

プログラム

第1日 6月3日(水) A会場(九州大学医学部百年講堂 1階 大ホール)

第11回神経病理コアカリキュラム教育セミナー(9:00~11:50)

9:00~9:35 マクロ所見の見方

東京都医学総合研究所 神経病理解析室 新井 信隆

9:35~10:10 染色法とミクロ所見の見方

東京都医学総合研究所 神経病理解析室 関 絵里香

(休憩)

10:20~11:10 変性疾患(1) アルツハイマー病、タウオパチー、運動ニューロン疾患/前頭側頭葉変性症

埼玉医科大学 病理学 石澤 圭介

11:10~11:50 ニューロパチー

山口大学大学院医学系研究科 神経内科学 神田 隆

ランチョンセミナー1(12:00~13:00)

神経内科からみた神経病理の役割

座長:長柄 均(医療法人ながら医院 理事長)

国立病院機構大牟田病院 院長 藤井 直樹

第11回神経病理コアカリキュラム教育セミナー(13:10~16:40)

13:10~13:55 形成障害

国立精神・神経医療研究センター 伊藤 雅之

13:55~14:35 脳腫瘍(1) 神経上皮性腫瘍(グリオーマなど)

東京都医学総合研究所 神経病理解析室 増井 憲太

(休憩)

14:45~15:25 脱髄・髄鞘障害性疾患

東京慈恵会医科大学病理学講座 神経病理学研究室 福田 隆浩

15:25~16:05 プリオン病

愛知医科大学加齢医科学研究所 岩崎 靖

16:05~16:40 てんかん外科病理の基礎知識:非腫瘍性病変(改訂第2版)

秋田県立脳血管研究センター 脳神経病理学研究室 宮田 元

ワークショップ(16:50~17:50)

WS-1 デジタルパソロジー教材を活用した神経病理e-ラーニング

座長:鈴木 諭(九州大学大学院医学研究院 神経病理学分野)

東京都医学総合研究所 神経病理解析室 新井 信隆

WS-2 日本脳腫瘍リファレンスセンターにおけるデジタル教育の取り組み

群馬大学病院 病理部 平戸 純子

診断病理セッション (18:00 ~ 20:45)

- 座長：村山 繁雄 (東京都健康長寿医療センター 神経内科・
バイオリソースセンター・高齢者ブレインバンク (神経病理))
杉田 保雄 (久留米大学医学部 病理学講座)
- SS-1 乳幼児期に発症し慢性進行性の四肢・体幹の筋力低下を認めた 52 歳男性例
東京大学 神経内科 佐藤 和也
- SS-2 進行性の認知症を呈した 77 歳男性脳生検例
久留米大学 病理 牟田 絃子
- SS-3 進行性の筋力低下、認知機能障害を認め、臨床的に ALS-D と診断された 85 歳女性剖検例
新潟大学脳研究所 病理学分野 竹内 亮子
- SS-4 61 歳振戦で初発、髄膜炎様、脳卒中様発作を繰り返し、69 歳時誤嚥性肺炎で死亡した男性例
東京都健康長寿医療センター 神経内科 渋谷 茉莉
- SS-5 急速な下肢運動退行に球麻痺症状を伴う 4 歳女児例
国立精神・神経医療研究センター病院 小児神経科 大久保真理子
- SS-6 先端巨大症を呈した 58 歳女性のトルコ鞍部腫瘍の 1 例
九州大学医学研究院 神経病理学 司城 昌大

第 2 日 6 月 4 日 (木) A 会場 (九州大学医学部百年講堂 1 階 大ホール)

一般演題 口演/AD (9:10 ~ 9:40)

- 座長：山田 正仁 (金沢大学大学院 脳老化・神経病態学 (神経内科学))
- O-1-A01 Alzheimer 病脳の neuritic plaque における PLD3 の集積
明治薬科大学 バイオインフォマティクス 佐藤 準一
- O-1-A02 Carnitine palmitoyltransferase 1C のヒト海馬における発現様式とアルツハイマー病脳における発現低下
九州大学 神経病理学 濱崎 英臣
- O-1-A03 早期アルツハイマー病脳における網羅的リン酸化プロテオーム解析
東京医科歯科大学 神経病理 田川 一彦

シンポジウム 1 (9:45 ~ 11:50)

- 座長：岩城 徹 (九州大学大学院医学研究院 神経病理学分野)
佐々木 惇 (埼玉医科大学 病理学)
- S-1-1 炎症性ニューロパチーにおけるベストエビデンス
山口大学 神経内科 神田 隆
- S-1-2 中枢神経系自己免疫疾患におけるベストエビデンス
新潟大学脳研究所 神経内科 河内 泉
- S-1-3 中枢神経系リンパ増殖性病変における Best evidence
久留米大学 病理 杉田 保雄
- S-1-4 小児脳腫瘍の分子病理
群馬大学 病態病理学 信澤 純人
- S-1-5 成人の浸潤性神経膠腫におけるベストエビデンス
都立神経病院 検査科 小森 隆司

一般演題 口演／タウオパチー (13:10～13:50)

- 座長：本田 裕之 (九州大学大学院医学研究院 神経病理学分野)
- O-1-A04 特異抗体 (T22) を用いた進行性核上性麻痺におけるタウオリゴマーの病的意義についての検討
新潟大学脳研究所 病理学分野 田中 英智
- O-1-A05 Globular glial tauopathy：自験3例における蓄積タウの特徴
新潟大学脳研究所 病理 豊島 靖子
- O-1-A06 Globular glial tauopathies (GGT) の臨床病理学的スペクトラム
愛知医科大学加齢医科学研究所 吉田 真理
- O-1-A07 混在するアルツハイマー病変と進行性核上性麻痺病変の区別
東京都医学総合研究所 脳病理形態研究室 江橋 桃子

一般演題 口演／ALS1 (13:50～14:20)

- 座長：牧岡 幸樹 (群馬大学大学院医学系研究科 脳神経内科学)
- O-1-A08 酸化ストレスは孤発性筋萎縮性側索硬化症の脊髄前角細胞死に関与している
鳥取大学 脳病態医科学 伊井 真広
- O-1-A09 筋萎縮性側索硬化症の Bunina 小体における SorCS2 の発現
弘前大学医学研究科 脳神経病理学講座 森 文秋
- O-1-A10 孤発性筋萎縮性側索硬化症における Matrin3 の病理学的検討
横浜市立大学 神経内科脳卒中科 多田美紀子

一般演題 口演／ALS2 (14:20～14:40)

- 座長：小林 禪 (JA とりで総合医療センター 神経内科)
- O-1-A11 リン酸化 TDP43 の分布からみたグアム島のパーキンソン認知症と筋萎縮性側索硬化症：ALS-D、FTLD との比較検討
産業医科大学 神経内科 橋本 智代
- O-1-A12 皮質-線条体系は TDP-43 に関連した前頭側頭葉変性症において系統的に障害される
名古屋大学 神経内科 陸 雄一

一般演題 口演／ALS3 (14:40～15:20)

- 座長：柴田 亮行 (東京女子医科大学 病理学第一講座)
- O-1-A13 ALS モデル動物の肝細胞の病理形態回復過程に HGF・c-met 機構の早期発現が寄与する
鳥取大学 分子病理 加藤 雅子
- O-1-A14 ALS 脊髄における細胞外グルタミン酸濃度上昇と p-TDP-43 凝集体出現との関連
東京女子医科大学 病理学第一講座 柴田 亮行
- O-1-A15 培養ミクログリアに導入した ALS 関連変異 SOD1 遺伝子産物の発現量低下
東京女子医科大学 第一病理 新井田素子
- O-1-A16 非プリン型キサンチン酸化還元酵素 (XOR) 阻害剤の筋萎縮性側索硬化症 (ALS) 発症後投与における有効性と病態解明についての解析
鳥取大学 脳病態医科学 加藤 信介

立石潤名誉会員メモリアルシンポジウム (15:30～17:10)

- 座長：北本 哲之 (東北大学大学院医学系研究科 病態神経学分野)
堂浦 克美 (東北大学大学院医学系研究科 神経化学分野)
- PS-1 プリオン病のモデルマウス
東北大学 病態神経学分野 毛利 資郎

- PS-2 プリオン病の感染実験
北海道大学大学院獣医学研究科 比較病理学教室 小林 篤史
- PS-3 Analyses of PrPSc properties in sporadic human prion disease: Implications for prion strain typing and disease classification.
ボローニャ大学 神経運動生体医学 Piero Parchi
- PS-4 プリオン病の治療開発
東北大学 神経化学分野 堂浦 克美

第2日 6月4日(木) B会場(同窓会館 1階 小講堂)

一般演題 口演/腫瘍 (13:10 ~ 13:50)

- 座長: 増井 憲太 (東京都医学総合研究所 神経病理解析室)
- O-1-B01 頭蓋内原発胚細胞性腫瘍と ARF-BPI
新潟大学脳研究所 プロジェクト研究分野 鷺山 和雄
- O-1-B02 非機能性下垂体腺腫における臨床的 aggressive behavior と組織所見の相関
虎の門病院 間脳下垂体外科 西岡 宏
- O-1-B03 悪性グリオーマ組織内微小血管増殖における腫瘍随伴マクロファージの特性について
埼玉医科大学 病理 佐々木 惇
- O-1-B04 がん代謝による自己活性化型増殖回路の形成
東京都医学総合研究所 神経病理解析室 増井 憲太

一般演題 口演/炎症・免疫・脱髄 (13:50 ~ 14:20)

- 座長: 宍戸一原 由紀子 (杏林大学医学部 病理学教室)
- O-1-B05 中枢神経系自己免疫疾患における神経変性の解析
新潟大学脳研究所 神経内科学分野 穂苅万李子
- O-1-B06 実験的糖尿病タウオパチーモデルマウスにおける炎症性変化の脳部位別解析
順天堂大学 認知症・診断・予防・治療学講座 本井ゆみ子
- O-1-B07 進行性の多発脳神経障害を呈し、剖検によって肥厚性硬膜炎と診断し得た1例
一宮市立市民病院 神経内科 松本 美紀

一般演題 口演/代謝・中毒 (14:20 ~ 14:50)

- 座長: 伏木 信次 (京都府立医科大学大学院医学研究科 分子病態病理学)
- O-1-B08 酸化ストレスはメンケス病の小脳プルキンエ細胞死に関与している
鳥取大学 脳病態医科学 加藤 信介
- O-1-B09 ライソゾーム病における SCMAS 蓄積
東京慈恵会医科大学 神経病理 福田 隆浩
- O-1-B10 緩徐進行性の歩行障害で発症し両側被殻の空隙形成を呈した1剖検例
亀田メディカルセンター 神経内科 藤澤恵津子

第2日 6月4日(木) C会場(九州大学医学部百年講堂 1階 中ホール1)

優秀ポスター賞候補演題1 (13:10 ~ 14:10)

- 座長: 横尾 英明 (群馬大学大学院医学系研究科 病態病理学分野)
- EP-1-C01 Angioglioma の臨床病理学的検討
久留米大学 病理 杉田 保雄

- EP-1-C02 サイトメガロウイルスゲノムは神経膠腫組織から検出されない：デジタル PCR 法による解析
群馬大学 病態病理学 水崎 徹太
- EP-1-C03 Characterization of the Astrocyte-Endothelial Cell Relationship in the Blood Brain Barrier of Central Nervous System Neoplasms
NIH Christopher Hong
- EP-1-C04 FCD Type IIb と結節性硬化症皮質結節との鑑別が問題になった症候性ウェスト症候群の一手術例
岡山大学医学部 病理 太田 陽子
- EP-1-C05 がん細胞・血球の異なる進展様式から同定された軟膜固有腔は Virchow-Robin 腔と連絡していた
文京学院大学 病理 埜口 諒
- EP-1-C06 虚血性ペナンプラの活性化ミクログリアにおけるリゾホスファチジルコリン応答性 IL-1 β 誘導メカニズム
東京女子医科大学 第一病理 猪瀬 悠理

優秀ポスター賞候補演題 2 (14:10 ~ 15:00)

- 座長：柿田 明美 (新潟大学 脳研究所附属生命科学リソース研究センター)
- EP-1-C07 中枢神経系・末梢自律神経系におけるレビー病理の進展と分布に関する組織病理学的検討
東京都健康長寿医療センター 高齢者ブレインバンク 伊藤 慎治
- EP-1-C08 Schwann 細胞にリン酸化 α シヌクレインの蓄積を認めた多系統萎縮症の 1 剖検例
弘前大学大学院医学研究科 脳神経病理学講座 中村 桂子
- EP-1-C09 4-リピート・タウ沈着はイソ蛋白 0N4R 凝集から始まる
文京学院大学 病理 山田 哲夫
- EP-1-C10 筋萎縮性側索硬化症患者において中枢より末梢に進展する嗅覚路の TDP-43 病理
東京女子医科大学 神経内科 武田 貴裕
- EP-1-C11 Pretangle の超微形態は AD と CBD で異なる Pretangle の超微形態は AD と CBD で異なる—EDX mapping による Quantum dot 免疫電顕法の改良—
愛知医科大学加齢医科学研究所 神経病理 辰己 新水

優秀ポスター賞候補演題 3 (15:00 ~ 15:50)

- 座長：田中 伸哉 (北海道大学医学部 腫瘍病理学)
- EP-1-C12 V180I 変異 Creutzfeldt-Jakob 病の病理学的検討
愛知医科大学加齢医科学研究所 赤木 明生
- EP-1-C13 Creutzfeldt-Jakob 病では発症 4 ヶ月より α B-Crystallin 陽性神経細胞が出現する
愛知医科大学加齢医科学研究所 赤木 明生
- EP-1-C14 SLONM の 2 症例
国立精神・神経医療研究センター病院 神経内科 水野由輝郎
- EP-1-C15 福祉村 Brain Bank 2014 年次報告
名古屋市立大学大学院医学研究科 地域医療教育学 赤津 裕康
- EP-1-C16 犬と猫のグロボイド細胞白質ジストロフィー (Krabbe disease) の病理学的検討
東京大学 獣医病理 鄭 明奈

一般演題 展示/AD1 (16:00 ~ 16:40)

- 座長：齊藤 祐子 (国立精神・神経医療研究センター病院 臨床検査部)
- P-1-C01 認知症発症後に PIB-PET で経時的にアミロイド β の蓄積が観察された 97 歳男性剖検例
東京都健康長寿医療センター 高齢者ブレインバンク 中野 雄太
- P-1-C02 高度な脳内石灰化を認めたアルツハイマー病高齢者の一剖検例
名古屋市厚生院 神経内科 岩瀬 環

- P-1-C03 APP locus duplication による家族性アルツハイマー病および脳アミロイド血管症の 1 剖検例
新潟大学脳研究所 病理学分野 横山 裕一
- P-1-C04 剖検によりアルツハイマー病理をもつ皮質基底核症候群と診断された 2 症例の脳血流分布と神経病理
順天堂大学 順天堂医院 脳神経内科 林田 有紗

一般演題 展示／AD2 (16:40 ~ 17:10)

- 座長：内原 俊記 (東京都医学総合研究所 脳病理形態研究室)
- P-1-C05 AD 脳幹の神経原線維変化でもタウは 4R から 3R へ移行する
京都大学大学院医学研究科 臨床神経学 植松 未帆
- P-1-C06 筋強直性ジストロフィーにおけるタウ病理の検討
国立精神・神経医療研究センター病院 臨床検査部 塩谷 彩子
- P-1-C07 ボディアン法の代替染色法の開発：ホームズ法の改変
東京都医学総合研究所 神経病理解析室 関 絵里香

一般演題 展示／てんかん (17:10 ~ 17:50)

- 座長：伊東 恭子 (京都府立医科大学大学院医学研究科 分子病態病理学)
- P-1-C08 難治性てんかんに合併したグリア増殖病変の 1 例
国立病院機構仙台医療センター 病理診断科 岡 直美
- P-1-C09 幼児のてんかん原性側頭葉嚢胞性病変：血管周囲性に未分化細胞の配列を認めた 3 例の臨床病理像
新潟大学脳研究所 病理学分野 清家 尚彦
- P-1-C10 左大脳半球に広範に多小脳回を認め、てんかんの焦点と考えられた 1 剖検例
弘前大学医学研究科 脳神経病理学講座 三木 康生
- P-1-C11 高度の頸椎脱臼と特異な頸髄病変を認めた Klippel-Feil 症候群剖検例
東京都医学総合研究所 脳発達・神経再生 林 雅晴

第 2 日 6 月 4 日 (木) D 会場 (九州大学医学部百年講堂 1 階 中ホール 2)

一般演題 展示／腫瘍 1 (13:10 ~ 14:10)

- 座長：西原 広史 (北海道大学大学院医学研究科 探索病理学講座)
- P-1-D01 全脳へのびまん性浸潤を示す脳原発リンパ腫 “Lymphomatosis cerebri” の剖検例
弘前大学大学院医学研究科 病理診断学講座 黒瀬 顕
- P-1-D02 多発性大脳白質病変の MRI 画像所見と脳生検組織所見から lymphomatosis cerebri と診断し、化学療法が有効であった一例
山口県立総合医療センター 神経内科 佐藤 亮太
- P-1-D03 不明熱で発症した Lymphomatosis cerebri の 1 例
福島県立医科大学 神経内科 村上 丈伸
- P-1-D04 血管内リンパ腫 (IVL) 剖検例の腫瘍細胞の分布と脳画像との乖離
横須賀共済病院 神経内科 五十嵐 奨
- P-1-D05 多発性の脳、脳幹および髄膜病変を認めた 1 生検例
金沢大学附属病院 神経内科 中野 博人
- P-1-D06 脳生検にて低悪性度中枢性 T 細胞性リンパ腫が疑われた 1 例
産業医科大学 神経内科 野原 聡平

一般演題 展示／腫瘍2 (14:10 ~ 14:50)

座長：伊古田勇人 (群馬大学大学院医学系研究科 病態病理学分野)

- P-1-D07 腫瘍内出血で発症した、くも膜下腔への浸潤と硬膜との癒着を伴う anaplastic ganglioglioma の一手術例
秋田県立脳血管研究センター 脳神経病理学研究部 宮田 元
- P-1-D08 下垂体腫瘍との術前鑑別診断が困難であったトルコ鞍部神経芽腫の2例
九州大学大学院医学研究院 脳神経外科 吉本 幸司
- P-1-D09 CA19-9 高値で初回手術から2年の経過で最終的に primary choroid plexus adenocarcinoma と診断された成人1剖検例
聖隷浜松病院 脳神経外科 稲永 親憲
- P-1-D10 Oligodendroglioma における悪性転化因子の検討
東京都医学総合研究所 神経病理解析室 増井 憲太

一般演題 展示／PD・Lewy1 (14:50 ~ 15:20)

座長：長谷川一子 (国立病院機構相模原病院 神経内科)

- P-1-D11 DLB における皮質型レヴィ小体と老人斑に含まれるレヴィ小体の3次元構造
東京都医学総合研究所 脳病理形態 野本 信篤
- P-1-D12 Immunohistochemical study of the cardiac sympathetic nerves in Lewy body disease
東京都医学総合研究所 脳病理形態研究室 文村 優一
- P-1-D13 高齢者 Lewy 小体病 pure form の臨床病理学的検討
東京都健康長寿医療センター 神経内科 仙石 鍊平

一般演題 展示／PD・Lewy2 (15:20 ~ 16:00)

座長：石田 千穂 (国立病院機構医王病院 神経内科)

- P-1-D14 レヴィ小体型認知症「純粹型」の高齢者剖検例
東京医科大学 高齢診療科 廣瀬 大輔
- P-1-D15 特異な異常行動を呈したレヴィ小体病の1例
埼玉県総合リハビリテーションセンター 神経内科 文村 優一
- P-1-D16 進行性核上性麻痺様症候で発症したびまん性レヴィ小体病の1剖検例
武蔵野赤十字病院 神経内科 網野 猛志
- P-1-D17 Corticobasal Syndrome (CBS) を呈したレヴィ小体病の1剖検例
東京都立墨東病院 内科 市野瀬慶子

一般演題 展示／PD・Lewy3 (16:00 ~ 16:40)

座長：森 秀生 (順天堂大学越谷病院 神経内科)

- P-1-D18 常染色体優性遺伝性と考えられ高齢発症の家族性パーキンソン病の1剖検例
新潟大学脳研究所 病理 他田 真理
- P-1-D19 脳深部刺激療法施行後の家族性パーキンソン病 (PARK8) の一剖検例
東京都健康長寿医療センター 内野 彰子
- P-1-D20 VPS35 p.D620N 変異を伴ったパーキンソン病の一剖検例
国立病院機構東京病院 神経内科 石津 暢隆
- P-1-D21 Parkin mutation 症例の変性部位におけるアストロサイトの検討
順天堂大学医学部 脳神経内科 狩野 允芳

一般演題 展示／PD・Lewy4 (16:40～17:10)

- 座長：三室 摩耶 (愛知医科大学加齢医科学研究所)
- P-1-D22 紀伊半島に多発するパーキンソン認知症複合5例の病理像
愛知医科大学加齢医科学研究所 三室 マヤ
- P-1-D23 PDDとの鑑別を要した紀伊PDCの1剖検例
三重大学地域イノベーション学研究所 小久保康昌
- P-1-D24 Parkinson病の合併がうたがわれたFahr病の1剖検例
北海道大学大学院医学研究科 病理学講座 腫瘍病理学分野 加藤 容崇

一般演題 展示／感染 (17:10～17:40)

- 座長：出雲 周二 (鹿児島大学大学院医歯学総合研究科附属
難治ウイルス病態制御研究センター 分子病理病態研究分野)
- P-1-D25 認知症を伴う筋萎縮性側索硬化症類似の臨床症候を呈したクリプトコッカス髄膜炎の1剖検例
NHO 東名古屋病院 神経内科 田村 拓也
- P-1-D26 16S-rRNA塩基配列で細菌同定した脳膿瘍生検症例
東京慈恵会医科大学 神経病理 福田 隆浩
- P-1-D27 Balamuthia mandrillarisによるアメーバ性脳炎の1剖検例
京都府立医科大学大学院 分子病態病理学 丹藤 創

第2日 6月4日(木) E会場(九州大学医学部百年講堂 1階 中ホール3)

一般演題 展示／神経・筋1 (13:10～13:40)

- 座長：清水 潤 (東京大学医学部附属病院 神経内科)
- P-1-E01 首下がり症状の特徴とする重症筋無力症2症例の臨床病理像の検討
東京大学医学部附属病院 神経内科 平 賢一郎
- P-1-E02 筋膜炎-脂肪織炎症候群(好酸球性筋膜炎)の生検症例
九州大学 神経病理 前田 教寿
- P-1-E03 先天性ネマリンミオパチーと診断していたtubular aggregate myopathyの成人女性例
国立精神・神経医療研究センター病院 神経内科 大矢 寧

一般演題 展示／神経・筋2 (13:40～14:10)

- 座長：大矢 寧 (国立精神・神経医療研究センター病院 神経内科)
- P-1-E04 トランスサイレチン遺伝子異常(G47R)由来のアミロイドは軟膜を通過して脳へ沈着する
大阪大学 神経内科 隅 寿恵
- P-1-E05 遅発発症CMT4Hの1例
大阪赤十字病院 神経内科 金田 大太
- P-1-E06 Crow-Fukase症候群の1剖検例
虎の門病院 平 賢一郎

一般演題 展示／循環・血管・外傷1 (14:10～14:30)

- 座長：武田 茂樹 (新潟脳外科病院 病理部)
- P-1-E07 急性発症の高次脳機能障害を呈し、脳生検で脳アミロイドアンギオパチー関連炎症と診断した81歳女性
安城更生病院 神経内科 井汲 一尋
- P-1-E08 小脳を中心に高度のCAAがみられた小脳出血の1剖検例
川崎医科大学 病理学1 西村 広健

一般演題 展示／循環・血管・外傷 2 (14:30～15:00)

座長：新宅 雅幸 (大阪赤十字病院 病理部)

- P-1-E09 脳梁出血：Fisher の group 4 に分類される一剖検例
昭和大学医学部 顕微解剖 後藤 潤
- P-1-E10 延髄外側症候群と顔面麻痺との関連について
東京大学医学部附属病院 神経内科 鷗沼 敦
- P-1-E11 特異な小脳梗塞で発症したクリプトコッカス髄膜炎：剖検報告
みやぎ県南中核病院 病理診断科 大藤 高志

一般演題 展示／循環・血管・外傷 3 (15:00～15:20)

座長：宮田 元 (秋田県立脳血管研究センター 脳神経病理学研究室)

- P-1-E12 Post stroke depression に関連した自殺剖検例の神経病理学的検討
富山大学大学院 法医学講座 西田 尚樹
- P-1-E13 脊髄外傷後に脳死状態となった例の脊髄病理所見
名古屋掖済会病院 病理診断科 氏平 伸子

一般演題 展示／SCA・トリプレットリピート病 1 (15:20～15:50)

座長：石川 欽也 (東京医科歯科大学 長寿・健康人生推進センター)

- P-1-E14 多系統萎縮症の側頭葉内側域における神経細胞質内類球状封入体の意義
都立神経病院 検査科病理 (神経病理) 本間 琢
- P-1-E15 側頭葉皮質の神経細胞に豊富な α -synuclein 陽性細胞質内封入体を認めた多系統萎縮症の 79 歳女性例
日本大学医学部 内科学系神経内科学分野 齋藤 磨理
- P-1-E16 ABCA8 Expression in a Subset of Multiple System Atrophy
NIH Itzel Pineda

一般演題 展示／SCA・トリプレットリピート病 2 (15:50～16:20)

座長：豊島 靖子 (新潟大学脳研究所 病理学分野)

- P-1-E17 SCA2 の 1 剖検例
国立病院機構熊本医療センター 神経内科 小阪 崇幸
- P-1-E18 SCA2 病変における TDP-43 細胞内局在
横浜市立大学 神経内科・脳卒中科 児矢野 繁
- P-1-E19 脊髄小脳失調症 31 型の一剖検例
藤元メディカルシステム 大悟病院 老年期精神疾患センター 井上 輝彦

一般演題 展示／SCA・トリプレットリピート病 3 (16:20～16:50)

座長：水澤 英洋 (国立精神・神経医療研究センター病院)

- P-1-E20 既知 SCA が否定された家族性脊髄小脳変性症の一剖検例
NHO 相模原病院 神経内科 横山 照夫
- P-1-E21 C12orf65 遺伝子変異により末梢神経障害、視神経萎縮、精神運動発達遅滞、錐体路徴候、原発性無月経を呈した 68 歳女性剖検例
山口大学大学院医学系研究科 神経内科学 佐藤 亮太
- P-1-E22 成人発症で末梢神経と後索の変性を伴う常染色体劣性遺伝性小脳失調症 4 例の臨床病理像
新潟大学脳研究所 病理学分野 齋藤 理恵

一般演題 展示／SCA・トリプレットリピート病 4 (16:50～17:30)

座長：他田 真理 (新潟大学脳研究所 病理学分野)

- P-1-E23 An autopsy case of neuronal intranuclear inclusion disease which progressed relatively rapidly presenting with atypical neuroradiological and neuropathological findings
東京通信病院 神経内科 佐々木拓也
- P-1-E24 Clinical features of 32 cases of Neuronal intranuclear inclusion disease diagnosed by skin biopsy
名古屋大学 神経内科 曾根 淳
- P-1-E25 Somatic sprout と多数の torpedoes が認められた Huntington 病の 1 剖検例
金沢大学大学院 脳老化・神経病態学 坂井 健二
- P-1-E26 1C2 陽性の Purkinje 細胞病変に PSP 病変を合併した 83 歳男性例
東京都立大塚病院 内科 笠畑 尚喜

第 3 日 6 月 5 日 (金) A 会場 (九州大学医学部百年講堂 1 階 大ホール)

一般演題 口演／SCA・トリプレットリピート病 (9:00～9:40)

座長：清水 宏 (新潟大学脳研究所 病理学分野)

- O-2-A01 酸化ストレスは小脳優位多系統萎縮症 (MSA-C) におけるブルキンエ細胞死に関与している
鳥取大学医学部 脳病態医科学 瀧川 みき
- O-2-A02 多系統萎縮症剖検脳におけるアストロサイトの病理学的解析
福島県立医科大学 神経内科 星 明彦
- O-2-A03 シグナルプロセッシングを NF κ B は神経病理学的に示せるか？
国立病院機構相模原病院 神経内科 中村 聖悟
- O-2-A04 ポリグルタミン病ならびに核内封入体病における G タンパク質共役受容体 GPR26 の局在
弘前大学医学研究科 脳神経病理学講座 森 文秋

シンポジウム 2 (9:45～11:50)

座長：内原 俊記 (東京都医学総合研究所 脳病理形態研究室)
吉田 真理 (愛知医科大学加齢医科学研究所)

- S-2-1 一般住民における認知症病理の時代的変遷。久山町研究
九州大学医学部 神経病理 本田 裕之
- S-2-2 FTD から見た認知症の臨床診断と病理診断の乖離
きのこエスポアール病院 精神科 横田 修
- S-2-3 パーキンソン症候群における臨床診断と病理診断の乖離
国立病院機構東名古屋病院 神経内科 饗場 郁子
- S-2-4 脊髄小脳変性症の臨床診断と病理診断の乖離
国立病院機構さいがた医療センター 臨床研究部 山田 光則
- S-2-5 白質脳症の臨床診断と病理診断の乖離 —脳生検施行し、その後剖検した 2 症例を中心に—
安城更生病院 神経内科 安藤 哲朗

ランチョンセミナー 2 (12:00～13:00)

座長：東 靖人 (姫路中央病院附属クリニック 院長)

パーキンソン病を診る ～病態と治療に関する最近の話題～

順天堂大学 神経内科 准教授 波多野 琢

総会 (13:10～14:10)

ミニシンポジウム (14:20 ~ 15:35)

- 座長：山田 正仁 (金沢大学大学院 脳老化・神経病態学 (神経内科学))
- MS-1 地域住民における認知症とその危険因子の時代的推移：久山町研究
九州大学大学院医学研究院 附属総合コホートセンター 二宮 利治
- MS-2 疫学病理によるアルツハイマー病病理形成の危険因子
九州大学 神経病理学 岩城 徹
- MS-3 アルツハイマー病脳におけるミトコンドリア機能不全とインスリン抵抗性の分子病態
九州大学生体防御医学研究所 脳機能制御 中別府雄作

一般演題 口演/PD・Lewy1 (16:00 ~ 16:30)

- 座長：若林 孝一 (弘前大学大学院医学研究科 脳神経病理学講座)
- O-2-A05 PLA2G6 関連神経変性症 (PLAN) のレヴィ小体に傷害ミトコンドリアが集積する
大阪大学 神経内科 隅 寿恵
- O-2-A06 Neuron derived orphan receptor-1 はシヌクレイノパチー封入体に局在する
弘前大学医学研究科 神経病理学講座 今 智矢
- O-2-A07 オートファジー関連タンパク質 (ULK1、ULK2、VPS34、AMBRA1) はレヴィ小体の形成過程に関与している
弘前大学医学研究科 脳神経病理学講座 三木 康生

一般演題 口演/PD・Lewy2 (16:30 ~ 17:10)

- 座長：丹治 邦和 (弘前大学医学部脳神経血管病態研究施設 脳神経病理学講座)
- O-2-A08 Isopentenyl diphosphate isomerase は脳幹型レヴィ小体の core に局在する
弘前大学医学研究科 脳神経病理学講座 中村 桂子
- O-2-A09 皮膚におけるプロテアーゼ耐性 α シヌクレイン沈着の検討
東京大学医学部附属病院 病理部 池村 雅子
- O-2-A10 レヴィ小体病における p62 の役割
弘前大学 脳神経病理学 丹治 邦和
- O-2-A11 変異型 α -synuclein トランスジェニックマウスの神経病理学的解析
東京慈恵会医科大学 神経病理 藤ヶ崎純子

第3日 6月5日 (金) B会場 (同窓会館 1階 小講堂)

一般演題 口演/てんかん (16:00 ~ 16:30)

- 座長：水口 雅 (東京大学大学院医学系研究科 発達医科学)
- O-2-B01 カイニン酸投与てんかんモデルラットの梨状葉皮質における神経新生に関する病理学的研究
山口大学 獣医病理学研究室 櫻井 優
- O-2-B02 Epileptogenesis in mesial temporal lobe epilepsy: physiological and histological features
新潟大学脳研究所 病理 北浦 弘樹
- O-2-B03 Characteristic p57/Kip2 Expression in Balloon Cells in Focal Cortical Dysplasia
新潟大学脳研究所 病理学分野 木村 正志

一般演題 口演/基礎・関連技術 (16:30 ~ 17:00)

- 座長：渡部 和彦 (東京都医学総合研究所 運動・感覚システム研究分野神経変性病理)
- O-2-B04 大脳半球外観の三次元再構築の試み
東京都医学総合研究所 脳病理形態 内原 俊記

O-2-B05 細胞反応を伴わない脊髄死：脳死脳との比較

信州大学医学部 神経難病学 分子病理学 中原 亜紗

O-2-B06 組換えアデノウイルスによる培養ニューロン細胞質内 TDP-43 凝集体形成の経時的観察

東京都医学総合研究所 神経変性病理 石井 智裕

第3日 6月5日(金) C会場(九州大学医学部百年講堂 1階 中ホール1)

一般演題 展示/タウオパチー 1 (14:20 ~ 15:00)

座長：饗場 郁子 (国立病院機構東名古屋病院 神経内科)

P-2-C01 大脳皮質下白質に著明なタウ蓄積を認め、豊富な TDP-43 陽性構造の出現を伴った非典型的 CBD

新潟大学脳研究所 木村 正志

P-2-C02 多数の ghost tangle を海馬領域に認めた、進行性核上性麻痺の高齢者の一割検例

名古屋市厚生院 神経内科 岩瀬 環

P-2-C03 動作緩慢、歩行障害で発症し、常同運動、ジストニアが目立った大脳皮質基底核変性症の1割検例

愛知医科大学加齢医科学研究所 神経病理 岩崎 靖

P-2-C04 非定型タウオパチーの二割検例

東京都医学総合研究所 認知症プロジェクト 河上 緒

一般演題 展示/タウオパチー 2 (15:00 ~ 15:30)

座長：西田 尚樹 (富山大学大学院 医学薬学研究部法医学講座)

P-2-C05 認知症を主症状とし、大脳皮質に変性が強調された進行性核上性麻痺の一割検例

新潟大学脳研究所 病理学分野 田中 英智

P-2-C06 Probable DLB の臨床診断基準を満たした PSP の1割検例

中野総合病院 神経内科 融 衆太

P-2-C07 亜急性硬膜下血腫に incipient 4-repeat tauopathy を伴っていた1割検例

富山大学大学院 法医学講座 西田 尚樹

一般演題 展示/タウオパチー 3 (15:30 ~ 15:50)

座長：秋山 治彦 (東京都医学総合研究所)

P-2-C08 行動異常で発症し、高度の前頭側頭葉萎縮を呈したピック病の1割検例

愛知医科大学加齢医科学研究所 神経病理 岩崎 靖

P-2-C09 多数の RD4 陽性 RD3 陰性神経細胞内封入体を基底核・脳幹・小脳に伴った Pick 小体を有する Pick 病の一割検例

岡山大学 精神神経病態学教室 池田智香子

一般演題 展示/タウオパチー 4 (15:50 ~ 16:10)

座長：有馬 邦正 (国立病院機構小諸高原病院)

P-2-C10 MAPT 遺伝子に新規変異を認めた FTDP-17 の割検例

広島大学 脳神経内科 倉重 毅志

P-2-C11 大脳皮質基底核症候群 (CBS) が疑われたアルツハイマー病 (AD) の割検例

市立四日市病院 脳神経内科 家田 俊明

一般演題 展示/プリオン (16:20 ~ 17:00)

座長：岩崎 靖 (愛知医科大学加齢医科学研究所)

P-2-C12 全経過1ヶ月の MM1 型孤発性 Creutzfeldt-Jakob 病の1割検例

愛知医科大学加齢医科学研究所 神経病理 岩崎 靖

- P-2-C13 錐体外路症状で発症した Gerstmann-Str & auml; ussler-Scheinker 病 (GSS) の 1 例
九州大学医学研究院 神経病理学 司城 昌大
- P-2-C14 ゲルストマン・シュトロイスラー・シャインカー病 P105L 一家系 3 例でのプリオン、タウ、 β アミロイドの免疫組織化学的検討
埼玉医科大学 神経内科 光藤 尚
- P-2-C15 Pathology of the novel familial prion disease revealed the prion deposit of the whole organ
岡山大学 神経内科 松蘭 構佑

第 3 日 6 月 5 日 (金) D 会場 (九州大学医学部百年講堂 1 階 中ホール 2)

一般演題 展示/ALS1 (14:20 ~ 14:40)

- 座長：新井 哲明 (筑波大学医学医療系臨床医学域 精神医学)
- P-2-D01 Distinct patterns of neuronal and glial TDP-43 inclusions in motor cortex of ALS
新潟大学脳研究所 病理学分野 竹内 亮子
- P-2-D02 Relationship between the degree of the pTDP-43 NCIs and disease duration in ALS
国立精神・神経医療研究センター病院 臨床検査部 佐野 輝典

一般演題 展示/ALS2 (14:40 ~ 15:10)

- 座長：陸 雄一 (名古屋大学医学部 神経内科)
- P-2-D03 発症 4 ヶ月で死亡した孤発性筋萎縮性側索硬化症の一剖検例
秋田大学医学部附属病院 病理部 廣嶋 優子
- P-2-D04 経過 8 年で pTDP43 陽性所見が軽度であった筋萎縮性側索硬化症の一剖検例
国立精神・神経医療研究センター病院 臨床検査部 佐野 輝典
- P-2-D05 側頭葉優位型の萎縮を呈した FTD-MND の 1 剖検例
福島医科大学会津医療センター 精神医学 川勝 忍

一般演題 展示/ALS3 (15:10 ~ 15:40)

- 座長：紀平 為子 (関西医療大学 保健医療学部)
- P-2-D06 残存前角細胞に pTDP-43 陽性、cystatin C 陽性の大型類円形細胞質内封入体を認めた「広範型」ALS の 1 剖検例
大阪赤十字病院 病理診断科 新宅 雅幸
- P-2-D07 意思伝達不能状態 (stage V) となった筋萎縮性側索硬化症 (ALS) における大脳萎縮の免疫組織学的検討
都立神経病院 脳神経内科 林 健太郎
- P-2-D08 紀伊半島出身であり古典的病理所見を示した ALS の一例
藤田保健衛生大学坂文種報徳會病院 神経内科 野倉 一也

一般演題 展示/ALS4 (15:40 ~ 16:10)

- 座長：伊東 秀文 (和歌山県立医科大学 神経内科)
- P-2-D09 Optineurin 遺伝子にヘテロ接合 E478G 変異を認めた家族性 ALS の一剖検例
和歌山県立医科大学 神経内科 綾木 孝
- P-2-D10 SOD1 遺伝子 Leu126Ser 点変異 (L126S) による家族性 ALS の 2 症例
NHO 刀根山病院 神経内科 井上貴美子
- P-2-D11 FUS/TLS 遺伝子 R521H 変異を伴う家族性筋萎縮性側索硬化症の一剖検例
刈谷豊田総合病院 神経内科 天草 善信

一般演題 展示/ALS5 (16:10 ~ 16:30)

- 座長：加藤 信介 (鳥取大学医学部 病理学講座 脳病態医科学分野)
- P-2-D12 Immunohistochemical analysis of ErbB4 in sporadic ALS patients
国立精神・神経医療研究センター病院 神経内科 高橋 祐二
- P-2-D13 Immunohistochemical analysis of T-cell infiltration in sporadic ALS
国立精神・神経医療研究センター 神経内科診療部 松本 千尋

一般演題 展示/ALS6 (16:30 ~ 16:50)

- 座長：隅 寿恵 (大阪大学大学院医学系研究科 D-4 生体統合医学神経機能医学講座)
- P-2-D14 TDP-43 陽性封入体の出現を認めた家族性 ALS の姉妹剖検例
新潟大学脳研究所 病理学分野 清水 宏
- P-2-D15 Bunina 小体を認めたが TDP43、SOD-1 遺伝子変異を認めなかった家族性 ALS-FTD の一剖検例
東京都医学総合研究所 脳病理形態 穴戸-原 由紀子

一般演題 展示/その他 (16:50 ~ 17:10)

- 座長：小柳 清光 (信州大学医学部 神経難病学講座)
- P-2-D16 Zitter ラットの脳における炎症細胞と鉄沈着
獨協医科大学 神経内科 門脇 太郎
- P-2-D17 神経病理学黎明期における精神医学者の貢献 (各論その1)
Med. Hochschule Hannover, Pathologie/Neuropathologie 堀 映

第3日 6月5日(金) E会場 (九州大学医学部百年講堂 1階 中ホール3)

一般演題 展示/ブレインバンク1 (14:20 ~ 14:50)

- 座長：高尾 昌樹 (埼玉医科大学国際医療センター 神経内科・脳卒中内科)
- P-2-E01 「神経疾患療養者の在宅看取りを病理解剖を通して活かす試み」—地域基幹病院を中心とした予備的研究— (結果報告)
東京都医学総合研究所 脳病理形態 内原 俊記
- P-2-E02 美原記念病院ブレインバンクからの年次報告 (2014年度)
脳血管研究所 美原記念病院 田野 光敏
- P-2-E03 高齢者ブレインバンク 2014年度年次報告
東京都健康長寿医療センター 高齢者バイオリソースセンター 小幡 真希

一般演題 展示/ブレインバンク2 (14:50 ~ 15:30)

- 座長：赤津 裕康 (名古屋市立大学大学院 医学研究科地域医療教育学/地域医療医学)
- P-2-E04 「信州ブレインリソースネット」活動状況年次報告:2015年
信州大学 小柳 清光
- P-2-E05 東京都医学研・脳神経病理データベース 2014年次報告—デジタル組織病理実習の効率向上のための取組み—
東京都医学総合研究所 神経病理解析室 新井 信隆
- P-2-E06 Brain Bank for Neurological disease
国立精神・神経医療研究センター病院 臨床検査部 齊藤 祐子
- P-2-E07 自動免疫染色装置を用いた各種抗プリオン抗体の染色性に関する検討
脳血管研究所美原記念病院 病理検査室 青柳 真一

一般演題 展示／発達障害 (15:30～16:10)

- 座長：林 雅晴 (東京都医学総合研究所 脳発達・神経再生研究分野)
- P-2-E08 内面が上皮細胞で覆われた透明中隔腔とベルガ腔
秋田県立脳血管研究センター 脳神経病理学研究部 宮田 元
- P-2-E09 頭蓋骨の完全欠損を含む多発奇形を伴った羊膜索症候群の一剖検例
秋田大学大学院医学系研究科 分子病態学・腫瘍病態学 鈴木 麻弥
- P-2-E10 外胚葉異形成症の一剖検例
東京慈恵会医科大学 神経病理 福田 隆浩
- P-2-E11 26歳女子トリソミー13の生存例
福祉村病院 堀 映

一般演題 展示／炎症・免疫・脱髄 (16:10～17:10)

- 座長：上野 正樹 (香川大学医学部 病理病態・生体防御医学講座炎症病理学)
- P-2-E12 橋本病にて経過観察中、難治性てんかん重積をきたした一剖検例
東広島医療センター 神経内科 元田 敦子
- P-2-E13 劇症型視神経脊髄炎 (NMO) の1剖検例
横須賀市立うわまち病院 病理 飯田 真岐
- P-2-E14 緩徐進行性に経過した脳内多発肉芽腫病変を伴う若年性認知症の1剖検例
名古屋大学医学部 神経内科 川頭 祐一
- P-2-E15 リウマチ因子陽性の肥厚性軟膜炎の1剖検例
豊見城中央病院 神経内科 西平 靖
- P-2-E16 大脳白質に左右対称性・広範な壊死病変を認めた視神経脊髄炎の1剖検例
国立病院機構医王病院 神経内科 石田 千穂
- P-2-E17 アレキサンダー病の病理学的検討
愛知医科大学加齢医学研究所 吉田 真理