

熊本大学 発生医学研究所

大学院入試説明会

見学会

4/29 sat

schedule

説明会 13:00~14:30
 ・発生研の紹介
 ・大学院入試の説明
 ・各研究室の紹介

研究室訪問 14:30~16:00
 (希望者)

ZOOMで
オンライン
視聴可能!



場所 発生医学研究所 【大学病院向かい】 日時 2023年4月29日(土) 13:00~16:00



発生制御部門

- 細胞医学分野
- 損傷修復分野
- 染色体制御分野
- ゲノム神経学分野

| | | |
|----|--------|------------------------|
| 教授 | 中尾 光善 | (健康と病気のエピジェネティクス研究) |
| 講師 | 立石 智 | (DNA損傷修復と細胞のがん化) |
| 教授 | 石黒 啓一郎 | (減数分裂における染色体構築の分子機構) |
| 教授 | 塩田 倫史 | (非B型DNA・RNAの生物学的機能の解明) |

幹細胞部門

- 多能性幹細胞分野
- 組織幹細胞分野
- 幹細胞誘導分野
- 胎盤発生分野

| | | |
|----|--------|--------------------------|
| 教授 | 丹羽 仁史 | (マウスES細胞の多能性維持の分子機構の解明) |
| 教授 | 小川 峰太郎 | (造血幹細胞の発生機構) |
| 教授 | 江良 択実 | (多能性幹細胞を使った細胞分化と疾患研究) |
| 教授 | 岡江 寛明 | (ヒト胎盤形成機構の解明と幹細胞からの分化誘導) |

器官構築部門

- 脳発生分野
- 腎臓発生分野
- 生殖発生分野
- 筋発生再生分野
- 形態制御分野

| | | |
|-------|--------|---------------------------------|
| 教授 | 嶋村 健児 | (脳の領域性と組織形成、神経幹細胞の増殖制御、霊長類の脳発生) |
| 教授 | 西中村 隆一 | (腎臓の発生機構の解明と幹細胞からの分化誘導) |
| 教授 | 中村 輝 | (RNAの階層で制御される生殖細胞遺伝子の発現調節機構) |
| 教授 | 小野 悠介 | (骨格筋の発生、再生、老化のメカニズム研究) |
| 独立准教授 | 進藤 麻子 | (甲状腺の形態形成、上皮組織の恒常性制御機構) |

- 疾患モデル分野(併任)

| | | |
|----|-------|-----------------------------------|
| 教授 | 荒木 喜美 | (遺伝子改変マウス作製技術開発および個体レベルでの遺伝子機能解析) |
|----|-------|-----------------------------------|



熊本大学発生医学研究所

〒860-0811 熊本市中央区本荘2-2-1
 【TEL】096-373-6637 【FAX】096-373-6638
 【E-mail】 imeg@kumamoto-u.ac.jp
 【HP】 http://www.imeg.kumamoto-u.ac.jp/



発生医学 検索