

腸炎ビブリオ・コレラ菌用

腸炎ビブリオ・コレラ菌分離用

ビブリオ寒天培地「ニッスイ」

Vibrio Agar "Nissui"

製品コード **05201**

包装 300g

希望納入価格 5,300円

使用法

本培地は加温溶解して使用する。高圧蒸気滅菌してはいけない。
被検材料をやや多めに塗布し、35～37℃で18～20時間培養する。
腸炎ビブリオ・コレラ菌分離用としての選択性は中等度で、TCBS寒天培地よりは選択性は弱い。しかし、その半面、コレラ菌の集落は大きく、さらに診断用血清に凝集しやすい利点がある。
コレラ菌のような白糖分解菌はウォーターブルーの発色により青色を帯びた集落を、腸炎ビブリオのような白糖非分解菌はやや赤味がかった少し不透明な集落を形成する。

貯法・使用期限

室温に保存(要防湿)。
3年間。

備考

微生物検査必携(1987)
衛生試験法注解(1990)

組成

80.0 g (1L分)中
酵母エキス5.0g
ペプトン5.0g
白糖12.5g
タウロコール酸ナトリウム5.0g
ラウリル硫酸ナトリウム0.2g
クエン酸ナトリウム8.0g
チオ硫酸ナトリウム8.5g
リン酸一水素ナトリウム7.5g
クエン酸鉄3.0g
塩化ナトリウム10.0g
ウォーターブルー0.2g
クレゾールレッド0.02g
カンテン15.0g
pH9.0±0.1



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