

OBSAH.

	Strana		Strana
ÚVOD	9	Senium	19
Neurologie všeobecná	9	<i>Vlastní (nynější) onemocnění</i>	19
Neurologická diagnostika	9	Bolesti hlavy	19
Pathologická fyziologie nervstva	9	Závrat	20
Neurologie speciální	10	Záchvaty	20
Neurologie topisační	10	Vrhmání	20
 ČÁST PRVÁ: VŠEOBECNÁ NEUROLOGIE		Poruchy smyslové	20
Anamnesa	11	Bolesti a paraesthesie	20
Stav tělesný (status somaticus). Objektivní		Poruchy močení	20
klinické vyšetření	11	Poruchy stolice	20
Všeobecný stav tělesný	11	Poruchy potence	20
Všeobecný habitus tělesný	11	Poruchy spánku	21
Speciální habitus tělesný	11	Poruchy vědomí	21
Vlastní vyšetření neurologické	11	Průvodní a vedlejší okolnosti a příznaky	21
Stav přítomný (status praesens)	12	<i>Objektivní vyšetření. Stav tělesný</i>	22
Vyšetření pomocná	12	Všeobecný stav tělesný	22
Diagnosa neurologická	12	Věk	22
Průběh choroby	12	Výška	22
Prognosa	13	Váha	22
Léčení (therapie) chorob nervových	13	Temperatura	22
Prevence (předcházení) chorob nervových	13	Všeobecný habitus tělesný	22
Posuzování chorob nervových	13	Výraz obličeje	22
 NEUROLOGICKÝ CHOROBOPIS	13	Proběhlé choroby	22
<i>Zděděné choroby</i>	14	Zaměstnání nemocného	23
Dominantní dědičnost	14	Posuzování kostry vyšetřovaného	23
Recesivní dědičnost	14	Posuzování svalstva	23
Jednovaječná dvojčata	15	Posuzování výživy	23
Zjišťování dědičnosti	15	Zbarvení kůže	23
<i>Vrozené choroby</i>	16	Trofická organismu	23
Činitelé prae-natální	16	Poruchy endokrinní	23
Činitelé natální	16	Speciální habitus tělesný	24
Činitelé postnatální	17	Stigmata degenerace	24
<i>Rodinná choroba</i>	17	Původ degeneračních stigmat	24
Anamnesa osobní	17	Popis degeneračních stigmat	24
Vývoj dítěte	17	Konstituce tělesná	25
Infekční choroby dětské	17	 CHOROBNÉ, ABNORMÁLNÍ POHYBY. DYS-	
Traumata v dětství	17	KINESIE	26
Výchova	17	Třes (tremor)	26
Školní věk	17	Rozdělení	27
Záchvatové projevy	17	Rozdělení podle lokalisace	27
Puberta	18	Rozdělení podle frekvence	27
Povolání	18	Rozdělení podle amplitudy	27
Vojenská služba	18	Rozdělení podle vztahu ke klidu či pohybu	
Zakládání domácnosti, ženitba	18	svalstva	27
Střední věk	19	Pathogenesa třesu	27
Involute	19	Fysiologický třes	27
		Funkční třes	27

	Strana		Strana
Účelový třes	27	Způsob pohybu	37
Organický třes	27	Způsob odpovědi (perverse reflexu)	37
Nystagmus horníků	27	<i>Třídění reflexů</i>	37
Tremor essentialis, heredo-familiaris Minor. Tremblement des dégénérés	28	Třídění anatomické	37
Fibrillární záškuby	28	Jednoduché reflexy	37
Myokymie, vlnění svalové	28	Složité reflexy	37
Křeče svalové	28	Třídění fyziologické	37
<i>Lokalisované křeče svalové a tiky</i>	28	Reflexy hluboké	37
Křeč svalstva žvýkacího	28	Reflexy povrchové	37
Spasmus facialis	29	Reflexy smyslové	38
Spasmus facialis medianus Meige. Paraspasmus facialis Sicard	29	Hoffmannovo dělení	38
Blepharospasmus. Nictitatio. Spasmus nictitans	30	Exteroceptivní, cizí reflexy	38
Glossospasmus	30	Proprioceptivní, vlastní, myotatické Sherringtonovy, fázické reflexy	38
Pharyngismus	30	Endoceptivní reflexy	38
Oesophagismus	30	Dělení podle charakteru podnětu	38
Laryngismus či laryngospasmus, laryngismus stridulus	30	Dělení pathofyziologické	38
Klinický obraz	30	<i>Význam zkoušení reflexů v neurologii</i>	38
Příčina	31	Simulace poruchy reflexů	39
Diferenciální diagnosa	31	Význam reflexů	39
Léčení laryngospasmu	31	<i>Historie reflexologie</i>	39
Prognosa	31	Reflexy periferních neuronů	39
Spasmus diaphragmatis	31	<i>Jednoduché proprioceptivní reflexy (šlachové, svalové, kloubní a okosticové)</i>	39
Singultus, škytání	31	Význam klinický	39
Aferentní oblouk reflexu	31	Technika vybavování	39
Příčiny singultu	32	Kvantitativní změny reflexů šlachových a okosticových	40
Léčení singultu	32	Kvalitativní změny reflexů šlachových a okosticových	40
Křeče zívací	32	<i>Jednoduché exteroceptivní reflexy (kožní, slizniční a rohovkové)</i>	40
Křeč kýchačí	32	Snížené až vyhaslé reflexy	41
Nutkový smích, křik a pláč	32	Zvýšení jednoduchých exteroceptivních reflexů	41
Třesavka	33	<i>Přehled reflexů</i>	41
Proctospasmus, tenesmus a krize	33	<i>Klony a pseudoklony</i>	47
Vagové (parasymptatické) krize žaludeční	33	Vybavování klonů	47
Sympatické krize žaludeční	33	<i>Idiomuskulární dráždivost svalová</i>	48
Křeče svalové na končetinách a ve svalstvu trupovém	33	Vybavování idiomuskulární dráždivosti svalové	48
Tonické lokalisované křeče svalstva končetin	33	Idiomuskulární dráždivost svalová zvýšená	48
Crampusneurosis	34	Idiomuskulární dráždivost svalová snížená až vymizelá	48
Myospasie convulsiva	34	SYNDROM PYRAMIDOVÝ A JEVY PYRAMIDOVÉ	49
Tonické i klonické křeče svalstva krčního, šíjního a ramenního	34	Zánikový syndrom pyramidový	49
Anatomické změny	34	Chabá obrna	49
Theorie o vzniku dyskinesí	34	Spastická obrna	49
Klinický obraz	35	Pyramidové jevy	50
Therapie	35	<i>Pyramidové jevy na dolních končetinách</i>	50
NAUKA O REFLEXECH (REFLEXOLOGIE)	35	Iritací	50
Podnět	36		
Receptor	36		
Ústřední aparát reflexní	36		
Kvantitativní změny reflexů	36		
Kvalitativní změny reflexů	36		
Doba latence reflexu	36		

	Strana		Strana
Zánikové	52	Souhyby u pyramidového syn-	68
Pyramidové jevy na trupu	52	dromu	68
Pyramidové jevy na horních končetinách	52	Nové nebo zesílené souhyby u pyramidového	68
Iritační	52	syndromu	68
Zánikové	53	Vymizení souhybů u pyramidového syndromu	68
Pyramidové jevy v obličeji	54	Souhyby u pallidárního zániko-	68
Iritační	54	vého syndromu	68
Zánikové	54	Souhyby u neocerebellárního	69
Reflexy míšního automatismu	54	syndromu	69
SYNDROM EXTRAPYRAMIDOVÝ A JEvy		VEGETATIVNÍ SYSTÉM NERVOVÝ	69
EXTRAPYRAMIDOVÉ	55	Centrální systém vegetativní	69
Jádra a dráhy extrapyramidové	56	Ústředí korová v area 6	69
Nucleus caudatus	56	Podkorové ústředí (hypothalamus)	69
Putamen	56	Anatomická stavba hypothalamu	69
Pallidum	56	Centrifugální dráhy hypothalamu	69
Fysiologie extrapyramidového systému	57	Funkce mezimozku	70
Funkce striata	57	Mesencephalon, rhombencephalon a mícha .	70
Funkce pallida	57	Sympatikus	70
Funkce nuclei nigri	57	Sympatické útrobní nervy	71
Funkce nuclei hypothalamici Luysi	58	Funkce jednotlivých sympatických segmentů	71
Reflexologie extrapyramidové-		míšních	71
ho systému	58	Pupillodilatatorická vlákna	71
Jednoduché reflexy udržovací. Elementární		Řiloarektorická vlákna	71
posturální reflexy	58	Innervace potních žláz	71
Reflexní nebo spinální tonus	59	Segmentální spinální innervace vnitřních	71
Smíšené syndromy pyramidové a extrapyra-		orgánů	71
midové	59	Parasympatikus	71
Další reflexy extrapyramidové	59	Vegetativní dráhy v centrálním systému nervo-	72
Axiální reflexy Astvaturuovovy	59	vém	72
Reflexy posturální složité	62	Fysiologie vegetativního systému	73
SYNDROM HYPERTONICKO-HYPOKINE-		Účin chemických látek na kortikální a sub-	74
TICKÝ	62	kortikální ústředí vegetativního nervstva	74
SYNDROM HYPERKINETICKO-HYPOTO-		Udržování „homeostasy“	74
NICKÝ	62	Změny při dráždění vegetativního nervstva	75
Syndrom choreatický	62	Vliv chemických látek a drog na vegeta-	76
Příznaky choreatického syndromu	62	tivní nervstvo	76
Nemoci s choreatickým syndromem	63	Vyšetřování vegetativního systé-	76
Syndrom athetotický	63	mu nervového	76
Příznaky athetotického syndromu	63	Testy farmakologické	76
Choroby s athetotickým syndromem	64	Vyšetření troficity organismu	78
Syndrom myoklonický	65	Reflexy vegetativního nervstva	79
Příznaky myoklonického syndromu	65	Zvláštní testy, sloužící k vyšetřování ne-	82
Nemoci s myoklonickým syndromem	65	emocí cévních	82
Balismus	65	Inspekce postižených končetin	82
SOUHYBY. — SYNKINESIE	66	Pohmat tepen	82
Souhyby globální	66	Poslech na tepnách	83
Souhyby napodobovací (imitační)	66	Měření krevního tlaku	83
Souhyby opoziční	67	Oscilotonografie, tonoscilografie, tensiografie	83
Souhyby koordinační	67	Kapilároskopie	83
		Roentgenografie tepen	84
		Arteriografie tepen	84
		Měření kožní teploty	84
		Zkoušky k rozlišení organické překážky v tep-	85
		ně od křeče tepny	85

	Strana
MOZEČEK A VYŠETŘOVÁNÍ PORUCH MOZEČKOVÝCH	85
Mozečkové dráhy a ústředí	86
Fysiologie mozečku	87
<i>Pathologická fysiologie mozečku</i>	87
Zánikový syndrom mozečku (vermis a hemisféry)	87
Iritační či hyperfunkční syndrom mozečkový	87
<i>Symptomatologie zánikového syndromu mozečku</i>	87
Hypotonia musculorum	88
Elementární posturální reflexy	88
Dysmetrie	88
Adiadochokinesa	88
Asynergie	88
Mozečkové symptomy z diskontinuity pohybů	89
Mozečkové symptomy při psaní	89
Poznání a rozlišení mozečkových příznaků	89
Příznaky sloužící lokalizaci v mozečku	89
VESTIBULÁRNÍ ÚSTROJÍ A JEHO VYŠETŘOVÁNÍ	90
Nervus vestibuli a vestibulární dráhy	90
Fysiologie vestibulárního ústrojí	90
<i>Vyšetřování vestibulárního ústrojí</i>	91
Spontánní nystagmus	91
Spontánní tonické úchyly končetin a trupu	91
Vegetativní poruchy	92
<i>Instrumentální vyšetření vestibulárního ústrojí</i>	92
Vyšetření rotací (otáčením)	92
Vyšetření kalorické (podle Brünigse)	92
Vyšetření galvanickým proudem	92
Vestibulární syndromy	93
<i>Periferní labyrintové syndromy</i>	93
Syndrom poškození periferního labyrintu	93
Syndrom poškození vestibulárního nervu	93
<i>Centrální labyrintový syndrom</i>	93
Syndrom nádoru (neurinomu) koutu mostomozekového	93
Syndrom nádoru mozečkového	94
CÍTIVOST (SENSIBILITA)	94
Čití povrchové	94
Čití hluboké	95
Vnímání jsoucnosti těla, coenaesthesie	95
Stereognosie	95
Headovo a Foersterovo rozdělení čití	95
Vedení citivosti	96
<i>Vyšetřování citivosti</i>	97
Způsoby vyšetřování citivosti	97
Poruchy citivosti	98
<i>Subjektivní poruchy citivosti</i>	98
Paraesthesie	98
Bolesti	98
<i>Objektivní poruchy citivosti</i>	99
Senzitivní syndrom periferní (areae nervorum)	100

	Strana
Senzitivní syndrom kořenový (areae radicales)	100
Senzitivní syndromy míšní (spinální)	100
Senzitivní syndromy mozkové (cerebrální)	100
Psychogenní poruchy citivosti	101
AFASIE, AGNOSIE, APRAXIE	101
Zevní řeč a její poruchy	101
<i>Poruchy hlasu a zevní řeči</i>	101
Monotonie hlasu a řeči	102
Dysfonie	102
Nasální zabarvení hlasu	102
Anarthrie	102
Dysarthrie	102
Zvláštní formy poruchy hlasu a řeči	102
Vnitřní řeč a její poruchy (afasie)	102
Experimentální patologie afasie	103
<i>Rozdělení afasií</i>	103
Kortikální motorická afasie Broca. Verbální afasie Head	104
Subkortikální motorická afasie (mutitas verbalis pura)	104
Sensorická kortikální afasie Bastian-Wernicke	105
Subkortikální sensorická afasie (surditas verbalis pura)	105
Amnestická afasie (amnesia verbalis)	105
Totální afasie	106
Afasie z poruch vedení mezi W. a B. ústředím. Insulární afasie Wernicke, centrální afasie Goldstein	106
Transkortikální afasie Lichtheim	106
Alexia pura (čistá slovní slepota), subkortikální alexie	106
Agrafie	107
Amusie	107
Akalkulie	107
Amimie	107
<i>Vyšetřování na afasií</i>	107
Bingovo schema	107
Stewartovo schema	108
Pathologická anatomie	108
Prognosa afasií	108
Léčení afasií	109
Agnosie	109
<i>Agnosia acustica, duševní hluchota</i>	109
<i>Agnosia optica, duševní slepota</i>	110
<i>Taktilní agnosie, stereagnosie, astereognosie, stereoanaesthesie</i>	110
Primární astereognosie	110
Sekundární astereognosie	110
Apraxie (asymbolie, parektropie, parakinesie)	110
<i>Ideatorická apraxie</i>	111
<i>Motorická apraxie</i>	111
<i>Ideomotorická apraxie</i>	111
<i>Diagnosa apraxie</i>	111

	Strana
VĚDOMÍ A JEHO PORUCHY	112
PORUCHY VĚDOMÍ	113
Fysiologické změny vědomí	113
<i>Spánek</i>	113
<i>Poruchy spánku</i>	113
Pathologické poruchy vědomí	114
Bezvědomí	114
Zákaly vědomí, mráкотné stavy, obnubilatio	115
<i>Příčiny poruch vědomí</i>	116
PORUCHY PROSTOROVÉ ROVNOVÁHY MEZI ÚSTŘEDNÍM NERVSTVEM, KRVÍ A LIKVOREM V DUTINĚ LEBNÍ A PÁTEŘNÍ	117
Příznaky zvýšeného nitrolebního tlaku	118
<i>Příznaky všeobecné</i>	118
Bolesti hlavy	118
Cerebrální vrhnutí	119
Závrať	119
Příznaky zvýšeného nitrolebního tlaku u dětí	119
Psychické změny	119
Oligurie	120
Zpomalení tepu	120
Poruchy dechu	120
Zvýšení tlaku krevního	120
Městnavá papilla	120
<i>Zkoušky ke stanovení zvýšeného nitrolebního tlaku</i>	121
Měření tlaku krevního v a. centralis retinae	121
Symptom „Foster-Kennedyho“	121
Lumbální punkce	121
Zkouška Queckenstedt-Stookeyova	122
Syndrom Froinův 1903	122
Punkce mozku (Neisser-Pollak)	123
Malé trepanace	123
Roentgenové vyšetření lebky	123
Pneumencefalografie	124
Ventrikulografie	124
Arteriografie, arteriální encefalografie	125
Perimyelografie	125
SYNDROM MENINGEÁLNÍ	126
Symptomatologie meningeálního syndromu	126
Příznaky zvýšeného nitrolebního tlaku	127
Příznaky z iritace zadních kořenů	127
Iritční a zánikové příznaky centrálního nervstva	128
Rozdělení meningeálního syndromu podle etiologie	128
<i>Meningitidy leukocytární, hnisavé</i>	128
Bakterie, způsobující hnisavé meningitidy	128
Aseptická hnisavá meningitis (meningitis purulenta aseptica concomittans)	129
Aseptické hnisavé meningitidy z cizích látek	129
<i>Meningitidy lymfocytární, serosní</i>	129

	Strana
Meningitidy, způsobené bakteriemi, leptospirami, spirochaetami a filtrabilními viry	129
Meningitis concomittans, provázející akutní infekce	130
Meningitis concomittans, provázející chronické infekce	130
Meningitis sympathica	130
Meningitis lymphocytaria po traumatech mozku a hlavy (traumatica)	131
Arachnoiditis cerebrospinalis circumscripta (adhaesiva et cystica)	131
<i>Meningopathia tumorosa</i>	131
<i>Meningopathia haemorrhagica</i>	131
Haematoma subdurale	131
Pachymeningitis haemorrhagica interna	131
Haemorrhagia subarachnoidalis	132
<i>Sluneční úpal (úžeh) a přehřátí. Coup de soleil et de chaleur</i>	132
PUNKCE A VYŠETŘENÍ MOKU MOZKOMÍŠNÍHO	132
<i>Lumbální punkce</i>	132
Instrumentarium lumbální punkce	132
Technika lumbální punkce	133
Punctio haemorrhagica	133
Punctio sicca	133
Překážky provedení lumbální punkce	133
Hloubka punkce	133
Množství odebraného likvoru	134
Péče o nemocného po punkci	134
Postpunkční hypotense likvorová (postpunkční meningismus)	134
Léčení postpunkčního meningismu	134
<i>Punkce subokcipitální</i>	134
Některé výhody subokcipitální punkce	134
Nevýhody subokcipitální punkce	135
Technika subokcipitální punkce	136
<i>Fysiologie moku mozkomíšního</i>	137
<i>Několik dat o likvoru</i>	137
Vyšetřovací metody likvoru	138
<i>Vzezření likvoru</i>	138
<i>Tlak likvoru</i>	138
<i>Vyšetřování cytologické</i>	138
<i>Bakteriologický průzkum</i>	139
<i>Vyšetření na bílkoviny</i>	139
<i>Vyšetřování likvoru reakcemi koloidními</i>	140
<i>Chloridy v likvoru</i>	142
<i>Glukosa v likvoru</i>	143
<i>Vyšetření serologické likvoru</i>	143
<i>Skladba (formule) normálního likvoru</i>	144
<i>Likvor patologický</i>	144
ČÁST DRUHÁ: NEUROLOGIE SPECIÁLNÍ	
SYNDROM EPILEPTICKÝ	147
EPILEPSIA GENUINNA	147
Definice	147
Historie	147
Nemocnost epilepsií	147

Strana

Strana

Klinický obraz epilepsie genuinní	148	STAVY EPILEPTIFORMNÍ, PARA-EPILEPSIE	178
Velký epileptický záchvat	148	Psychasthenické záchvaty	178
Prodromy	148	Afektivní epilepsie Bratz. Reaktivní epilepsie Bonhoeffer	178
Aura	148	Epileptiformní stavy dětského věku	178
Vlastní záchvat epileptický	150	Afektivní respirační dětské křeče	178
Stadium tonických křečí	150	Pyknolepsie Friedmann 1906	179
Stadium klonických křečí	150	Příležitostné dětské křeče	179
Stadium klidného komatu	151	Secousses (bleskovité křeče), spasmus nutans, salaam convulsio, spasmus rotatorius	180
Stadium postparoxysmální	151	Epilepsia myoclonica	180
Malý epileptický záchvat	152	LÉČENÍ EPILEPSIE	181
Absence (absence momentané)	152	Sociální otázky	181
Absence s automatismy	152	Prevence epilepsie	182
Vertigo epileptica (epileptická závrať)	152	Prevence záchvatů. Životospráva po tělesné a psychické stránce	182
Syncope epileptica (epileptická mdloba)	153	Léčba vlastních záchvatů	183
Dromolepsie (epilepsie pobíhavá)	153	Léčba medikamentosní	183
Epileptické ekvivalenty	153	Léčba popudová	186
Somatické ekvivalenty	153	Léčba vitálním barvením	186
Psychické ekvivalenty, transitorní epileptické psychosy	153	Léčba chirurgická	186
Dysthymia epileptica (epileptické rozlady)	153	Léčba roentgenová	186
Pathologické afekty a impulsy	153	Léčba elektrošoky	186
Epileptické mráкотné stavy, hypnagogní stavy, zákaly vědomí, obnubilaciones, état second	154	Léčba status epilepticus	186
Epileptická deliria	155	KRVÁCENÍ SUBARACHNOIDÁLNÍ	187
Interparoxysmální příznaky a anomálie	155	Příčiny	187
Anomálie a příznaky tělesné	155	Klinický obraz	188
Anomálie a příznaky duševní	156	Průběh a prognosa	189
Epileptický charakter	156	Diagnosa	189
Epileptická demence	157	Pathologická anatomie	189
Klinické tvary genuinní epilepsie	157	Therapie	189
Průběh genuinní epilepsie	159	Profylaxe	189
Prognosa genuinní epilepsie	160	DEMYELINISAČNÍ CHOROBY NERVOVÉHO SYSTÉMU	190
Diagnosa záchvatu	160	LOŽISKOVÉ DEMYELINISAČNÍ CHOROBY NERVOVÉHO SYSTÉMU	191
Elektroencefalografie a její diagnostický význam u epilepsie	162	Typy sporadické. Formy akutní a subakutní	191
Diferenciální diagnosa	165	Encephalomyelitis disseminata acuta (seu subacuta) spontanea	191
Pathologicko-anatomický nález u genuinní epilepsie	165	Encephalomyelitis disseminata acuta parainfectiosa, Myelinoclasia perivascularis acuta	194
Bioptické nálezy u genuinní epilepsie	166	Encephalomyelitis disseminata acuta postvaccinalis	194
Pathogenesa epileptického záchvatu	168	Encephalomyelitis disseminata acuta u varioly	196
Epileptická dispozice či terén	168	Encephalomyelitis disseminata acuta u morbill	196
Epileptogenní činitele	168	Encephalomyelitis disseminata acuta u rubeolly	196
Příčiny genuinní epilepsie	169	Encephalomyelitis disseminata acuta u parotitis epidemica	196
EPILEPSIA SYMPTOMATICA	170	Encephalomyelitis disseminata acuta u varicelly	196
Symptomatická epilepsie generalisovaná	170		
Organické choroby mozkové	170		
Onemocnění jiných orgánů a celková	172		
Symptomatická epilepsie lokalizovaná. Epilepsie fokální	174		
Klinické příznaky fokálních epilepsií	175		

	Strana
<i>Neuromyelitis optica</i> Devic 1894	197
<i>Myelitis necroticans subacuta</i> Alajouanine-Foix 1926	198
Demyelinizační choroby karenčního původu . .	198
Formy chronické	198
<i>Sclerosis multiplex</i>	198
Příznaky v oblasti nervů mozkových . .	199
Poruchy motility v oblasti trupu a končetin	201
Poruchy sensibility	201
Poruchy funkcí vegetativních	202
Poruchy cerebellární a striopallidární . .	202
Poruchy kory mozkové	203
Poruchy psychické	203
Nález likvorový	203
Formy sclerosis multiplex	204
Průběh choroby, doba trvání	205
Prognosa	206
Pathologická anatomie	206
Etiologie	206
Vyvolávající činitele	207
Therapie	207
Typy familiární. Formy chronické	208
<i>Sclerosis multiplex familiaris</i>	208
DIFUSNÍ DEMYELINIZAČNÍ CHOROBY NERVOVÉHO SYSTÉMU	208
Typy sporadické. Formy akutní a subakutní	208
<i>Encephalitis periaxialis diffusa</i> Schilder 1912 .	208
<i>Encephalitis periaxialis concentrica</i> Baló 1927	209
<i>Sclerosis cerebri progressiva cum degeneratio-</i> <i>ne oligodendrogliae primaria</i> Greenfield 1933	210
Formy chronické	210
Typy familiární. Formy akutní	210
<i>Sclerosis diffusa infantilis acuta</i> Krabbe 1916	210
Formy chronické	210
<i>Sclerosis diffusa infantilis chronica</i> Pelizaeus-Merzbacher 1907	210
<i>Sclerosis diffusa juvenilis chronica</i> Scholz 1925	211
<i>Sclerosis diffusa adultorum chronica</i> Ferraro .	211
SYFILOGENNÍ ONEMOCNĚNÍ NERVOVÁ	211
KLINICKÉ OBRAZY SYFILOGENNÍCH ONEMOCNĚNÍ NERVOVÝCH	213
Psychogenní reakce na zážitek luetické infekce	213
<i>Neurasthenia syphilitica</i>	213
<i>Leptomeningitis syphilitica acuta</i>	213
<i>Neuralgia, neuritis, polyneuritis syphilitica</i> .	214
<i>Lues cerebrospinalis</i>	214
<i>Symptomatologie lues cerebrospinalis</i>	214
Prognosa a terapie	216
<i>Pachymeningitis cervicalis hypertrophica</i> Charcot-Joffroy .	216
<i>Tabes dorsalis</i>	216

	Strana
<i>Etiologie tabes</i>	217
<i>Pathologická anatomie tabes</i>	217
Jakým způsobem si dnes představujeme vznik tabes pathogeneticky	218
Mišní symptomatologie tabes dorsalis	218
Syndrom zadních kořenů a zadních provazců, charakteristický pro tabes dorsalis	218
Hypotonie	218
Areflexie	218
Poruchy sensibility	219
Ataxie (porucha koordinace)	219
Trofické poruchy	220
Iritální projevy kořenové	221
Poruchy funkce genitální u sfinkterů	222
Mozková symptomatologie tabes dorsalis . .	222
Bordet-Wassermannova reakce v krvi a mok mozkomíšni	223
Prognosa a průběh	223
Diagnosa tabes	224
Diferenciální diagnosa tabes	224
Léčení tabes dorsalis	225
SYFILITICKÉ MYELOSY (MEDULLOSY). SYFILOGENNÍ KOMBINOVANÁ SYSTÉMOVÁ ONEMOCNĚNÍ MÍŠNÍ	226
SYRINGOMYELIE A GLIOSIS SPINALIS	227
<i>Pathologická anatomie</i>	227
<i>Etiologie</i>	227
<i>Symptomatologie</i>	228
Atypická syringomyelie	229
Diferenciální diagnosa	229
Průběh a prognosa	230
Therapie	230
Haematomyelie	230
Myelomalatia	231
Myelodelesis z elektrického úrazu nebo zásahu bleskem	232
Choroba potápěčů nebo caissonová	232
CHOROBY MIMOPYRAMIDOVÉHO SYSTÉMU	233
PALLIDOSY	233
<i>Paralysis agitans. Nemoc Parkinsonova</i>	233
<i>Paralysis agitans vera, idiopathica, genuinna, cryptogenetica</i>	233
<i>Paralysis agitans symptomatica</i>	233
<i>Paralysis agitans vera</i>	234
<i>Symptomatologie</i>	234
<i>Pathologická anatomie</i>	235
<i>Prognosa</i>	235
<i>Therapie</i>	235
Stavy blízké paralysis agitans	236
Arteriosklerotická ztuhlost svalová Foerster	236

Strana

Strana

Lakunární paraplegie Lhermitte 1907 . . .	236
Senilní demence s parkinsonismem (praesenilní demence s parkinsonismem). Brachy- a bradybasia stařecká	236
Progresivní tuhnutí luetické Lhermitte . . .	236

Encephalitis epidemica Cruchet-Economo a parkinsonismus postencephalitidem epidemicam . . .	236
---	-----

Encephalitis epidemica acuta	236
Encephalitis epidemica subchronica. Stadium intervalární	238
Encephalitis epidemica chronica. Stadium vleklé	239

Parkinsonismus postencefalitický	239
Torsní spasmus postencefalitický	240
Torticollis po epidemické encefalitidě	240
Lokalizované spasmusy po epidemické encefalitidě	241

Spasme facial médian Meige, paraplasmie facial Sicard	241
---	-----

Záchvaty konjugované deviace bulbů očních, po případě i hlavy. Crises oculogyres	241
Poruchy dýchací	241
Bradykinesie rytmické	241
Jiné následky postencefalitické	242

Degeneratio hepatolenticularis Hall.	244
Pseudosclerosis Westfall-Strümpell	244
Degeneratio lenticularis progressiva Wilson .	244

STRIATOSY	245
---------------------	-----

Syndrom hyperkineticko-hypotonický	245
--	-----

Choreatické dyskinesie	246
Chorea Sydenham. Chorea minor	246
Chorea hereditaria progressiva Huntington .	247

Athetosis	248
Athetosis symptomatice	248
Athetosis duplex. Athetosis adnata universalis. Athetosis idiopathica	249
Hallervorden-Spatzova nemoc	251
Dystonia lordotica progressiva. Torsní spasmus. Torsní dystonie	251
Lokalizované spasmusy a tiky	252

SKUPINA ONEMOCNĚNÍ MYOTONICKÝCH A CHOROBY SVALOVÉ NERVOVÉHO PŮVODU	252
--	-----

ONEMOCNĚNÍ MYOTONICKÁ	252
---------------------------------	-----

Myotonia congenita Thomsen	252
Myotonia acquisita Talma-Jolly	253
Paramyotonia congenita Eulenburg	253
Myotonia atrophica, dystrophica. Dystrophia myotonica Curschmann-Steinert	253
PROGRESIVNÍ ATROFIE SVALOVÉ	255

Forma myopathická. Atrophia musculorum progressiva primaria. Dystrophia musculorum progressiva Erb. Myopathie primitive progressive Charcot . . .	255
---	-----

Formy pelvifemorální	256
--------------------------------	-----

Atrofický typ Leyden-Möbius; pseudohypertrofický typ Duchenne-Griesinger 1886	256
---	-----

Typ Barnesův 1932	257
-----------------------------	-----

Formy skapulohumerální	257
----------------------------------	-----

Typ juvenilní Erb 1883; typ infantilní Landouzy-Déjerine 1885—1886	257
--	-----

Typ Gowersův 1902	258
-----------------------------	-----

Zyp Nevinův 1936	258
----------------------------	-----

Neurální formy progresivních atrofií svalových	258
--	-----

Typ Charcot-Marie-Tooth-Hofmann 1886 . .	258
--	-----

Typ Haenelův	259
------------------------	-----

Typ Déjerine-Sottas. Neuritis interstitialis hypertrophica progressiva	259
--	-----

Spinální formy progresivních atrofií svalových	259
--	-----

Typ klasický Aran-Duchenne 1847—1850 . .	259
--	-----

Typ Vulpian-Bernhard	259
--------------------------------	-----

Typ Werdnig-Hoffmannův 1890—1891 . . .	260
--	-----

Typ bulbopontinní Duchenne-Wachsmut-Leyden. Typ Fazio-Lando	260
---	-----

Typ pontomesencefalický. Ophthalmoplegia chronica progressiva nuclearis Graefe . .	260
--	-----

ONEMOCNĚNÍ MYATONICKÁ	260
---------------------------------	-----

Myatonia congenita Oppenheim. Amyotonia congenita. Atonia musculorum congenita .	260
--	-----

Paralysis familiaris paroxysmalis. Myoplegia familiaris paroxysmalis Cavaré 1863 . . .	261
--	-----

Myasthenia gravis pseudoparalytica Erb-Goldflam	261
---	-----

Příznaky	262
--------------------	-----

Pathologická anatomie	262
---------------------------------	-----

Pathogenese	262
-----------------------	-----

Therapie	363
--------------------	-----

SKLEROSA TEPEŇ CENTRÁLNÍHO NERVSTVA A TEPEŇ KONČETIN	263
--	-----

Příčiny arteriosklerosy	264
-----------------------------------	-----

Klinika arteriosklerotických onemocnění tepen ústředního nervstva a periferních tepen	264
---	-----

Arteriosclerosis cerebri, pseudoneurasthenia arteriosclerotica	264
--	-----

Subjektivní příznaky	264
--------------------------------	-----

Objektivní příznaky	265
-------------------------------	-----

Diferenciální diagnosa	266
----------------------------------	-----

Bolestivé choroby arteriosklerotické	266
--	-----

Neuralgie na podkladě arteriosklerosy . . .	266
---	-----

Intermitující bolesti a poruchy v oblasti motorické	266
---	-----

Claudicatio intermittens	266
------------------------------------	-----

Dyspraxia angiosclerotica intermittens Bing	267
---	-----

<i>Paralysis spinalis spastica arteriosclerotica.</i>	
<i>Paraplegia spastica arteriosclerotica. Myelosis (medullosis) arteriosclerotica</i>	268
<i>Status lacunaris cerebri, état lacunaire du cerveau Marie</i>	268
<i>Paralysis pseudobulbaris</i>	268
<i>Cerebrální inkontinence moče typu Homburg- rova</i>	269
<i>Dementia arteriosclerotica</i>	270
<i>Léčení arteriosklerozy centrálního nervstva a periferních tepen</i>	270
Encephalorrhagia (haemorrhagia cerebri) a encephalomalatica	271
<i>Encephalorrhagia. Haemorrhagia cerebri. Apo- plexia. Ictus apoplecticus</i>	271
<i>Klinický obraz apoplexie</i>	271
<i>Příčina apoplexie</i>	272
<i>Traumatické apoplexie</i>	272
<i>Traumatická pozdní apoplexie Bollingerova</i>	272
<i>Polycythaemia rubra hypertonica (polyglo- bulia) Gaisböck</i>	272
<i>Purpura haemorrhagica thrombopenica</i>	273
<i>Thromboflebitidy</i>	273
<i>Pathologicko-anatomický obraz haemo- rrhagia cerebri</i>	273
Encephalomalatia	273
<i>Diferenciální diagnosa krvácení a malacie</i>	273
Hemiplegia capsularis	274
Hemiplegia corticalis	275
Hemiplegia cruralis (peduncula- ris)	276
Hemiplegia pontina	276
Hemiplegia sine materia	276
Hemiplegia homolateralis	276
CHOROBY VEGETATIVNÍHO SYSTÉMU NERVOVÉHO	278
Vasokonstriktorické neurosy kon- četin	278
<i>Akroparaesthesia</i>	278
<i>Forma Schulzova</i>	278
<i>Forma Nothnagelova</i>	278
<i>Angina pectoris vasomotoria</i>	279
<i>Gangraena symmetrica angiospastica Ray- naud. Asphyxie locale symétrique</i>	279
Vasodilatatorické neurosy kon- četin	282
<i>Erythromelia Pick</i>	282
<i>Erythrocyanosis cutis symmetrica Bolte 1921.</i>	
<i>Erythema venosum Lengfellner</i>	282
<i>Erythromelalgia Weir-Mitchell</i>	282
Poruchy cévní a trofické	283
<i>Oedema cutis circumscriptum acutum Quincke</i>	283
<i>Oedema cutis circumscriptum chronicum.</i>	
<i>Trophooedema familiare Meige</i>	283

<i>Oedema (hydrops) articularum intermittens Moore</i>	284
Trofické poruchy kožní a hlub- ších tkání	284
<i>Scleroderma Thirial 1845. Sclerema adul- torum</i>	284
<i>Hemiatrophia faciei progressiva Romberg 1846</i>	286
<i>Hemihypertrophia faciei progressiva Fried- reich 1862</i>	286
Trofické poruchy podkožního tuku	287
<i>Lipomatosi symmetrica Madelung</i>	287
<i>Adipositas dolorosa Dercum</i>	287
<i>Lipodystrophia progressiva Simons-Baraquer- Pic-Gardèr</i>	287
<i>Hyperostosis frontalis interna Morgagni-Ste- wart-Morel</i>	287
Jiné choroby vegetativního sy- stému nervového	287
<i>Akrodynia infantum Weston-Selter-Swift-Feer</i>	288
<i>Kausalgia Weir-Mitchell</i>	288
<i>Mal des transports</i>	290
<i>Syndrom Bernard-Hornerův</i>	290
<i>Syndrom parakarotický Popek 1935</i>	290
<i>Paratrigeminový syndrom Roeder 1924</i>	290
<i>Hemihyperhidrosis paroxysmalis</i>	290
<i>Roquesův syndrom</i>	290
<i>Sympatalgie obličejové</i>	291
<i>Vegetativní dystonie</i>	291
<i>Vagotonie</i>	291
<i>Sympatikotonie</i>	291
TRAUMATICKÁ ONEMOCNĚNÍ CENTRÁL- NÍHO NERVSTVA	291
Commotio cerebri (otřes mozku)	292
<i>Klinický obraz</i>	292
<i>Stadium akutní</i>	292
<i>Stadium subakutní</i>	294
<i>Stadium chronické nebo též stadium rekon- valescence</i>	295
<i>Průběh</i>	295
<i>Pathologická anatomie a pathogenesa</i>	295
<i>Therapie</i>	295
Syndrom šokový	296
Contusio cerebri (zhmoždění mozku)	297
Compressio cerebri (stlačení mozku)	299
Nitrolební krvácení	299
<i>Epidurální, extradurální krvácení</i>	300
<i>Subdurální haematom</i>	301
<i>Akutní subdurální haematom</i>	301
<i>Chronický subdurální haematom</i>	302
<i>Hygroma subdurale</i>	304
<i>Haematoma subdurale chronicum infantile</i>	304

	Strana
Subarachnoidální krvácení traumatického původu	304
Intracerebrální krvácení traumatického původu.	
<i>Encephalorrhagia traumatica. Haemorrhagia cerebri traumatica</i>	306
Drobná, tečkovitá intracerebrální krvácení	
Duretova	306
Hrubá krvácení intracerebrální	306
Hrubá intracerebrální krvácení posttraumatická časná	306
Hrubá intracerebrální krvácení posttraumatická pozdní Bollingerova	306
Krvácení do komor traumatického původu	307
Komplikace traumatických poškození mozku	307
<i>Hydrocephalus traumaticus</i>	307
<i>Oedema cerebri</i>	308
Zduření mozkové	309
<i>Pneumencephalon seu arocele</i>	309
<i>Liquorrhoea (nasalis, oralis, otica)</i>	309
Hypotense likvorová (kolaps komor)	310
Syndrom přílišné dehydratace	311
Peribulbární oedem	311
Srůsty plen mozkových	311
Posttraumatický absces mozkový a mozečkový	311
Zlomeniny lebky	312
MYELODELESIS (PORUŠENÍ MÍCHY)	313
Myelodelesis transversa completa	313
Klinický obraz	313
Myelodelesis transversa incompleta	314
<i>Hemimyelodelesis Brown-Séquard 1860</i>	314
Myelodelesis disseminata	314
Myelodelesis centralis	315
Syndrom epikonu míšního Minor	315
Syndrom konu míšního	315
Syndrom caudae equinae	315
ROZDĚLENÍ MYELODELESIS PODLE ETIOLOGIE	315
Myelodelesy při onemocnění páteře	315
Luxace páteře	315
Fraktury páteře	316
Nádory páteře	316
<i>Hernia disci lumbalis</i>	318
<i>Hernia disci cervicalis</i>	323
Zánětlivá a degenerativní onemocnění páteře	324
<i>Spondylitis purulenta acuta</i>	324
<i>Spondylitis purulenta chronica</i>	324
<i>Spondylitis tbc. Caries vertebrarum tbc. Molum Potti</i>	325
<i>Gummata páteře</i>	326
<i>Aktinomykosa páteře</i>	326
<i>Cysticercus a echinokokkus</i>	327
<i>Spondylarthritis ankylopoetica Bechterev 1892</i>	327
<i>Spondylose rhizomelique Strümpell-Marie</i>	327

ONEMOCNĚNÍ ZADNÍ JÁMY LEBNÍ	327
NÁDORY MOZEČKOVÉ	327
<i>Intracerebellární nádory</i>	327
Astrocytomy	327
Medulloblastomy	328
Sarkomy	328
Spongioblastomy, neuroepitheliomy, medulloepitheliomy, astroblastomy	329
Nádory cévního původu	329
Angiomy	329
Haemangioblastomy	329
Metastatické karcinomy	330
Metastatické sarkomy	330
Kongenitální tumory	330
Tuberkulomy	330
Gumma cerebelli	330
Nádory ve IV. komoře mozkové	330
Ependymomy	330
Ependymomy vlastní	331
Ependymblastomy	331
Papillomy	331
Symptomatologie nádorů mozečkových	331
Obecné příznaky	331
Lokální příznaky	332
Příznaky nádorů mozečkových ze sousedství a příznaky vzdálené	332
K diagnose dětských nádorů zadní jámy lební	333
Nádory extracerebellární	333
Nádory koutu mostomozečkového	333
Neurinom akustiku	333
Jiné nádory koutu mostomozečkového	334
Cysticercus	334
Symptomatologie nádorů koutu mostomozečkového	334
ZÁNĚTLIVÁ ONEMOCNĚNÍ MOZEČKOVÁ	335
Absces mozečkový	335
Tuberkl mozečkový (gumma)	336
Syfilom mozečkový	336
Arachnoiditis	336
Cerebellitis	338
Cerebellární forma Heine-Medinovy choroby	338
Cerebellitidy parainfekční	338
PORUCHY CÍRKULACE KREVŇÍ V MOZEČKU	338
AGENESIE A SYSTÉMOVÁ DEGENERATIVNÍ ONEMOCNĚNÍ MOZEČKU	338
DEGENERATIVNÍ ONEMOCNĚNÍ NERVOVÁ SYSTÉMOVÉHO CHARAKTERU	339
Paralysis spinalis spastica	339
Paralysis spinalis spastica Strümpell-Lorain	339
Sclerosis lateralis amyotrophica Charcot 1865	340
Paralysis bulbaris progressiva (paralysis glossolabiopharyngica)	341
Kombinovaná systémová degenerativní onemocnění míšní	342

	Strana
Heredoataxia spinalis Friedreich 1861 a 1863	342
Abortivní a intermediární tvary spinální heredoataxie	344
Heredoataxia cenebellaris Senator-Marie 1893	345
Jiná systémová onemocnění mozku	345
Atrophia olivocerebellaris familiaris Gordon-Holmes	345
Aitrophia olivopontocerebellaris Déjerine-Thommas	345
Atrophie cérébelleuse tardive a prédominance cortical Marie-Foix-Alajouanine	346
Atrophie lamelleuse des cellules de Purkyně. Thomas	346
Atrophia olivobrocberebellaris Lejonne-Lhermitte	346
Funikulární onemocnění míšni Spielmejer	346
HLAVA	349
Zjišťování rozměrů hlavy	349
Obvod hlavy	349
Největší délka hlavy	349
Největší šířka hlavy	349
Výška hlavy nad uchem	349
Index hlavy délkošířkový	349
Index hlavy délkovýškový	350
Kapacita lebky	350
Abnormality lebky	350
Mikrocephalia	350
Nanocephalia	350
Makrocephalia. Megalocephalia. Cephalones Virchow	350
Hemimakrocefalie s hemimakroencefalií a hemihyperplasií	350
Hydrocephalus	350
Caput lueticum	351
Foetalismus lebky	351
Rachitická deformace lebky	351
Kraniostenosy	351
Scaphocephalia	351
Bathrocephalia	351
Klinocephalia	351
Oxycephalia. Akrocephalia. Turricephalia. Pyrgocephalia. Caput turritum. Hlava Thersitova	352
Akrobrachycephalia	352
Plagiocephalia	352
Dysostosis craniofacialis Crouzon	352
Dysostosis cleidocranialis Marie-Sainton	353
Platybasia. Impressio basillaris. Kyphosis basos cranii	353
Hypertelorismus Greig 1924	353
Chondrodystrophia. Achondroplasia	353
Hurlerův syndrom. Gargoylismus. Sauriasis. Chondroosteodystrophia	353
Inspekce a palpce hlavy	354
Rtg vyšetření hlavy	355
Bolesti hlavy. Kephalgia. Cephalaea	355

	Strana
Přechodné bolesti hlavy	356
Symptomatické bolesti hlavy	356
Idiopathické či autonomní bolesti hlavy	361
Migraena. Hemicrania	361
Kephalgia histaminica. Kephalgia vasomotorica, vasoparalytica, vasodilatatorica	366
CHOROBY PERIFERNÍCH NERVŮ	368
Neuralgie	368
Typické bolesti	368
Atypické bolesti	369
Příčiny a pathogenesa neuralgií	369
Esenciální neuralgie trigeminu Fothergill. Prosopalgie. Tic douloureux. Neuralgie epileptiforme spasmodique	370
Neuralgie trigeminu symptomatická	373
Neuralgia n. glossopharyngici	376
Neuralgia n. occipitalis	376
Neuralgia n. phrenici	376
Neuralgia n. intercostalis	376
Mastodynia	376
Neuralgie na noze	377
Neuralgia n. spermatici externi (r. genitalis n. genitofemoralis)	377
Coccygodynia	377
ONEMOCNĚNÍ PLEXU LUMBOSAKRÁLNÍHO	377
Plexus lumbalis (Th12—L4)	377
Neuritis n. cutanei femoris fibularis Bernhard-Roth 1895. Meralgia paraesthetica	378
Nervus obturatorius (L2—L4)	378
Nervus femoralis (L2—L4)	378
Plexus sacralis (L5—S4)	379
N. ischiadicus (L4 částečně, L5—S2, S3 částečně)	379
Obrna n. ischiadici	380
Obrna n. tibialis	380
Obrna n. fibularis	380
Příčiny obrny nn. ischiadici, tibialis a fibularis	381
Ischias. Malum Cotunni	381
ONEMOCNĚNÍ PLEXU BRACHIÁLNÍHO	385
Paralysis plexus brachialis totalis	385
Horní obrna plexus brachialis Duchenne-Erb	385
Dolní obrna plexus brachialis Déjerine-Klumpkeové	386
Pars supraclavicularis plexus brachialis	386
N. thoracicus longus (C5, C6, C7)	386
N. suprascapularis (C5, C6)	386
N. axillaris (C5, C6, C7)	386
Pars infraclavicularis plexus brachialis	386
N. musculocutaneus (C5—C6)	386
N. radialis (C5—C8)	387
N. ulnaris (C8—Th1)	388
N. medianus (C6, C7, C8, Th1)	389
Kombinovaná obrna n. mediani a ulnaris	390
Obrázková část	391
Rejstřík	443