

第 58 回日本定位・機能神経外科学会優秀演題

- T2 star weighted MR angiography による
微小電極挿入 trajectory 周囲の静脈描出能の評価
千葉県循環器病センター 脳神経外科 青柳 京子 他……………1
- 一次運動刺激による難治性神経障害性疼痛治療：
日本発のニューロサイエンスの検証
大阪大学大学院 医学系研究科 脳神経機能再生学 齋藤 洋一 他……………6
- 脊髄腔の髄液動態と ITB 療法の脊髄側カテーテル先端位置
大分三愛メディカルセンター 脳神経外科 刈茅 崇 他……………12
- 本態性振戦に対する MRgFUS と下肢脱力の関係について
名古屋共立病院 集束超音波治療センター 加藤 祥子 他……………19
- 皮質脳波ビッグデータによる Neural Decoding と
Brain-Computer Interface
大阪大学 高等共創研究院 柳澤 琢史 他……………26
- 脳深部刺激療法開始早期の各種ターゲットにおける
directional current steering の有用性
医療法人相生会 福岡みらい病院 機能神経外科 宮城 靖 他……………31
- QOL 尺度を用いた BurstDR 刺激 SCS の評価
国立病院機構宮城病院 脳神経外科 永松 謙一 他……………39
- パーキンソン病モデルラットに対する
持続脊髄電気刺激療法の有用性
岡山大学大学院 脳神経外科 桑原 研 他……………45
- 脳性麻痺の成人期における ITB 治療
兵庫県立加古川医療センター 脳神経外科 森下 暁二 他……………53
- 機能神経外科治療はヘミバリズムに対して有効か？
熊本大学病院 機能神経外科先端医療寄附講座 山田 和慶 他……………58
- 不随意運動に対する機能神経外科の現状
大阪大学大学院 医学系研究科 脳神経外科学 押野 悟 他……………65

■ Parkinson 病患者に対する脳深部刺激調節の意義 大阪大学大学院 医学系研究科 脳神経外科学 谷 直樹 他……………	70
■ 脊髄刺激療法前における慢性疼痛患者の精神機能 倉敷平成病院 倉敷ニューロモデュレーションセンター 若森 孝彰 他……………	75
■ 小児期発症遺伝性ジストニアに対する淡蒼球刺激術の効果 東京都立神経病院 神経小児科 熊田 聡子 他……………	79
学会記事	
会告：第 59 回日本定位・機能神経外科学会 ……………	85
一般社団法人 日本定位・機能神経外科学会 第 2 回 通常理事会議事録 ……………	86
一般社団法人 日本定位・機能神経外科学会 第 1 回定時社員総会議事録……………	90
一般社団法人 日本定位・機能神経外科学会 第 3 回 通常理事会議事録 ……………	94
機能的定位脳手術施設認定・技術認定に関するお知らせ……………	97
2019 年 機能的定位脳手術認定施設 ……………	98
一般社団法人 日本定位・機能神経外科学会 定款……………	99
一般社団法人 日本定位・機能神経外科学会 定款施行細則 ……………	107
一般社団法人 日本定位・機能神経外科学会 役員選出細則 ……………	109
一般社団法人 日本定位・機能神経外科学会 社員選出細則 ……………	111
一般社団法人 日本定位・機能神経外科学会 委員会細則 ……………	115
一般社団法人 日本定位・機能神経外科学会 事務局執行部委員会細則……………	116
機能的定位脳手術施設認定および技術認定に関する細則 ……………	117
投稿規定 —機能的脳神経外科—……………	119