

パーキンソン病関連疾患(画像1)

座長: 織茂 智之 関東中央病院神経内科

- O-13-1 MIBG心筋シンチにみるパーキンソン病・レビー小体型認知症の運動症状の病態
西谷 信之 ベルランド総合病院 神経内科
- O-13-2 123I-MIBG心筋シンチグラフィとパーキンソン病患者における転倒リスクの評価
村上 永尚 徳島大学病院 神経内科
- O-13-3 パーキンソン病の臨床診断における標準化MIBG心筋シンチグラフィの有用性の検討
阿部 圭輔 公立学校共済組合関東中央病院神経内科
- O-13-4 パーキンソン症候群に対するDAT Z-score画像の臨床応用
高橋 竜一 兵庫県立リハビリテーション西播磨病院 神経内科
- O-13-5 パーキンソン病患者の認知機能とDATスキャンにおける線条体集積の相関についての検討
竹林 佳子 中国労災病院 神経内科
- O-13-6 パーキンソン病薬物治療におけるドパミン代謝関連遺伝子多型と運動合併症との関わり
別府美奈子 千葉大学大学院医学研究院 分子病態解析学

認知症(症候学)

座長: 森 悦朗 大阪大学大学院連合小児発達学研究所行動神経学・神経精神医学寄附講座

- O-14-1 Alzheimer病患者にみられる類別詞の誤り
古本 英晴 国立病院機構千葉医療センター 神経内科
- O-14-2 Presenilin 1(PSEN1)の新規遺伝子変異による家族性アルツハイマー型認知症の一家系
佐藤 大祐 山形大学医学部 内科学第三講座 神経学分野
- O-14-3 posterior cortical atrophy と書字障害
宮腰 夏輝 都立神経病院 神経内科
- O-14-4 発語失行の病態:機能マッピング, 電氣的線維追跡からの症例の考察
坂本 光弘 京都大学大学院医学研究科 臨床神経学
- O-14-5 特発性正常圧水頭症のシャント手術におけるmodified Rankin Scale 非改善例の背景因子
栗山 長門 京都府立医科大学病院 地域保健医療疫学教室
- O-14-6 特発性正常圧水頭症の基盤を成す進行性核上性麻痺の診断: pull testの有有用性
森 敏 松下記念病院 神経内科/星ヶ丘医療センター 脳神経内科

脳血管障害(予後規定因子)

座長: 桑城 貴弘 独立行政法人国立病院機構九州医療センター脳血管・神経内科

O-15-1 軽症脳梗塞の3か月後転帰不良に関連する因子とは?

小松 鉄平 東京慈恵会医科大学病院 神経内科

O-15-2 繰り返す一過性脳虚血発作の発作間隔に関する考察

永金 義成 京都第二赤十字病院 脳神経内科

O-15-3 CONUT scoreは急性期脳梗塞患者の3ヶ月後の機能的予後を予測する

内藤 裕之 広島大学大学院脳神経内科学

O-15-4 生体腎移植後虚血性脳血管障害の特徴と予後

小泉 元彦 東京女子医科大学病院 神経内科

O-15-5 推定糸球体濾過量(eGFR)と脳梗塞再発の関連
-Fukuoka Stroke Registry-

植木 香奈 国立病院機構 九州医療センター 臨床研究センター 脳血管センター 脳血管・神経内科

O-15-6 認知機能と脳卒中再発の関連について-Fukuoka Stroke Registry-

前田 花佳 国立病院機構 九州医療センター 臨床研究センター 脳血管センター 脳血管・神経内科

パーキンソン病関連疾患(症候学)

座長: 下畑 享良 岐阜大学大学院医学系研究科神経内科・老年学分野

O-16-1 大脳皮質基底核症候群の皮質性感覚障害: voxel-based morphometryを用いた検討

松田 佳奈 三重大学病院 リハビリテーション部/三重大学大学院医学系研究科 神経病態内科学

O-16-2 Progressive supranuclear palsy-Parkinsonismの臨床的特徴

山口 浩輝 金沢大学大学院 脳老化・神経病態学(神経内科学)

O-16-3 パーキンソン病における表情認知機能検査の検討

檜皮谷泰寛 新宮市立医療センター 神経内科

O-16-4 Perry症候群の長期臨床経過の特徴

渡邊 暁博 国立病院機構大牟田病院

O-16-5 パーキンソン病および関連疾患における運動症候とドパミン神経終末変性の関連の検討

戸島 麻耶 都立神経病院脳神経内科

O-16-6 パーキンソン症候群の誤嚥と咳嗽反射障害の関係

山本 敏之 国立精神・神経医療研究センター 神経内科

5月24日(木) 9:45 ~ 11:15

第6会場(さっぽろ芸術文化の館3F 玉葉の間)

神経免疫 (MS・NMO1)

座長: 中島 一郎 東北医科薬科大学病院神経内科

O-17-1 多発性硬化症に対するフィンゴリモド治療中に発病したPML(本邦4症例目)

森 雅裕 千葉大学大学院医学研究院 神経内科学

O-17-2 PD-1陽性CD8+ T細胞は多発性硬化症の治療効果を反映する

古東 秀介 神戸大学大学院 医学研究科 神経内科学

O-17-3 多発性硬化症患者におけるT細胞受容体レパトアの解析

林 史恵 九州大学医学研究院神経内科学

O-17-4 ジメチルフルマ酸治療256例の解析: フィンゴリモド等前治療後に治療空白期無く開始

斎田 孝彦 関西多発性硬化症センター/入野医院/京都神経内科クリニック

O-17-5 Cerebrospinal fluid mitochondrial DNA elicits innate immune response in NMO spectrum disorder

山下 和哉 大阪大学神経内科

O-17-6 MOG抗体陽性視神経炎における髄液サイトカインプロファイル

中嶋 秀樹 長崎大学病院脳神経内科/順天堂大学医学部免疫学

5月24日(木) 9:45 ~ 11:15

第7会場(ロイトン札幌1F キャッスル)

難病医療など

座長: 内原 俊記 新渡戸記念中野総合病院 神経内科 / 東京医科歯科大学 脳神経病態学

O-18-1 おだやかな看取りを明日に活かすみち: 在宅療養者を病理解剖の対象とする試みと問題点

内原 俊記 東京都医学総合研究所 脳病理形態研究室/新渡戸記念中野総合病院

O-18-2 終末期の神経難病患者の看取りとその最終死因について

加藤 宏之 国際医療福祉大学病院 神経内科

O-18-3 人工呼吸器のアラーム伝送の院内実証実験

中村 昭則 NHOまつもと医療センター 神経内科

O-18-4 小児期発症神経系疾患を有する患者の小児科・内科移行期医療

望月 葉子 都立北療育医療センター 神経内科

O-18-5 髄液Progranulinは悪性リンパ腫および髄膜癌腫症のバイオマーカーである

木村 暁夫 岐阜大学大学院医学系研究科 神経内科・老年学分野

O-18-6 当院で経験した海綿静脈洞症候群13例の臨床的検討

白田 真帆 信州大学医学部 脳神経内科, リウマチ・膠原病内科

Cerebrovascular disease (Clinical research 1)

Chair : Kazumi Kimura

Nippon Medical School

Commentator : Ken Uchino

Cerebrovascular Center, Cleveland Clinic, USA

O-19-1 Association between primary cerebellar hemorrhage and cerebral amyloid angiopathy

Yuko Wada

Department of Stroke Medicine, Kawasaki Medical School / Department of Neurology,
Rakuwakai Otowa Hospital**O-19-2 An involvement of blood pressure variability on small cerebral vessel disease in atrial fibrillation**

Tsukasa Saito

Internal medicine cardiovascular, respiratory and neurology division, Asahikawa Medical
University / Physical Medicine and Rehabilitation, Asahikawa Medical University Hospital**O-19-3 Small bleeding but poor prognosis: role of Cnm-positive Streptococcus mutans in cerebral hemorrhage**

Hiroyuki Ishiyama

Department of Neurology, National Cerebral and Cardiovascular Center, Suita, Japan

O-19-4 High baPWV is associated with cognitive decline in lacunar infarction patients

Masahiro Nakamori

Department of Neurology, Suseikai Kajikawa Hospital

O-19-5 The frequency of mutations in NOTCH3 or HTRA1 gene among Japanese CSVD patients

Hiroaki Nozaki

Graduate School of Health Sciences, Niigata University

O-19-6 Nationwide survey on cerebral amyloid angiopathy in Japan

Kenji Sakai

Department of Neurology and Neurobiology of Aging, Kanazawa University Graduate School of
Medical Sciences

Neuroinfection (CJD and encephalitis)

Chair : Masahito Yamada

Department of Neurology and Neurobiology of Aging, Kanazawa University
Graduate School of Medical Sciences

Commentator : Josep Dalmau

ICREA, University of Barcelona and University of Pennsylvania, USA

O-20-1 Clinical significance of PSDs learned from Nation-wide Creutzfeldt Jakob Disease Surveillance

Yoshiyuki Kuroiwa

Department of Neurology, Teikyo University Mizonokuchi Hospital

O-20-2 Host cell-specific TDP-43 proteinopathy and aggresomes by Theiler's murine encephalomyelitis virus

Katsuhisa Masaki

Department of Neurology, University of Chicago Medical Center

O-20-3 Long-term outcome of anti-NMDA receptor encephalitis in Japan

Hideto Nakajima

Neurology, Osaka Medical College

O-20-4 Proposing diagnostic criteria for MM2-cortical type sporadic Creutzfeldt-Jakob disease

Tsuyoshi Hamaguchi

Department of Neurology and Neurobiology of Aging, Kanazawa University Graduate School of Medical Science

O-20-5 Inhibition of survival gene ABL1 dramatically decreases HTLV-1 infected CD4⁺T cells in HAM/TSP

Daisuke Kodama

Division of Molecular Pathology, Center for Chronic Virus Diseases, Kagoshima University

O-20-6 Cerebrospinal fluid polymorphonuclear lymphocytes in diagnosis of CNS inflammation

Hiroshi Kuroda

Department of Neurology, Tohoku University Graduate School of Medicine

Peripheral neuropathy/Metabolic disorders

Chair : Sonoko Misawa

Department of Neurology, Chiba University Graduate School of Medicine

Commentator : Yoshiyuki Mitsui

Department of Neurology, Kindai University Faculty of Medicine

O-21-1 Effects of chronic arsenic toxicity on nervous system in Toroku, Miyazaki

Hitoshi Mochizuki

Department of Neurology, University of Miyazaki / Division of Neurology, Respiriology, Endocrinology and Metabolism, Department of Internal Medicine, University of Miyazaki

O-21-2 Involvement of VEGF signal in blood-nerve barrier disruption of CIDP
Toshihiko Maeda

Department of Neurology and Clinical Neuroscience, Yamaguchi University Graduate School of Medicine

O-21-3 Efficacy and Safety of Thalidomide as the First Line Therapy in POEMS syndrome

Tomoki Suichi

Department of Neurology, Graduate School of Medicine, Chiba University

O-21-4 Utility of Ca²⁺-dependent anti-GQ1b antibody in Fisher syndrome and related disorder in our hospital

Taishi Wada

Department of Neurology and Anti-aging Medicine, National Defense Medical College

O-21-5 Diagnostic values of the criteria for anti-neurofascin 155 antibody-associated neuropathy

Hidenori Ogata

Department of Neurology, Neurological Institute, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University

O-21-6 Guillain-Barré syndrome and related diseases after influenza virus infection

Masaki Yamana

Department of Neurology, Kindai University Faculty of Medicine

Neuromuscular junction disorders and myopathy

Chair : Hiroyuki Murai

International University of Health and Welfare

Commentator : James F. Howard, Jr

The University of North Carolina at Chapel Hill, USA

O-22-1 CXCR5⁺Th phenotype in MG

Shinji Ashida

Department of Neurology, Kyoto Prefectural University of Medicine

O-22-2 Clinical characteristics of myasthenic crisis --- which patients are prone to and how we prevent it?

Hidehiro Shibayama

Division of Neurology, Kameda Medical Center

O-22-3 EMT is a common mechanism reprogramming Schwann cells in both M. leprae infection and nerve injury

Toshihiro Masaki

Teikyo University of Science

O-22-4 Expression of transient receptor potential channel and related protein in a cardiotoxin injury model

Kenya Murata

Center for Educational Research and Development, Wakayama Medical University / Department of Neurology, Wakayama Medical University

O-22-5 Involvement of ER Stress and correlation with inflammatory changes in patients with dysferlinopathy

Suqin Jin

Neurology Department, Peking University First Hospital, China

O-22-6 Clinical follow up of anti signal recognition particle antibodies myopathy

Yawen Zhao

Peking university first hospital, China

Neuropathology (Neurodegeneration)

Chair : Mari Yoshida

Institute for Medical Science of Aging, Aichi Medical University

Commentator : Shigeo Murayama

Department of Neurology & Neuropathology (the Brain Bank for Aging Research) Tokyo Metropolitan Geriatric Hospital & Institute of Gerontology

O-23-1 Early pathological features in Fingolimod-associated PML with mild IRIS

Shuhei Nishiyama

Department of Neurology, Tohoku University

O-23-2 Clinical progression of Creutzfeldt-Jakob disease and its relation to cerebral cortical patholog

Yasushi Iwasaki

Department of Neuropathology, Institute for Medical Science of Aging, Aichi Medical University

O-23-3 Protective effect of PD-1 during inflammatory JC virus infection of the central nervous system

Nobuo Sanjo

Tokyo Medical and Dental University Graduate School of Medical and Dental Sciences

O-23-4 3-dimensional surface reconstruction from 2-dimensional images. Application to human autopsied brain

Hiroshi Shintaku

Laboratory of Structural Neuropathology, Tokyo Metropolitan Institute of Medical Science / Dept. of neurology and neurological science, Tokyo Meedical and Dental University

O-23-5 Morphological features of neuronal and glial tau pathology in GGT (Types II and III)

Hidetomo Tanaka

Department of Pathology, Brain Research Institute, Niigata University

O-23-6 Colocalization of TDP-43 and α -synuclein pathology in oligodendrocytes in multiple system atrophy

Shunsuke Koga

Department of Neuroscience, Mayo Clinic

神経免疫 (バイオマーカー)

座長 : 今井 富裕 札幌医科大学保健医療学部

O-24-1 全身型重症筋無力症における免疫治療抵抗例の予測因子

小澤由希子 千葉大学大学院医学研究院 神経内科学

- O-24-2 重症筋無力症骨格筋におけるPD-L1の発現について
岩佐 和夫 金沢大学 脳老化・神経病態学
- O-24-3 Tumefactive demyelinating lesionと脳腫瘍との鑑別におけるproton MRSの有用性
池口亮太郎 東京女子医科大学 神経内科
- O-24-4 多発性硬化症患者において期待値を下回る脳萎縮は治療開始遅延と関連する
横手 裕明 新渡戸記念中野総合病院 神経内科
- O-24-5 血清Sema4A高値の多発性硬化症患者がIFN- β 抵抗性を呈する機序についての検討
南波 明子 大阪大学神経内科
- O-24-6 視神経脊髄炎関連疾患の総合障害度進行速度の検討
大谷 龍平 千葉大学大学院医学研究院 神経内科学

O-25 口演

Jp

5月24日(木) 9:45 ~ 11:15

第14会場 (ロイトン札幌20F パールホールAB)

神経免疫 (自己免疫性脳炎)

座長: 渡邊 修 鹿児島市立病院神経内科

- O-25-1 解糖系酵素TPIに対する抗体陽性症例と小脳失調、治療反応性
内堀 歩 杏林大学病院 神経内科
- O-25-2 自己免疫性脳炎の全国調査: 1次調査結果
大石真莉子 山口大学大学院医学系研究科神経内科学
- O-25-3 自己免疫性脳炎における自律神経障害の臨床的特徴に関する検討
山川 誠 熊本大学病院 神経内科
- O-25-4 抗NMDA受容体抗体と抗MOG抗体あるいは抗AQP4抗体の重複した4例の臨床的検討
金子淳太郎 北里大学病院 神経内科学
- O-25-5 中枢神経症状を呈した抗gAChR抗体陽性患者の臨床的特徴と治療効果について
永田 龍世 鹿児島大学病院 神経内科
- O-25-6 抗自律神経節アセチルコリン受容体抗体陽性の若年症例の臨床像解析—成人との比較—
渡利 菜里 熊本大学医学部附属病院 神経内科