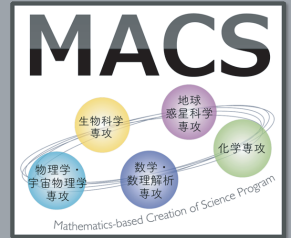


MACS - SPIRITS セミナー



MACS SG3: 本物を見て考えよう！：脊椎動物の胚観察から数理の可能性を探る

SPIRITS：「知の越境」融合チーム研究プログラム

MACS：数理を基盤として新分野の自発的創出を促す理学教育プログラム

日時：2018.07.27 (Fri)
16:30 - 18:00

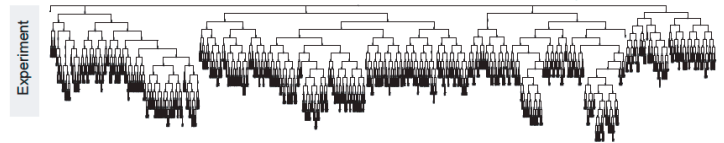
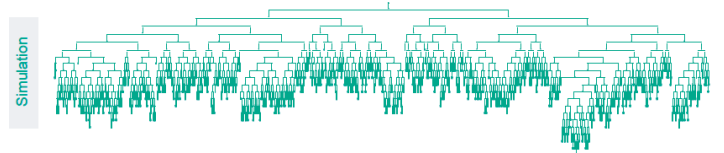
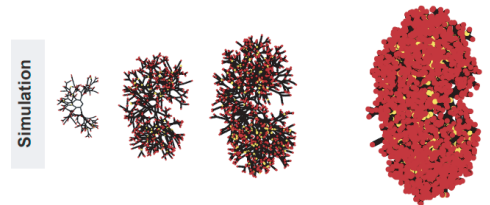
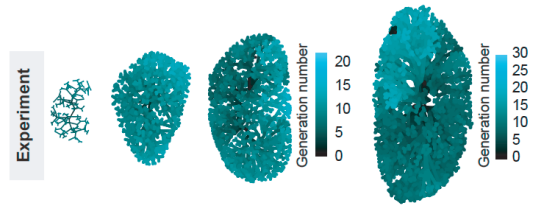
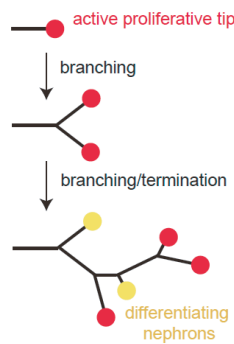
場所：京都大学北部キャンパス
理学部 6号館 3階 304号室

題目：

A unifying theory of branching morphogenesis

講師：

Dr. Edouard Hannezo
(IST Austria)



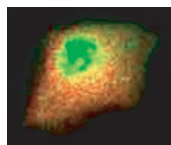
Selected Publications

- E. Hannezo*, et al., A unifying theory of branching morphogenesis. *Cell*, (2017)
- D. Pinheiro, E. Hannezo*, et al., Transmission of cytokinesis forces via E-Cadherin dilution and actomyosin flows. *Nature*, (2017)
- C. Scheele*, E. Hannezo*, et al., Identity and dynamics of mammary stem cells during branching morphogenesis. *Nature*, (2017)
- A. Sanchez-Danes*, E. Hannezo*, et al., Defining the clonal dynamic leading to basal cell carcinoma initiation. *Nature*, (2016)

共催
協力

生命動態研究センター

蛍光生体イメージング室
(共通利用機器センター)



京大 イメージング



問い合わせ

平島 剛志 (Tsuyoshi Hirashima)
京都大学・医学研究科
hirashima.tsuyoshi.2m@kyoto-u.ac.jp