

2018 年 合同シンポジウム
動物発生原理からの Unmet Medical Needs へのアプローチ

[共催]

明治大学バイオリソース研究国際インスティテュート
AMED/LEAP プロジェクト: 発生原理に基づく機能的立体的臓器再生技術の開発

開催日時: 2018 年 3 月 8 日 午後 1 時～5 時

場所: 明治大学駿河台校舎 グローバルフロント 1 階 グローバル・ホール

参加費: 無料

13:00~ 13:10 開会挨拶

長嶋比呂志、明治大学

13:10 ~ 14:00 基調講演

Eckhard Wolf, Ludwig-Maximilian University Munich

Genetically tailored pigs as models for diabetes research and as donors for xenotransplantation

14:00 ~ 14:40 招待講演 1

横尾 隆, 東京慈恵会医科大学

胎仔臓器ニッチを用いた機能腎臓再生法の開発

14:40 ~ 15:00 コーヒーブレイク

15:00 ~ 15:40 招待講演 2

山口智之, 東京大学医科学研究所

異種動物体内での膵臓作製と糖尿病治療

15:40 ~ 16:20 招待講演 3

長嶋比呂志, 明治大学

再生医療研究へのブタの発生工学からのアプローチ

16:20 ~ 16:50 招待講演 4

中内啓光, スタンフォード大学 / 東京大学医科学研究所/

異種動物を用いる臓器再生研究の展望