

附件 2

2025 年度“优促计划”培育项目名单

项目编号	项目负责人	申报单位	项目名称
医疗器械组（167 项）			
YC202501QX0808	李晓伟	北京大学人民医院	基于压力传感技术用于盆底功能障碍性疾病患者的经阴道测压仪
YC202501QX0872	成永忠	中国中医科学院望京医院	基于多臂协同控制与中医正骨量化技术适用于四肢骨折的智能化接骨机器人系统
YC202501QX1037	范照青	北京肿瘤医院	基于光调控超宽带雷达的病灶定位与探测系统研究
YC202501QX0974	刘振龙	北京大学第三医院	组织工程技术修复软骨损伤的手术器械体系研究
YC202501QX0985	冯硕	首都医科大学附属首都儿童医学中心	基于脑-肌电融合 AI 分析的儿童癫痫便携式智能筛查系统
YC202501QX0010	葛文彤	首都医科大学附属北京儿童医院	一种一次性软质纤维电子鼻咽喉镜的研发与应用
YC202401QX0272	王军	北京大学人民医院	基于 3D 打印技术适用于截肢患者肢体残端功能重建的内置式假肢连接器
YC202401QX0402	王晓雪	中日友好医院	基于质谱技术的哮喘急性发作预警的体外诊断试剂盒
YC202501QX1057	李坪	首都医科大学附属北京地坛医院	基于 CT 平台用于消化道壁外静脉曲张治疗的超声内镜机器人
YC202501QX1084	藏磊	首都医科大学附属北京朝阳医院	基于人工智能技术的适用于脊柱退行性疾病的脊柱内镜成形手术机器人
YC202501QX0943	李海霞	北京大学第一医院	基于数字 PCR 技术的膀胱癌辅助诊断与治疗监测外泌体标志物检测试剂研发
YC202501QX0853	李静	首都医科大学宣武医院	基于血氧饱和度和血流灌注指数的非侵入性血管内皮功能检测技术
YC202501QX0886	魏俊吉	中国医学科学院北京协和医院	适用于脑积水的新型国产脑脊液分流设备研发
YC202501QX0973	德日	首都医科大学附属首都儿童医学中心	基于 AlphaFold-Multimer 计算结构生物学模型的双抗适配性筛选：人博卡病毒快速抗原诊断试剂盒的成品化研究
YC202501QX0756	李仕明	首都医科大学附属北京同仁医院	基于泪液生物标志物的儿童高度近视无创快速筛查技术研究
YC202501QX0941	贺鹏康	北京大学第一医院	基于造影剂回收技术适用于预防造影剂肾病的新型导管及造影剂滤过系统

YC202401QX0728	曹炜	中国中医科学院望京医院	强直性脊柱炎全天可穿戴石墨烯柔性加热弹力衣的研发与转化
YC202401QX0590	张希诺	首都医科大学附属北京朝阳医院	基于多模态影像融合的微型智能导航机器人技术创新与临床研究
YC202401QX0388	刘逢辰	中国医学科学院北京协和医院	一种多管依次注射的内镜用注射针的开发与转化
YC202501QX0783	刘忆南	北京大学第三医院	基于手工精准标记技术适用于白内障术中toric人工晶体轴位标记的标记器及其配套罗盘
YC202501QX0891	王浩	中国中医科学院望京医院	基于便携式定量控制技术的女性盆腔炎性疾病中药保留灌肠装置
YC202501QX0856	冯明利	首都医科大学宣武医院	新型全封闭二次离心富血小板血浆（PRP）制备系统的研发
YC202501QX0806	邵蕾	首都医科大学附属北京同仁医院	屈光、眼底、OCT多模态一体化眼健康检查设备的研发与应用
YC202502QX0869	杨凯元	北京清华长庚医院	基于活细胞3D打印技术的脊髓损伤修复类神经组织支架
YC202501QX0895	陈达	首都医科大学附属北京世纪坛医院	单孔机器人集成多自由度超声刀在肿瘤切除术（以膀胱肿瘤为例）中的扩展性应用
YC202501QX0910	栗斌	首都医科大学附属北京佑安医院	基于磁微粒化学发光技术的HIV/结核共感染者多细胞因子免疫评估和诊断试剂盒的研发及应用研究
YC202501QX0938	饶小龙	北京大学第一医院	基于磁共振式无线电能传输技术的适用于消化道肿瘤的术前定位系统
YC202501QX0959	陈麦林	北京肿瘤医院	一种CT引导下经皮穿刺肺结节切割器
YC202501QX0859	鲁世保	首都医科大学宣武医院	基于椎板间非融合技术适用于腰椎退行性疾病手术治疗的压配式弹性固定器
YC202501QX0951	赵婧	北京航天总医院	基于数字PCR驱动实现血培养快速定量检测技术+适用于血流感染+检测试剂盒
YC202501QX0922	刘志英	首都医科大学附属北京佑安医院	可覆盖多亚型的HIV-1总DNA定量检测引物对、探针及检测试剂盒
YC202501QX1094	殷耀斌	首都医科大学附属北京积水潭医院	基于微型高敏传感器适用于腕关节疾患的远桡尺关节移动度测量仪
YC202501QX0871	陈明	中国中医科学院望京医院	基于动态减重技术适用于下肢功能障碍患者真实步态模拟的康复设备
YC202501QX0692	温博	首都医科大学附属北京中医医院	基于红外热成像技术设计的适用于强直性脊柱炎的中医治疗针具
YC202501QX1082	康皓	首都医科大学附属北京朝阳医院	微量眼内液炎症因子检测蛋白芯片试剂盒的研发与临床转化
YC202502QX0711	贺晓楠	首都医科大学附属北京安	智能体驱动可穿戴设备与云边端结合全流程

		贞医院	心血管事件管理系统应用研究
YC202501QX0707	吴昊	首都医科大学附属北京安贞医院	基于多模态动态血压参数与毫米波雷达融合的 OSA 合并高血压智能监测及闭环管理系统
YC202501QX1060	张海英	首都医科大学附属北京口腔医院	适用于牙齿邻面颈根部缺损充填治疗的成形系统
YC202501QX1047	华震	北京医院	基于直线马达与光孔计数技术创新结合用于癌痛患者居家镇痛的高精准微量给药装置研发
YC202502QX0866	苏伟	北京清华长庚医院	新型可吸收抗炎修复水凝胶
YC202501QX0672	王佰亮	中日友好医院	基于 3D 打印与机器人辅助技术的早期股骨头坏死个性化保髋系统研制
YC202501QX1008	尤渺宁	北京肿瘤医院	基于伺服精准控制的肿瘤药物皮下注射便携式助推器
YC202501QX1068	王科	首都医科大学附属北京天坛医院	神经外科颅底开颅智能机器人系统的研发
YC202501QX1095	刘振海	首都医科大学附属北京积水潭医院	基于激光导航技术适用于缺牙区种植的激光导航器研发
YC202501QX0823	张杰	首都医科大学附属北京潞河医院	智能压力反馈式外周血管血栓清除与自体血液回输系统
YC202502QX0857	关健	首都医科大学宣武医院	椎管内脑脊液循环重建技术体系的构建与示范推广：应用于脊髓损伤及炎症性脊髓空洞的微创治疗
YC202501QX0987	杨华清	首都医科大学附属北京康复医院	骨外固定微创手术器械研发及其核心技术
YC202501QX0927	李泰贤	北京中医药大学第三附属医院	智能可视化股骨头坏死髓芯减压导航装置的研发
YC202501QX1004	王鹄	北京大学口腔医院	基于开窗夹板式印模技术适用于无牙颌及多牙连续缺失种植修复的预成刚性连接杆组件
YC202501QX0792	张丽娜	首都医科大学附属北京胸科医院	基于微阵列血清“四抗原”自身抗体检测技术的肺癌筛查及动态监测试剂盒开发
YC202501QX0816	李春	北京大学人民医院	基于人中性粒细胞防御素的抗磷脂综合征诊断试剂盒的研发及应用
YC202502QX0873	赵红姝	首都医科大学附属北京同仁医院	适用于眼眶肿物摘除的肿瘤钳
YC202501QX1073	邓琳	中国医学科学院肿瘤医院	基于柔性微纳传感技术和数字孪生技术的适用于盆腔器官脱垂精准诊疗的可穿戴式盆腔智慧测压仪
YC202401QX0753	张晶	首都医科大学附属北京佑安医院	基于 PCR 技术的用于酒精性肝硬化高危患者筛查的基因多态性联合监测试剂盒研发

YC202401QX0247	万阔	中国医学科学院北京协和医院	基于人工智能多模态数据融合技术适用于口腔镇静治疗的辅助监测设备
YC202501QX0846	殷涛	首都医科大学附属首都儿童医学中心	我国基层医疗卫生机构及特色专科服务能力评价标准研究
YC202402QX0436	李新建	北京市肛肠医院	基于深静脉穿刺导管技术适用于肛周脓肿的一次性使用穿刺引流管
YC202501QX0673	钟定荣	中日友好医院	基于病理图像的结直肠癌 MSI 辅助诊断系统
YC202501YW1006	帅婷	北京大学口腔医院	一种新型复合消毒剂用于口腔综合治疗台水路消毒
YC202501QX0850	李征	首都医科大学宣武医院	基于可量化精准膝关节应力评估联合机器学习技术的单髁置换术力线与韧带功能评估系统
YC202501QX1061	王冬青	首都医科大学附属北京口腔医院	基于柔性水凝胶传感技术的口腔三维动态咬合力监测系统研发
YC202501QX1025	靳小雷	中国医学科学院整形外科医院	基于特色的抗瘢痕技术应用于面部内眦瘢痕治疗的专用器械转化研究
YC202501QX0901	秦新愿	首都医科大学附属北京世纪坛医院	基于多传感器技术监测糖尿病性周围血管病变患者足部血管状态的分趾袜系统
YC202501QX0821	杜建	首都医科大学附属北京胸科医院	基于创新小型人工智能移动 CT 车的便利医疗服务体系及产品开发
YC202501QX1072	刘阳	中国医学科学院肿瘤医院	iMAF-EVs 精准检测技术：推动头颈鳞癌新辅助免疫疗效相关生物标志物的发现与试剂盒转化
YC202501QX0912	刘恒平	北京中医药大学第三附属医院	基于脊柱内镜和射频消融技术适用于腰椎管狭窄的新型射频刀的研发与应用研究
YC202501QX0934	陈学智	北京大学国际医院	左束支起搏电极植入易化及连续测试工具的研发及医学应用
YC202501QX1027	丁超	中国医学科学院肿瘤医院	基于智能镇痛系统治疗疼痛的多储药囊镇痛泵研发转化
YC202501QX1024	张栋	中国医学科学院整形外科医院	基于智能化动态压力调节弹力充气头套应用于颅颌面术后治疗的专用器械转化研究
YC202502QX0769	崔尧	北京博爱医院	基于视频分析与机器学习的水中与陆上步态分析系统的设计研发及在神经康复中的应用
YC202501QX1015	郭润磬	北京医院	CT/MRI 孔径内实时图像引导经皮穿刺介入手术机器人系统
YC202501QX0971	叶茂	首都医科大学附属首都儿童医学中心	适用于腔镜手术的一次性穿刺置入式持续控流吸引型吸引器组套
YC202501QX0877	陈晶	航天中心医院	基于组织工程学技术适用于关节软骨损伤修复的胶原蛋白支架的研发
YC202501QX0954	刘文帅	中国医学科学院整形外科	智能响应抗菌-线粒体靶向水凝胶促进糖尿

		医院	病创面愈合研究
YC202501QX0862	梁建涛	首都医科大学宣武医院	高帧频动态面部表情的智能化评估及临床验证
YC202504QX0833	赖彩永	北京市密云区医院	低温冷缺血装置在机器人自体肾移植术治疗输尿管中下段高危上尿路尿路上皮中的应用和推广
YC202402QX0322	于才	北京市大兴区中西医结合医院	基于中医去腐生肌理论制备针对糖尿病足的透明质酸水凝胶新型敷料
YC202501QX1048	王森	北京医院	人工智能辅助前列腺癌新型局灶治疗的规划与导航机器人研发
YC202501QX0693	张董晓	首都医科大学附属北京中医医院	基于胶体金和PCR体外诊断技术适用于乳腺癌早期筛查的试剂盒
YC202501QX1059	仇玲玲	首都医科大学附属北京口腔医院	基于力传感、蓝牙无线通讯技术的二维力正畸微螺钉种植体植入装置
YC202501QX0804	童燕娜	首都医科大学附属北京潞河医院	基于控温控压技术的适用于脑卒中后肩手综合征治疗的仪器
YC202501QX0785	张丽	北京大学第三医院	一种管主管的夹持固定装置
YC202501QX1021	康维明	中国医学科学院北京协和医院	新型胃超声造影剂在胃癌早期诊断及治疗中的临床应用研究
YC202501QX0887	褚利群	中国中医科学院西苑医院	基于直接刺激眼外肌附着点技术适用于眼外肌麻痹的针灸针具
YC202401QX0732	曾成	首都医科大学附属北京积水潭医院	基于光学追踪技术适用于脊柱疾患的新型可视化骨科机器人系统-北京积水潭医院
YC202502QX1085	尹鹏	首都医科大学附属北京朝阳医院	新型多孔结构钉棒系统的生物学与力学融合机制研究
YC202501QX0899	王冲	首都医科大学附属北京世纪坛医院	基于一体化集成技术适用于肠造口患者的全流程康护体系
YC202501QX1087	汪阳	首都医科大学附属北京朝阳医院	基于5G远程操控的高精度微创血管介入手术机器人辅助系统
YC202501QX1103	刘连成	北京市肛肠医院	基于封闭式灌肠技术适用于便秘及肠道清洁的一次性灌肠导管
YC202501QX0827	刘东升	航空总医院	基于经颅磁刺激与功能磁共振定位技术适用于慢性意识障碍病的微型化便携式经颅磁刺激仪
YC202501QX0966	何乐人	中国医学科学院整形外科医院	基于AR技术适用于耳廓再造辅助设计数字导板的软件及临床应用视频
YC202401QX0517	张东敬	北京清华长庚医院	基于声波智能监测技术适用于慢性肾衰竭应用动静脉内瘘透析患者的内瘘功能监测
YC202501QX1088	周敬滨	首都医科大学附属北京朝阳医院	基于便携式微创针式关节镜技术适用于运动损伤手术治疗的临床转化与应用

YC202501QX1005	张磊	北京大学口腔医院	基于宏观-微观优化技术适用于牙齿缺失的两段式氧化锆牙种植体
YC202501QX0988	肖中男	首都医科大学附属北京康复医院	基于人工智能用于人工晶体精准植入的便携散光轴位角膜定位器
YC202501QX1036	何毅	北京肿瘤医院	基于智能指环追踪和干预的乳腺癌患者复发恐惧 AI 量化模型
YC202501QX0794	张洁	航空总医院	基于绿色通道溶栓技术适用于急性脑血管病的卒中溶栓急救转运板
YC202401QX0304	刁桐湘	北京大学人民医院	基于 3D 打印技术适用于外耳及中耳疾病的外耳道支架
YC202501QX0991	李倩	中国医学科学院北京协和医院	基于图像数据处理技术的适用于口腔及皮肤疾病的智能激光治疗装置
YC202501QX0013	冯恩山	首都医科大学附属北京地坛医院	基于虚拟染色的术中脑胶质瘤边界判定系统
YC202501QX0761	董哲	北京回龙观医院	基于跨诊断临床分期模型适用于青少年精神障碍疾病进展动态识别的临床决策支持系统
YC202501QX0932	刘鲲鹏	北京大学国际医院	人工智能驱动的多模态神经功能监测技术的研发及在睡眠障碍治疗中的应用
YC202301QX0195	王林娥	首都医科大学附属北京友谊医院	人工耳蜗植入术用皮瓣保护器的研发与应用
YC202501QX1050	戴亮	北京肿瘤医院	食管癌术中多模态数据驱动的神经监测-能量平台-AI 一体化平台
YC202301QX0201	王荣田	北京中医药大学第三附属医院	谧耳奇点-穿戴式智能耳穴术后镇痛仪研发
YC202501QX0897	朱绪辉	首都医科大学附属北京世纪坛医院	基于多重免疫荧光联合类器官技术研发前列腺癌进展诊断的智能化系统
YC202501QX1011	王建龙	北京医院	基于远程监测与人工智能技术适用于尿失禁疾病的智能评估工具和诊疗辅助系统
YC202501QX0984	张晗	北京航天总医院	心血管疾病风险智能评估与个体化干预系统开发及转化
YC202501QX0788	魏艳艳	北京回龙观医院	Mood Check AI:基于常规化验及生理监测的情感障碍智能识别系统
YC202501QX1076	袁景林	大兴区人民医院	基于人工智能驱动分级诊疗政策的区域卒中救治体系构建与优化研究
YC202501QX1089	周预	首都医科大学附属北京朝阳医院	基于多模态影像融合骨科机器人辅助下膝关节穿刺定位装置的研制
YC202501QX0995	潘彤	北京京煤集团总医院	基于一体化遮蔽式旋卸技术的胰岛素注射笔针头处理器
YC202501QX1040	文力	首都医科大学附属北京胸科医院	胸电阻抗断层成像技术(EIT)对肺结核患者肺组织结构、功能损伤的联合量化评估及临床应用技术开发

YC202501QX0803	韩大成	首都医科大学附属北京潞河医院	基于钛镁物理结合技术适用于创伤骨科促进骨折愈合内固定物
YC202501QX0855	李鸿雁	首都医科大学宣武医院	基于柔性混合集成异质场效应晶体管（FET）生物传感器装置的肿瘤标志物检测系统
YC202501QX1080	高亚南	北京老年医院	多路同步便携式步态评估系统
YC202505QX0683	张吉	中国航天科工集团七三一医院	一种语音智能自动介入耗材柜系统
YC202301QX0229	刘新光	北京大学国际医院	新型股骨远端四合一截骨导向器在全膝关节置换术中的应用
YC202501QX0990	高雅宁	北京京煤集团总医院	基于床旁全麻气管镜技术适用于呼吸衰竭患者的一种可以连接无创呼吸机的集成式喉罩系统
YC202501QX0796	刘磊	航空总医院	基于血流导向支架（FD）技术适用于急诊破裂颅内动脉瘤适应证拓展临床转化项目
YC202401QX0502	李冰	首都医科大学附属北京地坛医院	基于数字影像技术适用于肝、肺、脑部疾病医防融合一体化平台
YC202501QX0933	马玉峰	北京中医药大学第三附属医院	基于 3D 打印与智能压力调控技术的桡骨远端骨折智能中药夹板系统研发
YC202501QX0914	于栋	北京中医药大学第三附属医院	基于清宫正骨手法多模态操控技术用于颈椎病智能机械手的迭代开发及临床研究
YC202501QX0968	王蜀平	首都医科大学附属首都儿童医学中心	基于颅内神经炎症免疫作用蛋白链构建急重症儿童中枢神经系统感染诊疗预警模型及评价系统
YC202501QX0898	尹宏宇	首都医科大学附属北京世纪坛医院	对糖尿病具有防治效果的自主运动式全身垂直振动仪
YC202501QX0924	吴田田	北京大学国际医院	基于 T 淋巴细胞受体互补决定簇 3 组库建立胆囊癌根治性切除术后疗效的临床评价体系
YC202501QX1038	孙宏	首都医科大学附属北京胸科医院	基于探针-磁珠-量子点复合物的结核病可视化检测体系
YC202501QX0770	陈松	北京回龙观医院	抗抑郁药物在青少年抑郁焦虑障碍患者中的个体化治疗研究
YC202501QX1058	周童	首都医科大学附属北京地坛医院	创新型隐形（双）球囊导尿管研发
YC202502QX0674	孙育红	中日友好医院	一种磁感应金属搜寻拾取装置及使用方法
YC202501QX0684	韩玉	中国航天科工集团七三一医院	基于自制减压-运动装置在桡动脉介入术后局部肿胀与疼痛管理中的效果研究
YC202501QX0760	王秀环	北京回龙观医院	基于多组学和张量分解的青少年精神障碍异病同治机制及精准用药研究
YC202501QX0835	杨莉	北京市通州区妇幼保健院	基于多模态融合与机器学习技术适用于 MAFLD 孕妇 GDM 风险预测的离线 APP 与便

			携式“肝糖智诊仪器”研发
YC202501QX0874	陈晓春	北京市通州区妇幼保健院	一种用于新生儿转运的改良保暖包裹装置
YC202501QX0852	曲鑫	首都医科大学宣武医院	基于神经内镜辅助下行微创颅骨修补术的颅骨修补材料
YC202501QX0967	张冰	首都医科大学附属首都儿童医学中心	实用新型专利“一种手术用保护软腭固定装置”的成果转化
YC202502QX0844	李辛婷	北京市通州区妇幼保健院	基于家庭场景的儿童青少年心理健康促进游戏盒子的研发与转化
YC202501QX0014	刘先利	北京中医医院顺义医院	基于传统中医药技术适用于血液透析患者小腿痉挛的智能设备
YC202501QX0671	邓越	北京中医医院顺义医院	基于磁疗悬灸技术适用于耳周疾病的一种可重复使用磁疗耳中悬灸
YC202501QX1056	管浩	首都医科大学附属北京地坛医院	一种应用于冠脉介入术中防血液洒溅装置
YC202505QX0682	王静	中国航天科工集团七三一医院	介入手术加温气垫床
YC202502QX0843	焦明远	北京市通州区妇幼保健院	基于全自动 PCR 快检技术的乳腺炎金黄色葡萄球菌感染检测试剂盒
YC202501QX0015	许怀来	北京中医医院顺义医院	基于中医“小夹板固定”原理指导下适用于踝关节扭伤的便携式踝关节固定护具
YC202502QX0849	王小华	首都医科大学宣武医院	基于多模态脑参数特征的“疼痛指纹”人工智能镇痛规划技术平台构建与应用研究
YC202501QX0681	顾明	中国医学科学院阜外医院	基于一种起搏器接头适用于心脏外科术后的固定装置
YC202501QX0777	黄砚萍	中国中医科学院西苑医院	基于耳穴综合操作技术适用于功能性消化不良的工具研发
YC202501QX0831	穆军升	首都医科大学附属北京安贞医院	心脏术后具有心包内定位抗凝效能的引流装置
YC202501QX0884	黄立嵩	航天中心医院	基于负载抗生素的可控释放技术适于创面感染应急的生物活性骨泥研发及应用
YC202502QX0709	张孟媛	中国航天科工集团七三一医院	一种防止 PCI 术后患者腕部用力的保护装置
YC202501QX0913	郭浩	中国中医科学院西苑医院	基于双模态图像识别的动物超声机械臂智能校准系统
YC202501QX0953	肖春娟	北京市密云区医院	新型无对接手术转运平车——为患者护航，让医、护、工满意
YC202501QX0834	史立晖	北京市通州区妇幼保健院	基于光电传感技术辅助乳腺自查的乳房贴的应用
YC202501QX1034	王鑫	首都医科大学附属北京友谊医院	基于载药水凝胶微针联合湿包裹技术适用于慢性湿疹皮炎的医疗器械

YC202501QX0841	刘敏	首都医科大学附属北京口腔医院	基于龋风险评估模型的线上口腔健康管理系统
YC202501QX0881	张东暄	北京市昌平区中医医院	一种自粘型一次性加压敷贴
YC202501QX0818	张璐	北京市通州区妇幼保健院	智能手环助力康复期乳腺癌患者长期健康管理
YC202502QX0929	张剑梅	应急总医院	基于 AR 技术的儿童青少年心血管健康膳食宣教系统
YC202501QX0903	蒯立闻	北京市昌平区中医医院	基于“非接触式空间限位”技术适用于谵妄/躁动高危患者的新型无体表接触床上约束系统
YC202501QX0952	李文婷	北京市密云区医院	基于原器材注射结构及药量精准控制的优化适用于 A 型肉毒治疗专用注射器
YC202502QX0708	白静	中国航天科工集团七三一医院	探讨冲击波治疗系统联合药球扩张治疗支架周围钙化性新生动脉粥样硬化患者的全流程手术操作过程评估疗效的研究
YC202501QX0837	李亚娟	北京市昌平区中医医院	落地式输液架
YC202501QX0820	张娜	北京市通州区妇幼保健院	基于激光打印技术的新生儿识别带研发及转化
YC202501QX1010	贾彦梅	北京博爱医院	基于护理操作技术+适用于呼吸系统疾病+产品形态
YC202501QX1107	宁振振	北京中西医结合医院	手持式自动穴位按摩器
YC202502QX0710	金鑫	中国航天科工集团七三一医院	医院-社区-家庭无缝隙延续性护理降低慢性心衰患者再住院率的随机对照研究
YC202501QX0905	顾树江	北京市昌平区中医医院	一种抽血试管暂存摇匀装置
YC202502QX0904	杜帆	北京市昌平区中医医院	一种便于调节的医学检验用检验台

医疗药物（28 项）

YC202501YW0969	袁静	首都医科大学附属首都儿童医学中心	针对多重耐药肺炎克雷伯菌的菌体鸡尾酒药物开发和应用
YC202501YW0791	王森	中国医学科学院阜外医院	基于食品营养素的升级版阿司匹林二类创新药
YC202501YW1012	魏训东	北京医院	基于模块化 TCR 组合技术开发肝癌多特异性 TCR-T 细胞治疗产品
YC202501YW0875	岳文涛	首都医科大学附属北京妇产医院	基于靶向 TNFR2 小分子批量对接技术筛选卵巢癌免疫治疗的新药物研发
YC202401YW0506	周林	首都医科大学附属北京朝阳医院	新型髓样耐受性树突状细胞的制备与应用
YC202501YW0962	邓敏	中国医学科学院肿瘤医院	一种抗肿瘤的小分子药物开发

YC202501YW0948	戎卓娜	北京大学第一医院	基于 DNA 免疫技术的 GUCY2C 抗体开发及其在转移性结肠癌中的转化应用
YC202501YW0986	张建民	首都医科大学附属首都儿童医学中心	青紫消斑颗粒-适用于儿童过敏性紫癜的中药颗粒制剂研发
YC202501YW0893	刘世巍	中国中医科学院望京医院	基于病原菌-宿主免疫互作调控的扶正清热利湿方制剂研究及有效性评价
YC202501YW1039	张同梅	首都医科大学附属北京胸科医院	用于晚期难治性肺癌患者的自体 DCvx-CTL Group 免疫细胞治疗转化项目
YC202501YW0832	林煌	首都医科大学附属北京安贞医院	基于湿盒碎片贴壁培养技术适用于抗衰除皱的自体成纤维细胞注射液
YC202501YW0892	张辰浩	中国中医科学院望京医院	基于人用经验的温肺祛痰颗粒治疗坠积性肺炎医疗机构制剂研究
YC202501YW0921	朱成佩	首都医科大学附属北京佑安医院	肠道菌群增敏胆道恶性肿瘤免疫治疗疗效的机制及临床研究
YC202501YW0965	陈兆军	北京中医药大学第三附属医院	治疗痛风性关节炎的中药外用传统经典名方制剂的研发与制备
YC202501YW1042	黄红东	首都医科大学附属北京友谊医院	鳖甲短肽提取物抗肾纤维化的作用及其机制研究
YC202501YW0845	刘应科	北京市和平里医院	小儿消脂方综合中医外治治疗儿童肥胖症的转化研究
YC202501QX1013	李冠臻	北京医院	一种用于老年慢性肾脏病患者的特殊膳食粉剂
YC202402YW0668	孙秀芹	北京大学首钢医院	基于人体成分分析测量 2 型糖尿病患者使用新型降糖药物西格列他钠后肌肉组织含量及脂肪分布的变化
YC202501YW0883	韩飞	北京中医药大学第三附属医院	清热益肾消癥方干预气阴两虚、瘀热互结型糖尿病肾病的院内制剂研究
YC202502YW0963	袁光文	中国医学科学院肿瘤医院	基于仿生铜基纳米平台递载 MAPK4 靶向 siRNA 治疗子宫内膜癌的生物药物
YC202402YW0440	张欣宇	北京市肛肠医院	中药复方温通方治疗功能性排便障碍的转化研究
YC202502YW1101	韩永鹏	北京中西医结合医院	五花助眠枕改善失眠
YC202501YW0907	邓敏	北京大学第三医院	基于多组学技术进行肌萎缩侧索硬化症特异生物标志物的筛选及早期诊断模型构建
YC202501YW0915	郭凯	中国中医科学院望京医院	基于中药提取技术制作适用于儿童上气道咳嗽综合征的中药配方颗粒研究
YC202501YW0957	刘卫平	北京肿瘤医院	基于类病毒样颗粒技术用于人类免疫缺陷病毒相关淋巴瘤造血干细胞的新型基因编辑系统的研发与评估
YC202402YW0669	朱成义	北京市和平里医院	基于流式 CBA 检测技术适用于气滞血瘀型糖

			尿病黄斑水肿和/或视网膜静脉阻塞黄斑水肿的黄斑消肿方
YC202502YW1102	张文涛	北京中西医结合医院	基于药食同源适用于延迟性肌肉酸痛的中药特膳食品“芪棘复元饮”开发
YC202401YW0441	任志银	北京市肛肠医院	中药新药“中洗Ⅰ号”熏洗散的研究开发
中医类（24项）			
YC202501QX0882	宓保宏	北京中医药大学第三附属医院	膝骨关节炎热敏化穴智能可视化投影装备
YC202501YW0776	李丹艳	首都医科大学附属北京中医医院	基于“土爰稼穡”理论“态-靶”共治疗法适用于慢性萎缩性胃炎及胃癌前病变的中药新药研发
YC202501YW0911	刘洋	首都医科大学附属北京佑安医院	治疗肝纤维化新药“软肝颗粒”的研制与应用
YC202501YW0778	赵明明	中国中医科学院西苑医院	加味黄芪赤风颗粒治疗慢性肾炎的医疗机构制剂研发
YC202501YW1026	丛伟红	中国中医科学院西苑医院	基于古方蟠桃丸的适用于老年轻度认知障碍的精制蟠桃丸制剂开发研究
YC202502YW0980	崔霞	北京中医药大学第三附属医院	基于“既病防变”理念治疗儿童肺炎恢复期的中药复方制剂研究及成果转化
YC202501YW0694	尚菊菊	首都医科大学附属北京中医医院	一种改善糖脂代谢的饮品-院内制剂益气生津散的研发
YC202502QX0824	马皎洁	首都医科大学附属北京胸科医院	一种适用于肺部高消耗疾病人群营养配方食品的研发及产业化
YC202501YW0889	龙霖梓	中国中医科学院西苑医院	丹参酮ⅡA智能递药系统构建及应用研究
YC202501QX0765	吕宏蓬	首都医科大学附属北京安定医院	多模态中医五行人AI健康管理平台及其在双相情感障碍患者的管理应用
YC202501YW0946	徐奔	北京大学第一医院	基于机器学习的系统平台驱动改良型三黄煎剂在急性输尿管梗阻解除后肾脏功能修复的应用研究
YC202501YW0885	张颖	中国中医科学院西苑医院	基于中药红景天体内药效物质发现的创新型新药研发
YC202501YW0983	孙慧媛	北京中医药大学第三附属医院	基于“君相安泰”技术的参芪补肺养心颗粒治疗慢性肺源性心脏病缓解期的新药研发
YC202501QX1054	冯颖	首都医科大学附属北京地坛医院	中医四诊智能体系统在中医优势病种诊疗决策中的开发与应用
YC202501QX0795	王琬茹	航空总医院	基于人工智能的中医风湿诊疗AI助手的研发
YC202502QX0074	王小斌	北京市大兴区中西医结合医院	基于三维牵引技术适用于膝关节炎的项目

YC202502YW0686	甄苗苗	北京市鼓楼中医医院	基于现代提取工艺和质量检测方法适用于骨质疏松性骨折及闭合性软组织损伤的中药软膏
YC202501YW0678	桂越蓉	北京中医医院顺义医院	基于“络脉虚滞”理论的化疗所致周围神经病理性疼痛防治纳米凝胶贴膏制备工艺及质量标准研究
YC202501YW0977	曹于	北京中西医结合医院	温经止痛贴改善盆腔炎性疾病后遗症慢性盆腔痛
YC202501YW1051	王颖	北京市海淀区医院	基于全国名老中医岳沛芬抑肝和胃汤协定处方对功能性胃肠病患者的临床应用
YC202501YW0685	丁洪磊	北京市鼓楼中医医院	基于风痰瘀络理论适用于颈腰膝退行性病变的崔氏软伤洗剂
YC202501YW0016	欧妍	北京中医医院顺义医院	基于中药磁疗技术适用于产后鼓动无力、气虚疾病的产后束缚带
YC202501YW0670	史玉聪	北京中医医院顺义医院	基于制作洗发皂工艺技术适用于防脱发的中药洗发皂
YC202402YW0680	李倩男	北京市大兴区中西医结合医院	基于“冬病夏治”理论适用于防治缓解期过敏性鼻炎哮喘综合征的益气温阳中药方与穴位贴敷
人工智能（67项）			
YC202501QX0680	冯雪	中国医学科学院阜外医院	基于 MyNutrition 营养大模型的个性化精准营养慢病管理系统构建
YC202501QX0994	张雪怡	中国医学科学院北京协和医院	基于动态矫治的青少年特发性脊柱侧凸智能支具研发及精准诊疗模式创新
YC202501QX0961	王建卫	中国医学科学院肿瘤医院	基于人工智能的 Lung-RADS3-4A 类肺实性结节诊断模型的开发与应用
YC202501QX0826	刘垚岭	航空总医院	基于深度学习的自动脑结构分割及智能路径规划应用于致病网络精准定位的研究
YC202402QX0336	房居高	首都医科大学附属北京同仁医院	基于多组学的精准化诊疗在中晚期咽喉癌的技术转化和产品开发
YC202501QX0574	申乐	中国医学科学院北京协和医院	多模态、多维度 AI 赋能智慧麻醉管理系统
YC202501QX0705	张晓龙	首都医科大学附属北京安定医院	基于数字表型技术的适用于精神分裂症的数字化远程症状监测及复发预警系统
YC202501QX0830	黑飞龙	首都医科大学附属北京安贞医院	基于红外热成像的心肌保护智能监测与评估系统
YC202501QX0864	杨耀国	首都医科大学附属北京安贞医院	基于人工智能辅助的血管腔内超声吸栓导管研发
YC202501QX0696	郭健	中国医学科学院北京协和医院	基于混合现实技术的心内膜心肌活检穿刺模拟教学工具

YC202501QX0960	王昕	中国医学科学院肿瘤医院	基于人工智能的乳腺癌手术规划系统研究
YC202301QX0151	杨永涛	北京华信医院(清华大学第一附属医院)	连续呼吸音监测与智能诊断系统开发研究
YC202501QX0781	邵春丽	北京大学第三医院	基于毫米波雷达的无感连续多参数心脏感知与智能处理技术研究
YC202501QX1003	李佳	首都医科大学附属北京友谊医院	基于大模型的医学影像报告智能生成系统研发及临床应用
YC202501QX0867	阴雯臻	北京清华长庚医院	基于全维数智融合技术适用于重大疾病类器官活库的智能管理系统
YC202401QX0650	张瑶	首都医科大学附属北京地坛医院	基于超声影像组学构建融合AI无创模型评估慢性肝病精准诊断及疗效的临床应用价值
YC202501QX0979	孟宪敏	航天中心医院	基于CBCT与二维影像融合的错牙合(hé)畸形智能诊断分析系统研发
YC202501QX0809	常盼盼	北京大学人民医院	基于机器学习技术适用于严重多发伤的炎症因子风暴快速检测及预警系统
YC202501QX0807	沈佳伟	北京大学人民医院	基于视觉线索的ICU预警系统
YC202501QX0772	张诚玥	首都医科大学附属北京儿童医院	基于人工智能辅助诊断的3D实时儿童广域眼底照相系统研发
YC202502QX1007	张珊珊	北京大学口腔医院	基于生成式人工智能技术用于儿童口腔健康教育和管理软件
YC202501QX1091	程洋	首都医科大学附属北京积水潭医院	基于多模态融合与计算机化呼吸音分析的慢性阻塞性肺疾病智能诊疗决策系统研发
YC202501QX0775	雷桂玉	首都医科大学附属北京同仁医院	基于深度学习技术的适用于麻醉手术肌松管理的可视喉罩图像智能监测系统
YC202501QX0916	李迪	北京清华长庚医院	AI赋能基于超高频RFID的病理蜡块全流程智控与精准诊疗支撑平台
YC202501QX1097	边臻	首都医科大学附属北京积水潭医院	基于深度学习的青少年骨龄测评、生长发育及脊柱侧弯预测的智能评估系统
YC202501QX0876	范重一	航天中心医院	基于人工智能辅助下术适用于骨关节炎疾病的单髁术前规划软件研发
YC202501QX0786	张媛	首都医科大学附属北京同仁医院	基于AI技术建立北方致敏花粉的识别预报系统
YC202501QX1049	张建忠	首都医科大学附属北京友谊医院	基于LUTS智能平台的前列腺增生症慢病管理模式研究
YC202501QX1096	张延斌	首都医科大学附属北京积水潭医院	基于人工智能与数字化技术适用于脊柱侧弯主动矫形的智能康复系统
YC202501QX0997	陈琳	北京市垂杨柳医院	朝阳区专病数字医疗协同项目肝病智慧服务平台建设与验证
YC202501QX0972	包敏	首都医科大学附属首都儿童医学中心	基于深度学习三维重建技术的国产心脏超声机器人系统研发

YC202401QX0792	姜德春	首都医科大学附属北京世纪坛医院	基于药学临床路径适用于慢病药物治疗的合理性与经济性双驱动 AI 软件
YC202501QX1044	李想	首都医科大学附属北京友谊医院	机器人辅助脊柱内镜手术术前精准规划方案
YC202501QX0784	易湛苗	北京大学第三医院	基于知识增强大模型和可解释性算法的帕金森病数智化用药平台的构建
YC202501YW1035	孙婷婷	北京肿瘤医院	多模态医疗大数据模型驱动的结合直肠癌数字医生研发
YC202501QX0996	谢志高	北京市垂杨柳医院	基于语音控制智能镇痛设备的数字化升级及临床验证
YC202501QX0918	王仲	北京清华长庚医院	基于人工智能的肌少症筛查与精准防治系统
YC202501QX0771	郝文哲	北京市海淀区妇幼保健院	基于人工智能 VR 技术适用于孤独症谱系障碍 (ASD) 的数字疗法系统
YC202501QX0836	朱苾丹	北京市通州区妇幼保健院	基于人工智能辅助的医-家-校协同干预技术适用于学龄前儿童远视储备下降的防控管理系统
YC202501QX1109	刘毅	民航总医院	基于居家 AI 监控技术的过敏性疾病管理平台
YC202501QX0970	政晓果	首都医科大学附属首都儿童医学中心	基于多模态人工智能的儿童发育行为筛查机器人系统研发及应用
YC202501QX1069	仲丽芸	首都医科大学附属北京天坛医院	基于人工智能的脑胶质瘤患者智能化语言康复训练系统
YC202501QX1081	王健	北京老年医院	智能康复师系统对老年冠心病患者 CABG 术后的 III 期康复探索
YC202501QX0790	王玉鑫	中国医学科学院阜外医院	智能胸片心脏疾病辅助诊断系统
YC202501QX0679	韩永正	北京大学第三医院	面向困难气道的气管插管机器人研发
YC202501QX0900	张瑾	首都医科大学附属北京世纪坛医院	基于子宫肌电技术在孕产期运动安全的远程智能监测系统研发
YC202501QX0829	任刚	北京大学首钢医院	基于组学和机器学习技术适用于肿瘤螺旋断层放疗的计划评估系统
YC202501QX1064	徐蔚然	首都医科大学附属北京天坛医院	基于本地化大语言模型的脑转移瘤患者数字医疗随访平台
YC202502QX0700	张志慧	北京市海淀区妇幼保健院	基于 STM32 的围产期全周期智能监护预警系统
YC202502QX0805	梁颖	首都医科大学附属北京儿童医院	慢性肾脏病蛋白质能量消耗儿童 个性化饮食处方系统的研发
YC202502QX0012	刘海红	首都医科大学附属北京儿童医院	基于多模态自适应图神经网络和持续学习技术适用于听力损失儿童干预效果的动态预测模型构建

YC202501QX0998	程少为	北京市垂杨柳医院	基于医疗大模型技术适用于皮肤病的诊疗智能体
YC202501QX0702	孔博	中国医学科学院阜外医院	睡眠期间心血管疾病相关猝死预警平台的研发及临床验证
YC202501QX0840	刘玉磊	首都医科大学附属北京安贞医院	智能陪诊机器人
YC202501QX0925	王薇	首都医科大学附属北京安贞医院	基于人工智能技术辅助颅内动脉粥样硬化性狭窄血管内治疗系统的研发
YC202501QX1071	潘靖	首都医科大学附属北京积水潭医院	基于MRI的银屑病关节炎腕关节受累机器学习诊断模型的构建与评价
YC202501QX0802	张宝根	首都医科大学附属北京潞河医院	基于人工智能技术适用于不可切除肝细胞癌的血管介入智能决策系统及设备
YC202501YW0825	汪钰	北京市和平里医院	基于人工智能的心房颤动结构化随访系统
YC202502QX0763	闫芳	首都医科大学附属北京安定医院	基于真实世界分层协同干预技术的抑郁症共病管理系统
YC202501QX0976	马婧威	航天中心医院	基于人工智能技术的临床试验场景模拟培训系统构建及应用
YC202501QX0931	秦龙	北京大学首钢医院	基于大数据人工智能技术适用于脓毒症预测模型治疗辅助决策平台
YC202501QX1045	陈洪丽	首都医科大学附属北京胸科医院	肺癌手术病人的康复支持管理系统开发
YC202501QX0817	夏孟洁	北京市通州区妇幼保健院	基于人工智能整合人口统计学与临床特征构建妊娠期糖尿病预测模型的可行性及精准干预策略研究
YC202501QX0896	李娟红	首都医科大学附属北京世纪坛医院	专科智能体-AI疼痛关怀支持系统
YC202501QX0789	白松涛	中国医学科学院阜外医院	“对话即服务”——大语言模型驱动的适老化患者服务平台
YC202501QX0930	孙新平	北京大学国际医院	基于大数据与智能平台的检验科智慧化运营管理体系建设的研究与应用
YC202502QX0819	左喜芳	北京市通州区妇幼保健院	基于机器学习的子痫前期预测模型的开发与验证