

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|----|
| Einführung | 9 |
| 1 Bewußtsein und Stimmung | 11 |
| Bewußtsein und Wachheit | 11 |
| Bewußtseinsstörungen nach Kopfverletzungen | 12 |
| Bewußtseinsstörungen infolge von intrakraniellen Tumoren | 13 |
| Bewußtseinsstörungen auf Grund infektiöser Intoxikationen | 15 |
| Epilepsie | 16 |
| Schlaf | 17 |
| Over-arousal | 18 |
| Psychische Faktoren bei Bewußtseinsveränderungen | 18 |
| Physiologische Mechanismen alterierten Bewußtseins | 20 |
| Störungen der Stimmung | 21 |
| Psychologische Begleiterscheinungen von Störungen der Stimmungslage | 22 |
| Physiologische Begleiterscheinungen von Störungen der Stimmungslage | 22 |
| Stimmungsstörungen beeinflussende Faktoren | 23 |
| Schlußfolgerungen | 26 |
| 2 Gedächtnisstörungen | 27 |
| Anterograde oder posttraumatische Amnesie | 28 |
| Lernen | 31 |
| Erinnern | 32 |
| Retrograde Amnesie | 33 |
| Retrograde Amnesie bei chronischen amnestischen Zuständen | 33 |
| Retrograde Amnesie nach Kopfverletzungen mit Gehirnerschütterung | 34 |
| Retrograde Amnesie nach tuberkulöser Meningitis | 37 |
| Retrograde Amnesie nach Elektrokonvulsivbehandlung | 37 |
| Vergleich zwischen amnestischen Defekten und normalem Vergessen | 38 |
| Amnesie in der Kindheit | 42 |
| Psychologische Mechanismen | 43 |
| Neuropathologie | 44 |
| Schlußfolgerungen | 48 |

| | |
|---|----|
| 3 Störungen der Wahrnehmung | 49 |
| Visuelle Agnosien | 49 |
| Visuelle Objektagnosie | 50 |
| Prosopagnosie | 50 |
| Farbenagnosie | 51 |
| Simultanagnosie | 52 |
| Metamorphopsie | 54 |
| Visuelle Perseveration | 55 |
| Blindheitsverleugnung | 55 |
| Visuell-räumliche Desorientierung | 56 |
| Psychologische Mechanismen | 56 |
| Physiologische Mechanismen | 59 |
| Störungen des Körperschemas | 63 |
| Unilaterale Auslassung oder Nichtbeachtung | 63 |
| Anosognosie | 64 |
| Illusionen körperlicher Veränderungen | 64 |
| Fingeragnosie | 64 |
| Phantomglieder | 65 |
| Störungen der auditiven Wahrnehmung | 70 |
| Amusie | 71 |
| Worttaubheit | 72 |
| Psychologische Mechanismen | 74 |
| Physiologische Mechanismen | 75 |
| Schlußfolgerungen | 78 |
| | |
| 4 Störungen motorischer Fertigkeiten und des sprachlichen Ausdrucks- vermögens | 81 |
| Apraxien | 81 |
| Ideomotorische oder ideokinetische Apraxie | 82 |
| Kleidungsapraxie | 83 |
| Konstruktive Apraxie | 83 |
| Psychologische und physiologische Mechanismen | 85 |
| Störungen der sprachlichen Ausdrucksfähigkeit | 86 |
| Standardaphasie | 88 |
| An der Standardaphasie beteiligte Faktoren | 89 |
| Konsistenz | 91 |
| Jargonaphasie | 92 |
| Verbale Apraxie | 95 |
| Kindliche Aphasien | 95 |
| Beziehungen zwischen Aphasien und normalen Sprachprozessen | 96 |
| Physiologische Grundlagen der Aphasien | 98 |
| Rückgewinnung der Sprache | 99 |

| | |
|--|------------|
| Sprache und Händigkeit | 99 |
| Dyslexie und Dysgraphie | 101 |
| Dyslexie visuellen Ursprungs | 102 |
| Dyslexie verbalen Ursprungs | 102 |
| Dysgraphie | 103 |
| Beziehungen zwischen Dyslexie, Dysgraphie und anderen Sprachstö- rungen | 103 |
| Dyslexie und die Entwicklung des Lesens | 105 |
| Psychologische Mechanismen | 106 |
| Physiologische Mechanismen | 107 |
| Schlußfolgerungen | 108 |
| 5 Störungen der Allgemeinen Intelligenz und der Persönlichkeit | 109 |
| Allgemeine Intelligenz | 109 |
| Demenz und Alterserscheinungen | 109 |
| Demenz und die Auswirkungen fokaler Läsionen | 111 |
| Psychologische Mechanismen | 117 |
| Physiologische Mechanismen | 118 |
| Persönlichkeit | 124 |
| Psychologische Mechanismen | 128 |
| Physiologische Mechanismen | 130 |
| Schlußfolgerungen | 133 |
| Literaturverzeichnis | 139 |
| Autorenverzeichnis | 149 |