

生培地

ニッスイプレート

X-MRSA寒天培地

Nissui Plate X-MRSA Agar

製品コード **51070**

包装 **10枚**

希望納入価格 **2,500円**

製品概要

セフォキシチンに対する耐性によって、MRSAをスクリーニングする培地である。MRSA変異株SCV (small colony variants) も検出が可能である。マンニト非分解のMRSAも青色集落を形成する。一部のメチシリン耐性のコアグラウゼ陰性ブドウ球菌 (MRCNS)や酵母様真菌、Corynebacterium属菌は発育するが、白色集落を形成するため、MRSAとの鑑別は容易である。

使用法

本培地は無菌的に調製されているので、そのまま使用することは可能であるが、培地表面が凝固水で湿っているときは、乾燥させてから使用する。本培地は臨床材料や環境材料からのMRSA選択分離培地であり、35℃（厳守）で、24～48時間培養する。

結果・判定方法

MRSAは24時間から青色集落を形成する。MRSAが疑われる集落は、同定、薬剤感受性試験等の確認試験を実施する。

貯法・使用期限

冷所（4～10℃）に保存（禁凍結）。3ヵ月。

組成

培地 1L中	
ペプトン	11.0g
酵母エキス	3.0g
糖類	15.3g
塩類	27.0g
発育促進物質	6.7g
発色酵素基質	0.2g
選択剤（セフォキシチン含）	17.0mg
カンテン	15.0g
pH	7.1～7.4



日水製薬株式会社

〒110-8736 東京都台東区上野 3-24-6
URL : <https://www.nissui-pharm.co.jp>
E-mail : customer@nissui-pharm.jp

[カスタマーサポート]
Tel.03(5846)5707

SD1810A