

优促计划初审晋级项目公示名单（80项）

组别：医疗器械组（52项）			
排名	项目负责人	申报单位	项目名称
1	王引言	首都医科大学附属 北京天坛医院	基于拉曼光学检测技术适用于脑胶质瘤的便携式诊断分析仪
2	杨艺	首都医科大学附属 北京天坛医院	基于无线闭环反馈的脊髓电刺激意识障碍调控系统
3	梁树立	首都医科大学附属 北京儿童医院	基于电引导技术的局灶性癫痫引导装置
4	胡凡磊	北京大学人民医院	基于抗瓜氨酸化清道夫受体A多肽抗体（anti-CSP）检测技术的类风湿关节炎诊断试剂盒
5	张媛	首都医科大学附属 北京同仁医院	鼻分泌物炎症细胞智能诊断系统开发
6	丁超	中国医学科学院肿瘤医院	基于肺段控制性通气技术实现解剖性肺段切除的肺段支气管导管研发转化
7	詹庆元	中日友好医院	基于电子控制技术的危重症患者自动人工气道管理设备
8	鲁明	首都医科大学附属 北京积水潭医院	基于磁力驱动技术适用于双下肢不等长及病理性矮小症的肢体髓内延长系统的研发与转化
9	周天航	北京大学第六医院	基于半导体技术适用于抑郁症治疗的光照治疗仪
10	夏启胜	中日友好医院	AI数字化高分辨率小型CT系统的研发及产业化
11	张培训	北京大学人民医院	基于梯度交联技术的周围神经修复自卷曲免缝合生物膜
12	江裕华	首都医科大学附属 北京天坛医院	基于电凝技术适用于颅内动脉瘤的治疗装置
13	汪磊	北京大学首钢医院	全息影像肾肿瘤手术规划及导航软件的开发和转化研究
14	梁永辉	航天中心医院	基于钉缆锁定一体化微创治疗髌骨骨折的新型装置
15	段鸿洲	北京大学第一医院	一种新型颈动脉支架系统的研发
16	陆敏杰	中国医学科学院阜外医院	基于磁共振成像的非缺血性射血分数减低型心力衰竭风险预测系统

17	郭卫	北京大学人民医院	适用于髋关节假体翻修的一体化髋臼假体系列的设计研发
18	刘巍峰	首都医科大学附属北京积水潭医院	基于数智骨科技术适配骨肿瘤切除的定制化重建假体的研制及临床研究
19	李政垚	中国医学科学院整形外科医院	颅颌面新型可降解镁合金内固定系统设计开发及临床转化
20	蒋协远	首都医科大学附属北京积水潭医院	适用于肩关节置换的机器人手术系统研发
21	孔祥溢	中国医学科学院肿瘤医院	乳腺癌保乳整形手术瘤腔个体化重建新策略：全新硅胶假体珠与抽绳式自动收口网兜套装综合解决方案
22	吕珑薇	北京大学口腔医院	适配多种骨缺损修复场景的双剂型骨再生材料的研发与转化研究
23	张宁	首都医科大学附属北京口腔医院	基于紫外光接枝技术的新型抗菌性正畸弹性结扎圈的研发
24	郭婷	北京肿瘤医院	基于胃癌新辅助治疗临床队列的液态活检多组学疗效预测早筛模型
25	葛庆岗	北京大学第三医院	基于光纤干涉传感技术的重症患者生命体征监测床垫
26	费琦	首都医科大学附属北京友谊医院	个性化三维骨科手术方案规划
27	杨志	首都医科大学附属北京安定医院	基于立体定向放射技术的心境障碍精准治疗系统
28	郭建明	首都医科大学宣武医院	基于光声计算断层成像的糖尿病足足部血流评价装备研发
29	唐熠达	北京大学第三医院	基于柔性可穿戴技术的适用于预警并降低心血管疾病发病风险的智能腕表研发
30	陈旭	首都医科大学附属北京安定医院	注意缺陷多动障碍便携式筛查系统设计与应用
31	王雅杰	首都医科大学附属北京地坛医院	肝病新型自身抗体标志物高通量检测方法建立及评价
32	刘瑞	首都医科大学附属北京安定医院	基于个体化脑功能时空定位技术适用于精神疾病的多靶点 rTMS 刺激导航仪
33	孙浩林	北京大学第一医院	新型磷酸钙纳米复合骨水泥强化皮质骨轨迹螺钉内固定
34	杨秀滨	首都医科大学附属北京安贞医院	可在体内全降解胸骨固定材料的临床转化前研究
35	姚优修	北京大学第三医院	弧形电动喉镜

36	田磊	首都医科大学附属 北京同仁医院	基于前表面微透镜联合后表面自由曲面 双重叠加离焦技术适用于儿童近视防控 的双面离焦镜片
37	张萍	北京清华长庚医院	基于数字化预判决策适用于心源性休克的 体外膜肺氧合器
38	董捷	北京大学第一医院	腹膜透析导管智能化可操纵设备的研发
39	邹彤	北京医院	多元化可穿戴心血管事件监测设备的研 发和转化
40	冯涛	首都医科大学附属 北京天坛医院	基于口腔粘膜细胞 α -突触核蛋白检测的 帕金森病诊断新技术
41	许志飞	首都医科大学附属 北京儿童医院	基于毫米波雷达技术的儿童睡眠呼吸障 碍非接触智能诊断设备研发
42	韦祎	首都医科大学附属 北京积水潭医院	基于骨长入技术适用于骨质疏松患者脊 柱手术用椎弓根螺钉研究
43	杨振	北京大学口腔医院	CAD/CAM 带翼种植体用于垂直骨高度严 重不足区域种植修复的临床转化应用研 究
44	王冀川	北京大学人民医院	基于人工智能技术适用于骨盆环骨转移 癌的新型外科微创治疗技术优化选型算 法、3D 打印手术导板及内植入物
45	马高亭	首都医科大学宣武 医院	基于微波技术院前通配型自动化脑卒中 检测装置的研发
46	谢铮铮	首都医科大学附属 北京世纪坛医院	平战结合基于可移动 VHP 专利技术医院 床单元消毒装备
47	王天成	首都医科大学附属 北京世纪坛医院	弹性波正压通气排痰效果临床研究
48	吴卫	中国医学科学院北 京协和医院	基于人工智能大模型 LVM 技术构建适用 于外周血细胞形态学检测的软硬一体化 系统
49	刘倩	北京大学第一医院	光声成像系统在乳腺癌保乳手术切缘检 测中的应用
50	张永宏	首都医科大学附属 北京佑安医院	基于 DNA 甲基化肝癌早期复发预测试剂 盒的可行性研究
51	李佑祥	首都医科大学附属 北京天坛医院	基于实时力反馈及虚拟现实技术的介入 手术训练模块
52	邵隽	首都儿科研究所附 属儿童医院	儿童阻塞性睡眠呼吸暂停多模态辅助诊 断系统的研发及应用
组别：医疗药物组（10 项）			

排名	项目负责人	申报单位	项目名称
1	刘丽宏	中日友好医院	治疗 NAFLD 的中药 1 类新药 GXE061
2	龙笑	中国医学科学院北京协和医院	人脂肪间充质干细胞注射液局部注射用于系统性硬化症手部皮肤病变的安全性、耐受性和初步有效性临床研究
3	王森	中国医学科学院阜外医院	急性心肌梗死小分子一类新药
4	李平	中日友好医院	基于医疗机构制剂开展芪箭颗粒治疗糖尿病肾病的新药临床前研究
5	康磊	北京大学第一医院	靶向 CD38 的 PET 显像剂对多发性骨髓瘤的精准评估
6	王薇	中国医学科学院北京协和医院	基于膜控高载药性缓释微丸技术制备的适用于罕见病糖原累积症的葡萄糖膜控缓释颗粒
7	张敬学	首都医科大学附属北京同仁医院	基于微环境调控治疗视网膜退行性疾病的 Gas6 基因及蛋白药物
8	杨志	北京肿瘤医院	HER2 亲和体诊疗核素标记物在 HER2 阳性肿瘤的应用
9	陈桂浩	中国医学科学院阜外医院	基于药物预处理的治疗急性心肌梗死高能干细胞及外泌体制剂研发
10	林生	北京中医药大学东直门医院	延胡索中治疗气滞血瘀型冠心病先导化合物 W86 成药性研究

组别：中医组（9 项）

排名	项目负责人	申报单位	项目名称
1	郭蓉娟	北京中医药大学东方医院	醒脾解郁颗粒——适用于抑郁障碍的中药颗粒制剂
2	杨志云	首都医科大学附属北京地坛医院	基于肝癌免疫衰老调控的养阴扶正解毒方制剂研究及临床前评价
3	崔炳南	中国中医科学院广安门医院	基于中药外治的头皮银屑病洗液
4	商洪才	北京中医药大学东直门医院	基于化学生物技术开展稀加芪方防治慢性心力衰竭的制剂研发
5	赵海滨	北京中医药大学东方医院	防治冠心病合并焦虑抑郁状态的双心宁颗粒的研发与转化
6	屈双擎	北京中医药大学东直门医院	基于中药外治技术适用于湿疹、特应性皮炎的复方苦参止痒软膏

7	孔令新	北京中医药大学房山医院	基于“从中焦脾胃论治”技术适用于糖尿病肾脏病早中期三黄益肾颗粒研发
8	杨佼	中国中医科学院广安门医院	基于润燥止痒方治疗慢性手部湿疹的中药洗剂
9	孙文军	北京中医药大学第三附属医院	基于金石调神技术的适用于精神分裂症阴性症状的中药新药

组别：人工智能组（9项）

排名	项目负责人	申报单位	项目名称
1	邱满堂	北京大学人民医院	基于脂质代谢组与人工智能的早期肺癌检测
2	李玳	北京大学第三医院	基于雷达、三维视觉的非接触式肌肉骨骼康复数字疗法医疗器械研发与转化研究
3	张鑫	首都医科大学附属北京儿童医院	基于超声影像深度学习技术的先天性心脏病人工智能辅助诊断系统研发及转化研究
4	李子禹	北京肿瘤医院	基于拉曼光谱和人工智能技术的胃癌术中诊断工具
5	张军	首都医科大学附属北京友谊医院	基于人工智能的胃肠肿瘤标本平台
6	曾勇	首都医科大学附属北京安贞医院	基于人工智能的面部图像预测心血管疾病发病风险和冠心病诊断模型的研发与转化
7	刘钢	首都医科大学附属北京儿童医院	儿童脑炎/脑膜炎病因学鉴别的转录组学标记物开发及应用
8	文良元	北京医院	适用于下肢骨折的基于顶棒支撑复位技术和初始化鲁棒优化算法的智能导航复位一体化机器人
9	韩威	首都医科大学附属北京潞河医院	基于深度学习的腹腔镜胆囊切除手术解剖结构人工智能标识系统