



2023 年度神戸薬科大学学長裁量経費に基づく 共同研究及び教育改革プログラム 公開報告会

- 開催日時： 2024 年 7 月 4 日（木） 12:00～16:30
- 開催場所： 神戸薬科大学 E 棟 5 階 ききょう記念ホール
- 参加費： 無料

第 1 部 教育改革プログラム成果報告（12:00～12:30）

1. 講義に体験学習を取り入れる－生薬学の講義で「屠蘇散」を作る－

薬用植物園 講師 西山由美

2. 日本国内に在住または滞在中の人材を活用した国際理解教育の推進

総合教育研究センター（臨床部門）実践薬学研究室 富田淑美

第 2 部 共同研究プログラム成果報告（13:00～16:30）

1. 免疫細胞及びグリア細胞でみる自閉症の病態生理

神戸大学 生理学分野 教授 内匠透

2. 肝炎及び新型コロナウイルス感染による疾患メカニズムの解析と創薬開発

神戸大学 感染制御学分野 教授 勝二郁夫

3. ストレス・うつ病の病態における脳内の糖鎖とエピゲノム制御の役割（2）

神戸大学 薬理学分野 教授 古屋敷智之

4. 歯周病原菌による血管内皮細胞のバリア損傷と血栓形成のメカニズム解明

神戸大学 口腔外科学分野 教授 明石昌也

5. microRNA を介した小胞体ストレス関連分子 SEL1L/HRD1 の機能解析とパーキンソン病治療への応用

神戸大学 薬剤学分野 教授 矢野育子

6. シングルセル解析による冠動脈疾患・大動脈瘤の病態解明と新規治療法の開発

神戸大学 循環器内科学分野 准教授 山下智也

7. 異常タンパク質に関連した炎症・加齢関連疾患の根底にある分子機序の解析

生化学研究室 教授 北川裕之

8. 免疫抑制因子 neudesin のシグナル制御による腫瘍免疫賦活化法の開発

微生物化学研究室 教授 小西守周

9. 胸腺と脾臓の回復を司る分泌因子の同定とその応用

衛生化学研究室 教授 長谷川潤

10. 血管内皮細胞老化によるアルツハイマー病モデルマウスにおける糖代謝異常の軽減

医療薬学研究室 教授 力武良行

11. ナノ DDS 製剤の薬物内封効率向上と放出特性改善によるがん化学療法の治療効果増強を目指した研究

薬剤学研究室 教授 大河原賢一

12. がんの栄養飢餓耐性機構を阻むメロテルペノイド系天然物をリードとするがん微小環境モジュレータの開発

薬化学研究室 教授 奥田健介

＜ 一般参加者お申し込み方法 ＞

以下 5 点を明記のうえ、2024 年 7 月 1 日（月）までにメールにてお申し込みください。

- ① 件名「学長裁量経費に基づく共同研究及び教育改革プログラム公開報告会参加申込み」
- ② 氏名
- ③ 所属
- ④ 電話番号
- ⑤ メールアドレス

＜ お問い合わせ・参加お申し込み先 ＞

教育改革プログラム： 神戸薬科大学 事務局 企画・広報課

Tel : 078-441-7505 / Fax : 078-441-7506

E-mail : kikaku@kobepharma-u.ac.jp

共同研究プログラム： 神戸薬科大学 事務局 学術情報課研究推進室

Tel : 078-441-7516 / Fax : 078-441-7849

E-mail : kpura@kobepharma-u.ac.jp