

INFORMATION

No.2026.07
2026年5月

新規実施項目のお知らせ

謹啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。
このたび、新たな検査項目の受託開始について、下記のとおりご案内いたします。
健康と医療の未来に貢献すべく、より良い検査サービスのご提供に努めてまいります。

謹白

記

■受託開始日 2026年7月1日（水）ご依頼分より

■新規項目内容一覧

項目コード	検査項目 JLAC10	検体量 (mL)	容器	保存 (安定性)	所要 日数	実施料 判断料	検査方法	基準値 (単位)	備考
4878	NT-proBNP (ヒト脳性ナトリウム 利尿ペプチド前駆体 N端フラグメント) 4Z272-0000-023-052	血清 0.5	①	冷蔵 (21日)	1~2	136 生化学的検査 (Ⅱ)	CLEIA	125未満 (pg/mL)	心不全の可能性のある カットオフ値は125 pg/mLです。

※総合検査依頼書のNT-proBNPをチェックいただくと新規項目での受付となります。

今回の新規項目受託開始に伴い、下記項目の受託を中止いたします。

検査項目一覧 掲載頁	項目 コード	検査項目	最終受託可能日
90	191	ヒト脳性ナトリウム利尿ペプチド前駆体 N端フラグメント (NT-proBNP)	2026年6月30日（火）ご依頼分まで



一般社団法人

福岡市医師会臨床検査センター

〒814-0001 福岡市早良区百道浜1丁目6番9号 TEL(092)852-1506 FAX(092)852-1511

●NT-proBNP（ヒト脳性ナトリウム利尿ペプチド前駆体N端フラグメント）

2026年2月に日本心不全学会より心不全予防に関するステートメントが発表されました。

ステージAのリスク群から年1回、ステージBは年2回の定期的なナトリウム利尿ペプチドの測定が推奨されました。



NT-proBNP（ヒト脳性ナトリウム利尿ペプチド前駆体N端フラグメント）は心筋細胞から分泌される前駆体proBNPが分解される際、活性型ホルモンであるBNP（脳性ナトリウム利尿ペプチド）と等モル量生成される生理的に不活性なペプチドです。BNPおよびNT-proBNPは心不全ではその重症度に応じて血中濃度が増加することから、心不全の診断、重症度判断、予後予測に有用です。NT-proBNPはBNPと比較して血中での安定性が高く、血清での測定が可能です。

▼疾患との関連

急性心不全、慢性心不全

▼関連する主な検査項目

ヒト脳性ナトリウム利尿ペプチド（BNP）

▼検査要項

	新規項目（新法）	中止項目（現法）
検査項目	NT-proBNP（ヒト脳性ナトリウム利尿ペプチド前駆体N端フラグメント）	ヒト脳性ナトリウム利尿ペプチド前駆体N端フラグメント（NT-proBNP）
項目コード	4878	191
報告書名称	NT-proBNP	同左
検体量	血清 0.5mL	血清 0.4mL
容器	①（分離剤入り真空採血管）	同左
保存（安定性）	冷蔵（21日）	冷蔵
所要日数	1～2日	同左
検査方法	CLEIA	ECLIA
基準値（単位）	125未満（pg/mL）	125以下（pg/mL）
報告範囲	10未満、10～49900、500000以上	5未満、5～99900000
報告桁数	有効3桁、整数6桁、小数0桁	有効3桁、整数8桁、小数0桁
検査実施料	136点（「D008」内分泌学的検査「20」）	同左
判断料	144点（生化学的検査（Ⅱ）判断料）	同左
備考	心不全の可能性があるカットオフ値は125pg/mLです。	125pg/mLは心不全除外カットオフ値です。
JLAC10	4Z272-0000-023-052	4Z272-0000-023-053
検査実施施設	SRL Advanced Lab. FMA	同左
参考文献	高橋美穂,他：医学と薬学83（2）：55～64, 2026.	古屋 実 他医学と薬学74（5）：607～617, 2017

▼現法との比較

