診療科長 医局長 病棟医長 外来医長 中央診療施設副部長 看護部長 看護師長 事務部長

殿

検査部 免疫血清検査室 サテライト検査室

## 検査部回報 No.21

## RPR テスト・TP 抗体検査の測定法変更について(再通知)

検査部回報 No.17 でお知らせしましたが、明日(8月23日)より RPR テスト・TP 抗体 検査は、測定法が変更になります。依頼画面は、「検査部(中採採血)」→「臨床化学検査」 になります。

また、TP 抗体の判定基準を追加いたしましたので、ご確認をお願いします。

記

変 更 日:2017年8月23日(水)受付分より

検 査 項 目: RPR テスト・TP 抗体

新分析装置: RPR テスト: JCA-BM 6070

TP 抗体: JCA-BM 6070

旧分析装置:RPR テスト:用手法

抗 TP 抗体 (定性): Lumipulse G1200, (定量)

旧検査項目	旧測定原理	旧カットオフ値 (単位)	新検査項目	新測定原理	新カットオフ値 (単位)
RPR テスト (定性)		(—)	RPR テスト	ラテックス 凝集免疫 比濁法	<1.0 (R.U.)
RPR テスト (定量)	2 S. ( 10) S. ( 10)	<40 (凝集価)	(定量)		
抗 TP 抗体 (定性)	CLEIA 法	<1.0 (C.O.I.)	TP 抗体 (定量)	ラテックス 凝集免疫 比濁法	<1.0 (C.O.I.)
抗 TP 抗体 (定量)	TPPA 法	<80 (凝集価)			

## TP 抗体の判定方法について

## 判定基準

1.0 C.O.I 以上 : 陽性(+)本法で抗 TP 抗体が検出されました。

 O.5
 C.O.I.
 以上、 1.O.
 C.O.I.
 未満 : 判定保留(±)

 本法の感度と特異性からは抗 TP 抗体の存在を判定できません。

O.5 C.O.I 未満 : 陰性(一)

本法では抗 TP 抗体は検出されませんでした。

TP(梅毒)抗体試薬は、抗 TP 抗体を判定するものです。梅毒感染の有無は、 臨床症状や他の検査結果と併せて、判断してください。

RPR:現行法との一致率

	現行法				
		+	-		
立てい十	+	28	Ο	28	
新法	_	17	134	151	
		45	134	179	

一致率:90.5%

TP 抗体:現行法との一致率

	現行法				
		+	-		
新法	+	10	0	10	
机広	_	1	25	26	
		11	25	36	

一致率:97.2%

旧分析装置で測定した結果と時系列は継続されませんのでご注意下さい。 検査オーダーは既存のオーダーをコピーせず<u>新たにオーダー(セットの組みなおし)して</u> ください。

問い合わせは、検査部 サテライト検査室(内線 7409)・免疫血清検査室(内線 7414)までお願いします。