

プログラム

5月24日（土）

口演会場（札幌医科大学 記念ホール 2F ホール）

開会挨拶

8:30～8:35

第39回会長：三國 信啓（札幌医科大学 医学部脳神経外科学講座）

スポンサードセミナー 1

8:35～9:20

「慢性期DBS患者管理に挑戦する：最新技術の基礎と応用」

座長：増田 浩（独立行政法人国立病院機構 西新潟中央病院 機能脳神経外科）

SS1-1 DBSの最新治療オプション

独立行政法人国立病院機構 仙台西多賀病院 脳神経外科 永松 謙一

SS1-2 DBS治療刺激の限界に挑む 刺激装置交換時に出来ること

三重大学医学部附属病院 認知症センター 松浦 慶太

共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

一般演題 1

9:20～10:20

「SCS/ITB」

座長：上利 崇（国際医療福祉大学成田病院）

01-1 手話通訳をしながら行った視床痛の脊髄刺激療法トライアル

医療法人社団 山本・前田記念会 前田病院 前田 浩行

01-2 難治性疼痛に対する脊髄刺激療法

～安全な手術のためのピットフォールと新規刺激法の活用～

名古屋大学脳神経外科 種井 隆文

01-3 Closed-loop DTMを用いた脊髄刺激療法の短期成績

秋田県立循環器・脳脊髄センター 脊髄脊椎外科診療部 東山 巨樹

01-4 下肢切断を要した重症CRPSに対してSCSが有効であった1例

兵庫医科大学病院ペインクリニック部 高雄由美子

01-5 胸髄腫瘍摘出後の難治性両下肢痛に脊髄刺激療法が奏効した1例

潤和会記念病院ペインクリニック科 立山 真吾

01-6 脊髄刺激療法により頸椎症性神経根症術後の左上肢の疼痛としびれが著効した1例

潤和会記念病院ペインクリニック科 立山 真吾

01-7 バクロフェン髄注療法のピットフォール

名古屋セントラル病院脳神経外科 竹林 成典

スポンサードセミナー 2

10:20～11:05

「脳卒中とてんかん」

座長：渡部 寿一（中村記念病院 脳神経外科、脳卒中センター）

SS2 脳卒中診療 Update：心原性脳塞栓に対する抗凝固療法と脳血管外科周術期管理を中心に

北海道大学大学院医学研究院 脳神経外科学教室 藤村 幹

共催：第一三共株式会社

一般演題 2

11:05～12:05

「VNS/ その他」

座長：江夏 怜（札幌医科大学 医学部脳神経外科学講座）

02-1 迷走神経刺激療法と心ペーシング併用例

近畿大学病院脳神経外科 中野 直樹

02-2 単純MRIによる迷走神経の解剖学的評価

札幌医科大学 医学部脳神経外科学講座 菅野 彩

02-3 高齢者両側側頭葉てんかんへの長期 VNS neurocognitive improvement 症例報告

マロニエ通 クリニック 越智さと子

02-4 定位焦点破壊術を施行した難治性焦点てんかんの2例

札幌医科大学 医学部脳神経外科学講座 江夏 怜

02-5 脳卒中後の失調に対する仮想現実技術を用いた体性認知協調療法の効果

舞鶴医療センター脳神経外科 大井 雄太

02-6 後頭部C2末梢神経野鍼通電療法が奏功した線維筋痛症の一症例

筑波技術大学保健科学部附属東西医学統合医療センター 陣内 哲志

02-7 横隔膜ペーシングにより人工呼吸器離脱を得られた頸髄損傷症例

静岡県立総合病院脳神経外科 川那辺吉文

ランチョンセミナー

12:15～13:15

「発作原性を考慮したてんかん治療」

座長：三國 信啓（札幌医科大学 医学部脳神経外科学講座）

LS 発作原性を考慮したてんかん治療

Epilepsy Treatment Considering Epileptogenicity

昭和医科大学 脳機能解析・デジタル医学研究所

昭和医科大学 医学部 脳神経外科学講座 佐藤 洋輔

共催：エーザイ株式会社

特別講演

13:25～13:55

座長：三國 信啓（札幌医科大学 医学部脳神経外科学講座）

SL 低侵襲的迷走神経刺激療法によるてんかん治療の試み

獨協医科大学医学部小児科学 白石 秀明

スポンサードセミナー 3

13:55～14:40

「Abbottテクノロジーが治療と患者さんに何をもたらすか？」

座長：岩室 宏一（順天堂大学医学部 脳神経外科）

SS3-1 Abbottテクノロジーがもたらす新たなSCS治療の可能性

～BurstDR刺激とEterna™への進化～

昭和医科大学医学部麻酔科学講座 小林 玲音

SS3-2 Liberta RC™ およびInfinity™を用いた脳深部刺激療法の実際

～低侵襲かつ簡便に操作可能な新規デバイスは脳深部刺激療法のさらなる普及拡大を図れるか

横浜市立大学附属市民総合医療センター 脳神経内科 木村 活生

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

一般演題 3

14:40～15:40

「DBS」

座長：旭 雄士（金沢脳神経外科病院）

03-1 薬剤抵抗性てんかんに対する ANT-DBS の当院における初期治療経験

奈良県立医科大学脳神経外科 佐々木亮太

03-2 脳深部刺激装置植え込み術後に陰圧性肺水腫を呈した1例

中通総合病院脳神経外科 畠山 潤也

**03-3 Half Burr Hole Method：脳深部刺激療法における
brain shift抑制と電極留置精度向上のための新たな手術手技**

国立病院機構西新潟中央病院脳神経外科 伊藤 陽祐

03-4 淡蒼球刺激術が著効した遅発性ジストニア・ジスキネジアの経験

近畿大学病院脳神経外科 岡本 鴻児

**03-5 ジストニアにおける定位脳手術フレーム装着下のMRI撮影
淡蒼球描出のための撮像条件の工夫について**

浜松医科大学脳神経外科 野崎 孝雄

03-6 有棘赤血球舞蹈病に対する GPi-DBS の長期治療成績

大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学講座 松橋 崇寛

03-7 トウレット症に対する淡蒼球内節の前内側部刺激

福岡大学 医学部 脳神経外科 森下 登史

スポンサードセミナー 4

15:40～16:25

「Multimodality時代における機能神経外科－最前線と未来－」

座長：森下 登史（福岡大学病院脳神経外科）

SS4 Multimodality時代における機能神経外科－最前線と未来－

湘南藤沢徳洲会病院 機能的神経疾患センター 山本 一徹

共催：日本メドトロニック株式会社

スポンサードセミナー 5

16:25～17:10

「新たな治療戦略～てんかん脳深部刺激療法（DBS）と薬物療法の役割～」

座長：三國 信啓（札幌医科大学 医学部脳神経外科学講座）

SS5 新たな治療戦略～てんかん脳深部刺激療法（DBS）と薬物療法の役割～

獨協医科大学 脳神経外科 藤本 礼尚

共催：ユーシービージャパン株式会社

次回開催挨拶

17:10～17:15

次回第40回会長：立山 真吾（潤和会記念病院ペインクリニック科）

閉会挨拶

17:15～17:20

第39回会長：三國 信啓（札幌医科大学 医学部脳神経外科学講座）

5月24日（土）

指定講習会会場（札幌医科大学 記念ホール 1F 会議室A）

第5回ニューロモデュレーションサポート プロバイダー（NMSP）コース

第16回ニューロモデュレーション学会指定講習会

指定講習会 1

8:40～9:30

ITBの基礎から実際の臨床まで

内山 卓也（近畿大学医学部 脳神経外科）

指定講習会 2

9:35～10:25

SCSに関連する解剖と生理

西川 泰正（岩手医科大学 脳神経外科）

指定講習会 3

10:30～11:20

SCSの実際の臨床

上利 崇（成田国際医療福祉大学成田病院 脳神経外科）

ハンズオン（医療スタッフ希望者のみ）

11:45～12:10

※ハンズオンは別会場での開催となります。

詳細は当日お伝えいたします。

指定講習会 4

13:25～14:15

DBSに関連する解剖と生理

旭 雄士（金沢脳神経外科病院 脳神経外科）

指定講習会 5

14:25～15:15

DBSの実際の臨床

深谷 親（日本大学医学部 脳神経外科・リハビリテーション科）

認定試験（希望者のみ）

15:25～16:05