

# 北京协和医院文件

协科研发〔2022〕190号

---

## 关于北京协和医院中央高水平医院临床科研专项 2022 年专科提升、重点培育及科技创新人才计划项目第一批立项项目及预算批复的通知

各相关科（处）室、项目首席专家：

根据北京协和医院中央高水平医院临床科研专项（以下简称“临研专项”）2022 年实施方案和申报指南，经专家论证评审、临研专项专家委员会审议并报领导小组审定后公示，现确定公布临研专项 2022 年专科提升、重点培育及科技创新人才计划项目第一批立项项目及预算清单（见附件）。

请各相关科（处）室按照《北京协和医院中央高水平医院临床科研专项项目管理办法》，做好项目管理、支持保障和监督检

序号	项目编号	项目类别	科室	姓名	项目名称	获资助金额 (万元)	2022年度拨款额 (万元)
109	2022-PUMCH-B-109	专科提升	急诊科	李毅	急性感染的早期评估与精准诊疗体系构建	330	132.00
110	2022-PUMCH-B-110	专科提升	急诊科	朱华栋	心脏骤停高质量救治体系及转化平台建设	310	124.00
111	2022-PUMCH-B-111	专科提升	内科ICU	翁利	基于人群的中国脓毒症防控策略研究	50	20.00
112	2022-PUMCH-B-112	专科提升	神经外科	高俊	应用生物材料促进急慢性脊髓损伤患者的神经再生修复的临床转化研究	120	48.00
113	2022-PUMCH-B-113	专科提升	神经外科	马文斌	脑恶性肿瘤精准诊疗关键技术平台的建立和应用	170	68.00
114	2022-PUMCH-B-114	专科提升	神经外科	姚勇	基于多学科合作的下丘脑-垂体疑难疾病的外科规范化诊疗体系的建立	200	80.00
115	2022-PUMCH-B-115	专科提升	重症医学科	隆云	智能决策导向的休克患者血流动力学器官化治疗体系构建与临床应用	340	136.00
116	2022-PUMCH-C-001	重点培育	神经科	徐蔚海	颅内动脉粥样硬化性狭窄的疾病效应	300	135.00
117	2022-PUMCH-C-002	重点培育	风湿免疫科	李梦涛	基于多组学研究探索利妥昔单抗治疗系统性红斑狼疮相关肺动脉高压的疗效与机制研究	300	135.00
118	2022-PUMCH-C-003	重点培育	核医学科	李方	基于MUC1治疗性肿瘤疫苗在晚期胃肠胰神经内分泌癌中安全性、有效性的单臂、开放标签的临床研究	300	135.00
119	2022-PUMCH-C-004	重点培育	核医学科	朱朝晖	基于先进分子影像技术的创新药物PK/PD研究体系建立	300	135.00
120	2022-PUMCH-C-005	重点培育	基本外科	林国乐	循环肿瘤DNA指导下低位局部进展期直肠癌治疗策略的前瞻性多中心随机对照研究	300	135.00
121	2022-PUMCH-C-006	重点培育	风湿免疫科	张文	基于IgG4相关疾病临床分型和生物学标志物的精准治疗方案探索	200	90.00
122	2022-PUMCH-C-007	重点培育	变态反应科	尹佳	新型过敏原脱敏治疗制剂新药研究	200	90.00
123	2022-PUMCH-C-008	重点培育	风湿免疫科	郑文洁	血管白塞综合征的诊治策略研究	200	90.00
124	2022-PUMCH-C-009	重点培育	超声科	杨萌	基于声光成像脂肪组织精准定征技术的代谢综合征应用研究	200	90.00
125	2022-PUMCH-C-010	重点培育	妇产科	吴鸣	中国宫颈癌手术入路的随机对照研究和大队列研究	200	90.00
126	2022-PUMCH-C-011	重点培育	麻醉科	裴丽坚	凝血酶原复合物与新鲜冰冻血浆相比减少心脏手术围术期出血的非劣效性研究	100	45.00
127	2022-PUMCH-C-012	重点培育	神经外科	冯铭	结合神经导航的智能微创手术机器人在颅内深部肿瘤中的应用关键技术研发及应用研究	100	45.00
128	2022-PUMCH-C-013	重点培育	感染内科	刘晓清	风湿病结核感染活动预警模型及新干预方案研究	100	45.00
129	2022-PUMCH-C-014	重点培育	内分泌科	黎明	基于20年随访队列的儿童青少年肥胖代谢病发生机制及精准防控研究	100	45.00
130	2022-PUMCH-C-015	重点培育	妇产科	王瑾晖	“活体病理”双光子宫颈显微成像系统的研发及在宫颈病变的应用推广	100	45.00
131	2022-PUMCH-C-016	重点培育	骨科	林进	新一代自主研发膝关节手术机器人中基于多维数字化信息感知的智能手术方案决策系统研发及临床转化应用研究	100	45.00
132	2022-PUMCH-C-017	重点培育	呼吸内科	施举红	基于多中心数据库的PUMCH肺栓塞严重程度及预后预测模型前瞻性验证及推广研究	100	45.00
133	2022-PUMCH-C-018	重点培育	消化内科	杨红	炎症性肠病合并并发症数据平台建设 诊治团队决策标准化及转化干预临床研究	100	45.00
134	2022-PUMCH-C-019	重点培育	内分泌科	肖新华	母体内分泌代谢专病出生队列及子代代谢预警体系的建立	100	45.00
135	2022-PUMCH-C-020	重点培育	风湿免疫科	王迁	硼替佐米治疗难治性抗合成酶综合征的探索性研究	100	45.00
136	2022-PUMCH-C-021	重点培育	皮肤科	刘洁	原发性皮肤淋巴瘤全国多中心临床队列研究	100	45.00
137	2022-PUMCH-C-022	重点培育	妇产科	李雷	子宫内膜癌精准诊断系统开发及应用评价	100	45.00
138	2022-PUMCH-C-023	重点培育	内分泌科	于淼	面向母婴代谢异常的多中心跨民族妊娠期糖尿病队列构建及高通量多组学预警模型的转化应用研究	100	45.00
139	2022-PUMCH-C-024	重点培育	心内科	范中杰	早发心梗患者易感基因研究和多基因风险临床预后评估	100	45.00
140	2022-PUMCH-C-025	重点培育	整形外科	龙笑	间充质干细胞在免疫性皮肤病软组织疾病中的应用	100	45.00
141	2022-PUMCH-C-026	重点培育	血液内科	韩冰	免疫抑制剂联合血小板生成素受体激动剂治疗再生障碍性贫血疗效及复发预测体系的建立	100	45.00
142	2022-PUMCH-C-027	重点培育	基本外科	肖毅	中低位直肠癌治疗模式的选择——前瞻性、全国多中心、真实世界研究	100	45.00
143	2022-PUMCH-C-028	重点培育	内分泌科	童安莉	肾上腺性高血压的精准诊疗体系和多中心协作网的建立	100	45.00
144	2022-PUMCH-C-029	重点培育	耳鼻喉科	陈晓巍	基于临床大队列的罕见耳聋/耳畸形综合征遗传图谱绘制、候选基因功能验证及诊疗新技术探	100	45.00
145	2022-PUMCH-C-030	重点培育	口腔科	李倩	唾液蛋白标志物检测辅助慢性炎症性自身免疫病早期诊断和治疗监测的临床应用	100	45.00