

## 分析機器部門講習会シリーズ

## デジタル PCR セミナー

### QX200™ AutoDG™ Droplet Digital™ PCR の有用性

最先端の再生医療 / 創薬研究・臨床検査などにおいては、一般的な遺伝子解析・定量法だけでは解決できない問題もあり、より高感度・高精度な研究技術・ブレイクスルーが求められています。一方近年、リアルタイム PCR を大幅に超える高精度・高感度のデータを得ることのできる「デジタル PCR」技術が開発されました。そこで当セミナーでは、このデジタル PCR 技術に焦点を当て、幅広くご紹介させて頂く予定です。

日 時 : 2022 年 5 月 24 日 (火) 13:30~14:30

使用機器 : QX200™ AutoDG™ Droplet Digital™ PCR システム

受講対象 : デジタル PCR についてご存じない方から、ご自身の最新研究への応用をご検討の方、現状の遺伝子解析・定量でお困りの方まで

講習内容 : デジタル PCR の基本原理、論文実績、がんや再生医療・創薬研究分野などにおけるアプリケーションおよびブレイクスルー例、新製品 QX600 システムのご紹介

講習方法 : WEB セミナー

演 者 : バイオ・ラッドラボラトリーズ株式会社  
アプリケーション 寺田 智子

申込期間 : 2022 年 5 月 17 (火) まで

申込方法 : 下記記載の URL からお申し込みください。

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=g7JUf-0iPEqpRHX3VeWDBuaZ1Xsv5a9HpkiyRjanRrdUMTJGVVFLRUJPSk9aSjNLS09PUUMzO04yUi4u>



申込時にいただいた個人情報は、「名古屋大学個人情報保護規程」に基づき適切に管理いたします。詳しくは、本学の個人情報保護に関するホームページをご参照ください。<http://www.nagoya-u.ac.jp/about-nu/objectives/protection/index.html>

#### お問い合わせ先

医学教育研究支援センター 分析機器部門

担当 : 伊藤 (内線 : 2403、Email : [yitoh@med.nagoya-u.ac.jp](mailto:yitoh@med.nagoya-u.ac.jp))

丸井 (内線 : 5779、Email : [mmarui199469@med.nagoya-u.ac.jp](mailto:mmarui199469@med.nagoya-u.ac.jp))

※Web でも講習会情報を掲載しています (<https://www.med.nagoya-u.ac.jp/kiki/workshop/index.html>)