

口演

5月23日（土）



# 2015年5月23日(土)口演

## 第1会場(朱鷺メッセ 2階 メインホールA)

### 免疫性神経疾患のバイオマーカー 10:10~11:10



座長：野村 恭一(埼玉医科大学総合医療センター 神経内科)

#### O-40-1 免疫沈降アッセイ系による抗synapsin 1a抗体の検討

演者：千葉 厚郎(杏林大学 医学部 神経内科)

#### O-40-2 抗NAE抗体陽性辺縁系脳炎型橋本脳症19例の臨床的特徴

演者：岸谷 融(福井大学病院 神経内科)

#### O-40-3 抗NMDAR抗体の受容体結合特性と臨床的特徴についての検討

演者：田中 恵子(金沢医科大学 総合医学研究所/金沢医科大学 神経内科学)

#### O-40-4 脳アミロイドアンギオパチー関連炎症および高齢者における抗Aβ40抗体の特異性の検討

演者：木村 暁夫(岐阜大学 神経内科・老年学分野)

## 第2会場(朱鷺メッセ 2階 メインホールB)

### 認知症, 臨床 10:10~11:10



座長：羽生 春夫(東京医科大学病院 高齢診療科)

#### O-41-1 レヴィ小体型認知症における排尿障害の検討

演者：館野 冬樹(東邦大学医療センター佐倉病院)

#### O-41-2 アルツハイマー病マウスにおける記憶機能と末梢インスリン代謝の解析

演者：柳原 由記(九州大学大学院医学研究院 神経内科学)

#### O-41-3 非糖尿病アルツハイマー病患者における認知機能と末梢インスリン代謝の解析

演者：大八木保政(九州大学病院 医学研究院 神経内科学/国立病院機構 大牟田病院 臨床研究部)

#### O-41-4 脳卒中後認知障害の急性期・亜急性期の検出にはMoCAがMMSEよりも優れる

演者：高橋由佳子(国立循環器病研究センター病院 脳神経内科/京都大学大学院 医学研究科 臨床神経学)

### 第3会場(朱鷺メッセ 2階 201)

#### 難治性ニューロパチーの病態解析 10:10~11:10



座長：安東由喜雄（熊本大学病院 生命科学研究所神経内科学分野）

O-42-1 合成GM1dimerに対する抗GM1抗体の反応性の解析:Guillain-Barré syndromeにおける検討

演者：中川 慶一（防衛医科大学校内科3神経・抗加齢血管内科）

O-42-2 抗MAG抗体陽性ニューロパチーにおけるランビエ絞輪部周辺分子の分布異常

演者：川頭 祐一（名古屋大学病院 神経内科）

O-42-3 Sera from CIDP patients disrupt blood-nerve barrier via activation of rho-kinase

演者：前田 敏彦（山口大学大学院 医学研究科 神経内科学）

O-42-4 慢性炎症性脱髄性多発神経炎におけるヘルパーT細胞ケモカイン受容体に関する研究

演者：池口亮太郎（独立行政法人国立精神・神経医療研究センター神経研究所免疫研究部／東京女子医科大学病院神経内科）

### 第4会場(朱鷺メッセ 3階 301)

#### Non-motor symptoms and biomarkers in patients with parkinsonism 10:10~11:10



Chair：Satoshi Orimo（Kanto Central Hospital）

O-43-1 CSF derived exosomal microRNA profile in patients with Parkinson's disease

Speaker：Takafumi Hasegawa

(Division of Neurology, Department of Neuroscience & Sensory Organs, Tohoku University Graduate School of Medicine)

O-43-2 Cerebrospinal fluid cytokine levels in multiple system atrophy patients

Speaker：Ryo Yamasaki

(Department of Neurological Therapeutics, Neurological Institute, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

- O-43-3 Hyposmia might be linked to inferior temporal thickness in Parkinson's disease  
 Speaker : Taku Hatano  
 (Department of Neurology, Juntendo University School of Medicine)
- O-43-4 Patterns of cognitive decline in Parkinson's disease  
 Speaker : Toru Baba  
 (Department of Behavioral Neurology & Cognitive Neuroscience, Tohoku University Graduate School of Medicine)

第5会場(朱鷺メッセ 3階 302)

**Pathophysiology of Cerebral Infarction 10 : 10~11 : 10** **E**

Chair : Kazuo Kitagawa (Department of Neurology, Tokyo Women's Medical University School of Medicine)

- O-44-1 Long-term follow-up of microbleeds in patients with acute cerebral infarction  
 Speaker : Keizo Yasui  
 (Dept. of Neurol., Japanese Red Cross Nagoya Daini Hosp.)
- O-44-2 Robotic-Assisted Training with Functional Task in Subacute Stroke Patients  
 Speaker : Ching-yi Wu  
 (Chang Gung University, Taiwan.)
- O-44-3 CYP2C19 polymorphisms and adjunctive cilostazol in patients taking clopidogrel  
 Speaker : Hajime Maruyama  
 (Saitama Medical University International Medical Center, Department of Neurology and Cerebrovascular Medicine)
- O-44-4 Chronic Metformin Preconditioning Provides Neuroprotection in Ischemia Rats  
 Speaker : Xi-chen Zhu  
 (Department of Neurology, Qingdao Municipal Hospital, Nanjing Medical University, China)

第8会場(朱鷺メッセ 4階 国際会議室)

ALSの遺伝子・病態解析 10:10~11:10



座長：田中 章景 (横浜市立大学大学院医学研究科 神経内科学・脳卒中医学)

- O-45-1 筋萎縮性側索硬化症患者における次世代シーケンサーデータを用いた構造変異解析  
演者：田中 真生 (東京大学病院 神経内科)
- O-45-2 Genotype-phenotype correlation with FUS/TLS-linked familial ALS cases in Japan  
演者：秋山 徹也 (東北大学医学部 神経内科)
- O-45-3 Involvement of caudate nucleus head connectivities in ALS  
演者：渡辺 宏久 (名古屋大学 脳とこころの研究センター/名古屋大学神経内科)
- O-45-4 Ultra-high doses of methylcobalamin attenuate wobbler mouse motor neuron disease  
演者：池田 憲 (東邦大学医療センター大森病院 神経内科)

第9会場(朱鷺メッセ 1階 展示ホールB-1)

パーキンソン病：臨床徴候 10:10~11:10



座長：高橋 一司 (埼玉医科大学 神経内科)

- O-46-1 高齢者における軽度パーキンソン徴候の縦断的検討  
演者：和田 健二 (鳥取大学医学部脳神経医科学講座脳神経内科学分野)
- O-46-2 Parkinson病患者の指タッピング運動に対する同時運動課題の影響  
演者：三宅 晃史 (埼玉医科大学病院 神経内科)
- O-46-3 パーキンソン病患者における姿勢異常と遂行機能障害の関連  
演者：二宮 智子 (日本大学医学部内科学系神経内科学分野)
- O-46-4 ドパミンアゴニスト離脱症候群 (DAWS) の臨床的検討  
演者：三輪 英人 (順天堂大学医学部附属練馬病院脳神経内科)

## 第10会場(朱鷺メッセ 1階 展示ホールB-2)

ニューロリハビリテーション(脳卒中・神経筋疾患) 10:10~11:10 

座長: 宮井 一郎(森之宮病院 神経リハビリテーション研究部)

- O-47-1 脳卒中後上肢麻痺に対する反復経頭蓋磁気刺激治療(rTMS)の有効性の検討  
演者: 片井 聡(鹿教湯三才山リハビリテーションセンター 鹿教湯病院 神経内科)
- O-47-2 Dual electrical stimulation improved upper limb paresis of patients with stroke  
演者: 井野邊純一(井野辺病院 総合リハビリテーションセンター)
- O-47-3 A survey of difficulties in taking medicine  
演者: 野崎 園子(兵庫医療大学 リハビリテーション学部)
- O-47-4 筋萎縮性側索硬化症患者に対する肋間筋ストレッチが及ぼすリラクゼーション効果  
演者: 北野 晃祐(村上華林堂病院 リハビリテーション科)

## 第11会場(ホテル日航新潟 3階 孔雀)

脳血管障害の画像診断 10:10~11:10 

座長: 井口 保之(東京慈恵会医科大学病院 神経内科)

- O-48-1 The usefulness of MR cisternography for the intracranial artery dissection  
演者: 眞山 英徳(自治医科大学附属さいたま医療センター 神経内科)
- O-48-2 Cerebral artery dissection as a cause of convexity subarachnoid hemorrhage  
演者: 福岡 一樹(国立循環器病研究センター 脳神経内科)
- O-48-3 Perfusion Mismatch Analyzer (PMA)を用いた急性期脳梗塞巣の迅速定量評価  
演者: 吉村 壮平(国立循環器病研究センター 脳血管内科)
- O-48-4 ファブリー病における頭部MRI所見の特徴  
演者: 八木田佳樹(川崎医科大学病院 脳卒中医学/大阪大学大学院医学系研究科神経内科学)

第12会場(ホテル日航新潟 4階 朱鷺A)

Neuroscience 10:10~11:10

E

Chair: Yoshitaka Nagai (Department of Degeneration Neurological Diseases, National Center of Neurology and Psychiatry)

O-49-1 Pericytogenesis in spinal cord microvasculature of a rat model of ALS

Speaker: Warita Hitoshi

(Department of Neurology, Tohoku University Graduate School of Medicine)

O-49-2 Optogenetic activation of astrocyte-blood flow signaling in anesthetized mouse

Speaker: Yutaka Tomita

(Department of Neurology, School of Medicine Keio University/Tomita Hospital)

O-49-3 Small fish as a model of human neurophysiology and neurological disorders

Speaker: Hideaki Matsui

(Department of Neuroscience, Faculty of Medicine, University of Miyazaki)

O-49-4 The novel mutations of the CLCN-1 and SCN4A in non-dystrophic myotonia

Speaker: Jing Hu

(The Third Hospital of Hebei Medical University)

第13会場(ホテル日航新潟 4階 朱鷺B)

その他の炎症性神経疾患 10:10~11:10

E

座長: 松井 真 (金沢医科大学 医学部 神経内科学)

O-50-1 エクソーム関連解析によるHAM疾患感受性遺伝子の探索  
演者: 野妻 智嗣 (鹿児島大学病院 神経内科)

O-50-2 広汎な自律神経障害を伴うシェーグレン症候群に対する複合的免疫療法

演者: 向野 晃弘 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科)

O-50-3 Long-term outcome of chronic progressive neuro-Behcet's disease

演者: 廣畑 俊成 (北里大学医学部 膠原病感染内科)

- O-50-4 肥厚性硬膜炎17症例の臨床経過と再発予防の検討  
演者：喜納 里子（東京医科歯科大学大学院脳神経病態学(神経内科)  
／独立行政法人国立病院機構災害医療センター神経内科)

第14会場(ホテル日航新潟 30階 鳳凰)

miscellaneous 2 10:10~11:10



Chair: Takashi Inuzuka (Department of Neurology & Geriatrics, Gifu University, Graduate School of Medicine)

- O-51-1 Transcription factor 4 variants in schizophrenia: Investigation of age at onset  
Speaker: Tze Jen Chow  
(Universiti Tunku Abdul Rahman)
- O-51-2 Longterm effects of botulinum toxin type A on hemifacial spasm  
Speaker: Mikio Osawa  
(Botulinum Toxin Therapy Center for Neurology, Tokyo Clinic)
- O-51-3 Predictive risk factors for neurologic sequelae after carbon monoxide poisoning  
Speaker: Hiroshi Kuroda  
(Department of Neurology, Tohoku University Graduate School of Medicine)
- O-51-4 Mitochondrial Polyubiquitin phosphorylated by PINK1 Promotes Parkin relocation  
Speaker: Kahori Fukushima  
(Dept. of Neurology Juntendo University Graduate School of Medicine)