



GSDM プラットフォームセミナー

医科学と 情報科学の リアルフュージョンに 向けて

学際融合における
キャリアパスの機会と課題

平成27年 **4月4日** (土)

東京大学伊藤国際学術研究センター
伊藤謝恩ホール

主催：東京大学大学院新領域創成科学研究科
メディカル情報生命専攻

共催：社会構想マネジメントを先導する
グローバルリーダー養成プログラム

入場無料
事前登録
不要

<http://www.cbms.k.u-tokyo.ac.jp/>

開会のご挨拶

13:00~

■ 味埜 俊 新領域創成科学研究科長

来賓のご挨拶

13:10~

■ 松本 洋一郎 理事・副学長

■ 辻 省次 東京大学ゲノム医科学研究機構長
医学部附属病院ゲノムセンター長

学融合の課題とバイオインフォマティクス

■ 渡邊 俊樹 メディカル情報生命専攻長

13:20~

医科学とインフォマティクス

13:30~

次世代シーケンサーがもたらすメディカルビッグデータ時代

■ 菅野 純夫 新領域創成科学研究科 生命科学研究系長

ビッグデータ時代と人材育成

■ 高木 利久 理学系研究科 生物科学専攻

情報から生命を創る

■ 上田 卓也 メディカル情報生命専攻

ゲノム情報ビッグバンと融合領域の課題

■ 森下 真一 メディカル情報生命専攻

医科学研究からの情報科学、融合領域への期待

■ 村上 善則 東京大学医科学研究所所長

生命科学の基盤となるデータサイエンス

■ 油谷 浩幸 東京大学先端科学技術研究センター

がん研究における臨床インフォマティクスの展開

■ 土原 一哉 国立がん研究センター
早期・臨床探索研究センター TR 分野長

融合領域の機会と人材育成への期待

15:35~

ヒューマンセントリック健康社会をめざして

■ 松本 俊二 富士通株式会社 未来医療研究センター
エグゼクティブリサーチャー

ゲノム情報を活用したヘルスケアの変革と未来を目指して

■ 熊井 広哉 イルミナ株式会社 マーケティング部長

新しいバイオロジーと創薬研究

■ 長洲 毅志 エーザイ株式会社 プロダクトクリエーション本部 顧問

融合領域における教育カリキュラム

16:20~

■ 伊藤 耕一・鈴木 穰 メディカル情報生命専攻

休憩 16:30-16:40

パネルディスカッション

融合型人材育成の課題とキャリアパス

16:40~

司会：伊藤 耕一 メディカル情報生命専攻

松本 俊二・熊井 広哉・笠原 雅弘 (メディカル情報生命)・
岩崎 渉 (理学系研究科 生物科学専攻)・土原 一哉

閉会のご挨拶

17:10~

■ 菅野 純夫 新領域創成科学研究科 生命科学研究系長

懇親会

17:15~18:00

お問合せ先：新領域創成科学研究科 生命棟事務室
mail: info-sympo@mgs.k.u-tokyo.ac.jp