie 89–90, 112, 144–146, 161
- Dichotische Diskriminationsstörung 39
- Differenzierung, *siehe* Diskrimination
- Diskrimination 25, 28, 111
 - Entwicklung 32
 - segmentale Ebene 28
 - suprasegmentale Ebene 28
 - Testverfahren 56, 59, 64–66, 168, 170, 178
 - Therapie 89–90, 111, 137–139, 161
- Diskriminationsstörung 38

E

- Einflussfaktoren 26, 62
 - Aufmerksamkeit, *siehe* Aufmerksamkeit
 - Sequenz, *siehe* Sequenz
 - Speicherung, *siehe* Speicherung
- Einzelfall- und Gruppenstudien 100
- Einzeltherapie 76, 85
- Elaboration 110, 161
- Eltern 49–50, 74, 79, 108
- Elternfragebogen, *siehe* Fragebogen
- Empfehlungsklasse 98
- Empfindung, subjektive 22, 24
- Ergänzung 25, 29
 - Entwicklung 33
 - Testverfahren 54, 56, 61, 173, 183
 - Therapie 86, 113, 156, 163
- Ergänzungsstörung 39
- Erstverordnung 76
- Evidenzbasierte Praxis 104
 - Modell 105
 - Nachhaltigkeitseffekte 106
 - Übertragungseffekte 106
- Evidenzen 97
 - Empfehlungsklasse 98
 - Evidenzlevel 98
 - Qualitätsgrade 97

F

- Figur-Hintergrund-Unterscheidung 28
- Fragebogen 50

G

- Gedächtnis
 - auditiver Speicher 27
 - Kurzzeit- 27
 - Langzeit- 27

- sensorischer Speicher 27
- Gedächtniskapazität 110
- Gesamtverordnungsmenge 76
- Gruppentherapie 76, 85

H

- Heilmittel-Richtlinie 76
- Hilfensystem 108
- Hilfsmittel-Richtlinie 77
- Hirnrindenpotenziale, *siehe* Akustisch evozierte Potenziale (BERA, CERA)
- Höhere kognitive Funktionen 25
 - Prozesse 25, 28
 - Tests 54
- Hörbahn, zentrale 18, 37
- Hören, Entwicklung 30
- Hörschwelle, *siehe* Auditives System, Leistungen
- Hörstörungen, zentrale 37, 51
 - entwicklungsbedingte 22
 - läSIONSbedingte 22
- Hörsystem 16
 - peripheres 16–17
 - äußeres Ohr 16
 - Innenohr 16
 - Mittelohr 16
 - Pars cochlearis des N. vestibulocochlearis 16–17
 - Trommelfell 16
 - zentrales 18–19
 - akustische Projektionsfelder 20–21
 - auditorischer Kortex 20
 - Divergenz 18
 - Heschl-Querwindung 20–21
 - kortikale Hörzentren 16
 - laterale Hemmung 18
 - musikalische Reize 20
 - Mustererkennung 18
 - Reifung 30
 - sekundäre Rindenfelder 20
 - subkortikale Hörzentren 16
 - tertiäre Rindenfelder 20
 - tonotope Organisation 20
 - verbale Stimuli 20
 - zeitliche Analyse 21
- Hörsysteme, technische 114
 - Beschallungssysteme 116
 - drahtlose akustische Übertragungsanlagen 115
 - Hörgeräte 116
 - Hearables 117
- Hörumgebung 113

- I**
- Identifikation, *siehe* Analyse
 - Innenohr, *siehe* Hörsystem, peripheres
 - Intermodale Integration 30
 - Internationale Klassifikation der Funktionsfähigkeit, Behinderung und Gesundheit (ICF) 71, 73
 - Aktivitäten, Teilhabe 71–72
 - Gesundheitsprobleme 71
 - Kontextfaktoren 73
 - Körperfunktionen 71
 - Körperstrukturen 71
 - personbezogene Faktoren 71, 74
 - Strukturschädigung 71
 - Umweltfaktoren 71, 74
 - Internationale statistische Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme (ICD) 71
 - Intervention 79
 - Intramodale Integration 29
- K**
- Kategoriale Lautwahrnehmung, *siehe* Auditives System, Leistungen
 - Kategorisieren 110, 160
 - Klassifikation 24–25, 28
 - Analyse, *siehe* Analyse
 - Ergänzung, *siehe* Ergänzung
 - Positionsbestimmung 33, 61, 67, 112
 - Synthese, *siehe* Synthese
 - Kognitive Beeinträchtigungen 43
 - Kommunikationsstrategien 120
 - Kompensation 113
 - Kortikale Hörzentren, *siehe* Hörsystem, zentrales
 - Ko-Therapeut*innen 108
 - Kurzzeitgedächtnis, *siehe* Gedächtnis
- L**
- Langzeitgedächtnis, *siehe* Gedächtnis
 - Lautheit 22
 - Lautidentifikation 56
 - Leistungen auditives System, *siehe* Auditives System, Leistungen
 - Leitlinien 45
 - Leitsymptomatik 76
 - Lese-Rechtschreibschwierigkeiten (LRS) 41
 - Loci-Technik 110, 160
- M**
- Merkfähigkeitsstörungen 43
 - Meta-Analyse 97, 104
 - Mittelohr, *siehe* Hörsystem, peripheres
 - Mittelohrentzündung (Otitis media) 36
- N**
- Nachteilsausgleich 121
 - Nicht randomisierte kontrollierte Studien 101
- O**
- Ohr, *siehe* Hörsystem, peripheres
 - Ordnungsschwelle 54
 - Otitis media, *siehe* Mittelohrentzündung (Otitis media)
- P**
- Pädagogisch-didaktische Maßnahmen 118
 - PC-Programme 88
 - Audio 2 ELearning 88
 - Hörware 88
 - Smiley One 88
 - Perzeptbildung 25
 - Phonologische Bewusstheit 40
 - Förderung 86, 88
 - Schriftspracherwerb 41
 - Störungen 40
 - Therapie 86, 88
 - Positionsbestimmung, *siehe* Klassifikation
 - Practice-based Evidence 104–105
 - Psychometrische Testverfahren 54–56
- R**
- Randomisierte kontrollierte Studien 97, 102
 - Raumakustik 114
 - Rehearsal 27, 110, 160
 - Reviews, systematische 97
 - Richtungshörens 111
- S**
- Lokalisation 25, 28, 111
 - Entwicklung 32
 - Richtungshören 111
 - Testverfahren 51, 53, 56, 59, 64–66, 167, 176
 - Therapie 89–90, 111, 133–135, 161
 - Lokalisationsstörung 38
- S**
- Science-based Practice 105
 - Screening 64–66
 - Auswertung 68–69
 - Bildmaterial 184–186
 - Untersuchungsbögen 165–166, 174–175
 - Selbsthilfe 84
 - Gruppen 84
 - Ziele von 84
 - Selektion 25, 112
 - Entwicklung 31–32
 - Testverfahren 51, 53–54, 56, 60, 64–66, 169, 179
 - Therapie 75, 85, 88, 112, 142–143, 161
 - Selektionsstörung 38
 - Sequenz 27
 - Entwicklung 32
 - Testverfahren 54, 56–57, 64–65, 166, 175
 - Therapie 85, 88, 109–110, 128–130, 159
 - Sequenzstörung 38
 - SMART-Regel 75
 - Speicherung 25–27
 - Entwicklung 32
 - Testverfahren 54, 56–57, 64–65, 166, 175
 - Therapie 85, 88, 109–110, 128–130, 159
 - Speicherungsstörung 38
 - Sprachentwicklungsstörung (SES) 39
 - Sprachfeld, *siehe* Auditives System, Leistungen
 - Stimuli 24, 27–29
 - nichtsprachliche, nonverbale 24, 62, 89–90, 100
 - sprachliche, verbale 24, 89–90, 100
 - Strategienutzung 110
 - Studien 100
 - Einzelfall- 100
 - Gruppen- 100
 - nicht randomisierte kontrollierte 101
 - randomisierte kontrollierte 97, 102
 - Subkortikale Hörzentren, *siehe* Hörsystem, zentrales
 - Synthese 25, 29
 - Entwicklung 33
 - Testverfahren 54, 56, 61, 113, 172, 182
 - Therapie 86, 88, 152–153, 162
 - Synthesestörung 39
 - Systematische Reviews 103
- T**
- Takttil-kinästhetische Hilfe 107
 - Testverfahren 51
 - Analyse 54, 56, 61, 171, 181
 - audiometrische 51
 - objektive 51
 - subjektive 51
 - Aufmerksamkeit 54, 56–57, 64–65, 165, 174
 - Bewertung von 61
 - dichotische Diskrimination 51, 53, 56, 60, 64–66, 170, 180
 - Diskrimination 51, 53, 56, 60, 64–66, 170, 180
 - Ergänzung 54, 56, 61, 173, 183
 - Kombination von 61
 - Lokalisation 54, 56, 59, 167, 176
 - Screening, *siehe* Screening
 - Selektion 51, 53–54, 56, 60, 64–66, 169, 179
 - Sequenz 54, 56–57, 64–65, 166, 175
 - Speicherung 54, 56–57, 64–65, 166, 175
 - Synthese 54, 56, 61, 172, 182
 - Therapie 85
 - Analyse 88, 112, 147–148, 162
 - Aufmerksamkeit 85–86, 88, 108–109, 124–126, 158
 - computerunterstützte 88
 - Dichotische Diskrimination 89–90, 112, 144–146, 161
 - Sprachfeld, *siehe* Auditives System, Leistungen
 - Ergänzung 113, 156, 163
 - Gedächtnisstrategien, *siehe* Sequenz, Speicherung
 - Lokalisation 89–90, 111, 133–135, 161
 - methodisches Vorgehen 107
 - Selektion 85, 88, 112, 142–143, 161
 - Sequenz 85, 88, 109–110, 128–130, 159
 - Speicherung 85, 88, 109–110, 128–130, 159
 - Synthese 86, 88, 113, 152–153, 162
 - Therapieansätze
 - alternative 95
 - psychomotorische 95
 - teilfunktionsorientierte 86
 - Therapiematerial 124
 - Therapieziele 75
 - Top-down-Prozesse, *siehe* Auditive Verarbeitung (AV)
 - Trommelfell, *siehe* Hörsystem, peripheres

U

Übersichtsarbeiten 99
Unbehaglichkeitsschwelle
 siehe Auditives System,
 Leistungen

V

Verarbeitungskapazität,
 zeitliche 52
Verlaufskontrolle 69
Vigilanz, *siehe* Aufmerksamkeit
Visuelle Hilfe 107
Visuelle Verarbeitungs-
 störungen 42

W

Wachheit, generelle, *siehe* Auf-
 merksamkeit

Z

Zentrale Hörbahn, *siehe* Hör-
 bahn, zentrale
Zentrale Hörstörungen 37, 51