

兵庫医科大学 研究実施のお知らせ

本学で実施しております以下の研究についてお知らせ致します。

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者もしくは代諾者（ご家族）の方にご了承いただけない場合には研究対象としますので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも研究対象者の通常の検査等に不利益が生じることはありません。

研究課題名	法医学における遺伝子解析 [倫理審査受付番号：第倫ヒ 0370 号]
研究責任者氏名	西尾 元
研究期間	2017 年 12 月 25 日 ～ 2032 年 3 月 31 日
研究対象疾患・診療科名	対象者：検案・解剖となられた方とご家族、共同研究機関から相談・紹介となられた方とご家族 / 診療科名等：法医学
研究対象期間	検案日・解剖日および相談・紹介受付日： 2005 年 1 月 1 日 ～ 2032 年 3 月 31 日
研究に用いる試料・情報の種類	■ 試料等 □ カルテ情報 □ アンケート □ その他（ ）
研究目的・意義	法医学で検案・解剖となられた方とご家族の遺伝子解析および共同研究機関からの遺伝子解析依頼には、癌や心筋梗塞等の器質的疾患や事故等によるもの以外にも、不整脈やけいれん等の機能的疾患に関するものも少なくありません。機能的疾患は、医療機関および法医学で行われる通常の検査（血液生化学検査・組織検査）では疾患・死因の診断は困難で、診断における更なる手法としては、機能的な変化を見出すことが可能な遺伝子解析等の分子生物学的解析が有用とされております。近年では、次世代シーケンサーを用いて一度に多くの遺伝子を解析する等の新たな手法も開発されています。このような遺伝子解析の結果は、研究対象者およびご家族の疾患・死因の診断のみならず、研究対象者およびご家族に適切な医療介入をもたらす、早期診断、発症予防及び治療等といった予後改善へ寄与できることもあるため、本研究は非常に有用であります。
研究の方法	検案及び解剖時に採取された試料および共同研究機関から提供された試料等を、次世代シーケンサー等を用いて遺伝子を解析します。
外部への試料・情報の提供	本学法医学で取得しました試料・情報（遺伝子結果を含む）を外部へ提供することはありません。共同研究機関より相談・紹介となられた方の遺伝子解析結果は、相談元・紹介元の共同研究機関にのみ提供します。
研究組織	兵庫医科大学法医学 京都第一赤十字病院小児科、高槻病院遺伝医療部、三重大学法医学、市立豊中病院小児科、京都大学医療倫理学、久留米大学法医学、神戸大学法医学、兵庫県立尼崎総合医療センター小児科

多施設共同研究用

個人情報の 取扱い	収集したデータは、誰のデータか分からないように加工した（匿名化といいます）上で、統計的処理を行います。国が定めた「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」に則って、個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際しても、個人が特定されない形で行います。
本研究に関する 連絡先	診療科名等：法医学 担当者氏名：山本 琢磨 [電話]（平日）0798 - 45 - 6578