

2021 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 成果報告会

- 開催日時：2022 年 7 月 7 日（木）12：00 ～ 17：00
- 開催場所：神戸薬科大学 5 号館 5 階 ききょう記念ホール
- 参加費：無料
- プログラム：

第 1 部 教育改革プログラム成果報告 12:00～12:30

1. 薬用植物園を利用した教育－薬用植物園学生ガイドの育成－

薬用植物園 講師 西山由美

2. 低学力学生に対する「理解」を中心に据えた新たな演習プログラムの構築

地域連携サテライトセンター 講師 上田久美子

第 2 部 学内共同研究プログラム成果報告 13:00～17：00

1. 慢性閉塞性肺疾患（COPD）を原因とする肺高血圧症の進展における エンドセリンの果たす役割の解明と新規治療法の確立

神戸大学 大学院医学研究科 呼吸器内科分野 講師 永野達也

2. 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

神戸大学 大学院医学研究科 薬理学分野 教授 古屋敷智之

3. 肝炎ウイルスの増殖を抑制する新規化合物の合成と活性評価に関する研究

神戸大学 大学院医学研究科 感染制御学分野 教授 勝二郁夫

4. 小胞体ストレス応答阻害にもとづく放射線増感剤の開発

薬化学研究室 教授 奥田健介

5. チロシンキナーゼ阻害型分子標的抗がん剤による皮膚異常の 発現メカニズムの解明

製剤学研究室 教授 坂根稔康

6. 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 大学院医学研究科 生理学分野 教授 内匠透

7. 血管老化に着目した糖尿病と認知症の相互関連

医療薬学研究室 教授 力武良行

8. 生体防御システム Keap1-Nrf2-ARE 経路の機能解明に基づく創薬研究
薬品化学研究室 教授 上田昌史
9. ナノ DDS 製剤を用いたがん化学療法の治療効果改善を目指した学際的研究
薬剤学研究室 教授 大河原賢一
10. AA アミロイドーシス発症に関わるグリコサミノグリカンの役割と
血清アミロイド A 翻訳後修飾の影響
生化学研究室 准教授 灘中里美
11. 炎症性疾患の診断・治療を目的とした薬剤開発
薬品物理化学研究室 教授 向高弘
12. 組織修復過程における分泌因子 Neudesin の生理的意義の解明
衛生化学研究室 教授 長谷川潤
13. 免疫抑制因子 Neudesin の受容体探索と Neudesin を標的とした
創薬シーズの創出
微生物化学研究室 教授 小西守周
14. 亜鉛輸送体の制御に関わる生薬および化合物の探索と作用機序の解明
医薬細胞生物学研究室 教授 土反伸和

■ 参加をご希望の方は、①件名「2021 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成果報告会」、②氏名、③所属、④電話番号、⑤メールアドレスをご記入のうえ、メールにて 7 月 5 日 (火) までにお申し込みください。

■ お問い合わせ先

神戸薬科大学事務局企画・広報課

〒658-8558 兵庫県神戸市東灘区本山北町 4 丁目 19-1

TEL : 078-453-7505 FAX : 078-441-8081 Email:kikaku@kobepharm-u.ac.jp

以上