

《研究課題名》

精神疾患と診断された患者よりニーマンピック病C型を見出す標準的手法の開発と有病率調査の試み

《研究対象者》 獨協医科大学で実施された

「精神疾患における代謝異常疾患の検討」

「精神疾患と診断された患者よりニーマンピック病C型を見出す標準的手法の開発と有病率調査の試み」
の研究にご協力いただいた方

研究協力をお願い

滋賀医科大学では、東北大学と共同して上記研究課題名の研究を行います。この研究は、獨協医科大学の「精神疾患における代謝異常疾患の検討」「精神疾患と診断された患者よりニーマンピック病C型を見出す標準的手法の開発と有病率調査の試み」にご協力いただいた方の試料・情報を、獨協医科大学から移管を受けて行う研究であり、研究目的や研究方法は以下の通りです。試料・情報の使用について、直接ご説明して同意はいただきず、このお知らせをもって説明に代えさせていただきます。対象となる方におかれましては、研究の主旨・方法をご理解いただきますようお願い申し上げます。

なお、本研究への試料・情報の提供を希望されない場合、あるいは、本研究に関するご質問は下記（8）の問い合わせ先へご連絡ください。

（1）研究の概要について

《研究課題名》

精神疾患と診断された患者よりニーマンピック病C型を見出す標準的手法の開発と有病率調査の試み

《研究期間》 滋賀医科大学学長許可日～2027年3月31日

《研究責任者》 滋賀医科大学 精神医学講座 藤井久彌子

（2）研究の意義、目的について

《意義》

現時点では統合失調症などの精神疾患を診断されている方の中に、身体疾患（具体的にはニーマンピック病C型）の可能性のある症例が存在するか検討することで、そのような視点の重要性を、精神科において啓発するきっかけを作ることができ、診断が困難といわれているニーマンピック病C型の患者さんにとっても重要な意味をもつこととなります

《目的》

血液や尿中で測定される物質が診断にどれくらい役立つのかを調べることと同時に、統合失調症などの精神疾患と診断されている方の中に、ニーマンピック病C型と診断される方がどれくらいいるのか調査することと、実際に疑いが高い方を見つけることを目的としています。

（3）研究の方法について

《研究の内容》

獨協医科大学の研究に参加いただいた際にご提供いただいた試料・情報を用いて、ニーマンピック病C型で高い値となることがわかっている生体内物質を調べて、遺伝子解析の結果、下記臨床症状などとの関連を調べます。遺伝子解析の一部については、遺伝子解析をおこなうアゼンタ株式会社へ依頼する場合があります。

《利用し、又は提供する試料・情報の項目》

「精神疾患における代謝異常疾患の検討」

対象となられた方の、年齢、性別、身体既往、精神科家族歴、飲酒喫煙歴、最終学歴、精神科現病歴、精神医学的・症状評価、神経学的評価、尿、血液、DNA・mRNA、タンパク質、脂質、胆汁酸、スフィンゴ脂質、オキシステロール

「精神疾患と診断された患者よりニーマンピック病C型を見出す標準的手法の開発と有病率調査の試み」

対象となられた方の、年齢、性別、病歴、内服歴、身体的既往歴、家族歴などの患者情報、尿、血液、DNA・mRNA、タンパク質、脂質、胆汁酸、スフィンゴ脂質、オキシステロール

《試料・情報の管理について責任を有する者》

国立大学法人 滋賀医科大学 学長 上本 伸二

《本研究に用いた試料・情報の二次利用について》

この研究で有用な知見が得られた場合、今回ご提供いただいた試料・情報を用いて将来、計画する研究の実施の可能性があります。後続の研究で使用する際は改めて倫理審査委員会において承認を得てから行います。また、本学附属病院のホームページ (<https://www.shiga-med.ac.jp/hospital/doc/ethics/index.html>) でその旨についての情報を公開いたします。

(4) 個人情報等の取扱いについて

獨協医科大学から本学に対象者の試料・情報が移管される際には、匿名化された状態であり、本学では試料・情報から個人を特定することはありません。

(5) 研究成果の公表について

本研究の成果は学会発表、学術雑誌およびデータベースなどで公表します。公表の際には個人が特定されないことがないよう、十分配慮いたします。

(6) 研究計画書等の入手又は閲覧

本研究の対象となる方又はその代理人の方は、希望される場合には、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で本研究に関する研究計画書等の資料を入手・閲覧することができます。ご希望の場合には、下記(8)の問い合わせ先へご連絡ください。

(7) 利用又は提供の停止

本研究の対象となる方又はその代理人の求めに応じて、対象者の方の試料・情報を本研究に利用(又は他の研究に提供)することについて停止することができます。停止を求められる場合には、2023年12月31日までに下記(8)にご連絡ください。

(8) 本研究に関する問い合わせ先

担当者：滋賀医科大学 精神医学講座 藤井久彌子

住所：520-2192 滋賀県大津市瀬田月輪町

電話番号：077-548-2291

メールアドレス：hqpsy@belle.shiga-med.ac.jp