

第4回東海大学

テニユアトラック制度
シンポジウム異分野融合で
切り拓く
次世代医療への
挑戦

シンポジウム

参加
無料

情報交換会

◎会費◎

1,000
円

2013年

12月14日^土

13:00~18:00

◎終了後、情報交換会を開催

◆会場◆ 神奈川県伊勢原市下糟屋143

東海大学
伊勢原キャンパス
1号館2階 講堂A

お問い合わせ

東海大学創造科学技術研究機構
TOKAI UNIVERSITY INSTITUTE OF INNOVATIVE SCIENCE AND TECHNOLOGY

〒259-1292 神奈川県平塚市北金目4-1-1

TEL.0463-50-2532(直通) / FAX.0463-50-2478

E-mail: iist17425@tsc.u-tokai.ac.jp http://www.u-tokai.ac.jp/tuiist/

本シンポジウム開催にあたっては、学校法人東海大学総合研究機構から一部補助を受けております。

PROGRAM

13:00

開会の辞

高野二郎 [東海大学 学長]

13:10

プログラム経過説明

山口 滋 [東海大学創造科学技術研究機構 機構長]

13:20

テニユアトラック教員による進捗状況報告

紙谷聡英

演題 ヒト多能性幹細胞からの
in vitro胆管組織誘導系の構築

細田 徹

演題 心臓の「若返り」の分子メカニズムの解明と、
心筋分化誘導への挑戦

加藤 明

演題 眼球運動を用いた神経機能障害の解析

14:20 休憩

14:30

招待講演

大和雅之

氏 [東京女子医科大学先端生命医科学研究所 教授]

演題 再生医療本格化のための細胞シート工学

15:30 休憩

15:40

テニユアトラック教員による進捗状況報告

岡村陽介

演題 革新的ナノバイオマテリアルの創製とその医用展開

井上茂亮

演題 免疫老化に注目した新たな高齢者敗血症治療戦略
-ラボ立ち上げから3年間の軌跡-

クリニッチ セルゲイ

演題 Ablating Metal with Laser: Convenient
Route to Prepare Nanostructures

森阪匡通

演題 イルカの社会の解明と保全

16:40 休憩

16:50

招待講演

長嶋比呂志

氏 [明治大学農学部生命科学科 教授]

演題 遺伝子改変ブタ・クローンブタによる
トランスレーショナルリサーチの展開

17:50

閉会の辞

今井 裕

[東海大学 医学部長 / 東海大学創造科学技術研究機構 医学部門長]

18:00

情報交換会

第4回東海大学 テニュアトラック制度 シンポジウム

参加無料

2013年12月14日[土]

13:00~18:00 ◎終了後、情報交換会を開催

◎会場◎ 神奈川県伊勢原市下糟屋143

東海大学伊勢原キャンパス 1号館2階 講堂A



招待講演

大和
雅之氏

M.Yamato

東京女子医科大学
先端生命医科学研究所
教授

演題

再生医療本格化のための
細胞シート工学

東京大学大学院理学系研究科にて学位取得後(博士[理学])、日本学術振興会博士研究員、東京女子医科大学講師、准教授を経て現在に至る。平成21年度文部科学大臣表彰科学技術賞、同年度山崎貞一賞など多数受賞。本講演では、世界をリードする「細胞シート工学」を駆使した再生医療の最新成果をご紹介します。



招待講演

長嶋
比呂志氏

H.Nagashima

明治大学
農学部生命科学科
教授

演題

遺伝子改変ブタ・クローンブタによる
トランスレーショナルリサーチの展開

東京大学大学院農学系研究科にて学位取得後(農学博士)、日清製粉(株)中央研究所、豪・アデレード大学医学部客員研究員、バイオベンチャーBresaGen Limitedの主任研究員などを経て、現職。明治大学バイオリソース研究国際インスティテュート所長。本講演では、遺伝子改変による病態モデル作成の最新成果をご紹介します。

Symposium for Tenure Track Program

テニュアトラック
教員紹介

井上 茂亮

2010
年度兼任

創造科学技術研究機構 医学部門
特任講師

▶ 研究分野
免疫老化学

S.Inoue

細田 徹

2011
年度兼任

創造科学技術研究機構 医学部門
特任准教授

▶ 研究分野
循環器再生

T.Hosoda

加藤 明

2011
年度兼任

創造科学技術研究機構 医学部門
特任准教授

▶ 研究分野
システム神経科学

A.Katoh

紙谷 聡英

2011
年度兼任

創造科学技術研究機構 医学部門
特任准教授

▶ 研究分野
肝細胞治療

A.Kamiya

岡村 陽介

2012
年度兼任

創造科学技術研究機構
特任講師

▶ 研究分野
ナノ生体材料学

Y.Okamura

クリニッチ セルゲイ

2013
年度兼任

創造科学技術研究機構
特任准教授

▶ 研究分野
Materials Science of
Nanostructures

S.Kulinich

森阪 匡通

2013
年度兼任

創造科学技術研究機構
特任講師

▶ 研究分野
生物音響学

T.Morisaka

会場アクセス

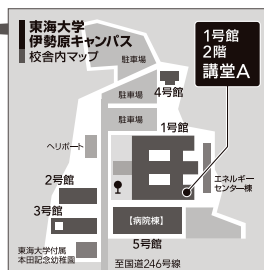
東海大学伊勢原キャンパス

〒259-1193

神奈川県伊勢原市下糟屋143

TEL:0463-93-1121(付属病院代表)

●小田急線(新宿より快速急行約55分、小田原より約30分)「伊勢原」駅下車、「東海大学病院行き」バス、または「愛甲石田駅行き」バス(約10分)で「東海大学病院」下車。



お問い合わせ

東海大学創造科学技術研究機構
TOKAI UNIVERSITY INSTITUTE OF INNOVATIVE SCIENCE AND TECHNOLOGY

〒259-1292 神奈川県平塚市北金目4-1-1

TEL.0463-50-2532(直通) FAX.0463-50-2478

E-mail: iist17425@tsc.u-tokai.ac.jp

http://www.u-tokai.ac.jp/tuiist/