

2026年8月17日

## 検査内容変更のお知らせ

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。

この度、下記の検査項目につきまして、検査委託先での変更に伴い、検査内容を一部変更させていただきますのでご案内申し上げます。

誠に恐縮ではございますが、何卒ご了承の程よろしくお願い申し上げます。

謹白

## 記

## 【検査内容変更項目】

| コード<br>No.                            | 検査項目                       | 変更内容                     | 新                                                                  | 旧                         | 検査<br>案内 |
|---------------------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|
| 00551<br>(701)                        | アミノ酸分析-血漿                  | 検体量                      | 血漿 0.3mL                                                           | 血漿 0.9mL                  | P49      |
|                                       |                            | 検査方法                     | LC-MS法                                                             | HPLC                      |          |
|                                       |                            | 基準範囲※                    | シスチン:<br>11.7～35.4 nmol/mL                                         | シスチン:<br>4.7～34.8 nmol/mL |          |
|                                       |                            | 所要日数                     | 5～7日                                                               | 4～12日                     |          |
|                                       |                            | 報告範囲                     | 各アミノ酸の報告範囲は次頁をご参照ください。                                             |                           |          |
|                                       |                            | アミノ酸分析<br>報告書<br>(別紙報告書) | アンモニア (NH <sub>3</sub> ) は測定<br>対象外となるため報告から<br>除外いたします。           | —                         |          |
| 00551<br>(701)<br>・<br>00085<br>(702) | アミノ酸分析-血漿<br>・<br>アミノ酸分析-尿 | アミノ酸分析<br>報告書<br>(別紙報告書) | 「ヒスチジン (Histidine)」を<br>必須アミノ酸に追加し、必<br>須アミノ酸を表す記号「※」<br>を付記いたします。 | —                         |          |

コード No.について：括弧内は従来システムのコード No.を表記しています。

※検査方法の変更により、シスチンのみ基準範囲が変更となります。

シスチン以外のアミノ酸は基準範囲の変更はございません。

【変更日】2026年9月30日（水）ご依頼分より

尚、詳細につきましては、営業担当者またはインフォメーションまでお問い合わせ下さい。

本社 〒710-0834 倉敷市笹沖 468 番地の 5

インフォメーション TEL(086)427-2323

ホームページ <http://www.oml-inc.jp>

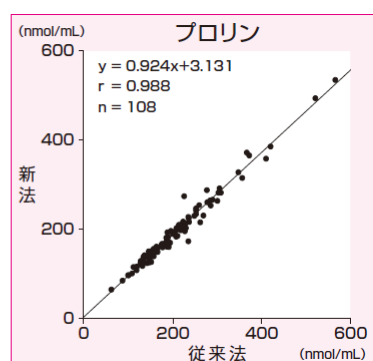
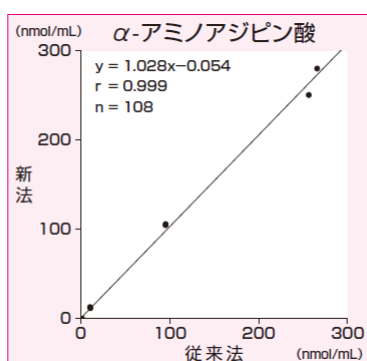
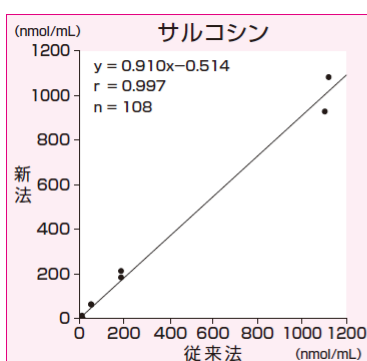
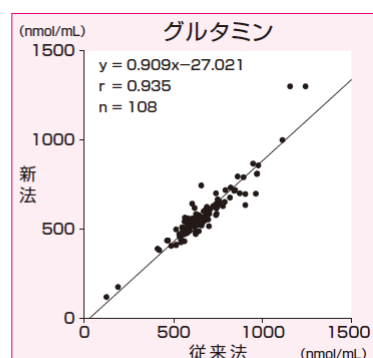
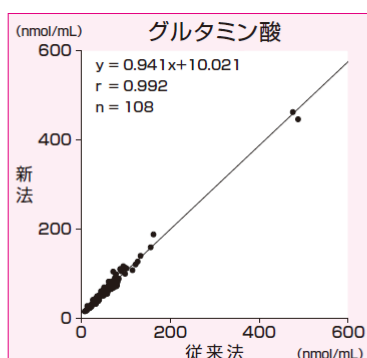
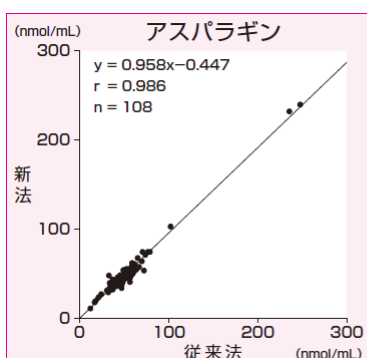
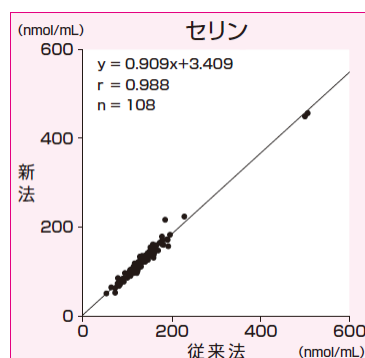
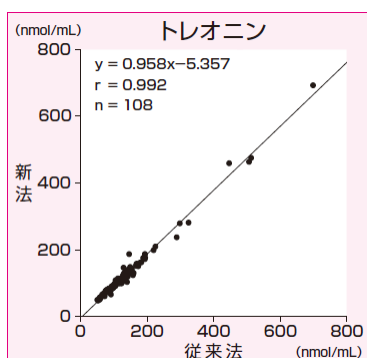
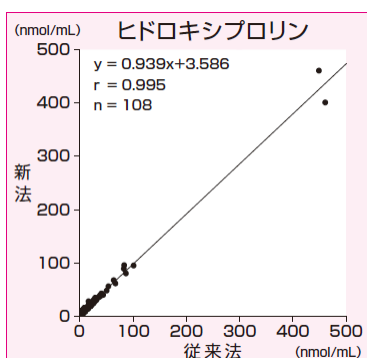
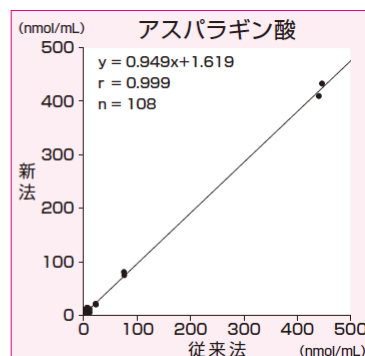
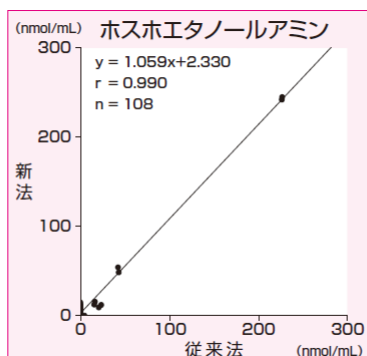
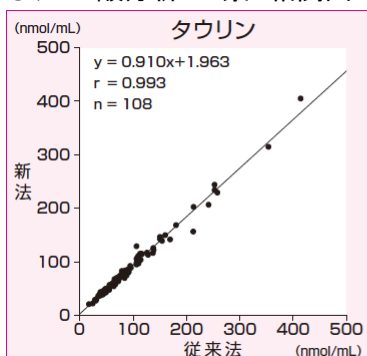
## ●アミノ酸分析-血漿 報告範囲

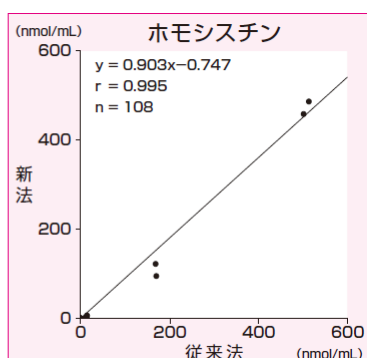
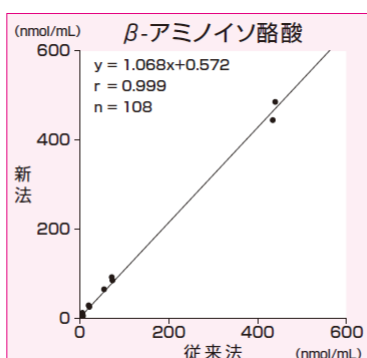
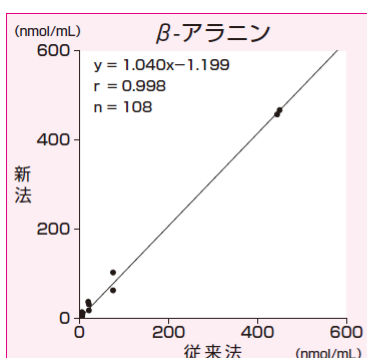
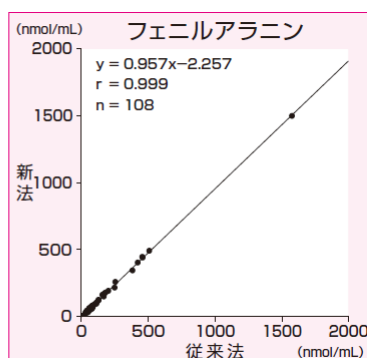
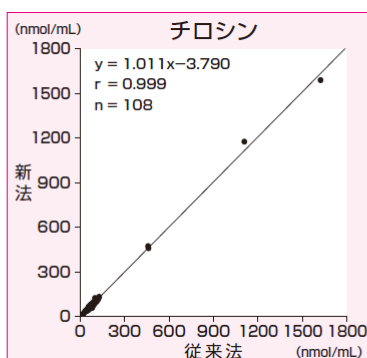
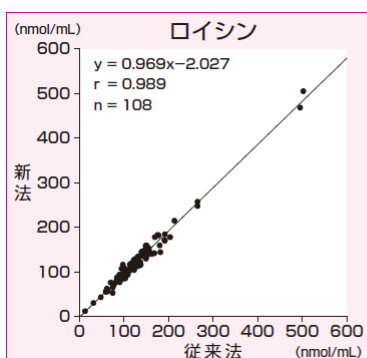
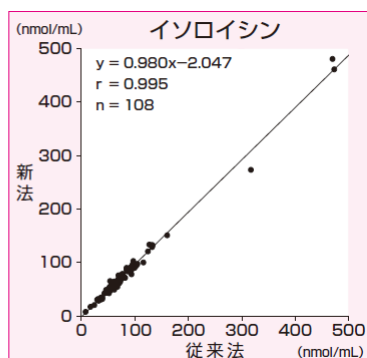
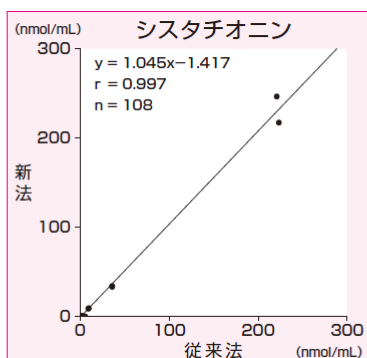
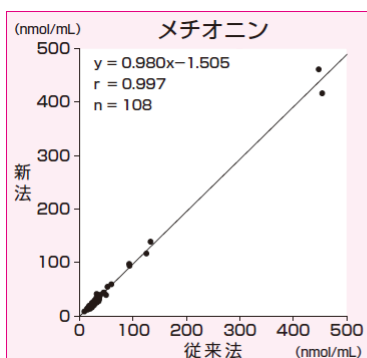
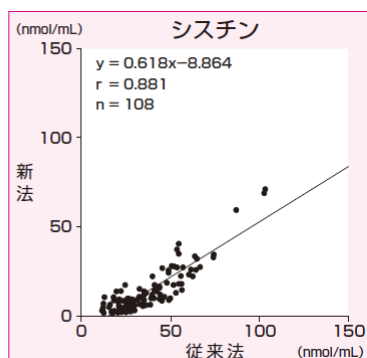
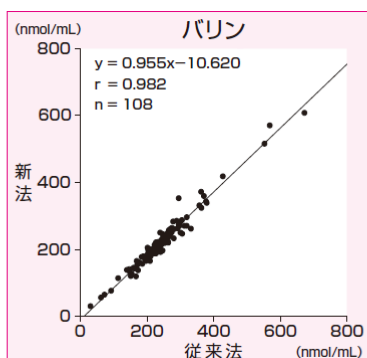
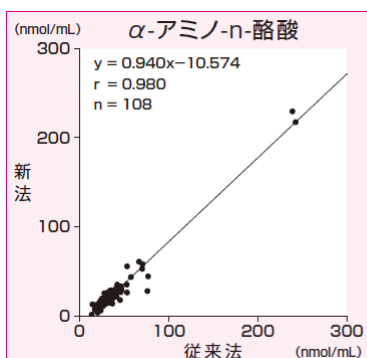
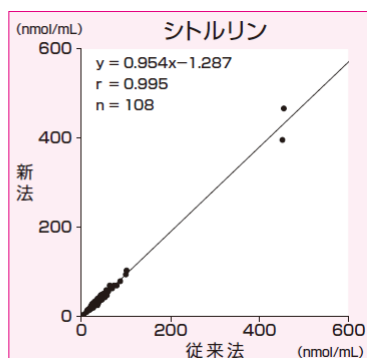
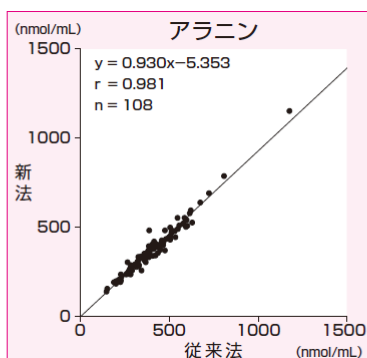
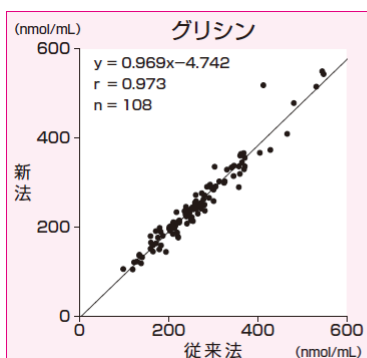
| アミノ酸名(英語)                       | アミノ酸名(日本語)         | 報告範囲     |          |
|---------------------------------|--------------------|----------|----------|
|                                 |                    | 新        | 旧        |
| Taurine                         | タウリン               | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Phosphoethanolamine             | ホスホエタノールアミン        | 5.0～最終値  | 20.1～最終値 |
| Aspartic acid                   | アスパラギン酸            | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Hydroxyproline                  | ヒドロキシプロリン          | 5.0～最終値  | 10.0～最終値 |
| Threonine                       | トレオニン              | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Serine                          | セリン                | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Asparagine                      | アスパラギン             | 2.5～最終値  | 10.0～最終値 |
| Glutamic acid                   | グルタミン酸             | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Glutamine                       | グルタミン              | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Sarcosine                       | サルコシン              | 12.5～最終値 | 5.0～最終値  |
| $\alpha$ -Aminoadipic acid      | $\alpha$ -アミノアジピン酸 | 5.0～最終値  | 5.0～最終値  |
| Proline                         | プロリン               | 1.0～最終値  | 10.0～最終値 |
| Glycine                         | グリシン               | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Alanine                         | アラニン               | 10.0～最終値 | 1.1～最終値  |
| Citrulline                      | シトルリン              | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| $\alpha$ -Amino-n-butyric acid  | $\alpha$ -アミノ-n-酪酸 | 2.5～最終値  | 1.1～最終値  |
| Valine                          | バリン                | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Cystine                         | シスチン               | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Methionine                      | メチオニン              | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Cystathionine                   | シスタチオニン            | 2.5～最終値  | 1.1～最終値  |
| Isoleucine                      | イソロイシン             | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Leucine                         | ロイシン               | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Tyrosine                        | チロシン               | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Phenylalanine                   | フェニルアラニン           | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| $\beta$ -Alanine                | $\beta$ -アラニン      | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| $\beta$ -Amino-iso-butyric acid | $\beta$ -アミノイソ酪酸   | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Homocystine                     | ホモシスチン             | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| $\gamma$ -Amino-n-butyric acid  | $\gamma$ -アミノ-n-酪酸 | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Ethanolamine                    | エタノールアミン           | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Hydroxylysine                   | ヒドロキシリジン           | 5.0～最終値  | 10.0～最終値 |
| Ornithine                       | オルニチン              | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Tryptophan                      | トリプトファン            | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Lysine                          | リジン                | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| 1-Methylhistidine               | 1-メチルヒスチジン         | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Histidine                       | ヒスチジン              | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| 3-Methylhistidine               | 3-メチルヒスチジン         | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Anserine                        | アンセリン              | 5.0～最終値  | 10.0～最終値 |
| Carnosine                       | カルノシン              | 5.0～最終値  | 10.0～最終値 |
| Arginine                        | アルギニン              | 5.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| —                               | 総アミノ酸              | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| —                               | 必須アミノ酸             | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| —                               | 非必須アミノ酸            | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| —                               | 分枝鎖アミノ酸            | 1.0～最終値  | 1.1～最終値  |
| Fischer's ratio                 | フィッシャー比            | 0.1～最終値  | 0.1～最終値  |

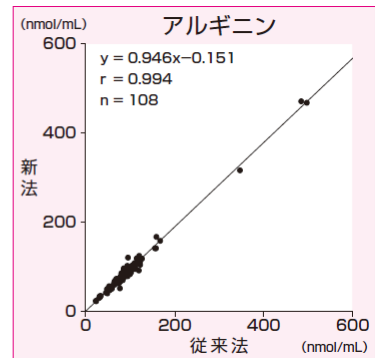
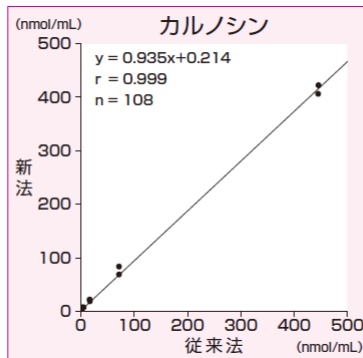
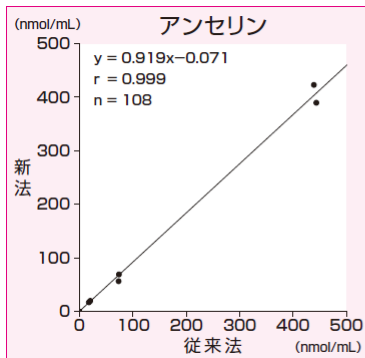
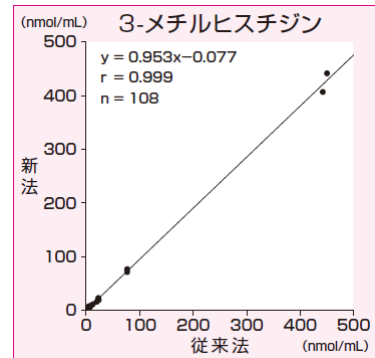
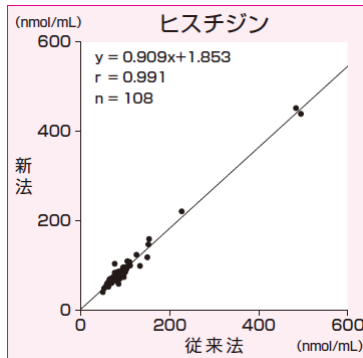
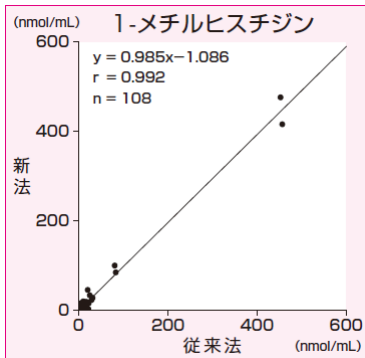
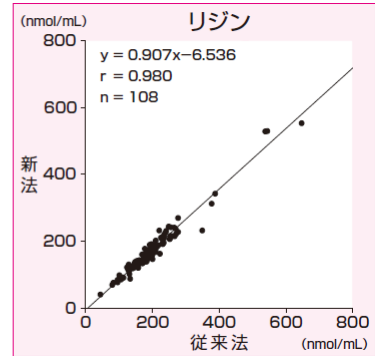
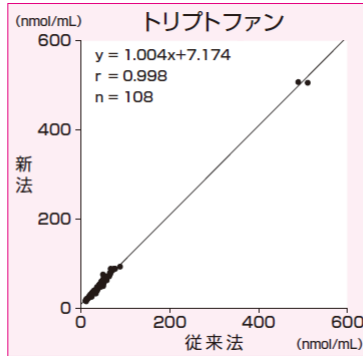
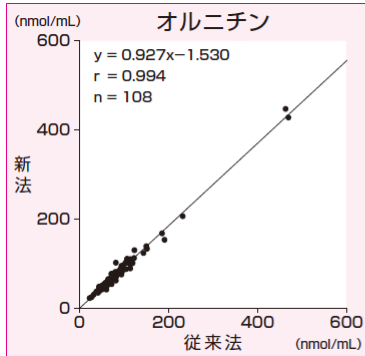
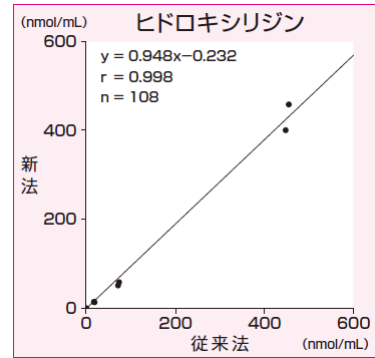
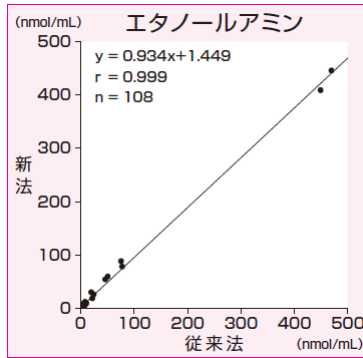
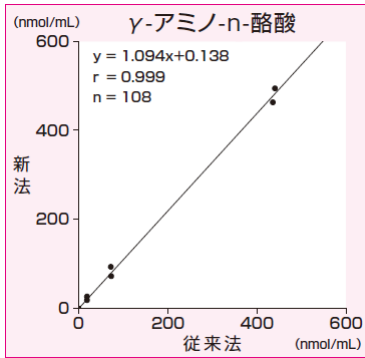
(単位: nmol/mL)

各アミノ酸について、定量下限未満は「検出感度以下(ND)」または「痕跡(TRA)」で報告いたします。

●アミノ酸分析-血漿 相関図







(委託先検討資料)

以上