

## 第 54 回日本定位機能神経外科学会 優秀演題

- 多系統萎縮症に対するバクロフェン髄注療法の 1 治験例  
 桑名市総合医療センター・桑名西医療センター 脳神経外科 村松 正俊 他……………1
- 脳卒中後運動機能回復を目指した反復経頭蓋磁気刺激を用いた  
 一次運動野刺激  
 大阪大学大学院医学系研究科 脳神経機能再生学 細見 晃一 他……………6
- Decoded Neurofeedback による幻肢痛に対する  
 新たなニューロモジュレーション  
 大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学 柳澤 琢史 他……………12
- DBS 術中の lead 先端位置修正器具の試作  
 国立病院機構青森病院 脳神経外科 高橋 敏夫 ……………17
- FMT-PET による Parkinson 病の病態解析  
 自治医科大学附属 さいたま医療センター 神経内科 小野さやか 他……………23
- 後頭蓋病変に対する定位的脳生検術の検討  
 東京女子医科大学 脳神経外科 竹田 信彦 他……………28
- 難治性チックに対する視床刺激療法  
 国立精神・神経医療研究センター病院 脳神経外科 開道 貴信 他……………33
- 視床下核刺激部位におけるパーキンソン病の体軸症状への効果  
 千葉大学大学院医学研究院 脳神経外科学 岡原 陽二 他……………39
- パルス幅の調整が有用であった神経因性疼痛に対する  
 SCS の 1 例  
 和歌山県立医科大学 脳神経外科 小倉 光博 他……………46
- 微小電極記録の単一神経活動から得られた  
 視床下核の体部位局在の同定  
 岡山大学大学院 脳神経外科学 佐々木達也 他……………52
- 体幹部疼痛に対する peripheral nerve field stimulation  
 国立病院機構宮城病院 脳神経外科 永松 謙一 他……………58
- Motor Cortex Stimulation による  
 脳卒中後・慢性期・上肢マヒ改善例の検討  
 豊田厚生病院 脳神経外科 小倉浩一郎 ……………65
- 脳性まひに対する髄腔内バクロフェン投与療法の長期成績  
 大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科 貴島 晴彦 他……………70

■ 難治性振戦に対し PSA-DBS を実施した後 Vim-DBS を追加したパーキンソン病の 1 症例 大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科 枝川光太郎 他……………74	74
■ 内包前脚刺激による "笑顔" の起きるメカニズムと その臨床的意義 福岡大学医学部 脳神経外科 森下 登史 他……………78	78
■ Interleaving stimulation で症状が改善した stimulation-induced stuttering の 1 例 国立病院機構宮城病院 脳神経外科 仁村 太郎 他……………81	81
■ 精神疾患に対する機能外科の治療標的部位：うつ病患者の 脳波デフォルト・モード・ネットワークの解析から考える 東京都立松沢病院 脳神経外科 渡辺 克成 他……………85	85
■ SCS に認められる insertion/initial effect と Racz catheter procedure：硬膜外癒着剥離を 見据えた疼痛治療の検討 熊本託麻台リハビリテーション病院 脳神経外科 後藤 真一 他……………91	91
■ 難治性振戦に対する posterior subthalamic area への 脳深部刺激療法 岡山大学大学院 脳神経外科 佐々田 晋 他……………96	96
■ 視床下核脳深部刺激術後 10 年後の DBS 効果と ドパミン反応性の解離 浜松医科大学 脳神経外科 杉山 憲嗣 他……………101	101
■ 幼児期発症の中脳海綿状血管腫出血によって惹起された パリスム様不随意運動に対して両側淡蒼球内節刺激治療 が有効であった 1 例 東京都立神経病院 脳神経内科 上山 勉 他……………106	106
<b>学会記事</b>	
第 54 回日本定位・機能神経外科学会 理事会議事録……………110	110
会告：第 55 回日本定位・機能神経外科学会 …………… 112	112
機能的定位脳手術施設認定・技術認定に関するお知らせ…………… 113	113
2015 年 機能的定位脳手術認定施設…………… 113	113
日本定位・機能神経外科学会 会則…………… 114	114
投稿規定 —機能的脳神経外科— …………… 116	116