

日本-フィンランド共同神経科学シンポジウム シナプス形成と制御機構

主催：北海道大学 創成科学共同研究機構

共催：21世紀COEプログラム「バイオとナノを融合する新生命科学拠点」

共催：北海道大学 ー(独)産業技術総合研究所 包括連携プログラム#

#. 北大創成科学共同研究機構および産総研・セルエンジニアリング研究部門による

日時：平成18年6月27日(火) 午前10時ー午後4時

場所：北海道大学百年記念会館大会議室 参加無料

■ プログラム

1. 幹細胞分化とシナプス形成

Stem Differentiation and Synaptic Development

2. シナプス可塑性の分子基盤

Molecular Basis of Synaptic Plasticity

3. 選択的シナプス除去と神経細胞死の分子機構

Mechanisms of Synaptic Elimination and Neurodegeneration

■ 講演者

武井 延之

新潟大・脳研

小島 正己

産総研・セルエンジニアリング

松岡 一郎

北大・創成研／薬

谷 知己

北大・電子研

Eero Castren

Helsinki Univ.・Neurosci. Center

Dan Lindholm

Minerva Research Institute

Maija Castren

Helsinki Univ.

Laura Korhonen

Minerva Research Institute

問い合わせ：北海道大学 創成科学共同研究機構流動研究部門
松岡 一郎 (matsuoka@pharm.hokudai.ac.jp)
Phone/Fax 011-706-9203



Finland - Japan Neuroscience Symposium

Synaptic Development and Regulation

Sponsored by
Hokkaido University, CRIS^{#1}
Hokkaido University, 21st Century COE Program^{#2}
AIST-Hokkaido University Comprehensive Partnerships^{#3}

June 27, 2006 (Tue) 1000 - 1600
Hokkaido University Centennial Hall
Free Admission

Program

1. Stem Differentiation and Synaptic Development
2. Molecular Basis of Synaptic Plasticity
3. Mechanisms of Synaptic Elimination and Neurodegeneration

Invited Speakers

Eero CASTREN

Helsinki Univ. • Neurosci. Center

Dan LINDHOLM

Minerva Research Institute

Maija CASTREN

Helsinki Univ. Med.

Laura KORHONEN

Minerva Research Institute

TAKEI Nobuyuki

Niigata Univ. Brain Institute

KOJIMA Masami

AIST, Cell Engineering

MATSUOKA Ichiro

Hokkaido Univ. CRIS

TANI Tomomi

Hokkaido Univ. RIES

#1, CRIS, [Creative Research Initiative](#), "SOUSEI"

#2, Program title "Advanced Life Science Based on Bioscience and Nanotechnology"

#3, Partner, National Institute of [Advanced Industrial Science and Technology](#),
Research Institute of Cell Engineering

