

生命科学を 支える 基盤技術の 最新動向

平成27年度文部科学省 新学術領域研究

生命科学系3分野 がん・ゲノム・脳 支援活動

合同シンポジウム

がん

- (1) 高橋 隆 (名古屋大学大学院医学系研究科)
「がんに関わる臨床病態の診断・予測法の開発研究」
- (2) 馬島 哲夫 (公益財団法人がん研究会がん化学療法センター)
「遺伝子シグネチャーによる薬剤プロファイリングとその活用術」

ゲノム

- (1) 笠原 雅弘 (東京大学大学院新領域創成科学研究科)
「PacBioロングリードで実現する超高連続度のゲノム配列決定アルゴリズム」
- (2) 鈴木 穰 (東京大学大学院新領域創成科学研究科)
「1細胞解析」

脳

- (1) 崎村 建司 (新潟大学脳研究所)
「生命科学リソースとしての遺伝子改変動物の未来」
- (2) 尾藤 晴彦 (東京大学大学院医学系研究科)
「光技術を駆使した細胞活動の計測と操作」

日時 平成27年8月19日(水)
13:00-17:40

会場 一橋講堂 学術総合センター2F
学術総合センター内
〒101-8439 東京都千代田区一ツ橋2-1-2

主催：文部科学省科学研究費補助金
新学術領域研究「生命科学系3分野支援活動」

お問合せ

ゲノム支援領域事務局

国立遺伝学研究所 生物遺伝資源情報研究室

TEL 055-981-6856 FAX 055-981-6855

E-mail: genome-sec@nig.ac.jp