

无锡转化医学中心

(无锡转化医学中心发 2021[1]号)

关于确定 2020 年度无锡转化医学中心 转化医学研究专项资助项目的通知

各有关单位:

根据无锡转化医学中心《关于组织申报 2020 年度无锡转化医学中心转化医学研究专项的通知》(无锡转化医学中心 2020[1]号)精神,在各单位积极申报、专家评审的基础上,按照项目质量优先原则,综合考虑无锡转化医学中心(以下简称中心)各研究所主攻方向及转化医学研究需要,确定本年度转化医学研究专项资助项目与资助金额(见附件)。各有关事项通知如下:

1. 2020 年度资助转化医学重大项目 4 项,共计资助 110 万元;资助一般项目 19 项,共计资助 190 万元。项目周期 2 年(2021 年 4 月-2023 年 4 月)。

2. 各研究所应与中心签订《无锡转化医学研究专项合同书》和《项目计划书》。

3. 各承办本专项研究任务的研究所挂靠单位建议按照不低于 1:1 的比例配套项目研究经费。

4. 各承担项目研究所要按照项目计划和合同约定事项，认真开展项目研究工作，确保按期完成项目计划任务。各研究所依托单位要加强研究所建设和管理，为项目开展提供必要的人员、资金和实验条件保障。

5. 各项目组应按期向中心提交项目中期进展报告和项目结题验收报告，中期报告于2022年3月底提交，结题验收报告须于2023年3月底前提交。项目完成情况纳入个人、研究所和依托单位信用管理。

联系人：包羽、李红娟；联系电话：13585098575；18262283214

附件：2020年度无锡转化医学中心转化医学研究专项项目资助名单（项目按照依托单位和项目负责人姓氏拼音首字母排序）





2020年度无锡转化医学中心转化医学研究专项项目资助名单

(按单位和负责人姓氏拼音排序)

一、 重大项目

编号	项目名称	项目负责人	依托申报单位	资助经费(万元)
1	基于糖工程技术研发纳米抗体工程化NK细胞及其抗肿瘤效应研究	黄朝晖	江南大学附属医院	30
2	JNc-455 靶向治疗基于TRPV4-KCa2.3复合体的高血压疾病的研究	温馨	江南大学无锡医学院	25
3	FGF19突变体的筛选及对NASH治疗效果的评价	朱升龙	江南大学无锡医学院	25
4	联合TCF4N多肽和反义肽核酸aspNA-52靶向胶质母细胞瘤关键技术体系的建立及转化研究	邹健	无锡市人民医院	30

二、 一般项目

编号	项目名称	项目负责人	依托申报单位	资助经费(万元)
1	基于深度学习多模态 CT 影像组学的结直肠癌淋巴结转移生存风险预测研究	胡曙东	江南大学附属医院	10
2	植物生长素抑制脂肪合成的机制研究	李丹	江南大学附属医院	10
3	负载 RANKL 抑制剂的新型 pH 敏感骨靶向纳米体系抗骨质疏松症骨吸收作用及应用研究	李霞	江南大学附属医院	10
4	癌蛋白 GPD2 与 Smad4 “对话” 激活 TGF/Smad 信号通路促进乳腺癌增殖的分子机制	王北	江南大学附属医院	10
5	氨基葡萄糖和硫酸软骨素对类风湿性关节炎的改善作用及机制研究	王雪松	江南大学附属医院	10
6	适用于小肝癌早期诊断的高精度 PET 分子探针的研发及其临床转化应用	郁春景	江南大学附属医院	10
7	构建具有募集 Crabp1+乳头状成纤维细胞的静电纺丝支架促进烧创伤皮肤再生应用研究	袁凤来	江南大学附属医院	10
8	低聚木糖在提高胰岛素治疗 2 型糖尿病疗效中的转化应用研究	张烽	江南大学附属医院	10
9	人工关节表面 Zn/TiO ₂ 微纳米仿生涂层的制备及促成骨/抗菌性能研究	赵全明	江南大学附属医院	10

10	3D 打印人工肛门袋的关键技术与医学应用	陈义钢	无锡市第二人民医院	10
11	新型 TYK2 抑制剂作为抗肿瘤靶向药物的研发	王鑫	无锡市第二人民医院	10
12	微弧氧化 3D 打印多孔 Ti6Al4V 合金支架持续释放抗生素治疗骨感染及促进成骨过程中再生组织整体基因表达的评价	芮永军/ 吴永伟	无锡市第九人民医院	10
13	探索 Let-7 在慢性阻塞性肺疾病急性加重风险评估中的作用	卞涛	无锡市人民医院	10
14	甲基转移酶 EZH2 在糖尿病心肌纤维化中的调控作用及机制	党时鹏	无锡市人民医院	10
15	供肺体外保存和修复的关键技术体系构建与应用	胡春晓	无锡市人民医院	10
16	全内镜下颅底蝶岩斜区肿瘤微创手术的解剖研究与临床应用转化	邵君飞	无锡市人民医院	10
17	稳肾合剂治疗慢性肾衰新药转化前研究	杨庆有	无锡市中医医院	10
18	急性颅高压患者救治中控制减压技术的应用及相关机制研究	王玉海	中国人民解放军联勤保障部队第九〇四医院	10
19	环孢菌素 A 通过抑制线粒体肿胀改善脑出血后白质纤维束损伤的作用及临床转化研究	杨阳	中国人民解放军联勤保障部队第九〇四医院	10