

東京大学医学部附属病院検査部にて臨床検査を受けた患者さんへ

【研究課題】 ヒト血清メタボローム・プロテオーム大規模解析に向けた実行可能性調査  
(審査番号 2020049NI)

【研究機関名及び研究責任者氏名】

研究機関 公益財団法人微生物化学研究会 微生物化学研究所 (分担研究機関)

研究責任者 微生物化学研究所 分子構造解析室 上席室長 澤 竜一

【共同研究機関】東京大学大学院医学系研究科リピドミクス社会連携講座 (主任研究機関)

【研究期間】 2020 年 5 月 28 日～2022 年 3 月 31 日

【対象となる方】 2020 年 5 月 28 日～2020 年 8 月 31 日の間に東京大学医学部附属病院外来受診および入院された患者さん。通常診療の一環として提出された検体の残検体を使用するため、採血量が増えることもなく、本研究により新たな侵襲は加わりません。

【研究の意義と目的】 本研究では、患者さんの血液に含まれる代謝物やタンパク質の量や質に関する情報を集めその特徴を調べる研究に必要な技術開発に関する研究です。新しい解析技術によって、疾患の解明に繋がり新たな治療法や診断ができるようになることが期待されます。

【研究の方法】 この研究は、東京大学医学部倫理委員会の承認を受け、公益財団法人微生物化学研究会 理事長の許可を受けて実施するものです。東京大学附属病院にて採血し検査終了後に廃棄前の残検体を収集して行う研究です。特に患者さんに新たにご負担いただくことはありません。

この研究では検体と情報の一部が東京大学から微生物化学研究所に送られて、東京大学とは異なる方法で脂質や代謝物の測定を試みます。これによって、現在の検査よりも優れた解析法の開発を目指します。

【個人情報の保護】 この研究に関わって収集される試料や情報・データ等は、外部に漏えいすることのないよう、慎重に取り扱う必要があります。あなたの試料は、あなたの個人情報から切り離し個人情報とは一切連結できません。あなたの試料は公益財団法人微生物化学研究会 微生物化学研究所および東京大学大学院医学系研究科リピドミクス社会連携講座およびにおいて、鍵のかかる研究室で厳重に保管します。このような試料からはあなた個人を特定することができないため、個人の結果をあなたにお伝えすることはできません。この研究のためにご自分あるいはご家族の試料を使用してほしくない場合は、下記の連絡先まで採血後 3 週間以内にご連絡ください。ご連絡をいただかなかった場合、ご了承いただいたものとさせていただきます。研究結果は、個人が特定出来ない形式で学会や論文等において発表されます。収集したデータは 厳重な管理のもと、長期間保存されます。なお研究データを統計データとしてまとめたものについてはお問い合わせがあれば可能な限り開示いたしますので 下記までご連絡ください。

ご不明な点がありましたら連絡先へお尋ねください。

【その他】 この研究に関する費用は、公益財団法人微生物化学研究会 微生物化学研究所の運営費および東京大学大学院医学系研究科リポドミクス社会連携講座の運営費、東京大学医学部附属病院検査部の運営費から支出されています。

本研究は、微生物化学研究所利益相反アドバイザー機関に報告し、利益相反マネジメントを適正に行っています。

尚、あなたへの謝金はございません。またこの研究から知的財産が生み出されたとしても、あなたがその権利を取得することはできません

2020 年 5 月 28 日

【問い合わせ先】

公益財団法人微生物化学研究会 微生物化学研究所 分子構造解析室

澤 竜一 上席室長

住所：〒141-0021 東京都品川区上大崎 3-14-23

電話： 03-3441-4173 （大代表）

電話： 03-6455-7135 （直通）

Eメールでのお問い合わせ：rsawa@bikaken.or.jp

東京大学大学院医学系研究科 特任教授 小田吉哉

住所：東京都文京区本郷7-3-1 医学部教育研究棟 13階リポドミクス社会連携講座

電話：03-5841-3540（内線 23540）

Eメールでのお問い合わせ：y-oda@umin.ac.jp