

## 新規受託項目

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。  
平素は格別なご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。  
この度、下記項目につきまして、検査の受託を開始いたしますのでご案内申し上げます。

謹白



### 項目名

- HIT 抗体 (PF4-ヘパリン複合体抗体) (依頼コードNo.12025)
- HIT-IgG 抗体 (PF4-ヘパリン複合体IgG 抗体) (依頼コードNo.7992)

受託開始日 2015年4月1日(水)受付分より

ヘパリン起因性血小板減少症 (heparin-induced thrombocytopenia、HIT) は、抗血栓薬 / 血液凝固阻止剤として広く用いられているヘパリンの重大な副作用です。免疫機序を介して血小板減少や血栓塞栓症を引き起こし、適切な治療が行なわれない場合には、生命をも脅かす重篤な病態を呈します。HIT における血小板減少では出血することは希で血栓塞栓症を高率に合併します。適切な治療を行わなければ発症後 30 日以内に約 50% の患者が血栓塞栓症を合併し、約 5% の患者が死に至るとされます。

HIT 診断には 4T's スコアリングなどの臨床的診断や機能的測定法 (血小板凝集法) が主に利用されますが、併せて病態形成にも関与する HIT 抗体を検出することが重要と考えられています。

HIT 抗体を測定する免疫学的測定法は IgG、IgA、IgM の各グロブリンクラス全ての HIT 抗体を一括して測定する方法と IgG のみを測定する方法があります。総 HIT 抗体は感度に優れており、病因と深く関連する HIT-IgG 抗体はより特異的な検査法となります。

裏面に続きます

株式会社 **ビー・エム・エル**

本社：〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷5-21-3  
総合研究所：〒350-1101 埼玉県川越市の場1361-1  
☎ 049(232)3131 FAX 049(232)3132

検査項目検索用  
アプリ B-Book



Google play



Available on the  
App Store



電子カルテはビー・エム・エル



**受託要領**

項 目 名	HIT 抗体	HIT-IgG 抗体
依 頼 コ ー ド No.	12025	7992
統 一 コ ー ド	5G530-0000-022-117	5G531-0000-022-051
検 体 必 要 量	血漿(クエン酸Na) 0.5mL	血漿(クエン酸Na) 0.5mL
容 器	B-11→S-1	B-11→S-1
検 体 の 保 存 方 法	凍結	凍結
所 要 日 数	2～5	2～5
検 査 方 法	ラテックス凝集法	CLIA 法
基 準 値	1.0未満	1.00未満
単 位	U/mL	U/mL
報 告 桁 数	小数第 1 位	小数第 2 位
検査実施料 / 判断料	390点/144点 (免疫学的検査)	390点/144点 (免疫学的検査)

【検査方法の参考文献】 阪田敏幸：医学と薬学 68, 547-555, 2012.