

# 一般ポスター

## 11月4日(金) 第1日目

セッションテーマ		座長	会場	時間
P1	行動薬理1(基礎研究)	南 雅文	ポスター会場	15:20~15:52
P2	統合失調症1(基礎研究)	糸川 昌成	ポスター会場	15:20~15:40
P3	統合失調症2(基礎研究)	林(高木) 朗子	ポスター会場	15:40~16:00
P4	発達障害・児童青年期疾患1(基礎研究)	内匠 透	ポスター会場	15:20~15:44
P5	発達障害・児童青年期疾患2(基礎研究)	牧之段 学	ポスター会場	15:44~16:04
P6	動物モデル1(基礎研究)	金田 勝幸	ポスター会場	15:20~15:48
P7	動物モデル2(基礎研究)	山田 清文	ポスター会場	15:48~16:12
P8	器質性・物質誘発性精神障害(臨床研究)	上野 修一	ポスター会場	15:20~15:44
P9	ニューロモジュレーション(臨床研究・一部基礎)	鬼頭 伸輔	ポスター会場	15:44~16:04
P10	統合失調症1(臨床研究)	吉村 玲児	ポスター会場	15:20~15:48
P11	統合失調症2(臨床研究)	朴 秀賢	ポスター会場	15:48~16:08
P12	発達障害・児童青年期疾患(臨床研究)	安川 節子	ポスター会場	15:20~15:48
P13	統合失調症3(臨床研究)	尾関 祐二	ポスター会場	15:48~16:12
P14	気分障害1(臨床研究)	川崎 弘詔	ポスター会場	15:20~15:44
P15	気分障害2(臨床研究)	馬場 元	ポスター会場	15:44~16:12
P16	神経症性・ストレス関連・身体表現性障害(臨床研究)	戸田 裕之	ポスター会場	15:20~15:40
P17	摂食障害・睡眠障害等(臨床研究)	谷井 久志	ポスター会場	15:40~16:00
P18	抗精神病薬1(臨床研究)	神村 英利	ポスター会場	15:20~15:44
P19	抗精神病薬2(臨床研究)	吉尾 隆	ポスター会場	15:44~16:04
P20	抗精神病薬・持効性注射薬(臨床研究)	稲垣 中	ポスター会場	15:20~15:48
P21	Psychopharmacology	泉 剛	ポスター会場	15:48~16:00
P22	抗うつ薬(臨床研究)	下田 和孝	ポスター会場	15:20~15:52
P23	神経画像1(臨床研究)	鈴木 道雄	ポスター会場	15:20~15:44
P24	神経画像2(臨床研究)	山末 英典	ポスター会場	15:44~16:04
P25	その他・症例報告など1	三浦 淳	ポスター会場	15:20~15:44
P26	その他・症例報告など2	佐藤 康一	ポスター会場	15:44~16:08

## 11月5日(土) 第2日目

セッションテーマ		座長	会場	時間
P27	行動薬理2(基礎研究)	毛利 彰宏	ポスター会場	18:40~19:08
P28	神経化学1(基礎研究)	北市 清幸	ポスター会場	18:40~19:00
P29	神経化学2(基礎研究)	新田 淳美	ポスター会場	19:00~19:20
P30	抗うつ薬等(基礎研究)	斎藤 顕宜	ポスター会場	18:40~19:00
P31	アルコール・薬物依存・行動嗜癖(基礎研究)	曾良 一郎	ポスター会場	19:00~19:20
P32	動物モデル3(基礎研究)	古賀 農人	ポスター会場	18:40~19:04
P33	その他(基礎研究)	池田 和隆	ポスター会場	19:04~19:32
P34	ゲノムワイド関連解析	池田 匡志	ポスター会場	18:40~19:00
P35	エピジェネティクス	岩本 和也	ポスター会場	19:00~19:32
P36	統合失調症4(臨床研究)	伊豫 雅臣	ポスター会場	18:40~19:12
P37	統合失調症5(臨床研究)	高橋 努	ポスター会場	19:12~19:36
P38	統合失調症6(臨床研究)	鈴木 利人	ポスター会場	18:40~19:08
P39	統合失調症7(臨床研究)	江角 悟	ポスター会場	19:08~19:36
P40	気分障害3(臨床研究)	中川 伸	ポスター会場	18:40~19:08
P41	気分障害4(臨床研究)	山田 和男	ポスター会場	19:08~19:36
P42	抗不安薬・睡眠薬(臨床研究)	馬場 寛子	ポスター会場	18:40~19:12
P43	リエゾン・身体合併症・心身症(臨床研究)	三浦 至	ポスター会場	19:12~19:32
P44	疫学・調査1(臨床研究)	天正 雅美	ポスター会場	18:40~19:00
P45	疫学・調査2(臨床研究)	藤村 洋太	ポスター会場	19:00~19:20
P46	抗精神病薬3(臨床研究)	椎 崇	ポスター会場	18:40~19:00
P47	基礎臨床融合研究	富田 博秋	ポスター会場	19:00~19:32
P48	抗精神病薬・クロザピン(臨床研究)	北川 航平	ポスター会場	18:40~19:12
P49	神経生理(臨床研究)	鬼塚 俊明	ポスター会場	18:40~19:04
P50	神経画像3(基礎研究・臨床研究)	笠井 清登	ポスター会場	19:04~19:32
P51	その他(臨床研究)	永井 努	ポスター会場	18:40~19:08
P52	その他・症例報告など3	榊屋 二郎	ポスター会場	19:08~19:36
P53	その他・症例報告など4	高橋 結花	ポスター会場	18:40~19:12

# 一般ポスター

## 一般ポスター 1

11月4日(金) 15:20~15:52 ポスター会場(利根)

### 行動薬理1(基礎研究)

座長: 南 雅文 北海道大学大学院薬学研究院薬理学研究室

- P1-1** ニコチン投与によるマウスの視覚弁別学習と逆転学習への影響とその神経メカニズムの解明  
志茂 優斗 大阪大学大学院理学研究科生物科学専攻/大阪大学・蛋白質研究所・高次脳機能学研究室
- P1-2** 未熟トマト成分トマチジンとトマチンは内側前頭前野 mTORC1 活性化を介して抗うつ効果を示す  
出山 諭司 金沢大院・薬・薬理
- P1-3** Nicotine 投与で雄性 C57BL/6J マウスに生じる運動抑制は、強制水泳負荷による逃避行動やストレス応答に影響を及ぼすか  
大石久仁彦 日本たばこ産業株式会社製品評価センター
- P1-4** オンコスタチン M 静脈内投与によるうつ病様行動の誘発  
郷 夏海 北海道大学薬学部薬理学研究室
- P1-5** 内側前頭前野一嗅周皮質神経投射の活動操作がニコチンの物体認知記憶増強作用に及ぼす影響  
江崎 博仁 金沢大院・薬・薬理
- P1-6** 拘束ストレス負荷における行動変化は週齢により異なる  
古川 恵 横浜薬大・薬・薬学教育セ/大阪大・連合小児発達学研究所
- P1-7** パルブアルブミン陽性抑制性細胞の活動制御は臨床を反映した抗精神病薬慢性投与下でも認知機能障害を改善させる  
有銘預世布 獨協医科大学先端医科学研究センター認知・記憶研究部門
- P1-8** メカミラミンによるニコチン受容体の阻害がマウスの行動に及ぼす影響  
田村 龍仁 慶應義塾大学・文・心理学

## 一般ポスター 2

11月4日(金) 15:20~15:40 ポスター会場(利根)

### 統合失調症1(基礎研究)

座長: 糸川 昌成 公益財団法人東京都医学総合研究所

- ★ **P2-1** 統合失調症におけるペントシジン蓄積病態の解明  
小澤有都菜 東京都医学総合研究所統合失調症プロジェクト/新潟大学大学院医歯学総合研究科分子細胞医学専攻
- P2-2** 統合失調症治療におけるムスカリン M<sub>4</sub>受容体作動薬の有用性評価  
Saki Shimizu 大阪医科薬科大・薬・薬品作用解析学

**P2-3** MK-801 を用いた統合失調症様モデルマウスに対する水素ガス療法の有用性

三宅 誕実 聖マリアンナ医科大学神経精神科学

**P2-4** Reelin-twinfilin1 シグナルは樹状突起スパインの発達に重要な役割を果たすが、脳の層構造の形成に関与しない

Geyao Dong Department of Neuropsychopharmacology and Hospital Pharmacy, Nagoya University Graduate School of Medicine

**P2-5** 統合失調症一部症例における脳脊髄液中 MBP の亢進

榎田 嵩子 国立精神・神経医療研究センター病院精神診療部/国立精神・神経医療研究センターメディカル・ゲノムセンター

**一般ポスター 3**

11月4日(金) 15:40~16:00 ポスター会場(利根)

## 統合失調症 2 (基礎研究)

座長：林(高木) 朗子 理化学研究所脳神経科学研究センター多階層精神疾患研究チーム

**P3-1** 神経発火・行動異常を引き起こす巨大スパインの非線形コンピューテーション

小尾(永田) 紀翔 Laboratory for Multi-scale Biological Psychiatry, Center for Brain Science, RIKEN/Gunma University Graduate School of Medicine

**P3-2** シンバイオティクスによる統合失調症長期入院患者の慢性便秘改善

小池 美恵 医療法人敬愛会末広橋病院

**P3-3** ストレス関連分子による統合失調症死後脳の層別化と群間の発現変動遺伝子の同定

宍戸 理紗 福島県立医科大学神経精神医学講座

**P3-4** 脳内 D-セリンに対するクプリゾンおよびキノリン酸の影響

海野 真一 昭和大学医学部薬理学講座医科薬理学部門/昭和大学薬理科学研究センター

**P3-5** *KDM5B* p.W549\*が統合失調症発症に与える影響に関する検討

加藤 秀一 名古屋大学大学院医学系研究科精神医学分野

**一般ポスター 4**

11月4日(金) 15:20~15:44 ポスター会場(利根)

## 発達障害・児童青年期疾患 1 (基礎研究)

座長：内匠 透 神戸大学大学院医学研究科

**P4-1** 鎮痛作用を示さない低用量  $\mu$  オピオイド受容体アゴニストは自閉スペクトラム症モデルマウスの社会性行動障害を改善する

吾郷由希夫 広島大・院医・細胞分子薬理

★ **P4-2** レット症候群患者由来 iPS 細胞株からの大脳皮質オルガノイドの作製と表現型解析

濱村 祐輝 大塚製薬株式会社中枢神経疾患研究所

**P4-3** グレリンはレット症候群モデルマウスの前頭前野 D1 受容体シグナルのドーパミン放出抑制機能の亢進を是正し認知機能障害を改善する

河原 幸江 久留米大・医・薬理

- ★ **P4-4** 2p16.3 領域欠失を有する精神疾患患者の iPS 細胞由来神経系細胞の機能解析  
高田 智弘 東京農業大学大学院生命科学研究科バイオサイエンス専攻
- P4-5** 視覚過敏を有する自閉症スペクトラム障害 (ASD) モデルマウス検索と、視覚過敏実験における明暗箱の有用性の検討  
廣田 匠吾 福岡大学医学部精神医学教室
- P4-6** GABAA 受容体アンタゴニストのピクロトキシン暴露による仔の自閉症様行動と遺伝子発現解析  
古田 島浩子 東京都医学総合研究所/帝京大学

## 一般ポスター 5

11月4日(金) 15:44~16:04 ポスター会場(利根)

発達障害・児童青年期疾患 2 (基礎研究)

座長：牧之段 学 奈良県立医科大学精神医学講座

- P5-1** 視床室傍核のオキシトシン受容体発現細胞群は社会性行動を制御する  
山室 和彦 奈良県立医科大学精神医学講座
- P5-2** 自閉スペクトラム症病態モデルマウスが示す多様な社会性行動の起因となる分子の探索  
赤荻 悠太 帝京大学大学院理工学研究科
- P5-3** 自閉スペクトラム症病態モデルマウスが示す多様な行動様式の判定指標の確立  
大川 藍 帝京大学理工学部バイオサイエンス学科
- P5-4** 生後発達期大脳皮質の IL-17RA 発現様式と精神疾患モデル動物におけるその変化  
佐々木 哲也 筑波大・医学・生命医・解剖学神経科学
- P5-5** MFF 機能不全のヒト乳歯由来幹細胞から分化したドーパミン作動性ニューロンにおけるミトコンドリアのカルシウム過負荷と酸化ストレス  
董 双山 九州大学大学院歯学研究院小児口腔医学分野

## 一般ポスター 6

11月4日(金) 15:20~15:48 ポスター会場(利根)

動物モデル 1 (基礎研究)

座長：金田 勝幸 金沢大学医薬保健研究域薬学系薬理学研究室

- P6-1** マウスにおける慢性的な攻撃的行動の抑制が行動に与える影響  
上野 浩司 川崎医福大・医療技術・臨床検査
- P6-2** 発達期における揺さぶり刺激後行動異常症候群：新たな“揺さぶられっ子症候群”モデルの提唱  
上田 秀一 獨協医科大学・医学部・解剖/介護老人保健施設こすもぴあ
- ★ **P6-3** PACAP 受容体 PAC1 の低分子遮断薬の抗うつ効果と関連する脳領域の解析  
早田 敦子 大阪大院・歯・薬理/大阪大院・薬・神経薬理/大阪大院・連合小児・子供のこころセンター

**P6-4** i-GONAD 法を用いた PA タグ付加 *Auts2* ノックインマウスの作出および発現解析

石橋 佳奈 国立精神・神経医療研究センター神経研究所病態生化学研究部

★ **P6-5** マウス海馬における過成熟現象

萩原 英雄 藤田医科大学医科学研究センターシステム医科学研究部門

**P6-6** 胎児期メチルグリオキサール曝露が成体期マウスの行動と神経伝達系に与える長期的な影響

王 恬冉 東京都医学総合研究所統合失調症プロジェクト/東京大学新領域創成科学研究科メディカル情報生命科学専攻

**P6-7** 統合失調症モデル動物を用いた脳内炎症と陽性症状の関連性の検証

篠原 陸斗 北海道大学病院精神科神経科

一般ポスター 7

11月4日(金) 15:48~16:12 ポスター会場(利根)

動物モデル 2 (基礎研究)

座長：山田 清文 名古屋大学大学院医学系研究科医療医学

★ **P7-1** 核輸送因子 Importin $\alpha$ 4/KPNA4 ノックアウトマウスにおける疾患様行動異常と炎症

櫻井 航輝 阪大・蛋白研高次脳機能学研究室/阪大・院理・生物科学

**P7-2** 新生仔期 MK-801 投与と発達期社会的孤立がマウスの成体期における衝動性を亢進する

米丸ひなの 大阪大学蛋白質研究所高次脳機能学研究室/大阪大学大学院生命機能研究科

**P7-3** 適切な養育機会の欠損を経て発症するうつ病の腹側淡蒼球の神経活動異常とその予防法の研究

小林 弘典 広島大学大学院医系科学研究科精神神経医科学

**P7-4** 他個体認知は新たなマウス行動指標となりうるか：周産期ダイオキシン曝露マウスの影響解析

市原 華 早稲田大学大学院人間科学研究科

**P7-5** 複数の精神疾患関連遺伝子インポーチン  $\alpha$ 3 欠損による動機づけの上昇とその脳内ネットワーク変化

青峰 良淳 大阪大学・蛋白研研究所/大阪大学大学院・理学研究科・生物科学専攻

**P7-6** グリア誘導性ニューロン移動関連分子アストロタクチン 2 (ASTN2) の欠失が高次脳機能と神経構築に与える影響

吉田 樹生 名城大学薬学部・大学院薬学研究科病態解析学 1

一般ポスター 8

11月4日(金) 15:20~15:44 ポスター会場(利根)

器質性・物質誘発性精神障害 (臨床研究)

座長：上野 修一 愛媛大学大学院医学系研究科精神神経科学

**P8-1** アルツハイマー型認知症患者における誤嚥性肺炎の向精神薬リスク因子の検討

阪岡沙耶香 医療法人社団更生会草津病院薬剤科

- P8-2** アルコール使用障害患者を対象としたアミロイドイメージング：PET を用いた横断観察研究  
 沖田 恭治 国立精神・神経医療研究センター病院精神診療部/国立精神・神経医療研究センター脳病態統合イメージングセンター/国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所薬物依存研究部
- P8-3** 進行性核上性麻痺におけるタウタンパク集積や酸化ストレスとアパシーの関連  
 松岡 究 量子医科学研究所脳機能イメージング研究部/奈良県立医科大学精神医学講座
- P8-4** 取り下げ
- P8-5** パーキンソン病における幻視は RBD 関連症状と両側後部帯状回の血流低下に関係していた  
 伊藤 賢伸 順天堂大学医学部精神医学講座
- P8-6** アルコール依存症を有する外来患者を対象としたヨガ療法によるスティグマへの影響：単盲検無作為化比較試験  
 浅野 圭介 井之頭病院精神科

## 一般ポスター 9

11月4日(金) 15:44~16:04 ポスター会場(利根)

ニューロモジュレーション(臨床研究・一部基礎)

座長：鬼頭 伸輔 国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター病院精神科

- P9-1** ニューロモジュレーションによる前頭前野局所回路への影響とさまざまな精神症状への効果  
 Yuki Noriyama 奈良県立医科大学精神医学講座
- ★ **P9-2** 健常者における実刺激および偽刺激コイルを用いた TMS-EEG 同時計測法による左背外側前頭前野における短間隔皮質内抑制および皮質内促進効果の計測妥当性の検証  
 高野万由子 慶應義塾大学大学院医学研究科精神・神経科学教室/帝人ファーマ株式会社医療技術研究所
- P9-3** 健忘型軽度認知障害の背外側前頭前野におけるコリン作動性神経生理機能の低下：短潜時求心性抑制に関する経頭蓋磁気刺激誘発脳波による評価  
 三村 悠 慶應義塾大学医学部精神神経科学教室
- ★ **P9-4** 治療抵抗性うつ病の左背外側前頭前野に対する TMS-EEG 同時計測法による皮質内促進機能の低下とそのグルタミン酸関連遺伝子の発現低下の寄与  
 和田 真孝 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室
- P9-5** 治療抵抗性うつ病患者に対する rTMS の治療効果を fMRI 指標で評価した研究に関するシステムティックレビュー  
 熊谷 太佑 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室

## 一般ポスター 10

11月4日(金) 15:20~15:48 ポスター会場(利根)

統合失調症 1(臨床研究)

座長：吉村 玲児 産業医科大学医学部精神医学

- P10-1** クロザピン治療は抗精神病薬の高い単剤率および他の向精神薬の低い併用率に関連する  
 越智紳一郎 愛媛大院・医・精神神経

- P10-2** 急性増悪期統合失調症患者を対象としたルラシドンの有効性の持続的反応：第3相検証的試験（JEWEL試験）の事後解析結果  
伊豫 雅臣 千葉大学大学院医学研究院精神医学
- P10-3** 統合失調症患者死後脳の脳・基底核-小脳におけるペントシジン蓄積  
石田 裕昭 東京都医学総合研究所・統合失調症プロジェクト
- P10-4** 桶狭間病院藤田こころケアセンターにおける Paliperidone palmitate 1 カ月製剤使用患者の治療転帰について  
竹内 一平 桶狭間病院藤田こころケアセンター/名城大学薬学部病院薬学研究室
- P10-5** 統合失調症患者における病識の経時的変化のパターンと関連する臨床的要因  
酒井 佳永 跡見学園女子大学心理学部/国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所精神疾患病態研究部
- ★ **P10-6** 統合失調症におけるホモシステインと白質微細構造の関連  
田畑 光一 東京都医学総合研究所統合失調症プロジェクト/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
- P10-7** ガイドライン講習受講前と受講後5年間の統合失調症薬物治療ガイドラインに沿った臨床行動実践度の変化—治療ガイドライン教育プロジェクト(EGUIDEプロジェクト)の効果検討—  
山田 恒 兵庫医科大学精神科神経科学講座/国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所精神疾患病態研究部

## 一般ポスター 11

11月4日(金) 15:48~16:08 ポスター会場(利根)

## 統合失調症2(臨床研究)

座長：朴 秀賢 熊本大学大学院生命科学研究部神経精神医学講座

- P11-1** 精神科レジデントに対する統合失調症薬物治療ガイドライン講習の効果の検討—ガイドラインに沿った臨床行動実践度の比較—  
本山美久仁 兵庫医科大学精神科神経科学講座
- P11-2** 脳磁図を用いた精神疾患の安静時神経ネットワークのグラフ解析による検討  
武井 雄一 群馬大学大学院医学系研究科神経精神医学教室
- P11-3** 統合失調症患者における尾状核グルタミン酸濃度と音楽リズム処理の関連性の検討  
Shiori Honda Department of Neuropsychiatry, Keio University School of Medicine
- P11-4** 日本人統合失調症患者における聴覚訓練の認知機能障害への改善効果の検討：研究プロトコルの紹介  
豊巻 敦人 北海道大学大学院医学研究院精神医学教室
- P11-5** 治療抵抗性統合失調症治療薬クロザピン導入前後の薬物治療の経年変化  
北川 航平 地方独立行政法人岡山県精神科医療センター臨床研究部/東邦大学薬学部臨床薬学研究室

## 一般ポスター 12

11月4日(金) 15:20~15:48 ポスター会場(利根)

発達障害・児童青年期疾患(臨床研究)

座長: 安川 節子 熊本ファミリーメンタルクリニック

- P12-1** 島田療育センターにおける Lisdexamfetamine の処方実態  
野村 健介 島田療育センター児童精神科
- ★ **P12-2** 自閉スペクトラム症の前帯状皮質におけるミトコンドリア呼吸鎖複合体 I の集積率の低下: PET 研究  
加藤 康彦 浜松医科大学精神医学講座
- P12-3** 未服薬思春期児童における尿中ペントシジンと精神病理の関連  
宮下 光弘 東京都医学総合研究所・社会健康医学研究センター・心の健康ユニット
- P12-4** 医療ビッグデータを用いた注意欠如・多動症 (ADHD) の診断の遅れに関する実態調査  
安藤 陸実 昭和大学附属烏山病院薬局/昭和大学薬学部病院薬剤学講座
- P12-5** 自閉症に対する薬物療法および精神療法のメタガイドライン  
富山 蒼太 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室
- ★ **P12-6** 自閉スペクトラム症成人における脳内グルタチオン濃度の検討: MRS 研究  
岩瀬 俊樹 浜松医科大学・子どものこころの発達研究センター/大阪大学大学院・連合小児発達学研究所
- P12-7** 自閉スペクトラム症児に対するシーティングによる支援のプロトコル開発に向けた調査  
岸本真希子 国立成育医療研究センター

## 一般ポスター 13

11月4日(金) 15:48~16:12 ポスター会場(利根)

統合失調症 3 (臨床研究)

座長: 尾関 祐二 滋賀医科大学精神医学講座

- P13-1** 日本人統合失調症患者に伴ううつ症状における quality of life および労働生産性の評価: National Health and Wellness Survey を用いた横断研究  
野坂 忠史 住友ファーマ株式会社メディカルアフェアーズ部
- P13-2** 統合失調症患者における血漿中 nardilysin の検討  
磯村 禎昭 滋賀医科大学精神医学講座
- P13-3** パリペリドンパルミチン酸エステル 3 か月製剤の継続率と中止のリスク因子について: ナショナルコホート研究  
Chien-Heng Lin Department of Psychiatry, National Taiwan University Hospital Hsin-Chu Branch, Hsinchu County, Taiwan/Graduate Institute of Clinical Medicine, College of Medicine, National Taiwan University, Taipei, Taiwan
- P13-4** パリペリドンパルミチン酸エステル 3 ヶ月注射に移行した統合失調症患者における、適切な治療とそうでない場合の再発について: レトロスペクティブ医療費請求データベースによる分析  
Ibrahim Turkoz Janssen Research & Development, LLC, Titusville, NJ, USA



**P13-5 統合失調症における労働時間と脳構造の関連及び認知機能障害の媒介効果の検討**

宮山未来乃 お茶の水女子大学大学院人間発達科学専攻/国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所精神疾患病態研究部

**P13-6 統合失調症におけるブレクスピプラゾールおよび他の非定型抗精神病薬の処方継続に関する調査—健康保険組合診療報酬明細データを用いたコホート研究—**

菱本 明豊 横浜市立大学大学院医学研究科精神医学部門

**一般ポスター 14**

11月4日(金) 15:20~15:44 ポスター会場(利根)

## 気分障害1(臨床研究)

座長：川崎 弘詔 福岡大学医学部精神医学教室

**P14-1 経年的処方実態調査から見えた双極性障害薬物療法の変遷～気分安定薬・抗うつ薬の適正使用を目指して～**

高畑 大平 医療法人社団更生会草津病院薬剤課

**P14-2 双極性障害における 1H-MRS で計測したグルタミン酸濃度に関するメタアナリシス**

Shiori Honda Department of Neuropsychiatry, Keio University School of Medicine

**P14-3 うつ病における未来性思考中の前頭極機能に対する認知行動療法の効果：無作為化臨床試験**

片山奈理子 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室

**P14-4 小児期の被養育体験、反芻、睡眠の問題が抑うつ症状に与える影響について**

秋山 晋一 東京医科大学精神医学分野/東京医科大学病院薬剤部

**P14-5 双極性障害における神経病理学的検討**

永倉 暁人 都立松沢病院/順天堂大学医学部精神医学講座

**P14-6 大うつ病患者の治療反応予測と被虐待歴(ネグレクト)、パーソナリティとの関連について**

内藤みなみ 関西医科大学精神神経科学教室

**一般ポスター 15**

11月4日(金) 15:44~16:12 ポスター会場(利根)

## 気分障害2(臨床研究)

座長：馬場 元 順天堂大学医学部精神医学講座

**★ P15-1 双極性障害患者と健常者における、プロトン MR スペクトロスコピー計測による背側前帯状皮質 dACC における GABA と Glx 濃度の比較**

盛山宗太郎 慶應義塾大学医学研究科精神・神経科学教室

**★ P15-2 大うつ病性障害患者を対象とした認知機能評価尺度 Perceived Deficits Questionnaire for Depression 短縮版(PDQ-D-5)日本語版の妥当性の検討**

住吉 太幹 国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所児童・予防精神医学研究部

**P15-3 うつ病における Emotional Blunting の国内実態調査**

菊地 俊暁 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室

- ★ **P15-4** ケタミンの解離作用と抗うつ作用：治療抵抗性うつ病に対するケタミン静注の二重盲検プラセボ対照試験の再解析  
米澤 賢吾 慶應義塾大学医学部精神神経科
- P15-5** うつ病患者の治療反応と血清 nardilysin 変動の関連  
須藤 智志 滋賀医科大学精神医学講座
- P15-6** 小児期いじめ被害が成人期の抑うつ症状を増強する際の抑うつの反すうと特性不安の媒介効果について  
榎屋 二郎 東京医科大学・精神医学分野/ふくしま子どもの心のケアセンター
- P15-7** 心拍変動と3軸加速度計の長時間測定による抑うつ症状のスクリーニング  
堀込 俊郎 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室

## 一般ポスター 16

11月4日(金) 15:20~15:40 ポスター会場(利根)

神経症性・ストレス関連・身体表現性障害(臨床研究)

座長：戸田 裕之 防衛医科大学校精神科学講座

- P16-1** 小児期のいじめは、神経症傾向と仕事のストレスを介して、成人期のプレゼンティズムに影響を及ぼす  
橋本 省吾 北海道大学大学院医学研究院精神医学分野/医療法人北仁会旭山病院
- P16-2** パニック症における合併症とBDNF遺伝子多型との関連について  
谷井 久志 三重大学・保健管理センター
- P16-3** 赤外線スペクトロスコープによる重症および寛解状態の強迫症患者の血行動態の比較  
向井馨一郎 兵庫医科大学精神科神経科学講座
- P16-4** 社交不安症に対する抗うつ薬の効果：システマティックレビューとメタ解析  
三井 信幸 北海道大学大学院医学研究院神経病態学分野精神医学教室
- P16-5** 不安症のポリジェニックリスクスコアと大脳皮質構造の関連  
藤兼 大輔 岐阜大学大学院医学系研究科精神医学教室

## 一般ポスター 17

11月4日(金) 15:40~16:00 ポスター会場(利根)

摂食障害・睡眠障害等(臨床研究)

座長：谷井 久志 三重大学・保健管理センター

- P17-1** ベンゾジアゼピン系睡眠薬からの脱却は可能か？～患者自身による主観的評価についての調査～  
武内美喜子 株式会社メディカルエイド鳩ヶ谷のぞみ調剤薬局
- P17-2** 睡眠覚醒相後退障害に対するラメルテオン超低用量夕刻投与の薬理的考察と症例報告  
志村 哲祥 東京医科大学精神医学分野/医療法人寿鶴会菅野病院/財団法人神経研究所

**P17-3** 機械学習による高齢患者の嚥下機能改善とポリファーマシー対策に向けた試み

重留 啓亮 熊本大学薬学部薬物治療学分野

**P17-4** 医療従事者を対象としたヨガ療法による情緒的消耗への影響：単群前後比較試験

猪飼紗恵子 南飯能病院精神科/慶應義塾大学精神・神経科学教室/トロント大学運動生理学部

**P17-5** 児童思春期の不眠症患者に対する処方薬の調査

南條 紘毅 地方独立行政法人山梨県立北病院

**一般ポスター 18**

11月4日(金) 15:20~15:44 ポスター会場(利根)

## 抗精神病薬1(臨床研究)

座長：神村 英利 福岡大学病院薬剤部

**P18-1** 第二世代抗精神病薬ルラシドンへの切替えまたは上乘せによる排便回数の変化

細川 琴実 碧水会長谷川病院

**P18-2** JADERを用いた実臨床における抗精神病薬誘発の錐体外路症状(EPS)の発現報告について

佐賀 洋介 ヤンセンファーマ株式会社メディカルアフェアーズ本部

**P18-3** 統合失調症における第2世代持効性注射用抗精神病薬の再入院予防効果：レセプトデータベース研究

桐谷(笠原)麻美 ヤンセンファーマ株式会社インテグレイテッド・マーケットアクセス本部

**P18-4** 統合失調症患者における抗精神病薬併用数と代謝パラメーターの関連

高野紗都子 新潟大学大学院医歯学総合研究科精神医学分野

★ **P18-5** 抗精神病薬による糖代謝異常発症のリスク要因の同定

石川 修平 北海道大学病院精神科神経科

**P18-6** 統合失調症患者におけるブロナンセリン経口錠剤/散剤から経皮テープ製剤への切り替えによる錐体外路症状の軽減：52週間の非盲検試験

大井 一高 岐阜大学大学院医学系研究科精神医学

**一般ポスター 19**

11月4日(金) 15:44~16:04 ポスター会場(利根)

## 抗精神病薬2(臨床研究)

座長：吉尾 隆 公益財団法人住吉偕成会

**P19-1** 抗精神病薬減量または置き換えスケジュール提案後の中期的転帰

椎葉 貴行 あおぞら薬局/藤戸病院

**P19-2** 名古屋大学医学部附属病院における統合失調症入院患者の減薬・減量状況の実態調査：有効かつ安全な減薬・減量法の確立に向けて

吉原 希 名城大学薬学部・大学院薬学研究科病態解析学1

**P19-3** SEP-363856 (Ulotaront) の臨床治験は、死後脳研究から導かれた「統合失調症の D-細胞仮説」を検証する

池本 桂子      いわき市医療センター精神科（リエゾン科）

**P19-4** 抗精神病薬を「減薬する」・「減薬しない」を共同意思決定で決めるための Decision Aid の開発

青木 裕見      聖路加国際大学大学院看護学研究科/杏林大学医学部精神神経科学教室

**P19-5** Mediapipe の FaceMesh を用いた角度算出による抗精神病薬惹起性頸部ジストニアの重症度判別

稲田 俊也      名古屋大学大学院医学系研究科精神医療学寄附講座

## 一般ポスター 20

11月4日（金） 15:20～15:48 ポスター会場（利根）

抗精神病薬・持効性注射薬（臨床研究）

座長：稲垣 中      青山学院大学保健管理センター/教育人間科学部

**P20-1** 統合失調症入院患者における多職種連携持効性注射剤導入プログラムの有効性の検討

辛島 昌秀      茨城県立こころの医療センター総合診療部薬剤科

**P20-2** 持効性注射剤（LAI）投与にともなう「痛み」の調査～患者が体験する痛みと医療スタッフが予想する痛みの比較～

山口 毅      医療法人高田西城会高田西城病院

**P20-3** パリペリドン 12 週間隔筋注製剤（ゼプリオン TRI）の長期使用に関する特定使用成績調査の中間報告

若松 伸也      ヤンセンファーマ株式会社

**P20-4** 統合失調症患者における paliperidone palmitate 3 ヶ月製剤 12 ヶ月以上継続例の満足度に関する調査

小粥 美穂      名城大学薬学部病院薬学研究室

**P20-5** アリピプラゾール経口剤とアリピプラゾール持効性注射剤の自律神経活動へ与える影響の比較

服部 早紀      横浜市立大学医学部精神医学教室

**P20-6** 持効性注射剤中断後の再入院率に関する調査

水村 亮介      埼玉医科大学病院薬剤部

**P20-7** Paliperidone Palmitate 3 ヶ月製剤使用患者における満足度調査

阪岡沙耶香      医療法人社団更生会草津病院薬剤科

**一般ポスター 21**

11月4日(金) 15:48~16:00 ポスター会場(利根)

Psychopharmacology

座長：泉 剛 北海道医療大学薬学部薬理学講座臨床薬理毒理学

**P21-1** Vulnerability in the chronic mild stress : brain mechanisms and restorative effects by chronic lurasidone treatment.Marco A. Riva Dept. of Pharmacological and Biomolecular Sciences, University of Milan, Milan, Italy/  
IRCCS Istituto Centro San Giovanni di Dio-Fatebenefratelli, Brescia, Italy**P21-2** SLEEP DISTURBANCE IN MAINTENANCE TREATMENT FOR SCHIZOPHRENIA : EFFECT OF RESIDUAL SYMPTOMS

Cynthia Siu COS &amp; Associates Inc.

**P21-3** Modulatory activity of the antipsychotic drug blonanserin in the chronic mild stress model : focus on the prefrontal cortex-amygdala axis.Marco A. Riva Department of Pharmacological and Biomolecular Sciences, University of Milan, Milan, Italy/  
IRCCS Istituto Centro San Giovanni di Dio-Fatebenefratelli, Brescia, Italy**一般ポスター 22**

11月4日(金) 15:20~15:52 ポスター会場(利根)

抗うつ薬(臨床研究)

座長：下田 和孝 獨協医科大学精神神経医学講座

**P22-1** 実臨床における新規抗うつ薬 vortioxetine の有効性について

岩田 理沙 名城大学薬学部病院薬学研究室

**P22-2** 気分障害患者における抗うつ薬治療や QT 間隔と Deceleration Capacity との関連

岡安 寛明 獨協医科大学精神神経医学講座/医療法人藍生会不動ヶ丘病院

**P22-3** うつ病の治療反応と治療前後における miRNA 変化量変化の関連について—Genotype Utility Needed for Depression Antidepressant Medication (GUNDAM) study より—

船楓 紀也 関西医科大学精神神経科学講座

**P22-4** 新規抗うつ薬 S-812217 (zuranolone) の第 I 相試験の結果報告

園山 拓洋 塩野義製薬メディカルサイエンス部

**P22-5** 新規抗うつ薬 S-812217 (zuranolone) の第 II 相試験の結果報告

加藤 正樹 関西医科大学医学部医学科精神神経科学講座

**P22-6** Vortioxetine における治療効果と副作用の検討

関 静香 昭和大学医学部精神医学講座/昭和大学横浜市北部病院メンタルケアセンター

**P22-7** Vortioxetine の内服量による効果の検討

山口 有羽 昭和大学横浜市北部病院メンタルケアセンター/昭和大学医学部精神医学講座

**P22-8** うつ病患者におけるボルチオキセチンの発現時期別副作用とその経時的変化の追跡

村瀬 雄士 社会福祉法人青祥会セフィロト病院/関西医科大学精神神経科学講座

## 神経画像1(臨床研究)

座長: 鈴木 道雄 富山大学学術研究部医学系神経精神医学

## P23-1 PETを用いた統合失調症患者におけるホスホジエステラーゼ10A(PDE10A)の評価

久保田 学 京都大学医学部附属病院精神科神経科

## P23-2 治療抵抗性統合失調症患者の線条体におけるニューロメラニンの蓄積:横断的MRIパイロット研究

垂水 良介 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室

## P23-3 統合失調症および妄想性障害におけるdefault mode networkに関連した安静時機能的結合の変化

笹林 大樹 富山大学学術研究部医学系神経精神医学講座/アイドリッグ脳科学研究センター

## P23-4 未治療成人注意欠陥多動性障害患者における構造的結合の破綻とネットワークシステムの効率低下

大西 隆 ヤンセンファーマ株式会社メディカルアフェアーズ本部

## P23-5 初回エピソード統合失調症におけるgray-white matter contrastの縦断変化

小林 春子 富山大学学術研究部医学系神経精神医学講座/富山大学研究推進機構アイドリッグ脳科学研究センター

## P23-6 DeficitおよびNon-deficit統合失調症におけるヘシュル回重複パターンの差異

高橋 努 富山大学学術研究部医学系神経精神医学講座/富山大学研究推進機構アイドリッグ脳科学研究センター

## 神経画像2(臨床研究)

座長: 山末 英典 浜松医科大学医学部精神医学講座

## ★ P24-1 統合失調症・双極性障害・うつ病・自閉スペクトラム症の多施設大規模データによる疾患横断的な大脳皮質構造の類似度の解析

松本 純弥 国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所精神疾病病態研究部

## P24-2 抑うつ状態時の遅延報酬課題において、双極性障害患者は大うつ病性障害患者と異なる脳賦活を示す

橋本 直樹 北海道大学大学院医学研究院神経病態学分野精神医学教室

## P24-3 医療従事者における燃え尽き症候群の兆候と脳灰白質体積の関係

藤野 純也 東京医科歯科大学精神行動医科学/昭和大学発達障害医療研究所/京都大学大学院医学研究科精神医学

## P24-4 自閉スペクトラム症における幼少期逆境体験と白質微小構造障害の関連性についての検討

吉川 裕晶 奈良県立医科大学精神医学講座

**P24-5** 電気けいれん療法による脳内ミクログリア活性の変化：予備的研究

沖田 恭治 国立精神・神経医療研究センター病院精神診療部/国立精神・神経医療研究センター脳病態統合イメージングセンター

**一般ポスター 25**

11月4日(金) 15:20~15:44 ポスター会場(利根)

その他・症例報告など1

座長：三浦 淳 札幌花園病院

**P25-1** 精神科受診をきっかけに CHARGE 症候群および Kallmann 症候群を併存した自閉スペクトラム症と診断され支援につながった一例

加藤 秀一 名古屋大学大学院医学系研究科精神医学分野

**P25-2** ミダゾラム中止後にカタトニアを呈した 1 例

浅田 遼 福岡大学医学部精神医学教室

**P25-3** 精神科領域における薬局薬剤師による在宅訪問の実際

近藤 浩樹 ファーマライズ薬局日永店

**P25-4** 強迫性障害患者に投与されたクロミプラミン、リスペリドン、アリピプラゾールによる眼球上転発作の誘発

前原 雅樹 杉山薬局

**P25-5** 地域薬局からの精神疾患患者のトレーシングレポートの実態調査～かかりつけ薬局との連携～

加藤 剛 所沢慈光病院薬剤部

★ **P25-6** LC-MS/MS を用いた治療抵抗性統合失調症治療薬クロザピン測定法の開発

小田 知里 株式会社 LSI メディエンス特殊薬物分析部分離分析グループ

**一般ポスター 26**

11月4日(金) 15:44~16:08 ポスター会場(利根)

その他・症例報告など2

座長：佐藤 康一 社会福祉法人桜ヶ丘社会事業協会桜ヶ丘記念病院

**P26-1** アルコール依存症患者における抗酒剤への意識調査～薬剤師の役割を考察する～

南野 希 兵庫県立ひょうごこころの医療センター薬剤部

**P26-2** COVID-19 の蔓延による緊急事態宣言中の運動習慣とメンタルヘルスの関連

山田 典宏 山口大学大学院医学系研究科高次脳機能病態学講座

**P26-3** 抗精神病薬多剤併用が服薬アドヒアランスと錐体外路系副作用に与える影響

田代 智也 医療法人敬愛会末広橋病院薬剤部

**P26-4** Quantitative Susceptibility Mapping (QSM) を用いた大うつ病における皮質下体積及び磁化率評価

渋川 周平 東京大学総合文化研究科進化認知科学研究センター/順天堂大学/東京医科大学

**P26-5** セネストパチーと妄想を伴う抑うつ状態を呈した若年日本人脊髄小脳変性症 3 型の 1 例：症例報告

岡本 直通 産業医科大学精神医学教室

**P26-6** トラマドール内服後に音楽幻聴をきたした 1 例

長谷 達 獨協医科大学病院精神神経科

## 一般ポスター 27

11月5日(土) 18:40~19:08 ポスター会場(利根)

行動薬理 2 (基礎研究)

座長：毛利 彰宏 藤田医科大学大学院保健学研究科レギュラトリーサイエンス部門

**P27-1** セグメント細菌が誘発する IL-17A は慢性社会的敗北ストレスによる不安様行動の遷延化に関与する

河合 智貴 藤田医科大学・大学院保健学研究科・レギュラトリーサイエンス分野

**P27-2** インドールアミン-2,3 ジオキシゲナーゼ 1 を介した妊娠期の母体免疫活性化による血液胎盤関門の破綻は神経発達障害を惹起する

山岸 周平 藤田医科大学大学院・保健学研究科・レギュラトリーサイエンス

**P27-3** 大腸杯細胞の減少は幼若期の社会的隔離ストレスによる空間認知機能障害を誘発する

田辺 萌夏 藤田医科大学・大学院保健学研究科・レギュラトリーサイエンス分野

**P27-4** 内因性カンナビノイド分解酵素阻害薬による拘束ストレス後の不安様行動に対する抗不安作用

福森 良 長崎国際大・薬・薬物治療

**P27-5** 頭部固定マウスのパヴロフ型条件づけにおける瞳孔径計測を通じた報酬の予測と予測に基づいた身体運動表出の分離

山田 航太 慶應義塾大学

**P27-6** マウスの学習・記憶・社会性における (2R、6R) -hydroxynorketamine 腹腔内投与の効果

林 和子 慶應義塾大学/日本学術振興会

**P27-7** GRP ニューロンはドーパミンシグナリングを介し恐怖学習を調節する

森下 良一 Department of Genetics, Rutgers University/名古屋市立大学大学院医学研究科

## 一般ポスター 28

11月5日(土) 18:40~19:00 ポスター会場(利根)

神経化学 1 (基礎研究)

座長：北市 清幸 岐阜薬科大学薬物動態学研究室

**P28-1** メトホルミンは BTBR マウスにおける自閉症関連行動と内側前頭前野の興奮性/抑制性バランス異常を改善する

池原 実伸 奈良県立医科大学精神医学講座

**P28-2** ドパミントランスポーター分布密度とドパミン関連脳内ネットワークの関連

肥田 道彦 日本医科大学多摩永山病院精神神経科



**P28-3 G 蛋白質共役型受容体が 1 次繊毛に局在する機構の解析**

三好 耕 大阪大院・連合小児発達・分子生物遺伝/大阪大院・連合小児発達・子どものこころ

**P28-4 マウス海馬における Teneurin-4 のうつ様行動への関与**

杉森祐一朗 富山大学薬学部・薬物治療学研究室

**P28-5 難治性精神疾患の社会性機能回復：幹細胞と加味帰脾湯を用いた社会性/共感性の行動・脳神経回路変動解析**

出利葉健太 札幌医科大学医学部神経精神医学講座/江別市立病院精神科

**一般ポスター 29**

11月5日(土) 19:00~19:20 ポスター会場(利根)

## 神経化学2(基礎研究)

座長：新田 淳美 富山大学学術研究部薬学・和漢系薬物治療学研究室

**P29-1 慢性社会ストレスによる内側前頭前皮質の解剖学的結合の変化の解析**

奥田 裕己 神戸大・院医・薬理

**P29-2 恐怖消去の性差を担う海馬内免疫活性**

松田 真悟 昭和薬大・薬・薬物治療学/千葉大学院・医・認知行動生理学/国立精神・神経研・微細構造研究部

**P29-3 慢性コルチコステロン暴露マウスにおけるミクログリアの表現型と、神経炎症に対する Lipopolysaccharide プレコンディショニングの効果**

中川 隆一 防衛医科大学校精神科学講座

**P29-4 情動記憶処理に対するハロペリドール慢性投与の効果について**

榎本 幸輔 東京女子医科大学医学部精神医学講座

**P29-5 胎仔期のハロペリドール曝露が海馬 miR-137-3p および Nr3c1 mRNA の発現に及ぼす影響**

久門 啓志 愛媛大学大学院医学系研究科精神神経科学/公益財団法人正光会今治病院

**一般ポスター 30**

11月5日(土) 18:40~19:00 ポスター会場(利根)

## 抗うつ薬等(基礎研究)

座長：斎藤 顕宜 東京理科大学薬学部薬学科薬理学研究室

**★ P30-1 NMDA 受容体 GluN2D ノックアウトマウスにおける (2R、6R) ーヒドロキシノルケタミンの持続的抗うつ効果の消失**

山岸 愛実 公益財団法人東京都医学総合研究所

**★ P30-2 抗うつ効果の分子メカニズム解明へ向けた背側縫線核セロトニン神経特異的な網羅的遺伝子発現変動解析**

安藤 千紘 京都大・院薬・生体機能解析

**P30-3 アルコール依存症の治療薬ジスルフィラムがマウス不安様行動に与える影響**

中谷 百伽 東京理科大学薬学部薬理学研究室

**P30-4** 血清中細胞外小胞に存在するリン酸化 TrkB によるタモギ茸由来エルゴチオネインのヒト認知機能改善効果の評価

石本 尚大 金沢大学薬学系

**P30-5** 薬物誘発認知症の発症メカニズムの解明：抗うつ薬および過活動膀胱治療薬の中枢コリン作動性三者間シナプスへの影響

稲津 正人 東京医科大学・医学総合研究所/東京医科大学・分子予防医学

## 一般ポスター 31

11月5日(土) 19:00~19:20 ポスター会場(利根)

アルコール・薬物依存・行動嗜癖(基礎研究)

座長：曾良 一郎 神戸大学大学院医学研究科デジタル精神医学部門

**P31-1** ニコチン離脱時の嫌悪情動における腹側分界条床核内ノルアドレナリン神経情報伝達の役割  
新垣 紗也 北海道大学大学院薬学研究院薬理学研究室

**P31-2** 社会的敗北観察ストレスによるコカイン欲求増大に対するノルアドレナリン神経伝達の関与  
齋藤 惇 金沢大院・薬・薬理

**P31-3** ランニングホイール回転行動を報酬とするオペラント課題を用いた行動嗜癖の薬理的解析  
西谷 直也 金沢大院・薬・薬理/金沢大・薬・薬理

**P31-4** ランニングホイール回転行動に対するモチベーションに関与する脳領域の同定  
西谷 直也 金沢大院・薬・薬理/金沢大・薬・薬理

**P31-5** メタンフェタミン依存に対するオステオポンチン発現増加を伴ったグラチラマー酢酸塩の効果  
玉谷 隆典 富山大・薬・薬物治療学

## 一般ポスター 32

11月5日(土) 18:40~19:04 ポスター会場(利根)

動物モデル3(基礎研究)

座長：古賀 農人 防衛医科大学校精神科学講座

**P32-1** マイクログリア由来 BDNF の過剰発現は時期特異的に社会性および内側前頭前野の興奮性/抑制性バランスを障害する  
小森 崇史 奈良県立医科大学精神医学講座

**P32-2** 新型コロナウイルス感染症(COVID-19)後遺症モデルマウスにおける脳内炎症発生メカニズムの解明  
岡 直美 東京慈恵会医科大学ウイルス学講座

**P32-3** 不安症状の病態形成においてマイクログリアは正にも負にも寄与する  
古賀 農人 防衛医科大学校精神科学講座

**P32-4** マウスを用いた父または母が高齢である場合の胎児状態の生理学的解析  
笠原 好之 東北大学大学院医学系研究科産科学・胎児病態学分野/東北大学大学院医学系研究科母子ヘルスケア医科学共同研究講座

- P32-5** ストレプトゾトシン誘発モデルマウスを用いた糖負荷による認知機能への影響  
佐藤 雅也 社会医療法人 居仁会総合心療センターひなが診療技術部薬剤課/鈴鹿医療科学大学薬学部薬学科
- P32-6** Fmr1 遺伝子欠損マウスは本当に「自閉スペクトラム症モデル」といえるか  
ベナー聖子 国立環境研究所環境リスク・健康領域/浜松医科大学医学部精神医学講座

## 一般ポスター 33

11月5日(土) 19:04~19:32 ポスター会場(利根)

その他(基礎研究)

座長: 池田 和隆 公益財団法人東京都医学総合研究所精神行動医学研究分野

- P33-1** ホメオスタシス空間の歪みとしての精神疾患: うつにおける食行動変化の強化学習モデリング  
内田 裕輝 国立精神・神経医療研究センター疾病研究第七部/東京医科歯科大学医歯学総合研究科
- P33-2** 新規高感度オキシトシン ELISA 系の開発  
杉野 史朗 富士フイルム和光純薬株式会社
- P33-3** 帯状疱疹・帯状疱疹後神経痛に関連する heparan sulfate glucosamine 3-O-sulfotransferase 4 の SARS-CoV-2 感染に及ぼす影響  
大岡 静衣 公益財団法人東京都医学総合研究所依存性物質プロジェクト/国立感染症研究所ウイルス第一部
- P33-4** フェンタニル類似体の摂取証明に向けた異性体識別法の開発に関する研究  
伊藤 宏輔 岐阜薬大・薬・薬物動態学
- P33-5**  $\mu$  オピオイド受容体発現量及び統合失調症発症リスクに対する *OPRM1* rs1799971 多型の人種依存的な効果: メタ解析と死後脳研究  
宮原 一総 東北大学災害科学国際研究所災害精神分野
- P33-6**  $\delta$  オピオイド受容体作動薬 KNT-127 の睡眠に対する影響  
岩井 孝志 北里大学薬学部薬理学研究室
- P33-7** 神経毒性評価におけるグリア細胞の重要性: マウス由来の株化細胞を用いた基礎的検討  
扇谷 昌宏 旭川医科大学医学部解剖学講座機能形態学分野

## 一般ポスター 34

11月5日(土) 18:40~19:00 ポスター会場(利根)

ゲノムワイド関連解析

座長: 池田 匡志 藤田医科大学医学部医学科精神神経科学

- ★ **P34-1** 機械学習を用いた精神疾患や中間表現型ポリジェニックスコアによるパニック症と健常者の判別  
田中 優多 岐阜大学大学院自然科学技術研究科
- ★ **P34-2** 本邦のうつ病患者における疾患発症、重症度、薬物治療反応性に関するゲノムワイド関連解析 (GWAS)  
島本優太郎 関西医科大学総合医療センター精神神経科/関西医科大学附属生命医学研究所ゲノム解析部門/医療法人社団瀬田川病院

**P34-3** 遺伝要因を考慮した双極性障害のリピドミクスの重要性—多価不飽和脂肪酸の QTL 解析とリピドミクス—

Takuma Ashizawa 藤田医科大学精神神経科学

**P34-4** ゲノムワイド関連解析 (GWAS) によるがん性疼痛治療におけるオピオイド鎮痛薬必要量に影響する遺伝子多型の同定

西澤 大輔 東京都医学総合研究所依存性物質プロジェクト

★ **P34-5** 統合失調症の高遺伝的リスク群、双極性障害の高遺伝的リスク群、および低遺伝的リスク群における認知機能：複合的なポリジェニックリスクスコアによるアプローチ

大井 一高 岐阜大学大学院医学系研究科精神医学/金沢医科大学総合内科

## 一般ポスター 35

11月5日(土) 19:00~19:32 ポスター会場(利根)

エピジェネティクス

座長：岩本 和也

熊本大学大学院生命科学研究部分子脳科学講座

**P35-1** ヒストン・メチル化酵素 G9a 阻害薬の BIX01294 は PTSD モデルラットの恐怖記憶の消去障害を改善する

大賀 健市 広島大学大学院医系科学研究科精神神経医科学

**P35-2** 神経過活動は細胞周期に類似した核構造の変化を長期的に誘導する

村野 友幸 藤田医科大学・医科学研究センター・システム医科学

**P35-3** セロトニントランスポーター遺伝子活性は海馬体積を通じて高齢者における認知機能・うつ傾向に影響する

Yutaro Yanagida Department of Molecular Brain Science, Graduate School of Medical Sciences, Kumamoto University

**P35-4** コモンマームセットを用いたリスペリドン経口投与による DNA メチル化変化の同定

村田 唯 熊本大学大学院生命科学研究部分子脳科学講座

**P35-5** 日本人統合失調症患者由来の血液試料を用いたエピジェネティクスの年齢の解析

岡崎 賢志 神戸大学大学院医学研究科精神医学分野

**P35-6** 胎生期 VPA 曝露における出生仔ラットの中枢神経と末梢血のエピジェネティクス変化

金城 智也 順天堂大学医学部精神医学講座

**P35-7** ニコライデス・パライスター症候群におけるエピジェネティクスの年齢とテロメアの解析

谷藤 貴紀 神戸大学大学院医学系研究科精神医学分野

**P35-8** 性別違和当事者サンプルをもちいた DNA メチル化解析

仲地ゆたか 熊本大学大学院生命科学研究部分子脳科学講座/埼玉医科大学ゲノム医学研究センター

## 統合失調症 4 (臨床研究)

座長：伊豫 雅臣 千葉大学大学院医学研究院精神医学

- P36-1** 診断が統合失調症である症例で成人型ニーマンピック病 C 型の可能性を検討する  
藤井久彌子 滋賀医科大学精神医学講座
- P36-2** Blonanserin テープ製剤の適用部位皮膚関連有害事象の検討—一般使用成績調査から—  
中村 洋 住友ファーマ株式会社
- P36-3** 入院時処方と比較からみた抗精神病薬単剤治療の実態調査—EGUIDE プロジェクトデータより—  
橋本 直樹 北海道大学大学院医学研究院神経病態学分野精神医学教室
- P36-4** 日本人統合失調症患者における SETD1A 遺伝子の新規ミスセンス変異  
森川 亮 新潟大学大学院医歯学総合研究科精神医学分野
- P36-5** 統合失調症の社会機能に対するルラシドンの影響：JEWEL 試験の post hoc 解析  
丸山 秀徳 住友ファーマ株式会社メディカルアフェアーズ部
- P36-6** Lemborexant を用いた統合失調症症例の抗精神病薬減量・単剤化調査  
田中 康平 地方独立行政法人山梨県立北病院
- P36-7** 統合失調症維持期治療における Olanzapine から Asenapine への切り替え症例に関する調査  
田中 康平 地方独立行政法人山梨県立北病院
- P36-8** Aripiprazole One Monthly 使用中の統合失調症患者に対する brexpiprazole 追加投与が急性期の有効性に与える影響—単盲検無作為比較パイロット試験における中間解析結果—  
高野 謹嗣 関西医科大学医学部精神神経科学教室/敬性会神戸白鷺病院

## 統合失調症 5 (臨床研究)

座長：高橋 努 富山大学学術研究部医学系神経精神医学講座

- P37-1** 自然言語処理技術で処理した精神科電子カルテデータベースを用いた統合失調症患者のブレクスピプラゾール治療継続に影響を与える因子検討—探索的データベース研究—  
Masaomi Iyo 千葉大学大学院医学研究院精神医学教室
- P37-2** 統合失調症患者の末梢血白血球中における PARP-1 遺伝子発現量の検討  
岡崎紗江香 徳島大学大学院医歯薬学研究部精神医学分野
- P37-3** 統合失調症におけるミスマッチ陰性電位およびガンマオシレーションと認知機能、陰性症状、機能的アウトカムとの関連  
越山 太輔 東京大学大学院医学系研究科精神医学分野/カリフォルニア大学サンディエゴ校精神科

**P37-4 聴性誘発反応検査装置を用いた統合失調症患者における 40Hz-ASSR の位相遅延の検証**

森本 拓頌 近畿大学医学部精神神経科学教室

**P37-5 日本の臨床現場で実施可能な社会認知機能検査の信頼性・妥当性の検討**

秋山 久 北海道大学大学院医学研究院神経病態学分野精神医学教室

**P37-6 精神科救急におけるドパミン D2 受容体パーシャルアゴニストの有効性、安全性の検討～Aripiprazole と Brexpiprazole の比較～**

森川 文淑 医療法人社団圭泉会旭川圭泉会病院

**一般ポスター 38**

11月5日(土) 18:40~19:08 ポスター会場(利根)

## 統合失調症 6 (臨床研究)

座長：鈴木 利人 順天堂大学医学部附属順天堂越谷病院メンタルクリニック

**P38-1 異常サリエンスと自我障害の関連**

宮田 淳 京大院・医・精神医学

**P38-2 共起指数を利用した向精神薬の併用頻度解析**

小高 文聡 東京慈恵会医科大学精神医学講座

**P38-3 顔表情認知の障害に関する疾患横断的検討**

野原万梨子 北海道大学大学院医学研究院神経病態学分野精神医学教室

**P38-4 統合失調症患者の強化学習課題における障害に関する研究**

野原万梨子 北海道大学大学院医学研究院神経病態学分野精神医学教室

**P38-5 日本人統合失調症患者を対象とした経皮吸収型 blonanserin テープ製剤長期貼付時の Resolution/Remission の検討～治験データの Post hoc 解析～**

井上 善文 住友ファーマ株式会社メディカルアフェアーズ部

**P38-6 眼球運動と認知機能を組み合わせによる統合失調症の補助診断法の開発：機械学習法による検討**

岡崎 康輔 奈良県立医科大学精神医学講座

**P38-7 低頻度モニタリングを用いた外来でのクロザピン導入：比較研究**

水野 裕也 Institute of Psychiatry, Psychology &amp; Neuroscience, King's College London/South London &amp; Maudsley NHS Foundation Trust/慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室

**一般ポスター 39**

11月5日(土) 19:08~19:36 ポスター会場(利根)

## 統合失調症 7 (臨床研究)

座長：江角 悟 岡山大学病院薬剤部

**P39-1 統合失調症・双極性障害及び大うつ病患者のニューロメラニンの比較検討**

本多 葉 慶應義塾大学医学部精神神経科学教室

- P39-2** 抗精神病薬の世代間併用が行われた精神病性障害における抗コリン薬の処方実態  
森 啓輔 東京慈恵会医科大学精神医学講座
- P39-3** 統合失調症患者におけるベンゾジアゼピン系薬の処方動向  
宇野 準二 桶狭間病院藤田こころケアセンター
- P39-4** Aripiprazole One Monthly 使用中の統合失調症患者に対する brexpiprazole 追加投与が認知機能に与える影響—単盲検無作為化比較パイロット試験における中間解析結果—  
越川 陽介 関西医科大学精神神経科学講座
- P39-5** 統合失調症患者の薬物療法に関する処方実態調査（2021年）その1～入院患者におけるベンゾジアゼピン系薬剤の処方傾向について～  
志田 雅彦 ときわ病院/精神科臨床薬学研究会
- P39-6** 統合失調症患者の薬物療法に関する処方実態調査（2021年）その2～クロザピンの処方状況について～  
三輪 高市 鈴鹿医療科学大学薬学研究科・薬学部/精神科臨床薬学研究会
- P39-7** 国内の統合失調症入院患者における15年間の薬物治療の変化  
北川 航平 地方独立行政法人岡山県精神科医療センター/精神科臨床薬学（PCP）研究会

## 一般ポスター 40

11月5日（土） 18:40～19:08 ポスター会場（利根）

## 気分障害3（臨床研究）

座長：中川 伸 山口大学大学院医学系研究科高次脳機能病態学講座

- P40-1** メランコリー型うつ病と非メランコリー型うつ病の血清カテコールアミン代謝産物の比較  
吉村 玲児 産業医科大学医学部精神医学
- P40-2** 双極性障害患者の抗精神病薬使用に伴う顕在化しにくい副作用の実態とその原因に関する調査  
清水 侑真 名城大・薬
- P40-3** うつ症状の再燃を事前検知（予測）するアルゴリズムの開発  
木口 亮 塩野義製薬株式会社 DX 推進本部データサイエンス部
- P40-4** 双極性障害外来患者への処方に年齢および性別が与える影響の解析（MUSUBI 研究）  
川俣 安史 獨協医科大学精神神経医学講座
- P40-5** 双極性障害に対するアリピプラゾール持続性注射剤の再入院予防効果—当院データを用いた後ろ向きコホート研究—  
後藤 純一 弓削病院
- P40-6** 情報通信機器を用いた対面評価と遠隔評価によるうつ症状の一致度の検討；評価バリエーション軽減に向けて  
住吉 太幹 国立精神・神経医療研究センター
- ★ **P40-7** ルラシドンの抑うつエピソードを伴う双極Ⅰ型障害患者の急速交代型/非急速交代型別の有効性と安全性（プラセボ対照ランダム化比較臨床試験 2 試験のプール解析）  
加藤 正樹 関西医科大学医学部医学科精神神経科学講座

## 一般ポスター 41

11月5日(土) 19:08~19:36 ポスター会場(利根)

## 気分障害4(臨床研究)

座長: 山田 和男

東北医科薬科大学病院精神科学

**P41-1** 日本におけるうつ病に対するゴール達成尺度(GAS-D)の異文化間妥当性検証: vortioxetineで治療した日本人大うつ病性障害患者における実臨床研究から

加藤 正樹 関西医科大学医学部医学科精神神経科学講座

**P41-2** 日本語版オックスフォード・うつ病の症状に関する質問票(ODQ)の異文化間妥当性検証: 日本人大うつ病性障害患者へ vortioxetine 治療を行った実臨床研究から

加藤 正樹 関西医科大学医学部医学科精神神経科学講座

**P41-3** 大うつ病性障害を有する日本人患者における治療ゴール達成と労働生産性に対するボルチオキセチンの有効性: VGOAL-J 研究

渡邊 衡一郎 杏林大学医学部精神神経科学教室

**P41-4** 気分障害及び統合失調症患者の治療への援助要請とオートノミーに関わる研究: スコーピングレビュー

野本 希衣 慶應義塾大学精神・神経科学教室

**P41-5** 経年的処方実態調査から見た双極性障害薬物療法の変遷—抗精神病薬の適正使用を目指して—

下村 悠祐 医療法人社団更生会草津病院

**P41-6** SOFAS(社会的職業的機能評定尺度)から見た双極性障害治療におけるクエチアピン徐放錠の位置づけ—104週間の追跡調査から

藤田 雅也 船堀ふじたメンタルクリニック

**P41-7** 日本医薬品副作用データベースを用いた抗てんかん薬による自殺関連イベントの発現シグナル、発現関連因子、発現時期解析

Takenao Koseki Department of Clinical Pharmacy, Fujita Health University School of Medicine, Toyoake, Aichi, Japan

## 一般ポスター 42

11月5日(土) 18:40~19:12 ポスター会場(利根)

## 抗不安薬・睡眠薬(臨床研究)

座長: 馬場 寛子

長谷川病院薬剤部

**P42-1** 精神科入院患者におけるベンゾジアゼピン系睡眠薬服用後の時間と転倒転落事故の関連性—多施設共同研究—

小林 聖子 医療法人篠田好生会千歳篠田病院薬局

★ **P42-2** ベンゾジアゼピン系受容体作動薬の共同意思決定による出口戦略に向けたオンライン調査—当事者と精神科医の意識の比較

青木 裕見 聖路加国際大学大学院看護学研究科/杏林大学医学部精神神経科学教室

**P42-3** 福岡大学病院におけるレンボレキサント導入に関する処方実態調査

大藪 康平 福岡大学病院薬剤部



**P42-4** ベンゾジアゼピン系受容体作動薬の減薬困難感に関連する要因の検討

竹島 正浩 秋田大学大学院医学系研究科精神科学講座

**P42-5** 睡眠薬の選択に関連する要因の検討：医師に対するアンケート調査

竹島 正浩 秋田大学大学院医学系研究科精神科学講座

**P42-6** GABA-BZ 受容体作動薬の減薬目的とした Lemborexant の有効性の検討

山内 美聡 昭和大学医学部精神医学講座/昭和大学横浜市北部病院メンタルケアセンター

**P42-7** 睡眠薬・抗不安薬の減薬に向けた医師と薬剤師の連携の現状と今後の展望

坪内 清貴 金沢大学附属病院薬剤部

**P42-8** 新規睡眠薬に着目した併存不眠症に対する薬物療法の経時変化

石井 洵平 東京慈恵会医科大学精神医学講座

**一般ポスター 43**

11月5日(土) 19:12~19:32 ポスター会場(利根)

リエゾン・身体合併症・心身症(臨床研究)

座長：三浦 至 福島県立医科大学医学部神経精神医学講座

**P43-1** 心臓血管手術後高齢者の術後せん妄管理における aripiprazole と risperidone の前向き介入研究

菅原 裕子 関西労災病院精神科/大阪大学大学院医学系研究科精神医学講座

**P43-2** 乳癌に対する化学療法と時間的因果関係と再現性をもち抑うつ症状が増悪した1例

橋口 賢一 産業医科大学神経精神科

**P43-3** 術後せん妄の予測因子の同定に向けた血液メタボロミクス解析研究

新井 脩泰 慶應義塾大学医学部精神・神経科学

**P43-4** うつ症状を併存する口腔内慢性疼痛患者における血小板セトロントランスポーターの関与

中村真理子 名城大学薬学部・大学院薬学研究科病態解析学1

**P43-5** 精神疾患を合併した妊婦およびその児に対する向精神薬の影響

藤井久彌子 滋賀医科大学精神医学講座

**一般ポスター 44**

11月5日(土) 18:40~19:00 ポスター会場(利根)

疫学・調査1(臨床研究)

座長：天正 雅美 さわ病院薬剤部

**P44-1** 入院患者における向精神薬使用と転倒・転落発生に関する症例対照研究

森下 千尋 東京医科大学精神医学分野

**P44-2** 精神疾患の当事者から見た治療、薬物療法に対する認識、主治医の認識との乖離に関するアンケート調査

久保 馨彦 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室

- P44-3** アリピプラゾール、ブレクスピラゾールの副作用による減量または中止に及ぼす因子の解析  
保田 和哉 宮崎大学医学部附属病院薬剤部
- P44-4** 統合失調症とうつ病の治療に対する EGUIDE プロジェクトの効果：4年間の経年的変化に着目して  
長谷川尚美 国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所精神疾患病態研究部
- P44-5** 中高齢男女における気分状態と嗅覚機能の関連  
金留 理奈 キリンホールディングス株式会社 R&D 本部キリン中央研究所

## 一般ポスター 45

11月5日(土) 19:00~19:20 ポスター会場(利根)

## 疫学・調査2(臨床研究)

座長：藤村 洋太 東京医科大学八王子医療センター

- P45-1** 精神疾患患者における臨床検査データの評価：NDB オープンデータを用いた日本人一般集団との比較  
伊藤 華那 藤田医科大学医学部臨床薬剤科
- P45-2** 潜在プロファイル分析を用いた COVID-19 パンデミック下の日本における産後うつ症状パターンと関連因子の解析  
萩原 康輔 山口大学大学院医学系研究科高次脳機能病態学講座
- P45-3** 精神科単科病院における薬剤総合評価調整加算の実態調査  
榎原 崇 名城大学薬学部病院薬学研究室/社会医療法人聖泉会聖十字病院
- P45-4** COVID-19 流行下における歩行や座位で過ごす時間と抑うつ症状の関係  
小林 正明 山口大学大学院医学系研究科高次脳機能病態学講座
- P45-5** 地域高齢男性における概日活動リズムと睡眠充足度の関連  
内海 智博 国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所睡眠・覚醒障害研究部/東京慈恵会医科大学精神医学講座

## 一般ポスター 46

11月5日(土) 18:40~19:00 ポスター会場(利根)

## 抗精神病薬3(臨床研究)

座長：椎 崇 北里大学病院薬剤部

- P46-1** 統合失調症あるいは統合失調感情障害患者を対象とした、ブレクスピラゾールへの切替時の服薬継続率に関する検討—多施設共同単群非盲検介入研究—  
中込 和幸 国立精神・神経医療研究センター
- P46-2** Blonanserin 経皮吸収型製剤 6 週間の継続率に皮膚症状が与える影響～急性期統合失調症治療における 2 年間の後方視的調査からの検討～  
出川 えりか 社会福祉法人シナプス埼玉精神神経センター
- P46-3** ルラシドンの急性期統合失調症患者に対する治療応答と用量反応性：9つのプラセボ対照ランダム化比較臨床試験データのベースライン精神症状に基づくクラスター分析より  
嶽北 佳輝 関西医科大学医学部精神神経科学講座

**P46-4** 統合失調症においてドパミン受容体部分作動薬とセロトニン・ドパミン遮断薬が前頭部脳血流に与える影響：光トポグラフィー検査による検討

平田 祥一朗 福島県立医科大学医学部神経精神医学講座

**P46-5** 医薬品副作用データベース（JADER）を用いたクロザピン誘発痙攣の発症傾向調査

山田 佳歩 藤田医科大学医学部臨床薬剤科

## 一般ポスター 47

11月5日（土） 19：00～19：32 ポスター会場（利根）

基礎臨床融合研究

座長：富田 博秋 東北大学大学院医学系研究科精神神経学分野

★ **P47-1** 脳内神経炎症レベルを推定しえる血液バイオマーカーに関する研究

安野 史彦 国立長寿医療研究センター病院

**P47-2** SARS-Cov-2 スパイク蛋白に対する induced microglia-like cells (iMG 細胞) の反応性の解析

久良木 聡太 九州大学大学院医学研究院精神病態医学

**P47-3** 統合失調症の抗 NCAM1 自己抗体はマウスで統合失調症関連行動とシナプス変化を誘発する

塩飽 裕紀 東京医科歯科大学・精神行動医科学

**P47-4** 双極性障害患者由来死後脳サンプルを用いた視床室傍核領域におけるミトコンドリア障害、および酸化ストレスマーカーの免疫組織化学的定量解析

窪田(坂下) 美恵 順天堂大院・医・気分障害分子病態学/順天堂大院・医・精神医学

**P47-5** 線条体外ドーパミン D2/3 受容体結合能、安静時機能的結合性と自閉スペクトラム症の社会的コミュニケーション障害：PET と fMRI 研究

村山 千尋 浜松医科大学精神医学講座

**P47-6** ヒト iPS 細胞由来神経細胞とマクロファージ共培養系を用いた自閉スペクトラム症の病態解析

高田 涼平 奈良県立医科大学医学部精神医学講座

**P47-7** 思春期の低筋力と精神病発症リスクの縦断的関連における糖化ストレスの意義

鈴木 一浩 信州大学医学部地域精神医療学講座/東京都医学総合研究所統合失調症プロジェクト/信州大学医学部精神医学教室

**P47-8** 多様な精神疾患発症リスク変異患者 iPS 細胞由来興奮性神経細胞の解析

奥村 啓樹 名大病院・薬剤部/名大院・医・精神疾患病態解明学

## 一般ポスター 48

11月5日（土） 18：40～19：12 ポスター会場（利根）

抗精神病薬・クロザピン（臨床研究）

座長：北川 航平 地方独立行政法人岡山県精神科医療センター臨床研究部

★ **P48-1** 治療抵抗性統合失調症の中帯状回 GABA 濃度とクロザピン反応の関連性

本多 葉 慶應義塾大学医学部精神神経科

- P48-2** 治療抵抗性統合失調症におけるクロザピン導入遅延が長期予後に及ぼす影響：多施設共同後ろ向きコホート研究  
波多野正和 藤田医科大学医学部臨床薬剤科/名城大学薬学部病院薬学研究室
- P48-3** 治療抵抗性統合失調症に対するクロザピン治療の無顆粒球症/顆粒球減少症のリスク遺伝子を用いた費用効果分析と薬理ゲノム学との関連  
二宮 光平 藤田医科大学精神神経科学
- P48-4** GRM3 遺伝子多型はクロザピンおよびリラシドンへの治療反応性と関連する  
吉川 茜 順天堂大学医学部・精神医学講座
- P48-5** 治療抵抗性統合失調症患者におけるクロザピン維持治療の失敗率およびその予測因子  
塚原 優 地方独立行政法人岡山県精神科医療センター
- P48-6** 統合失調症患者の血中クロザピンおよび代謝物濃度の同時測定とその効果  
鈴鹿 雅人 東北大学病院薬剤部
- ★ **P48-7** 治療抵抗性統合失調症の血漿エクソソームにおける miR-675-3p 発現に対するクロザピンの影響  
舟橋 裕 愛媛大学大学院医学研究科・精神神経科学
- P48-8** 当院におけるクロザピン使用患者における COVID-19 ワクチン接種後の一過性の白血球・好中球減少について  
富田 哲 弘前大学大学院医学研究科神経精神医学講座

## 一般ポスター 49

11月5日(土) 18:40~19:04 ポスター会場(利根)

## 神経生理(臨床研究)

座長：鬼塚 俊明 九州大学大学院医学研究院精神病態医学神経画像解析学講座

- P49-1** 成人自閉スペクトラム症における調整定常反応 (ASSR) に関する神経基盤研究  
小田 祐子 国立病院機構肥前精神医療センター
- P49-2** 思春期におけるミスマッチ陰性電位の発達と心理的困難さの関連の検討  
臼井 香 東京大学大学院医学系研究科精神医学教室/日本学術振興会
- ★ **P49-3** 安静脳波マイクロステート解析による双極性障害、統合失調症の神経生理学的プロファイルの検討  
谷口 敬太 慶應義塾大学大学院医学研究科精神・神経科学教室
- P49-4** 精神科外来受診患者における心電図上の早期再分極所見を規定する J 点高の検討  
亀山 洋 東京慈恵会医科大学精神医学講座
- P49-5** 精神疾患における睡眠判定デバイスの信頼性と有用性  
小笠原正弥 秋田大学大学院精神科学講座
- P49-6** 単発磁気刺激をプローブとした治療抵抗性うつ病の TMS 誘発脳波バイオマーカーの同定  
阪上 絢人 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室/帝人株式会社スマートテクノロジーセンター

## 神経画像3(基礎研究・臨床研究)

座長: 笠井 清登 東京大学大学院医学系研究科精神医学分野

- P50-1** 統合失調症における淡蒼球の肥大化と陽性症状の重症度の関連  
伊藤 颯姫 お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科/国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所精神疾患病態研究部
- P50-2** 治療抵抗性統合失調症患者におけるクロザピン治療反応性に関する頭部MRI画像の検討  
増茂 悠人 千葉大学大学院精神医学
- P50-3** 統合失調症に特徴的な脳体積減少パターンの経時変化  
山崎 龍一 国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所精神疾患病態研究部/東京慈恵会医科大学精神医学講座
- P50-4** 治療抵抗性統合失調症における structural covariance network の変化  
津川 幸子 慶應義塾大学医学部精神神経科学教室
- P50-5** 治療抵抗性統合失調症患者における音楽リズム処理能力と小脳 subregion の関係性  
松下 佳鈴 慶應義塾大学大学院医学研究科
- P50-6** 言語優位半球判定のための信頼できる言語課題を側性化指標の一致度によって評価する  
松尾香弥子 電通大院・情報理工学・共通教育部
- P50-7** 自閉症症状の背景にある領域間機能的結合性と領域内神経活動性の相互作用に関する計算論的研究  
高橋 雄太 NCNP・疾病研究第七部/東北大学病院精神科

## その他(臨床研究)

座長: 永井 努 昭和大学薬学部病院薬剤学講座・昭和大学附属烏山病院薬局

- P51-1** 医療従事者の精神的健康度と唾液中脳由来神経栄養因子の関連  
池ノ内篤子 産業医科大学医学部精神医学教室/産業医科大学病院認知症センター
- P51-2** 抗ヒスタミン薬服用患者における精神運動機能試験を用いたインペアード・パフォーマンスの評価  
山崎 紗矢 名城大学薬学部病院薬学研究室
- P51-3** 医薬品が自動車運転技能に与える影響を評価するための新規運転評価系の開発  
岩田 麻里 名古屋大学大学院医学系研究科精神医学分野
- P51-4** 対面診療に対する遠隔精神医療の治療効果の比較: ランダム化比較試験に基づくシステムティックレビューとメタアナリシス  
飯塚 真理 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室/横浜市民市民病院神経精神科

- ★ **P51-5** 深層学習を用いた妊婦の心拍情報によるメンタルヘルスと睡眠状況の予測手法の開発  
李 雪 東北大院・医・精神神経学
- P51-6** 自尊感情への介入による自殺関連行動の減少効果について：システマシックレビュー・メタ解析  
ヌーイェンタンダット 北海道大学大学院医学研究院神経病態学分野精神医学教室
- P51-7** うつ病および統合失調症患者における血清コルチゾール、インスリン様成長因子 1 値の増加と臨床症状との関連  
有波 浩 新潟大学大学院医歯学総合研究科精神医学分野

## 一般ポスター 52

11月5日(土) 19:08~19:36 ポスター会場(利根)

その他・症例報告など3

座長：榊屋 二郎 東京医科大学精神医学分野

- P52-1** リチウムを経鼻胃管から粉碎投与したところ、血中濃度が低下した双極 1 型障害の一例  
藤川 涼子 滋賀医科大学精神医学講座
- P52-2** 卵巣摘除術やステロイドパルス療法を施行した後も遷延した抗 NMDA 受容体脳炎の精神症状に対してオランザピンが効果的であった一例  
服部 慎 草津病院
- P52-3** 小脳性認知情動症候群に伴う妄想にリスペリドンが奏功した 1 例  
濱田 信亮 産業医科大学医学部精神医学教室/産業医科大学病院認知症センター
- P52-4** クロザピンにより水中毒が改善した統合失調症の一例  
福武 周作 希望ヶ丘ホスピタル精神科
- P52-5** 外傷を契機にパリペリドンによる錐体外路症状が出現し、ブロナンセリンテープへの切り替えで症状が速やかに改善した症例  
瀬下 翔也 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院
- P52-6** 双極性障害患者を対象としたルラシドンの急性期および維持期における有効性の検討  
泉 雄気 八代更生病院
- P52-7** 抗うつ薬の縦断的処方実態分析  
加藤美和子 一般社団法人日本うつ病センター

## 一般ポスター 53

11月5日(土) 18:40~19:12 ポスター会場(利根)

その他・症例報告など4

座長：高橋 結花 東京女子医科大学病院薬剤部

- P53-1** 持続性注射薬に関する患者意識調査  
雨宮 健太 公益財団法人リヴィーズ HANAZONO ホスピタル/山梨県精神科病院協会薬剤師部会

- ★ **P53-2** リチウムによる徐脈：症例報告の系統的レビュー  
佐藤 孝紀 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室/埼玉メディカルセンター
- P53-3** 治療域内血中濃度にもかかわらず炭酸リチウムによる薬剤性洞不全症候群を呈した一例  
須藤亜紗実 慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室/独立行政法人国立病院機構下総精神医療センター
- ★ **P53-4** 薬剤師による睡眠薬・抗不安薬減薬提案の実践に関連する要因の検討  
木村伊都紀 東邦大学医療センター大森病院薬剤部
- P53-5** 『退院時薬剤情報提供書』の返書から見えてくる薬薬連携の課題  
廣澤 知美 医療法人社団大藏会札幌佐藤病院
- P53-6** 院外薬局薬剤師が感じる精神科処方現状と課題の調査  
須貝 昌平 埼玉医科大学病院薬剤部
- P53-7** 精神科診療における半夏厚朴湯の使用経験  
長濱 道治 島根大学医学部精神医学講座