

令和3年度 研究助成採択

令和3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	食品加工用プロテアーゼにより生成する大豆ペプチドの網羅的味覚受容体応答解析		

令和3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	LC-MSを用いたニコチン類似芳香族アミン化合物の一斉分析法の開発		

令和3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3年度	公益財団法人 東洋食品研究所		
研究者	食品栄養科学部	准教授	伊藤 圭祐
研究課題	鶏卵成分をモデルとする食品タンパク質の“コク味”の分子実態解析		

令和3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	教授	原 雄二
研究課題	骨格筋線維における形質膜修復機構の分子基盤		

令和3年度	公益財団法人 武田科学振興財団(ライフサイエンス)		
研究者	薬学部	教授	原 雄二
研究課題	骨格筋幹細胞における細胞力覚機構の多様性とその意義		

令和3年度	公益財団法人 旭硝子財団		
研究者	薬学部	教授	原 雄二
研究課題	細胞膜張力感知機構に着目した筋幹細胞制御法の構築		

令和3年度	公益財団法人 大隅基礎科学創成財団		
研究者	薬学部	教授	原 雄二
研究課題	骨格筋幹細胞の「First Division」を制御する機構の解明		

令和3年度	地方公営企業連絡協議会		
研究者	経営情報学部	講師	松岡 清志
研究課題	地方公営企業におけるデジタル技術の活用-病院事業及び交通事業におけるデジタル技術の活用-		

令和3年度	公益財団法人 トヨタ財団		
研究者	国際関係学部	教授	米野 みちよ
研究課題	アジアの高齢化と人の移動を展望し活力を生み出す起業、政策提言、研究-フィリピン、インドネシア、ベトナムのEPA看護師らの交流		

令和3年度	公益財団法人 日本糖尿病財団		
研究者	食品栄養科学部	准教授	細岡 哲也
研究課題	白色・褐色脂肪細胞のPDK1-FoxO1経路による代謝調節機構の解明		

令和3年度	公益財団法人 アステラス病態代謝研究会		
研究者	食品栄養科学部	准教授	細岡 哲也
研究課題	NASHの病態に関わる新規アディポカインの同定		

令和3年度	公益財団法人トヨタ財団		
研究者	経営情報学部	准教授	カウクルアムアン アムナー
研究課題	ガストロノミーツーリズムによる茶産業界コミュニティの活性化		

令和3年度	公益財団法人 武田科学振興財団(ビジョナリーリサーチ)		
研究者	薬学部	教授	原 雄二
研究課題	形質膜疾患克服を志向したペプチド医薬創生		

令和3年度	公益財団法人 江頭ホスピタリティ事業振興財団		
研究者	国際関係学部	准教授	松森 奈津子
研究課題	ウィズコロナ時代のホスピタリティとセキュリティ		

令和3年度	ふじのくに地域・大学コンソーシアム		
研究者	経営情報学部	教授	小西 敦
研究課題	47都道府県の第2期地方創生総合戦略の比較分析		

令和3年度	ふじのくに地域・大学コンソーシアム		
研究者	グローバル地域センター	特任准教授	楠城 一嘉
研究課題	地面の揺れのビッグデータから富士山の平時の姿を明らかにする研究		

令和3年度	伊豆半島ジオパーク推進協議会		
研究者	グローバル地域センター	特任准教授	楠城 一嘉
研究課題	微小地震データで見る伊東地域のマグマ活動		

令和3年度	一般財団法人天野エンザイム科学技術振興財団		
研究者	食品栄養科学部	准教授	中野 祥吾
研究課題	新規インシリコ酵素探索技術の開発と高機能化人工酵素配列設計への展開		

令和3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	特任准教授	鴨川 仁
研究課題	Development of Electric field and plasma probes mounted on 6U Cube Sat for observing atmospheric and space electricity for the earthquake prediction.		

令和3年度	公益財団法人 クリタ水・環境科学振興財団		
研究者	食品栄養科学部	助教	徳村 雅弘
研究課題	実排水中の夾雑物質の影響も含めた各種オゾン促進酸化法による抗菌剤除去性能の比較とその費用対効果解析		

令和3年度	公益財団法人浜松科学技術研究振興会		
研究者	薬学部	講師	刀坂 泰史
研究課題	心臓アンチエイジングを目的とする機能性食品の開発		

令和3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	唐木 晋一郎
研究課題	マウス小腸粘膜上皮における腸内細菌産生物質受容と生理・病態生理学的応答に関する研究		

令和3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	糖尿病性腎臓病の腎実質病変に対する運動効果とそれに対する食事栄養素比率の影響についての検討		

令和3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	金沢 貴憲
研究課題	ナノ粒子の表面物性とNose-to-Brain動態の体系的理解に基づく脊髄標的核酸送達ナノ粒子の開発		

令和3年度	公益財団法人武田科学振興財団		
研究者	薬学部	助教	志津 怜太
研究課題	上皮間葉転換に注目した肝がんの進行を抑制する医薬品の探索と治療効果の検証		

令和3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	糖尿病性腎臓病の腎実質病変に対する運動効果とそれに対する食事栄養素比率の影響についての検討		

令和3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	准教授	佐藤 秀行
研究課題	印刷工学技術を基盤とした中分子医薬品の経肺DDS 開発		

令和3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	佐藤 道大
研究課題	食道がん患者を対象としたヌクレオチド除去修復に関与する遺伝子多型の解析		

令和3年度	公益財団法人セコム科学技術振興財団		
研究者	薬学部	教授	渡辺 賢二
研究課題	腸内細菌由来新規大腸がんリスク要因、コリバクチンの発がん機序解明と予防法の確立		

令和3年度	公益財団法人日本食品化学研究振興財団		
研究者	食品栄養科学部	助教	村上 和弥
研究課題	食用油中シス体カロテノイドの安定性評価と安定性向上に最適な抗酸化物質の選定		

令和3年度	公益財団法人安田記念医学財団		
研究者	薬学部	教授	渡辺 賢二
研究課題	大腸がんリスク要因コリバクチンの発がんメカニズム、感染ルート解明及び予防法の確立		

令和3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	講師	小出 裕之
研究課題	新型コロナウイルス感染症による致死率を悪化させる敗血症の治療のためのプラスチック抗体開発		

令和3年度	日本イーライリリー株式会社		
研究者	食品栄養科学部	教授	保坂 利男
研究課題	糖尿病性腎臓病の腎実質病変に対する運動効果とそれに対する食事栄養素比率の影響についての検討		

令和3年度	公益財団法人先進医薬研究振興財団		
研究者	薬学部	講師	刀坂 泰史
研究課題	アルギニンメチル化反応を介する心臓線維化転写制御機構の解明		

令和3年度	公益財団法人小野医学研究財団		
研究者	薬学部	准教授	金沢 貴憲
	薬学部	助教	山口 桃生
研究課題	NASH根治に向けた肝星細胞を標的とする自走型人工EVナノ粒子の開発		

令和3年度	公益財団法人上原記念生命科学財団		
研究者	薬学研究院	教授	竹内 英之
研究課題	NOTCH糖鎖装飾による白血病細胞の増殖制御機構の解明		

令和3年度	公益財団法人上原記念生命科学財団		
研究者	食品栄養環境科学研究院	助教	佐藤 友紀
研究課題	骨格筋膜リン脂質組成が骨格筋重量と機能を制御する		

令和3年度	公益財団法人薬学研究奨励財団		
研究者	薬学部	助教	杉山 栄二
研究課題	on-tissueジアステレオマー誘導体化によるキラル分子の選択的イメージング		

令和3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3年度	公益財団法人内藤記念科学振興財団		
研究者	薬学部	講師	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		

令和3年度	公益財団法人中富健康科学振興財団		
研究者	薬学研究院	講師	刀坂 泰史
研究課題	皮膚線維化におけるアルギニンメチル化酵素PRMT5の機能解析		

令和3年度	公益財団法人中富健康科学振興財団		
研究者	食品栄養環境科学研究院	助教	佐藤 友紀
研究課題	持久運動がミトコンドリア生合成を促進する機序の解明とそれら持久運動効果を増強する食品成分の探索		

令和3年度	公益財団法人水谷糖質科学振興財団		
研究者	薬学部	教授	竹内 英之
研究課題	NOTCH O-結合型糖鎖分子機能に基づく新しい白血病細胞増殖抑制戦略		

令和3年度	公益財団法人セコム科学技術振興財団		
研究者	薬学部	教授	渡辺 賢二
研究課題	第64回天然有機化合物討論会		

令和3年度	公益財団法人薬学研究奨励財団		
研究者	薬学部	助教	山口 桃生
研究課題	肝線維化を非侵襲的かつ簡易的に判別できるプレス・プリント診断法開発に向けた基盤研究		

令和3年度	公益財団法人朝日生命成人病研究所		
研究者	食品栄養科学部	准教授	細岡 哲也
研究課題	褐色脂肪組織熱産生におけるエネルギー基質選択性の制御メカニズムの解明		