

熊本大学 発生医学研究所 大学院入試説明会 見学会

4/20
sat

場所：発生医学研究所 【大学病院向かい】

日時：2019年4月20日(土) 12:00~16:00

昼食付き

説明会	12:00~	研究所の概要と特色、入試の仕組み、大学院について説明します。
最先端機器・設備見学会	12:40~	最新の設備である充実した設備や最新の実験機器などを見学していただきます。
各研究このブース説明会	13:00~	各研究ごとにブースを設けます。興味のある研究室の担当者にご挨拶いただけるチャンスです。
研究所見学	14:00~	



発生制御部門

- 胚発生分子分野
- 分子細胞制御分野
- 細胞分化分野
- 細胞体幹分野
- ゲノム神経学分野

- | | | |
|-------|--------|------------------------------------|
| 教授 | 中尾 光洋 | (線虫と病気のエネルギー学研究) |
| 教授 | 小松 亮 | (分子シグナル伝達、AAAドメインと転写モジュール) |
| 講師 | 立石 智 | (DNAの複製動態を化学的に解析して、発がんを抑制する仕組みの解明) |
| 独立学教授 | 石黒 啓一郎 | (複製分岐における染色体構築の分子機構) |
| 独立学教授 | 藤田 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
- 胚細胞幹細胞分野
- 幹細胞維持分野

- | | | |
|----|--------|-------------------------|
| 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 輝太郎 | (造血幹細胞の発生機構) |
| 教授 | 江良 武実 | (多能性幹細胞を使った組織分化と疾患研究) |

器管構築部門

- 胚発生分野
- 腎臓発生分野
- 肺発生分野
- 腸管発生再生分野

- | | | |
|-------|--------|------------------------------|
| 教授 | 嶋村 健児 | (前駆の発生、尿管芽の初期パターン形成機構) |
| 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の剪断で制御される生体組織遺伝子の発現調節機構) |
| 独立学教授 | 小野 悠介 | (幹細胞の発生、再生、老化のメカニズム研究) |

生命資源研究・支援センター

- 胚系モデル分野
- ゲノム機能分野
- 分子産物制御分野

- | | | |
|-----|-------|----------------------------------|
| 教授 | 志木 喜美 | (遺伝子改変マウス作製技術開発及び細胞レベルでの遺伝子機能解明) |
| 准教授 | 志木 正樹 | (アータースEGTCの構築及び新たなゲノム機能の探索) |
| 教授 | 南 誠 | (胎前、がんの前駆診断、血管エネルギー学) |



熊本大学発生医学研究所

〒860-0811 熊本市中心区本荘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