

ポスターセッション1 プログラム

第1日目 2018年3月23日(金) 17:00~18:20

ポスター会場1 (3F 大展示室)

P1-1 [病因(分子・遺伝子)] 17:00~17:32

座長：尾関 祐二 (獨協医科大学 精神神経医学教室)

P1-1-1 Functional genetic and epigenetic analyses reveal rare mutations and hypermethylation of the *ARC* associated with schizophrenia

○Min-Chih Cheng

Department of Psychiatry, Yuli Branch, Taipei Veterans General Hospital, Hualien, Taiwan

P1-1-2 22q11.2欠失領域に存在するミエリン関連遺伝子RTN4R内に同定した遺伝子変異に基づく統合失調症の分子病態解明

○木村 大樹¹⁾、藤田 幸²⁾、川端 猛³⁾、石塚 佳奈子¹⁾、Chenyao Wang¹⁾、岩山 佳美⁴⁾、岡久 祐子⁵⁾、久島 周¹⁾、森川 真子¹⁾、宇野 洋太¹⁾、岡田 俊¹⁾、森 大輔¹⁾、池田 匡志⁶⁾、稲田 俊也¹⁾、Aleksic Branko¹⁾、吉川 武男⁴⁾、岩田 伸生⁶⁾、中村 春木³⁾、山下 俊英²⁾、尾崎 紀夫¹⁾

1) 名古屋大学大学院医学系研究科 精神医学分野、2) 大阪大学大学院医学系研究科 分子神経科学、3) 大阪大学蛋白質研究所 蛋白質情報科学研究室、4) 理化学研究所 分子精神科学研究チーム、5) 岡山大学大学院 精神神経病態学教室、6) 藤田保健衛生大学医学部 精神神経科学

P1-1-3 統合失調症における de novo 変異 (突然変異) 研究

○西 晃^{1,2)}、沼田 周助²⁾、田嶋 敦^{3,4)}、Xiaolei Zhu⁵⁾、伊藤 侯輝⁵⁾、斎藤 淳⁵⁾、加藤 有介⁶⁾、木下 誠²⁾、下寺 信次⁷⁾、小野 慎治⁸⁾、越智 紳一郎⁹⁾、今村 明⁸⁾、黒滝 直弘⁸⁾、上野 修一⁹⁾、岩田 伸生¹⁰⁾、福井 清⁶⁾、井本 逸勢⁴⁾、神谷 篤⁵⁾、大森 哲郎²⁾

1) 国立国際医療研究センター病院、2) 徳島大学大学院医歯薬学研究部 精神医学分野、3) 金沢大学医薬保健研究域医学系 革新ゲノム情報学分野、4) 徳島大学大学院医歯薬学研究部 人類遺伝学分野、5) ジョーンズ・ホプキンス大学、6) 徳島大学疾患酵素学研究センター 病態システム酵素学研究部門、7) 高知大学医学部 神経精神科学教室、8) 長崎大学医学部 精神神経科学教室、9) 愛媛大学大学院医学系研究科 精神神経科学、10) 藤田保健衛生大学医学部 精神科

P1-1-4 統合失調症患者の自律神経活動における CYP1A2 遺伝子, ABCB1 遺伝子の遺伝子多型の関与について

○服部 早紀¹⁾、須田 顕¹⁾、岸田 郁子^{1,2)}、宮内 雅利¹⁾、白石 洋子^{1,3)}、藤林 真美⁴⁾、辻田 那月⁵⁾、石井 紀夫²⁾、石井 千恵²⁾、森谷 敏夫⁶⁾、平安 良雄¹⁾

1) 横浜市立大学医学部 精神医学教室、2) 清心会藤沢病院、3) 横浜市立大学附属病院 臨床検査部、4) 摂南大学、5) 京都大学大学院人間・環境学研究科、6) 京都産業大学

P1-2 [病因(分子・遺伝子)] 17:40~18:12

座長：澤田 健 (高知大学医学部 神経精神科学教室)

P1-2-1 カルボニルストレスによる神経分化異常の分子病態

○豊島 学¹⁾、大西 哲生¹⁾、新井 誠²⁾、糸川 昌成²⁾、岡野 栄之³⁾、吉川 武男¹⁾

- 1) 理化学研究所 脳科学総合研究センター 分子精神科学研究チーム、
- 2) 東京都医学総合研究センター 統合失調症プロジェクト、3) 慶應義塾大学医学部 生理学教室

P1-2-2 血清ピリドキサル(ビタミンB6)と統合失調症の関連研究

○富岡 有紀子¹⁾、沼田 周助¹⁾、木下 誠¹⁾、梅原 英裕¹⁾、渡部 真也¹⁾、中瀧 理仁¹⁾、岩山 佳美²⁾、豊田 倫子²⁾、池田 匡志³⁾、山森 英長⁴⁾、下寺 信次⁵⁾、田嶋 敦⁶⁾、橋本 亮太^{4,7)}、岩田 伸生³⁾、吉川 武男²⁾、大森 哲郎¹⁾

- 1) 徳島大学大学院医歯薬学研究部 精神医学分野、2) 理化学研究所 脳科学総合研究センター、
- 3) 藤田保健衛生大学 精神科、4) 大阪大学 精神科、5) 高知大学 精神科、
- 6) 金沢大学医薬保健研究域医学系 革新ゲノム情報学分野、
- 7) 大阪大学大学院附属子どものこころの分子統御機構研究センター

P1-2-3 統合失調症における ABCA7 遺伝子の白血球遺伝子発現と多型解析

○山崎 聖広¹⁾、吉野 祐太¹⁾、河邊 憲太郎¹⁾、尾崎 優樹¹⁾、佐尾 知子²⁾、森 蓉子¹⁾、越智 紳一郎¹⁾、安部 賢郎³⁾、吉田 卓¹⁾、森 崇明¹⁾、細田 能希⁴⁾、伊賀 淳一¹⁾、上野 修一¹⁾

- 1) 愛媛大学医学部附属病院 精神神経科学講座、2) 公立学校共済組合四国中央病院、
- 3) 公益財団法人正光会今治病院、4) 医療法人佑心會堀江病院

P1-2-4 栄養環境と遺伝要因の組み合わせが引き起こす、統合失調症の発症機序の解明

○平井 志伸¹⁾、松本 良江¹⁾、新井 誠²⁾、岡戸 晴生¹⁾

- 1) 東京都医学総合研究所 脳発達神経再生 神経細胞分化プロジェクト、
- 2) 東京都医学総合研究所 脳発達神経再生 統合失調症プロジェクト

P1-3 [治療・副作用] 17:00~17:40

座長：古郡 規雄 (弘前大学大学院医学研究科 神経精神医学講座)

P1-3-1 Sodium Benzoate, a D-amino Acid Oxidase Inhibitor, Added to Clozapine for the Treatment of Schizophrenia: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial

○Chieh-Hsin Lin

Department of Psychiatry, Kaohsiung Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan

P1-3-2 パリペリドンパルミチン酸エステル(ゼプリオン[®])とリスペリドン持効性注射剤(リスパダールコンスタ[®])の製造販売後調査における中止理由と中止時期の調査結果

○若松 昭秀、今井 景子、山岡 俊夫、藤木 愛子、藤間 時子、藤野 明子、野口 憲一
ヤンセンファーマ株式会社

P1-3-3 統合失調症急性期における電気けいれん療法の有効性

○長沼 英俊

雁ノ巣病院 精神科

P1-3-4 入院患者における mECT の治療実績と有効性の調査

○染村 宏法^{1,2)}、宮保 嘉津真^{1,2)}、石川 文徳^{1,2)}、徳増 卓宏^{1,2)}、中村 善文^{1,2)}、中村 純子²⁾、永井 努²⁾、真田 建史^{1,2)}、岩波 明^{1,2)}

- 1) 昭和大学医学部 精神医学講座、2) 昭和大学附属烏山病院

P1-3-5 EGUIDEプロジェクト –精神科医療の普及と教育に対するガイドラインの効果に関する研究–

○橋本 亮太^{1,2,3)}、EGUIDE プロジェクトメンバーズ¹⁾

- 1) 大阪大学大学院連合小児発達学研究科附属子どものこころの分子統御機構研究センター、
- 2) 大阪大学大学院医学系研究科 精神医学教室、3) EGUIDEプロジェクト

P1-4 [ブレイン] 17:40~18:20

座長：國井 泰人（福島県立医科大学会津医療センター 精神医学講座）

P1-4-1 患者死後脳を用いた脂質代謝変化を伴う統合失調症病態メカニズムの分子基盤の解明

○江崎 加代子¹⁾、島本 知英¹⁾、岩山 佳美¹⁾、Geoff Pavey²⁾、平林 義雄³⁾、
Brian Dean²⁾、吉川 武男¹⁾

- 1) 理化学研究所 脳科学総合研究センター 分子精神科学研究チーム、
- 2) The Florey Institute of Neuroscience and Mental Health, Australia、
- 3) 理化学研究所 脳科学総合研究センター 神経膜機能研究チーム

P1-4-2 統合失調症死後脳の上側頭回と海馬におけるMOGの神経病理学的検討

○丸井 友泰^{1,2)}、鳥居 洋太¹⁾、入谷 修司¹⁾、関口 裕孝¹⁾、羽瀨 知可子¹⁾、藤城 弘樹¹⁾、
大島 健一³⁾、新里 和弘³⁾、林田 翔太郎⁴⁾、眞崎 勝久⁴⁾、吉良 潤一⁴⁾、尾崎 紀夫¹⁾

- 1) 名古屋大学大学院医学系研究科 精神医学分野、2) 社会医療法人大雄会総合大雄会病院、
- 3) 東京都立松沢病院 精神科、4) 九州大学大学院医学研究院 神経内科学

P1-4-3 統合失調症脳における慢性炎症関連分子のジェネティックニューロパソロジー

○和田 明¹⁾、國井 泰人²⁾、日野 瑞城²⁾、松本 純弥²⁾、長岡 敦子²⁾、丹羽 真一³⁾、
竹島 明⁴⁾、高橋 均⁵⁾、那波 宏之⁶⁾、柿田 明美⁴⁾、笠井 清登¹⁾、矢部 博興²⁾

- 1) 東京大学医学部附属病院 精神神経科、2) 福島県立医科大学 神経精神医学講座、
- 3) 福島県立医科大学会津医療センター 精神医学講座、
- 4) 新潟大学脳研究所 脳科学リソース研究部門脳疾患標本資源解析学分野、
- 5) 新潟大学脳研究所 病態神経科学部門病理学分野、
- 6) 新潟大学脳研究所 基礎神経科学部門分子神経生物学分野

P1-4-4 統合失調症の病態と脳梁における脂質変動との関係解明

○島本 知英、江崎 加代子、岩山 佳美、大西 哲生、前川 素子、豊島 学、吉川 武男
理化学研究所 脳科学総合研究センター 分子精神科学研究チーム

P1-4-5 長期経過の慢性期統合失調症に認知機能低下と神経症状をきたした一剖検例

○三輪 綾子¹⁾、澤田 翔¹⁾、平野 光彬²⁾、鳥居 洋太²⁾、藤城 弘樹²⁾、合澤 祐³⁾、
羽瀨 知可子³⁾、岩井 清¹⁾、三室 マヤ⁴⁾、岩崎 靖⁴⁾、吉田 眞理⁴⁾、入谷 修司²⁾、
尾崎 紀夫²⁾

- 1) もりやま総合心療病院 精神科、2) 名古屋大学医学部附属病院 精神科、3) 愛知県精神医療センター、
- 4) 愛知医科大学加齢医学研究所

P1-5 [社会機能・認知機能] 17:00~17:32

座長：住吉 太幹 (国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター トランスレーショナル・メディカルセンター)

P1-5-1 Computerized-Based Cognitive Remediation Program for Improving Cognitive Function and Functional Performance of Schizophrenia Patients at National Referral Hospital Cipto Mangunkusumo Jakarta Indonesia

○Khamelia Malik

Department of Psychiatry Faculty of Medicine Universitas Indonesia
Cipto Mangunkusumo National Referral Hospital Jakarta Indonesia

P1-5-2 Effects of Social Function and Quality of Life on Physical Activity in Patients with Schizophrenia

○Kazutaka Ohi, Yuzuru Kataoka, Takamitsu Shimada, Hiroaki Okubo,
Kohei Kimura, Toshiki Yasuyama, Takashi Uehara, Yasuhiro Kawasaki
Department of Neuropsychiatry, Kanazawa Medical University, Ishikawa, Japan

P1-5-3 統合失調症の症状重症度と音楽リズムの知覚・生成能力の関係性についての検討

○本多 栞¹⁾、垂水 良介^{2,3)}、加藤 彩¹⁾、越智 涼¹⁾、津川 幸子²⁾、野田 賀大²⁾、
中島 振一郎²⁾、三村 将²⁾、藤井 進也¹⁾

1) 慶應義塾大学 環境情報学部、2) 慶應義塾大学医学部 精神・神経科学教室、
3) 医療法人財団青溪会駒木野病院

P1-5-4 統合失調症患者に対する臺式簡易客観的精神指標 (Utena's Brief Objective Measures: UBOM) の意義についての研究

○澤田 欣吾¹⁾、榊原 英輔¹⁾、金原 明子¹⁾、小池 春菜¹⁾、藤枝 由美子^{1,2)}、管 心^{1,2)}、
宮本 有紀³⁾、福田 正人⁴⁾、笠井 清登¹⁾

1) 東京大学大学院医学系研究科 精神医学分野、2) 東京大学医学部附属病院 リハビリテーション部、
3) 東京大学大学院医学系研究科 精神保健学/精神看護学分野、
4) 群馬大学大学院医学系研究科 神経精神医学分野

P1-6 [社会機能・認知機能] 17:40~18:20

座長：宮田 淳 (京都大学大学院医学研究科 脳病態生理学講座(精神医学))

P1-6-1 統合失調症患者の言語的認知機能と音楽リズム同期能力の関連性

○加藤 彩¹⁾、中島 振一郎²⁾、垂水 良介^{2,3)}、本多 栞¹⁾、越智 涼¹⁾、津川 幸子²⁾、
野田 賀大²⁾、三村 将²⁾、藤井 進也¹⁾

1) 慶應義塾大学 環境情報学部、2) 慶應義塾大学医学部・医学研究科 精神・神経科学教室、
3) 医療法人財団青溪会駒木野病院

P1-6-2 認知機能の簡便な測定法による初発統合失調症患者の社会機能の予測

○吉村 直記¹⁾、福田 優菜¹⁾、松井 眞琴¹⁾、竹田 和良¹⁾、中込 和幸²⁾、住吉 太幹³⁾

1) 国立精神・神経医療研究センター病院、2) 国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所、
3) 国立精神・神経医療研究センター トランスレーショナルメディカルセンター

P1-6-3 統合失調症患者における認知予備能とQOLの関連の検討

○稲田 祐奈¹⁾、松井 三枝¹⁾、蝦名 昂大²⁾、中田 翔太郎²⁾、門本 笑花³⁾、五十嵐 由香梨³⁾、樋口 悠子²⁾、鈴木 道雄²⁾

- 1) 金沢大学国際基幹教育院、2) 富山大学医学薬学研究部 神経精神医学講座、
3) 富山大学和漢医薬学総合研究所 神経機能学分野

P1-6-4 統合失調症患者の認知機能に対する洞察

○蝦名 昂大¹⁾、松井 三枝²⁾、稲田 祐奈²⁾、中田 翔太郎¹⁾、門本 笑花³⁾、樋口 悠子¹⁾、鈴木 道雄¹⁾

- 1) 富山大学医学薬学研究部 神経精神医学講座、2) 金沢大学国際基幹教育院、
3) 富山大学和漢医薬学総合研究所 神経機能学分野

P1-6-5 統合失調症患者の生活技能と関連する要因の検討 ～認知機能を中心に～

○富永 武男¹⁾、友竹 正人²⁾、武田 知也³⁾、大森 哲郎¹⁾

- 1) 徳島大学大学院医歯薬学研究部 精神医学分野、
2) 徳島大学大学院医歯薬学研究部 メンタルヘルス支援学分野、3) 徳島大学大学院医科学教育部

P1-7 [生理・画像・認知] 17:00~17:40

座長：高橋 努（富山大学大学院医学薬学研究部 神経精神医学講座）

P1-7-1 治療抵抗性統合失調症における脳内グルタミン酸濃度：1H-MRSを用いた横断研究

○垂水 良介¹⁾、アリエル グラフ・ゲレーロ³⁾、野田 賀大¹⁾、津川 幸子¹⁾、ソフィア チャベス³⁾、エリック プリットマン³⁾、澤田 恭助²⁾、西方 史朗²⁾、内田 裕之¹⁾、三村 将¹⁾、中島 振一郎¹⁾

- 1) 慶應義塾大学医学部 精神・神経科、2) 駒木野病院、3) トロント大学 精神科

P1-7-2 Effect of transcranial direct current stimulation on functional outcome in schizophrenia

○Zui Narita¹⁾、Takuma Inagawa¹⁾、Kazuki Sueyoshi²⁾、Yoshie Omachi^{1,2)}、Natsuki Ueda²⁾、Yuji Yamada¹⁾、Tomiki Sumiyoshi²⁾

- 1) Department of Psychiatry, National Center of Neurology and Psychiatry, Tokyo, Japan、
2) Department of Clinical Epidemiology, Translational Medical Center, National Center of Neurology and Psychiatry

P1-7-3 D-サイクロセリンにより治療された統合失調症患者における脳構造的および機能的結合変化 VBMと安静時fMRIによるコンビネーション研究

○大田 将史¹⁾、中瀧 理仁¹⁾、住谷 さつき²⁾、沼田 周助¹⁾、伊賀 淳一³⁾、久保 弘子¹⁾、田丸 麻衣¹⁾、中山 千明⁴⁾、船越 康宏⁴⁾、上里 彰仁⁵⁾、原田 雅史⁴⁾、西川 徹⁵⁾、大森 哲郎¹⁾

- 1) 徳島大学大学院医歯薬学研究部 精神医学分野、2) 徳島大学 特別修学支援室、
3) 愛媛大学大学院医学系研究科 精神神経科学、4) 徳島大学大学院医歯薬学研究部 放射線医学分野、
5) 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 精神行動医学分野

P1-7-4 音楽を取り入れた統合失調症の認知リハビリテーションプログラムによる認知機能障害と陰性症状の改善

○小杉 尚子¹⁾、押山 千秋²⁾、児玉 直樹³⁾、丹羽 真一⁴⁾

- 1) 東京医療保健大学医療保健学部 医療情報学科、
2) 大阪大学・金沢大学・浜松医科大学・千葉大学・福井大学連合小児発達学研究所、
3) 新潟医療福祉大学医療技術学部 診療放射線学科、
4) 福島県立医科大学会津医療センター 精神医学講座

P1-7-5 統合失調症患者の否定的・肯定的自動思考と臨床要因との関連

- 武田 知也¹⁾、中瀧 理仁^{2,4)}、大田 将史⁴⁾、濱谷 沙世³⁾、松浦 可苗⁴⁾、吉田 玲於奈⁴⁾、
亀岡 尚美⁴⁾、富永 武男²⁾、坂本 新介⁴⁾、梅原 英裕⁴⁾、木下 誠⁴⁾、久保 弘子⁴⁾、
渡部 真也²⁾、沼田 周助²⁾、住谷 さつき⁵⁾、大森 哲郎²⁾
- 1) 徳島大学大学院医科学教育部、2) 徳島大学大学院医歯薬学研究所、
3) 千葉大学子どものこころの発達教育研究センター、4) 徳島大学病院 精神科神経科・心身症科、
5) 徳島大学 特別修学支援室

P1-8 [生理・画像・認知] 17:40~18:20

座長：根本 清貴（筑波大学医学医療系 精神医学）

P1-8-1 統合失調症における拡散テンソル画像指標と社会機能との相関解析

- 越山 太輔¹⁾、福永 雅喜²⁾、岡田 直大¹⁾、森田 健太郎¹⁾、根本 清貴³⁾、山下 典生⁴⁾、
山森 英長⁵⁾、安田 由華⁵⁾、藤本 美智子⁵⁾、Sinead Kelly⁶⁾、Neda Jahanshad⁶⁾、
工藤 紀子⁷⁾、畦地 裕統⁷⁾、渡邊 嘉之⁸⁾、Gary Donohoe⁹⁾、Paul Thompson⁶⁾、
笠井 清登¹⁾、橋本 亮太^{5,7)}
- 1) 東京大学大学院医学系研究科 精神医学分野、
2) 生理学研究所 大脳皮質機能研究系 心理生理学研究部門、3) 筑波大学医学医療系 精神医学、
4) 岩手医科大学医歯薬総合研究所 超高磁場MRI診断・病態研究部門、
5) 大阪大学大学院医学系研究科 精神医学教室、6) 南カルフォルニア大学、
7) 大阪大学大学院 大阪大学・金沢大学・浜松医科大学・千葉大学・福井大学連合小児発達学研究所附属
子どものこころの分子統御機構研究センター、
8) 大阪大学大学院医学研究科 放射線医学教室、9) アイルランド国立大学ゴールウェイ校

P1-8-2 統合失調症における灰白質体積減少と安静時脳機能ネットワークの変化についての検討

- 久良木 悠介、福嶋 翔、織部 直弥、上野 雄文
独立行政法人国立病院機構肥前精神医療センター

P1-8-3 未治療統合失調症における脳波高周波数帯域での機能的結合性の異常：Phase Lag Indexを用いた神経ネットワーク解析

- 田中 悠二¹⁾、高橋 哲也²⁾、信川 創³⁾、菊知 充⁴⁾、後藤 嵩¹⁾、東間 正人¹⁾、
和田 有司¹⁾
- 1) 福井大学医学部 病態制御医学講座精神医学領域、2) 福井大学保健管理センター、
3) 千葉工業大学情報科学部 情報工科学、4) 金沢大学子どものこころの発達研究センター

P1-8-4 統合失調症および統合失調型障害における大脳皮質厚の変化

- 高柳 陽一郎¹⁾、笹林 大樹¹⁾、高橋 努¹⁾、松田 時生¹⁾、竹腰 雄祐¹⁾、中村 美保子¹⁾、
古市 厚志¹⁾、木戸 幹雄¹⁾、西川 祐美子¹⁾、野口 京²⁾、鈴木 道雄¹⁾
- 1) 富山大学大学院医学薬学研究所 神経精神医学講座、2) 富山大学医学部 放射線診断・治療学講座

P1-8-5 統合失調症背外側前頭前野におけるGABAA受容体及びグルタミン酸受容体介在型神経生理機能についての評価

- 野田 賀大¹⁾、メラ バー²⁾、レザ ゾモロディ²⁾、ザフィリス ダスカラキス²⁾、
ダニエル ブランバーガー²⁾
- 1) 慶應義塾大学医学部 精神・神経科学、2) トロント大学 精神科CAMH

ポスターセッション2 プログラム

第2日目 2018年3月24日(土) 13:30~14:50

ポスター会場1 (3F 大展示室)

P2-1 [生理・画像・認知] 13:30~14:10

座長：住谷 さつき (徳島大学 特別修学支援室)

P2-1-1 統合失調症患者における情動関連イメージ課題中の酸素化ヘモグロビン変動の特徴：健常者との比較検討

○小路 純央^{1,2)}、森田 喜一郎^{1,2)}、石井 洋平¹⁾、近藤 昭彦¹⁾、佐藤 守^{1,2)}、柳本 寛子^{1,2)}、内村 直尚^{1,2)}

1) 久留米大学高次脳疾患研究所、2) 久留米大学 精神神経科学教室

P2-1-2 近赤外線分光鏡による脳活動と人口動態・計測時評価の関係：大規模NIRS解析

○小池 進介¹⁾、榊原 英輔²⁾、里村 嘉弘²⁾、櫻田 華子²⁾、山岸 美香²⁾、松岡 潤²⁾、岡田 直大²⁾、笠井 清登²⁾

1) 東京大学こころの多様性と適応の統合的研究機構、2) 東京大学大学院医学系研究科 精神医学分野

P2-1-3 「勝ち」および「負け」関連酸素化ヘモグロビンの変動の特性：統合失調症群と健常群との比較検討

○佐藤 守^{1,2)}、小路 純央^{1,2)}、石井 洋平¹⁾、加藤 雄輔^{1,2)}、森田 喜一郎^{1,2)}、内村 直尚^{1,2)}

1) 久留米大学高次脳疾患研究所、2) 久留米大学医学部 精神神経科学教室

P2-1-4 統合失調症患者の認知機能障害のサブタイプと前頭葉機能との関連に関する検討

○朴 盛弘¹⁾、中込 和幸²⁾、板倉 征史³⁾、大立 博昭¹⁾、岩田 正明¹⁾、長田 泉美⁴⁾、兼子 幸一¹⁾

1) 鳥取大学医学部 脳神経医学講座精神行動医学分野、2) 国立精神・神経医療研究センター、3) 島根県立こころの医療センター、4) 鳥取医療研究センター

P2-1-5 音楽の知覚・生成能力検査(ハーバードビート評価テスト)による治療抵抗性統合失調症と寛解統合失調症の判別

○越智 涼¹⁾、野田 賀大²⁾、垂水 良介^{2,3)}、本多 栞¹⁾、加藤 彩¹⁾、津川 幸子²⁾、中島 振一郎²⁾、三村 将²⁾、藤井 進也¹⁾

1) 慶應義塾大学 環境情報学部、2) 慶應義塾大学医学部・医学研究科 精神・神経科学教室、3) 医療法人財団青溪会駒木野病院

P2-2-1 抗精神病薬が海馬、淡蒼球体積に与える影響：国内大規模多施設共同研究から

○橋本 直樹¹⁾、伊藤 陽一²⁾、岡田 直大³⁾、山森 英長⁴⁾、安田 由華⁴⁾、藤本 美智子⁴⁾、工藤 紀子⁵⁾、竹村 有由⁶⁾、孫 樹洛⁶⁾、成田 尚¹⁾、山本 真江里⁷⁾、キン キン タ⁸⁾、香月 あすか⁹⁾、大井 一高¹⁰⁾、山下 典生¹¹⁾、小池 進介¹²⁾、高橋 努¹³⁾、根本 清貴¹⁴⁾、福永 雅喜¹⁵⁾、鬼塚 俊明¹⁶⁾、渡邊 嘉之¹⁷⁾、笠井 清登³⁾、鈴木 道雄¹³⁾、久住 一郎¹⁾、橋本 亮太^{4,5)}

- 1) 北海道大学大学院医学研究院 精神医学教室、
- 2) 北海道大学大学院医学研究科 社会医学講座医学統計学分野、
- 3) 東京大学大学院医学系研究科 精神医学分野、4) 大阪大学大学院医学系研究科 精神医学教室、
- 5) 大阪大学・金沢大学・浜松医科大学・千葉大学・福井大学連合小児発達学研究所付属子どものこころの分子制御機構研究センター、
- 6) 京都大学大学院医学研究科 脳病態生理学講座（精神医学）、
- 7) 名古屋大学大学院医学系研究科 精神医学、8) 北海道大学大学院医学研究科 放射線診断科、
- 9) 産業医科大学医学部 精神医学教室、10) 金沢医科大学医学部 精神神経科学、
- 11) 岩手医科大学医歯学総合研究所 超高磁場MRI診断・病態研究部門、
- 12) 東京大学大学院総合文化研究科 進化認知科学研究センター、
- 13) 富山大学大学院医学薬学研究部 神経精神医学講座、14) 筑波大学医学医療系 精神医学、
- 15) 生理学研究所 心理生理学研究部門、16) 九州大学大学院医学研究院 精神病態医学、
- 17) 大阪大学大学院医学研究科 放射線医学教室

P2-2-2 ENIGMA-CDJ：精神疾患の皮質下体積に関する疾患横断的メタアナリシス

○岡田 直大¹⁾、福永 雅喜²⁾、山森 英長³⁾、安田 由華³⁾、橋本 直樹⁴⁾、中瀧 理仁⁵⁾、大井 一高⁶⁾、肥田 道彦⁷⁾、宮田 淳⁸⁾、高橋 努⁹⁾、根本 清貴¹⁰⁾、松尾 幸治¹¹⁾、鬼塚 俊明¹²⁾、橋本 龍一郎¹³⁾、岡本 泰昌¹⁴⁾、山末 英典^{1,15)}、吉村 玲児¹⁶⁾、尾崎 紀夫¹⁷⁾、笠井 清登¹⁾、橋本 亮太^{3,18)}

- 1) 東京大学大学院医学系研究科 精神医学、2) 生理学研究所 システム脳科学研究領域、
- 3) 大阪大学大学院医学系研究科 精神医学、4) 北海道大学大学院医学研究科 精神医学、
- 5) 徳島大学大学院医歯薬学研究部 精神医学、6) 金沢医科大学 精神神経科学、
- 7) 日本医科大学大学院医学系研究科 精神・行動医学、
- 8) 京都大学大学院医学研究科 脳病態生理学講座（精神医学）、
- 9) 富山大学大学院医学薬学研究部 神経精神医学、10) 筑波大学医学医療系 精神医学、
- 11) 山口大学大学院医学系研究科 高次脳機能病態学、12) 九州大学大学院医学研究院 精神病態医学、
- 13) 昭和大学発達障害医療研究所、14) 広島大学大学院医歯薬保健学研究院 精神神経医科学、
- 15) 浜松医科大学 精神医学、16) 産業医科大学 精神医学、
- 17) 名古屋大学大学院医学系研究科 精神医学・親と子どもの心療学、
- 18) 大阪大学大学院連合小児発達学研究所

P2-2-3 統合失調症スペクトラムにおける大脳皮質下体積と側性の検討

○笹林 大樹¹⁾、高柳 陽一郎¹⁾、高橋 努¹⁾、古市 厚志¹⁾、木戸 幹雄¹⁾、西川 祐美子¹⁾、中村 美保子¹⁾、野口 京²⁾、鈴木 道雄¹⁾

- 1) 富山大学大学院医学薬学研究部 神経精神医学講座、2) 富山大学医学部 放射線診断・治療学講座

P2-2-4 統合失調症の時間知覚と陽性症状との関連：メタ解析による検討

○上田 奈津貴¹⁾、丸尾 和司^{1,2)}、住吉 太幹¹⁾

- 1) 国立精神・神経医療研究センター トランスレーショナル・メディカルセンター 情報管理・解析部、
- 2) 筑波大学 医学医療系

P2-2-5 統合失調症における眼球運動異常の認知社会機能における意義：多施設での検討

○森田 健太郎¹⁾、三浦 健一郎²⁾、藤本 美智子³⁾、宍戸 恵美子⁴⁾、椎野 智子⁴⁾、高橋 潤一⁵⁾、山森 英長³⁾、安田 由華³⁾、鬼塚 俊明⁵⁾、尾崎 紀夫⁴⁾、笠井 清登¹⁾、橋本 亮太³⁾

- 1) 東京大学大学院医学系研究科 精神医学、2) 京都大学医学研究科 認知行動脳科学、
- 3) 大阪大学大学院医学系研究科 精神医学、
- 4) 名古屋大学大学院医学系研究科 精神医学・親と子どもの心療学、
- 5) 九州大学大学院医学研究院 精神病態医学、6) 大阪大学大学院連合小児発達学研究所

P2-3 [精神病理・精神療法・心理社会的側面] 13:30~13:54

座長：根本 隆洋（東邦大学医療センター大森病院 精神神経医学講座）

P2-3-1 養育者のスティグマや精神健康状態が発症早期の統合失調症スペクトラム障害に与える影響についての予備的検討

○谷 元子¹⁾、土屋 麻衣子¹⁾、金原 明子¹⁾、太田 和佐¹⁾、小池 春菜¹⁾、多田 真理子¹⁾、里村 嘉弘¹⁾、松岡 潤¹⁾、澤田 欣吾¹⁾、森田 健太郎¹⁾、越山 太輔¹⁾、川上 慎太郎¹⁾、藤岡 真生¹⁾、小池 進介²⁾、笠井 清登¹⁾

- 1) 東京大学大学院医学系研究科 精神医学分野、2) 東京大学こころの多様性と適応の統合的研究機構

P2-3-2 外来統合失調症患者のDefeatist Beliefsと陰性症状、機能的転帰との関連

○渡部 誠一
医療法人慈全会那須高原病院

P2-3-3 統合失調症患者の否定的な自己評価に対する集団作業療法プログラムの効果 ～個別作業療法との比較・検討～

○岡田 宏基¹⁾、高塩 智道²⁾、小池 多華代²⁾、鈴木 裕野²⁾、斎藤 直也²⁾

- 1) 那須高原病院 作業療法室、2) 那須高原病院 医療管理室

P2-4 [精神病理・精神療法・心理社会的側面] 14:10~14:42

座長：松井 三枝（金沢大学国際基幹教育院）

P2-4-1 A病院デイケアにおけるメタ認知トレーニングの効果の検討

○江口 聡¹⁾、藤枝 由美子²⁾、管 心²⁾、笠井 清登³⁾

- 1) 東京大学医学部附属病院 こころの発達診療部、
- 2) 東京大学医学部附属病院 リハビリテーション部 精神科デイホスピタル、
- 3) 東京大学医学部附属病院 精神神経科

P2-4-2 統合失調症患者、介護者、評価者間における社会機能評価成績の差異：メタ認知および社会認知の関与

○越川 陽介¹⁾、豊巻 敦人²⁾、新村 秀人³⁾、盛本 翼⁴⁾、谷 将之⁵⁾、稲田 健⁶⁾、二宮 大雅⁷⁾、堀 輝⁸⁾、真鍋 淳³⁾、香月 あすか⁸⁾、木下 利彦¹⁾、久住 一郎²⁾、岩波 明⁵⁾、上野 雄文⁹⁾、岸本 年史⁴⁾、寺尾 岳⁷⁾、中込 和幸¹⁰⁾、住吉 太幹¹⁰⁾

- 1) 関西医科大学 精神神経科学教室、2) 北海道大学大学院医学研究科 神経病態学講座精神医学分野、
- 3) 慶應義塾大学医学部 精神神経科学教室、4) 公立大学法人奈良県立医科大学 精神医学講座、
- 5) 昭和大学病院附属東病院 精神神経科、6) 東京女子医科大学医学部 精神医学講座、
- 7) 大分大学医学部 精神神経医学講座、8) 産業医科大学医学部 精神医学講座、
- 9) 独立行政法人国立病院機構肥前精神医療センター、
- 10) 国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター 国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター

P2-4-3 若年統合失調症を対象とした通過型デイケアでメタ認知トレーニングを行う際の工夫

○藤枝 由美子¹⁾、江口 聡²⁾、石橋 綾¹⁾、矢島 明佳¹⁾、株元 麻美¹⁾、飯田 美恵³⁾、
佐藤 信子³⁾、管 心^{1,4)}

1) 東京大学医学部附属病院 リハビリテーション部、2) 東京大学医学部附属病院 こころの発達診療部、
3) 東京大学医学部附属病院 看護部、4) 東京大学医学部 精神医学教室

P2-4-4 「サイコシスの認知バイアス質問紙」日本語版(JCBQp)の臨床的意義に関する予備的調査

○佐藤 祐太郎¹⁾、桂 雅宏²⁾、大室 則幸²⁾、國分 恭子¹⁾、阿部 光一¹⁾、富本 和歩¹⁾、
濱家 由美子²⁾、砂川 恵美²⁾、石垣 琢磨³⁾、松岡 洋夫^{1,2)}、松本 和紀^{1,2)}

1) 東北大学大学院医学系研究科 精神神経学分野、2) 東北大学病院 精神科、
3) 東京大学大学院総合文化研究科

ポスター会場2 (3F 展示室1~5)

P2-5 [リカバリー・生活支援] 13:30~14:10

座長：井上 秀之 (医療法人睦み会城西病院)

P2-5-1 リカバリープロセス尺度日本語版の開発

○金原 明子¹⁾、小竹 理紗²⁾、宮本 有紀³⁾、熊倉 陽介³⁾、森田 健太郎¹⁾、石浦 朋子¹⁾、
清水 希実子⁴⁾、藤枝 由美子⁴⁾、安藤 俊太郎¹⁾、近藤 伸介¹⁾、笠井 清登¹⁾

1) 東京大学大学院医学系研究科 精神医学分野、2) 社会医療法人清和会西川病院、
3) 東京大学大学院医学系研究科 精神保健・看護学分野、
4) 東京大学医学部附属病院 リハビリテーション部

P2-5-2 帝京大学デイケア利用者を対象としたリカバリー実態調査(トリプルR研究)における、リカバリー関連諸要因の予備的解析

○佐藤 研一¹⁾、金田 渉¹⁾、稲垣 晃子¹⁾、藤枝 由美子²⁾、渡邊 由香子¹⁾、管 心²⁾、
安西 信雄³⁾、池淵 恵美¹⁾

1) 帝京大学医学部 精神神経科学講座、
2) 東京大学医学部附属病院 リハビリテーション部 精神科デイホスピタル、
3) 帝京平成大学 臨床心理学研究科

P2-5-3 精神障害をめぐる「家族のストーリー」におけるアンカバリー(公開)・ディスカバリー(発見)・リカバリー(回復)：連載記事のテキストマイニングからみた家族会などの活動の重要性

○小平 朋江¹⁾、いとう たけひこ²⁾

1) 聖隷クリストファー大学 看護学部、2) 和光大学現代人間学部

P2-5-4 統合失調症患者の病因における当事者、家族、医療スタッフ間の認識の差

○吉田 和貴¹⁾、古郡 規雄¹⁾、中神 卓²⁾、佐藤 靖¹⁾、富田 哲¹⁾、柞木田 なつみ¹⁾、
久保 一利³⁾、工藤 周平³⁾、藤井 学⁴⁾、橋本 浩二郎⁴⁾、石岡 雅道⁵⁾、古郡 華子⁶⁾、
中村 和彦¹⁾

1) 弘前大学大学院医学研究科 神経精神医学講座、2) 中神メンタルクリニック、
3) 弘前愛成会病院 精神科、4) むつ総合病院 メンタルヘルス科、5) 大館市立総合病院 精神神経科、
6) 黒石あけぼの病院 精神科

P2-5-5 精神障害者の就労状況と定着支援の重要性

○小澤 藍¹⁾、藤枝 由美子¹⁾、石橋 綾¹⁾、矢島 明佳¹⁾、株元 麻美¹⁾、飯田 美恵²⁾、佐藤 信子²⁾、管 心^{1,3)}

1) 東京大学医学部附属病院 リハビリテーション部 精神科デイホスピタル、
2) 東京大学医学部附属病院 看護部、3) 東京大学医学部 精神医学教室

P2-6 [精神保健・生活支援] 14:10~14:50

座長：石元 康仁（徳島県精神保健センター）

P2-6-1 成人を対象としたウェルビーイングの評価尺度に関する文献レビュー：精神保健サービスのアウトカム評価の視点から

○千葉 理恵¹⁾、宮本 有紀²⁾、山口 創生³⁾、西 大輔⁴⁾、島津 明人⁵⁾、近藤 伸介⁶⁾、笠井 清登⁶⁾

1) 兵庫県立大学地域ケア開発研究所、2) 東京大学大学院医学系研究科 精神看護学分野、
3) 国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所 社会復帰研究部、
4) 国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所 精神保健計画研究部、
5) 北里大学一般教育部 人間科学教育センター、6) 東京大学医学部附属病院 精神神経科

P2-6-2 精神保健福祉領域のピアワーカーの役割と課題について：文献レビュー

○松本 衣美¹⁾、宮本 有紀²⁾

1) 東京大学大学院医学系研究科 精神保健学分野、2) 東京大学大学院医学系研究科 精神看護学分野

P2-6-3 精神保健領域における共同創造 (Co-production)：文献レビュー

○宮本 有紀¹⁾、松本 衣美²⁾、坂井 隆太郎¹⁾、森田 康子¹⁾、小松 周子¹⁾、小川 亮¹⁾、熊倉 陽介²⁾、千葉 理恵³⁾、佐々木 理恵⁴⁾、山口 創生⁵⁾、西 大輔⁵⁾、島津 明人⁶⁾、近藤 伸介⁷⁾、笠井 清登⁷⁾

1) 東京大学大学院医学系研究科 精神看護学分野、2) 東京大学大学院医学系研究科 精神保健学分野、
3) 兵庫県立大学地域ケア開発研究所、4) リカバリーカレッジたちかわ、
5) 国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所、6) 北里大学一般教育部 人間科学教育センター、
7) 東京大学医学部附属病院 精神神経科

P2-6-4 精神保健福祉領域における評価尺度に対するサービス利用者への見解：フォーカスグループ・インタビュー

○澤田 宇多子^{1,2)}、松長 麻美¹⁾、種田 綾乃¹⁾、山口 創生¹⁾

1) 国立精神神経医療研究センター 精神保健研究所 社会復帰研究部、
2) 東京大学大学院医学系研究科 健康科学看護学専攻 精神看護学分野

P2-6-5 「居場所」を再考する：22q11.2欠失症候群をもつ当事者と家族の語りから

○熊倉 陽介^{1,2)}、和田 明²⁾、濱田 純子²⁾、田宗 秀隆^{2,3)}、金原 明子²⁾、越膳 航平⁴⁾、小川 知子⁵⁾、金生 由紀子⁵⁾、笠井 清登²⁾

1) 東京大学大学院医学系研究科 精神保健学分野、2) 東京大学大学院医学系研究科 精神医学分野、
3) 東京大学大学院医学系研究科 神経細胞生物学分野、4) 東京都立多摩総合医療センター、
5) 東京大学大学院医学系研究科 こころの発達医学分野

P2-7 [臨床・症例] 13:30~14:02

座長：谷井 久志（三重大学大学院医学系研究科 神経感覚医学講座精神神経科学分野）

P2-7-1 慢性期病棟に入院中の患者の骨密度と他の危険因子との関連等に関する診療録調査

○宇野 宏光¹⁾、太田 佐保子¹⁾、石井 弘毅¹⁾、石川 文徳¹⁾、澤登 洋輔¹⁾、吉澤 徹¹⁾、
中村 純子²⁾、斉藤 健一¹⁾、小林 崇志³⁾、笹森 大貴¹⁾、常岡 俊昭¹⁾、真田 建史¹⁾、
山田 浩樹¹⁾、高塩 理¹⁾、岩波 明¹⁾

1) 昭和大学医学部 精神医学講座、2) 昭和大学薬学部 病院薬剤学講座、
3) 昭和大学附属烏山病院 作業療法室

P2-7-2 自殺未遂のため救命救急センターに搬送された、統合失調症患者の臨床的特徴

○井上 佳祐¹⁾、日野 耕介^{1,2)}、伊藤 翼^{1,2)}、松森 響子³⁾、野本 宗孝¹⁾、六本木 知秀^{1,2)}、
高橋 雄一^{1,2)}、平安 良雄¹⁾

1) 横浜市立大学 精神医学教室、2) 横浜市立大学附属市民総合医療センター 精神医療センター、
3) 横浜市立大学医学部 救急医学教室

P2-7-3 統合失調症がジストニアを呈した場合、必ず薬剤性なのか。—顕著なジストニアや小脳失調を呈する症例の検討—

○藤井 久彌子¹⁾、前川 正充²⁾、衛藤 義勝³⁾、尾関 祐二¹⁾、齋藤 尚大⁴⁾、有銘 預世布⁵⁾、
永島 隆秀⁶⁾、岡安 寛明¹⁾、篠崎 隆央¹⁾、竹内 祥貴¹⁾、秋山 一文⁵⁾、下田 和孝¹⁾

1) 獨協医科大学 精神神経医学講座、2) 東北大学病院 薬剤部、
3) (財)脳神経疾患研究所附属先端医療研究センター&遺伝病治療研究所、4) 横浜カメラアホスピタル、
5) 獨協医科大学 精神生物学講座、6) 獨協医科大学 神経内科学講座

P2-7-4 父親を殺し責任能力を問われて精神鑑定を受けた統合失調症男性例

○石川 文之進、鈴木 三夫、石川 叔郎、石川 玄子、石川 雅枝、石川 経子、中村 正明
医療法人報徳会宇都宮病院

P2-8 [臨床・症例] 14:10~14:50

座長：松本 和紀（東北大学大学院医学系研究科 精神神経学分野）

P2-8-1 高齢の統合失調症患者における抗精神病薬の多剤併用を改善できた一例

○三高 裕、譜久原 弘
南山病院 精神科

P2-8-2 幻聴・興奮・敵意に抗精神病薬と気分安定薬の併用療法が著効した治療抵抗性統合失調症の一例

○小口 芳世^{1,2)}、三宅 誕実²⁾、島本 昌和¹⁾、古茶 大樹²⁾
1) 常盤病院、2) 聖マリアンナ医科大学 神経精神科学教室

P2-8-3 薬剤性パーキンソンズムを合併した統合失調症患者に対してm-ECTが著効した1例

○宮保 嘉津真^{1,2)}、染村 宏法^{1,2)}、石川 文徳^{1,2)}、徳増 卓宏^{1,2)}、中村 善文^{1,2)}、
中村 純子²⁾、永井 努²⁾、真田 建史^{1,2)}、岩波 明^{1,2)}
1) 昭和大学医学部 精神医学講座、2) 昭和大学附属烏山病院

P2-8-4 治療抵抗性統合失調症にクロザピン中止後、アセナピンが有効であった1症例

○石川 文徳^{1,2)}、染村 宏法^{1,2)}、宮保 嘉津真^{1,2)}、徳増 卓宏^{1,2)}、中村 善文^{1,2)}、
中村 純子²⁾、永井 努²⁾、真田 建史^{1,2)}、岩波 明^{1,2)}
1) 昭和大学医学部 精神医学講座、2) 昭和大学附属烏山病院

P2-8-5 デポ剤を併用し、外来治療を継続した3例

○常岡 俊昭^{1,2)}、染村 宏法^{1,2)}、小島 睦^{1,2)}、長塚 雄大^{1,2)}、岩見 有里子^{1,2)}、石部 穰^{1,2)}、
佐藤 諒太郎^{1,2)}、中村 亮介^{1,2)}、加藤 正明^{1,2)}、小野 英里子^{1,2)}、清水 勇人^{1,2)}、
峯岸 玄心²⁾、吉澤 徹^{1,2)}、宇野 宏光^{1,2)}、石川 文徳^{1,2)}、宮保 嘉津真^{1,2)}、山田 真里^{1,2)}、
真田 建史^{1,2)}、山田 浩樹^{1,2)}、岩波 明^{1,2)}

1) 昭和大学附属烏山病院、2) 昭和大学医学部 精神医学講座