

# 未来医学研究会大会

## ～ 未来医学への挑戦 ～



日 時：2014年4月12日(土)  
 大 会：東京女子医科大学 弥生記念講堂  
 10:00～17:40  
 懇親会：ホテルグランドヒル市ヶ谷  
 18:30～  
 事前登録不要、参加費 会員 5,000円 / 一般 7,000円  
 (懇親会費1,000円含む)

### プログラム

#### 10:00～12:00

##### 開会挨拶

北野 昌宏 株式会社日立製作所 ヘルスケアグループ長兼ヘルスケア社社長

##### BMC44期修了生発表

「マグネティック人工関節」 梅崎 理司 株式会社ニコン 新事業開発本部

「Kakai - An ultimate solution for DVA and beyond」 山岡 義明 日本ベクトン・ディッキンソン株式会社

「バイオニックボディで永遠の臓器～臓器の長期保存を目指して～」 藤本 孝子 ポストン・サイエンティフィック・ジャパン株式会社

##### 表彰式

清水 達也 東京女子医科大学先端生命医科学研究所 教授

##### 未来医学研究会平成25年度活動報告

「日中交流活動」 森 清一 株式会社エムシー代表取締役社長

安田 章夫 ソニー株式会社 先端マテリアル研究所 ライフサイエンス研究部 統括部長

「BMC第44期活動報告および第45期の状況」 大久保 健 東京女子医科大学先端生命医科学研究所 BMC担当

「特別寄附受入れ：研究生・学生支援制度の概要」 江上 美芽 東京女子医科大学先端生命医科学研究所 客員教授

社員総会 議長：岡野 光夫 未来医学研究会 会長、東京女子医科大学 先端生命医科学研究所 所長・教授

#### 13:00～17:40

##### TWIns研究プロジェクト進捗報告

「先端医療の産業化に向けた医工連携」

村垣 善浩 東京女子医科大学先端生命医科学研究所 教授

「細胞シート工学による立体組織の構築～臓器創製に向けた取り組み」

清水 達也 東京女子医科大学先端生命医科学研究所 教授

##### 大会長講演

「社会イノベーションに向けた医療事業の新たな展開」

北野 昌宏 株式会社日立製作所 ヘルスケアグループ長兼ヘルスケア社社長

##### 招待講演

「医療機器開発の拠点整備：その考え方と運営」

菊地 眞 公益財団法人 医療機器センター 理事長

「細胞工学と再生医療をつなぐバイオマテリアル」

石原 一彦 東京大学大学院工学系研究科 教授

「レドックスポリマーによるナノメディシンの開発」

長崎 幸夫 筑波大学大学院数理物質科学研究科 教授

「DNAシーケンサから単一細胞解析へ」

神原 秀記 株式会社日立製作所 フェロー

##### 提言

「TWIns版医療機器開発」

伊関 洋 東京女子医科大学先端生命医科学研究所 教授

「TWIns発再生医療の未来展望」

岡野 光夫 未来医学研究会会長、東京女子医科大学先端生命医科学研究所所長・教授

##### 閉会挨拶

笠貫 宏 東京女子医科大学 学長