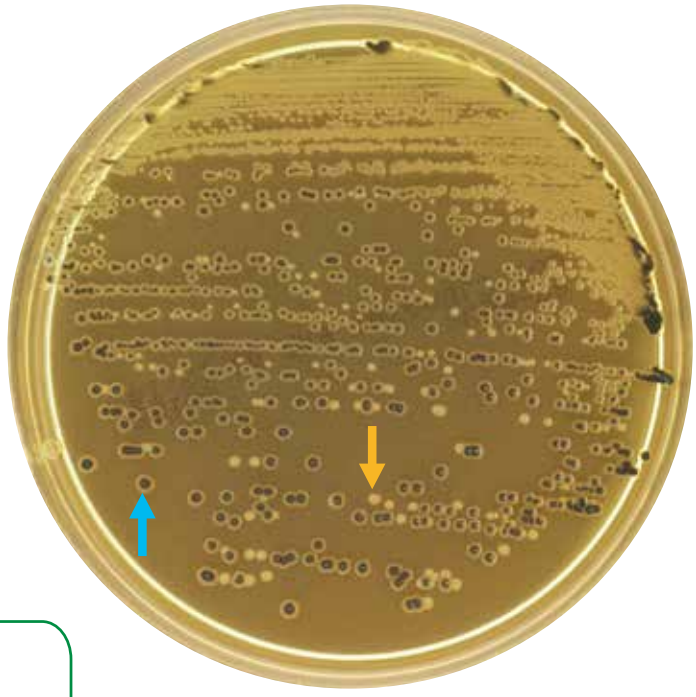
KYOKUTO
PHARMACEUTICAL INDUSTRIAL CO., LTD.

極東バイタルメディア

SS-PLUS

病原性腸内細菌、特に *Salmonella* spp. の分離には SS 寒天培地が多くの検査室で使用されていますが、*Salmonella* spp., *Shigella* spp. も多少抑制することが知られています。この点で、特に患者材料や調理従事者等の検便などについての菌検索では SS 寒天培地よりも抑制能の弱い培地が望まれています。

本培地は、このような用途に合わせて開発された *Salmonella* spp., *Shigella* spp. の選択分離培地です。



↓ ***Salmonella* Typhi**

↑ ***Salmonella* Enteritidis**

35℃，20 時間，好気培養

培地組成（1,000 mL 当たり）

ペプトン	10.0 g	乳糖	10.0 g
胆汁酸塩	6.0 g	白糖	10.0 g
肉エキス	6.0 g	ニュートラルレッド	0.03 g
クエン酸ナトリウム	5.0 g	寒天	15.0 g
チオ硫酸ナトリウム	2.0 g		pH 7.4±0.2
クエン酸鉄	1.0 g		※典型的な組成を示しています。

製品コード

100 枚包装　（統一商品コード No. 551-05540-5）
20 枚包装　（統一商品コード No. 551-05541-2）

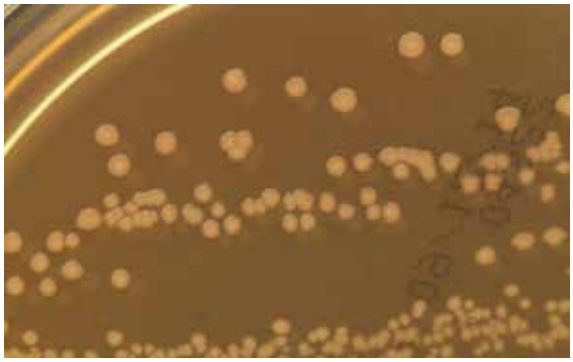
有効期間

4 ヶ月

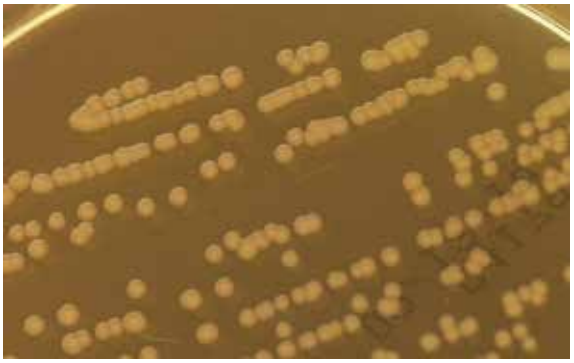
極東製薬工業株式会社

各菌種の発育像

■ *Salmonella* Typhi

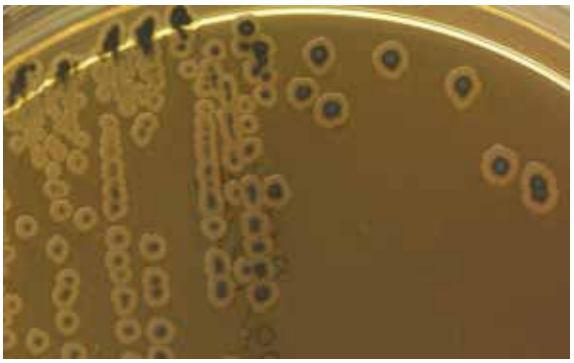


■ *Shigella boydii*

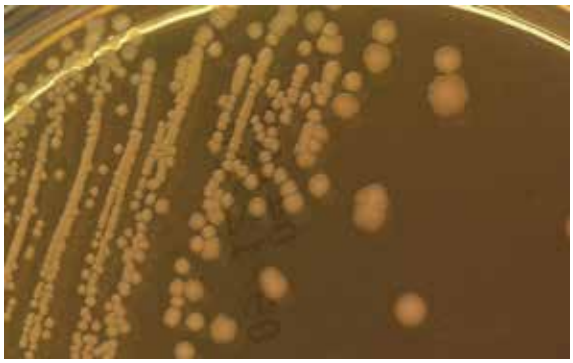


■ *Salmonella* ParatyphiA

■ *Shigella flexneri*



■ *Salmonella* Enteritidis



■ *Shigella sonnei*

35℃, 20 時間 , 好気培養

使用上および取扱い上の注意 ※以下の注意をよく読んでからご使用ください

- ■ 選択性が弱いため、検体を濃厚に塗抹しないでください。
- ■ 微生物の取扱いに習熟した人の指導の下に、バイオハザード対策を実施した上で使用してください。
- ■ シャーレの破損が認められるものは使用しないでください。
- ■ 有効期限切れの製品は使用しないでください。
- ■ 培地の保存は必ず冷暗所（4 ～ 8℃）で、凍結ならびに乾燥しないようにしてください。
- ■ 冷蔵庫からの頻回な出し入れは性能の劣化を招きますので、極力お避けください。
- ■ 本培地を使用する場合は、室温に戻してからご使用ください。
- ■ 使用済みの培地は 121℃、30 分以上高圧蒸気滅菌を行い、速やかに廃棄してください。
- ■ 廃棄する場合は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律、水質汚濁防止法等の規定に従って処理してください。

お問い合わせ先

極東製薬工業株式会社

本社 〒103-0024 東京都中央区日本橋小舟町７－８
TEL：03-5645-5664　FAX：03-5645-5703
https://www.kyokutoseiyaku.co.jp/

2021.6-02
B