

平成 27 年度生理研研究会

最先端生理学と和漢医薬学との融合

日時;平成 28 年 1 月 14 日(木) ~15 日(金)

場所;生理研 1 階大会議室

代表提案者;代表者:門脇 真(富山大・和漢医薬学総合研究所)

所内対応者;富永 真琴(生理学研究所 / 統合バイオサイエンスセンター)

平成 28 年 1 月 14 日 (木)

・和漢研の紹介 14:00～14:10

・生理研の紹介 14:10～14:20

14:20～14:50 津田正明 (富山大学名誉教授・富山大学長学術顧問)

「BDNF 発現誘導機構と和漢薬を用いた認知症予防の試み」

14:50～15:20 渡り英俊 (附属病院・和漢診療科)

「和漢診療の実際」

15:20～15:30 休憩

15:30～16:00 東田道久 (和漢研・複合薬物薬理)

「和漢薬の治療概念を基盤とした新たな生体生理機能探索への挑戦」

16:00～16:30 定藤規弘 (心理生理学研究部門)

MRI 等の画像解析 「「私たち」の脳科学へ向けて 2 個体同時計測 fMRI によるアプローチ」

16:30～16:45 休憩

16:45～17:15 水野正明 (名古屋大学教授: 中部先端医療開発円環コンソーシアム)

「革新的医療技術創出拠点としての名古屋大学の取り組み」

17:15～17:45 長谷川宏之 (三菱UFJ キャピタル・投資第二部・ライフサイエンス室長)

「アカデミア研究成果の出口戦略:ベンチャーキャピタルの立場から」

18:00～ 情報交換会

平成 28 年 1 月 15 日 (金)

9:30～10:00 東田千尋 (和漢研・神経機能学)

「和漢薬による神経疾患の改善作用の解析—病気を治す分子を見出すアプローチ—」

10:00～10:30 西村幸男 (認知行動発達機構研究部門)

脊髄損傷後の機能代償解析 「脊髄損傷からの機能回復戦略」

10:30～11:00 吉村由美子 (視覚情報処理)

分子レベルでの神経ネットワークの機能的解析 「大脳皮質局所神経回路の形成メカニズム」

11:00～11:30 門脇真 (和漢研・消化管生理)

「漢方薬成分のインシリコ標的タンパク質探索による漢方薬の効能リポジショニング」