

専攻主科目名

# 移植免疫学・腫瘍免疫学

◆問合わせ連絡先 担当：心臓血管外科講座 内山 雅照(うちやま まさてる)

E-mail mautiya@med.teikyo-u.ac.jp

TEL 03-3964-1211 (内線 48322・モバイル 7332)

HP (研究室) <https://teikyo-trig.amebaownd.com/>

## ◆スタッフ紹介

主任教授

教授

講師

講師

助教

助教(病棟医長)

助教

助教

助教(医局長)

助教

後期研修医

後期研修医

後期研修医

後期研修医

後期研修医

研究員

下川 智樹

今水流 智浩

内山 雅照

迎 洋輔

尾澤 直美

陳 軒

津村 康介

長嶺 嘉通

植原 裕雄

御子柴 晴樹

安齊 渉

林 拓人

今泉 勇人

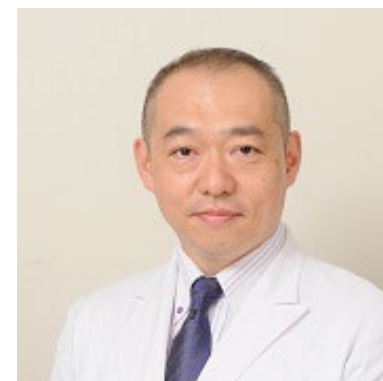
黒澤 健一郎

吉田 理紗

山本 康人



下川 智樹  
主任教授



今水流 智浩  
教授

※太字が『移植免疫学』の担当スタッフ

## ◆研究室紹介

### ✓ 研究室理念

夢と希望をもって誰でも斬新な研究ができるよう、この研究室の俗称を“どらえもんラボ”と名付けました。

実験をしたい、新しいことを発見したいという夢がありながら、なかなかその場が見つからない、そのような方は是非“どらえもんラボ”にお立ち寄りください

### ✓ 実験内容

#### ➤ 移植・腫瘍実験

マウス心臓移植モデル  
マウス腎移植モデル  
マウス皮膚移植モデル  
マウス細胞移植モデル  
マウス腫瘍モデル

#### ➤ In vitro実験

フローサイトメーター  
細胞内サイトカイン測定  
リンパ球培養・細胞培養  
抗体定量  
microRNA分析

#### ➤ 染色実験

病理染色  
明視野免疫組織染色・蛍光組織染色

### ✓ 研究紹介

#### 独創的で楽しい研究課題

- ① マウス心臓・腎移植モデルによる慢性拒絶反応の解析
- ② 移植心冠動脈内膜肥厚抑制効果の検討
- ③ 移植免疫寛容継続の機序[順天堂大学共同研究]
- ④ 運動と免疫・匂いと免疫の関係
- ⑤ トロンボモジュリン製剤による血管内皮保護効果
- ⑥ 漢方薬の新規効能調査
- ⑦ 新規抗体薬による腫瘍増殖抑制効果の検討



外科研究室 大学棟8階805

- ✓ 2021年、心臓血管外科学に移転した大学院講座です
- ✓ マウス移植・腫瘍モデルを使った実験を得意としています
- ✓ 国内・海外ラボとの共同研究も数多く行っています
- ✓ 卒業後には、責任研究者(Principal investigator)として、研究室のトップになれる能力を養成します。また、学位取得後の海外就労もサポートします。
- ✓ 皆さんをお待ちしています。まずは下の[アドレス](https://teikyo-trig.amebaownd.com/)へGo!!!



研究室Hp: <https://teikyo-trig.amebaownd.com/>