

拟推荐申报 2021 年安徽省重点研究与开发计划项目公示

各学院、系部、各附院及各相关部门：

按照《关于组织申报 2021 年安徽省重点研究与开发计划项目的通知》（皖科资秘〔2020〕387 号）的申报要求，学校认真组织项目申报工作，我校申报限额为 11 项。按照“依靠专家、公平公正、择优推荐”原则，经专家初评、校学术委员会专家审议，遴选 11 个项目推荐申报 2021 年安徽省重点研究与开发计划项目。现予以公示。

公示期 3 天，如对公示内容有任何异议，请书面与科研处联系。

科研处联系人：王其一

联系电话：3175066



附件：拟推荐申报 2021 年安徽省重点研究与开发计划项目

序号	项目名称	主持人	所属领域 (专项)	申请省资助 (万元)
1	基于微流控技术载紫杉醇 PLGA 纳米粒复合胶原 3D 微孔支架在脊髓损伤中的应用	毛颖基	国际科技合作 专项	30
2	lncRNADNAJC3-AS1/miR-144 用于铂类耐药三阴性乳腺癌预后评估和治疗的应用研究	钱军	面上攻关类	50
3	阿仑膦酸钠介导的介孔二氧化硅骨靶向给药技术研究	王秀	面上攻关类	80
4	面向区域协同诊疗的脑卒中风险预警智能辅助决策系统研发	李彬	面上攻关类	30
5	治疗三代 EGFR-TKI 耐药非小细胞肺癌的个体化新抗原多肽疫苗的研发及临床转化研究	钱峰	人口健康 A 类	30
6	生物钟基因 Per1 靶向 T 细胞功能与临床免疫性肝病发生的研究	孙琪	人口健康 A 类	30
7	BMP-7 诱导与否条件下 BMSCs 向神经细胞分化的蛋白组差异变化及其响应机制研究	李宽新	人口健康 A 类	30
8	基于 HIGD1B 通过 VGSCs 调控 VEGFA 机制用于筛选侵袭性生长激素腺瘤靶向治疗药物的应用研究	姜之全	人口健康 B 类	10
9	从调控 CD4 ⁺ T 效应细胞糖代谢重编程角度研究小檗碱治疗类风湿关节炎的作用靶点及机制	魏芳	人口健康 B 类	10
10	甲氧基聚乙二醇修饰纳米金携带 lncRNA Gm2044 治疗精母细胞停滞型特发性男性不育的关键技术研究	梁猛	人口健康 B 类	10
11	AXL 在鼻咽癌中介导肿瘤免疫抑制的研究	蒋成义	人口健康 B 类	10