

平成30年度臨床検査精度管理調査実施要領

1 目的

本調査は、健康診断施設及び登録衛生検査所が実施する臨床検査の検査精度を確認するとともに、必要な指導を行うことにより信頼性の高い優良な健康診断施設及び登録衛生検査所を育成することを目的とする。

2 対象施設

健康診断施設及び登録衛生検査所

3 調査の対象項目

1. 総コレステロール
2. 中性脂肪
3. 尿酸
4. クレアチニン
5. AST
6. ALT
7. γ -GT
8. 血糖
9. HDLコレステロール
10. LDLコレステロール
11. HbA1c
12. 尿糖（半定量）
13. 尿蛋白（半定量）
14. 尿潜血（半定量）
15. 赤血球数
16. ヘモグロビン
17. ヘマトクリット
18. 白血球数
19. 血小板数
20. 平均赤血球容積

4 実施方法

調査試料を全参加施設に送付し、測定結果を回収した上、測定値の精度を評価する。

(1) 調査項目及び送付試料数

- | | |
|---|--------------------|
| ① 総コレステロール、中性脂肪、尿酸、クレアチニン、AST、ALT、 γ -GT、血糖測定用 | 5 試料 |
| ② HDL コレステロール、LDL コレステロール測定用 | 3 試料
(1 試料生血清) |
| ③ HbA1c 測定用 | 2 試料 |
| ④ 尿糖、尿蛋白、尿潜血半定量測定用 | 5 試料 |
| ⑤ 赤血球数、ヘモグロビン、ヘマトクリット、白血球数、血小板数、平均赤血球容積測定用 | 4 試料
(2 試料新鮮血液) |

注) 参考試料について

- (ア) 上記② (HDLコレステロール、LDLコレステロール測定試料) のうち生血清 1 試料は参考試料とする (評価の対象とはなりません)。
- (イ) 上記⑤ (血液 6 項目 (調査の対象項目 15 ~ 20) 測定試料) のうち新鮮血液 2 試料は、参考試料とする (評価の対象とはなりません)。
- (ウ) 新鮮血液 2 試料の残余試料でHbA1cを測定することとする (評価の対象とはなりません)。

(2) 実施時期等

調査試料発送	平成 31 年 2 月 5 日 (火)
回答票提出期限	平成 31 年 2 月 15 日 (金)
集計分析	平成 31 年 3 月
評価結果報告	平成 31 年 4 月

(3) 調査試料の送付・測定等

調査試料は精度管理調査参加施設に全数（全調査項目について）送付します。なお、生化学関係の項目の一部または全部について、自施設では測定せず、外部の登録衛生検査所に委託している場合にあつては、送付された試料を確認し、自施設で測定する試料を分別した後、外部委託する項目の試料を通常測定委託している登録衛生検査所に送付して測定を依頼するものとする。

(4) 測定結果の報告

(ア) 測定結果の回答は、所定の用紙に記入して報告する。

(イ) 自施設で測定を行っていない調査項目については、当該外部委託する項目の試料を通常測定委託している登録衛生検査所に送付して測定させ、当該衛生検査所からの測定結果報告を確認後、所定の用紙に記入して報告する。

(5) 補助調査

(ア) 精度管理調査に関し必要な事項については、別途文書報告による調査を実施する。

(イ) 健康診断施設が行う内部精度管理調査および健康診断施設が登録衛生検査所等に対して行う外部精度管理調査の実施内容等についても報告するものとする。

5 評価

精度管理調査結果報告書に掲載する「生理的変動を基本とした測定値の評価規準（臨床化学検査）一覧」に沿って評価する。なお、評価は臨床検査専門委員会が行う。

6 参加申込期限

平成30年11月16日（金）

7 申込先

公益社団法人 全国労働衛生団体連合会
〒108-0014 東京都港区芝 4-11-5 田町ハラビル5階
TEL 03-5442-5934 FAX 03-5442-5937

8 参加費用

全衛連会員	税込 54,000 円
その他会員以外	税込 78,840 円