

2024年10月28日

各 位

福岡バイオコミュニティ推進会議事務局
株式会社久留米リサーチ・パーク バイオ事業部

バイオ研究・ビジネス最前線

「in vivo 実験実技実習（マウス編）」のご案内

初秋の候、貴社益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素は、当推進会議の事業運営に対し、ご理解とご協力を賜り、誠にありがとうございます。

この度、福岡バイオコミュニティ主催人材育成セミナーでは、「in vivo 実験実技実習（マウス編）」を開催いたします。実践的な技術や知識を習得していただくことを目的に実習をメインとし、初級～中級程度の内容となります。まだ扱いに十分慣れていない方も参加いただけます。この機会にぜひ奮ってご参加いただきますようお願い申し上げます。

記

1. 開講日時：2024年12月18日（水） 9:30～17:00

※実習には各自白衣をご持参ください。

2. 開催場所：久留米大学医学部 基礎3号館 疾患モデル研究センター

〒830-0011 久留米市旭町67番地

3. 講師：

久留米大学医学部 疾患モデル研究センター 教授 塩澤 誠司 氏

久留米大学医学部 疾患モデル研究センター 講師 坂井 勇介 氏

久留米大学医学部 疾患モデル研究センター 主任技師 大久保 一豊 氏

久留米大学医学部 疾患モデル研究センター 技師 岡部 百合 氏

久留米大学医学部 疾患モデル研究センター 技師 堀江 颯希 氏

久留米大学医学部 疾患モデル研究センター 技師 井上 大樹 氏

4. 目的：マウスを対象とした動物実験技術の習得

5. プログラム

◆教育訓練（オンデマンド配信）

動物実験に際しての教育訓練を事前に受講していただきます。

※オンデマンドでの受講については、お申込みいただいた方にご案内いたします。

※昨年度実習を受講した方は免除となります。

◆in vivo 実験実技実習

下記のスケジュールで講義・実習を行います。

※実習当日、夏目製作所様による新製品デモ（AIとロボットを用いたマウス尾静脈自動注射システム）を行う予定です。

時間	項目	内容
9:30~10:00		開会、準備
10:00~12:00	ハンドリング	保定、雌雄判別
	薬剤投与方法	経口・皮下・腹腔・筋肉・尾静脈への投与方法
12:00~13:00		お昼休み
13:00~15:30	麻酔法	注射麻酔（メドミジン、ミダゾラム、ブトルファノール）
	外科手術	精管結紮（剃毛・切皮・焼灼・縫合）
15:30~16:30	採血・安楽死	心臓もしくは後大動脈からの全採血
	解剖	テキストを見ながら各臓器の確認
16:30~17:00		片付け、閉会

※2025年1月29日（水）に「in vivo 実験実技実習（ラット編）」を開催予定です。
 （実習内容は一部異なります。）

6. 定員：12名
7. 受講料：8,500円（税込）※福岡バイオコミュニティ推進会議への入会が必要です。（入会費無料）
8. 募集締切：2024年11月27日（水）
 ※申込多数の場合は定員になり次第締め切らせていただきます。
9. お申込み方法 参加申込フォームにて入力してください。

申込フォーム：<https://forms.gle/HinUCc1CzEQW1HER6>

※フォームでの入力できない方は、下記のお問合せ先にご連絡ください。

10. お問合せ先 ㈱久留米リサーチ・パーク バイオ事業部 担当:西原
 TEL: 0942-37-6124 FAX: 0942-37-6367
 E-mail : nishihara@kurume-rp.co.jp

【申込フォーム】



アクセスマップ



●西鉄をご利用の場合

西鉄久留米駅下車→西鉄バス系統番号8（大学病院、高専方面行にて大学病院または医学部前下車）
 <所要時間> 西鉄久留米駅から約17分

●JRをご利用の場合

JR久留米駅下車→西鉄バス系統番号18（大学病院、高専方面行にて大学病院または医学部前下車）
 <所要時間> JR久留米駅から約7分