生命科学・医学系研究実施のお知らせ

東京慈恵会医科大学倫理委員会の審査を受け、以下の研究を実施しております。
本研究に関する内容の詳細等、お知りになりたい方は下記【問い合わせ先】までご連絡ください。

【研究課題名】	1 型糖尿病患者データを使用したインスリン量提示アルゴリズムの検証に関する研究		
1.研究の目的と方法	持続血糖測定器(CGM)を用いて行った過去の研究から、年齢、身長、体重、CGM データ、インスリン投与量、食事量、HbA1c 値、性別、病歴のデータ収集を行います。収集したデータをテルモ株式会社に提供して解析を行い、最適なインスリン量を提示するためのシステムを開発します。		
2.研究期間	研究機関長の許可日～2027 年 6 月 30 日まで、研究の実施を予定しています。		
3.対象となる方等	東京慈恵会医科大学附属病院に通院歴のある 20 歳から 80 歳までの 1 型糖尿病患者のうち、過去の研究（2007.1.1～2017.12.30、受付番号 27-091(7976) ：先進的血糖測定技術(Flash Glucose Monitoring)の有用性に関する検討【多施設共同研究】、 17-205(4626)：糖尿病患者を対象とした持続皮下血糖測定器の使用）においてインスリン投与量の情報と CGM のデータが連続して複数日にわたり取得されている方。		
4.研究に利用する試料・情報について	(1)試料の種類	試料は使用しないため、該当しません。	
	(2)試料の取得の方法	試料は使用しないため、該当しません。	
	(3)情報の種類	年齢、身長、体重、CGM データ、インスリン投与量、食事量、HbA1c 値、性別、病歴	
	(4)情報の取得の方法	過去の先行研究で取得されたデータを二次利用します。	
5.研究の実施体制	あなたの試料・情報は、以下の研究者が研究のために利用します。 試料・情報は、(3)の管理責任者が責任をもって、保管・管理します。		
	(1)当施設の研究責任者または研究代表者	研究機関名	東京慈恵会医科大学　糖尿病・代謝・内分泌内科学講座
		氏名	西村理明
	(2)当施設の長	東京慈恵会医科大学　学長　松藤千弥	
	(3)当施設の試料・情報の管理責任者	(1)の研究責任者と同じ	
	(4)共同で研究を実施する施設とその責任者	テルモ株式会社　メディカルケアソリューションズカンパニー　ライフケアソリューション事業　R&D 部　有田栄次	

6.試料・情報を他機関とやり取りすることについて	この研究で収集・取得された試料・情報は、患者さんのお名前やカルテ番号などの個人情報を削除し、新たに研究用の ID や番号をつけてから、5(4)に記載された研究者のもとに、以下の方法で集められます。 提供方法：パスワードを掛けた電子ファイルをメール送付 試料・情報の利用または提供予定開始日：2024 年 9 月頃～
【問い合わせ先】	機関名：東京慈恵会医科大学　糖尿病・代謝・内分泌内科学講座 研究責任者：教授　西村　理明（にしむら　りめい） 電話番号：03-3433-1111（内線 3249） 対応時間：平日 09：00　～　17：00

※利用する情報等からは、お名前、住所、電話番号、カルテ番号など、個人を特定できる情報は削除いたします。研究成果を学会や論文で発表する際も個人が特定できる情報は利用いたしません。