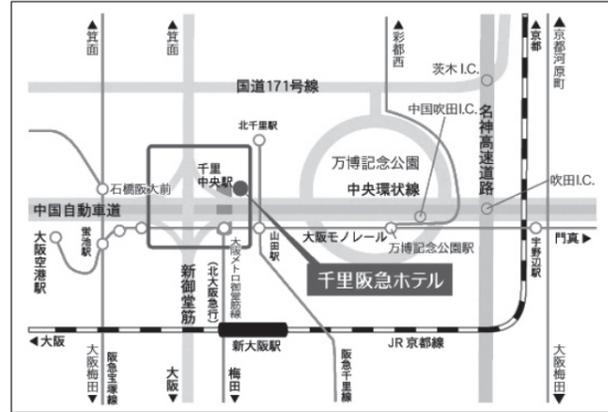


交通のご案内



千里阪急ホテル
大阪府豊中市新千里東町2-1
TEL 06-6872-2211(代表)

第 36 回研究報告会 プログラム・抄録集

2025年3月7日(金) 9:00 ~ 17:25

千里阪急ホテル 2階 仙寿の間

公益財団法人 **てんかん治療研究振興財団**
The Japan Epilepsy Research Foundation (JERF)

公益財団法人 **てんかん治療研究振興財団**

〒541-0045 大阪市中央区道修町二丁目6番8号
TEL 06-6203-1819 FAX 06-6223-0746
<https://www.epi-fj.jp/>

第 36 回 研究報告会プログラム

座長 新潟大学脳研究所 病理学分野 教授 柿田 明美

日 時： 2025 年 3 月 7 日（金） 9:00～17:25

場 所： 千里阪急ホテル 2 階 仙寿の間

9:00 開会の辞

世話人 聖マリアンナ医科大学 小児科 名誉教授 山本 仁

研究報告（発表 13 分+質疑 7 分） *基礎研究として採択された研究報告

座長 京都大学大学院医学研究科 脳病態生理学講座 臨床神経学 教授 松本 理器

9:10 ① 難治性側頭葉てんかんにおけるミトコンドリア機能障害： PET を用いたてんかん原性領域の同定
静岡てんかん・神経医療センター てんかん科・神経内科 松平 敬史

9:30 ② 免疫介在性てんかんにおける新規自己抗体同定と抗体プロファイル解析
北海道大学大学院医学研究院 神経病態学分野 神経内科学教室 准教授 矢口 裕章

9:50 ③ 皮質脳波コネクティクスによる焦点切除後の再発に関わるネットワーク変容の解明
神戸大学大学院医学研究科 脳神経内科 助教 十河 正弥

座長 大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学 教授
大阪大学医学部附属病院 てんかんセンター センター長 貴島 晴彦

10:10 ④ いわゆる「てんかん性脳症」における未熟アストロサイト機能の解明
国立病院機構長崎医療センター てんかんセンター センター長 小野 智憲

10:30 ⑤ 皮質高周波振動の信号特徴とてんかん原性の関係の多変量解析による究明
岡山大学病院 小児神経科 講師 柴田 敬

10:50 ⑥ てんかん病態における TSPO-PET を用いた神経炎症画像評価の新たな可能性の創出
大阪大学大学院 連合小児発達学研究所 教授 下野九理子

座長 旭川荘療育・医療センター 顧問医師 小林 勝弘

11:10 ⑦ 機械学習と先端的脳画像解析技術を用いた、てんかんの病態解明及び臨床指標の構築
東京慈恵会医科大学 精神医学講座 講師 曾根 大地

11:30 * ⑧ 錐体神経連続発火活動の低下を伴う発達性てんかん性脳症に対する治療標的分子の探索
浜松医科大学医学部看護学科 基礎看護学講座健康科学領域 教授 秋田 天平

11:50 * ⑨ てんかん病態形成および薬物治療における新規輸送担体 MFSD10 の役割の解明
広島大学大学院医系科学研究科 分子システム薬剤学研究室 教授 内田 康雄

12:10 昼食 仙寿の間（2階）をご用意しております

14:00 * ⑩ 細胞移植法によるてんかん治療メカニズムの解明
群馬大学大学院医学系研究科 遺伝発達行動学分野 助教 柿崎 利和

14:20 * ⑪ 微小チップ血管網灌流モデルを用いた、
ステージウェーバー症候群におけるてんかん発症機序の解明と治療法の開発
奈良県立医科大学 生理学第二講座 講師 坂野 公彦

14:40 * ⑫ ロングリードシーケンスを用いた Lennox-Gautaut 症候群の分子遺伝学的解析
自治医科大学 小児科学講座 病院助教 三谷 忠宏

15:00 休憩

15:30 ご挨拶
てんかん治療研究振興財団 理事長 木村 徹

15:40 授賞式
2024 年度 研究褒賞授賞式
2024 年度 研究功労賞授賞式

16:00 研究褒賞受賞記念報告
司会 聖マリアンナ医科大学 小児科 名誉教授 山本 仁

外科手術標本を用いたヒトてんかん原性の病態生理学的解明
公立小松大学 保健医療学部 臨床工学科 教授 北浦 弘樹

16:25 研究功労賞受賞記念講演
司会 横浜こころと脳波・てんかんのクリニック 院長 原 恵子

演題：『てんかんに合併する精神病について』
田崎病院/サマリヤ人病院 顧問
東京医科歯科大学 名誉教授 松浦 雅人

17:15 閉会の辞
てんかん治療研究振興財団 企画委員長 池田 昭夫

17:40 懇親会 クリスタルホール（2階）

（敬称は略しております）