

平成15年6月24日

各科各位

輸 血 部  
部長 坂本久浩

## 核医学外注検査(CA15-3、CA125)の輸血部院内検査の実施について

核医学外注検査のCA15-3、CA125検査(IRMA法)について 病院会計課および主な依頼元(産婦人科、1外科)との検討の結果、平成15年7月1日より下記要領にて輸血部の院内検査として実施する運びとなりましたのでお知らせいたします。

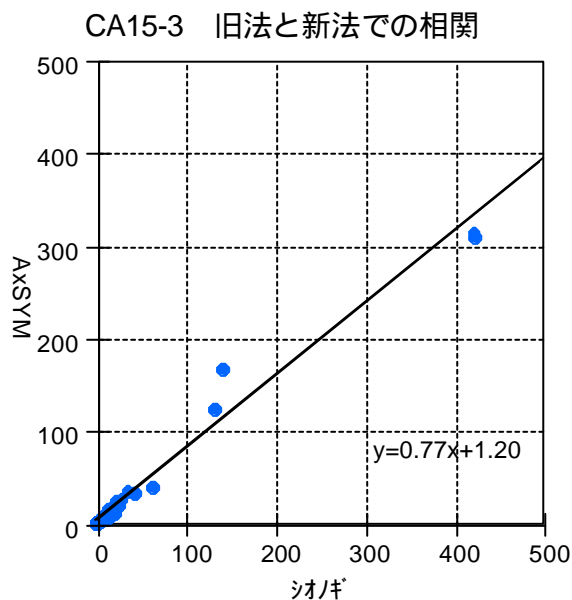
項 目	測定機種	方 法	単 位	採血量	採 血 管	報告所要日	保険点数
CA15-3 精密測定	AXSYM	EIA 法	U/mL	共通 3ml	水色キャップ	1 ~ 2 日	170 点
CA125 精密測定							210 点

なお、CA15-3 精密測定とシアリル Le<sup>x</sup> (SLX)を併せて測定した場合は、1項目のみの算定となります。

### 【旧法との相関結果】

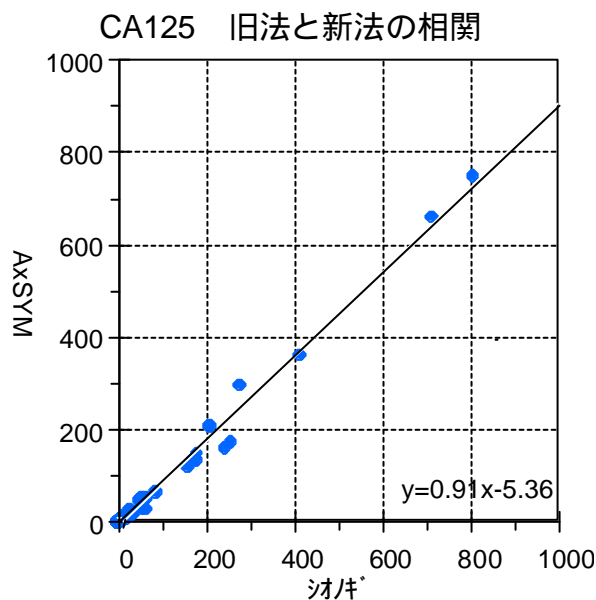
旧法(シオノギ:IRMA法)と新法(AXSYM:EIA法)との相関は以下の通りです。

#### CA15-3



検体数 137 検体  
回帰直線  $Y=0.77X + 1.20$

#### CA125



検体数 143 検体  
回帰直線  $Y=0.91X - 5.36$

## 核医学外注検査から輸血部院内検査への移行に伴う 検査項目の追加とオーダー画面の変更のお知らせ

核医学外注検査からの検査項目移行に伴い、平成15年7月1日(火)より 下記のとおりオーダー画面が変更されます。

これにより核医学検査画面からのオーダー入力ができなくなりますので、ドクターセットの組み直しをお願いします。また、検査法が変更されるため新規の時系列となります。

### 【該当画面】

検査オーダー

輸血・感染症検査

腫瘍マーカー・内分泌検査

### 【院内検査追加項目】

	項目名	略	単位	検査法	採血方法
1	CA125	CA125	U/ml	IRMA法 EIA法	プレーン3ml
2	CA15-3	CA15-3	U/ml		

### 【画面変更】

**輸血スクリーニング**

輸血前セット 主治医判定、ABO血液型の  
(ABO,Rh,不規則抗体) 記入のないものは報告で  
きません。(外来は除く)  
輸血・手術・入院前以外は自費診療(伝票運用)

不規則抗体検査  
直接ケムス試験  
間接ケムス試験  
血小板抗体検査  
輸血精密検査

血液由来感染症スクリーニング  
HBs抗原検査  
HCV抗体検査  
HTLV-I抗体検査  
HIV抗体検査  
術前スクリーニング(HIV)  
自己血スクリーニング(HIV・HTLV-I)  
血液由来感染症精密検査

コメント入力  
輸血歴 + -  
妊娠歴 + -  
[診断名(主訴)]  
主治医判定血液型

輸血後感染症検査

可溶性IL-2レセプター  
HLA検査(伝票運用)  
血小板凝集能  
細胞機能・表面マーカー検査  
血中薬物濃度  
**腫瘍マーカー検査**  
内分泌検査  
輸血部外注検査

外来予定  
検査分の  
指示コメント

HELP  
取 消  
中 止  
終 了

### 新画面

追加項目

腫瘍マーカー検査	内分泌検査	負荷
CA125 CA15-3	LH FSH プロラクチン イストラール	

中 止  
終 了