

京都大学医学部附属病院を受診された患者様並びに京都大学の研究に試料を提供いただいた皆様へ

本学では下記の臨床研究を実施しております。本研究の対象に該当する可能性のある方で、試料や診療情等を研究目的に利用または提供されることを希望されない場合は、下記の申し出先・問い合わせ先にご連絡ください。利用や提供を拒否されても不利益を被ることはありません。

1. 研究課題名 (受付番号)	遺伝性疾患診断のための網羅的解析およびバイオマーカー探索研究 (G1233)
2. 研究責任者 (所属研究機関)	京都大学大学院医学研究科発達小児科学教授 滝田順子
3. 学内の研究組織、研究者の所属・職名・氏名	医学研究科・発達小児科学 同 准教授 梅田雄嗣 同 講師 馬場志郎 同 講師 井澤和司 同 助教 岩永甲午郎 同 講師 加藤格 同 助教 才田聡 同 助教 友滝清一 同 助教 日衛嶋栄太郎 同 助教 平田拓也 同 助教 横山淳史 同 助教 吉田健司 同 助教 前田由可子 同 助教 仁平寛士 同 助教 柴田洋史 同 医員 加藤健太郎 同 大学院生 東口素子、青木茉莉子、平田惟子、荻野諒、岩田直也、合田由香利 医学研究科新生児学講座 特定教授 河井昌彦 医学研究科子どもの健康と環境に関する全国調査京都ユニットセンター 特定教授 八角高裕 医学研究科 免疫膠原病内科 講師 吉藤元 医学研究科 形成外科学 教授 森本尚樹 同 特定准教授 坂本道治 医学研究科ゲノム医療学講座（産学協同）特定講師 川崎秀徳 医学研究科社会健康医学系専攻健康管理学講座健康情報学 和田敬仁 医学研究科・腫瘍生物学講座 教授 小川誠司 iPS 細胞研究所・臨床応用研究部門 齋藤潤 医学研究科附属総合解剖センター 准教授 栗屋智就 医学研究科 医療経済学分野 准教授 國澤進

	医学研究科・形態形成機構学講座 教授 萩原正敏 高等研究院物質-細胞統合システム拠点・生命科学研究科 教授 鈴木淳 医学研究科・精神神経科 助教 磯部昌憲 医学部附属病院・皮膚科 特定教授 神戸直智 医学部附属病院・脳神経外科 准教授 菊池隆幸 医学研究科・てんかん・運動異常生理学講座 特定教授 池田昭夫 同 特定准教授 松橋眞生 同 客員研究員 下竹昭寛 医学研究科・脳神経内科 助教 小林勝哉 高等研究院・ヒト生物学高等研究拠点 特定助教 本田吉孝
4. 承認した倫理審査委員会と研究機関長の許可	京都大学大学院医学研究科・医学部及び医学部附属病院 医の倫理委員会の審査を受けて、京都大学医学部附属病院長及び各研究機関の長の許可を得ています。
5. 研究の目的	本研究はゲノムワイドな配列解析や網羅的発現解析を用いて、未診断の遺伝性疾患患者等を適切に診断することを目的とします。さらに、すでに診断がついている患者を含めて、網羅的発現解析などにより診断や治療効果判定に有用なバイオマーカーの探索も行います。
6. 対象となる試料・診療情報の取得期間	2001年4月以降に、京都大学医学部附属病院小児科あるいは共同研究機関、検体の採取を共同で行う機関にて生体試料を採取された方
7. 研究期間	研究機関長の実施許可日（2020年2月7日）から2027年3月31日まで
8. 研究の方法 （利用または提供する試料や診療情報等）	提供いただいた検体からDNAやRNAという物質を取り出し、遺伝子の構造や発現量を解析します。調べる対象は、関係する可能性のある数多くの遺伝子です。その他、正常細胞と比較して性質を詳しく調べます。また、遺伝子と症状の関係を知るため、提供者のカルテに記載された病気の症状を研究の際に参考にします。
9. 試料・診療情報の他研究機関への提供およびその提供方法について	京都大学以外の共同研究機関でも遺伝子解析などを予定しています。提供いただいた検体は、研究用コード番号で管理し、提供者の個人情報研究段階で漏洩することがないようにします。
10. 試料・情報の管理責任者	京都大学大学院医学研究科 発達小児科学 講師 井澤和司

11. 研究に係る研究資金・利益相反について	本研究は、運営費交付金および、解析対象の患者を担当する小児科内診療グループの公的研究費または研究助成金により実施します。利益相反については、「京都大学利益相反ポリシー」「京都大学利益相反マネジメント規程」に従い、「京都大学臨床研究利益相反審査委員会」において適切に審査しています。
12. 試料・診療情報の提供の辞退に関するお申し出先・お問い合わせ先	[問い合わせ先] 京都大学医学部附属病院 小児科 滝田順子 連絡先：TEL 075-751-3290 [病院の相談窓口] 天理よろづ相談所病院 小児科 舞鶴賀奈子 連絡先：TEL 0743-63-5611
13. 備考・その他	かずさ DNA 研究所・技術開発研究部 小原収 東京大学医学部附属病院・小児科 岡明 京都医療センター・小児科 浅井康一 倉敷中央病院・小児科 脇研自 神戸市立医療センター中央市民病院・小児科 鶴田悟 神戸市立西神戸医療センター・小児科 松原康策 兵庫県立尼崎総合医療センター・小児科 毎原敏郎 北野病院・小児科 秦大資 大津赤十字病院・小児科 樋口嘉久 滋賀県立小児保健医療センター・神経内科 加藤竹雄 日赤和歌山医療センター・小児科 吉田晃 天理よろづ相談所病院・小児科 土井拓 静岡県立こども病院・神経科 奥村良法 京都府立医科大学・医学部看護学科 森本昌史 福岡市立こども病院・小児神経科 吉良龍太郎 熊本大学病院・小児科 城戸淳 ※全ての共同研究機関をお知りになりたい方は最新の研究計画書をご参照下さい。