

目 次

I. 総括研究報告

| | |
|------------------------------------|---|
| プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班 | 1 |
| 研究代表者 高尾昌樹 国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター | |

II. 分担研究報告

| | |
|--|----|
| 1. 硬膜移植後 CJD プラーク型および非プラーク型の発症関連因子の検討 | 14 |
| 山田正仁 九段坂病院内科 | |
| 2. プリオン病のサーベイランス・感染予防に関する調査・研究の報告、JACOP の推進 | 19 |
| 水澤英洋 国立精神・神経医療研究センター | |
| 3. 解剖御遺体のプリオンスクリーニング | 22 |
| 中垣岳大 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 | |
| 4. 早期プリオン病画像解析ソフトウェアの開発と検証 | |
| 佐々木真理 岩手医科大学医歯薬総合研究所 | 24 |
| 5. プリオン病の二次感染予防に関する研究 | 26 |
| 齊藤延人 東京大学医学部附属病院 | |
| 6. V180I 遺伝性クロイツフェルト・ヤコブ病の生存期間に影響する因子の検討 | 28 |
| 岩崎 靖 愛知医科大学加齢医科学研究所 | |
| 7. Gerstmann-Sträussler-Scheinker 病の集積地域である九州の臨床疫学調査 | 30 |
| 坪井義夫 福岡大学医学部 | |
| 8. 新しい M2C(sv)プリオンは、想像以上に多くの症例で見られる。 | 32 |
| 北本哲之 東北大学大学院医学系研究科 | |
| 9. 多発性骨髄腫の治療中に進行性多巣性白質脳症を呈した症例の検討 | 34 |
| 濱口 毅 金沢大学医薬保健研究域医学系 | |
| 10. プリオン病患者の生体材料からのプリオン活性の検出 | 38 |
| 佐藤克也 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科（保健学科） | |

| | |
|--|----|
| 11. プリオン病の社会的・法的問題の検討、データベース構築における法的問題 | 42 |
| 大平雅之 国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター | |
| 12. 亜急性硬化性全脳炎診断のための EIA 法による髄液麻疹抗体価と髄液血清比の検討 | 44 |
| 細矢光亮 福島県立医科大学医学部 | |
| 13. CSQrel を用いた麻疹抗体価測定法の検討 | 49 |
| 長谷川俊史 山口大学大学院医学系研究科 | |
| 14. 亜急性硬化性全脳炎患者由来、人工多能性幹細胞の樹立 | 52 |
| 酒井康成 九州大学大学院医学研究院 | |
| 15. 亜急性硬化性全脳炎 (SSPE) の発生状況 | 54 |
| 高橋琢理 国立感染症研究所感染症疫学センター | |
| 16. SSPE 診療の質の向上のための全国調査 | 56 |
| 柴田敬 岡山大学病院 | |
| 17. SSPE 患者データベース構築のための全国調査実施状況 | 58 |
| 鈴木保宏 大阪府立病院機構大阪母子医療センター | |
| 18. 日本における進行性多巣性白質脳症の実験室サーベイランスおよびその臨床的・疫学的特徴 | 60 |
| 中道一生 国立感染症研究所 ウイルス第一部 | |
| 19. 本邦発症 PML 患者に対するサーベイランス調査と解析 (令和 4 年度) と PML-IRIS 診断基準の検討 | 64 |
| 三浦義治, 船田信顕 東京都立駒込病院 | |
| 20. 進行性多巣性白質脳症 (PML) 診療, 1 年間の進歩 | 66 |
| 雪竹基弘 国際医療福祉大学 福岡保険医療学部 | |
| 21. サーベイランス結果に基づく本邦の進行性多巣性白質脳症の疫学 | 70 |
| 阿江竜介 自治医科大学地域医療学センター | |
| 22. 国立感染症研究所感染病理部における PML の病理組織検体の解析 | 75 |
| 鈴木忠樹 国立感染症研究所感染病理部 | |
| 23. PML 症例の MRI 所見スコア化診断の検討 | 77 |
| 原田雅史 徳島大学 大学院医歯薬学研究部 (医学域) | |

| | |
|---------------------------------------|----|
| 24. PML 回復患者の認知機能変化と画像変化の比較 | 79 |
| 三條伸夫 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 | |
| 25. 薬剤関連 PML について | 83 |
| 王子 聡 埼玉医科大学総合医療センター脳神経内科 | |
| 26. フィンゴリモド関連 PML の詳細データ収集 | 84 |
| 高橋和也 国立病院機構医王病院 | |
| 27. 多発性硬化症治療合併症としての進行性多巣性白質脳症に関する臨床研究 | 85 |
| 中原 仁 慶應義塾大学医学部 | |

III. 研究成果の刊行に関する一覧表 ----- 87

IV. 研究成果 ----- 95

ガイドライン

「プリオン病診療ガイドライン 2023」

「SSPE 診療ガイドライン 2023」

「PML 診療ガイドライン 2023」

各分担研究者成果

V. 活動状況 ----- 302

プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班 分科会（コア）会議 会議録抜粋

令和 4 年度合同研究報告会（令和 5 年 1 月 16 -17 日）プログラム 抜粋（プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班・プリオン病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究班）

VI. 研究班班員名簿 ----- 314

VII. 倫理審査等報告書の写し

