

優秀演題発表 基礎部門

8:00 ~ 8:40

司会：永田 哲也 東京医科歯科大学大学院脳神経病態学分野

BP-A1 L-dopa 誘発ジスキネジアモデルラットにおける淡蒼球内節の病理学的変化の検討

弘前大学医学部附属病院 脳神経内科 / 青森県立中央病院 脳神経内科 中村 崇志 他

BP-A2 Novel α -synuclein uptake mechanism by dopamine D2 long receptor and caveola in dopaminergic neurons

東北大学 大学院薬学研究科 川畑伊知郎 他

BP-A3 非ヒト霊長類における α -synuclein 嗅覚系伝播とレム睡眠行動異常症

京都大学附属病院脳神経内科 澤村 正典 他

BP-A4 Alpha-synuclein affects neuronal gene expression through histone H4R3 symmetrical dimethylation

東北大学 脳神経内科 中村 貴彬 他

BP-A5 アンチセンス核酸による異常 α シヌクレインの伝播抑制

東京医科歯科大学大学院 脳神経病態学分野 (脳神経内科) / 東京医科歯科大学 脳統合機能研究センター 佐野 達彦 他

優秀演題発表 臨床部門 (ジュニア)

8:40 ~ 9:20

司会：中根 俊成 日本医科大学脳神経内科

BP-B1 機械学習による歩行動画からのパーキンソン病患者 UPDRS スコアの予測

北海道大学 神経内科 江口 克紀 他

BP-B2 パーキンソン病の上肢反復運動における減衰の客観的計測

東京大学医学部附属病院 脳神経内科 佐藤 和也 他

BP-B3 レビー小体病ハイリスク者コホートの縦断解析

名古屋大学大学院医学系研究科神経内科学 服部 誠 他

BP-B4 定量的磁化率マッピングを用いた進行性核上性麻痺における視床下核萎縮の可視化

藤田医科大学病院脳神経内科 坂野 文彦 他

BP-B5 経皮血液ガスモニタ併用 PSG による多系統萎縮症における睡眠関連低換気症候群の検出

千葉大学大学院医学研究院 脳神経内科学 杉山淳比古 他

優秀演題発表 臨床部門（シニア）

9:20 ~ 10:00

司会：伊藤 瑞規 藤田医科大学神経内科

- BP-C1** 本態性振戦とジストニア性振戦における脳深部刺激療法後の振戦改善効果に関連する脳内ネットワークの相違
University of Florida / 名古屋大学 坪井 崇 他
- BP-C2** 抗 gAChR 抗体陽性のパーキンソニズム症例の臨床的特徴
熊本大学 脳神経内科 中原 圭一 他
- BP-C3** 自己免疫性 GFAP アストロサイトパチーでは振戦と運動失調を高率に合併する
岐阜大学大学院医学系研究科 脳神経内科学分野 木村 暁夫 他
- BP-C4** パーキンソン病の運動症状およびレボドパ換算量に対する長期理学療法の効果～メタアナリシス～
畿央大学大学院健康科学研究科 岡田 洋平 他
- BP-C5** CSF lipidomic alterations correlated with cognitive decline in Parkinson's disease.
藤田医科大学 脳神経内科学 水谷 泰彰 他

治療（非運動）

10:00 ~ 10:40

司会：深江 治郎 順天堂大学医学部付属練馬病院

- P-1** パーキンソン病患者の意欲低下および日中過眠に対するサフィナミドの効果の検討
岡山赤十字病院 脳神経内科 武久 康 他
- P-2** レボドパ・カルビドパ配合経腸用液療法の睡眠障害に対する長期効果
国立病院機構 宇多野病院 脳神経内科・臨床研究部 高坂 雅之 他
- P-3** パーキンソン病の便秘に対するエロピキシバットの有用性（CONST-PD 研究）
順天堂大学医学部附属順天堂医院 脳神経内科 波田野 琢 他
- P-4** パーキンソン病の慢性便秘への酸化マグネシウム製剤とポリエチレングリコール製剤の後ろ向き前後比較検討
安城更生病院 福島 大喜 他
- P-5** ロチゴチン貼付剤の皮膚障害に対するヘパリノイドクリーム予防効果について
和歌山県立医科大学 脳神経内科 高橋麻衣子 他
- P-6** パーキンソン病治療としての Drug Holiday ～当院症例における検討
国立病院機構大阪刀根山医療センター 遠藤 卓行 他

COVID19

10:40 ~ 11:20

司会：濱田 雅 東京大学医学部附属病院脳神経内科

- P-7** 横紋筋融解症を契機に新型コロナウイルス感染症（COVID-19）が重症化したパーキンソン病の1例
和歌山労災病院 脳神経内科 / 和歌山県立医科大学附属病院紀北分院 内科 梶本 賀義 他
- P-8** COVID-19 感染拡大に伴う卓球リハビリテーション中断後のパーキンソン病患者のADLと運動機能の変化
福岡大学医学部 脳神経内科 / 村上華林堂病院 脳神経内科 / 村上華林堂病院 リハビリテーション科 藤岡 伸助 他
- P-9** COVID-19 流行がパーキンソン病患者の運動症状へ与えた影響に関する定量的検討
東京大学医学部附属病院脳神経内科 海永 光洋 他
- P-10** パーキンソン病患者を対象とした新型コロナウイルス感染拡大に関するアンケート第2報
慶應義塾大学医学部 神経内科 手塚 俊樹 他
- P-11** COVID-19 流行に伴う社会的行動制限がパーキンソン病患者及びその介護者または配偶者におよぼす影響
獨協医科大学 脳神経内科 鈴木 圭輔 他
- P-12** COVID-19 の流行が当院のパーキンソン病診療に及ぼした影響
三井記念病院 神経内科 松本 英之 他
- P-13** COVID-19 流行下におけるパーキンソン病患者のオンライン診療へのニーズ
埼玉医科大学国際医療センター 脳神経内科・脳卒中内科 長田 高志 他

認知機能

13:20 ~ 14:00

司会：坪井 崇 名古屋大学医学部附属病院

- P-14** AI を用いたパーキンソン病患者の見た目年齢・感情の評価
岡山大学病院 脳神経内科 田所 功 他
- P-15** Parkinson 病患者では認知機能のドメインにより起立性低血圧の影響が異なる
東京慈恵会医科大学 脳神経内科 村上 秀友 他
- P-16** パーキンソン病患者の音読と会話の自然言語処理
名古屋大学大学院医学系研究科 神経内科 / 国立長寿医療研究センター 横井 克典 他
- P-17** パーキンソン病の遠隔医療における人工知能対話の表情および音声に及ぼす影響の研究
順天堂大学 大山 彦光 他
- P-18** 大脳皮質基底核変性症剖検例における自然史および生命予後～多施設共同研究～
国立病院機構東名古屋病院脳神経内科 饗場 郁子 他

多職種（運動）

14:00 ~ 14:40

司会：白石 眞 聖マリアンナ医科大学脳神経内科

- P-19** パーキンソン病患者による転倒予防
慶應義塾大学看護医療学部 藤井千枝子 他
- P-20** 頻回に転倒するパーキンソン病患者に対し、転倒原因に焦点を当てた生活動作指導で転倒頻度が軽減した 1 症例
医療法人友誼会 西大和リハビリテーション病院 リハビリテーション部 寺澤 雄太 他
- P-21** パーキンソン病患者に対するグループリハビリの有効性—ピア効果による不安・幸福感に着目して—
川口脳神経外科リハビリクリニック 三上 純 他
- P-22** Levodopa-carbidopa intestinal gel (LCIG) 療法における外来看護師の介入方法の検討
聖マリアンナ医科大学 諸澤由利子 他
- P-23** LCIG 療法を実施する患者の退院指導
国立病院機構 仙台西多賀病院 菅原 里紗 他
- P-24** 多系統萎縮症で在宅療養している患者・妻への退院指導
国立病院機構 仙台西多賀病院 蓮田小百合 他

症例（PD/PS）

14:40 ~ 15:20

司会：杉浦 嘉泰 国立病院機構福島病院

- P-25** 病初期から希死念慮、幻聴等の顕著な精神症状を随伴した PARK2 の兄妹症例。
東京都立神経病院 脳神経内科 興津 雅人 他
- P-26** 消化管手術後にレボドパの吸収が改善した Parkinson 病の 2 例
済生会松山病院脳神経内科 / 愛媛大学大学院臨床薬理学 宮上 紀之 他
- P-27** 当院の LCIG 導入症例での supra-on FOG の出現頻度
NHO 仙台西多賀病院 脳神経内科 / NHO 沖縄病院 脳神経内科 大城 咲 他
- P-28** Levodopa 持続経腸療法により運動障害を改善できた多系統萎縮症の 3 例
順天堂大学医学部付属順天堂医院脳神経内科 井関 賛 他
- P-29** レボドパカルビドパ持続経腸療法中に生じたバンパー埋没症候群の要因
福岡大学医学部脳神経内科学教室 石井 絢子 他
- P-30** レボドパ・カルビドパ経腸用液 (LCIG) 療法を導入後にネフローゼ症候群を併発したパーキンソン病
国立病院機構福島病院脳神経内科 伊藤 英一 他

画像（機能）

15:45 ~ 16:25

司会：江面 道典 脳疾患研究所附属総合南東北病院脳神経内科

- P-31** 123I-FP-CIT SPECT の脳幹 SERT 集積の視覚評価によるパーキンソン病の鑑別
国立病院機構 仙台西多賀病院 脳神経内科 戸恒 智子 他
- P-32** 多系統萎縮症におけるセロトニントランスポーター所見
藤田医科大学病院 脳神経内科 長尾龍之介 他
- P-33** パーキンソン病症例における SWEDD について
亀田メディカルセンター脳神経内科 柴山 秀博 他
- P-34** パーキンソン病診療における DATSPECT 検査の意義と解析
済生会今治医療福祉センター・今治病院脳神経内科 /
済生会今治病院臨床研究センター 野元 正弘 他
- P-35** 18F-THK5351 PET によるタウオパチーにおける鑑別診断能の検討
東北大学大学院医学系研究科神経内科学分野 /
脳神経疾患研究所附属総合南東北病院脳神経内科 江面 道典 他
- P-36** パーキンソン病関連疾患の PET 所見
名古屋市総合リハビリテーションセンター脳神経内科 堀本 佳彦 他

Late Breaking Abstract

11:30 ~ 12:10

司会：杉浦 嘉泰 国立病院機構福島病院脳神経内科

- LB1** DPC レセプトデータベース（DB）によるパーキンソン病（PD）に対する
レボドパ（L-Dopa）処方の実態調査
独立行政法人 国立病院機構 仙台西多賀病院 脳神経内科 武田 篤 他
- LB2** パーキンソン病における嗅覚と Associative striatum dopamine の関連
東京慈恵会医科大学 内科学講座 脳神経内科 北川 友通 他
- LB3** 多系統萎縮症における嚥下スクリーニング検査の有用性について
仙台西多賀病院 耳鼻咽喉科 平野 愛 他
- LB4** 国際パーキンソン病・運動障害学会 Task Force on Pediatrics について
医療法人社団昌仁醫修会瀬川記念小児神経学クリニック 星野 恭子