

広島大学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 (e2023-0134)
2. 研究責任者 (所属研究機関)	広島大学大学院医系科学研究科小児科学 教授 岡田賢
3. 学内の研究組織、研究者の所属・職名・氏名	大学院医系科学研究科小児科学・助教・土居岳彦 病院小児科・医科診療医・藤川皓基 原爆放射線医科学研究所放射線ゲノム疾患・准教授・浅野孝基
4. 承認した倫理審査委員会と研究機関長の許可	「広島大学 疫学研究倫理審査委員会」によって審査を受け、研究機関長の実施許可を得ています。
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、広島大学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

<p>8. 研究の方法 (利用または提供する試料や診療情報等)</p>	<p>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。</p>
<p>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</p>	<p>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。</p>
<p>10. 試料・情報の管理責任者</p>	<p>大学院医系科学研究科小児科学・研究員・津村弥来</p>
<p>11. 研究に係る研究資金・利益相反について</p>	<p>本研究は、運営費交付により実施します。利益相反については、「広島大学臨床研究利益相反管理委員会」において適切に審査しています。</p>
<p>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</p>	<p>[問い合わせ先] 広島大学病院 小児科 岡田賢 連絡先：TEL 082-257-5212 (小児科医局) [病院の相談窓口] 広島大学病院 患者支援センター 連絡先： TEL 082-257-5940 (対応可能時間帯 平日 9:00～17:00)</p>
<p>13. 備考・その他</p>	<p>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</p>

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。