

## 分析機器部門講習会シリーズ

NGS データ解析用ソフトウェア  
CLC Genomics Workbench 講習会のお知らせ

次世代ゲノムシーケンサー (NGS) に興味を持つ研究者を対象に講習会を行います。セミナーでは、基本的なアプリケーションについて、解析例を交えながらご紹介いたします。ハンズオントレーニングでは、Genomics Workbench を実際に操作しながら、データのダウンロード、インポート、トリミングなどの基本事項および代表的なアプリケーションについて、データを解析しながら学習いたします。

日 時 : 第一回, 平成 27 年 5 月 19 日(火) 13:00~17:45

第二回 平成 27 年 5 月 20 日(水) 13:00~17:45

第三回 平成 27 年 5 月 21 日(木) 13:00~17:15

第四回 平成 27 年 5 月 22 日(金) 13:00~17:15

使用機器 : CLC Genomics Workbench(キアゲン製)

受講対象 : 次世代シーケンサーを用いてデータ解析を行う方、今後予定のある方

講習内容 (講習は同内容を複数行うものもございます。詳細は下記のスケジュール表をご参照ください。)

A:NGS 解析について(45 分)

B:NGS 解析ソリューションのご紹介(フィルジェン株式会社/30 分)

C:NGS 解析試薬について(45 分)

D:ハンズオントレーニング/解析基礎編(90 分)

E:ハンズオントレーニング/変異解析編(90 分)

F:ハンズオントレーニング/RNA-seq 編(90 分)

G:ハンズオントレーニング/Chip-seq 編(90 分)

H:ハンズオントレーニング/de novo assembly 編(90 分)

	13:00~14:15		14:30~16:00		16:15~17:45
5月19日(火)	A,B		D		E
5月20日(水)	A,B		D		F
	13:00~13:45		14:00~15:30		15:45~17:15
5月21日(木)	C		D		G
5月22日(金)	C		D		H

場 所 : 医系研究棟 3 号館 4 階実習室

定 員 : 各日 20 名

申込期間 : 平成27年5月8日(金)まで

申込方法 : 電子メールで、「講習会名」、「希望日と上記表のアルファベット記号」、「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 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)

※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>)