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

查。

各项目应严格落实项目首席专家责任制，进一步凝练预期标志性成果，细化考核指标。要实施全过程管理，切实加强项目组织实施和研究任务协调，确保项目目标和任务按期完成。要加强与医院项目管理部门的沟通，随报有关重要进展。同时，严格遵照《北京协和医院中央高水平医院临床科研专项经费管理办法》执行预算，专款专用，提高资金使用效率。

附件：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清单

北京协和医院

2022 年 10 月 19 日

（信息公开形式：主动公开）

北京协和医院院办公室　　2022 年 10 月 20 日印发

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）
72	2022-PUMCH-B-072	专科提升	核医学科	林岩松	核医学诊疗一体化创新和临床转化	260	104.00
73	2022-PUMCH-B-073	专科提升	检验科	邱玲	基于质谱技术的精准诊断方法研发及标准化应用研究	230	92.00
74	2022-PUMCH-B-074	专科提升	检验科	徐英春	临床病原微生物精准诊断与转化研究	250	100.00
75	2022-PUMCH-B-075	专科提升	产科中心	高劲松	胎盘源性疾病综合防治诊疗体系的建立	200	80.00
76	2022-PUMCH-B-076	专科提升	产科中心	蒋宇林	胎儿重大致残致畸性疾病的遗传诊断技术体系集成和临床策略研究	300	120.00
77	2022-PUMCH-B-077	专科提升	儿科	李正红	华北早产儿医疗质量监测及质量改进研究	150	60.00
78	2022-PUMCH-B-078	专科提升	儿科	邱正庆	肝豆状核变性精准诊疗体系的建立	70	28.00
79	2022-PUMCH-B-079	专科提升	儿科	宋红梅	儿童自身炎症性疾病的精准诊断和治疗	230	92.00
80	2022-PUMCH-B-080	专科提升	妇科内分泌与生殖中心	邓成艳	有生育需求的薄型子宫内膜的修复治疗	186	74.40
81	2022-PUMCH-B-081	专科提升	妇科内分泌与生殖中心	郁琦	多囊卵巢综合征影响生殖功能和子代健康的表观遗传机制和预防策略	188	75.20
82	2022-PUMCH-B-082	专科提升	妇科肿瘤中心	曹冬焱	中国育龄女性子宫内膜癌优化诊治策略的临床研究	200	80.00
83	2022-PUMCH-B-083	专科提升	妇科肿瘤中心	向阳	妇科肿瘤基于临床病理、分子和免疫特征的综合治疗与预后评价体系的建立和优化	330	132.00
84	2022-PUMCH-B-084	专科提升	妇科肿瘤中心	杨隽钧	高危耐药及难治性滋养细胞肿瘤临床综合诊治策略的研究	200	80.00
85	2022-PUMCH-B-085	专科提升	普通妇科中心	冷金花	子宫内膜异位症及子宫腺肌病的前瞻性综合研究及分层管理研究	243.4	97.36
86	2022-PUMCH-B-086	专科提升	普通妇科中心	孙大为	妇科国产单孔蛇形臂腹腔镜机器人手术的先进临床应用	243.4	97.36
87	2022-PUMCH-B-087	专科提升	普通妇科中心	朱兰	国产优化植入合成网片的研发与应用	243.2	97.28
88	2022-PUMCH-B-088	专科提升	变态（过敏）反应科	关凯	变应原脱内制剂疫苗研发及免疫治疗的生物标志物研究	280	112.00
89	2022-PUMCH-B-089	专科提升	变态（过敏）反应科	王良录	变态反应疾病先进诊疗技术的规范与临床推广	240	96.00
90	2022-PUMCH-B-090	专科提升	变态（过敏）反应科	支玉香	遗传性血管性水肿诊断和病情评估生物标志物的研究和转化	210	84.00
91	2022-PUMCH-B-091	专科提升	病案科&WHO疾病分类合作中心	王怡	高质量研究型病例数据库支撑体系构建与应用研究	660	264.00
92	2022-PUMCH-B-092	专科提升	皮肤科	晋红中	重大皮肤病精准诊疗体系的建立与转化研究	560	224.00
93	2022-PUMCH-B-093	专科提升	心理医学科	魏镜	基于脑科学研究的焦虑障碍个体化及路径化 心身整合的治疗技术研究	190	76.00
94	2022-PUMCH-B-094	专科提升	耳鼻喉科	陈兴明	头颈肿瘤诊疗体系的建立和应用	170	68.00
95	2022-PUMCH-B-095	专科提升	耳鼻喉科	高志强	耳神经颅底外科及听觉植入技术体系研究	140	56.00
96	2022-PUMCH-B-096	专科提升	耳鼻喉科	吕威	鼻颅底肿瘤经鼻内镜微创手术体系	150	60.00
97	2022-PUMCH-B-097	专科提升	心内科	高鹏	构建基于多模态心房结构功能评价的房颤精准治疗体系	100	40.00
98	2022-PUMCH-B-098	专科提升	心内科	张抒扬	疑难罕见心血管疾病诊治体系建立	300	120.00
99	2022-PUMCH-B-099	专科提升	心内科	荆志成	疑难、危重和罕见肺动脉高压全维度、全链条治疗体系	100	40.00
100	2022-PUMCH-B-100	专科提升	血管外科	郑月宏	颈动脉体瘤精准外科诊疗体系建立和协和分型推广应用	300	120.00
101	2022-PUMCH-B-101	专科提升	眼科	陈有信	眼科人工智能精准诊疗研究及创新型医疗器械研发	200	80.00
102	2022-PUMCH-B-102	专科提升	眼科	睢瑞芳	2种遗传性视网膜变性基因治疗临床转化研究	150	60.00
103	2022-PUMCH-B-103	专科提升	眼科	钟勇	人工智能视野分析系统及视路疾病诊断系统开发	150	60.00
104	2022-PUMCH-B-104	专科提升	心外科	苗齐	心脏罕见肿瘤的发病机制及临床诊疗研究	180	72.00
105	2022-PUMCH-B-105	专科提升	心外科	张超纪	感染或免疫性瓣膜病的机制及临床研究	180	72.00
106	2022-PUMCH-B-106	专科提升	呼吸与危重症医学科	王孟昭	多中心肺癌队列研究和后结构化数据队列	150	60.00
107	2022-PUMCH-B-107	专科提升	呼吸与危重症医学科	徐凯峰	呼吸罕见病规范化诊疗技术研究	150	60.00
108	2022-PUMCH-B-108	专科提升	呼吸与危重症医学科	徐作军	常见间质性肺疾病队列观察及临床治疗策略研究	150	60.00

北京协和医院文件

协科研发〔2022〕246号

关于批复北京协和医院中央高水平医院临床科研专项2022年第三批立项项目及预算的通知

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年第三批立项项目（重点培育项目第二批）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、支持保障和监督检查。

各项目应严格落实项目首席专家责任制，进一步凝练预期标志性成果，细化考核指标。要实施全过程管理，切实加强项目组织实施和研究任务协调，确保项目目标和任务按期完成。要加强与医院项目管理部门的沟通，随报有关重要进展。同时，严格遵照《北京协和医院中央高水平医院临床科研专项经费管理办法》执行预算，专款专用，提高资金使用效率。

附件：北京协和医院中央高水平医院临床科研专项2022年第三批立项项目及预算清单

北京协和医院

2022年12月23日

（信息公开形式：主动公开）

北京协和医院院办公室　　2022年12月23日印发

北京协和医院中央高水平医院临床科研专项2022年第三批立项项目及预算清单

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）
1	2022-PUMCH-C-050	重点培育	耳鼻喉科	王晓巍	奥马珠单抗和度普利尤单抗对嗜酸性慢性鼻窦炎伴鼻息肉患者免疫微环境的影响及临床疗效相关性分析	270	81
2	2022-PUMCH-C-051	重点培育	血液内科	李剑	轻链型心脏淀粉样变的精准诊断和治疗	260	78
3	2022-PUMCH-C-052	重点培育	检验科	赵颖	侵袭性真菌病精准诊断防控体系研究	250	75
4	2022-PUMCH-C-053	重点培育	超声科	杨筱	基于超声造影和无创测压新技术的肾动脉狭窄AI评估模型及行业标准多中心临床研究	235	70.5
5	2022-PUMCH-C-054	重点培育	呼吸内科	钟巍	抗肿瘤免疫相关不良事件规范化诊疗体系建设	170	51
6	2022-PUMCH-C-055	重点培育	消化内科	李景南	基于肠道微环境预测结直肠高危息肉的复发风险	162	48.6
7	2022-PUMCH-C-056	重点培育	血液内科	周道斌	嵌合抗原受体T细胞（CAR-T）治疗血液肿瘤的临床研究及机制探讨	160	48
8	2022-PUMCH-C-057	重点培育	病理科	任新瑜	基于结直肠癌病理图像的Lynch综合征人工智能辅助诊断体系的开发及多中心应用研究	150	45
9	2022-PUMCH-C-058	重点培育	妇科肿瘤中心	蒋芳	低危妊娠滋养细胞肿瘤（GTN）化疗策略的优化及GTN预后评分系统的改进	134	40.2
10	2022-PUMCH-C-059	重点培育	临床药理中心	赵苹	新型诱导多能干细胞来源外泌体治疗药物的探索性临床试验和关键评价技术研究	100	30
11	2022-PUMCH-C-060	重点培育	检验科	张小江	临床重要致病细菌“防-诊-治”实验室关键技术体系研究	100	30
12	2022-PUMCH-C-061	重点培育	眼科	于伟泓	建立基于多模态超广角眼底影像的眼底多病种人工智能辅助诊断系统	100	30
13	2022-PUMCH-C-062	重点培育	血管外科	叶炜	胸腹主动脉瘤精准外科诊疗体系构建及临床应用推广	100	30
14	2022-PUMCH-C-063	重点培育	消化内科	吴昕	从癌前病变到早期胃癌：基于队列的早期筛查、治疗策略优化与治疗后随访的临床研究	100	30
15	2022-PUMCH-C-064	重点培育	妇科内分泌与生殖中心	王含必	生育力保存：卵巢组织冻存与卵母细胞激活	100	30