

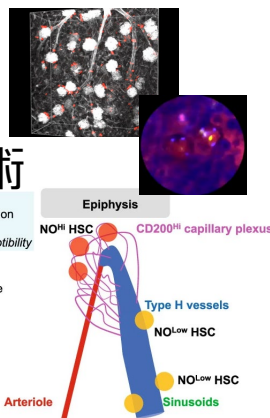
名古屋大学腎臓内科 研究紹介

世界一線で通用する技術

- ・生体顕微鏡/バイオイメージング技術
- ・新規固定技術の開発
- ・**Nature**掲載の骨髓ニッシェ

研究から得られた知見

Furuhashi K, et al. Nature. 2025 Feb;638(8049):206-215.



豊富な検体を有するレジストリー



国・企業からのサポート

科研費
KAKENHI

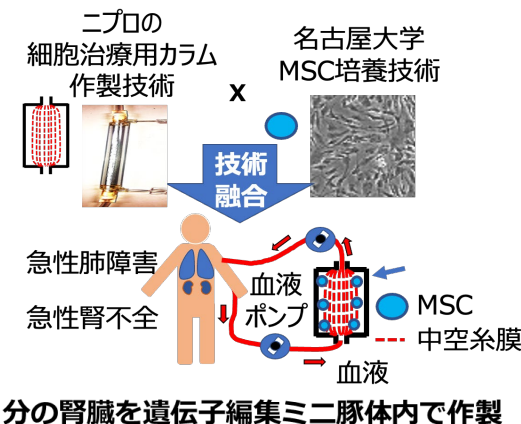


創発的研究支援事業
Project-Centered Research for disruptive Science and Technology

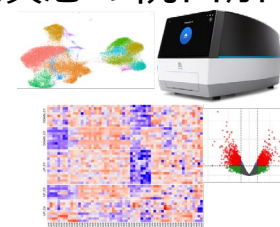
多くの研究テーマ・先進的な治療法開発

再生班

- ・脂肪由来間葉系幹細胞の治療
- 難治性IgA腎症に対する**医師主導治験**
- 細胞治療用カラムの開発
- ・iPS細胞からヒト腎臓をミニブタ体内で作る
- ・マルチオミクス解析による腎疾患の統合解析

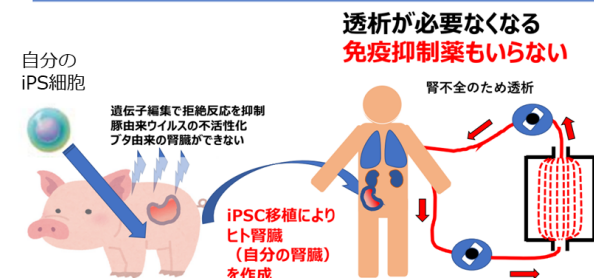


自分の腎臓を遺伝子編集ミニ豚体内で作製



生化班

- ・マイクロRNA研究
- ・エネルギー代謝と腎疾患
- ・aHUS疾患事務局事業
- ・ポドサイト傷害機序の解明



腹膜班

- ・腹膜透析液の生体適合性
- ・腹膜線維化と補体

臨床班

- ・リアルワールドデータ/レジストリー研究

紹介動画公開中！



<https://www.nagoya-u.ac.jp/researchinfo/videos/2025/10/20251014.html>

↓ここから
アクセス！

