**南京中医药大学中医学优势学科（三期）专项基金招标指南**

**1.项目类别与目标**

**1.1优质资源建设**

**1.1.1国家、省部级科研创新平台**

**目标**：国家（重点）实验室、国家工程实验室、国家工程（技术）研究中心、国家2011协同创新中心、国家级智库、教育部人文社会科学重点研究基地、国家“111”引智基地、国家地方联合工程研究中心（工程实验室）等。教育部重点实验室、教育部工程（技术）研究中心或教育部国际合作联合实验室，江苏省重点实验室、临床医学/研究中心。

**申报条件：**

① 研究方向和目标明确，特色鲜明，在本领域有重要影响；有承担国家和地方重大科研任务的能力；具备培养高层次人才的条件，能够广泛开展国内外学术交流与合作；具有良好的学术氛围。

② 拥有知名学术带头人和年龄与知识结构合理、富于创新、团结协作的优秀研究团队；具有一支稳定、高水平的研究、实验技术和管理人员队伍。

③ 具有良好实验条件和充足的研究场所、经费保障。人员与用房相对集中，原则上实验室面积不低于1000平方米，仪器设备总价值不低于600万元。

④ 实验室申请立项时，一般应是已良好运行2年以上的厅局级重点研究机构，具有较完善的管理制度。

⑤预期获得省部级科技进步一等奖或国家科技进步二等奖1项。或者发表IF≧10分SCI论文2篇以上。

**考核指标：**申报成功省部级科研创新平台。且获得省部级科技进步一等奖或国家科技进步二等奖1项，或者发表IF≧10分SCI论文2篇以上。

**资助周期：**2-3年

**资助额度：**200万。预期获得国家级平台300万。

**1.2 创新团队建设**

**1.2.1学科领军人才**

**目标：**“千人计划”创新人才、“长江学者”特聘教授、国家杰出青年科学基金获得者、“万人计划”杰出人才和领军人才、江苏省“333工程”第一层次培养对象、江苏省社科名家，国医大师，全国名中医，国家中医药管理局全国名老中医学术传承指导老师。

**申报条件：**申请者具有正高专业技术职称并已获得博士学位。申请者应具有明确稳定的研究方向和扎实的研究工作基础，在基础研究或应用基础研究方面已经取得了国内外同行公认的突出的创新性成绩和创造性科研成果，并对本学科领域（或相关学科领域）的发展有重要的推动作用或在生产实践中应用后取得显著的经济社会效益。申请者还应满足以下条件。

① 申请者至少承担过国家自然科学基金项目并已结题1项；

② 申请者近五年以第一作者或通讯作者SCI研究论文收录不低于5篇，其中至少有1篇IF>8或2篇IF>5。

年龄要求：“长江学者”特聘教授、国家杰出青年科学基金获得者的拟申请者申请当年12月31日未满42周岁（含42周岁）；“长江学者”青年学者、国家优秀青年科学基金项目获得者的拟申请者申请当年12月31日未满35周岁（含35周岁）；江苏省“333工程”第一层次培养对象的拟申请者2020年12月31日未满55周岁。

**考核指标：**项目完成后，在IF>10.0的杂志发表论文不少于1篇；或者在IF>5.0的杂志发表论文不少于3篇；或者入选国家杰出青年科学基金、教育部长江学者、江苏省“333工程”第一层次等人才项目。

**资助周期：**2-3年

**资助额度：1**00万

**1.2.2优秀青年学术骨干**

**目标：**国家青年“千人计划”、“长江学者”青年学者、国家优秀青年科学基金项目获得者、江苏省杰出青年基金项目获得者、江苏省“333工程”第二层次培养对象、万人计划青年拔尖人才，青蓝工程学术带头人。

**申报条件：**申请者具有博士学位，应具有良好的研究工作基础，在基础研究或应用基础研究方面取得国内同行公认的创新性成绩或成果，具有较大的发展潜力，拟开展的研究工作有创新性构想。

申请者还应满足以下条件。

①申请者必须承担过国家自然科学基金项目；

②申请者近五年以第一作者或通讯作者发表SCI研究论文不低于3篇，其中至少1篇影响因子大于5或2篇影响因子大于3。

年龄要求：国家青年“千人计划”、江苏省杰出青年基金项目获得者的拟申请者申请当年12月31日未满37周岁（含37周岁）；“长江学者”青年学者、国家优秀青年科学基金项目获得者的拟申请者申请当年12月31日未满35周岁（含35周岁）；江苏省“333工程”第二层次培养对象拟申请者2020年12月31日未满50周岁。

**考核指标：**项目完成后，在IF>8.0的杂志发表论文不少于1篇；或者在IF>5.0的杂志发表论文不少于2篇；或者入选国家优秀青年科学基金、江苏省杰出青年科学基金等人才项目。

**资助周期：**2-3年

**资助额度：**50万

**1.2.3创新团队**

**目标：国家或省部级创新团队**。

**申报条件**：已经在建的省级创新团队；江苏省中医消化病临床医学中心、江苏省中医妇科临床医学中心、江苏省中西医结合肿瘤诊疗中心；或者经专家评估，有望建设期内冲击省部级以上创新团队。

**考核指标：**项目完成后，在建团队必须完成验收，拟建团队必须申报成功，已建团队必须通过阶段性评估，同时能在IF＞10.0的杂志发表论文不少于1篇；或者在IF＞5.0的杂志发表论文不少于3篇。

**资助周期：**2-3年

**资助额度：** 100万/项

**1.3 人才培养建设**

**1.3.1重大教学成果**

**目标：**国家级教学成果奖、省级教学成果奖一等奖以上。

**申报条件和考核指标**：经专家评估，有望1-2年内冲击省级教学成果奖一等奖以上，3-4年内获得国家级教学成果奖的方向给予支持。

**资助周期：**2-3年

**资助额度：**50万/项

**1.3.2精品课程教材建设**

**目标：**国家精品资源共享课。

**申报条件和考核指标**：经专家评估，有望在建设期内冲击国家精品资源共享课的方向给予支持。

**资助周期：**2-3年

**资助额度：**20万/项

**1.3.3优秀教师出国研修**

**目标：**遴选10-20名优秀教师，到海外高水平大学、医疗或科研机构进行临床实践、科学研究等。

**申报条件**：发表过IF＞3.0，或者承担过国家自然基金项目的学科优秀教师，优先资助已经通过公派出国外语考试和获得政府留学基金资助。

**考核指标：**在IF＞5.0的杂志发表论文不少于1篇

**资助周期：**6个月**-**1年

**资助额度：**14万/人/年。

**1.3.4博士后创新人才**

**目标：**遴选6-10名优秀博士，进入中医学优势学科从事博士后研究工作。

**申报条件**：获得博士学位2年以内的优秀全日制博士（已发表2篇IF＞3.0论文或者1篇IF＞5.0论文）。

**考核指标：**在IF＞5.0的杂志发表论文不少于1篇，成功申报国家自然科学基金青年基金。或者IF＞8.0的杂志发表论文不少于1篇

**资助周期：**2年

**资助额度：**给予每人两年60万元的资助，其中40万元为博士后日常经费，20万元为博士后科学基金。

**1.3.5研究生出国研修**

**目标：**遴选20-30名优秀研究生，到海外高水平大学、医疗或科研机构进行与专业方向基本一致的课程学习、临床实践、科学研究等。

**申报条件**：导师为承担中医学优势学科建设任务的导师所带研究生，具有扎实的专业基础，发展潜力较大，外语的听说读写能力较强。优先资助已经发表过IF＞3.0分SCI论文，通过公派出国外语考试和获得政府留学基金资助，需要适当延长研修时间的研究生。

**考核指标：**研究生在毕业前在IF＞4.0的杂志发表论文不少于1篇。

**资助周期：**3个月-1年。

**资助额度：**1.2万/人/月。

**1.4 科研创新建设**

**1.4.1科技奖励**

**目标：**省部级科技进步一等奖和或国家科技进步奖。

**申报条件和考核指标**：分自主申报和定向指令，经专家评估，有望2-3年内冲击省部级科技进步奖一等奖，3-4年内获得国家科技进步奖的方向给予支持。

**资助周期：**2-3年

**资助额度：1**00万/项/省级，200万/项/国家级

**1.4.2重大科研项目**

**目标：**国家科技重大专项、国家科技支撑计划、国家重点研发计划/项目、国家自然科学基金重大项目/重点项目/面上项目、国家社科基金重大项目/重点项目。

**申报条件和考核指标**：经专家评估，有望在建设期内成果申报上述国家级以上重大科研项目的给予支持。发表IF＞10.0的SCI论文1篇，或者IF＞5.0的SCI论文2篇。

**资助周期：**2-3年

**资助额度：**配套经费，重大项目100万/项，支撑计划50万/项，课题20万/项，但不超过国家资助经费的1/3。

**1.4.3新药研究开发**

**目标：**20个左右院内制剂成功备案，获得一批新药临床批件、新药临床证书。

**申报条件和考核指标**：分自主申报和定向指令，经专家评估，有望在建设期内获得院内制剂批件、新药临床批件、新药证书的给予支持

**资助周期：**2-3年

**资助额度：**院内制剂5万/项，临床批件50万/项，新药证书150万/项。

**1.4.4高水平研究论文**

**目标：**在IF>5.0的杂志发表论文

**申报条件和考核指标**：经专家评估，有望在建设期内发表高水平研究论文的给予支持

**资助周期：**2-3年

**资助额度：**5≤IF＜10（10万/篇），10≤IF＜20（30万/篇），IF≥20（50万/篇）

**1.4.5专利**

**目标：**获得一批专利局授权，并具有较好转让前景的中国发明专利和国际发明专利。

**申报条件和考核指标**：经专家评估，已申报并受理公开，具有较好转让前景或者已经成功转让，并有望在建设期内获得专利局授权的中国发明专利和国际发明专利

**资助周期：**截止到2021年10月

**资助额度：**中国发明专利（1-3万/项），国际发明专利（8-10万/项），采取授权后补助的方式；成功转让的中国发明专利1.6万元/项，国际发明专利6万元/项。上述资助用于专利的深化研究。

**1.4.6 重点领域开放研究项目**

**目标：**围绕学科和附属医院现有重点研究方向和前期成果，与学科现有团队合作，运用现代技术阐明疾病与证候本质，疗效作用机制和效应物质基础，发表高影响学术论文，催熟形成重大科技成果。

**申报条件**：具备较强的生命科学、现代医学与医学相关科学研究能力，能够围绕恶性肿瘤（癌毒病机理论、脾虚瘀毒理论）、高血压（潜阳育阴法、中西结合流行病学与表型组学）、慢性肾脏病（黄蜀葵花、益肾清利活血法）、不孕症（中医妇科调周理论）、炎症性肠病（清肠化湿法、肠道微生态）等重点优势领域，与现有团队合作，应用多组学技术，网络药理学技术等现代技术阐明疾病/证候本质，疗效机制和效应物质基础，有利于提升现有成果的学术影响力，助力申报省级科技进步一等奖和国家级科技奖。开放课题向中医学学科内、学科外同时开放，鼓励多学科联合，也允许校外优秀团队合作研究。IF≥10的相关SCI论文允许校外，学科外团队以第一单位发表论文，本学科为第二单位，但申报成果必须以本学科为第一单位申报，外单位作为合作单位。

**考核指标：**成果必须与上述“重点优势领域”密切相关，有利于成果集成；发表IF≥10相关SCI论文1篇以上，或者IF≥5相关SCI论文2篇以上。

**资助周期：**3年。

**资助额度：**50万/项目。

**1.5二级学科持续提升计划**

**目标：**中医学所属二级学科学科影响力持续提升，保持在全国的领先或先进行列。

**申报条件**：中医学全部二级学科，学科制定有2018-2021学科建设规划，学科带头人明确，有稳定的研究方向和稳定的学科团队，有重要的教学改革和教材编撰、省部级以上教育和科学研究课题支撑等建设计划。

**考核指标：**学科带头人系国内/省内领军人才，国家和国家局重点学科完成2018-2021学科建设规划，非重点学科获得省级以上重点学科或取得突破性建设成效/成果。

**资助周期：**3年。

**资助额度：**非重点学科10万/学科。重点学科20万/学科。

**2.主要研究方向**

**2.1方向一：高水平创新平台建设工程**

紧紧围绕临床重大科学问题和中医药特色发挥，优化资源配置，推动江苏省中医临床研究院建设，为高层次创新人才培养、高水平创新团队建设提供强有力支撑，提高学科运用现代科学技术推动中医药发展、承接重大科技项目、产出原创研究成果能力，提升中医药社会服务能力和水平，建设高水平一流创新平台。

**项目内容：**

以江苏省中医临床研究院建设为主线，以研究院实体化运行为抓手，加强研究队伍和研究机构建设，建设高水平中医药创新平台。重点包括国家中医临床研究基地二期建设，针药结合教育部重点实验室强化建设，深化国家中医药管理局重点研究室（高血压、名医验方、瘀热病机理论、中药临床评价）建设，持续推进“江苏省中西医结合肿瘤诊疗中心”、“江苏省儿童呼吸疾病（中医药）重点实验室”建设，完成“江苏省中医消化病临床医学中心”、“江苏省中医妇科临床医学中心”建设任务。强化基础与临床结合，优先建设附属医院生物样本信息库，整合大学与附院分子生物学、基础药理学、中药制剂学等研究资源，组建高水平中医药区域中心实验室，实现研究资源充分整合，优势互补，全面提升学科运用现代科学技术推动中医药发展的能力，提升学科承接重点项目、产生重大成果、推动临床进步的能力。

**起讫时间：**2018年至2021年

**预期成果：**

国家中医临床研究基地建设水平继续保持国内领先地位，针药结合教育部重点实验室和江苏省儿童呼吸疾病（中医药）重点实验室建设水平持续提升，在全省和全国的影响力继续提升。中医药区域中心实验室运行良好，支撑临床研究的能力显著提升，并形成辐射全省和周边地区的能力，全省中医药应用基础研究协同创新机制形成，协同创新能力显著提升。“江苏省中医消化病临床研究中心”、“中医妇科临床研究中心”完成建设任务。“江苏省中西医结合肿瘤诊疗中心建设”通过复核评估。完成国家重点研发计划“中医药现代化”重点专项---“高血压全程防治的中医药方案循证优化和疗效机制研究”。完成科技部中医药现代化课题1项，完成国家科技行业专项1项，新承担并顺利开展科技部重大专项2-3项。完成15项中医各科临床诊疗指南和治未病指南的制修订任务，获得批准并以标准或专家共识发布。消化道肿瘤、高血压、慢性肾病、人类不孕症、炎症性肠病等重点优势病种持续开展中医药临床研究，提高临床研究证据级别，提升临床研究成果转化能力。获得省级以上科技进步奖3-5项。承担国家自然科学基金项目20项以上，申请发明专利20项以上，发表IF >5分SCI论文10篇以上。

**2.2方向二：高质量师资队伍建设工程**

大师汇聚，名医辈出，是本学科发展的重要支撑。学科既面临传承中医药、更好地服务人民健康的重任，也面临着创新发展、引领中医学术发展的任务。着力打造新一代名医大师群体，推动创新团队建设，全面提升学科队伍建设质量，造就人才高峰始终是学科发展的主要任务。

**项目内容：**

实施“名医宝塔”工程，着力培养全国及江苏省中医临床优秀人才，江苏省中医药领军人才，落实好“岐黄工程”人才培养任务，继续做好国医大师工作室、名老中医药专家学术经验继承工作室建设，保持名医大师集聚优势，铸造年青拔尖人才后发优势。实施“高峰学术人才培养工程”，加强江苏省“333工程”人才培养，创新团队骨干人才打造，培养一批国内有影响力的高峰人才。推动多学科协同创新队伍建设，重点支持2个省双创团队（血液恶性肿瘤多维针药干预研究团队，新型抗抑郁中药研发团队）建设，提升学科协同攻关能力。创新人才引进机制，加强高层次人才引进力度，引进一批特聘教授、特聘医学专家等拔尖人才和多学科高层次人才，进一步优化师资队伍结构，提高师资队伍质量。

**起讫时间：**2018年至2021年

**预期成果：**

高质量完成各类人才培养任务，保持名医大师和全国中医药优秀人才数量在全国的领先优势。拥有国家杰出青年科学基金获得者、优秀青年基金获得者、江苏省特聘教授和特聘医学专家、省333工程第一层次人才等顶尖人才不少于10名。新增国家级二级学科主委、副主委2-4人。

**2.3方向三：高层次人才培养工程**

以办精本科教育、办强研究生教育、办好继续教育、办优国际化教育为统领，以立德树人为核心，以服务“健康中国”和中医药行业发展为导向，系统优化人才培养体系，着力培养具有创新精神、实践能力和社会责任感的各类创新型、应用型、复合型中医药优秀人才。

**项目内容：**

实施“本科生质量提升计划”，坚持“以本为本”，加强江苏高校品牌专业、优质课程资源及教材、国家级实验教学示范中心建设，住院医师规范化培训基地建设，完善教学质量保障体系等，确保“办精本科”落到实处；推动中医养生学、中医儿科学等新专业建设，为发挥中医药在“治未病”中的主导作用培养专门人才，为缓解当前儿科医师紧缺的现状培养具有中医药背景的专业人才。开展“名老中医传承工作室基层工作站能力提升计划”，着力提升基层医师中医药临证能力，提升学科建设辐射能力和社会贡献度。实施“长学制中医人才培养计划”，办强研究生教育，培养具有扎实中医药功底，国际化视野，掌握现代科学技术和方法，具有较强创新意识的新时代中医创新拔尖人才，为充实中医药顶级科学家和临床大家队伍培养人才。开展“专业研究生传承创新计划”，通过立德树人与以文化人相结合、师承教育与院校教育相融合、名医名家与科研精英相协作、中医经典与科技前沿相交叉、经方验方与现代研究相结合、辨证论治与现代诊疗相贯通，有效提升专业研究生传承创新能力。办优国际教育，加强中医药国际教育合作，提高来华留学生培养质量，提升境外学历教育层次，培养高素质、高水平的国际化中医药人才。

**起讫时间：**2018年至2021年

**预期成果：**

以优异成绩通过品牌专业验收；建成国内领先的实验教学中心；提升住院医师规范化培训基地建设质量，建成中医住院医师规范化培训考点。完成2个新专业人才培养方案的制订，建立科学的课程体系，建立合理的师资队伍，开启本科生招生与培养。建立名老中医药专家传承工作室基层工作站28个，培养基层医师不少于200名。制订较为完善的长学制（八年制、九年制）中医学专业人才培养方案；形成3-5个中医类主干课程教学团队；建设2-4门优秀精品课程。建立较为完善的专业学位案例库和课程体系，完善实践要求和标准建设。建立优秀研究生境外研修培养机制，出境研修的研究生数量显著增加，培养质量明显提升。申报研究生教改课题8-10项，江苏省研究生教学成果奖3项，国家研究生教学成果奖1项。国际化学历教育质量和层次显著提升，留学生和境外合作办学毕业生数量显著增加。

**2.4方向四：中医药传承与创新工程**

“继承好、发展好、利用好”中医药是中医学学科的历史担当。传承与创新结合是中医药发展的基本路径。学科将聚焦重大临床问题，围绕中医药特色发挥，挖掘、整理“苏派中医”理论与实践体系，充分利用江苏中医流派纷呈，当代名医汇聚优势，不断凝练学科研究方向，聚力发挥中医药“三大作用”，开展系列传承与创新研究，提升学科承担重大科研项目，产生原创科研成果，实现重大成果转化应用的能力，尤其要围绕恶性肿瘤、高血压、慢性肾病、不孕症、炎症性肠病等中医药优势病种深入开展研究，提升临床疗效，彰显中医药特色。

**研究内容：**

开展“苏派中医”理论与实践体系研究。对孟河医派、吴门医派、金陵医派、山阳医派、澄江医派等本省著名学术流派开展比较研究，挖掘其诊治规律和相互关联；重点针对包括国医大师、全国名中医在内的当代20名以上全国名老中医临床诊疗经验和案例进行系统的收集，对每位名老中医的学术观点、辨证施治方法、诊疗技术、用药特点、核心方药以及临床疗效等进行系统研究，形成“苏派中医”理论实践与创新体系。推动“苏派中医”理论与实践体系转化应用，开展基于名医大师经验的“重大疑难疾病中医药防治循证评价研究”，围绕消化道肿瘤、高血压、慢性肾病、不孕不育、炎症性肠病等重大疑难疾病进行大样本、多中心随机对照临床研究，以提高中医临床疗效为目标优化方案，形成高质量的临床证据，带动5个国家中医药管理局区域中医（专科）诊疗中心建设，更好地彰显中医药诊治重大疑难疾病的重要作用和特色优势。开展病种数据库建设，建设重大疑难疾病中医药文献数据库、临证数据库，建设病种研究和临床服务决策支持系统。对中医特色外治技术（刮痧、针灸、推拿、穴位敷贴、中药外敷、中药浸泡、肛肠外科微创技术等）治疗常见病、慢性病，开展药物剂型改革、技术优化、疗效评价和机制研究。应用系统生物学、网络药理学等交叉学科知识和技术，病-证结合，开展中医药诊疗重大疑难疾病理论研究、疗效机制研究、效应物质基础研究，以及中医证候本质的探索；对名医大师“瘀热”、“癌毒”病机理论，妇科“调周理论”等知名学说和观点，运用现代技术加以诠释，提升其学术影响力，并在继承基础上有所发展，期待在中医重大理论创新、本质内涵阐述、疗效特色发挥、新型中药研发等方面取得新的突破，更好地服务广大患者，讲好中医药故事。

**起讫时间**：2018年至2021年

**预期成果**：

完成“苏派中医”理论与实践体系挖掘整理，对名医大师知名学术思想本质内涵的认识更加深刻，完成20位名老中医专家诊疗经验与学术思想总结报告，建立名老中医工作室基层工作站20个，实现对基层机构辐射推广。提升消化道肿瘤、高血压、慢性肾病、不孕不育、炎症性肠病等重大疑难疾病中医药疗效，5个国家中医药管理局区域中医（专科）诊疗中心诊疗能力显著提升，专科年门急诊量突破140万人次。获得国家重点研发计划“中医药现代化研究”专项1-2项，临床研究证据级别显著提高，部分成果纳入中医药临床诊疗指南和共识意见。承担国家自然科学基金项目20项以上，申请发明专利15项以上，发表IF >5分SCI论文10篇以上。获得省部级以上奖励3-5项。

**2.5方向五：中医药文化挖掘与传播工程**

中医药学是中国古代科学的瑰宝，也是打开中华文明宝库的钥匙，中医药传统知识保护、挖掘、应用和传播是中医学学科的重要责任。

**项目内容：**

深度发掘中医药经典文献上有关复方独特疗效与组成优化的记载，将这些信息数字化、建立信息化平台，采用现代储存、传输与检索技术，将经典文献上跨时空记载的有关方剂组成、毒效特点等信息系统化，使之高效服务于中药学学科群的现代研究工作，如功效物质发现、作用机制诠释等。充分发挥国家重点学科中医医史文献学科优势，着力中医药文献挖掘和巨著编撰，拟对历代中医临床病证进行全面整理与总结，分内科心、肺、脾、肝、肾病以及外科、妇科、儿科、眼科、耳鼻喉科等卷，编写出版《中医临床病证大典》巨著。以中医文化中心建设为引领，开展中医文化核心价值体系、中医文化基因传承、中医药文化国际传播、中医药文化软实力等研究，显著提升中医文化高层次研究与传播人才培养质量，中医文化传承与传播能力进一步增强。 开展重大疑难疾病中医文献与临证数据库建设，加强江苏省高校哲学社会科学重点研究基地建设，重点支持国家重大社科基金项目研究，对敦煌西域出土汉文医药文献，包括“敦煌吐鲁番-河西走廊-黑水城”医药文献群进行整合研究和跨学科性的综合研究，找出其内在的共通性，更全面地认识中医药学的发展历史，以及中医药学在敦煌西域的特定时空范围中的变化。推动中医惠侨基地建设，建设“一带一路”国际合作基地；加强海外中医药中心建设（中-法、中-澳、中-瑞）、孔子学院建设，开展以经方为特色的中医学历教育，打造中医药原创思维与临床的国际名片；加强肾科、针灸科、乳腺外科等学科对外交流与合作，邀请外方医师来华学习中医药理论与研究，举办高水平国际性学术会议，传播“中医药”好声音。

**起讫时间：**2018年至2021年

**预期成果：**

以优异成绩通过江苏省高校哲学社会科学重点研究基地验收，获江苏省高校哲学社会科学优秀成果奖2项，完成国家广电新闻出版局十三五重点图书《中医临床病证大典》巨著1套，完成国家社科基金重大项目“中医药文化国际传播认同体系研究”。赴境外学习交流研究生人数显著增长（40人次以上）。海外中医药中心影响扩大，完成中法合作黄蜀葵花治疗糖尿病肾病的临床与基础研究。完成国家中医药管理局“一带一路”国际合作基地建设任务，举办大型国际学术活动3-5项，中医药海外惠侨服务覆盖10个以上国家和地区。完成互联网医院二期工程，中医惠侨服务覆盖国家超过10个。建设中医药文献数据信息平台，逐步建立中医文献数据查询、评价和决策体系；开展方剂信息规范化采集与处理研究；建设方药数据交汇处理平台。

2**.6方向六：基于名医验方的临床药学与系统生物学研究**

**研究内容：**

我校周仲瑛、夏桂成、邹燕勤等国医大师在治疗肿瘤、不孕不育、肾病等疾病具有几十年的临床实践，优化获得许多独特疗效的验方。学校将针对这些验方，开展大样本多中心随机对照临床研究，揭示疗效与证候相关的生物学本质，实现中医证候的精准诊断及遣方用药；集成现代组学、网络药理学等前沿技术，开展名医验方作用机制、组效关系等方面的研究，优化获得疗效更佳、组成明确的成分群，研发新型中药，使名医验方便捷安全地惠及更多患者。

**起讫时间**：2018年至2021年

**预期成果**：

针对名医验方的临床治疗特点，开展系列回顾性病例研究及前瞻性临床研究。进行大样本多中心随机对照临床研究，形成基于名方医验方疗效的最佳诊疗方案。深入评价功效成分群，揭示组效关系与作用机制，创制基于名医验方的新型中药。

**3.0项目招标、资助、周期及考核说明**

3.1整合优质资源推动学科建设。按照高水平、有特色、国际化国内一流中医学学科建设要求，中医学优势学科三期建设将以《中医学学科建设任务书(三期)》、《江苏高水平大学建设申报书》和《“双一流”高校建设任务书》为依据，充分调动全校资源，整合学科内外资源协同推动建设，设立学科建设专项，全面推动学科建设。本指南面向附属医院（省中医院）、第一临床医学院、第二临床医学院、基础医学院、中医药文献研究所、人文与政治教育学院、其他附属医院等单位开放，项目设立将以自主申报为主，指令性任务为辅，变“要我参加”为“我要参加”，充分发挥学科成员主动参与学科建设的积极性。

3.2坚持成果导向推动学科建设。申报参加学科建设，需填写《中医学科项目任务申报表》，明确申报项目类型和申报研究方向，主要参加人员、研究内容和预期标志性研究成果，编制年度经费预算。本资助项目的研究期限一般为2-3年。自主申报原则上同一研究内容（除新药、专利外）选择就高项目申报，不重复申报。项目资助采取形式审查、专家评定、学科和方向负责人统筹的办法确定，凡是考核指标不明确、没有明确标志性成果的申请项目，将不能通过形式审查、更不会给予立项资助，务请在《申报书》中重点体现。

3.3鼓励以临床问题为导向，推动学科特色发展。坚持围绕中医药临床，以提高中医临床疗效为目标，提升学术水平为核心，开展传承创新研究，促进成果向临床转化。提倡多学科联合申报，鼓励基础、药学（中药学）专家学者与临床医学专家联合申报；鼓励临床专家与校内、校外专家合作申报，调动院内外资源服务中医药传承创新，提高研究层次和水平，共同讲好中医药故事。

3.4建立阶段性评估制度。申报项目由各研究方向负责人组织专家评审论证，择优立项，坚持以预期成果为导向，强化“质量、绩效、贡献”考核。每年举行年度考核，对按期完成阶段性任务的项目，持续给予支持；对提前完成阶段性任务的项目，对成果超额完成项目，允许提出新的标志性研究目标，加大支持力度；对未完成阶段性任务及无法完成预期成果的项目，将中止资助。

3.5资助项目、平台原则上应由本学科骨干牵头负责，成果奖项归属本学科所有，发表论文必须标注由中医学优势学科资助，排名前一的第一作者或标注lead contact的通讯作者由本学科成员署名。原则上产生的成果第一单位归中医学学科。

3.6项目完成后，对研究工作进行全面总结，完成《南京中医药大学中医学优势学科专项验收评价报告书》，由学科办组织结题验收。对于未完成计划目标的项目，考评结果将记入个人科研信誉档案，停止中医学优势学科后续经费资助，并作为相关学院其他类研究项目评审的重要参考，项目负责人如申报限制名额的科研项目或人才项目，相关学院将不再优先推荐。

**4 申报说明**

4.1项目类型：优质资源、创新团队、人才培养、科研创新。请按照招标指南对应到二级项目类型，如“1.2.1学科领军人才”，“1.4.1科技奖励”。

4.2研究方向：方向一：高水平创新平台建设工程；方向二：高质量师资队伍建设工程；方向三：高层次人才培养工程；方向四：中医药传承与创新工程；方向五：中医药文化挖掘与传播工程；方向六：基于名医验方的临床药学与系统生物学研究。

4.3申请书用A4纸打印，每栏空格如不够可自行加页。

4.4起止年月： 2018年10月-2021年10月。

4.5申请书一式三份，由所在单位/部门审查，签署意见盖章，学科汇总后报送中医学学科建设办公室，同时报送电子版。

4.6截止日期：2019-6-30

4.7联系人：彭海燕。

电话：86617141-80601；13382018273。

E-mail：[phy7073@163.com](mailto:phy7073@163.com)。

地址：江苏省中医院南院行政楼601。