

セミナーのご案内

演題： The role of inflammation in autoimmune diseases and cancer

Prof. TAK W. MAK

Director, The Campbell Family for Breast Cancer Research Institute, Princess Margaret Hospital, University Health Network, Toronto, CANADA

日時： 平成 24 年 11 月 28 日 (水) 17:00 より

場所： 医学研究科 A 棟 1 階 セミナー室 (103/107 号室)

講演要旨

T cell Receptor の同定で有名なカナダ **TAK MAK** 博士は免疫学にノックアウトマウスを導入したことで有名である。最近、ノックアウトマウスを用いてアポトーシス、炎症、がんを精力的に解析している。今回来日された機会にセミナーをお願いしました。

参考論文

Sasaki M, et al. IDH1(R132H) mutation increases murine haematopoietic progenitors and alters epigenetics. *Nature* 488, 656-9, 2012

McIlwain DR et al. iRhom2 regulation of TACE controls TNF-mediated protection against *Listeria* and responses to LPS., *Science* 335, 229-32, 2012

Reardon C et al. Thymic stromal lymphopoietin-induced expression of the endogenous inhibitory enzyme SLPI mediates recovery from colonic inflammation. *Immunity* 35, 223-35, 2011

連絡先： 医化学教室 長田重一(内線：9441)

Supported by Kyoto University Global COE
Program "Center for Frontier Medicine"

