附件六

关于组织申报2022年度

苏州市医疗卫生科技创新项目的通知

各县级市、区科技局，各有关单位：

为深入实施创新驱动发展战略，贯彻落实市委市政府对人口健康领域相关工作部署，加快推进医学研究、临床诊疗、公共卫生等领域创新突破，着力提升苏州市医疗卫生领域科技创新水平，服务支撑苏州健康城市建设。现开展2022年度苏州市医疗卫生科技创新项目组织申报工作，有关事项通知如下：

一、支持重点

本计划按临床前沿技术、新型诊疗技术及公共卫生、医学创新应用研究等三个类别组织申报。

**1.临床前沿技术：**聚焦我市人口健康领域的重点创新需求，瞄准国际、国内前沿，围绕重大疾病的临床诊治，开展前沿技术的临床转化应用研究，在重点领域取得一批原创性的诊疗新技术、新方法和新标准，建立规范化的治疗策略和标准，有效解决临床实际问题，形成我市相关临床领域的技术特色和人才优势。

**2.新型临床诊疗技术及公共卫生：**围绕重点病、多发病、常见病的临床诊疗问题以及重大传染病防治、老年人健康、妇女儿童健康、残疾人康复等公共卫生领域，组织开展关键技术研究与应用，攻克一批疾病预防、诊断、治疗、康复等关键技术，取得一系列原创性的诊疗新技术和新方法，形成一批重点病诊疗新规范和健康管理新成果，力争实现我市临床诊疗和公共卫生技术的新突破。

**3.医学创新应用研究：**以培养造就青年科研骨干、建设高水平基础研究后备人才队伍为目标，支持青年科研人员开展临床医学应用研究，培养青年科学技术人员独立主持科研项目、进行创新研究的能力，为其尽早确定研究方向争取高级别项目奠定基础。项目申报应以医疗卫生单位和医学研究单位为主体申报（申报单位名单详见附件4）；分青年人才项目和面上项目两类组织。

二、组织方式

本计划由主管部门审查推荐，并在规定额度内推荐。

**1.临床前沿技术：**苏州大学附属第一医院、苏州大学附属第二医院、苏州大学附属儿童医院、苏州市立医院推荐4项；苏州市中医医院推荐3项；其他每个三级甲等（中医、专科）医院（含分院及依托医院或科室建设的研究所）、市级公益性事业单位（医疗卫生机构）推荐2项。

**2.新型临床诊疗技术及公共卫生：**每个三级甲等（中医、专科）医院（含分院及依托医院或科室建设的研究所）推荐6项；国家临床医学研究中心1项；苏州大学、苏州职业卫生技术学院、三级乙等（中医、专科）医院、市级公益性事业单位（医疗卫生机构）推荐3项；其他综合（中医、专科）医院和区、市（县）级公益性事业单位（医疗卫生机构）推荐1项。

**3.医学创新应用研究：**申报名额详见附件2，各单位推荐的青年人才项目占限额数的70%以上。

三、资助额度

临床前沿技术项目资助经费不超过50万元；新型诊疗技术及公共卫生项目资助经费不超过20万元；医学创新应用研究项目资助经费不超过5万元。项目实施周期一般为3年（2022年7月1日－2025年6月30日）。

四、申报要求

1.申报单位须是在我市注册的具有独立法人资格的单位。项目负责人（1962年1月1日及以后出生）须是申报单位在职人员，不得通过兼职单位或挂靠单位申报。

2.项目名称和研究内容应符合市科技发展计划医疗卫生科技创新项目的定位要求，医学创新应用研究名称为“研究内容+应用研究”。其中青年人才项目负责人须为1983年1月1日及以后出生。

3.经费预算及使用须符合专项资金管理的相关规定，总经费预算合理真实，支出结构科学，使用范围合规，申报单位承诺的自筹资金必须足额到位，不得以财政资助资金作为企事业单位自筹资金来源。其中医学创新应用研究项目经费管理试行包干制，不再编制项目预算。

4.项目研究要克服唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项倾向，注重标志性成果的质量、贡献和影响。研究涉及人体研究、实验动物、人工智能的项目，应严格遵守科技伦理、实验动物、人类遗传资源管理等有关规定的要求。

5.联合申报的项目，必须附单位间签署的合作协议。

6.项目申报单位登陆苏州市科技局网站（http://kjj.suzhou.gov.cn）点击“苏州科技计划项目管理系统”或登录“苏州市财政专项资金申报平台”（http://www.szzxzjsb.com），点击“苏州市科技局”图标进入，在线填写《项目基本信息表》，上传项目申报书及相关附件（涉及签字盖章的一律扫描上传）。有关要求及模版请至苏州市科技计划项目信息系统中附件栏下载。申报项目经由单位管理员、主管部门向市科技局逐级推荐，纸质材料按封面、信息表、申报书、附件等顺序，一式一份A4纸简装装订成册。

五、申报时间与地点

项目网络申报时间为2022年6月20日-7月15日17:00。纸质材料在7月20日17：00前交至苏州市科技服务中心项目服务科（苏州市高新区邓尉路1号苏州市双创中心2楼），节假日不受理。

六、联系方式

业务咨询：市科技局农社处 华震威 65231879

技术支持：市科技服务中心信息科 张弘驰 65236208

材料受理：市科技服务中心项目服务科 项浚峰 65241080

附件：1.2022年度苏州市医疗卫生科技创新项目指南

2.临床专科分类代码表

3.医学创新应用研究各有关单位项目限额申报数

4.医学创新应用研究医学学科申报代码表（一级代

码）

附件1

2022年度苏州市医疗卫生科技创新项目指南

一、临床前沿技术

**231101脑科学临床研究**

以帕金森、阿尔茨海默病、神经损伤修复、癫痫、脑卒中、认知障碍等重大疑难疾病诊治为导向，利用分子生物学、现代影像、信息学与言语科技等领域的先进技术开展临床应用研究，为脑疾病特别是神经退行性疾病的早期诊断和干预及后期康复提供新策略。

**231102危重症综合救治技术研究**

探索危重症多器官损伤的关键致病机制，开展原创性体外循环血液净化技术等综合救治技术研究，建立兼具多器官功能支持和靶向清除致病细胞与损伤因素的关键技术体系、规范化操作流程及应用推广体系，提高我市多器官功能障碍危重患者的救治成功率。

**231103恶性肿瘤早期精准诊断技术研究**

贯彻落实《“健康中国2030”规划纲要》，实施癌症防治行动。选择我市常见、高发恶性肿瘤，开展基于分子生物学、分子分型、病理学与影像学等的早期精准诊断技术研究。对较为成熟的精准诊断技术，开展多中心大样本随机对照研究明确新技术的有效性和可靠性，形成行业公认的肿瘤早期诊断方案。

**231104生育健康及妇女儿童健康保障技术研究**

贯彻落实《“健康中国2030”规划纲要》，聚焦生育障碍、出生缺陷、妇女疾病、儿童健康等突出问题，开展生育健康维护与妇幼保健关口前移、疾病防治精准化、健康保障和疾病诊疗等关键技术研究，建立市级生育力评估监控、出生缺陷预警筛查体系，推动实施生育健康维护及妇幼健康保障工程。

**231105精神疾病防控体系研究**

贯彻《江苏省“十四五”精神卫生工作规划》，针对心理行为异常、心理应激事件和严重精神障碍以及焦虑症、抑郁症、强迫症等常见精神障碍的预防、早期诊断、有效治疗和干预措施等综合策略开展研究，探索建立预防、治疗和康复一体化的精神疾病综合防控体系。

**231106吴门医派现代中医药传承创新**

贯彻习近平总书记系列重要讲话中的精神和《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》，发挥中医药特色与优势，围绕中医药绿色、环保、天然、微创等特点，选择重大疾病、慢性病、妇幼疾病等，开展中医药防、治和（或）中医治未病、健康养生研究，为中医创新、发展与现代化提供科技支撑。

二、新型临床诊疗技术及公共卫生

**1.新型临床诊疗技术**

针对危及人民群众生命健康的常见病、多发病，围绕重点人群、重点区域、重点环节，开展疾病分子诊断、免疫诊断、个体化诊疗等专项诊疗关键技术研究和攻关，创新临床诊疗专项技术方法，攻克一批诊断、治疗、康复的临床应用新技术并转化为诊疗技术指南，有效解决临床实际问题和优化医疗服务模式，形成我市相关临床领域的技术特色和人才优势。（按照临床专科申报，临床专科代码详见附件3）。

240201新型临床诊疗技术攻关

**2.公共卫生**

围绕环境与健康、重大传染病防治、出生缺陷及妇女儿童健康、老年人健康、残疾人康复、慢性病患者康复等公共卫生重点领域，针对疾病的筛查、预测预警、早期干预技术和疾病治疗等关键环节，开展传染病防控、健康状态辨识和健康管理等相关关键技术应用研究，有效降低疾病的患病风险与发生率。

240301 新冠疫情常态化防控关键技术应用研究

240302 重大传染病预防控制关键技术应用研究

240303 血液安全关键技术应用研究

240304 老年人健康关键技术应用研究

240305 妇女健康关键技术应用研究

240306 出生缺陷及儿童健康关键技术应用研究

240307 残疾人及慢病患者康复关键技术应用研究

240308 中医药传承与发展关键技术应用研究

240309 精神疾病的心理康复应用研究

240310 环境与健康风险评估关键技术研究

240311 儿童青少年近视综合防控关键技术应用研究

三、医学创新应用研究

**240401青年人才项目**

**240402面上项目**

医学创新应用研究不限定项目研究方向，可根据“医学学科申报代码表（一级代码）（详见附件4）”中的专科类别自行确定研究方向，不在代码表中的医学领域相关课题不予申报。

附件2

医学创新应用研究推荐申报数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单 位 | | 推荐申报数 |
| 青年人才项目占推荐数的70%以上 |
| 苏州大学附属第一医院 | | 38 |
| 苏州大学附属第二医院 | | 35 |
| 苏州市立医院（本部、东区、北区） | | 35 |
| 苏州大学附属儿童医院 | | 29 |
| 苏州市中医院 | | 20 |
| 苏州市广济医院 | | 10 |
| 苏州市第五人民医院 | | 10 |
| 苏州市独墅湖医院（苏州大学附属独墅湖医院） | | 4 |
| 苏州科技城医院 | | 8 |
| 苏州大学 | | 20 |
| 苏州卫生职业技术学院 | | 6 |
| 苏州市疾病预防控制中心 | | 6 |
| 苏州市中心血站 | | 2 |
| 苏州市急救中心 | | 2 |
| 苏州市药品检验检测研究中心 | | 2 |
| 张家港市 | | 12 |
| 常熟市 | | 12 |
| 昆山市 | | 12 |
| 太仓市 | | 12 |
| 吴江区 | | 10 |
| 吴中区 | | 10 |
| 相城区 | | 10 |
| 姑苏区 | | 6 |
| 工业园区 | | 10 |
| 高新区 | | 10 |
| 县（市）三级甲等医院增加申报数 | 张家港市第一人民医院 | 2 |
| 张家港市中医医院 | 2 |
| 昆山市第一人民医院 | 2 |
| 昆山市中医医院 | 2 |
| 其他 | | 6 |
| 合 计 | | 345 |

**注：以上推荐申报数包含护理类项目指标**

附件3

临床专科分类代码表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 专科名称 | 序号 | 专科名称 |
| 1 | 心血管内科 | 20 | 急诊科 |
| 2 | 呼吸内科 | 21 | 神经内科 |
| 3 | 消化内科 | 22 | 皮肤科 |
| 4 | 内分泌科 | 23 | 眼科 |
| 5 | 血液内科 | 24 | 耳鼻咽喉科 |
| 6 | 肾脏内科 | 25 | 精神科 |
| 7 | 感染科 | 26 | 小儿外科 |
| 8 | 风湿免疫科 | 27 | 康复医学科 |
| 9 | 普通外科 | 28 | 麻醉科 |
| 10 | 骨科 | 29 | 医学影像科 |
| 11 | 心血管外科 | 30 | 医学检验科 |
| 12 | 胸外科 | 31 | 临床病理科 |
| 13 | 泌尿外科 | 32 | 口腔科 |
| 14 | 整形外科 | 33 | 全科医学科 |
| 15 | 烧伤科 | 34 | 中医内科 |
| 16 | 神经外科 | 35 | 中医外科 |
| 17 | 肿瘤科 | 36 | 中医养生康复 |
| 18 | 妇产科 | 37 | 针灸 |
| 19 | 儿科 | 39 | 护理学 |

附件4

医学学科申报代码表（一级代码）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 一级代码专科名称 | 序号 | 一级代码专科名称 |
| 1 | 呼吸系统 | 16 | 康复医学 |
| 2 | 循环系统 | 17 | 影像与生物医学 |
| 3 | 消化系统 | 18 | 医学病原微生物与感染 |
| 4 | 生殖系统/新生儿 | 19 | 检验医学 |
| 5 | 泌尿系统 | 20 | 放射医学 |
| 6 | 运动系统 | 21 | 地方病学/职业病学 |
| 7 | 内分泌系统/代谢和营养支持 | 22 | 老年医学 |
| 8 | 血液系统 | 23 | 预防医学 |
| 9 | 神经系统和精神疾病 | 24 | 中医学 |
| 10 | 医学免疫学 | 25 | 中药学 |
| 11 | 眼科学 | 26 | 中西医结合 |
| 12 | 耳鼻咽喉头颈科学 | 27 | 药物学 |
| 13 | 口腔颅颌面科学 | 28 | 药理学 |
| 14 | 急重症医学/创伤/烧伤/整形 | 29 | 护理学 |
| 15 | 肿瘤学 |  |  |