

## ADAMS™HYBRID AH-8290 におけるグリコヘモグロビン・グルコース測定の性能評価

### 1. 研究の対象

2017年5月～7月に 秋田大学医学部附属病院において、診療目的でグリコヘモグロビンおよびグルコースの検査を受けられた方

### 2. 研究目的・方法

糖尿病診断や糖尿病コントロールにおいてグリコヘモグロビン・グルコース検査は非常に重要です。それらの測定装置は、各社より販売されていますが、今回の研究対象装置は、全血でグリコヘモグロビンとグルコースを同時測定することが可能であり、既存の装置と大きく異なった特性があります。既存の対照装置との相関性や同時再現性、日差再現性、希釈直線性、干渉物質の影響度といった基礎的検討を行い、その性能を評価し、検査機器としての有用性を判断することを目的としています。（研究期間は2018年3月31日まで）

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

試料：血液（診療を目的として採血された血液の残余部分を用いる）

情報：グリコヘモグロビンおよびグルコースの測定値

### 4. お問い合わせ先

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患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

〒010-8543 秋田市広面字蓮沼 44 番 2

秋田大学医学部附属病院中央検査部 小林 則子

電話 018-834-1111（内線 6198 検査部受付）

研究責任者：秋田大学医学大学院医学系研究科 総合診断・検査診断学講座

植木 重治