

シカフィット・シリーズ シカフィット γ -GT

Cica
Kanto Reagents

体外診断用医薬品

装置に優しく
精度に厳しく

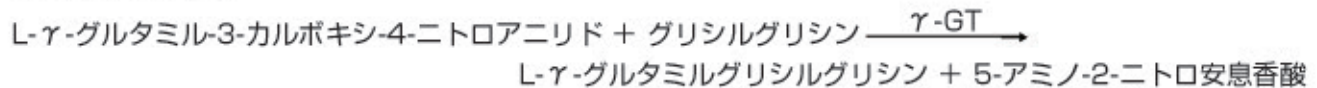


特長

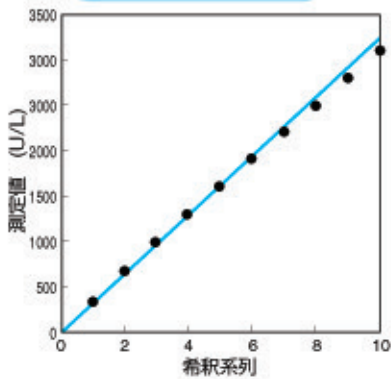
- 物理化学的特性を考慮し自動分析装置の性能を最大限に引き出すよう開発された日本臨床化学会(JSCC)標準化対応法試薬です。
- 試薬初期吸光度を下げ、分光学的に至適な条件での測光が可能となりました。
- 試薬粘性を低減させることにより、攪拌効率が向上しました。

原理

5-アミノ-2-安息香酸の生成速度を分光学的に測定することにより、それに直接比例する検体中の γ -GT活性値が求められます。



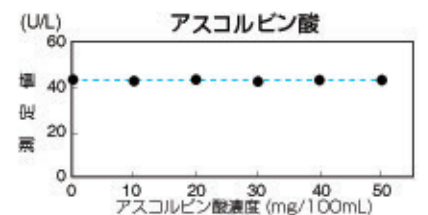
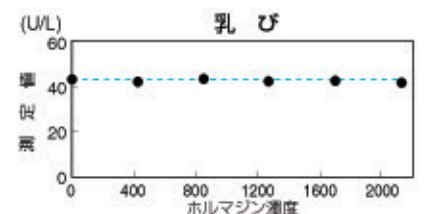
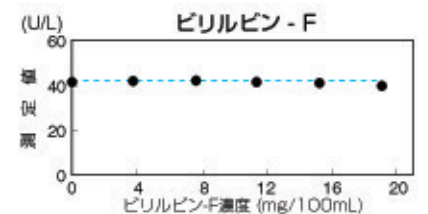
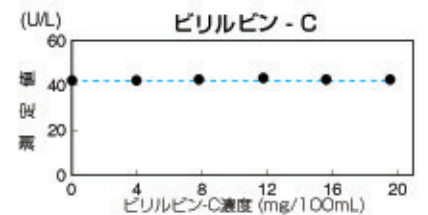
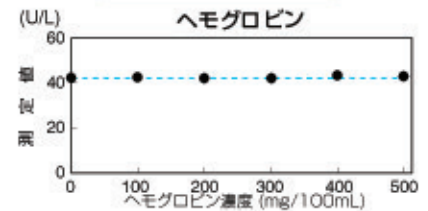
直線性



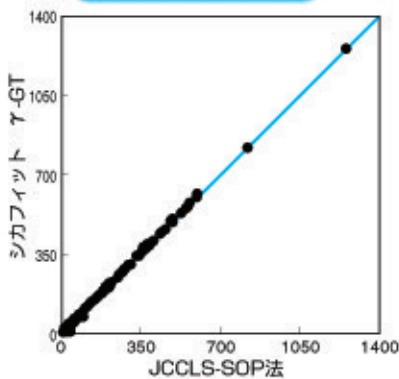
同時再現性

	正常域	異常域
N	10	10
Mean	46.3	269.7
Max	47	271
Min	46	269
Range	1	2
S.D.	0.446	0.784
C.V.(%)	0.96	0.29

共存物質の影響

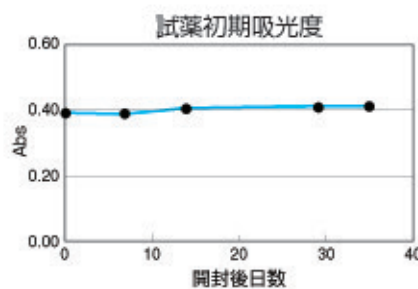
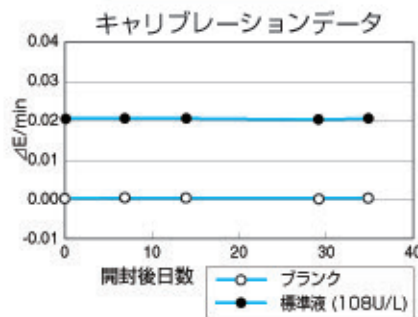


相関性



N = 1989
 $y = 0.997x - 1.4$
 $r = 0.999$
 $\bar{x} = 50.3$
 $\bar{y} = 48.7$
 $Sy \cdot x = 1.7$

開封安定性



包装形態

製品番号	製品名	分類	内容	包装
77205	シカフィット γ -GT	EPS200	試薬1	200mL×3
77206		EP5150	試薬2	150mL×2
77986	シカフィット γ -GT	EPS	試薬1	70mL×4
77987			試薬2	70mL×2
77215	シカフィット γ -GT	7170	試薬1	60mL×4
77216			試薬2	20mL×4

関連製品

製品番号	製品名	適用	包装
77607	トレースキャリブPLUS	検量用ERM	1mL×3
77608	トレースチェックPLUS	QA用	Level 1 2mL×3 Level 2 2mL×3

検量には上記のトレースキャリブ PLUS を必ずご使用ください。

Cica 関東化学株式会社

試薬事業本部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号

TEL : 03-6214-1091

HP : <https://www.kanto.co.jp>