

Inhalt.

Erstes Kapitel. Einleitung.

Seite

Definition von „Sklerose“. — Die verschiedenen Formen derselben. — Die Systeme des Rückenmarks. — Flechsig's entwickelungsgeschichtliche Untersuchungen. — Die Hinterstränge. — Die directen Kleinhirnbahnen. — Die Pyramidenbahnen. — Entwicklungsanomalien auf Grund neuropathischer Anlage 1

Zweites Kapitel. Pathologische Anatomie der Tabes dorsalis.

Die spinalen Häute. — Die Hinterstränge. — Untersuchungsmethoden. — Pierret's und Strümpell's Untersuchungen. — Die hinteren Wurzeln. — Die Spinal-Ganglien. — Die graue Substanz. — Die Seitenstränge. — Das sympathische Nervensystem. — Das Gehirn. — Die Hirnnerven. — Die spinalen Nerven. — Untersuchungen von Pitres und Vaillard. — Die Arthropathien 13

Drittes Kapitel. Pathogenesis der Tabes.

Theorien von Duchenne und Nettel. — Das Gehirn. — Der Sympathikus. — Die hinteren Wurzeln. — Herbert Page's Hühneraugentheorie. — Die spinale Meningitis. — Die Blutgefäße. — Das interstitielle Gewebe. — Die primäre Degeneration der Nervenfasern. — „Tabes sensitiva“ 26

Viertes Kapitel. Pathologische Anatomie anderer Formen der Sklerose.

Primäre Seitenstrangsklerose. — Spastische Spinalparalyse. — Porencephalie. — Sekundäre Seitenstrangsklerose. — Sklerose der directen Kleinhirnbahnen. — Sklerose der Goll'schen Stränge. — Amyotrophische Lateralsklerose. — Multiple Sklerose. — Combinirte Systemerkrankungen. — Friedreich's Krankheit. — Pseudosklerose 34

Fünftes Kapitel. Aetiologie.

Ergotismus und Lathyrismus. — Bedeutung der Syphilis. — Statistik. — Einzelfälle. — Pathologische Anatomie und klinische Medicin. — Syphilitische Symptome bei Tabeskranken. — Erfolglosigkeit der specifischen Behandlung. — Tabes und Syphilis bei Weibern. — Die Kälte. — Ueberanstrengung. — Traumata. — Geschlechtliche Ex-

	Seite
cesse. — Trunksucht. — Tabakrauchen. — Acute Infektionskrankheiten. — Neuropathische Anlage. — Stand, Alter und Geschlecht. — Aetiologie der spastischen Spinalparalyse, der multiplen Sklerose und amyotrophischen Lateralsklerose	43
Sechstes Kapitel. Die Erscheinungen der Tabes dorsalis.	
Erste Periode.	78
1) Fehlen des Kniephänomens	79
2) Die lanzinirenden Schmerzen	86
3) Die reflektorische Pupillenstarre	92
4) Mydriasis und Lähmung des M. ciliaris	94
Lähmungen anderer Augenmuskeln:	
a) Abducens-Lähmung	95
b) Oculomotorius-Lähmung	95
c) Ophthalmoplegia externa	95
d) Ophthalmoplegia interna	96
5) Störungen des Geruches und Geschmackes	97
6) Amblyopie und Amaurose	100
7) Gehörstörungen	102
8) Trigemiusstörungen	106
9) Der N. facialis und der N. glossopharyngeus	107
10) Vagussymptome	108
a) Kehlkopfkrisen	108
b) Stimmband-Lähmung	110
c) Schlund-Lähmung	110
d) Gastrische Krisen	110
11) Der N. accessorius	112
12) Frühzeitige cerebrale Störungen	113
a) Lähmung und Aphasie	113
b) Epileptiforme Anfälle	114
c) Geistige Störungen	114
13) Frühzeitige Sensibilitäts-Störungen	115
a) Hyperästhesie	115
b) Parästhesien	116
c) Anästhesie	117
14) Frühzeitige Erscheinungen in der motorischen Sphäre	120
15) Blasenstörungen	120
a) Trägheit	120
b) Incontinenz	121
c) Blasenkrise	122
16) Darmstörungen	123
a) Verstopfung	123
b) Diarrhoe	123
c) Darmkrise	124
d) Incontinenz	124

	Seite
17) Geschlechtliche Störungen	124
a) Impotenz	124
b) Satyriasis	125
c) Nymphomanie	126
d) Spermatorrhoe	126
e) Aspermatismus	126
18) Perforirendes Fussgeschwür	126
19) Arthropathien und andere trophische Störungen	128
20) Vasomotorische Störungen	131
Zweite Periode	133
21) Ataxie	134
A. Die initiale Periode	135
Prüfungsmethoden.	
B. Der ataktische Gang	139
C. Die Periode der Muskel-Tollheit	140
Ataxie der Arme, des Rumpfes, der Augenmuskeln. — Hemiataxie.	
— Theoretisches	142
22) Die Sensibilität in der zweiten Periode	150
a) Lanzinirende Schmerzen	150
b) Taubheitsgefühl	151
c) Anästhesie (Verlust des Tastgefühls)	151
d) Analgesie	154
e) Verlust des Temperaturgefühls	155
f) Ortssinn	157
g) Drucksinn	157
h) Kitzelgefühl	157
i) Muskelgefühl	158
23) Die Reflexe	158
24) Der Urin	159
Dritte Periode	159
25) Späte cerebrale Störungen. — Allgemeine Paralyse. — Andre Psychosen. — Das Ende	160
Siebentes Kapitel. Die Diagnose der Tabes.	
Neurasthenie. — Spinalirritation. — Rheumatismus und Gicht. — Diabetes. — Neuritis optica. — Cardialgie. — Enteralgie. — Ulcus, Carcinoma ventriculi. — Oertliche Blasen- und Urethral-Affektionen. — Cerebrale Hemiplegie. — Chorea. — Paralysis agitans. — Mul- tiple Sklerose. — Kleinhirnkrankheit. — Spinale Meningitis	166
Achstes Kapitel. Die Prognose der Tabes	
Neuntes Kapitel. Die Behandlung der Tabes.	
Ruhe. — Lebensführung. — Diät. — Antisymphilitische Behandlung. — Ergotin. — Silbersalpeter. — Gold etc. — Elektrizität. — Hydro- therapie. — Badekuren. — Nervendehnung. — Strychnin. — Gegen- reize. — Palliativa	180

	Seite
Zehntes Kapitel. Die Friedreich'sche Krankheit.	
Symptome. — Verlauf. — Prognose	192
Elftes Kapitel. Die spastische Spinalparalyse.	
Allgemeines. — Lähmung. — Spasmus und Contractur. — Steigerung der Sehnenreflexe. — Sensibilitätsstörungen. — Einzelfälle. — Diagnose, Prognose, Behandlung	194
Zwölftes Kapitel. Die amyotrophische Lateral-Sklerose.	
Symptome. — Diagnose und Prognose	205
Dreizehntes Kapitel. Secundäre Seitenstrang-Sklerose.	
Unterbrechung der Pyramidenbahn. — Beziehung der Contractur zur Seitenstrangdegeneration. — Symptome und Behandlung. — Spastische Lähmung bei Kindern. — Fall von absteigender Sklerose nach Rückenmarksverletzung	207
Vierzehntes Kapitel. Sklerose der Goll'schen Stränge	211
Fünfzehntes Kapitel. Die multiple Sklerose.	
1. Stadium: Apoplectiforme Anfälle. — Lähmung. — Sensibilitätsstörungen. — Tremor. — Schwindel. — Sprachstörung. — Gehörstörung etc. — Reflexe. — Blase etc. — 2. und 3. Stadium: spastische Lähmung. — Diagnose. — Prognose und Behandlung	212
Sechszehntes Kapitel. Pseudo-Sklerose	223
Siebzehntes Kapitel. Combinirte Sklerose der Seiten- und Hinterstränge	224