

# スーパー特区：

「医工連携による先進医療機器の実用化プロジェクト」  
第三回シンポジウム

# 文部科学省 橋渡し研究支援推進プログラム：

「先端医療の開発支援拠点形成と実践」  
第五回シンポジウム

後援 トランスレーショナル・リサーチ・イニシアティブ  
(東京大学メディカルキューブ)  
トランスレーショナル・リサーチ 推進センター

日時：平成23年2月28日(月) 13:00~17:30

場所：東京大学医学部附属病院 中央診療棟2・7階 大会議室

参加費：シンポジウム 無料 / 懇親会 1,000円

## 開会の挨拶

今井 浩三 (東京大学医科学研究所) 13:00~13:05

## スーパー特区／橋渡し研究支援推進プログラムについて

永井 良三 (東京大学大学院医学系研究科) 13:05~13:25

## スーパー特区【発表：15分、質疑：5分】 座長：永井 良三 (東京大学大学院医学系研究科)

医師主導治験のプロジェクトについて

伊関 洋 (東京女子医科大学 先端生命医科学研究所) 13:25~13:45

先端融合HIFUプロジェクトについて

佐々木 明、松本 洋一郎、高木 周 (東京大学大学院工学系研究科)、葭仲 潔 (産業技術総合研究所) 13:45~14:05

整形外科手術支援プロジェクトについて

中島 義和 (東京大学大学院工学系研究科) 14:05~14:25

NEDOインテリジェント手術機器プロジェクト (現内視鏡手術機器開発プロジェクト)

佐久間 一郎 (東京大学大学院工学系研究科) 14:25~14:45

先端バイオマテリアルによる低侵襲・高性能医療デバイスの実現

金野 智浩、石原 一彦 (東京大学大学院工学系研究科) 14:45~15:05

## 休憩(20分間)

## 橋渡し研究支援推進プログラム【発表：15分、質疑：5分】

座長：今井 浩三 (東京大学医科学研究所)、藤堂 具紀 (東京大学大学院医学系研究科)

がんのウイルス療法の臨床開発

藤堂 具紀 (東京大学大学院医学系研究科) 15:25~15:45

自己骨髄由来培養骨芽細胞様細胞による歯槽骨再生

各務 秀明 (東京大学医科学研究所) 15:45~16:05

センダイウイルスベクターを用いたエイズワクチン開発

俣野 哲朗 (東京大学医科学研究所) 16:05~16:25

人工アジュバントベクター細胞の開発

藤井 眞一郎 (理化学研究所) 16:25~16:45

インプラント型再生軟骨の臨床導入

星 和人 (東京大学大学院医学系研究科) 16:45~17:05

自己培養角膜上皮シートによる再生医療

横尾 誠一 (東京大学大学院医学系研究科) 17:05~17:25

## 閉会の挨拶

松本 洋一郎 (東京大学 理事 (副学長)) 17:25~17:30

## 懇親会

会場：カワナ食堂 (東大病院内) 17:45~19:45

## 参加申込方法：

メールタイトル(件名)に  
「シンポジウム参加申込」をご記入の上、  
シンポジウム事務局までメール  
(TRC@h.u-tokyo.ac.jp) または FAX  
(03-5800-9071)にてお申し込み下さい。  
申込締切：平成23年2月23日(水)

- ・参加者ご氏名  
(複数同時申込の場合は全員のご氏名)
- ・ご所属
- ・ご連絡先  
(電話番号、メールアドレス)
- ・懇親会参加の有無