

試験管生培地

臨床材料の培養・増菌・菌株保存用 ニッスイチューブ

GAM半流動高層培地

Nissui Tube GAM Semisolid

製品コード **05178**

包装 20本

希望納入価格 5,000円

使用法

本品は、GAM半流動高層培地「ニッスイ」にヘミン、ビタミンK₁を補強して、嫌気状態に作製した生培地で、嫌気性菌から好気性菌まで広範囲の菌を良好に発育させるので、血液、せん刺液その他の各種検査材料の培養、菌株の増菌、保存に適している。培養はキャップをゆるめて行う。

本培地で偏性嫌気性菌は高層深部にのみ発育し、好気性菌は上層部にのみ発育する。通性嫌気性菌は培地全体に発育する。

注意

万一、培地が崩れているときは、キャップを開けずに加温溶解し、水浴等で急冷してから使用する。

ただし、二度以上の再溶解は避ける。

貯法・使用期限

室温に保存。

4カ月間。

組成

培地1L中

ペプトン	10.0g
ダイズペプトン	3.0g
プロテオーゼペプトン	10.0g
消化血清末	13.5g
酵母エキス	5.0g
肉エキス	2.2g
肝臓エキス	1.2g
ブドウ糖	3.0g
リン酸二水素カリウム	2.5g
塩化ナトリウム	6.0g
可溶性デンプン	5.0g
L-システイン塩酸塩	0.3g
チオグリコール酸ナトリウム	0.3g
カンテン	1.5g

pH7.2±0.1