

「難治性“かゆみ”の発症機構解明と予防・治療法開発の研究基盤構築」

環境医学研究所・順天堂かゆみ研究センター

第6回 学術シンポジウム ～難治性かゆみの克服を目指して～

日時：2020年12月19日(土) 13:00～18:10

場所：順天堂大学 本郷・お茶の水キャンパス 新研究棟(A棟) 小川講堂(1F～B1F)

13:00 総合司会：海老原 伸行 (順天堂大学大学院医学研究科 環境医学研究所 副所長)

挨拶：小川 秀興 (学校法人 順天堂 理事長)

イベント司会：高森 建二 (順天堂大学大学院医学研究科 環境医学研究所 所長
順天堂かゆみ研究センター(JIRC) センター長)

特別講演 座長：倉石 泰 (和歌山県立医科大学 産官学連携推進本部 URA・学長特命教授)

13:10 「不都合な状況の監視・適応システムとしての腕傍核・扁桃体系ー痛みとかゆみにおける役割」

加藤 総夫 (東京慈恵会医科大学 総合医科学研究センター・神経科学研究部 教授
先進医学推進拠点・痛み脳科学センター センター長)

座長：福井 宣規 (九州大学生体防御医学研究所 教授)

松田 浩珍 (東京農工大学大学院 農学研究院 動物生命科学部門 特任教授)

13:40 「FADSマウス：アトピー性皮膚炎、ならびにアトピー性角結膜炎の新たなマウスモデル」

布村 聡 (佐賀大学医学部 分子生命科学講座 分子医化学分野 准教授)

14:10 「正常ヒト表皮角化細胞における神経発因子セマフォリン3Aの産生機構の解明」

鎌田 弥生 (順天堂大学大学院医学研究科 環境医学研究所・JIRC 助教)

14:40 「汗とかゆみ」

室田 浩之 (長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 皮膚病態学分野 教授)

15:10 「かゆみ・炎症・皮膚バリア機能障害から考えるアトピー性皮膚炎の最新治療」

中原 剛士 (九州大学病院皮膚科 診療准教授)

15:40～16:00 休憩 (ティーブレイク)

座長：富永 真琴 (自然科学研究機構 生理学研究所 細胞生理研究部門 教授)

横溝 岳彦 (順天堂大学 生化学・細胞機能制御学 教授)

16:00 「中枢におけるかゆみ増強メカニズム」

藤井 正徳 (京都薬科大学 病態薬科学系 薬理学分野 准教授)

16:30 「女性ホルモンによるかゆみ閾値調節」

高浪 景子 (国立遺伝学研究所 マウス開発研究室 助教)

17:00 「脂質メディエーターとかゆみ」

安東 嗣修 (金城学院大学 薬学部 病態薬理学 教授)

17:30 「皮膚感覚神経のイメージング解析」

岡田 峰陽 (理化学研究所 生命医科学研究センター組織動態研究チーム チームリーダー)

18:00 講評：五十嵐 靖之 (北海道大学大学院 先端生命科学研究院 招聘客員教授)

18:10 閉会の辞：富永 光俊 (順天堂大学大学院医学研究科環境医学研究所・JIRC 先任准教授)