



安心な出産 新しい生命のために GBSスクリーニング

「産婦人科診療ガイドライン産科編¹⁾」
に沿った GBS スクリーニング検査を
提案します。

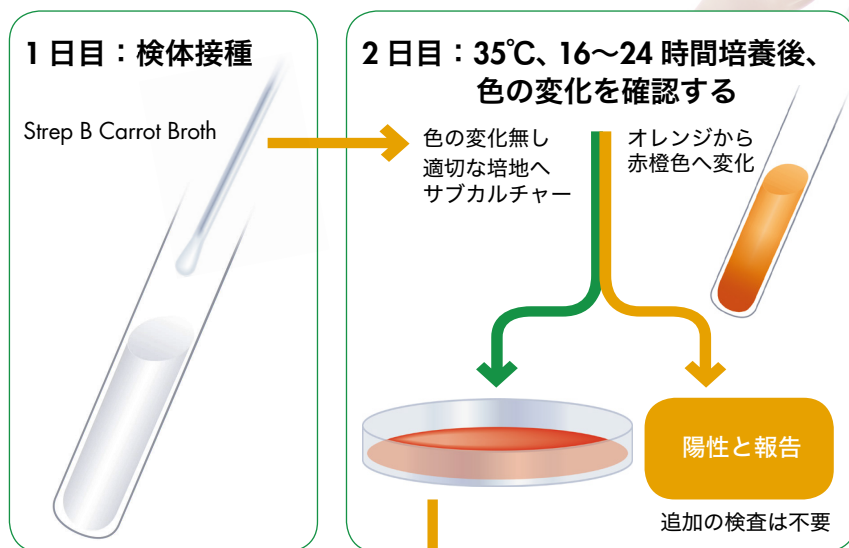
Strep B Carrot Broth™



特徴

- 検体中の夾雑菌を抑制し GBS を選択的に鑑別する液状培地
- 16 時間培養後、陽性はオレンジ～赤橙色に変化し容易に目視判定が可能
- 陽性結果は追加培養や確認試験をすることなく GBS 陽性と報告可能
- ターンアラウンドタイムを短縮、GBS 検査工程の効率化を提案
- LIM Broth 標準法との比較試験では感度 98.8%、特異性 98.2%²⁾
- CDC ガイドライン³⁾ が推奨の GBS スクリーニング検査法

検査フロー



【基本組成 (培地 1,000mL あたり)】

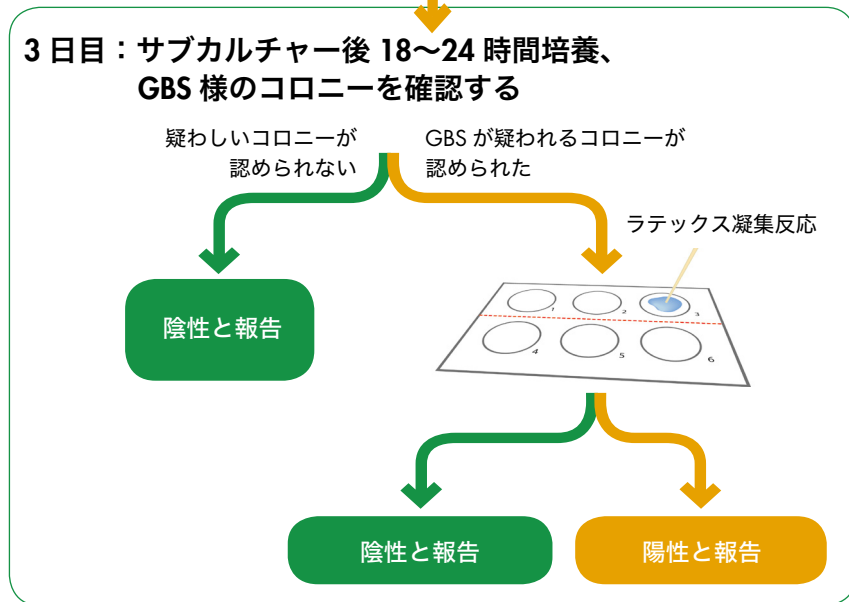
ペプトン	25.0g
デンプン	10.0g
選択剤	38.8mg
緩衝剤 (MOPS)	11.0g
リン酸二ナトリウム	8.5g
デキストロース	2.5g
ピルビン酸ナトリウム	1.0g
硫酸マグネシウム	0.2g

【使用上および取扱い上の注意】

- 本製品はデンプンが含まれているため混濁しています。粉状のデンプン塊が見られることがあります。
- 輸送培地に採取した膣・肛門スワブ検体を室温で 24 時間以上保存することは避けてください。
- 輸送培地に採取した検体は Carrot Broth に投入時、十分に乳化してください。
- 検体投入後は、スワブをチューブに残したまま本製品のキャップをしっかりと密封してください。
- 16 時間培養後に発色認められない場合は、24 時間まで培養してください。
- 本製品の取り扱い説明書は弊社専用ウェブサイトまたは QR コードよりダウンロードし、内容をよく読んで使用してください。

【参考文献】

- 1) 日本産科婦人科学会、日本産婦人科医会：産婦人科診療ガイドライン—産科編
- 2) Ledebner, N. et al. "Evaluation of New Strep B Carrot Broth One-Step in the Detection of Group B Streptococcus: A Multi-Center Study" poster at ASM2017, New Orleans, LA.
- 3) CDC:MMWR, 59:RR-10 2010



製品名	包装単位	貯蔵方法	有効期間	製品コード	統一商品コード
Strep B Carrot Broth	4mL x 20 本	2～8°C遮光	4ヶ月間	05747	302057474
Strep B Carrot Broth	4mL x 100 本	2～8°C遮光	4ヶ月間	05748	302057481

Strep B Carrot Broth™ は、Hardy Diagnostics の商標または登録商標です。Copyright © Hardy Diagnostics. All rights reserved.
Copyright © Shimadzu Diagnostics Corporation. All rights reserved.

販売元

島津ダイアグノスティクス 株式会社

お問い合わせ先：TEL：03-5846-5707

URL：https://clinical-diagnostics.biz.sdc.shimadzu.co.jp/



臨床診断薬分野
医療関係者向けサイト

製造元

