

カンピロバクター選択分離培地 CCDA培地



ISO 10272をはじめ、国際的な標準法で推奨されています。

特 長

- ★OXOID社のCCDA培地は血液を使わないカンピロバクター選択分離培地です。
- ★選択性に優れ、他のグラム陰性桿菌の発育や遊走を強く抑制します。
- ★食品・環境・臨床と幅広い範囲の材料に利用できます。
- ★血液を使わないので調製操作が簡便です。

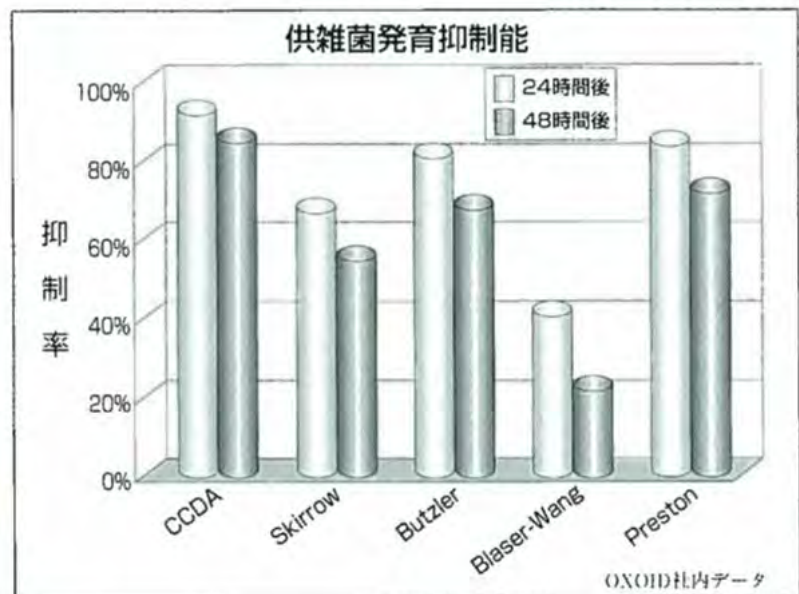
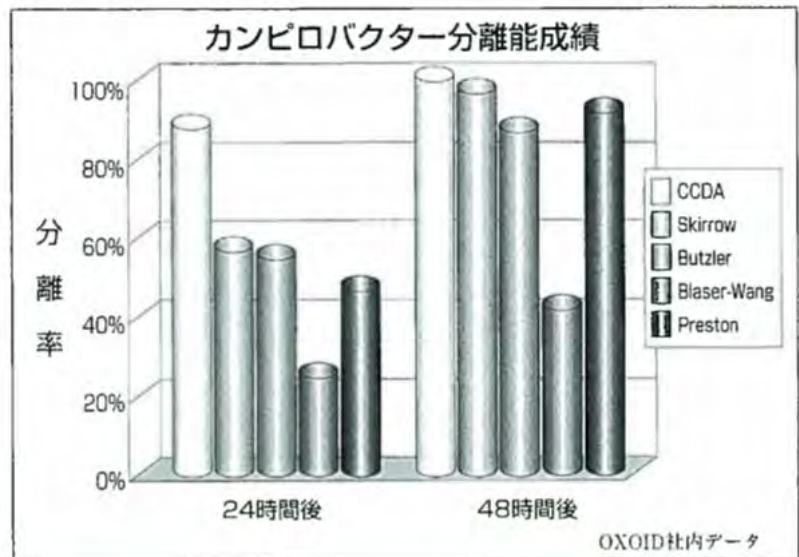
CCDA培地

OXOID社のCCDA培地は血液を添加しない画期的なカンピロバクター選択分離培地です。優れた選択性と発育支持能により、カンピロバクターの分離率が確実に向上します。

組成 (1L当り)	
ラブ-レムコ末(肉エキス)	10.0 g
ペプトン	10.0 g
塩化ナトリウム	5.0 g
細菌用炭末	4.0 g
カゼイン加水分解物	3.0 g
デオキシコール酸ナトリウム	1.0 g
硫酸第一鉄	0.25 g
ビルビン酸ナトリウム	0.25 g
寒天	12.0 g
セフォペラゾン	32 mg
アムホテリシン B	10 mg
pH=7.4±0.2	

C. jejuni 陽性糞便検体を用いた分離能成績を右上に示します。

*C. jejuni*分離能の最も高い選択分離生培地はCCDAであり、24時間培養後には87%が、48時間培養後には99%が検出されました。CCDAは供雑菌の発育抑制においても最も優れており(右図)、ほとんど全ての供雑菌を抑制できました。また発育した供雑菌のコロニーサイズは小さく判定に影響を及ぼしません。



製品コード	製品名	包装
711739-5	カンピロバクター血液無添加選択寒天基礎培地(CM739)	500 g
713155-1	CCDAサプリメント(SR155)	10パイアル
717503-1	CCDA寒天生培地(Ox)	100枚
717503-2	CCDA寒天生培地(Ox)	20枚

 **関東化学株式会社**
試薬事業本部 試薬部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号

TEL: 03-6214-1090

HP: <https://www.kanto.co.jp>