

## 分析機器部門講習会シリーズ

### 次世代シーケンサーによる変異データ解析アプローチ

次世代シーケンサーを利用した遺伝子変異解析における、各種データ解析のアプローチについて、解析用ソフトウェアのデモンストレーションを交えて説明を行います。変異データの取得から、各種データベースを利用したアノテーション付け、さらに疾患などの生体に大きな影響を及ぼす変異のピックアップの方法などをご紹介します。

日 時 : 平成27年10月29日(木) 13:30~15:30

受講対象 : 機器使用予定者、または次世代シーケンサーのデータ解析に興味のある方

講習内容 : ①基本操作  
②変異データの取得 (SNV/InDel 解析)  
③変異データのアノテーション付けおよびフィルタリング

場 所 : 医系研究棟研究棟3号館4階実習室

定 員 : 20名

申込期間 : 平成27年10月23日(金)まで

申込方法 : 電子メールで、subjectを「Filgen」として、「講習会名」、「所属講座」、「氏名」、「内線番号」、「電子メールアドレス」を明記の上、[yitoh@med.nagoya-u.ac.jp](mailto:yitoh@med.nagoya-u.ac.jp)宛にお申し込みください。

#### 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))

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