

中日友好医院2024年科研博士后招收需求表（按科室排序）

编号	科室/学科	合作导师	招收人数	招收专业及要求	合作导师简介	主要研究方向
1	国家呼吸医学中心	王辰	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>内科学（呼吸系病）</li> <li>群医学与公共卫生</li> </ul>	主任医师、教授、博导。中国工程院院士。国家呼吸医学中心主任，国家呼吸系统疾病临床医学研究中心主任，中国医师协会呼吸医师分会会长，世界卫生组织全球防治慢性呼吸疾病联盟副主席。在慢阻肺病、呼吸系感染、呼吸衰竭、肺栓塞、控制吸烟等领域作出多项重要创新贡献，取得序贯机械通气、肺栓塞减量溶栓疗法、确证中药对流感有效、创建方舱庇护医院等多项创新并进入国际指南。在New Engl J Med、Lancet等国际权威期刊发表论文300余篇。获国家科技进步特、一、二等奖。	<ul style="list-style-type: none"> <li>肺栓塞或肺动脉高压</li> <li>呼吸衰竭</li> <li>尘肺</li> <li>呼吸系感染</li> <li>结核临床或流行病学</li> <li>控制吸烟</li> <li>群医学及公共卫生</li> </ul>
2	呼吸与危重症医学科	曹彬	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>呼吸病学</li> <li>生物信息学</li> </ul>	主任医师、教授、博导。国家杰出青年科学基金获得者、教育部人才项目特聘教授、万人计划领军人才、国家百千万人才工程国家级人选、国家中医药多学科交叉创新团队带头人。中国医学科学院学术咨询委员会学部委员，中华医学会呼吸病学分会候任主任委员，国家自然科学基金委员会医学科学部第五届专家咨询委员会委员，国际流感和呼吸道病毒感染学会（ISIRV）委员，英国医学杂志（BMJ）亚太地区顾问委员会委员，Clinical Respiratory Journal副主编，European Respiratory Journal编委。在NEJM和Lancet等国际顶尖杂志发表SCI论文180余篇，其中IF大于100分7篇，他引用超3.5万次，5篇为ESI高被引论文前1%，4项成果写入WHO、NIH指南，主持制订国内指南8部。获华夏医学科技奖一等奖、全国创新争先奖，获3项发明专利。	<ul style="list-style-type: none"> <li>流感病毒感染的致病机制，病毒感染的长期健康影响</li> <li>呼吸道微生物组、病毒组在肺炎发生发展中作用机制研究</li> </ul>
3	呼吸与危重症医学科	代华平	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>内科学</li> <li>分子生物学</li> <li>免疫学</li> </ul>	主任医师、教授、博导。中华医学会呼吸学会委员、间质性肺疾病（ILD）学组组长，中国呼吸医师协会常委兼总干事，《国际呼吸杂志》副主编，《Chin Med J》编委等。主持国家重点研发计划“常见多发病防治研究”重点专项《纤维化间质性肺疾病的早期识别与治疗策略》等多项国家级课题。以第一或通讯作者在Eur Respir J、Thorax、Chest、Cell Research、中华医学杂志等国内外著名学术刊物发表论文100余篇，主编/主译、副主编专著/教材20部，参编全国高等医学教材《内科学》3部，牵头发表专家共识3篇。作为主要完成者之一，获批专利5项，获卫生部科技进步一等奖、北京市科学技术奖二等奖各1项。	<ul style="list-style-type: none"> <li>肺纤维化早期预测、诊断及预后评价新技术与生物标记物</li> <li>肺纤维化（包括尘肺）的分子机制与药物开发</li> <li>结节病、过敏性肺炎、CTD-ILD的临床表型与多组学分析</li> <li>干细胞在肺损伤、肺纤维化的作用机制与疗效研究</li> </ul>
4	呼吸与危重症医学科	杨汀	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>临床医学内科学</li> <li>生物学生物信息学</li> <li>基础医学生理学</li> <li>基础医学生物化学</li> <li>药理学</li> </ul>	主任医师、教授、博导。国家卫生健康委员会疾病预防控制专家咨询委员会委员，中华预防医学会呼吸病预防与控制专业委员会第二届委员会主任委员，中国毒理学会呼吸毒理专业委员会副主任委员，中国卫生经济学会卫生技术评估专业委员会常委。长期从事慢阻肺病预防、诊治、管理、康复的基础、临床与转化研究，并参与慢性呼吸疾病国家卫生政策制定。在Lancet、BMJ、Eur Respir J、Thorax、EL、AJRCCM等杂志发表SCI论文70余篇，获批专利4项，软件著作权7项，主编专著6部。	<ul style="list-style-type: none"> <li>慢性阻塞性肺疾病发病机制研究</li> <li>慢性阻塞性肺疾病治疗药物的临床前药效评估及转化研究</li> <li>基于多种临床样本的慢阻肺多维度诊疗标志物研究</li> </ul>
5	呼吸与危重症医学科	翟振国	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>内科学（呼吸与危重症）</li> </ul>	主任医师、教授、博导。万人计划领军人才、国家百千万人才工程国家级人选、有突出贡献中青年专家。中国医师协会呼吸医师分会肺栓塞与肺血管病工作委员会主任委员、中华医学会呼吸病学分会肺栓塞与肺血管病学组常务副组长、国际肺血管病研究院（PVRI）委员、美国胸科医师学院（ACCP）资深委员，国际VTE研究联盟（INVENT组织）中国区域负责人，亚太呼吸学会（APSR）副主席。在ERJ、CHEST等杂志发表SCI论文100余篇，主持制定我国多部肺栓塞领域相关指南。获国家科学技术进步二等奖，北京市科技技术奖各1项。	<ul style="list-style-type: none"> <li>肺栓塞与静脉血栓栓塞性疾病的流行病学、风险因素与防治策略研究</li> <li>肺血栓栓塞症与血栓栓塞性肺血管疾病的遗传易感机制和生物标记物研究</li> <li>慢性血栓栓塞性肺动脉高压病程演进的分子机制及干预策略研究</li> </ul>

编号	科室/学科	合作导师	招收人数	招收专业及要求	合作导师简介	主要研究方向
6	呼吸与危重症医学科	侯刚	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>内科学</li> <li>材料科学与工程</li> <li>病理生理学</li> </ul>	主任医师、教授、博导。教育部工程研究中心(呼吸与危重症诊疗技术与器械)副主任,中华医学会呼吸分会青年委员会副主任委员,中华医学会呼吸分会介入呼吸病学学组副组长。近五年主持呼吸介入相关课题7项,通讯作者在ERJ、AATS等期刊发表论著42篇,授权国家发明专利8项,PCT专利3项;成果转化3项(累计4000万元)。获全国创新争先奖牌、华夏青年医学科技奖、产学研合作创新与促进奖二等奖。	<ul style="list-style-type: none"> <li>介入呼吸病学技术的临床及应用基础研究</li> <li>胸膜疾病诊疗的临床及应用基础研究</li> <li>慢阻肺及其合并症的临床及基础研究</li> </ul>
7	控制吸烟与呼吸疾病防控部	肖丹	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>内科学、流行病学与卫生统计学、烟草病学、基础医学专业</li> <li>具有基础研究、临床研究、流行病学研究、公共卫生等领域的相关经验,可以独立开展研究工作;</li> <li>有良好的英文读写和交流能力;至少会熟练使用一种统计软件,包括STATA、R、SAS等;具有良好的科学素养、事业心、责任感和团队协作精神。</li> </ul>	研究员、教授、博导。国家百千万人才工程国家级人选、有突出贡献中青年专家、全国科普工作先进工作者。世界卫生组织戒烟与呼吸疾病预防合作中心执行主任、中华医学会呼吸病学分会烟草病学学组副组长/常务副组长、北京市控制吸烟协会会长、中华预防医学会呼吸病预防与控制专业委员会常务委员、中华预防医学会肿瘤预防与控制专业委员会常务委员、中国研究型医院学会呼吸病学专业委员会常务委员、北京市控制吸烟协会医学戒烟干预专业委员会主任委员、中国戒烟联盟常务理事兼秘书长、Lancet Respiratory Medicine 全球咨询委员会委员、The Clinical Respiratory Journal,《中华结核与呼吸杂志》、《中华健康管理学杂志》、《中国慢性病预防与控制》、《国际呼吸杂志》、《中国临床医生》编委。承担40余项国际国内课题;以第一或通讯作者发表文章百余篇;参编专著20余部;获多项省部级科研奖励;专利2项,软著2项。	<ul style="list-style-type: none"> <li>吸烟危害健康的流行病学研究</li> <li>吸烟危害健康的机理机制研究,特别是遗传与环境的交互作用、生物信息与大数据分析</li> <li>控烟与呼吸疾病的防控研究</li> <li>戒烟干预方法学研究</li> <li>控烟相关卫生政策研究</li> </ul>
8	心脏科	郑金刚	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>内科学(心血管病)</li> <li>生理学与病理生理学(心血管病方向)</li> </ul>	主任医师、教授、博导。中国老年医学学会共病精准诊疗分会会长,北京医师协会心内科专科医师分会副会长,美国冠脉介入协会会员,北京医学会出血与凝血分会副主任委员,中华中医药学会介入心脏病专业委员会委员,中国医疗保健国际交流促进会心血管病疾病预防与治疗分会常委,中国心衰中心联盟常委,科技部国际合作评审专家,《全国医疗服务项目技术规范》心内科专业临床专家工作组专家,国家时评药瓶管理局创新器械评审专家;《中华心血管病杂志》通讯编委,《中国循环杂志》和《中国循证心血管医学杂志》编辑等。主持国家自然科学基金面上项目、国家自然科学基金委血管重大研究计划项目、北京市自然科学基金面上项目和首都卫生发展科研专项重点项目等国家级与省部级课题10余项;以第一作者或通讯作者发表较高水平论著百余篇,其中SCI论文40余篇;获批发明专利4项(国际专利1项);主编/主译专著4部。	<ul style="list-style-type: none"> <li>冠脉微循环障碍的机制研究</li> <li>冠状动脉粥样硬化性心脏病的临床与基础研究</li> <li>射血分数保留的心衰的临床与基础研究</li> </ul>
9	心脏科	任景怡	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>内科学(心血管病)</li> </ul>	主任医师、教授、博导。欧洲心脏病学会Fellow(FESC)、亚洲心脏病学会(AHS)心力衰竭分会委员、国际心脏研究学会(ISHR)中国分会委员会委员、中国心衰中心联盟副秘书长、中国医师协会内科医师分会常委兼总干事、中华医学会心血管病学分会女性心脏健康学组委员、海峡两岸医药卫生交流协会老年医学专业委员会副主委等。发表SCI论文37篇;多次获中华医学科技奖、中华预防医学会科技奖等及“北京市科技新星”、“中国好医生”等称号;作为核心专家参编多部心衰指南/共识,积极开展医用级心衰可穿戴设备的临床转化。	<ul style="list-style-type: none"> <li>心力衰竭的无创管理(可穿戴设备研发及临床转化)</li> <li>心力衰竭精准诊断的特异性生物标志物(利钠肽等)研发</li> <li>心力衰竭的中西医结合诊疗新范式构建</li> </ul>

编号	科室/学科	合作导师	招收人数	招收专业及要求	合作导师简介	主要研究方向
10	消化科	杜时雨	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>公共卫生与预防医学</li> <li>内科学</li> </ul>	<p>主任医师、教授、博导。中国医师协会消化医师分会常委、中国康复医学会消化病康复专委会副主任委员、海峡两岸医药卫生交流协会消化内镜学分会副主任委员、中国医疗保健国际交流促进会老年健康医学分会常委、中国中西医结合学会消化系统疾病专业委员会常委。以第一作者或通讯作者发表SCI论文30篇，核心期刊50余篇。主持北京市自然科学基金、中日医院青年英才项目和院级课题，协作参与国家自然科学基金重点项目、面上项目、国家“十二五”科技支撑计划、国家科技重大专项等重大课题研究。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>消化道早癌</li> <li>胰胆疾病</li> <li>慢性肝病</li> <li>功能性胃肠病</li> </ul>
11	肾病科	李文歌	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>内科学</li> </ul>	<p>主任医师、教授、博导。中国医师协会肾脏内科医师分会副会长、北京市肾内科与血液净化质量控制改进中心主任、中国老年保健医学研究会老年肾病防治分会主委、国家食品药品监督管理局分类技术委员会透析体外循环专业组组长、北京医学会血液净化分会主委。在慢性肾炎、糖尿病肾病诊治、及血液净化治疗领域临床和科研工作达到国内领先和先进水平：1.首次阐明了血管紧张素受体AT1、AT2和MAS受体在慢性肾病发生和进展中相互作用，以及AT2受体与细胞凋亡的关系，深入揭示了慢性肾病的发病机制，为新治疗方法提供了依据。2.建立了糖尿病肾病临床诊断模型、为无创诊断提供了新方法，牵头制定了糖尿病肾病多学科一体化管理模式及诊治共识，研发了前列腺素及其类似物治疗糖尿病肾病新方法，上述成果已在临床推广应用。3.在国内率先创建了危重肾衰竭救治体系，建立了危重肾衰竭救治病区（KICU）和规章制度，带领学科开展CKD-MBD、心血管疾病等血液透析慢性并发症综合防治，在全国起到了引领和示范作用。作为学科带头人，肾病学科在复旦大学、中国医学科学院等学科排名中均名列前茅。作为主要完成人，获得国家科技二等奖1项、省部级科技进步一等奖3项、华夏科技进步二等奖1项，近年获得发明专利授权3项。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>慢性肾炎发病机制临床诊治</li> <li>糖尿病肾病发病机制临床诊治</li> <li>血液净化治疗级新产品研制</li> </ul>
12	口腔医学中心	徐宝华	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>口腔医学</li> <li>口腔正畸学</li> <li>口腔牙周学</li> </ul>	<p>主任医师、教授、博导。英国爱丁堡皇家医学院院士、国际牙医师学院院士、中华医学会疼痛学分会口腔颌面疼痛学组组长、中国整形美容协会牙颌颜面医疗美容分会会长、中国医药教育协会口腔专业委员会主任委员、中国抗衰老促进会医学美容专业委员会副主任、国际口腔激光应用学会中国分会副会长、北京医师协会口腔医师分会副会长、北京口腔医学会口腔美学专业委员会副主任委员。获国家级及省部级科研课题7项，发表论文100余篇，获省部级科技进步奖3次，国家发明专利6项。主编《现代临床口腔正畸学》、《当代口腔正畸方丝弓直丝弓矫治教程》，主译3部，参与编写专著6部。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>隐形正畸的生物力学与材料力学</li> <li>干细胞与再生医学</li> </ul>
13	手术麻醉科	赵晶	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>临床医学</li> <li>麻醉学</li> <li>基础医学</li> </ul>	<p>主任医师、教授、博导。全国巾帼建功标兵、全国三八红旗手。中国女医师协会麻醉专业委员会主任委员、中国药学会麻醉专业委员会主任委员、中华医学会麻醉学分会常务委员、中国医师协会麻醉学分会常务委员、北京医学会麻醉学分会副主任委员、北京医师协会疼痛专科医师分会副会长；宾夕法尼亚大学医院联合副教授、北京大学医学部麻醉学系副主任、中国医学科学院协和学者特聘教授；《中华麻醉学杂志》常务编委、《Anesthesia &amp; Analgesia》中文版副主编。临床上以移植麻醉和脏器保护、围术期过敏反应、疼痛与认知功能障碍等为主攻方向，先后承担国家自然科学基金、首都医学发展科研基金项目、首都临床诊疗技术研究及转化应用项目、协和学者特聘教授科研基金项目、中华医学会专项基金等多项课题支持。发表论文100余篇，其中以第一/通讯作者在 Br J Anaesth、Perioper Med、Chin Med J (Engl) 等杂志上发表论文50余篇。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>围术期过敏相关机制研究</li> <li>针刺发挥器官保护的机制</li> <li>移植器官保护</li> </ul>

编号	科室/学科	合作导师	招收人数	招收专业及要求	合作导师简介	主要研究方向
14	中医风湿病科	陶庆文	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 中医内科学</li> </ul>	<p>主任医师、教授、博导。北京中西医结合学会风湿病专业委员会主任委员、中华中医药学会风湿病分会副主任委员、中国民族医药学会风湿病分会副会长，世界中医药联合会骨质疏松分会副会长，中国初级卫生保健基金会风湿免疫学专业委员会中西医结合工作委员会副主任委员。发表SCI及核心期刊论文200余篇。主持和参与国家重点研发计划项目、国家科技支撑计划、国家自然科学基金等课题20余项，主持和参与多部风湿病临床诊疗指南/共识的制定，授权国家发明专利2项。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 类风湿关节炎</li> <li>● 干燥综合征</li> </ul>
15	科技中心 药学部	刘丽宏	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 药理学</li> <li>● 临床医学</li> <li>● 基础医学</li> <li>● 生物信息学</li> <li>● 生化药理学</li> </ul>	<p>主任药师、教授、博导。中国药学会药学服务专业委员会主任委员、北京药学会应用与转化药理学专业委员会主任委员、中国女医师协会药理学专业委员会主任委员、北京医学会临床药理学专业委员会副主任委员、中国科学技术协会第六批全国首席科学传播专家。发表BMJ、Atherosclerosis等杂志发表SCI论文124篇，累计影响因子401.08；获得30项专利授权；荣获北京医学科技奖三等奖、全国临床创新发明三等奖、军队科技进步三等奖各1项，军队医疗成果三等奖4项，2023年临床检测试剂盒转化1项。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 代谢性疾病机制研究</li> <li>● 药物筛选与新药发现研究</li> <li>● 应用重组近交系小鼠进行疾病机制研究或药物评价</li> </ul>
16	科技中心	张维库	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 药物化学</li> <li>● 药理学</li> <li>● 中药学</li> </ul>	<p>研究员、博导。青年岐黄学者、中华中医药学会中青年创新人才。中华中医药学会中药化学专业委员会常务委员、中国药理学会补益药药理专业委员会常务委员、中国民族医药学会药理毒理专业委员会常务委员、中国药理学会中药与天然药物药理专业委员会委员。兼任北京协和医学院/北京大学医学部/首都医科大学/北京中医药大学博士（硕士）研究生导师。长期从事源于中药的创新药物发现研究工作。发表SCI论文60余篇，主持国家自然科学基金（5项）、北京市科委G20医药创新等科研项目18项。以第一发明人授权国家发明专利15项。获第五届全国临床创新与发明大赛一等奖。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 药物化学</li> <li>● 药理学</li> <li>● 中药学</li> </ul>