

## 「がん進展制御研究所セミナー」を開催

2016年11月29日

11月29日(火)に、がん進展制御研究所4階会議室において、イタリア・パドヴァ大学 Venetian Institute of Molecular Medicine の Luca Scorrano 先生と九州大学医学研究院分子生命科学系部門 名誉教授/久留米大学分子生命科学研究所 高分子化学研究部門名誉教授の三原 勝芳先生、同じく久留米大学分子生命科学研究所 高分子化学研究部門教授の石原 直忠先生を招いて、がん進展制御研究所セミナー ミトコンドリアミニシンポジウムを開催しました。

細胞のエネルギー供給、細胞死を制御しがん細胞の中でも非常に大きい役割を果たすミトコンドリア。セミナーではミトコンドリアにスポットをあて Luca Scorrano 先生が「Keeping mitochondria in shape: a matter of life and death」という演題で、続いて三原先生には「The Mechanism and Physiological Significance of Drp1-dependent Mitochondrial Fission」、石原先生には「Dynamics of mitochondrial genome and membrane」という演題で講演いただきました。

セミナーには、研究所内外の教職員、大学院生等約30名が参加し、活発な質疑応答や意見交換が行われました。



がん進展制御研究所セミナー

# Mitochondrial minisymposium

Tuesday 29 November 2016

16:00-18:30

Cancer Research Institute,  
Kanazawa University, 4th Floor



16:00-17:00

*Keeping mitochondria in shape:  
a matter of life and death*

**Luca Scorrano**

Venetian Institute of Molecular Medicine  
University of Padua, Italy

*The Mechanism and  
Physiological Significance of Drp1-  
dependent Mitochondrial Fission*

17:00-17:45

**Katsuyoshi Mihara**

Department of Protein Biochemistry,  
Institute of Life Science, Kurume University



17:45-18:00

*Dynamics of mitochondrial  
genome and membrane*

**Naotada Ishihara**

Department of Protein Biochemistry,  
Institute of Life Science, Kurume University

Contact: Atsuko Kasahara (akasahara@staff.kanazawa-u.ac.jp)