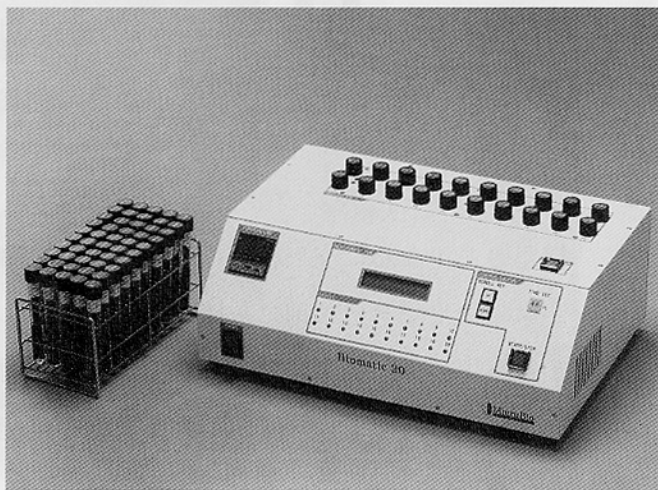


[優 良 賞] 呈色反応方式細菌検出技術「バイオマティックシリーズ」

マイクロバイオ株式会社

〒980-0012 仙台市青葉区錦町2-4-16-105

☎022(266)7232



数値化が可能な細菌検査システム。細菌の存在で二酸化炭素センサーが透明になるのを利用した細菌検査用具と繁殖時間計測用小型インキュベーターから構成される。

試料内の生菌数と検出時間に相関がとれるため、グラフで培養液の特性を表せ、検査結果を数値化できる。また、液体培地を用いていることから、従来の固定寒天培地と比較して細菌の増殖が速く、迅速な検査ができ、しかも検出の確率が高い。