

これだけは知っておきたい

講義と実習の2日間

# 「微生物検査 基礎・判定研修」コース



修了証・  
受講証発行

次の方へ  
おすすめ!

- ・社内に検査経験者が少なく、正しい検査技術を教えてもらう機会が少ない
- ・新入社員や、これから微生物検査に携わる人員を早期に育成したい
- ・汚染指標菌や病原菌の判定に自信がない

## コースの特徴 1

生菌数、大腸菌群、E.coli、黄色ブドウ球菌の**基本4項目**の手順とポイントを学べます。

## コースの特徴 2

**実物のコロニー**を見ながら解説を聞くことができます。

## コースの特徴 3

微生物検査の疑問に**専門の講師**が答えます。

信頼性の高い微生物検査を行うには、検査の正しい手順と判定方法を身につける必要があります。この研修コースでは、講義と実習で検査の手順を習得するとともに、従来からご要望の多かったコロニー判定法を指導いたします。現場に戻って直ぐに役立つ内容です。

- 微生物検査のポイントを学びましょう
- 菌数計測のルールを学びましょう
- 衛生指標菌と食中毒菌の性質を学びましょう
- 生育した菌の判定ポイントを学びましょう

# 1日目 カリキュラム

時間 1日目 10:00 - 17:00

講習名	主な内容	方法
1 微生物検査の基礎 1	微生物検査を安全に行うための知識。 微生物検査に必要な機器とその取扱の注意点。	講義
2 微生物検査の基礎 2	培地の作製方法。 生菌数、大腸菌群、E.coli、黄色ブドウ球菌検査の解説。試料採取から測定・判定、結果評価まで。	講義
3 基礎実習	生菌数、大腸菌群、E.coli、黄色ブドウ球菌検査およびコロニーカウントと計算の実習（重要ポイントに絞った実習）。	実習
4 質疑応答		

# 2日目 カリキュラム

時間 2日目 10:00 - 16:00

講習名	主な内容	方法
1 培地の判定とコロニーの分離法	培地に発育した細菌の判定方法を、カラー写真を見ながら解説。	講義
2 確認試験と菌の分類	主要項目の確認試験方法の解説と、標準法に代わる簡易な確認方法の紹介。	講義
3 実習	基本的な確認試験の実習。 大腸菌群、E.coli、黄色ブドウ球菌、サルモネラ属菌、腸炎ビブリオのコロニーの観察と判定。	実習
4 質疑応答		

※上記のカリキュラム内容は、変更になる場合がございます。

セミナー受講料 **63,800円** (テキスト代含む、税込)

Webからのお申し込みも可能です。  
[www.jffic.or.jp/seminar](http://www.jffic.or.jp/seminar)



(QRコード)

お問い合わせ

札幌検査所  
tel. **011-612-1530**

仙台検査所  
tel. **022-254-8991**

首都圏事業所  
tel. **03-6436-8767**

名古屋検査所  
tel. **052-671-5309**

関西事業所  
tel. **078-302-1083**

福岡検査所  
tel. **092-451-7259**