

★年度末キャンペーン★ Minerva Biolabs社 全製品 30% OFF キャンペーン 期間：～2023年2月28日



マイコプラズマ汚染検出のコントロール

Mycoplasma Sensitivity Standard

PCR などを使用した核酸増幅法 (NAT) によるマイコプラズマ試験用のスタンダードです。第十七改正日本薬局方に対応したスタンダードもあります。

※本製品は研究用です。研究用以外には使用できません。

MEMO

欧州薬局方 2.6.7 や第十七改正日本薬局方 G3 に準拠した核酸増幅法 (NAT, PCR などのことを指す) によるマイコプラズマ否定試験では、試料 1 ml 中に 10 CFU のマイコプラズマ検出感度が要求されています。

特長

- 各バイアルには不可逆的に不活化されたマイコプラズマが 10 CFU 含まれています。
- 培養液中で 23 日間培養し、マイコプラズマが増殖しないことを確認しています。
- 増殖可能なマイコプラズマが含まれていないため、細胞培養環境でも安全に使用できます。
- 高い再現性での試験が行えます。



■単独のスタンダード (10 CFU)

- 包装：1 kit
- 通常価格：¥~~80,000~~ → **キャンペーン価格：¥56,000**

[メーカー：MNV]

| 学名 | 商品コード | 第十七改正 日本薬局方 |
|---------------------------------|----------|----------------|
| <i>Acholeplasma laidlawii</i> | 102-8003 | ○ |
| <i>Mycoplasma arginini</i> | 102-1003 | ○ |
| <i>Mycoplasma fermentans</i> | 102-6003 | ○ |
| <i>Mycoplasma gallisepticum</i> | 102-3003 | — |
| <i>Mycoplasma hyorhinis</i> | 102-7003 | ○ |
| <i>Mycoplasma orale</i> | 102-2003 | ○ |
| <i>Mycoplasma pneumoniae</i> | 102-4003 | ○ |
| <i>Mycoplasma salivarium</i> | 102-1103 | ○ |
| <i>Mycoplasma synoviae</i> | 102-5003 | — |
| <i>Spiroplasma citri</i> | 102-9003 | — |

※100 CFU の製品もあります。詳細はフナコシ Web をご覧ください。

■セット品

単独の 10 CFU スタンダード 9 種類 (*Mycoplasma salivarium* 以外) がセットになった製品です。

| 品名 | 通常 | キャンペーン |
|--|----------------------------|-----------|
| メーカー 商品コード | 包装 / 価格(¥) | 価格(¥) |
| Mycoplasma Set, 10 CFU Sensitivity Standards | | |
| MNV 102-0002 | 1 kit / 427,000 | → 298,900 |



マイコプラズマ除去試薬

Mynox / Mynox Gold

Mynox

Web ページ番号 2947

マイコプラズマの細胞膜を直接破壊します。抗生物質ではないため、耐性株ができることはありません。



- マイコプラズマの成長を抑制するのではなく、直接細胞膜を破壊するため、1 回の処理でマイコプラズマを効果的に除去できます。
- 処理後、培養液を交換するだけで済みます。
- 滅菌・調製済みですぐに使用できます。

Mynox Gold

Web ページ番号 3173

一般的な抗生物質と、直接マイコプラズマの細胞膜を破壊して死滅させる試薬を組み合わせた強力なマイコプラズマ除去試薬です。耐性の出現はほとんどありません。



- 培養開始時に使用する Starter treatment と、継代する際に添加する Main treatment の 2 種類の試薬から構成されており、マイコプラズマをほぼ完全に除去できます。
- 滅菌・調製済みですぐに使用できます。
- 細胞種を問わずに使用でき、細胞毒性はほとんどありません。

| 品名 | 通常 | キャンペーン |
|-------------|------------------------------------|-----------|
| メーカー 商品コード | 包装 / 価格(¥) | 価格(¥) |
| Mynox | | |
| MNV 10-0200 | 2 回分 / 1 kit / 33,000 | → 23,100 |
| MNV 10-0500 | 5 回分 / 1 kit / 78,000 | → 54,600 |
| MNV 10-1000 | 10 回分 / 1 kit / 151,000 | → 105,700 |
| Mynox Gold | | |
| MNV 10-0201 | 2 回分 / 1 kit / 50,000 | → 35,000 |
| MNV 10-0501 | 5 回分 / 1 kit / 119,000 | → 83,300 |
| MNV 10-1001 | 10 回分 / 1 kit / 221,000 | → 154,700 |

※Mynox / Mynox Gold は細胞膜を透過しないため、レジオネラやクラミジアなどの細胞内寄生菌を除去することはできません。