

附件2

2023年东莞市社会发展科技项目高水平医院
建设专项（第二批）立项项目清单

序号	立项编号	项目名称	申报单位	项目负责
1	20231800932492	超声波联合生物陶瓷对膝骨关节炎模型大鼠软骨修复作用研究	东莞市人民医院	罗庆禄
2	20231800932462	铂药硼碳点BNCT-化疗-免疫疗法靶向治疗宫颈癌	东莞市人民医院	乔立红
3	20231800932432	共递送siRNA-PD-L1的纳米硼药用于硼中子俘获治疗和免疫治疗的联合抗肿瘤	东莞市人民医院	邓少辉
4	20231800932402	基于肠道菌群与肺部菌群交互作用探索脓毒症急性肺损伤的机制研究	东莞市人民医院	闫征征
5	20231800932442	探究糖皮质激素和羟氯喹治疗对系统性红斑狼疮患者外周血A20表达的影响	东莞市人民医院	韩光明
6	20231800932392	GATA2调控NRP1在放射性肺损伤中的生物学机制研究	东莞市人民医院	董卓
7	20231800932382	基于NLRP3炎性小体探讨人参改善脓毒症心功能障碍的作用机制及物质基础研究	东莞市人民医院	许红琳
8	20231800932472	基于生物陶瓷等仿生材料调控干细胞及外囊泡用于器官再生修复的应用研究	东莞市人民医院	区彩文
9	20231800932412	靶向前列腺癌的BNCT硼药-光动力纳米递送剂的构建与应用研究	东莞市人民医院	曹正国
10	20231800932482	缺氧诱导USP10线粒体内膜转位促进胰腺癌糖酵解和转移的机制研究	东莞市人民医院	江建新
11	20231800932452	纳米马达-凝胶微球复合物在肺部吸入递送mRNA中的应用研究	东莞市人民医院	黄伟昌
12	20231800932422	单核细胞膜修饰鼠李糖乳杆菌GG来源膜外囊泡对心梗后心肌损伤的修复作用与机制研究	东莞市人民医院	韦金涛