



R6年度

リアルタイムPCR ハンズオントレーニング

8/7 (水)
10:00-16:00

■ベーシックコース

基本手技の習得を目的として、謎肉からDNAを抽出し、リアルタイムPCRを用いて遺伝子判定を行います。加えて必須技術としてRNA抽出・定量を行います

習得技術

DNA調製、リアルタイムPCR

対象者

マイクロピペット操作など基礎的な手技についてトレーニングを受けたい方で リアルタイムPCR実験を習得したい方

8/8 (木)
10:00-16:00

■アドバンスコース

遺伝子発現解析の基本操作を習得するため、逆転写反応からリアルタイムPCR、データ解析まで行います

習得技術

逆転写反応、リアルタイムPCR 検量線法・ $\Delta\Delta C_t$ 法、データ解析

対象者

リアルタイムPCR実験を始める方、実験手技に不安がある方、実施経験はあるが基礎から見直したい方

- ※ スケジュール・内容の詳細は右のQRコード、または下記URLからご確認ください
<https://www.coc.med.osaka-u.ac.jp/newsDetail.php?id=171>
- ※ 8月6日(火)のセミナーの受講を推奨します
- ※ 受講料無料



講師

サーモフィッシャーサイエンティフィック
ライフテクノロジーズジャパン株式会社 白神 博 氏

場所

最先端医療イノベーションセンター 1F 大実習室D

定員

各日**12名** 事前申込み・先着順で定員に達し次第締め切ります

申込方法
締切 7/31

対象者別の上記2コースから選び、右のQRコード、または
<https://forms.gle/H8RuREyrX4gE9kuw8>から
お申し込みください。



- ※ 大阪大学の学生・教職員等関係者に限ります
- ※ 定員を超えたお申込みがあった場合、同一教室からの参加者数を調整することがあります。予めご了承ください。