

実習がメインの2日間

名古屋会場
のみで開催

「微生物検査 基礎・培養実習」コース



修了証発行

次の方に
おすすめ!

- ・これから微生物検査に携わる人員を育成したい
- ・微生物検査経験はあるが普段の作業に不安がある
- ・乾式フィルム培地を使ってみたい
- ・研修で実際に培養した結果を見てみたい

コースの特徴

微生物検査基礎・判定研修コースをベースに、**新設しました。**

この研修コースでは検査項目を食品工場の品質管理部門で検査することの多い**4つ(生菌数・大腸菌群・E.coli・黄色ブドウ球菌)**に絞っています。培地作製、試料の前処理から判定までを実習メインで行います。そして実習で検査した培地を実際に培養してコロニーを判定し数を数えます。

また、寒天培地・液体培地での検査方法だけでなく、**簡易・迅速検査法(乾式フィルム培地)**も研修します。

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.微生物検査方法	検査に使用する機器・器具の紹介。 培地作製。 生菌数・大腸菌群・E.coli・黄色ブドウ球菌検査の解説。試料の前処理から培養まで。	講義
2.実習	培地作製。 試料の前処理。 生菌数・大腸菌群・E.coli・黄色ブドウ球菌の検査。	実習
3.簡易・迅速検査法	乾式フィルム培地を使った検査。	講義 実習

2日目 カリキュラム

時間 2日目 10:00 - 16:30

講習名	主な内容	方法
1.微生物検査の必要性	微生物検査を行う目的。 検査を行うタイミング。	講義
2.培地の判定	生菌数・大腸菌群・E.coli・黄色ブドウ球菌検査の解説。培養後の判定と菌数計算。	講義
3.実習	生菌数・大腸菌群・E.coli・黄色ブドウ球菌の培地に発育したコロニーの判定及び数え方と菌数計算。	実習
4.簡易・迅速検査法	乾式フィルム培地を使った検査の判定。	実習

※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



(QRコード)

お問い合わせ

名古屋検査所
tel. **052-671-5309**