

プログラム

開会挨拶 (8:55～9:00)

会長 平林 秀裕 (独立行政法人 国立病院機構 奈良医療センター)

セッション1 痙縮 (9:00～9:22)

座長 内山 卓也 (近畿大学医学部 脳神経外科)

- 1-1 痙性対麻痺の歩行障害に対するバクロフェン髄注療法：重心移動の観点からの考察
樋口 佳則
千葉大学医学部 脳神経外科
- 1-2 バクロフェン髄腔内投与療法の早期導入は著効する
竹林 成典
名古屋セントラル病院 脳神経外科

セッション2 VNS (9:23～9:45)

座長 藤井 正美 (山口県立総合医療センター 脳神経外科)

- 2-1 難治性てんかんに対する緩和的外科治療の実際 迷走神経刺激療法の位置づけ
田村 健太郎
奈良県立医科大学 脳神経外科
- 2-2 迷走神経刺激装置Aspire SRの使用経験
中野 直樹
近畿大学医学部 脳神経外科

セッション3 PSA (9:45～10:07)

座長 大島 秀規 (日本大学医学部附属板橋病院 脳神経外科)

- 3-1 難治性振戦に対するVim-PSA DBSの有用性
尾崎 充宣
和歌山県立医科大学 脳神経外科
- 3-2 マルチトラック法を用いた後背側視床下核への電極留置
江夏 怜
札幌医科大学医学部 脳神経外科

セッション4 病態 (10:07～10:51)

座長 中野 直樹 (近畿大学医学部 脳神経外科)

- 4-1 難治性疼痛に対する非侵襲脳刺激法の最適刺激条件の検討
細見 晃一
大阪大学大学院医学系研究科 脳神経機能再生学講座
- 4-2 脳卒中後における低周波、磁気、硬膜外刺激の運動障害・歩行改善効果
西野 克寛
市立角館総合病院 脳神経外科
- 4-3 鍼治療による一次性頭痛のFunctional Connectivityの変化の検討
石山 すみれ
筑波大学大学院人間総合科学研究科 疾患制御医学専攻
- 4-4 外傷後に起こった難治性頭痛に対して末梢神経刺激療法が有効であった1例
下川原 立雄
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

特別講演 (11:00～12:30)

座長 井関 雅子 (順天堂大学医学部麻酔科学・ペインクリニック)

共催：日本メドトロニック株式会社

- SL1 慢性疼痛の理解と最新のマネジメント—SCSとDiscFXを中心に—
演者 森本 昌宏 (近畿大学医学部 麻酔科学講座)
 - SL2 経皮的電気刺激(TENS)の最新鎮痛メカニズムについて
演者 庄本 康治 (畿央大学健康科学部 理学療法学科)
- 製品紹介 (日本メドトロニック株式会社)

ランチョンセミナー (12:30～13:30)

座長 下川原 立雄 (国立病院機構奈良医療センター 脳神経外科)

共催：株式会社メディカ・ライン

- LS てんかん治療の最近の話題—VNSの役割—
演者 田村 健太郎 (奈良県立医科大学 脳神経外科)

特別講演 (13:30～14:40)

座長 大島 秀規 (日本大学医学部附属板橋病院 脳神経外科)

共催：アボットメディカルジャパン株式会社

SL3 バーストDR刺激の機序と臨床経験

演者 上利 崇 (倉敷平成病院 倉敷ニューロモデュレーションセンター)

製品紹介 (アボットメディカルジャパン株式会社)

セッション5 脊髄刺激 (14:50～15:34)

座長 伊達 久 (仙台ペインクリニック)

5-1 慢性難治性疼痛に対するバーストDR脊髄刺激療法の有効性

上利 崇

倉敷平成病院 脳神経外科

5-2 トニック刺激からバーストDR刺激に変更し、SCSの除痛効果とQOLが改善した1症例

宇野 武司

潤和会記念病院ペインクリニック

5-3 難治性腰椎症に対する高頻度脊髄刺激療法：歩行分析計を用いて客観的評価を行った一例

西川 泰正

岩手医科大学 脳神経外科

5-4 重症虚血肢に対するSCSによる治療を行った一例

内山 卓也

近畿大学医学部 脳神経外科

セッション6 パーキンソン病・合併症 (15:35～16:19)

座長 宮城 靖 (医療法人相生会 福岡みらい病院 機能神経外科)

6-1 パーキンソン病に特発性正常圧水頭症を合併し外科的加療が奏功した一例

長網 敏和

山口県立総合医療センター 脳神経外科

6-2 パーキンソン病に対する脳深部刺激術の周術期せん妄

谷 直樹

大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学

6-3 DBS 後に前頭葉に burr hole cap が迷入した一例

吉田 宏一朗

日本大学医学部 脳神経外科

6-4 患者用プログラマはどのように活用されているか？

宮城 靖

医療法人相生会福岡みらい病院 脳神経外科

セッション7 技術応用 (16:19～17:03)

座長 西川 泰正 (岩手医科大学附属病院 脳神経外科)

7-1 前後屈用ハンガー反射誘発デバイスが有効であった3症例

旭 雄士

医療法人社団浅ノ川金沢脳神経外科病院

7-2 仙骨表面電気刺激による歩行推進効果の解析研究

福川 亜委美

仙台クローバークリニック

7-3 足こぎ車いす駆動におけるSESの効果とそのメカニズム解析

中里 和史

仙台クローバークリニック

7-4 Benign tremulous parkinsonismに対する脳深部刺激術

野崎 孝雄

浜松医科大学 脳神経外科

閉会挨拶 (17:03)

会長 平林 秀裕 (独立行政法人 国立病院機構 奈良医療センター)