

关于组织 2022 级基础医学专业

进入创新人才培养项目第二阶段学习的通知

创新人才培养项目作为医学部“新途径”教育教学改革方案中基础医学阶段学习的重要组成部分，对于培养本科生的科研能力、创新能力和实践能力发挥着重要的作用。在专业培养方案中，要求所有的 2022 级基础医学八年制学生必须参加项目第二阶段的学习，并作为必选课“创新能力培养课程 II”记录成绩。为了更好地进行项目的组织和实施，现将有关事项通知如下：

1. 本学年（2024-2025 学年）进行项目学习的第二阶段，实行导师制，主要学习形式为“参加课外科研活动”，学生根据兴趣，在课余时间参加导师课题组的科研组会、学术报告会、观摩实验，在导师的指导下进行文献阅读、撰写综述等科研基本素质的培养；同时，每学期至少在课题组内“口头报告”1 次。对于学生参与导师的科研工作，由导师根据实际情况自行安排。

2. 导师需定期组织学生进行文献学习等科研活动，并按学院统一要求在阶段结束时指导和督促学生提交详细的学习记录及围绕导师研究方向撰写文献综述 1 篇。导师需对学生学习记录、文献综述进行审核签字，并于创新人才平台提交审核，通过后学生方可记录学分。

3. 导师选择：实行导师与学生进行双向选择；请同学们登录手机公众号“北大基础医学教育”（创新人才-二阶段-双向选择），目前该操作仅支持手机端操作；请结合自己的兴趣认真选择附件列表中导师，并于 **10 月 16 日前**完成。同时，可登录基础医学院创新人才培养项目平台（<https://jccx.bjmu.edu.cn/>）“师资队伍”，查看相关导师简介。

4. 导师接收学生人数要求：导师名单中名额原则上与后期二级学科可以接收学生人数匹配，请按照名额进行选择。

5. 学习总结：此阶段结束后将由学院组织进行创新人才项目的成果展示和总结，对于表现优秀的学生，将颁发学院创新人才项目优秀证书及奖金。

如有项目组织实施方面的问题请发邮件至 maoyiqing@bjmu.edu.cn。

基础医学院教学办公室

2024 年 9 月 26 日

附：导师名单（该名单中，计划数包含前期博雅班学生已选名额）

序号	导师	专业	研究方向	计划数
1	郭宇轩	病理生理学	心脏的发病机制和基因治疗	1
2	汪丽恒	病理生理学	糖脂代谢的转录调控	1
3	杨吉春	病理生理学	糖尿病及其并发症发病机制	2
4	张岩	病理生理学	心肌细胞死亡机制与心脏保护	2
5	赵强	病理生理学	心血管生物材料与再生医学	1
6	郑乐民	病理生理学	代谢与心脑血管疾病研究	2
7	郑铭	病理生理学	心脏疾病病理生理机制	2
8	周君华	病理生理学	肾上腺再生医学	1
9	梁会	病理学	肿瘤发生和发展的调控机制研究	1
10	翁良	病理学	肺癌发生机制与免疫治疗	1
11	陈香梅	病原生物学	乙肝病毒与宿主互作机制	2
12	刘小云	病原生物学	生物质谱、病原细菌-宿主互作	2
13	王杰	病原生物学	乙型肝炎病毒感染相关疾病诊疗及发病机制研究	1
14	王麟	病原生物学	人兽共患病毒跨种传播及致病机制研究	1
15	魏国超	病原生物学	HIV 与宿主互作机制的研究	1
16	向宽辉	病原生物学	病毒与宿主相互作用的机制研究	1
17	刘昭飞	放射医学	分子影像	2
18	王凡	放射医学	分子影像与肿瘤精准诊治	2
19	王嘉东	放射医学	DNA 损伤修复	2
20	王维斌	放射医学	DNA 损伤修复与肿瘤	1
21	邓觅	免疫学	肿瘤免疫学	1
22	葛青	免疫学	T 细胞分化和移植免疫	1

23	韩传辉	免疫学	肿瘤免疫	1
24	韩文玲	免疫学	细胞因子和免疫细胞膜分子	1
25	夏朋延	免疫学	固有免疫抗感染	1
26	张君	免疫学	炎症调控与肿瘤免疫	1
27	钟超	免疫学	黏膜免疫与重大疾病	2
28	汪锴	免疫学	肠道微生物与免疫相关代谢性疾病	1
29	郑春红	免疫学	单细胞肿瘤免疫组学及新型肿瘤免疫疗法开发	1
30	张卫光	人体解剖与组织胚胎学	脑科学与脂质代谢	1
31	郑瑞茂	人体解剖与组织胚胎学	代谢与心血管的神经免疫调控机制	2
32	朱薛辰	人体解剖与组织胚胎学	胚胎发育、组织分化及相关疾病	1
33	战军	人体解剖与组织胚胎学	肿瘤分子生物学与细胞生物学	1
34	付毅	人体生理学	血管炎症与动脉粥样硬化	1
35	姜长涛	人体生理学	肠道菌群与代谢性疾病	2
36	孔炜	人体生理学	重大心血管疾病的发病机制	2
37	孙金鹏	人体生理学	G 蛋白偶联受体及药物靶点	1
38	王凯	人体生理学	干细胞与心血管类器官	1
39	冼勋德	人体生理学	脂代谢紊乱与代谢性疾病	1
40	周菁	人体生理学	血管力学生物学与生理学	2
41	柏林	生物物理学	疾病相关膜蛋白的结构与功能研究	1
42	梁令	生物物理学	结构生物学	1
43	林志强	系统生物医学	纳米生物学, 药理学	2
44	吕丹	系统生物医学	炎症与抗肿瘤免疫应答	2
45	王光熙	系统生物医学	肿瘤系统生物学	1

46	吴聪颖	系统生物医学	细胞运动与肿瘤迁移	2
47	游富平	系统生物医学	炎症与抗肿瘤免疫应答	2
48	贾一挺	药理学	代谢重编程与溶酶体稳态失衡及血管疾病	1
49	祁荣	药理学	心血管药理	1
50	强力	药理学	代谢疾病与衰老的机理与转化研究	2
51	尹悦	药理学	内分泌药理学	1
52	岑程	医学神经生物学	神经发育损伤与认知障碍, 疼痛的中枢机制	1
53	姜红	医学神经生物学	睡眠稳态的神经环路机制	1
54	时杰	医学神经生物学	认知科学与精神病学	2
55	孙琳琳	医学神经生物学	药物成瘾、慢性痛	1
56	王韵	医学神经生物学	痛及痛觉调制信号通路, 神经系统发育、损伤和修复	2
57	邢国刚	医学神经生物学	疼痛慢性化及共病焦虑抑郁症的中枢机制	1
58	伊鸣	医学神经生物学	记忆的精准操控与功能重建	2
59	张勇	医学神经生物学	学习记忆及突触可塑性	1
60	郑杰	医学神经生物学	神经退行性疾病与神经新生	1
61	赵思源	医学神经生物学	新型脑机接口	1
62	李开龙	医学生物化学与分子生物学	肿瘤表观遗传调控	1
63	梁静	医学生物化学与分子生物学	表观遗传调控在发育和肿瘤中的分子机制	2
64	孙露洋	医学生物化学与分子生物学	肿瘤的遗传与表观遗传	1
65	詹启敏	医学生物化学与分子生物学	肿瘤细胞周期调控	2
66	张培培	医学生物化学与分子生物学	神经退行性疾病的发病机制	1
67	张晓伟	医学生物化学与分子生物学	衰老和肿瘤	1
68	张宇	医学生物化学与分子生物学	疾病发生的表观遗传机制和表观基因组学	1

69	赵颖	医学生物化学与分子生物学	细胞自噬与肿瘤发生发展	2
70	王华	医学生物化学与分子生物学	肿瘤表观遗传调控与铁死亡	1
71	舒绍坤	医学生物化学与分子生物学	肿瘤表观遗传学	1
72	李婷婷	医学生物信息学	相分离与相变的计算解析	2
73	杨恩策	医学生物信息学	特殊长非编码 RNA 的鉴别与应用	2
74	赵东宇	医学生物信息学	生物信息学	1
75	周源	医学生物信息学	转录组与表观转录组生物信息学	2
76	邓宏魁	医学细胞生物学	细胞生物学	2
77	孙祺	医学细胞生物学	干细胞与再生医学	1
78	王立宾	医学细胞生物学	染色体工程技术的开发及医学应用	1
79	徐君	医学细胞生物学	干细胞与再生医学	1
80	邵根泽	医学细胞生物学	肿瘤细胞分子生物学	1
81	白云	医学细胞生物学	干细胞生物学与肿瘤免疫治疗	1
82	毕文健	遗传学	统计遗传学、系统生物学	1
83	王天云	遗传学	神经发育障碍的遗传机制	1
84	徐成冉	遗传学	肝脏胰腺发育和再生	2