

腸内細菌分離用

DHL寒天培地(顆粒)「ニッスイ」

DHL Agar "Nissui"

製品コード **05040**

包装 300g

希望納入価格 5,600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。

加温溶解後シャーレに分注する。

本培地はグラム陽性球菌の発育は抑制するが、グラム陰性桿菌に対する選択性は弱いのでSS寒天培地に生え難い菌もよく発育し、大腸菌の分離にも使用できる。

乳糖および白糖の分解能を利用しているので病原菌の鑑別は的確で、乳糖、白糖非分解菌は無色透明の、SS寒天培地におけるよりは比較的大きな集落を形成する。乳糖、白糖分解菌は赤色不透明な集落をつくるので、鑑別は容易である。また、硫化水素産生菌は黒色集落をつくりやすい。

注意

一部のサルモネラで混釈培養で黒色コロニーが見にくいときは表面塗抹培養する。

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)
食品衛生検査指針(2004)
衛生試験法注解(1990)

組成

63.3 g (1L分)中

肉エキス.....3.0g

ペプトン.....20.0g

乳糖.....10.0g

白糖.....10.0g

デオキシコール酸ナトリウム.....1.0g

チオ硫酸ナトリウム.....2.3g

クエン酸ナトリウム.....1.0g

クエン酸鉄アンモニウム.....1.0g

ニュートラルレッド.....0.03g

カンテン.....15.0g

pH7.4 ± 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