

附件：

中国药科大学大学生创新创业训练计划2023年国家级项目立项名单

序号	项目名称	立项结果
1	靶向ASCT2小分子抑制剂的设计、合成与生物活性评价	拟立项2023年国家级
2	基于磷酸酶功能的多特异性小分子调控剂的合理设计	拟立项2023年国家级
3	可视化聚联乙炔囊泡试剂盒用于药物及载体膜亲和力的检测和开发	拟立项2023年国家级
4	P2Y14受体拮抗剂高通量筛选方法构建	拟立项2023年国家级
5	N-9, 10-蒽醌-2-甲酰基苯丙氨酸在痛风性关节炎中作用的研究	拟立项2023年国家级
6	ER α /HDAC双靶点抗乳腺癌化合物的设计、合成及生物活性研究	拟立项2023年国家级
7	以生物可降解型弹性蛋白样多肽为基础的微针贴片的构建及表征	拟立项2023年国家级
8	治疗阿尔兹海默症的淀粉样前体蛋白衍生多肽及其制剂研究	拟立项2023年国家级
9	基于肿瘤耐药机制的PARP1与c-Met双靶点抑制剂的设计、合成及生物活性评价	拟立项2023年国家级
10	GSH消耗型纳米疫苗的制备及其用于肿瘤免疫治疗的研究	拟立项2023年国家级
11	三七总皂苷治疗结肠炎相关性结肠癌的物质基础和作用机制研究	拟立项2023年国家级
12	仿生渗透型脂蛋白纳米粒“药载协同”治疗阿尔兹海默病的研究	拟立项2023年国家级
13	当归补血汤抗肿瘤及肿瘤相关性疾病活性纳米粒的发现、制备及活性评价	拟立项2023年国家级
14	转录组学联合多数据库遴选脑卒中关键功能蛋白和中药有效活性成分的研究	拟立项2023年国家级
15	高车前苷调节线粒体功能改善高糖所致的血管内皮细胞衰老的机制研究	拟立项2023年国家级
16	炮制药香：一种智能化的红参蒸制工艺研究	拟立项2023年国家级
17	玫瑰痤疮病灶部位皮肤菌群失调的脂质相关性研究	拟立项2023年国家级
18	基于斑马鱼模型探究菊苣多糖在化妆品中的应用	拟立项2023年国家级
19	基于VHL防治帕金森病的研究	拟立项2023年国家级
20	新型抗菌化合物多糖基化诺卡沙星的发掘	拟立项2023年国家级
21	LncRNA VPS9D1编码全新微肽的鉴定及在肿瘤发生发展中的生物学功能研究	拟立项2023年国家级
22	肥胖诱导胰岛 β 细胞中circ-Glis3高表达的机制研究	拟立项2023年国家级
23	中药化学成分毒性预测模型的研发	拟立项2023年国家级
24	供需二元角度下肿瘤治疗价值的测量、比较与准入模式研究	拟立项2023年国家级
25	城市定制型商业健康保险居民购买意愿影响因素研究	拟立项2023年国家级
26	理学院大型仪器共享管理平台的制作	拟立项2023年国家级
27	深度学习计算药物-蛋白质靶点结合口袋预测模型的构建	拟立项2023年国家级
28	心血管内科常见疾病知识图谱构建	拟立项2023年国家级
29	基于fgfr4受体的分子探针用于肿瘤术中导航	拟立项2023年国家级
30	两性离子功能化的微纳系统用于口服胰岛素的长效递送	拟立项2023年国家级

31	高级氧化协同生物聚磷法处理含磷制药废水	拟立项2023年国家级
32	青黛不良反应的种属差异性研究	拟立项2023年国家级
33	转录因子PLAGL2调控肝细胞癌细胞外基质促进转移机制的初步探索	拟立项2023年国家级
34	载药红细胞膜囊泡的稳定化及其体外评价	拟立项2023年国家级
35	阿司匹林改善应激性高血糖作用探讨	拟立项2023年国家级
36	医药类高校大学生对实验动物福利认知和态度的调查研究——以江苏省为例	拟立项2023年国家级
37	迁移体的检测方法和应用	拟立项2023年国家级
38	“三明治”式消炎镇痛夹心片儿童制剂的研究与开发	拟立项2023年国家级
39	雕版印刷主题作品开发及创新应用	拟立项2023年国家级
40	3D百草——建立稀有植物三维模型的科普平台	拟立项2023年国家级