

Inhaltsverzeichnis

Bau des Sehorgans „Auge“	9
Die Entwicklung des Sehens	15
Der Sehvorgang	21
<i>Das Gesichtsfeld</i>	25
<i>Bestimmung der Sehschärfe</i>	29
Verdachtsmomente für eine Sehschädigung	32
Arten der Sehschädigung beim Kind	37
Äußerlich sichtbar	37
<i>Mikrophthalmus — Anophthalmus</i>	37
<i>Lähmung des Augenlides (Ptosis)</i>	38
<i>„Tränen“ bei Säuglingen</i>	38
<i>Schielen</i>	39
<i>Augenzittern, Augenrucken (Nystagmus)</i>	46
<i>Grüner Star (Buphthalmus)</i>	46
<i>Keratokonius</i>	50
<i>Hornhauttrübungen durch Skrophulose</i>	51
<i>Hornhauttrübungen durch Gonoblennorrhoe</i>	51
<i>Hornhauttrübungen durch Iridozyklitis</i> <i>(Still-Chauffard'sche Erkrankung)</i>	52
<i>Angeborene Hornhauttrübungen</i>	53
<i>Verletzungen der Hornhaut</i>	54
<i>Aniridie</i>	55
<i>Iriskolobom</i>	56
<i>Albinismus</i>	56
<i>Grauer Star</i>	57
Äußerlich nicht sichtbar	61
<i>Linsenverlagerung</i>	61
<i>Retrolentale Fibroplasien</i>	62
<i>Tumor der Netzhaut</i>	63
<i>Totale Farbenblindheit</i>	65
<i>Pigmentdegeneration der Netzhaut /</i> <i>Makula-Degeneration</i>	66
<i>Netzhautablösung</i>	70
<i>Sehnervenschwund</i>	71
<i>Schädigungen der Sehbahn und des Sehzentrum</i>	73
Ist die Sehschädigung familiär bedingt oder erworben?	74

Visuelle Wahrnehmung — ein sehr komplizierter Vorgang	75
Die Entwicklung der visuellen Wahrnehmungsprozesse	78
<i>Der Weg vom Lichteinfall zur Bildempfindung</i>	80
<i>Die visuelle Orientierung</i>	81
<i>Über die Bewegungsabläufe der Augen</i>	85
Die häusliche Frühschulung visueller Wahrnehmungen	91
<i>Hilfen für die visuelle Unterscheidung</i>	98
<i>Bewegungsschulung unter Führung der Augen</i>	103
<i>Zielübungen</i>	105
<i>Die richtige Beleuchtung</i>	106
<i>Schulung des Lesesehens</i>	109
Entwicklung und Förderung eines blinden Kindes	117
<i>Kontaktaufnahme</i>	117
<i>Bewegungsentwicklung</i>	118
<i>Entwicklung des Greifens</i>	120
<i>Spielentwicklung</i>	122
<i>Sprachentwicklung</i>	125
<i>Essen lernen</i>	126
Spielmaterial für Blinde und Sehbehinderte	127
<i>Spiele und Materialien für Kleinkinder</i>	127
<i>Käufliche Spielsachen für Kleinkinder</i>	128
<i>Spielmaterial für sehbehinderte Schüler</i>	
<i>Alter: 6 bis 7 Jahre</i>	129
<i>Alter: 8 bis 9 Jahre</i>	130
<i>Alter: 10 bis 11 Jahre</i>	130
<i>Alter: 12, 13, 14 Jahre</i>	130
Sozialrechtliche Möglichkeiten	131
Schulische Förderung	132
<i>Der Begriff „SehSchädigung“</i>	132
<i>Klassifikation der Sehbehinderungen</i>	133
<i>Die pädagogische Frühbetreuung von sehgeschädigten Kindern</i>	134
<i>Der Sonderschulkindergarten für blinde und hochgradig sehbehinderte Kinder</i>	135
<i>Der Sonderschulkindergarten für sehbehinderte Kinder</i>	135
<i>Die Sonderschulen für Sehbehinderte</i>	136

<i>Die Sonderschulen für blinde und hochgradig sehbehinderte Kinder und Jugendliche</i>	138
<i>Lehr- und Lernmittel im Blindenunterricht</i>	139
<i>Mobilitätstraining</i>	142
<i>Betreuung im Heim</i>	143
<i>Weiterführende allgemeinbildende Schulen</i>	144
<i>Die Abteilung für mehrfachgeschädigte, blinde und sehbehinderte Kinder und Jugendliche an der Staatlichen Schule für Blinde und Sehbehinderte in Ilvesheim</i>	146
<i>Berufliche Bildung Sehgeschädigter</i>	149
<i>Dreijährige kaufmännische Sonderberufsfachschule – Wirtschaftsschule</i>	149
<i>Dreijährige Sonderberufsfachschule für Bürotechnik</i>	149
<i>Gewerbliche Sonderberufsschule</i>	149
<i>Masseur-Vorschulung</i>	150
<i>Rehabilitation von späterblindeten Jugendlichen und Erwachsenen</i>	150
<i>Akademische Berufe</i>	151

Anhang

	152
<i>Kinderneurologische Zentren</i>	152
<i>Blindenschulen in der Bundesrepublik Deutschland</i>	152
<i>Sehbehindertenschulen</i>	153
<i>Deutsche Blindenstudienanstalt</i>	154
<i>Rehabilitationsstätten für Sehgeschädigte</i>	155
<i>Deutscher Blindenverband e.V.</i>	155
<i>Erholungsheime</i>	156
<i>Der Christliche Blindendienst e.V.</i>	156
<i>Das Deutsche Taubblindenwerk</i>	157
<i>Blindenführhundsschulen</i>	158
<i>Heime und Werkstätten</i>	158
<i>Blindendruckbüchereien</i>	159
<i>Blindenhörbüchereien</i>	160
<i>Bücher für Eltern</i>	160