

# 小児神経学の進歩 第15集

日本小児神経学会卒後教育委員会 編

## =目 次=

### =診察・診断法=

神経学的所見のとり方—小児—	竹下研三	1
I 診察上での原則		1
II 観察		2
III 一般理学的所見		4
IV 神経学的所見		4

神経学的所見のとり方—成人—	柴崎浩	9
I 3-step diagnosisと病歴の重要性		9
II 神経学的診察の進め方		11
III 神経学的診察の手順と所見のとり方		11

小児神経疾患への短潜時体性感覚誘発電位の応用	橋本俊顯	21
I 記録方法		21
II 遠隔電場電位 far field potential		21
III 誘発波		22
IV 各成分波の命名および起源		24
V 頂点および頂点間潜時の加齢による変化		25
VI 神経疾患児の SSEP		26

小児神経疾患の生検診断	山野恒一	38
I 皮膚生検法		38
II 蓄積性脳変性疾患の皮膚生検所見		39
III 生検皮膚の形態学的観察の問題点		46
IV その他の形態学的診断法		46

### =Clinical Pathological Conference (C. P. C.) I =

慢性中耳炎に意識障害・片麻痺を合併し死亡した幼児例		51
---------------------------	--	----

[司会] 山野恒一  
[症例担当] 宇都宮琢史  
[病理担当] 山野恒一  
            惟任修

小児脳腫瘍の診断・治療	松本悟	62
I 小児脳腫瘍の診断		62
II 小児脳腫瘍の治療		67
III 小児脳腫瘍の長期予後		73

てんかんおよびてんかん発作型の分類と治療的対応	大田原俊輔	77
I てんかん発作およびてんかんの分類		77
II てんかんの診断		85
III 小児てんかんの治療		86

中枢性協調障害と脳性麻痺について	富 雅男	94
I 正常運動発達からみた脳性運動障害に対する 早期発見・早期治療について		94
II 全体的アプローチとしての運動機能と解析的アプローチ としての反射反応について		95
III 移動運動および合目的的な把握運動の構成要素		96
IV 姿勢反応について		97
V 姿勢反応と中枢性強調障害の概念とその臨床的意義		99
VI 中枢性協調障害における障害度の分類		100
VII 中枢性協調障害と脳性麻痺の姿勢反応		101

中枢神経系の可塑性—大脳の神経回路と機能の生後発達—	外山敬介, 小松由紀夫, 中嶋章作	110
I 大脳視覚中枢の働き		110
II シナプス学習		114
III 認識学習のモデル：パーセプトロン		114
IV 視覚機能の生後発達		116
V 可塑性の役割		122

=Clinical Pathological Conference (C. P. C.) II=

知能障害、進行性ジストニーを呈した9歳男児例		125
[司会]	熊谷公明	
[症例担当]	黒川徹	
[病理担当]	長柄均	

=Clinical Conference (C. C.) =

動作の稚拙化と性格変化で発症し、6ヶ月後除脳硬直をきたした男児例		142
[司会]	児玉莊一	
[症例担当]	児玉莊一 西尾久英	

ウイルスによる脳炎・髄膜炎	森島恒雄	154
I ウィルスによる神經病原性の発現		154
II 髄膜炎		156
III 脳炎		157
IV 診断法		161
V 治療法		162

小児の心身症	富田和巳	168
I 心身症の定義		168
II 心身症の分類		169
III 心身相関について		169
IV 心身症をどう診るか		169
V 小児の心身症とその周辺		175
VI 日常よくみる心身症		177
VII あまり多くはないが重要な心身症		178

#### 小児神経学 1985 年度の展望

はじめに	島田司巳	181
診断技術	飯沼一宇	181
新生児神経学	渡辺一功	182
先天異常特に脳奇形	石川丹	184
炎症性疾患	村田良輔	185
小児てんかん	岡銛次	186
変性・代謝性疾患	鈴木義之	187
神経筋・筋疾患	大澤真木子	188
発達障害	長島忠昭	190
小児脳神経外科	佐藤潔	192
精神発達遅滞、心身症、社会医学	熊谷公明	193
境界領域	島田司巳	194