

科学研究を支える実験補助入門講座

～生命科学実験・初級編～



科学研究の現場で活躍しているのは、
研究者だけではありません。

実験補助者のかた達によって
きちんと正確におこなわれた実験と、
きちんと正確に記されたデータの記録が研究現場を支えています。

本講座は、生命科学の実験未経験の主婦や若者の方々を対象に、
研究現場で必要とされる基礎知識と実験技術について
その初級を楽しく学習できる機会を提供いたします。

本講座を受講して、
あなたの実験補助者としての適性度をさぐってみませんか？

対 象：長崎県下にお住まいの主婦や若者（定員15名：お申し込み多数の場合、抽選）

時 期：平成26年9月～11月（毎月2回、各回土曜午前2時間、全6回シリーズ）

講 師：長崎大学医学部共同利用研究センター 准教授 山本 一男 先生

内 容：第1回 現役実験補助者に仕事の面白さを聞いてみよう／研究施設見学ツアー
第2回 実験器具の取扱いを学ぼう／実験に使う試薬を調整してみよう
第3回 マウスからDNAを取ってみよう
第4回 DNAの断片を増やしてみよう
第5回 増えたDNAの大きさを調べてみよう
第6回 細胞を培養してみよう

受講料：2,000円（実験実費）

会 場：長崎大学先導生命科学研究支援センター
（長崎市坂本1-12-4長崎大学医学部構内）

受講申込〆切：H26年7月31日（木）

▶下記URLあるいはQRコードからお申し込みください。
日時等の詳細は追ってメールでご連絡いたします。

<http://goo.gl/4HCYeU>



▶ご不明な点などございましたら、長崎大学研究推進戦略本部 山口まで、どうぞお気軽に。
（電話：095-819-2208、電子メール：yokoyamaguchi@nagasaki-u.ac.jp）