

平成 29 年 7 月 6 日

各位

インタープロテイン株式会社

先端医療センターシンポジウム「AI、ビッグデータの活用  
による健康長寿社会の実現」について

来る 7 月 24 日に公益財団法人先端医療振興財団 先端医療センター（センター長、鍋島 陽一先生）主催の「AI、ビッグデータの活用による健康長寿社会の実現」と題する先端医療センターシンポジウムが開催されます。

当社社長の細田雅人は、本シンポジウムにおきまして「AI は蛋白間相互作用をターゲットとする創薬を切り開くか？」と題する講演を行うことになりましたのでここにご案内申し上げます。

本シンポジウムの詳細は、次ページのプログラムをご参考ください。

以上

# AI、ビッグデータの活用による 健康長寿社会の実現

日時 2017年7月24日(月) 13:30～17:45

場所 神戸臨床研究情報センター (TRI) 第1研修室

(〒650-0047 神戸市中央区港島南町1丁目5番地4号)

参加  
無料

## Program

13:30 開会挨拶

13:40 基調講演「健康長寿社会の実現を目指して」



鍋島 陽一 (先端医療振興財団 先端医療センター長)

14:00 「クライオ電子顕微鏡で分子構造を観る、構造情報を活かす」



—新たな創薬展開に向かって—

谷 一寿 氏 (名古屋大学 細胞生理学センター特任教授)

14:30 「生体の内部をくまなく観る」



—ミクロの決死隊の夢、超早期がんの網羅的検出を実現するレーザー顕微内視鏡—

溝口 明 氏 (三重大学大学院医学系研究科 神経再生医学・細胞情報学講座教授)

15:00 「オープンサイエンスに基づいた予測と予防の個別化医療」



桜田 一洋 氏 (理化学研究所 健康医療データ多層統合プラットフォーム推進グループ ディレクター)

## Coffee break

16:00 「AIは蛋白間相互作用をターゲットとする創薬を切り開くか？」



細田 雅人 氏 (インタープロテイン株式会社 代表取締役社長)

16:30 「脳に薬を届ける」



—血液脳関門通過技術 J-Brain Cargo® を適用した薬剤開発—

高橋 健一 氏 (JCR ファーマ株式会社 研究本部 創薬基盤研究所所長)

17:00 特別講演「医療ビッグデータ法について」



盛山 正仁 氏 (衆議院議員 法務副大臣)



お問い合わせ先 公益財団法人先端医療振興財団 経営企画部研究事業管理課 担当：藤原

Mail : h-fujiwara@fbri.org TEL : 078-306-0708

事前登録不要 (準備の都合上、参加ご希望の方は上記お問い合わせ先にメール等でご連絡いただければ幸いです)