

# 第4回 最先端脳科学セミナー

The proteasome and the putative synapto-nuclear messenger protein Jacob in hippocampal long-term potentiation

演者: **Dr. Thomas Behnisch**

Institutes of Brain Science and State Key Laboratory of Medical Neurobiology, Fudan University, Shanghai

日時: 2012年6月14日(木) 17:00~18:30

場所: 薬学部研究棟Ⅱ 7階 セミナー室8

Behnisch先生は、記憶・学習の基盤となる海馬シナプス可塑性に関する研究を長年行ってこられました。今回のセミナーでは、今年論文発表された海馬シナプス可塑性の調節にユビキチン・プロテアソーム系(UBS)によるシナプス蛋白の分解が関与している研果成果に加え、海馬シナプス可塑性における神経活動依存性蛋白Jacobの役割についてもお話をいただく予定です。

※ 本セミナーは、大学院の単位認定の対象となります。

主催: 医・生化学  
第4回セミナー世話人: 医・分子神経科学

井ノ口 馨  
井上 蘭 内線 7233