

グラム陽性球菌用

ニッスイプレート  
**CA羊血液寒天培地**  
Nissui Plate CA Sheep Blood Agar

製品コード **51052**  
包装 **10枚**  
希望納入価格 **2,200円**

製品コード **50042**  
包装 **100枚**  
希望納入価格 **22,000円**



*Streptococcus pyogenes*



*Streptococcus pneumoniae*

結果・判定方法

*Streptococcus pyogenes*の定型集落：  
周囲に透明帯（β溶血環）が存在する、白色又は灰色の円形集落を形成する。  
*Streptococcus pneumoniae*の定型集落：  
周囲に緑色帯（α溶血環）が存在する、白色又は灰色での円形集落を形成する。

貯法・使用期限

4~10℃に保存（禁凍結）。  
2.5ヵ月。

参 照

CLSI M22-A3

基本組成

培地 1L中  
カゼインペプトン ..... 13.0g  
ダイズペプトン ..... 5.0g  
塩化ナトリウム ..... 5.0g  
発育因子 ..... 2.2g  
ヒツジ脱繊維血液 ..... 50.0mL  
コリスチン ..... 適量  
アズトレオナム ..... 適量  
カンテン ..... 13.0g  
pH 7.3±0.1

製品概要

本品は、既存の羊寒天培地に抗菌薬であるコリスチン(C)とアズトレオナム(A)を添加した培地である。グラム陰性菌の発育を抑制し、グラム陽性菌の発育と溶血性を見易くしている。

使用法

臨床検体を白金耳等を用いて画線塗抹する。35±1℃で18~24時間、好気あるいは炭酸ガス培養（5~10%の二酸化炭素環境下）する。

精度管理

使用菌株

*Streptococcus pyogenes* ATCC 19615  
*Streptococcus pneumoniae* ATCC 6305  
*Streptococcus agalactiae* ATCC 12927  
*Staphylococcus aureus* ATCC 25923  
*Escherichia coli* ATCC 25922  
*Klebsiella pneumoniae* ATCC 13883  
*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 27853  
*Proteus mirabilis* ATCC 29906

判定基準

良好な発育（β溶血）  
良好な発育（α溶血）  
良好な発育（α'溶血）  
良好な発育  
発育抑制  
発育抑制  
発育抑制  
発育抑制



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](mailto:customer@nissui-pharm.jp)

[カスタマーサポート]  
Tel.03(5846)5707

SD2003A