

附件 2

项 目 编 号：GTCZ-2022-JS-32-0002

2022 年中国消化道早癌医师共同成长
计划科研项目立项任务书

项 目 名 称：新型胃癌筛查法与农村
机会性筛查法在苏北沿海地区的对比研
究

起 止 年 月：2023.01-2025.12

负 责 人（签 名）：梁旭阳 梁旭阳

项 目 单 位（盖 章）连云港市第
一人民医院

联 系 电 话：0518-85767217

癌症早诊早治项目（农村）专家委员会制

二〇二二年十二月

一、 基本信息

项目名称		新型胃癌筛查法与农村机会性筛查法在苏北沿海地区的对比研究						
项目类型		早癌筛查		主要研究方向		早癌胃癌筛查		
立项金额		1 万		起止年限		2023.01-2025.12		
负责人信息	姓名	梁旭阳	性别	女	出生年月	198503	民族	汉
	职称	副主任医师		联系电话		18961325357		
	所在科室	消化内科		电子邮箱		liangxuyang168@163.com		
主要参与人员信息	姓名	所在单位/科室	学历	职称	项目中的分工	签名		
	梁旭阳	连云港市第一人民医院	研究生	副主任医师	课题设计、质量控制、数据分析	梁旭阳		
	吕胜祥	连云港市第一人民医院	研究生	主任医师	课题指导、质量控制、内镜检查	吕胜祥		
	孙运良	连云港市第一人民医院	研究生	副主任医师	课题指导、质量控制、内镜检查	孙运良		
	梁秋	灌南县第一人民医院	本科	主任医师	质量控制、内镜检查	梁秋		
	张志梅	连云港市第一人民医院	研究生	主任医师	内镜检查	张志梅		
	王璐	连云港市第一人民医院	研究生	副主任医师	内镜检查	王璐		
	任玲	连云港市第一人民医院	研究生	主治医师	内镜检查	任玲		
	张树贤	连云港市第一人民医院	研究生	主治医师	内镜检查	张树贤		
	兰鹏	灌南县第一人民医院	本科	主治医师	内镜检查	兰鹏		
	刘叶	灌南县堆沟港中心卫生院	本科	主治医师	内镜检查	刘叶		
	温静	连云港市第一人民医院	本科	研究生	调查问卷、收集数据	温静		
张悦	连云港市第一人民医院	本科	研究生	调查问卷、收集数据	张悦			

陈娜	连云港市第一人民医院	本科	主管护师	调查问卷	陈娜
杨梦	连云港市第一人民医院	本科	主管护师	调查问卷	杨梦
颜晶	连云港市第一人民医院	本科	主管护师	调查问卷	颜晶
封瑞瑞	灌南县第一人民医院	专科	护师	调查问卷	封瑞瑞
庄亭亭	灌南县堆沟港中心卫生院	专科	护师	调查问卷	庄亭亭

二、 主要研究内容、预期目标和拟解决的关键问题

主要研究内容：（限 300 字, 要求内容具体、细化和明确）

应用新型胃癌筛查法及机会性筛查法，连续 3 年对乡镇卫生院就诊人群以及我院门诊就诊的农村人群进行早期胃癌筛查。

1. 分析两种筛查模式在不同级别肿瘤性病变的检出率之间的差异
2. 分析两种筛查模式在不同性别及各年龄段间胃肿瘤性病变检出分布情况
3. 分析两种筛查模式对早期胃癌的筛查成本及效益，寻找出适合苏北沿海地区的胃早癌筛查最佳模式。

预期目标：（限 100 字，要求内容具体、细化、明确、可实施、可考核）

1. 提高苏北沿海地区乡镇卫生院门诊及我院门诊就诊的农村人群的早期胃癌诊断率，提高胃癌的 5 年生存率，降低胃癌死亡率；
2. 预期找到适合在苏北沿海地区基层医院开展的早期胃癌最佳筛查模式，并进行推广应用；

拟解决的关键问题：（限 100 字，要具体、要细化、要明确、可实施、可考核）

1. 提高本地区早期胃癌的检出率和早诊率，降低死亡率。
2. 通过连续 2 年分别采用新型胃癌筛查法及机会性筛查法在与我院有合作关系的孵化乡镇卫生院（灌南县堆沟港中心医院）及我院门诊就诊的农村人群中进行胃癌早筛，收集流调、内镜、病理、临床随访等信息，并分析比较，找到在苏北沿海地区进行早期胃癌筛查具有较高检出率及早诊率的胃癌筛查策略。

三、 研究计划与阶段目标

研究计划和阶段目标：（限 300 字，数字化、要具体、要细化、可考核）

1. 回顾性分析我院 2021 年 1-6 月和 7-12 月门诊就诊的上消化道癌高危人群的胃镜检查资料，得出：筛查组上消化道癌检出率高于未筛查组，且两组在上消化道各级病变的检出率差异上均有统计学意义（ $P < 0.05$ ）。但是机会性筛查的早诊率仍然比较低。
2. 连续 2 年采用新型胃癌筛查法及机会性筛查法在与我院有合作关系的孵化乡镇卫生院及我院门诊就诊的农村人群中进行胃癌早筛。每年完成约 4000 人次。分析以上筛查数据及流行病学数据，找到适合在苏北沿海地区农村人群推广的筛查策略。
3. 应用该项目探索出的最佳筛查模式，推广至灌南县第一人民医院、灌南县堆沟港中心医院。对以上 2 个医院及我院消化内科门诊就诊的农村人群按照该项目探索出的最佳胃早癌筛查模式进行筛查。完成约 2000 人次。分析以上筛查数据及流程，进一步优化筛查模式，寻找出适合苏北沿海地区农村人群的最佳筛查策略。
4. 分析并总结，该项目中所有流行病学、内镜、病理及临床资料，撰写并发表中文核心期刊或 SCI 论文 2-3 篇，通过学术会议进行交流。

四、 预期研究成果

1. 发现适合在苏北沿海地区农村人群推广的最佳筛查策略；
2. 发表中文核心期刊或 SCI 论文 2-3 篇；
3. 培养 1-2 名硕士研究生；
4. 申请市级或省级新技术引进奖一项。

五、项目结题时的具体明确的考核指标


1. 发表中文核心期刊或 SCI 论文 2-3 篇
2. 获得市级或省级新技术引进奖一项

六、经费预算

单位（元）

序号	科目名称	金额	备注
1	差旅费/会议费	0	
2	论文版面费	10000.0	
3	劳务费	0	
4	专家咨询费	0	
5	其他支出	0	
6	自筹资金	40000.0	
合计		50000.0	

七、任务书签约各方

项目负责人（签名）：

（单位盖章）



2022年12月16日

省级项目支持与管理单位负责人（签名）：

（单位盖章）



2023年 1月 10日

癌症早诊早治项目（农村）专家委员会主任委员（签章）：

年 月 日