

●●● 1月16日(金) 第1会場 (コスモス I) ●●●

▶ シンポジウム6

8:30 ~ 9:30

共催：グラクソ・スミスクライン株式会社

「脳波・脳磁図と手術計画」

座長：三國 信啓 (札幌医科大学 脳神経外科)  
飯田 幸治 (広島大学 脳神経外科)

**SY6-1** REM睡眠期に高頻度に出現する high frequency oscillations 領域の切除は  
発作消失に関わる

東北大学大学院医学系研究科 てんかん学分野 櫻庭 理絵

**SY6-2** 内側側頭葉の機能予測と機能温存

東京大学医学部附属病院 脳神経外科 國井 尚人

**SY6-3** てんかん外科における次の一手 — Single unit 記録

NTT 東日本関東病院 脳神経外科 松尾 健

**SY6-4** 大阪大学医学部附属病院における4年間1424件の脳磁図検査実績

大阪大学医学部 脳神経外科 平田 雅之

**SY6-5** Keynote Lecture

The Hospital for Sick Children, University of Toronto Clinical Neurophysiology, Division of Neurology 大坪 宏

▶ シンポジウム7

9:50 ~ 10:40

共催：協和発酵キリン株式会社

「多発病変のてんかん外科」

座長：鈴木 倫保 (山口大学 脳神経外科)  
貴島 晴彦 (大阪大学 脳神経外科)

**SY7-1** 多発脳病変における  $^{11}\text{C}$ -Methionine PET を用いたてんかん原性領域の同定

鹿児島大学 脳神経外科 花谷 亮典

**SY7-2** 多発病変を有するてんかん焦点診断への  $^{11}\text{C}$ -Methionine PET の応用

山形大学医学部 脳神経外科 舟生 勇人

**SY7-3** 多発結節と複雑なてんかんネットワークを有する結節性硬化症患者に対する  
脳波高周波解析と外科的予後

トロント小児病院 神経科臨床神経生理学教室 岡西 徹

**SY7-4** 結節性硬化症に伴う難治てんかんに対する外科治療

NHO 静岡てんかん・神経医療センター 臼井 直敬

**SY7-5** 多脳葉に拡がりを示すスタージューバー症候群の手術治療

順天堂大学医学部 脳神経外科 菅野 秀宣

## ▶ シンポジウム 8

10:50 ~ 11:50

共催：レニショー株式会社

### 「“MRI-negative” epilepsy」

座長：亀山 茂樹（西新潟中央病院 脳神経外科）

臼井 直敬（静岡てんかん・神経医療センター 脳神経外科）

#### **SY8-1** MRI陰性てんかんにおける核医学検査の有用性

九州大学大学院医学研究院 脳神経外科 迎 伸孝

#### **SY8-2** MRI陰性新皮質てんかん患者における発作時高周波律動解析の有用性

東京医科歯科大学 脳神経外科 清水 一秀

#### **SY8-3** 切除すべき病変が明らかでない小児てんかんの外科治療

長崎医療センターてんかんセンター 脳神経外科 戸田 啓介

#### **SY8-4** Non-lesional neocortical epilepsyの外科治療戦略

国立病院機構西新潟中央病院 機能脳神経外科 増田 浩

#### **SY8-5** Surgical treatment of non-lesional epilepsy

“Claudio Munari” Centre for Epilepsy and Parkinson Surgery Niguarda Hospital Francesco Cardinale

## ▶ ランチョンセミナー 2

12:00 ~ 13:00

共催：レニショー株式会社

座長：前原 健寿（東京医科歯科大学 脳神経外科）

#### **LS-2** Stereotactic approach for epilepsy surgery: methodology, safety, and therapeutic applications

“Claudio Munari” Centre for Epilepsy and Parkinson Surgery Niguarda Hospital Francesco Cardinale

1月16日(金) 第2会場(コスモスII)

第38回日本てんかん外科学会  
第54回日本定位・機能神経外科学会  
合同教育セミナー

プログラム

定位・機能神経外科学会の部 (9:00 ~ 12:00)

9:00 ~ 9:30

座長：杉山 憲嗣(浜松医科大学 脳神経外科学)

CES-1 脳深部刺激療法に関連した機能解剖

東京都立神経病院 脳神経外科 谷口 真

9:30 ~ 10:00

座長：梶田 泰一(名古屋大学大学院医学研究科 脳神経外科)

CES-2 パーキンソン病の症候学と薬物療法

東海大学医学部 内科学系神経内科学 馬場 康彦

10:00 ~ 10:30

座長：宮城 靖(医療法人貝塚病院 脳神経外科・機能神経外科)

CES-3 パーキンソン病の手術適応と手術の実際

日本大学医学部 脳神経外科学系神経外科学分野 小林 一太

10:30 ~ 11:00

座長：小倉 光博(和歌山県立医科大学 脳神経外科)

CES-4 不随意運動の症候学と定位脳手術

熊本大学医学部附属病院 機能神経外科先端医療寄附講座 山田 和慶

11:00 ~ 11:30

座長：上利 崇(岡山大学大学院医歯薬総合研究科 脳神経外科)

CES-5 痛みの脊髄刺激療法

岩手医科大学 脳神経外科 西川 泰正

11:30 ~ 12:00

座長：貴島 晴彦(大阪大学医学部 脳神経外科)

CES-6 痙縮に対する外科治療

独立行政法人国立病院機構奈良医療センター 脳神経外科 平林 秀裕

## てんかん外科学会の部 (13:15 ~ 16:30)

### 13:15 ~ 14:45 第1部

座長：大友 智 (みやぎ県南中核病院 脳神経外科)

13:15 ~ 13:45

CES1-1 てんかんの診断と脳波・発作症候

東北大学大学院医学系研究科 てんかん学分野 柿坂 庸介

13:45 ~ 14:15

CES1-2 てんかんの画像診断

東北大学 量子診断学 麦倉 俊司

14:15 ~ 14:45

CES1-3 てんかんの病理

独立行政法人国立病院機構仙台医療センター 臨床検査科/病理診断科 鈴木 博義

14:45 ~ 15:00 休憩

### 15:00 ~ 16:30 第2部

座長：舟生 勇人 (山形大学医学部 脳神経外科)

15:00 ~ 15:30

CES2-1 てんかん外科：成人

東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 岩崎 真樹

15:30 ~ 16:00

CES2-2 てんかん外科：小児

独立行政法人国立病院機構長崎医療センターてんかんセンター 脳神経外科 小野 智憲

16:00 ~ 16:30

CES2-3 緩和的外科治療

順天堂大学医学部附属順天堂医院 脳神経外科 菅野 秀宣