

# 医療法人社団 陣内会 陣内病院（熊本県熊本市）にて「血液および各種体液に含まれる糖尿病バイオマーカーの相関研究並びに涙液採取方法の研究」にご参加の皆様へ

当院では各種体液（涙液、唾液）に含まれる糖尿病バイオマーカーが血液中の糖尿病バイオマーカーや臨床データとどのような関係にあるのかを検証するために、医療法人社団 陣内会 陣内病院と共同研究を行っております。

【研究課題】 血液および各種体液に含まれる糖尿病バイオマーカーの相関研究

【研究機関名及び本学の研究責任者氏名】

この研究が行われる研究機関と研究責任者は次に示すとおりです。

研究機関 東京大学医学部附属病院・病態栄養治療部  
研究責任者 窪田 直人・病態栄養治療部・准教授  
担当業務 データ解析

【共同研究機関】

研究機関 医療法人社団 陣内会 陣内病院  
（熊本県熊本市中央区九品寺 6 丁目 2-3）  
担当業務 被験者の募集、同意書の取得、資料・試料の収集・保管・匿名化

【研究期間】

承認日～2023 年 3 月 31 日

【対象となる方】

陣内病院において「血液および各種体液に含まれる糖尿病バイオマーカーの相関研究並びに涙液採取方法の研究」にご参加の方。

【研究の目的】

糖尿病バイオマーカーの測定には基本的には採血が必要であり、侵襲を伴っております。今後、検査を受ける方々が自身の血糖コントロールの状況を手軽に把握するため、非侵襲的に採取できる体液中の糖尿病バイオマーカーを測定し、既知の糖尿病バイオマーカーや臨床データとどのように関連するかを検証します。

【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、東京大学医学部附属病院長の許可を受けて実施するものです。陣内病院で収集された検査データ（体液中の糖尿病バイオマーカーは外部機関に解析を委託します）、臨床データを陣内病院内で匿名化を行い、個人情報を削除された形でパスワードロックをされた状態で当院に郵送された後に、当院において統計解析を行う研究です。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。

### 【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。

あなたの検査データ、臨床データは、陣内病院内で、氏名・住所・生年月日等の個人情報を削り、代わりに新しく符号をつけ、どなたのものか分からないようにした上で、当院に郵送されます。当研究室において窪田直人が、鍵のかかるロッカーで厳重に保管します。ただし、必要な場合には、陣内病院においてこの符号を元の氏名等に戻す操作を行い、解析対象から除外することもできます。

この研究のためにご自分（あるいはご家族）のデータを使用してほしくない場合は、陣内病院の主治医にお伝えいただくか、陣内病院に同意撤回書をご提出ください（陣内病院の連絡先は、096-363-0011 になります）。2018年11月30日までに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等で発表されます。収集したデータは厳重な管理のもと、研究終了後5年間保存されます。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。ご不明な点がございましたら主治医または研究事務局へお尋ねください。

尚、当院からあなたへの謝金はございません。

2018年11月

### 【問い合わせ先】

東京大学医学部附属病院糖尿病・代謝内科 登録研究員 相原 允一  
住所：東京都文京区本郷7-3-1  
電話：03-03-3815-5411（内線 33121） FAX：03-5689-7209