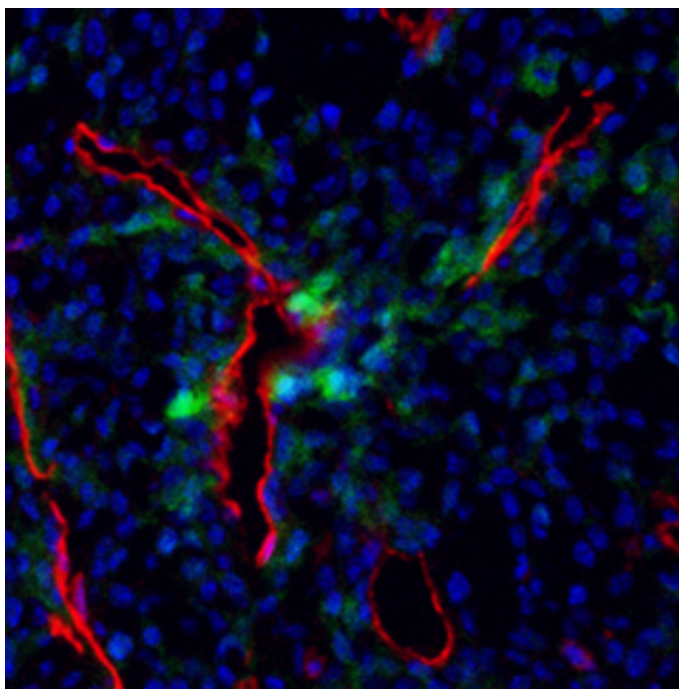


千里ライフサイエンスセミナー

senri LF

# がんの転移・浸潤と 微小環境

## 講演要旨集



コーディネーター：

東京大学 大学院医学系研究科 分子病理学分野・教授 宮園 浩平  
大阪大学 微生物病研究所 情報伝達分野・教授 高倉 伸幸

日 時 : 平成24年2月24日(金) 10:00 ~ 17:00  
場 所 : 千里ライフサイエンスセンタービル 5階ライフホール  
主 催 : 公益財団法人 千里ライフサイエンス振興財団

# プログラム

## コーディネーター

東京大学 大学院医学系研究科 分子病理学分野・教授  
大阪大学 微生物病研究所 情報伝達分野・教授

宮園 浩平  
高倉 伸幸

10:00～10:10 はじめに (宮園 浩平)

..... 座長：宮園 浩平 .....

10:10～11:00 腫瘍血管新生制御の分子基盤

東北大学加齢医学研究所腫瘍循環研究分野・教授 佐藤 靖史

11:00～11:50 腫瘍血管内皮細胞の薬剤抵抗性

北海道大学大学院歯学研究科 口腔病態学講座

血管生物学・特任准教授 樋田 京子

11:50～13:10 昼 食

13:10～14:00 がん幹細胞とそれを支持する血管ニッチ

大阪大学微生物病研究所情報伝達分野・教授

高倉 伸幸

..... 座長：高倉 伸幸 .....

14:00～14:50 腫瘍の低酸素環境応答とその可視化

東京工業大学大学院生命理工学研究科

生体機能制御工学分野・教授 近藤 科江

14:50～15:10 休 憩

15:10～16:00 腫瘍微小循環の機能的破綻

東京大学大学院医学系研究科分子病理学分野・教授

宮園 浩平

16:00～16:50 がん細胞の環境応答-臨床的立場から

金沢大学がん進展制御研究所腫瘍内科・教授

矢野 聖二

16:50～17:00 おわりに (高倉 伸幸)

公益財団法人 千里ライフサイエンス振興財団

〒560-0082 大阪府豊中市新千里東町1-4-2

千里ライフサイエンスセンタービル20階

TEL : 06-6873-2001 FAX : 06-6873-2002

E-mail : [tkd@senri-life.or.jp](mailto:tkd@senri-life.or.jp)