

高速シーケンサーIon Proton™ ライブラリ作製講習会 (ターゲットリシーケンス_AmpliSeq™)

医学研究支援センターでは、2014年3月よりIon Torrentブランドの高速シーケンサーIon Proton™ を用いた受託解析を行っております。ご依頼の際には、ライブラリは各自で作製して頂く必要があります。

本説明会では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社から講師をお迎えし、ターゲットリシーケンス(AmpliSeq™)ライブラリの作製法を学びます。

Exome sequencingなどtarget sequencingを計画されている方はこの機会をぜひご活用ください。

* 本説明会に必要な機器・試薬等はセンターで準備いたします。パネルはIon AmpliSeq™ Cancer Hotspot Panel v2を使用します。

日時:2018年10月23日(火) 9:30-18:00

* 実験の進み具合により終了時間が前後する場合があります。

定員:8名 (先着順、定員に達し次第募集終了)

場所:医学部総合解剖センター棟4階東側 401a共用解析室

* 当日は会場に直接お越しください。建物には必ず東側入口よりお入りください。

申込方法:メール

件名に「第273回説明会参加申込」、

本文に①氏名・②所属名(研究室名等)・③職名または学年を明記の上、
下記アドレス宛にお送り下さい。

* 医科学修士の方は「平成30年度医学研究技術実習」受講時間認定希望の有無も記載して下さい。

〆切:2018年10月16日(火) 13:00



=== 説明会・機器利用に関する連絡・問い合わせ先 ===

京都大学大学院医学研究科 医学研究支援センター(総合解剖センター棟4階)

メール: info@support-center.med.kyoto-u.ac.jp

URL: <http://support-center.med.kyoto-u.ac.jp/SupportCenter>



この説明会は「平成30年度
医学研究技術実習」
受講時間にカウントされます
受講時間:7時間



案内
HP
連絡用
メール
アドレス

高速シーケンサーIon Proton™ ライブラリ作製講習会 (ターゲットリシーケンス_AmpliSeq™)

【スケジュール】

09:30 - 10:00	講義) トレーニングアジェンダ・ライブラリ作製概要説明
10:00 - 11:00	実習) ターゲット領域の増幅
11:00 - 12:30	昼食・休憩
12:30 - 13:30	実習) プライマー消化
13:30 - 14:30	実習) アダプターライゲーション
14:30 - 16:00	実習) 精製、Amplify PCR
16:00 - 17:30	実習) ライブラリクオリティーチェック(バイオアナライザー)
17:30 - 18:00	実習) 質疑応答

=== 説明会・機器利用に関する連絡・問い合わせ先 ===

京都大学大学院医学研究科 医学研究支援センター(総合解剖センター棟4階)

メール: info@support-center.med.kyoto-u.ac.jp

URL: <http://support-center.med.kyoto-u.ac.jp/SupportCenter>

