



開催日時 : 平成29年6月24日(土) 13:00 ~ 17:00 (情報交換会 17:00 ~ 18:00)

開催場所 : 神戸薬科大学3号館1階 K310 講義室 (情報交換会は、6号館3階食堂)

参加費 : 無料

【 プログラム 】

①血管老化に着目した老化関連臓器疾患の発症・進展メカニズムの解明と創薬への応用

臨床薬学研究室 江本 憲昭

②認知症と血管老化

医療薬学研究室 力武 良行

③末梢神経修復と血管内皮細胞

衛生化学研究室 長谷川 潤

④big endothelin-2 を特異的に認識するモノクローナル抗体の作製と応用

— “血管老化” と “Inflammaging” の抑制を目指して—

薬理学研究室 八巻 耕也

⑤血管内皮細胞の老化に影響する因子の探索

微生物化学研究室 小西 守周

⑥動脈硬化病変の検出を目的としたナノ粒子型イメージングプローブの開発

薬品物理化学研究室 佐野 紘平

⑦小胞体ストレス応答を標的とした創薬化学研究

薬化学研究室 奥田 健介

⑧化学選択的チオール捕捉剤の開発研究

薬品化学研究室 上田 昌史

⑨2H-クロメン骨格を有する9Z-レチノイン酸アナログの合成

生命有機化学研究室 和田 昭盛

⑩機器を用いた抗老化・抗酸化作用成分の質的・量的分析

中央分析室 竹内 敦子

⑪抗酸化サプリメント・クルクミンの吸収改善：固体粒子が関与する新たな生体膜透過機構

製剤学研究室 坂根 稔康

⑫緑葉由来ペプチドの摂食亢進作用とその機序解明

病態生化学研究室 多河 典子

⑬抗老化・抗酸化作用を有する生薬・漢方薬の探索と活性成分・作用機序の解明

医薬細胞生物学研究室 土反 伸和

⑭女性ホルモンの減少に伴うコンドロイチン硫酸の構造変化と疾患

生化学研究室 北川 裕之

情報交換会 (17:00~18:00) (申込要・参加費無料)