

核酸増幅検査 (NAT) を用いたマイコプラズマ否定試験

初期導入サポートサービス

2016年の日本薬局方の改正により、マイコプラズマ否定試験は NAT が単独で使用可能になりました。

第 17 改正日本薬局方に準拠したマイコプラズマ遺伝子検出キット Myco Finder の導入をお考えのお客様へサポートサービスを開始します。大学、製薬会社、細胞加工施設および受託検査会社の皆様のお悩みやご要望にお応えします。

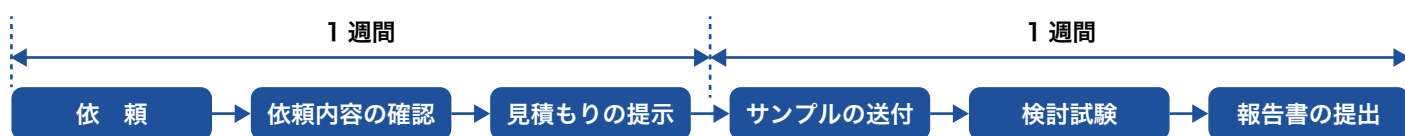
こんなお悩みはございませんか？

- NAT の経験がなく自信がない
- リアルタイム PCR 装置がない
- サンプルが Myco Finder で分析可能か知りたい
- 試験のための施設環境・設備が整っていない
- 導入のための初期検討費用を節約したい
- 生菌を用いた評価を実施したことがない

日水製薬が提供するソリューション

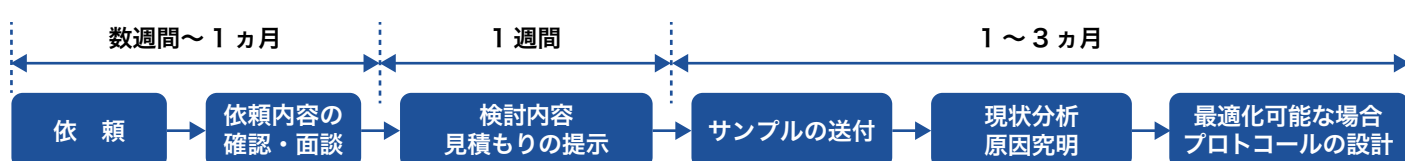
■ 初期導入サポートプラン

日局記載の生菌を用いて、お客様のサンプルが Myco Finder で測定可能かどうか判定いたします。必要な試薬はすべて弊社が準備します。



■ プロトコール最適化プラン

Myco Finder を用いた検査において、お客様のサンプルに適した前処理方法をご提供します。



日水製薬株式会社

マイコプラズマ遺伝子検出キット

Myco Finder

第 17 改正日本薬局方収載 * マイコプラズマ否定試験

マイコプラズマ否定試験を迅速に 煩雑な試験操作を簡便にした固相化キット

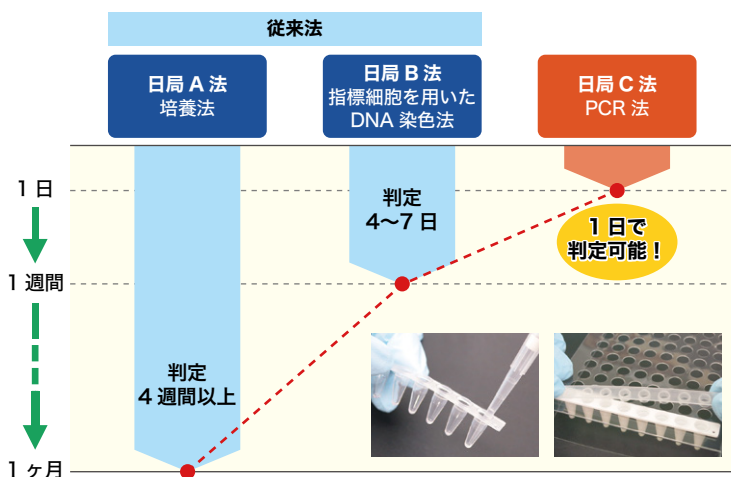
特 徴

- 試薬調製不要、操作は 4 ステップ
- 増幅開始から 60 分以内で検出
- 10 CFU/mL 以下の高感度検出
- 冷所 (2 ~ 8°C) での保管可能

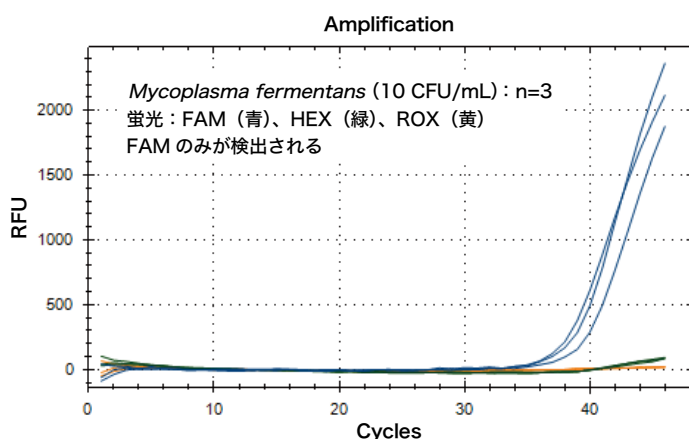


* 第 17 改正日本薬局方 参考情報

G3. 生物薬品関連 バイオテクノロジー応用医薬品/生物起源由来医薬品の製造に用いる細胞基材に対するマイコプラズマ否定試験



Mycoplasma fermentans (10 CFU/mL) の増幅曲線



製品名	製品コード	統一商品コード	包装容量	希望納入価格 (円)
マイコプラズマ遺伝子検出キット Myco Finder	69202	302692026	48 テスト/キット	192,000

初期導入サポートサービスに対応可能なリアルタイム PCR 装置

製品名	メーカー名
CFX Connect™ リアルタイム PCR	Bio-Rad Laboratories
CFX96 リアルタイム PCR 解析システム	Bio-Rad Laboratories
ABI 7500 FAST	Thermo Fisher Scientific
Applied Biosystems® QuantStudio® 5 リアルタイム PCR システム	Thermo Fisher Scientific
LightCycler® 480 Instrument II	Roche

【商標一覧について】

- CFX Connect™ は、Bio-Rad Laboratories の商標または登録商標です。
- Applied Biosystems®、QuantStudio® は、Thermo Fisher Scientific Inc. の商標または登録商標です。
- LightCycler® は、Roche の商標または登録商標です。

Copyright © Nissui Pharmaceutical Co., Ltd. All rights reserved.



日水製薬株式会社

URL: <https://www.nissui-pharm.co.jp>
お問い合わせ先: 03(5846)5707



微生物検査の情報は

<https://cosmokai.com/>へアクセス!

皆様の会員登録をお待ちしています。
コスモ会質問箱(Q&A)開設中

COSMO
コスモ会