

令和4年度 食学拠点研究スタートアップ支援制度の採択課題（計7件、申請順）

No	課題名称	代表	分担	備考
1	Pedicoccus pentosaceus AK-23 由来LPS中和蛋白の破骨細胞形成および骨吸収への影響	東北大学歯学研究科 准教授 北浦英樹	宮城大学食産業学群 教授 金内誠 東北大学歯学研究科 教授 溝口到 東北大学病院 助教 野口隆弘	
2	フィトケミカルの抗酸化成分を応用した新規骨再生技術の開発	東北大学病院 助教 渡辺隼	東北大学農学研究科 教授 仲川清隆 東北大学歯学研究科 教授 江草宏 東北大学歯学研究科 准教授 山田将博	
3	口腔マイクロバイオーーム代謝由来の発がん性物質アセトアルデヒドの産生と分解を食品成分によりコントロールし、発がんリスクの低減を目指す	東北大学病院 診療助教 互野亮	宮城大学食産業学群 教授 金内誠 東北大学歯学研究科 講師 鷺尾純平 東北大学歯学研究科 教授 高橋信博	
4	食事療法による腸内フローラ回復の指標となる「加齢マーカー」腸内細菌の探索	東北大学農学研究科 助教 大坪和香子	宮城大学食産業学群 教授 森本素子	継続課題
5	食品3Dプリンティングを応用した食機能検査食品の開発	東北大学病院 特命教授 小山重人	宮城大学食産業学群 教授 西川正純 東北大学歯学研究科 教授 金高弘恭 東北大学歯学研究科 准教授 小川徹 東北大学歯学研究科大学院生 小出理絵 東北大学病院 診療助教 互野亮	
6	口腔における脂質の役割とは？～II；口腔マイクロバイオーーム構成細菌による脂質産生・分解～	東北大学歯学研究科 講師 鷺尾純平	東北大学農学研究科 教授 仲川清隆 東北大学歯学研究科 教授 高橋信博 東北大学農学研究科 助教 加藤俊治 東北大学農学研究科 助教 乙木百合香 東北大学歯学研究科 助教 安彦友希 東北大学歯学研究科大学院生 志満雅子	継続課題
7	飲み込みやすさに影響を及ぼす味と栄養素に関する検討	東北大学歯学研究科 准教授 小川徹	東北大学農学研究科 教授 白川仁 東北大学歯学研究科 教授 金高弘恭 東北大学歯学研究科大学院生 小出理絵	