

令和5年度 研究助成採択

令和5年度	公益財団法人 東洋食品研究所		
研究者	薬学部	講師	砂川 陽一
研究課題	イミダゾールペプチドの心不全発症予防作用とその分子基盤の解析		

令和5年度	公益財団法人電気通信普及財団		
研究者	経営情報学部	講師	松岡 清志
研究課題	自治体におけるデジタル・トランスフォーメーション政策の波及・移転に関する研究		

令和5年度	公益財団法人小林財団		
研究者	薬学部	教授	吉成 浩一
研究課題	胆管がんの新たな予防・治療手法の開発:天然物と薬物応答性核内受容体に着目した研究		

令和5年度	公益財団法人不二たん白質研究振興財団		
研究者	食品栄養科学部	准教授	伊藤 圭祐
研究課題	フレーバーリリースに着目した代替肉の調味分子基盤解析		

令和5年度	公益財団法人UBE学術振興財団		
研究者	薬学部	助教	村上 光
研究課題	細胞内温度を基軸とした骨格筋幹細胞機能制御の解明		

令和5年度	公益財団法人日本科学協会		
研究者	薬学部	助教	清水 聡史
研究課題	心臓におけるトランスポーターの性腺・性染色体の影響を区別した網羅的性差解析		

令和5年度	公益財団法人飯島藤十郎記念食品科学振興財団		
研究者	食品栄養科学部	助教	本田 千尋
研究課題	澱粉構造中の新たな未同定分岐パターンの解明		

令和5年度	公益財団法人喫煙科学研究財団		
研究者	食品栄養科学部	教授	雨谷 敬史
研究課題	加熱式タバコから放出されるフレーバー成分などの定性・定量分析		

令和5年度	公益財団法人喫煙科学研究財団		
研究者	食品栄養科学部	教授	伊吹 裕子
研究課題	たばこ副流煙暴露後のヒストンロスによる老化と発がんの関連性に関する研究		

令和5年度	公益財団法人 サッポロ生物科学振興財団		
研究者	薬学部	講師	刀坂 泰史
研究課題	ハナショウガ成分ゼルンボンの線維化予防効果の解析		

令和5年度	地方共同法人地方公共団体金融機構		
研究者	経営情報学部	講師	松岡 清志
研究課題	諸外国の公営企業におけるデジタル・トランスフォーメーション(DX)—交通事業および上下水道事業を事例として—		

令和5年度	一般社団法人 日本動物実験代替法学会		
研究者	薬学部	助教	山田 幸平
研究課題	新規開発材料に対する吸入毒性試験の効率化および代替に向けた in silico modeling & simulation 技術の開発		

令和5年度	公益財団法人高橋産業経済研究財団		
研究者	薬学部	教授	竹内 英之
研究課題	細胞間シグナルを標的とする革新的NOTCH糖鎖エンジニアリングツールの開発		

令和5年度	公益財団法人高橋産業経済研究財団		
研究者	薬学部	准教授	高橋 忠伸
研究課題	ウイルス酵素イメージング剤の構造改良と応用法に関する研究		

令和5年度	公益財団法人加藤記念バイオサイエンス振興財団		
研究者	薬学部	助教	山口 桃生
研究課題	Inhibition of adenosine receptors induces the inversion of prostaglandin E2 effects on hepatic stellate cell activation		

令和5年度	公益財団法人長瀬科学技術振興財団		
研究者	薬学部	教授	眞鍋 敬
研究課題	含窒素芳香族化合物の脱芳香族的アリアル化反応の開発		

令和5年度	公益財団法人天野工業技術研究所		
研究者	薬学部	准教授	高橋 忠伸
研究課題	ウイルス酵素の高性能蛍光イメージングプローブの構造基盤の確立		

令和5年度	公益財団法人エリザベス・アーノルド富士財団		
研究者	薬学部	准教授	佐藤 秀行
研究課題	米糠中機能性成分の有効活用を指向した薬剤科学的研究		

令和5年度	一般財団法人 WNI気象文化創造センター		
研究者	グローバル地域センター	特任教授	鴨川 仁
研究課題	Hybrid probes of DC-HF electric-field and plasma measurement for more than 6U CubeSat and parasitic payload of small satellite observing atmospheric and space		

令和3年度	公益財団法人一般用医薬品セルフメディケーション振興財団		
研究者	薬学部	講師	内野 智信
研究課題	ドライスキンのセルフメディケーションのための保湿能を付与したナノ粒子外用剤の開発		

令和5年度	公益財団法人三島海雲記念財団		
研究者	薬学部	講師	金子 雪子
研究課題	膵β細胞に対する抗糖尿病効果を有する食品エクソソーム様ナノ粒子の効果と機序の解析		

令和5年度	公益財団法人三島海雲記念財団		
研究者	食品栄養科学部	助教	藤浪 大輔
研究課題	ペプチドを介した腸内細菌叢の形成機構		

令和5年度	日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社		
研究者	食品栄養科学部	教授	保坂 利男
研究課題	持久運動とレジスタンス運動のそれぞれに特異的なエクサカインの生理学のおよび肥満・糖尿病状態に対して効果の検討		

令和5年度	一般財団法人 糧食研究会		
研究者	食品栄養科学部	助教	吉岡 泰淳
研究課題	骨格筋への異所性脂肪細胞の蓄積に対するカカオ豆成分の予防・改善効果		

令和5年度	公益財団法人武田科学振興財団		
研究者	薬学部	准教授	江上 寛通
研究課題	トリフルオロメチル基を含むキラル複素環化合物のライブラリー構築		

令和5年度	協和キリン株式会社		
研究者	食品栄養科学部	教授	保坂 利男
研究課題	持久運動とレジスタンス運動のそれぞれに特異的なエクサカインの糖尿病性腎臓病の腎実質病変に対する効果についての検討		

令和5年度	しずおか中部連携中枢都市圏R5地域課題解決事業		
研究者	薬学部	講師	刀坂 泰史
研究課題	静岡県立川根高等学校の魅力化向上		

令和5年度	しずおか中部連携中枢都市圏R5地域課題解決事業		
研究者	経営情報学部	准教授	上原 克仁
研究課題	牧之原市の魅力いっぱいインターンシップの提案		

令和5年度	公益財団法人持田記念医学薬学振興財団		
研究者	薬学部	講師	志津 怜太
研究課題	核内受容体PXRによる肝がん進行抑制作用の機序解明と創薬への応用		

令和5年度	公益財団法人ひと・健康・未来研究財団		
研究者	薬学部	准教授	土谷 正樹
研究課題	生体内環境における細胞代謝機構の解明に向けたグルコース取り込み活性の新規1細胞計測技術		

令和5年度	公益信託日本白血病研究基金		
研究者	薬学部	准教授	土谷 正樹
研究課題	白血病細胞における脂質代謝依存機構の解明		

令和5年度	公益財団法人JFE21世紀財団		
研究者	食品栄養科学部	准教授	永井 大介
研究課題	使用済みリチウムイオン二次電池からの複数金属同時分離法の開発		

令和5年度	公益財団法人浦上食品・食文化振興財団		
研究者	食品栄養科学部	助教	榛葉 有希
研究課題	短時間の食事間隔の延長や昼食時間の遅延が食後血糖値に与える影響		

令和5年度	公益財団法人コーセーコスメロジー研究財団		
研究者	薬学部	講師	内野 智信
研究課題	コレステロール類を含めた角層細胞間脂質の成分および構造評価に関する研究		

令和5年度	公益財団法人内藤記念科学振興財団		
研究者	薬学部	教授	濱島 義隆
研究課題	チオカルボン酸類縁体の光化学的多機能性触媒作用と医薬資源合成		

令和5年度	公益財団法人臨床研究奨励基金		
研究者	薬学部	講師	刀坂 泰史
研究課題	発酵茶に含まれる新規成分テアデノールの生活習慣病予防作用		

令和5年度	公益財団法人鈴木謙三記念医科学応用研究財団		
研究者	薬学部	准教授	高橋 忠伸
研究課題	ウイルス酵素蛍光イメージング剤を利用したウイルス診断薬・検査薬の開発		

令和5年度	公益財団法人 先進医薬研究振興財団		
研究者	薬学部	教授	梅本 英司
研究課題	腸内細菌由来の代謝分子ピルビン酸・乳酸による抗ウイルス免疫応答の誘導		

令和5年度	公益財団法人臨床薬理研究振興財団		
研究者	薬学部	講師	三浦 基靖
研究課題	肺高血圧症治療の最適化に向けたリアルワールドでの小児成人混合薬物動態解析		

令和5年度	公益財団法人テルモ生命科学振興財団		
研究者	薬学部	准教授	土谷 正樹
研究課題	グルコーストランスポーター活性の高正確・高速1細胞計測技術		

令和5年度	公益財団法人小笠原敏晶記念財団		
研究者	薬学部	准教授	小出 裕之
研究課題	生体内でリサイクルされるプラスチック抗体開発と敗血症治療への応用		

令和5年度	公益財団法人シオノギ感染症研究振興財団		
研究者	薬学部	助教	紅林 佑希
研究課題	ウイルス酵素の蛍光イメージング試薬を用いた薬剤耐性インフルエンザウイルスの迅速検出方法開発と薬剤耐性化機構の解析		

令和5年度	公益財団法人上原記念生命科学財団		
研究者	食品栄養科学部	助教	藤浪 大輔
研究課題	プレニル基転移酵素のペプチド工学への応用		

令和5年度	公益財団法人上原記念生命科学財団		
研究者	薬学部	教授	原 雄二
研究課題	筋幹細胞の力学的調和を基軸とする筋恒常性維持機構		

令和5年度	公益財団法人上原記念生命科学財団		
研究者	薬学部	教授	滝田 良
研究課題	同位体を活用する脂質・脂肪酸の分子プローブ創製		

令和5年度	公益財団法人上原記念生命科学財団		
研究者	薬学部	教授	濱島 義隆
研究課題	不斉ハロゲン化による医薬資源構造の創出		

令和5年度	公益財団法人ヤクルト・バイオサイエンス研究財団		
研究者	薬学部	助教	藤浪 大輔
研究課題	ビフィズス菌が分泌するアミロイドの構造機能解析		

令和5年度	公益財団法人ヤクルト・バイオサイエンス研究財団		
研究者	薬学部	助教	梅本 英司
研究課題	腸内細菌由来の代謝分子を介したパリエル板指向性ウイルスに対する免疫応答の誘導		

令和5年度	公益財団法人小野医学研究財団		
研究者	薬学部	助教	村上 光
研究課題	膜脂質不飽和化が駆動する筋衛星細胞機能の解明		

令和5年度	公益財団法人小野医学研究財団		
研究者	薬学部	助教	細岡 哲也
研究課題	腸内細菌代謝物によるNASH改善機構の解明		

令和5年度	公益財団法人内藤記念科学振興財団		
研究者	薬学部	准教授	小出 裕之
研究課題	生体内でリサイクルされるプラスチック人工抗体創製による敗血症治療		