

# 江苏省中医药管理局文件

苏中医科教〔2022〕13号

## 省中医药管理局关于开展2022年度省中医药 科技发展计划项目申报工作的通知

各设区市卫生健康委（中医药管理局），各有关单位：

为贯彻落实《江苏省中医药条例》《江苏省委省政府关于促进中医药传承创新发展的实施意见》《江苏省“十四五”中医药发展规划》等文件精神，着力解决中医药领域的重点问题和关键技术，提升科技创新能力，培养创新型人才，现就组织做好2022年度省中医药科技发展计划项目（以下简称“科技计划”）申报工作通知如下：

### 一、项目类别和申报条件

科技计划面向全省具有中医药科研条件的医疗、教学、科研等机构，主要支持应用研究和应用基础研究，以应用研究为主。项目类别分为专题研究项目、重点项目、面上项目和青年人才项目四类。

### （一）专题研究项目

按照国家和我省战略部署，积极发挥中医药在防治“一老一小”、内分泌疾病等方面特色优势，遴选优秀骨干人才和高水平学术团队，集中力量实施重点攻关，力争取得一批引领性、战略性和原创性成果。专题研究项目注重学科交叉融合，鼓励多中心研究和多单位合作。

1. 申报条件：申报人年龄不超过57周岁（1965年1月1日以后出生），具有高级专业技术职称，必须为实际主持和从事研究工作的在职人员。全日制在读研究生不得申报。申报人作为项目负责人须承担过厅局级以上项目。

2. 资助额度：每个立项项目资助经费20-50万元。承担单位配套经费不得低于1:1。

3. 实施周期：3年。

### （二）重点项目

主要支持有一定创新实力的科技人才及科研团队，围绕具有较好的前期研究基础和阶段性研究成果的科技项目，深入系统地开展持续性研究，不断提升我省中医药研究整体水平。

1. 申报条件：申报人年龄不超过57周岁（1965年1月1日以后出生），正高级专业技术职称，为国家重点学科、重点专科、重点研究室、全国名老中医药专家传承工作室、全省中医优势病种诊疗方案制定牵头专科等的主要成员，拥有合理稳定的专业技术团队。其中，全省中医优势病种诊疗方案制定牵头专科申报人不受年龄限制，专业技术职称要求副高级及以上。

2. 资助额度：每个立项项目资助经费10-20万元。承担单位配套经费不得低于1：1。

3. 实施周期：3年。

### （三）面上项目

主要支持具有一定科研基础的科技人才，针对实际工作中遇到的问题，开展具有一定创新性的科学研究，促进中医药学科可持续发展。

1. 申报条件：申报人年龄不超过55周岁（1967年1月1日以后出生），中级及以上专业技术职称或具有博士学位，必须为从事临床和研究工作的在职人员。全日制在读研究生、承担在研国家级、省级项目负责人以及国家级重点专科、重点学科带头人等不得申报。

2. 资助额度：每个立项项目资助经费5万元。承担单位配套经费不得低于1：1。

3. 实施周期：3年。

#### (四) 青年人才项目

主要支持具有科研发展潜力的优秀青年科技人员，独立开展科学研究，培养青年科技人员独立主持科研项目、进行创新研究的能力，促进青年科技人才快速成长，为全省储备中医药科研后备人才。

1. 申报条件：申报人男性年龄不超过35周岁（1987年1月1日以后出生）、女性年龄不超过38周岁（1984年1月1日以后出生），博士学位或硕士学位同时具有副高及以上专业技术职称，必须为从事临床和研究工作的在职人员。正在承担市局级以上科研项目的人员不得申报。有海外经历优先考虑。

2. 资助额度：每个立项项目资助经费5万。承担单位配套经费不得低于1:1。

3. 实施周期：3年。

### 二、组织方式

(一) 各设区市中医药主管部门和省属单位根据通知要求，按照分配名额（见附件3）对申报项目进行遴选推荐。全省中医优势病种诊疗方案制定牵头专科申报的优势病种研究项目，不受分配名额限制。

(二) 委直属中医医疗机构申报项目中至少包含青年人才类项目5项、中医护理类项目、中医药文化类项目各1项；各设区市及南京中医药大学申报项目中至少包含青年人才类项目3项、中

医护理、中医药文化类项目各1项。

### 三、申报要求

(一)项目设计要符合医学伦理和有关法律法规。涉及新药、医疗器械使用的项目需提供有效注册批件证明。医疗新技术需提供准入有效批件证明。涉及临床研究的项目，应符合临床研究伦理规范。涉及实验动物的项目，必须有符合要求的医学实验动物及其设施许可证，并符合实验动物伦理审查要求。申报项目必须通过单位伦理委员会的审查。

(二)已获国家、省、市局级其他立项资助的、研究内容相近或重复的项目不得申报；本年度已申报省卫生健康委其他类型的科研项目不得申报。

(三)目前正承担省卫生健康委和我局科技项目尚未结题的项目负责人不得申报；近5年承担省中医药科技项目因主观原因被终止的项目负责人不得申报。

(四)项目申请人需按照项目申报指南(见附件1、2)要求，在专题研究项目、重点项目、面上项目、青年人才项目中选择一种类别进行申报；申报项目不超过1项、参与项目不超过2项。

(五)项目申请人必须是申报单位的正式在职人员，不得通过挂职或兼职单位进行申报。

(六)青年人才项目申请人必须提供至少1项代表作(代表作包括作为第一作者或通讯作者在核心期刊发表的论文、作为第

一发明人取得实用新型或发明专利、专著的主编等)。

(七) 鼓励多学科、多单位(中心)联合申报,鼓励上级单位对下级单位指导协作与联合申报,鼓励基层单位邀请资深专家加入项目组共同开展研究工作,鼓励民营中医医疗机构申报。

(八) 项目申请人可根据实际情况自行决定申报项目查新,如自行查新的可将项目查新报告作为附件上报。

(九) 项目申请人所在单位应是具有中医药科研条件和能力的实体机构,财务独立核算,并有单独的银行帐户。

(十) 项目以合作形式联合申报的,申报各方须签订协议,明确项目牵头单位和项目负责人及约定各方的职责、任务和经费分配,明确知识产权归属。

(十一) 项目申报实施科研诚信承诺制,项目申请人、申报单位均须在项目申报时签署诚信承诺书,进一步明确各自承诺事项和违背相关承诺的责任。

#### 四、其它事项

(一) 项目申请人登录江苏省中医药科技管理平台(网址:<http://kygl.jsehealth.com:9000/zyykj/>) ,按照有关提示,在线填写《2022 年度省中医药科技发展计划项目申报书》(见附件 4,以下简称《申报书》),上传《2022 年度省中医药科技发展计划项目申报书附件目录》(见附件 5,以下简称《附件目录》)材料,经所在单位及推荐地区(单位)审核通过后在线打印带水印的正

式稿。

(二)纸质材料包括《申报书》、《附件目录》材料及《2022年度省中医药科技发展计划项目申报汇总表》(见附件6,以下简称《汇总表》)。《申报书》及《附件目录》材料一律采用A4纸双面打印,平装版,白色封面,一式三份;《汇总表》由各设区市卫生健康委和直报单位填写,一式两份。

(三)各设区市中医药主管部门、直报单位将《汇总表》电子版发送至指定邮箱;纸质材料统一报送至省中医药管理局。

(四)本次申报项目评审将主要采取以网络评审为主的方式进行。获立项项目将在省卫生健康委网站(<http://wjw.jiangsu.gov.cn/>)进行公示,未立项项目不再另行通知。

(五)项目申报系统开放时间为2022年8月31日9:00至10月10日17:30,项目申报纸质材料受理截止时间为2022年10月12日(以邮戳为准),逾期不予受理。

#### 联系方式

##### 1.江苏省中医药管理局

联系人:王霞云

电 话: 025—83620525

邮 箱: wangxy\_wjw@js.gov.cn

地 址: 南京市玄武区中央路42号省卫生健康委中医科教处

2. 网络申报系统技术指导

联系人：代阳

电 话：17397960535

附件：1.2022年度省中医药科技发展计划项目申报指南（专题  
研究项目）

2.2022年度省中医药科技发展计划项目申报指南（重点  
项目、面上项目、青年人才项目）

3.2022年度省中医药科技发展计划项目申报名额分配表

4.2022年度省中医药科技发展计划项目申报书

5.2022年度省中医药科技发展计划项目申报书附件目录

6.2022年度省中医药科技发展计划项目申报汇总表

（信息公开形式：主动公开）



## 附件1

# 2022年度省中医药科技发展计划项目申报指南 (专题研究项目)

## 一、老年康养与中医药研究

1.老年康养与中医药政策研究（专题编号：ZX2022A1）。调研分析我省中医药健康养老服务现状，总结中医药健康养老的主要特点、服务模式和成效经验，研究提出构建中医药健康养老服务的对策建议，研究提出“积极老龄化”对中医药的具体需求，为政府决策提供科学指导依据。积极构建中医养老思想与技术体系，加强中医养老思想、技术体系的转化与应用，构建并推广成熟的中医养老理念和模式。

2.老年中医药养、防、治、康一体化研究（专题编号：ZX2022A2）。发挥中医治未病对老年慢病的防治优势，对老年常见慢病的早期征象进行研究分析、数据挖掘和系统总结，为老年常见慢病的早期干预和规范化、标准化防治提供临床依据。加强老年人健康状况和体质状况研究，制定中医康复临床路径，研究提出老年群体中医康复服务工作模式。加强中医药联合体卫融合主动运动研究，建立适用于老年慢性病患者易于推广的中医特色体卫融合方案。深入挖掘中医理论内涵，开展中医养生研究。

3.老年康养与中医药临床应用及推广研究（专题编号：ZX2022A3）。加强老年衰弱人群中医体质研究，采取综合干预措施，形成具有完整理论基础和诊疗优势的临床新路径。加强灸法、推拿按摩法、运动疗法等中医适宜技术研究，总结推广中医适宜技术在慢病管理和康复养生中的独特优势。

## 二、中医儿科临床研究

4.儿童呼吸系统过敏性疾病的临床研究（专题编号：ZX2022B1）。以提高临床疗效为主要目标，对中医药在提高患儿免疫、改善呼吸道过敏症状等方面的作用以及优势进行多中心、大样本的临床研究，为中医药干预儿童呼吸系统过敏性疾病综合治疗方案积累临床循证研究证据，形成优势病种诊断治疗的临床路径，同时为创新药物研发提供高质量临床研究平台。

5.儿童神经精神障碍性疾病的临床与基础研究（专题编号：ZX2022B2）。充分发挥中医药优势，对抽动障碍、注意缺陷多动障碍从动物模型、组学特征、生物标志物、神经生化及神经免疫机制等多个方面，综合运用多种研究手段，实施多学科、多中心合作，开展抽动障碍、注意缺陷多动障碍多因素致病机制和中医药防治策略研究，探索中医药的干预作用和效应机制，寻求潜在治疗靶点并开展临床转化研究，促进中医特色新策略和新方法的形成。

6.儿童内分泌疾病的临床研究（专题编号：ZX2022B3）。以

提高临床疗效为主要目标，充分发挥中医药的特色优势，对性早熟、矮小疾病开展多中心、大样本的临床研究，探索防治策略，为中医药干预儿童性早熟、矮小疾病寻找作用靶点和循证医学证据，形成优势病种的诊疗方案和临床路径，为内分泌疾病建立中医药临床研究平台。

### 三、中医内分泌疾病研究

7.中西医结合逆转早期 2 型糖尿病及延缓病情进展的应用研究（专题编号：ZX2022C1）。充分发挥中医药特色优势，运用生活方式干预及中医药综合方案，加强多学科、多中心合作，开展中西医结合逆转早期 2 型糖尿病及已病防变的证治规律的策略研究，解释中医药相关作用及效应机制，凝练有中医药特色的临床有效治疗方案，并积极开展成果转化研究。

8.基于病证结合的中医药治疗 2 型糖尿病的临床研究、相关标志物发现和转化研究（专题编号：ZX2022C2）。加强方案设计和质量监控，联合多组学技术、肠道菌群检测等研究手段，探索中医药干预 2 型糖尿病的疗效机制，筛选具有一定新颖性及临床价值的生物标志物，为病证结合提供临床证据。同时，对上述生物标志物，开展实验研究和临床再检验研究，探索研发生物芯片、试剂盒等产品。

9.中医药防治糖尿病肾病肾纤维化应用研究（专题编号：ZX2022C3）。充分发挥中医药防治优势，针对肾脏损伤后固有细

胞命运转归、免疫炎症反应和肾组织重构等关键环节，从临床样本、动物模型、细胞实验等多个层面，加强多学科、多中心合作，开展肾纤维化机制和中医药防治策略研究，解析中医药的干预作用和调控网络，寻求潜在治疗靶点。开展临床转化研究，建立中医药防治糖尿病肾病肾脏纤维化新策略。

10. 中医药提高甲亢疗效的应用研究（专题编号：ZX2022C4）。充分发挥中医药防治优势，通过临床和基础研究，进一步明确中医药尤其是富碘中药在甲亢治疗中的作用，开展多中心、大样本的队列研究，明确中西医结合治疗减毒增效、提高甲亢缓解率的临床疗效，并通过免疫、血管、旁分泌等研究路径，探索中医药及其有效组分治疗甲亢的作用机制。

## 附件2

# 2022年度省中医药科技发展计划项目申报指南 (重点项目、面上项目、青年人才项目)

## 一、中医药基础和理论研究

系统整理和挖掘中医古籍文献，推动中医古籍数字化；深化中医理论、辨证论治方法及应用研究，加强针灸机理、治则治法、中药药性、方剂配伍、中药炮制等理论研究，探讨现代生物学基础和揭示中医药理论科学基础。

## 二、中医药学术思想、经验技术传承创新研究

总结国医大师、名老中医药专家和吴门医派、孟河医派等学术流派经验，归纳现代传承模式，总结学术创新规律；挖掘民间中医诊疗技术和方药，加强中药验方收集、保存、研究评价及推广应用；对传统制药、鉴定、炮制技术及老药工经验进行继承整理研究，形成标准并进行推广。

## 三、中医药临床研究

以提高临床疗效为目标，开展新发突发传染病、恶性肿瘤、心脑血管疾病、免疫性疾病、代谢性疾病、老年性疾病、精神心理与心身疾病、病毒性疾病、消化系统疾病、妇儿疾病的中医药防治研究；开展适合中医药临床特点的疗效评价方法和标准研

究；开展经穴特异性及针灸治疗机理等特色诊疗技术研究；开展中医临床护理研究。

#### **四、中药研究**

遵循中医药理论，开展中药基础和应用基础研究。围绕中药临床疗效、安全性等问题，开展临床用药安全性研究；中药材种植（养殖）标准化、规模化研究，提高道地药材产业化水平；中药饮片炮制方法、炮制工艺、质量控制技术研究；中药制药新工艺、新技术、新剂型、新辅料等研究；基于经典名方、医院自制中药制剂等的中药新药研发；名优中成药二次开发研究；水生、耐盐药用生物资源等江苏特色中药资源开发研究。

#### **五、中医药健康服务研究**

开展中医药预防保健技术挖掘、整合与推广，评价筛选中医养生保健服务、医养结合、健康养老等相关方法、技术，为政策制订提供科学依据；制定中医养生保健服务类规范和标准，形成针对不同健康状态人群的中医健康干预方案或指南；开展中医药健康服务相关产品研发。

#### **六、中医药文化研究**

开展中医药核心价值体系研究，浓缩提炼中医药核心价值和精神标识。围绕中医药文化创造性转化、创新性发展问题，开展中医药文化传播研究，探索现代社会中医药文化传播模式、路径、方法。围绕中医药文化资源有效开发利用问题，挖掘整理江苏中

医药文化资源，探索中医药文化资源开发利用的模式和路径。围绕中医药文化活态传承问题，开展省级以上非物质文化遗产代表性项目（传统医药类）文化研究。

## **七、中医优势病种研究**

开展中医优势病种诊疗方案研究，形成诊疗规范；开展中医优势病种医药联合攻关研究，解决临床重大问题；开展中医优势病种疗效和卫生经济学研究，解决行业公认的疗效证据问题；开展中医DRG分组研究，为出台中医优势病种价格、医保政策提供支撑。

## **八、中医药政策研究**

紧紧围绕中医药强省建设，重点开展以下相关政策研究：中医药服务公平性、可及性、可负担性；公立中医院绩效评价、科研竞争力比较、教育培训模式优化等；师承教育标准化建设和规范化管理；中医住院医师规范化培训实践技能信息化考核数据开发与运用；基层中医药人才服务能力；中医药补偿政策。

附件3

**2022年度省中医药科技发展计划项目  
申报名额分配表**

推荐地区（单位）	申报名额分配（项）
南京市	28
无锡市	28
徐州市	28
常州市	28
苏州市	30
南通市	28
连云港市	22
淮安市	22
盐城市	26
扬州市	26
镇江市	22
泰州市	26
宿迁市	20
江苏省中医院	35
江苏省中西医结合医院	29
江苏省第二中医院	19
南京中医药大学	29
其他单位	30(每个单位最多报3项)

#### 附件4

受理编号	
申报学科	
项目类别	
专题编号	

### 2022 年度省中医药科技发展计划项目申报书

项目名称 \_\_\_\_\_

申请人人 \_\_\_\_\_

单位 \_\_\_\_\_

地址 \_\_\_\_\_

邮政编码 \_\_\_\_\_

移动电话 \_\_\_\_\_

传真 \_\_\_\_\_

电子信箱 \_\_\_\_\_

申请日期 \_\_\_\_\_

江苏省中医药管理局 制

## 填 表 说 明

一、《2022 年度省中医药科技发展计划项目申报书》(以下简称《申报书》) 各项内容，应实事求是地逐项认真填写。

二、《申报书》表达要明确、严谨，字迹要清晰。外来语要同时用原文和中文表达。第一次出现的缩写词须注出全称。如无该项内容请填“无”，各栏空格不够，均可加页。

三、研究经费以万元为单位，用阿拉伯数字表示。

四、汉字请用国家公布的标准简化汉字，数字请用阿拉伯数字。

五、封面右上角的“受理编号”由省中医药管理局填写。

六、“申报学科”由申请者参照《国家中医药管理局中医药重点学科建设专家委员会中医药学科建设规划指导目录（暂行）》填写。本申报书主要按照中医内科学、中医外科学、中医妇科学、中医儿科学、中医眼耳鼻喉学、针灸推拿学、中医护理学、中医学、其他等分类填写。其中中医内科学需填写到三级学科，中医学需填写到二级学科。

七、“项目类别”请填写专题研究项目、重点项目、面上项目、青年人才项目。项目类别为专题研究项目的，必须填写专题编号。

填写示范：

受理编号	
申报学科	中医肿瘤病学
项目类别	专题研究项目
专题编号	ZX2022A1

## 一、基本情况

研究项目	项目名称												
	项目总经费	万元	申请经费	万元	匹配经费	万元							
	申报部门				申报学科								
	研究工作起止年月	年 月 至 年 月											
	实验动物设施	普通级 清洁级 SPF 级			所用实验室	一级 二级 三级 省部重点 国家重点							
	预期研究成果	论文 著作 新观点 新学说 新理论 新方法 新方案 新药前期研究 新诊疗设备 其他											
项目组主要成员	序号	姓名	身份证号码	学位	职称	所在单位	项目分工	本项目投入时间	签名				
	总人数	平均年龄	男	女	高级	中级	初级	其他	院士	博士后	博士	学士	其他
承担单位	序号	单位名称			通讯地址及邮政编码							单位性质	
研究项目摘要	研究内容、方法及意义，是否已获得其他科技项目资助(限 300 字)												

## 二、项目组主要成员情况表

第 申请 人	姓名		性别		职 称 / 职务		联系 电 话	
所承担的任务						电子邮箱		
外语语种		熟练程度	精通	熟练	一般			
主要工作简历								
正在承担的其他科研项目(请列明任务来源、课题名称、研究起止年月、本人在该项目中的任务和分工)								
以往研究工作成果(论文、著作目录及获学术奖励或已经研究开发的上市新药、获得的专利等情况) <ol style="list-style-type: none"><li>1. 与本项目相关的研究成果</li><li>2. 其他领域的研究成果</li></ol>								
(前五位项目组成员均需填写)								

**三、立项依据**（研究意义、国内外研究现状及分析；附主要参考文献，限 10 篇以内）

（限 4000 字以内）

（页面不敷，可加页）

## 四、研究目标、可行性分析

1. 研究目标

(限 60 字以内)

2. 研究内容

3. 研究方法、技术路线、可行性分析

(页面不敷，可加页)

4. 本项目拟解决的关键问题

5. 本项目的特色、创新点及预期研究结果

## 五、研究基础与工作条件

1. 与本项目相关的以往研究工作摘要（只需列明题目、发表论文出处、第几完成单位、研究内容论点和创新点摘要。对应的详细资料需按要求纳入申报书附件中）

2. 本项目将使用的主要科研设备、仪器、试剂、实验动物等条件

名称	规格	产地/生产商	操作部门	备注

（页面不敷，可加页）

## 六、实施计划、考核指标

总经费：  
万元

时间安排	研究内容(分期目标)	考核指标	经费预算
	其他说明		

注：时间安排以季度为单位。

(页面不敷，可加页)

## 七、经费预算

科目	经费预算(万元)			预算说明
	总计	资助	自筹	
总经费				
一、直接费用				
设备费				
材料费				
测试化验加工费				
燃料动力费				
差旅费				
会议费				
国际合作与交流费				
出版/文献/信息传播/知识产权事务费				
劳务费				
专家咨询费				
其他支出				
二、间接费用				
管理费				
绩效支出				
经费使用 年度计划 (百分比)	年(第一年)		年(第二年)	
	% %		% %	

(页面不敷，可加页)

## 八、保证与审核

项目组承诺：

我代表全体项目组成员保证所填报的内容和提供的材料是真实的、没有虚假。如获资助，我们将严格执行有关规定，以科学态度严肃认真开展工作、保证研究工作时间，按时报送有关材料。

代表人：课题组第一申请人(签字) 年 月 日

申报项目牵头单位审核意见(就是否同意申请提出明确意见，并对申请人学风做出评价)

本单位保证在本项目获得资助后做到以下几点(在方框中划√)：

- 严格遵守科研基金使用及管理的有关规定；
- 提供本项目实施过程中所需人力、物力和工作时间等条件的支持；
- 督促本单位科管部门及项目组按时报送有关材料；
- 愿意匹配研究经费，匹配额度 %。

单位(公章) 单位法人(签章) 年 月 日

合作单位审核意见(同上)

第1合作单位(公章) 第2合作单位(公章) 第3合作单位(公章)

负责人(签章) 负责人(签章) 负责人(签章)

年 月 日 年 月 日 年 月 日

市卫生健康委、委直属单位审核意见(请对本项目填报内容和提供的材料的真实性、经费匹配情况、课题的学术水平等签署意见)

部门或单位(公章) 负责人(签章) 年 月 日

省中医药管理局审核意见

单位公章 负责人(签章) 年 月 日

(备注:合作单位超过3家的可另外附页盖章)

## 附件5

### 2022年度省中医药科技发展计划项目 申报书附件目录

- 1.项目申请人身份证、学位证书、专业技术职称证书。
- 2.申报单位提供正式在职人员工作证明。
- 3.与本项目相关的前期研究工作资料、发表论文等。
- 4.提供申报项目本单位伦理委员会审查意见。
- 5.专题研究项目申请人需提供作为项目负责人承担厅局级及以上项目验收通过证明。
- 6.青年基金项目申请人代表作中的论文要提供杂志首页、目录、论文（圈出本人姓名）；专利要提供专利证书；专著要提供封面、显示主编姓名页。有海外经历的提供海外经历证明（当地使馆出具的留学证明或研修机构出具的研修证明等）。
- 7.重点项目申请人需提供所在科室是国家重点学科、重点专科、重点研究室、全国名老中医药专家传承工作室等的证明材料。
- 8.实验动物设施合格证（不涉及动物实验的不需要提供）。
- 9.其他证明材料。

在江苏省中医药科技管理平台上传的附件证明材料必须为原件扫描件；纸质材料可提供证明材料复印件。

附件6

## 2022年度省中医药科技发展计划项目申报汇总表

填表人：\_\_\_\_\_

联系电话：

联系 电话：\_\_\_\_\_

(备注：此汇总表由各设区市卫生健康委和直报单位填写；项目类型填专题项目，要备注专题编号。)

