



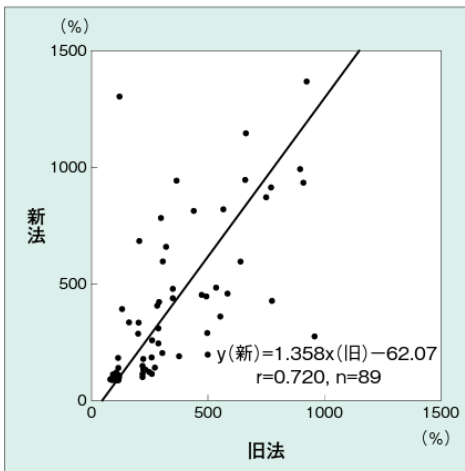
# 甲状腺刺激抗体 (TSAb) 検査方法変更のお知らせ

22-049 (2022 Nov.)

サポートライン  
**2147**

現行試薬の販売中止に伴い、測定試薬を同一メーカーが販売する**バイオアッセイ法試薬**に変更します。新試薬はヒト由来のTSH受容体を使用しており、現行試薬に比べ甲状腺TSH受容体に対する刺激活性をより反映します。また、未治療バセドウ病や甲状腺眼症における抗体検出能が向上します。これに伴い、測定試薬の添付文書記載値を新基準値とします。

## ● 新旧検査法の相関と判定一致率



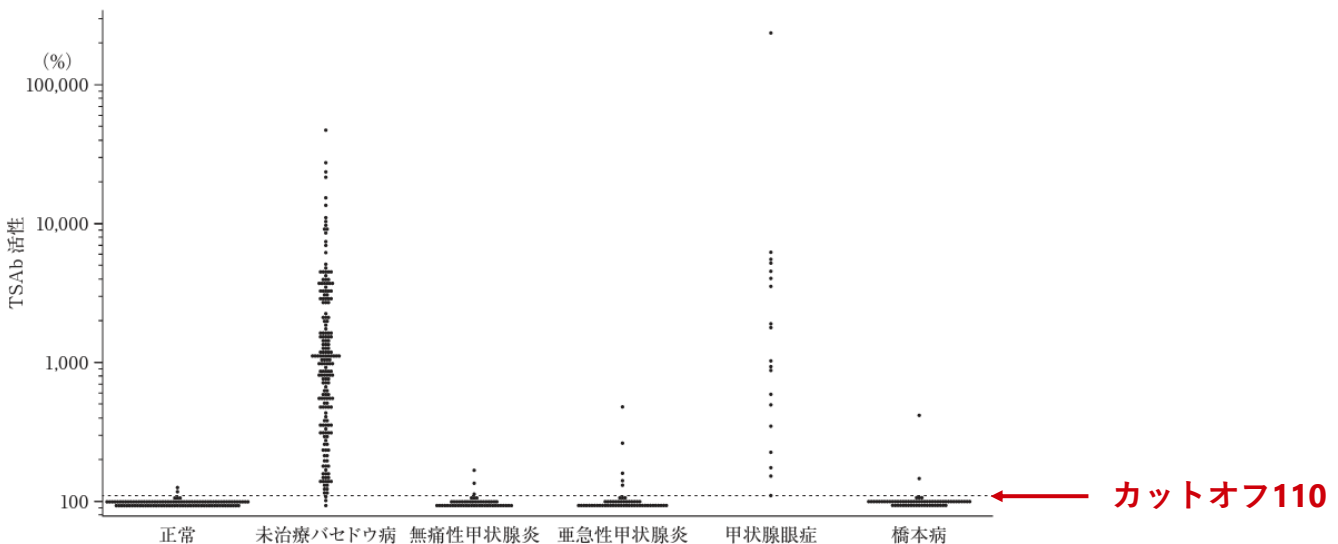
判定一致率

		旧法		計
		陽性	陰性	
新法	陽性	46	6	52
	陰性	1	36	37
計		47	42	89

陽性一致率：97.9% (46/47)  
陰性一致率：85.7% (36/42)  
判定一致率：92.1% (82/89)

LSIメディエンス検討

## ● 新試薬による各種甲状腺疾患におけるTSAb活性の分布



田上哲也ほか：医学と薬学. 2022, 79(8), p.1087-1095.

