



文部科学省 私立大学戦略的研究基盤形成支援事業

# 高次神経機能障害の発症メカニズム解明 と新規治療法の開発

## 第2回 公開シンポジウム

日時 2015年3月14日(土) 9:55 - 16:15

会場 同志社大学 京田辺キャンパス 医心館南棟 4階 IN443

主催 同志社大学、高次神経機能障害研究センター

### プログラム

9:55-10:00 はじめに

センター長 小林 聡 (生命医科学研究科)

### 成果報告

#### グループ1：神経細胞の機能維持メカニズムの解明ならびに創薬への展開

10:00-10:25 西川喜代孝 (生命医科学研究科)

10:25-10:50 小林 聡 (生命医科学研究科)

10:50-11:15 菅 裕明 (東京大・院理学研究科)

#### グループ2：神経細胞の酸化ストレスによる機能障害と細胞死メカニズムの解明

11:15-11:40 野口範子 (生命医科学研究科)

11:40-12:05 御園生裕明 (脳科学研究科)

12:05-13:30 休憩

### 特別講演

13:30-14:30 長谷川成人 (都医学総合研究所 認知症・高次脳機能分野)  
「神経変性疾患のプリオン様異常タンパク伝播」

14:30-15:00 コーヒーブレイク

#### グループ3：ヒト検体・疾患モデルマウスを用いた *in vivo* の病態解析と治療法開発

15:00-15:25 元山 純 (脳科学研究科)

15:25-15:50 井原康夫 (脳科学研究科)

15:50-16:15 貫名信行 (順天堂大・院医学系研究科)

閉会の辞 副センター長 野口範子

問い合わせ先

小林 聡

TEL：0774-65-6273

E-mail：akobayas@mail.doshisha.ac.jp