



バイオテック・ラボ キアゲン共同開催 今から始める核酸精製のコツ



バイオの基本、核酸精製を原理や注意点を基礎から体験



初めてバイオ実験に取り組む方や、今まで核酸精製について気に留めていなかった方に最適なトレーニングです。正確な結果のために重要なサンプルの扱い方、核酸精製の基本的な考え方、注意点やコツを座学と実技で学べます。セミナーのあと精製のスペシャリストもおりますので、核酸精製でお困りの点も直接聞ける絶好のチャンスです。

開催日：2023年10月12日(木) 13:30～16:30 (受付開始13:00)

・会場／集合場所 ライフイノベーションセンター 4F 会議室A

・定員 20名

・講習内容 座学

- ・核酸とは？ なぜ核酸精製が必要？
- ・様々な核酸精製法の違いとその原理
- ・核酸の品質について
- ・特殊なサンプル FFPEとリキッドバイオプシー

実技トレーニング

Q&A

※講習内容の詳細は次頁をご覧ください

【お申込み方法】

貴社名、ご担当者様名、ご所属部署、お電話番号、メールアドレスをご記載の上、以下のメールアドレス宛にお申込みください。

※ お申込み締切：2023年10月6日(金)

●お申込み・お問い合わせ

株式会社バイオテック・ラボ 営業推進部 企画営業課 担当：下江

TEL: 03-3634-5977 E-mail: kikaku@bioteclab.co.jp

講習内容詳細

13:30 ~ 15:30	座学 (LIC 4F 会議室A)
	核酸とは？ なぜ核酸精製が必要？ ・核酸の性質と核酸精製の目的について説明します。特に核酸精製後に何を行うかによる方法の選択やMIQEについても簡単に説明します。
	様々な核酸精製法の違いとその原理 ・核酸精製に先立つ保存や破碎の話、フェノールクロロホルム法やシリカ法などの一般的に用いられる核酸精製方法と、それぞれのメリットデメリットによりどの方法を選択すればよいか、また自動化などについても触れます。
	核酸の品質について ・つい見逃しがちな核酸の品質とは何かを測定法と関連して説明します。
	特殊なサンプル FFPEとリキッドバイオプシー ・ホルマリン固定のサンプルやリキッドバイオプシーなど、やや難しいとされるサンプルについて解説します。
15:30 ~ 16:30	実技トレーニング (LIC 4F 共通機器室) QIAGEN社の代表的なスピncラムを用いて、疑似サンプルからの核酸精製を実際に体験していただきます。
16:30 ~	Q&Aコーナー (セミナー終了後) 実際にうまくいかなかった精製などお困りの点にお答えします。

※参加人数に応じて、2グループに分かれることがあります。

会場案内

ライフイノベーションセンター

〒210-0821 神奈川県川崎市川崎区殿町3丁目25番22



アクセスの詳細

<https://www.king-skyfront.jp/access/>



Trademarks: QIAGEN®, Sample to Insight® (QIAGEN Group) 本文に記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。製品情報、仕様、カタログ番号 (Cat. no.)、価格等は予告なく変更する場合がございます。予めご了承ください。
2303044 10/2023 © 2023 QIAGEN, all rights reserved.

株式会社 キアゲン | 〒104-0054 | 東京都中央区勝どき3-13-1 | Forefront Tower II
Tel:03-6890-7300 | Fax:03-5547-0818 | E-mail:techservice-jp@qiagen.com | www.qiagen.com/jp