附件:

2026年暨南大学“纳米智造”交叉培育联合项目拟立项清单

序号	项目名称	所在单位	项目负责人	第二完成人	批准经费（万元）
1	超声可控释单质硒复合水凝胶调控骨缺损微环境及再生	暨南大学附属第一医院	佘国荣	卓雨婷	20万元
2	面向溃疡性结肠炎的口服硒基纳米制剂集成设计、黏膜屏障修复机制与探索性临床验证	暨南大学附属第一医院	施颖	刘婷	20万元
3	硒基纳米双佐剂疫苗递送系统及其免疫调控化学本质	化学与材料学院	许利耕	向治楚	20万元
4	磁控活细胞机器人靶向重塑关节微环境促进骨软骨一体化修复的机制研究	暨南大学附属第一医院	张还添	侯光晖	20万元
5	功能化硒药物靶向调控巨噬细胞治疗脓毒症急性肺损伤机制与转化研究	暨南大学附属第一医院	赵凤芝	李博朝	20万元
6	可视化响应型SG骨靶向纳米药物与mRNA骨再生水凝胶	中医学院	邱佐成	向治楚	10万元
7	纳米硒放大氧化还原脆弱性驱动AIE双响应成像诊断骨肉瘤的机制研究	暨南大学附属第一医院	沈洪园	韩翔飞	10万元
8	跨血脑屏障的自组装纳米药物双靶向SETDB1、LCN2治疗乳腺癌脑转移瘤的研究	基础医学与公共卫生学院	张洪义	韩翔飞	10万元

9	具有微环境智能交互能力的工程化酵母用于溃疡性结肠炎的闭环监测/治疗一体化研究	生命科学技术学院	张奕	卓雨婷	10 万元
10	Fe 基磁性纳米佐剂调控 CD73 蛋白降解增强肿瘤原位疫苗效应研究	药学院	钟旖菱	侯光晖	10 万元

注：顺序按每类别项目的项目负责人姓式首字母排序。