

2020年度遺伝子組換え実験に関する教育訓練実施要領

1 目的

遺伝子組換え実験等に従事する者が、実験の計画及び実施にあたって、法令及び学内規則に定める事項を理解し、また、実験の安全確保について適切な配慮をするために必要な基礎知識を修得することを目的とする。

2 主催

遺伝子組換え実験等安全管理委員会

3 対象者

本学において新たに遺伝子組換え実験等を計画、または従事する教職員・学生等
〔対象者詳細〕

下記のうち、これまで本教育訓練を受けたことの無い方
学部学生、大学院生、教職員

※過去に本委員会が実施した教育訓練を受講した方は受講の必要はありません。

※応用生物学課程1回生は、授業（専門導入ゼミ）で実施しました。

4 実施期間

2020年6月22日（月）～7月3日（金）

5 実施方法

KIT Moodle システム

===受講手順=====

1. 「7. 受講の申し込み」のとおり、申し込みを行ってください。
2. 申し込み後、登録完了のメールが届きましたら、Moodle にアクセスし、ユーザー名とパスワードを入力し、ログインしてください。
<https://moodle.cis.kit.ac.jp/course/view.php?id=53413>
3. 「遺伝子組換え実験に関する教育訓練【応用生物学課程1回生以外】」を受講後、課題提出を行ってください。

=====

6 教育訓練の内容

- (1) 危険度に応じた遺伝子組換え生物等の安全取扱い技術に関すること。
- (2) 拡散防止措置に係る知識及び技術に関すること。
- (3) 実施しようとする実験の危険度に係る知識に関すること。
- (4) 事故発生の場合の措置に係る知識に関すること。
- (5) その他実施しようとする実験の安全確保に関し必要な知識及び技術に関すること。

講師 遺伝子組換え実験等安全管理委員会委員(応用生物学系 教授) 片岡孝夫
教材 遺伝子発現の原理と遺伝子組換え実験（講義スライド及びスライド解説）
文部科学省ライフサイエンス課 カルタヘナ法の動画や説明会資料等

理解度確認 記述式の課題を提出

7 受講の申込み

事前に研究推進課までメールにより申し込むこと。

(1)メールタイトル： 遺伝子組換え実験教育訓練申込み

(2)メール本文の記載事項

学生の場合： 学生番号、所属、年次、氏名

職員の場合： 職員番号、所属、職名、氏名

(3)申込先メールアドレス： ken-apply@jim.kit.ac.jp（研究推進課）

(4)申込期日： 7月2日（木）

8 その他

年度途中から遺伝子組換え実験に従事することになった学生・教職員等（秋入学者・新規採用者等）に対しては、別途指定する期間に上記の教育訓練を受講させる。

【問い合わせ先】

研究推進課総務係

Tel： 075-724-7038 E-mail： ken-apply@jim.kit.ac.jp