

## 第4回 HbA1c 検体測定室外部精度管理調査 実施要項

検体測定室連携協議会が主催する「検体測定室外部精度管理調査」は、検体測定室で運用されている HbA1c 測定装置を対象とした外部精度管理調査です。

下記の実施要項をご留意の上、ご参加頂きますようお願い申し上げます。

### 記

#### ◆参加申込み

- 参加申込みは、検体測定室連携協議会ホームページ([www.yubisaki.org](http://www.yubisaki.org)) 外部精度管理調査のご案内ページ([yubisaki.org/lp/quality-control](http://yubisaki.org/lp/quality-control))より手続きを行って下さい。

- ・申込開始日 : 2019 年 4 月 8 日(月)
- ・申込締切日 : 2019 年 5 月 9 日(木)
- ・入金締切日 : 2019 年 5 月 14 日(火)
- ・試料発送日 : 2019 年 5 月 21,22 日(火, 水)

※ご入金が確認できましたら登録完了とさせて頂き、施設パスワード等を 2019 年 5 月 20 日(月)までに連絡致します。

#### ◆送付物

- ・試験用試料 : 2 濃度、各 1 本、紙ケース入
- ・試料採取ツール : ピペット 5 本(予備 1 本含む)、カットしたパラフィルム 4 枚/チャック袋入
- ・試験用試料の操作手順書

#### ◆試験用試料

- ・試料形態 : ヒト全血試料(液状試料、プラスチックバイアル入り)
- ・試料濃度 : HbA1c (NGSP)値 [2レベル\(試料 1、試料 2\)](#)
- ・試料容量 : 0.3 mL 入り
- ・測定装置により試験用試料の保存温度が異なります。以下の表で試験用試料をご確認下さい。

ご使用の測定装置	試験用試料の種類	発送
スポットケム バナリスト A1c GEAR A1c iGear cobas b 101 DCA バンテージ	冷凍全血試料	ドライアイス入  クール冷凍便
Afinion アナライザー Quo-Lab メーター	冷蔵全血試料	クール冷蔵便

## ◆試験用試料発送

- ・荷物は発泡スチロール箱詰め、ヤマト運輸のクール便にて発送致します。
- ・試験用試料の発送日は、試料の種類や発送地域によって異なりますので、以下の表で確認して下さい。

試験用試料の種類	送付地域	発送日	到着日	測定日
冷蔵試料	本州、四国	21 日 (火)	22 日 (水)	22 日 (水)～23 日 (木)
	北海道、九州、沖縄	21 日 (火)	23 日 (木)	23 日 (木)～24 日 (金)
冷凍試料	本州、四国	22 日 (水)	23 日 (木)	23 日 (木)～24 日 (金)
	北海道、九州、沖縄	21 日 (火)	23 日 (木)	23 日 (木)～24 日 (金)

※荷物が到着後、試験用試料や試料採取ツールなど、不足がないか必ずご確認ください。

※冷凍試料は、中のドライアイスが溶けていないことを確認し、試験用試料は測定の準備が整うまでドライアイス入りの発泡スチロール箱で保存して下さい。

※冷蔵試料は、測定まで冷蔵庫に保存して下さい。

## ◆測定

- ・試料の取扱いは、測定前に「操作手順書」を必ずお読み頂き試料採取を行って下さい。
- ・パラフィルムの上に試験用試料を採取し、指頭血に見立てて測定して頂きます。

・**試験用試料到着後の翌日まで測定可能**です。

・測定回数：**各試料 2 回測定**です。

・測定日：5 月 22 日 (水) 到着の場合、**測定日は 5 月 22 日 (水) 及び 23 日 (木)**です。

5 月 23 日 (木) 到着の場合、**測定日は 5 月 23 日 (木) 及び 24 日 (金)**です。

※測定が試料到着の翌日になる場合、冷凍試料は送付したドライアイス入りの発泡スチロール箱に入れたまま保存し、冷蔵試料は冷蔵庫内で保存して下さい。

※試料の取扱いは、測定前に「操作手順書」を必ずお読み頂き試料採取を行って下さい。

## ◆測定準備の注意事項

- ・測定は**計 4 回 (試料 2 種類を 2 回ずつ測定)**のため、**少なくとも 4 回分の試薬カートリッジ (ディスク) が必要です。**
- ・測定日が試薬カートリッジ (ディスク) の**有効期限内**であることをご確認ください。

## ◆試験用試料の感染について

HBs 抗原、HCV 抗体、HIV 抗体については検出されていませんが、感染性を完全に否定するものではないため感染の危険があるものとして、検体測定室利用者様の自己採血血液や測定に使用した穿刺針等の感染防止等衛生管理と同様に、試験用試料の取扱いには手袋を着用するなど、十分な注意をお願い致します。

## ◆測定結果入力

- ・結果のご報告は、Web の結果入力ページからのみです。**結果入力の際、施設パスワードが必要です。**
- ・**報告締切日：2019 年 5 月 30 日 (木)**

## ◆評価について

- ・ご報告いただいた測定値は集計及び解析を行い、結果を検体測定室連携協議会 HP に掲載致します (2019 年 7 月予定)。**ご参加施設には、参加証書を発行致します。**

◆実施機関

主 催：検体測定室連携協議会 事務局

〒101-0032 東京都千代田区岩本町 1-8-15 イトーピア岩本町一丁目ビル 4 階

TEL: 03-5833-7045 FAX: 03-3865-3107

実施機関：一般社団法人 検査医学標準物質機構

〒225-0012 神奈川県横浜市青葉区あざみ野南 1-3-3

TEL: 045-507-6916 FAX: 045-507-6183