

ペプトン水

Peptone water
インドール産生試験

For microbiological control only

42085 **試験管培地** 20 本(9ml)

貯蔵法

2-25

組成(g/l)

カゼインペプトン* 15
pH7.0

*動物由来原料

原理

ペプトン水は特別な培養条件を必要としない細菌を増殖させることができます。本培地はトリプトファン濃度が高いため特にインドール試験に使われます。

使用法

サンプルを接種し、37℃で24-48時間培養します。

判定

培養後菌がよく発育したら、コバック試薬(ref. 55631)を5あるいは6滴滴下しインドール産生試験をします。
試験管をよく振ってください。表面が赤い色となった場合はインドール陽性と判定します。

参考文献

1. BUCHANAN R. E., GIBBONS N. E. – Bergey's Manual of Systematic Bacteriology. – 1980, Williams - & Wilkins Co., Baltimore, Md.
2. COWENS S. T., STEEL K. J. – Manual for the Identification of Enterobacteriaceae. – 1970, Cambridge University Press, Cambridge, U. K.

(問い合わせ先)

製品関連

シスメックス株式会社 CS センター

臨床(病院、臨床検査センターなど) TEL: 0120-265-034

産業(企業、保健所など) TEL: 0120-022-328

注文・納期・在庫関連

シスメックス・ビオメリュー株式会社

TEL: 03-6834-2666(代表)



シスメックス・ビオメリュー株式会社

東京都品川区大崎一丁目2番2号
大崎セントラルタワー8階

bioMérieux sa

69280 Marcy-l'Etoile / France

Tel. (33) 0 4 78 87 20 00 / Fax (33) 0 4 78 87 20 90

<http://www.biomerieux.com>

The logo is a registered and protected trademark of bioMérieux sa or one of its subsidiaries.