

## 新規受託項目のお知らせ

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のお引き立てを賜り、誠にありがとうございます。

さて、弊社では皆様のご要望にお応えし、また医療の進歩に寄与するべく絶えず検査領域の拡大に努めておりますが、このたび下記検査項目の受託を開始することになりました。

取り急ぎご案内させていただきますので、ご利用のほどよろしくお願い申し上げます。

敬具

### 記

#### 新 規 受 託 項 目

●トキソプラズマ IgM 抗体

項目コード: 4444

#### 受 託 開 始 日

2025年9月1日(月)より新規受託開始

※詳細につきましては、裏面以降をご参照ください。



保健科学グループ

|         |                              |                   |
|---------|------------------------------|-------------------|
| 保健科学研究所 | 〒240-0005 神奈川県横浜市保土ヶ谷区神戸町106 | TEL. 045-333-1661 |
| 保健科学東日本 | 〒365-8585 埼玉県鴻巣市天神3-673      | TEL. 048-543-4000 |
| 保健科学西日本 | 〒612-8486 京都府京都市伏見区羽束師古川町328 | TEL. 075-933-6060 |

# 新規受託内容

| 検査項目         | 変更箇所         | 新                     | 現                     | 備考        |
|--------------|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------|
| トキソプラズマIgM抗体 | 項目コード        | 4444                  | 4279                  | 判定基準は表1参照 |
|              | 検査方法         | CLIA                  | CLEIA                 |           |
|              | 基準値<br>(単位)  | 0.83 未満<br>(S/CO)     | 0.8 未満<br>(S/CO)      |           |
|              | 報告桁数         | 小数点第2位                | 小数点第1位                |           |
|              | 報告下限<br>(単位) | 0.83 未満<br>(S/CO)     | 0.8 未満<br>(S/CO)      |           |
|              | 報告上限<br>(単位) | 99999.99 以上<br>(S/CO) | 999999.9 以上<br>(S/CO) |           |

## ▼判定基準

(表1)トキソプラズマ IgM 抗体判定基準

| S/CO            | 判定   |
|-----------------|------|
| 0.83 未満         | 陰性   |
| 0.83 以上～1.00 未満 | 判定保留 |
| 1.00 以上         | 陽性   |

## ▼現法(現試薬)と新法(新試薬)の比較

[4444 : トキソプラズマ IgM 抗体]

| n = 92 |      | 旧法 |      |    | 合計 |
|--------|------|----|------|----|----|
|        |      | 陽性 | 判定保留 | 陰性 |    |
| 新法     | 陽性   | 10 | 0    | 0  | 10 |
|        | 判定保留 | 1  | 0    | 0  | 1  |
|        | 陰性   | 22 | 1    | 58 | 81 |
| 合計     |      | 33 | 1    | 58 | 92 |

陽性一致率(%) : 30.3 (10/33)

陰性一致率(%) : 100.0 (58/58)

全体一致率(%) : 73.9 (68/92)

## ▼参考文献

Sickinger E, et al.: Diagn Microbiol Infect Dis. 64(3), 275-282, 2009.