

目 次

I. 総合研究報告

- エビデンスに基づいた神経免疫疾患の早期診断基準・重症度分類・治療
アルゴリズムの確立に関する研究 3
松井 真（金沢医科大学 神経内科）

II. 分担研究報告

1. エビデンスに基づいた神経免疫疾患の早期診断基準・重症度分類・治療アルゴリズムの
確立に関する研究 9
松井 真（金沢医科大学 神経内科）
2. 早期診断・治療方針確立を目指した免疫介在性肥厚性硬膜炎の臨床病態研究 12
池田 修一（信州大学附属病院 難病診療センター）
3. 多発性硬化症の医療費分析に関する研究 14
荻野 美恵子（北里大学 新世紀医療開発センター）
4. スティッフパーソン症候群の診断および重症度分類のための調査 16
梶 龍児（徳島大学 神経内科）
5. エビデンスに基づいた神経免疫疾患の早期診断基準・重症度分類・治療アルゴリズムの
確立に関する研究班 20
神田 隆（山口大学 神経内科）
6. 免疫性末梢・中枢神経疾患における臨床，画像，病理，遺伝学的特徴 22
吉良 潤一（九州大学 神経内科）
7. 免疫性神経疾患の認定基準、重症度分類、疫学調査などについての研究 35
楠 進（近畿大学 神経内科）
8. HAM 診断基準の改定 37
久保田 龍二（鹿児島大学 難治ウイルス病態制御研究センター）

9. エビデンスに基づいた神経免疫疾患の早期診断・重症度分類・治療アルゴリズムの確立 : POEMS 症候群・中枢末梢連合脱髄症・アイザック症候群の診断基準策定	42
桑原 聡 (千葉大学 神経内科)	
10. 抗 HMGR 抗体陽性筋炎と抗 AChR 抗体陽性筋炎の病態に関する研究	47
清水 潤 (東京大学 神経内科)	
11. 封入体筋炎の診断基準に関する研究	49
清水 潤 (東京大学 神経内科)	
12. 日本人多発性硬化症と視神経脊髄炎患者における血清レプチンの検討および中枢性炎症 性脱髄疾患と中枢神経系悪性腫瘍の鑑別における髄液検査の有用性に関する研究	52
清水 優子 (東京女子医科大学 神経内科)	
13. 免疫介在性壊死性ミオパチーと自己抗体に関する研究	56
鈴木 則宏 (慶應義塾大学 神経内科)	
14. 多発性硬化症・視神経脊髄炎における早期診断基準と重症度分類に有用なバイオマーカー の確立に関する研究	58
竹内 英之 (横浜市立大学附属病院 神経内科・脳卒中科)	
15. 免疫性ニューロパチーとその関連疾患の診断に関する研究	59
園生 雅弘 (帝京大学 神経内科)	
16. エビデンスに基づいた神経免疫疾患の早期診断・重症度分類・治療アルゴリズムの確立に 向けて:慢性炎症性脱髄性多発根ニューロパチー	62
祖父江 元 (名古屋大学 医学系研究科)	
17. 日本人多発性硬化症/視神経脊髄炎関連疾患患者に適した治療法の開発に関する研究: intermittent drug holiday(s), 体重当たり投与法、血中濃度モニタリング	65
田中 正美 (京都民医連中央病院)	
18. 多発性硬化症の治療選択バイオマーカーとしての Sema4A に関する研究	67
中辻 裕司 (富山大学附属病院 神経内科)	

19. 多発性硬化症における高次脳機能障害及び疾患修飾薬の作用メカニズムに関する研究・・・	70
新野 正明 (北海道医療センター 臨床研究部)	
20. 視神経脊髄炎の前部視覚路障害における臨床・免疫・病理学的特徴の研究	74
河内 泉 (新潟大学 神経内科)	
21. 免疫性神経疾患における末梢血リンパ球サブセットの意義に関する研究	80
野村 恭一 (埼玉医科大学総合医療センター 神経内科)	
22. 小児後天性脱髄症候群の臨床像に関する研究	85
酒井 康成 (九州大学 小児科)	
23. MOG 抗体陽性神経疾患の臨床・病態に関する研究	87
藤原 一男 (福島県立医科大学 多発性硬化症治療学)	
24. 重症筋無力症・筋無力症候群および封入体筋炎の診断基準・重症度・疫学に関する研究・・・	91
松尾 秀徳 (長崎川棚医療センター)	
25. 多発性硬化症と視神経脊髄炎における灰白質萎縮の比較と関連因子の検索	93
横田 隆徳 (東京医科歯科大学 脳神経病態学)	
26. 「無症候性 AChR 抗体陽性患者とアセチルコリン受容体・主要免疫原性領域 (MIR) 抗体」 に関する研究	98
本村 政勝 (長崎総合科学大学 工学部医療工学コース)	
27. 免疫調節性糖脂質リガンド OCH の医師主導治験：バイオマーカーの変化に関する研究・・・	100
山村 隆 (国立精神・神経医療研究センター 神経研究所)	
28. 重症筋無力症および関連疾患に関する研究	102
吉川 弘明 (金沢大学 保健管理センター)	
29. Isaacs 症候群の早期診断基準・重症度分類に関する研究	109
渡邊 修 (鹿児島大学 神経内科)	
Ⅲ. 研究成果の刊行に関する一覧表	115