

北京市医院管理中心文件

京医管科教〔2021〕3号

北京市医院管理中心关于公布 2022年度“培育计划”立项结果的通知

各市属医院：

为进一步助推市属医院高质量创新发展，根据《北京市属医院科研培育计划》（京医管科教字〔2015〕4号）和《关于调整市属医院科研培育计划的通知》（京医管科教〔2017〕7号），经形式审查、会议评审、办公会审议和社会公示，2022年度“培育计划”共立项151项，现予以公布，并就有关事宜通知如下：

一、落实项目研究任务

各市属医院要认真做好立项项目的组织实施工作，切实承担起项目实施过程中的保障、指导及监督管理责任。涉及人体的临

床研究项目应及时提交伦理委员会审议。各医院应及时拨付项目经费，加强对项目资金的管理和监督，确保项目经费的合理合规使用。

二、狠抓项目过程管理

各市属医院要定期组织阶段性检查，及时进行指导与培训，按时上报年度自查结果，确保项目实施的质量与进度。项目负责人要严格执行研究方案，确定项目各阶段的工作内容和要点，采取必要的措施，按照进度安排认真开展研究工作，如期完成各阶段任务，确保项目取得预期成效。

三、加强项目质量控制

各市属医院要进一步加强项目质量管理，优化全过程质量控制措施，强化时间控制、质量控制和成本控制，提高项目开展效率。各项目负责人要按照会评专家意见（电子版发各医院科技处邮箱）进一步完善项目设计，任务书经本院或质促中心方法学专家把关后，2021年11月15日（周一）前将盖章纸质版一式3份（附方法学专家签字证明书）送至中环大厦B座1712室，电子版以医院为单位发送至科研学科教育处公共邮箱：ygzx.kejiaochu@wjw.beijing.gov.cn。

附件：1. 2022年度“培育计划”西医项目立项名单

2. 2022年度“培育计划”中医项目立项名单

3. 2022 年度“培育计划”管理项目立项名单



(联系人: 魏合章, 郑洋; 联系电话: 83970870, 83970869)

附件 1

2022 年度“培育计划”西医项目立项名单

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
1	PX20220 01	社区人群为基础的非酒精性脂肪性肝病患者心血管疾病风险评分体系研究	友谊	赵欣宇
2	PX20220 02	右半结肠癌微创手术策略选择对于患者术后肠道功能影响的前瞻性队列研究	友谊	杨鋆
3	PX20220 03	小剂量、多靶点免疫抑制对特发性膜性肾病的疗效研究	友谊	刁宗礼
4	PX20220 04	PI3K/Akt/mTOR 信号通路在垂体腺瘤替莫唑胺耐药中的作用和机制研究	同仁	代从新
5	PX20220 05	儿童肝母细胞瘤个体化化疗方案疗效预测及其评价	同仁	胡慧敏

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
		体系的建立与临床应用		
6	PX20220 06	麦克风阵列语音增强技术 对人工耳蜗使用者言语识别能力影响的研究	同仁	亓贝尔
7	PX20220 07	低浓度阿托品滴眼液对学龄儿童近视进展的影响及个体化使用策略的建立	同仁	魏士飞
8	PX20220 08	感染性眼内炎的快速检测研究	同仁	马燕
9	PX20220 09	运用转录组测序分析建立老年慢性肾脏病早期筛查模型	朝阳	常晶
10	PX20220 10	基于多维组学的妊娠糖尿病早期预警标记物和风险预测研究	朝阳	赵瑞
11	PX20220 11	高甘油三酯-腰围表型与糖尿病前期患者冠心病发生的相关性及预测价值	朝阳	赵坤
12	PX20220	基于多模态超声成像技术	朝阳	海宁

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
	12	建立产后肛提肌评价系统的研究		
13	PX2022013	雷帕霉素（西罗莫司）治疗PI3K-AKT-mTOR 相关过度生长综合征的安全性与有效性前瞻性研究	积水潭	孙丽颖
14	PX2022014	老年髌部骨折术后休克风险预警模型的构建及效能评价	积水潭	白颖
15	PX2022015	机械性血栓清除术与传统导管溶栓术治疗急性下腔静脉血栓的前瞻性随机对照试验研究	积水潭	田轩
16	PX2022016	股骨下段骨肉瘤保肢手术的不同外科边界与预后之间关系的研究	积水潭	邓志平
17	PX2022017	基于智能腰背肌监测系统的腰椎融合术后康复锻炼模式研究	积水潭	韩冰
18	PX20220	脑膜瘤切除术患者应用氨	天坛	李姝

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
	18	甲环酸的有效性研究		
19	PX20220 19	急性缺血性卒中核磁灌注 自动化评估系统的研发及 验证	天坛	熊云云
20	PX20220 20	基于MRI-PMT评分筛选的急 性基底动脉闭塞血管内再 通治疗	天坛	刘恋
21	PX20220 21	基于 Deep learning 与 scRNA-seq 的中枢神经系统 感染免疫监测研究	天坛	郑光辉
22	PX20220 22	基于人工智能的颅内动脉 瘤精准辅助微创诊疗系统 研究	天坛	刘健
23	PX20220 23	新型抗炎因子 IL-37 在冠状 动脉钙化进程中的作用及 机制研究	安贞	柴萌
24	PX20220 24	基于人工智能的 I 型心肾综 合征风险预测模型建立	安贞	叶楠
25	PX20220	靶向结合 Col-IV 的新型多	安贞	卢霞

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
	25	肽分子探针 68Ga-DOTA-WVP PET/CT 分子功能显像早期 诊断胸主动脉瘤和夹层及 危险度分层研究		
26	PX20220 26	基于结构化数据的胎儿心脏疾病诊断模型和临界值建立研究	安贞	谷孝艳
27	PX20220 27	不同搭桥手术方式对射血分数降低型心衰患者院内预后的影响研究	安贞	曹剑
28	PX20220 28	吲哚菁绿荧光成像在继发性淋巴水肿治疗中的应用研究	世纪坛	信建峰
29	PX20220 29	基于机器学习优化医院内VTE 风险评估模型	世纪坛	陈小兰
30	PX20220 30	酪蛋白对牛奶过敏儿童疾病转归的预测意义研究	世纪坛	王晓艳
31	PX20220 31	过敏性鼻炎患者胆红素水平与相关尿液蛋白分析	世纪坛	刘娜

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
32	PX20220 32	添加菊粉对老年糖尿病肌少症的治疗作用及机制研究	宣武	杨伟
33	PX20220 33	动态目的性呼吸参数调整对颈动脉内膜剥脱术心脑血管共保护效果的随机对照研究	宣武	赵磊
34	PX20220 34	基于定量磁敏感图的帕金森病脑深部核团靶点精准定位研究	宣武	任志伟
35	PX20220 35	清创术后不灌洗在感染性胰腺坏死微创治疗中的临床效果研究	宣武	高崇崇
36	PX20220 36	阿尔茨海默病基底前脑结构与功能早期改变的一体化 PET/MR 研究	宣武	闫少珍
37	PX20220 37	老年髌部骨折患者术前衰弱指数与术后谵妄的发生：一项前瞻性队列研究	清华长庚	武昊天
38	PX20220	新型口服盐耐量方法重复	清华长庚	马志毅

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
	38	性验证研究及尿钠排泄曲线探索性研究		
39	PX20220 39	需氧菌性阴道炎患者阴道菌群构成及精氨酸脱氨途径在链球菌致病机制中的作用	清华长庚	曾桢
40	PX20220 40	儿童腺样体、扁桃体肥大的遗传免疫机制研究	清华长庚	陈雯婧
41	PX20220 41	小鼠及人体肠道抗辐射菌群筛选、肠道放射保护效果验证及最佳防辐射剂量的探索研究	清华长庚	王峰
42	PX20220 42	中性粒细胞胞外诱捕网在狼疮性肾炎足细胞损伤中的作用及干预研究	中医	芮宏亮
43	PX20220 43	超声评估大隐静脉反流影响因素的临床研究	中医	刘晓娜
44	PX20220 44	HoFH 患者颅颈部动脉粥样硬化负荷的一站式评估：一项基于多对比度心血管磁	中医	汪振佳

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
		共振的研究		
45	PX20220 45	血液特异性环状 RNA UMAD1 在预测甲状腺乳头状癌淋 巴结转移中的可行性研究	肿瘤	于文斌
46	PX20220 46	EZH2 抑制剂 SHR2554 联合 HDAC 抑制剂西达本胺协同 治疗外周 T 细胞淋巴瘤的作 用效果及分子机制研究	肿瘤	平凌燕
47	PX20220 47	胃癌腹腔转移危险分层模 型暨局部进展期腹腔镜探 查适应证的建立	肿瘤	李浙民
48	PX20220 48	CT 引导下经皮肺结节穿刺 活术前 MRI 成像的价值探讨	肿瘤	陈麦林
49	PX20220 49	基于群体药代动力学的血 友病 A 患儿 FVIII 个体化给 药软件的研发	儿童	成晓玲
50	PX20220 50	儿童双低 CTA 保持肺隔离症 灵敏度的诊断准确性试验	儿童	孙记航
51	PX20220	儿童重型慢性免疫性血小	儿童	马洁

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
	51	血小板减少症应用二线升阶梯治疗策略疗效评估：多中心非劣效临床研究		
52	PX20220 52	脂质代谢产物影响儿童糖代谢异常发生风险的研究	首儿所	陈芳芳
53	PX20220 53	儿童语言障碍遗传病因及临床表现的相关性研究	首儿所	王建红
54	PX20220 54	吲哚菁绿荧光显像技术在巨结肠根治术血运评估中应用的研究	首儿所	张震
55	PX20220 55	前哨淋巴结检测技术在 IB2 期宫颈癌中的应用研究	妇产	耿宇宁
56	PX20220 56	自体富血小板血浆对宫腔粘连子宫内膜再生修复的疗效研究	妇产	汪沙
57	PX20220 57	基于类器官建立卵巢癌体外药物敏感性检测新方法	妇产	江妹
58	PX20220 58	慢性高血压孕中期踝-臂脉搏波传导速度（baPWV）联合 sFlt-1/PlGF 预测子痫前	妇产	张琳

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
		期的前瞻性研究		
59	PX20220 59	基于吲哚菁绿的近红外光实时导航技术在口腔鳞癌颈淋巴清扫中的应用	口腔	孙海滨
60	PX20220 60	不拆卸基台/反复拆卸基台对美学区即刻种植即刻修复后唇侧软组织影响的随机对照研究	口腔	王新
61	PX20220 61	立体光固化成形氧化锆修复体的性能及临床效果评价	口腔	孟丹
62	PX20220 62	正畸患者龋病综合管理的多中心对照临床研究	口腔	赵梅
63	PX20220 63	工程外泌体介导 OLR1 表达调控肺癌肿瘤微环境的研究	胸科	刘斌
64	PX20220 64	痰涂阳患者中非结核分枝杆菌肺病诊断预测模型构建与验证	胸科	柳芳超

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
65	PX20220 65	胸水游离 SHOX2、RASSF1A 基因 DNA 甲基化检测新技术在良恶性胸水鉴别诊断中的临床价值研究	胸科	张娜娜
66	PX20220 66	丙型肝炎持续病毒学应答后肝癌风险预测模型研究	佑安	仇丽霞
67	PX20220 67	PD-1 抑制剂预防肝癌消融术后早期复发研究	佑安	孙玉
68	PX20220 68	肝移植术后快速康复最佳循证实践	佑安	谷艳梅
69	PX20220 69	不同分期下 HIV 感染者/AIDS 患者唾液代谢差异分析	佑安	郭莹
70	PX20220 70	应用冠脉 CT 血管成像联合无创血流储备分数诊断 HIV/AIDS 患者合并冠心病的研究	地坛	徐文晶
71	PX20220 71	人参皂苷 Rh2 通过调控肠道微生态改善酒精性肝病的机制探究	地坛	杨松

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
72	PX20220 72	原发性胆汁性胆管患者 UDCA 应答不佳与干细胞毛 细胆管转运蛋白的关系研 究	地坛	孙磊
73	PX20220 73	仑伐替尼治疗肝动脉化疗 栓塞失败中期肝癌的临床 研究	地坛	孙巍
74	PX20220 74	语音信息用于单双相抑郁 发作鉴别诊断的研究	安定	丰雷
75	PX20220 75	基于自尊提升的心理康复 技术对D型人格焦虑障碍患 者的干预研究	安定	姚怡明
76	PX20220 76	艾司氯胺酮改善抗抑郁药 物耐药性的双盲、随机、对 照试验	安定	赵茜
77	PX20220 77	ABCA1 转运 NCAM 神经源外 泌体的机制研究	安定	刘辰庚
78	PX20220 78	医患共同参与的精神科保 护性约束后汇报与审视行 动研究	回龙观	谷嘉宁

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
79	PX2022079	TREM 介导肠道菌群易位及免疫失调在抑郁障碍亚型发生及转归中的作用	回龙观	魏艳艳
80	PX2022080	抑郁障碍患者睡眠感知障碍对认知功能的影响	回龙观	李红娟
81	PX2022081	基底平行解剖扫描磁共振成像 (BPAS-MRI) 在颅内椎-基底动脉病变中的诊断价值研究	老年	张志勇

附件 2

2022 年度“培育计划”中医项目立项名单

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
1	PZ20220 01	首都国医名师宗修英治疗脾胃病学术思想及临床经验传承研究	友谊	李杨帆
2	PZ20220 02	燮理阴阳调神针法对阴虚阳亢型高血压前期患者临床疗效及颈动脉 IMT 的影响	朝阳	谢晓佳
3	PZ20220 03	和肝汤颗粒治疗功能性消化不良（脾虚气滞型）的临床研究	朝阳	赵静怡
4	PZ20220 04	愈风宁心滴丸改善冠心病介入术后残余病变心绞痛 的随机、双盲、对照研究	安贞	缪黄泰
5	PZ20220 05	电针耳甲介导下丘脑 P2Y1R 调控 ob/ob 小鼠体重	世纪坛	俞裕天

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
		的机制研究		
6	PZ20220 06	淫羊藿总黄酮治疗脑小血管病的研究	宣武	马登磊
7	PZ20220 07	芩柏乳膏的制剂成型技术及药效学研究	中医	范峥
8	PZ20220 08	“宣白承气汤”加速结直肠癌术后肺及胃肠功能恢复的前瞻性、随机、安慰剂平行对照临床研究	中医	于森
9	PZ20220 09	不同分型肉芽肿性乳腺炎的血清学和病理学的临床研究	中医	郭鱼波
10	PZ20220 10	荆防方治疗实热性慢性荨麻疹的临床研究	中医	周涛
11	PZ20220 11	针刺王氏五脏俞加膈俞治疗轻中度老年抑郁症的临床研究	中医	付清楠
12	PZ20220 12	火针经筋结点治疗脑卒中后肩手综合征 I 期临床疗	中医	张帆

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
		效研究		
13	PZ2022013	火针颅底诸穴及阿是穴治疗帕金森病疼痛的临床研究	中医	陈鹏
14	PZ2022014	持续按压攒竹穴预防胃镜检查副反应的随机对照研究	中医	陈剑明
15	PZ2022015	通督益脑解郁法针药并用治疗卒中后抑郁的临床研究	中医（顺义）	周媛
16	PZ2022016	太极强脊操提升活动期湿热型强直性脊柱炎患者脊柱活动临床研究	中医	曲昆
17	PZ2022017	化湿清幽方治疗功能性消化不良伴幽门螺杆菌感染（脾胃湿热证）的随机对照研究	中医	贾梦迪
18	PZ2022018	调肝理脾降逆方治疗伴无效食管动力的胃食管反流	中医	沈晨

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
		病的随机对照临床研究		
19	PZ2022019	益气滋肾凉血法治疗 IgA 肾病蛋白尿的随机、双盲和安慰剂对照研究	中医	沈存
20	PZ2022020	基于“风邪致咳”理论治疗感染后咳嗽风邪犯肺证临床疗效观察	中医（顺义）	傅梦清
21	PZ2022021	仙方活命饮加减方对改善儿童腺样体肥大引发睡眠呼吸障碍（气血瘀阻证）的临床研究	中医	曹明璐
22	PZ2022022	“燕京流派”张炳厚教授治疗慢性肾脏病中医理论体系的混合方法研究	中医	刘梦超
23	PZ2022023	参元益气活血胶囊对缺血性心肌病患者心肺运动功能和生活质量影响的临床研究	中医	张竹华
24	PZ2022024	温阳化积法治疗特发性膜性肾病中医证候变化与理	中医（顺义）	纪利梅

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
		化指标相关分析		
25	PZ2022025	益气活血汤对择期 PCI 围手术期心肌保护作用的临床研究	中医（顺义）	徐淑乐
26	PZ2022026	益气生津散对糖代谢异常合并高血压患者血压影响的临床研究	中医	石皓月
27	PZ2022027	清肝化瘀方调节婴儿肝内胆汁淤积性肝病血脂代谢研究	儿童	杜丽娜
28	PZ2022028	基于真实世界数据对养血安胎颗粒治疗复发性流产有效性及安全性分析	妇产	王然
29	PZ2022029	妊娠期高血压疾病患者中医体质特征与妊娠结局的相关性研究	妇产	王景尚
30	PZ2022030	基于 HCBP6/SREBPs 信号通路探讨清肝化痰活血方改善代谢相关性脂肪性肝病的相关作用机制	地坛	高丽丽

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
31	PZ2022031	养阴清热法治疗双相情感障碍前驱期的临床疗效研究	安定	房萌
32	PZ2022032	针刺五脏俞加膈俞治疗双相抑郁的随机对照临床研究	安定	杨杨
33	PZ2022033	基于筋膜松解理论刃针治疗项背肌筋膜炎的疗效评价	小汤山	张军

附件 3

2022 年度“培育计划”管理项目立项名单

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
1	PG20220 01	数字影像病历存储容量研究	友谊	任大桅
2	PG20220 02	高质量发展背景下北京市属公立医院高层次人才评价体系研究	同仁	张瑶
3	PG20220 03	多院区门诊同质化管理模型的构建与应用评价研究	同仁	张川
4	PG20220 04	预防重症患者 ICU 获得性衰弱的早期目标导向活动管理方案的构建及实践研究	朝阳	吕露露
5	PG20220 05	市属医院护理青年人才培养现状及路径优化研究	朝阳	董亮
6	PG20220 06	基于医工项目的高价值专利挖掘路径建立和应用研	积水潭	王珍

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
		究		
7	PG20220 07	多院区护理人力资源配置方案的构建及策略研究	积水潭	赵丹
8	PG20220 08	基于战略导向的医院全面预算管理研究	积水潭	段丽丽
9	PG20220 09	以抗菌药物智能化管理系统助力抗菌药物合理使用全过程管理	天坛	韩容
10	PG20220 10	智慧医院信息化建设标准研究	天坛	白波
11	PG20220 11	基于平衡计分卡原理的医院科室科研绩效评价指标体系建立	安贞	吴涛
12	PG20220 12	建设大型公立医院教学绩效考核信息化体系助力医院高质量发展	安贞	王焕英
13	PG20220 13	等保 2.0 可信计算在医院网络安全管理中的关键技术研究	安贞	韩向非

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
14	PG2022014	医院临床流行病学与统计学服务需求调查和培训以及学科建设发展的策略研究	世纪坛	刘磊
15	PG2022015	大型综合医院支气管镜集中租赁模式的精细化管理探索	宣武	荣瑶
16	PG2022016	卒中高级实践护士岗位的构建与临床实践研究	宣武	常红
17	PG2022017	市属公立医院网络舆情管理现状及优化策略研究	宣武	王蕾
18	PG2022018	数据驱动下基于临床路径的 DRG 费用管理系统研究	清华长庚	马欣妍
19	PG2022019	基于岗位胜任力的住院医师置信职业行为评价体系建设探索	清华长庚	朱留宝
20	PG2022020	大型综合医院医保智能审核管理模式探索与研究	清华长庚	张燕
21	PG2022021	研究型医院学科科技创新评价指标体系建立及实证	肿瘤	陶庆梅

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
		研究		
22	PG20220 22	晚期肿瘤患者满意度与医疗服务效益提升策略研究	肿瘤	卢新璞
23	PG20220 23	以患儿为中心的儿科安宁疗护共同决策模式的构建研究	儿童	蔡思雨
24	PG20220 24	基于真实世界数据的儿童肿瘤住院病案数据质量控制体系构建及应用研究	儿童	李新平
25	PG20220 25	“智能化导诊模式”门诊预检分诊系统的构建及应用	儿童	宋楠
26	PG20220 26	公立医院开展日常监督路径的探索	首儿所	梁志波
27	PG20220 27	妊娠期“五色球”风险预警及动态自动评估系统的管理研究	妇产	张宁
28	PG20220 28	基于 SCP 模型的研究型医院学科建设发展策略评估体系的构建及应用研究	妇产	张恩婕

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
29	PG20220 29	口腔正畸牙合模型数字化 归档及应用研究	口腔	谢贤聚
30	PG20220 30	通过远程交互式人工智能 心理关怀系统促进纪检监察 干部心理健康和工作绩效 研究	胸科	庞宇
31	PG20220 31	基于传染病专科医院特色 的护理薪酬分配体系的构 建与实施	胸科	律晨
32	PG20220 32	基于 DEA 与 DRGs 的住院服 务效率评价	地坛	宋伟
33	PG20220 33	公立医院高质量发展背景 下专业委员会现状分析及 运行机制优化探究	地坛	王敏
34	PG20220 34	基于扎根理论原则的传染 病医院优秀年轻干部培养 机制研究	地坛	郑立冬
35	PG20220 35	远程医疗服务质量评价指 标体系构建及实证研究	安定	胡婷婷

序号	编号	项目名称	申报单位	负责人
36	PG20220 36	基于“就诊体验”视角构建北京市医疗机构智慧服务评价体系及提升路径研究	回龙观	谷兰凌
37	PG20220 37	等保 2.0 形势下的市属医院网络安全体系建设研究	老年	王颖

(此件依申请公开)

抄送：市卫生健康委

北京市医院管理中心办公室

2021 年 11 月 2 日印发
