

# 第12回シグナル伝達医学GCOE学術講演会

## “K<sub>ATP</sub> channels and neonatal diabetes: from molecule to disease”



演者: Frances M. Ashcroft, Ph.D, Sc.D.

Royal Society Research Professor

所属: University Laboratory of Physiology

The University of Oxford

日時: 平成21年 7月 29日(水) 17:00~

場所: 神戸大学医学部臨床研究棟 6F 大講義室

演者の紹介: Ashcroft教授は医学研究科のInternational Visiting Professor (IVP)です。Ashcroft教授は膵臓β細胞のインスリン分泌を電気生理学的な点から研究しておられ、特にATP感受性カリウムチャネルの分野では世界的なリーダーとして知られています。最近ではATP感受性カリウムチャネルの異常と新生児低血糖症や糖尿病との関係を明らかにされ、大きな話題となりました。

本セミナーでは研究のお話だけでなく、Ashcroft教授の女性研究者としての経験を交えながら女性研究者のキャリアについてもお話くださる予定ですので、**特に女性医師、女性研究者、女子学生・大学院生**のご参加を歓迎いたします。

ご参考までにAshcroft教授のホームページもご覧ください。

[http://www.dpag.ox.ac.uk/academic\\_staff/frances\\_ashcroft/](http://www.dpag.ox.ac.uk/academic_staff/frances_ashcroft/)

なお、7月30日(木)は女性医師、女性研究者、女子学生・女子大学院生のためにAshcroft教授を囲んで軽食を共にしながらの**交流会**を開催いたします。参加希望の方は、下記事務局宛てにご連絡ください。

日時: 平成21年 7月 30日(木) 12:00~13:30

場所: 談話室(神戸大学医学部外来診療棟・臨床研究棟 4F)

主催: 「次世代シグナル伝達医学の教育研究国際拠点」

連絡先: シグナル伝達医学GCOE事務局 (担当 丸山真由美)

TEL: 078-382-5200 E-mail: gcoestm@med.kobe-u.ac.jp

オーガナイザー: 細胞分子医学 / 糖尿病・代謝・内分泌内科学  
清野 進 (内線: 5860)

