

# The 61st iCeMS SEMINAR

CeMI セミナーシリーズ 16

2010 11. 26 (金)  
10:30-12:00

講演者： **John Gurdon 卿**

教授

ウェルカム・トラスト／英国癌研究基金 ガードン研究所  
英国 ケンブリッジ大学

演 題： **Nuclear reprogramming by eggs  
and oocytes is a determinative process**

場 所： 京都大学 アイセムス本館 2 階 (東一条北西角)  
セミナー室 (A207)

Prof. Gurdon will review the past history of nuclear transfer to amphibian eggs and more recently to mammalian eggs. He will discuss his current understanding of the reprogramming of somatic cells by this route. He also plans to discuss the extent to which he can see the reprogramming of single transplanted nuclei in real time.

主 催：京都大学 物質-細胞統合システム拠点 (iCeMS=アイセムス)

京都大学 ウイルス研究所

京都大学 iPS 細胞研究所 (CiRA=サイラ)

連絡先：京都大学 iCeMS 楠見明弘 FAX: 075-751-4113 e-mail: akusumi@frontier.kyoto-u.ac.jp

