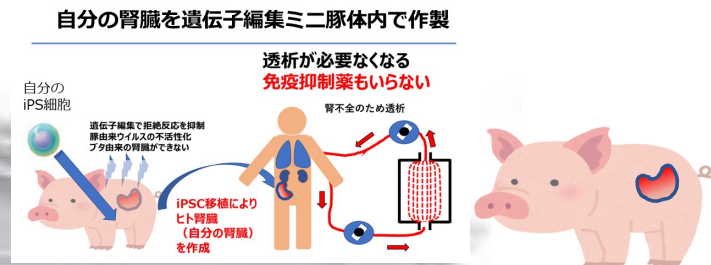


名古屋大学腎臓内科 研究紹介

iPS細胞から自分の腎臓を ミニブタ体内に作る



・国・企業からのサポート



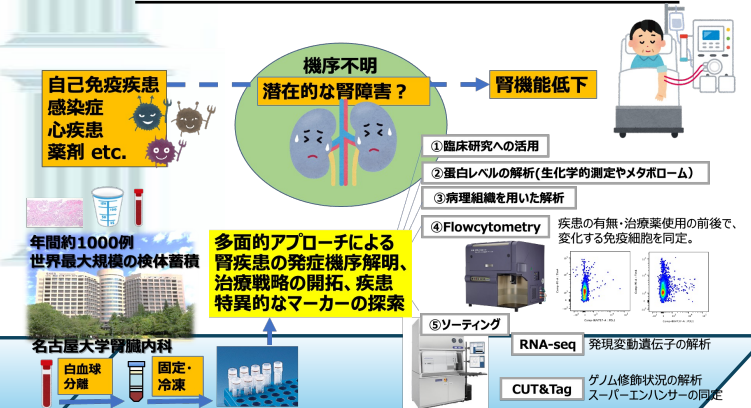
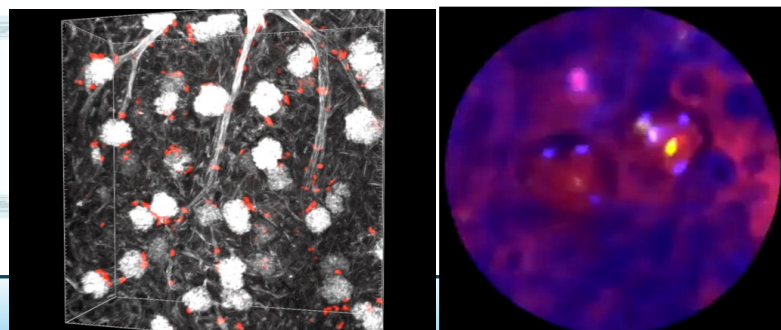
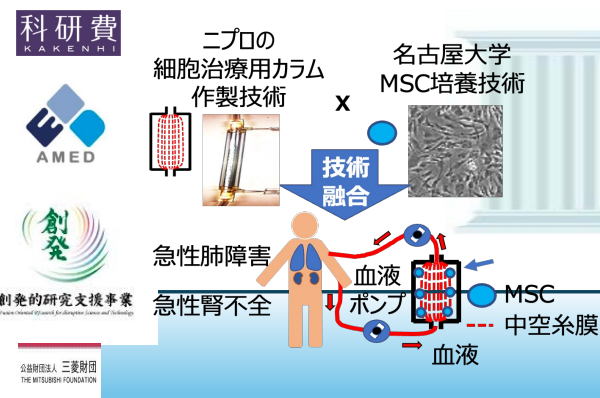
・新規治療法の創生

・新規組織固定法の開発

バイオイメージング技術の創生

・ヒト末梢血・腎臓

でのマルチオミックス解析



・脂肪由来間葉系幹細胞の治療

- ①治療抵抗性IgA腎症に対して、
医師主導治験 (NCT04342325)
- ②ASC由来細胞外小胞を介した免疫制御機構。

・治療機序の解析

- ③既存薬とは、違う機序が想定される一
時間・空間的な自律的炎症制御機構
- ④生態顕微鏡

・世界一線で通用する技術

- ⑤生体顕微鏡
- ⑥ヒト末梢血の解析
- ⑦空間トランスクリプトーム解析