

# 試験報告書

## 殺菌効果試験

実施日：2007年4月25日

報告日：2007年4月27日

検 体：C K－W20 Lot. 070423

上記についての試験結果をご報告いたします。



保健所登録番号：衛医医登123 号  
株式会社 板橋中央臨床検査研究所  
環境衛生事業部



試験目的 C K-W20 L O T No.070423 の殺菌効果試験

検 体 水道水で 20 倍希釈した C K-W20

条 件 試験菌株：Pseudomonas aeruginosa ATCC278553

Escherichia coli ATCC25922

MRSA 臨床由来株

Salmonella O9 群 臨床由来株

試験日：平成 19 年 4 月 25 日

使用培地：血液寒天培地（日本ベクトン・ディッキンソン株式会社）

Muller-Hinton broth（日本ベクトン・ディッキンソン株式会社）

培養条件：35 24 時間

#### 試験方法

- 1) 試験菌株を Muller-Hinton broth で浮遊させ、McFarland No.0.5 になるよう菌液を調整し、菌試料とする。
- 2) 検体 0.9ml に菌試料を 0.1ml を接種し、同時にストップウォッチをスタートさせる。
- 3) 1 分、10 分後に 2) を 10  $\mu$ l 血液寒天培地に摂取、発育状況を確認した。

試験結果 + : 発育 - : 未発育

		1 分後	10 分後
C K-W20 Lot.070423	P.aeruginosa	-	-
	E. coli	-	-
	MRSA	-	-
	Salmonella O9 群	-	-
水道水（対照）	P.aeruginosa	+	+
	E. coli	+	+
	MRSA	+	+
	Salmonella O9 群	+	+