

# 中华预防医学会

预会发〔2021〕77号

## 中华预防医学会关于开展预防接种信息化与服务能力提升项目第一期候选人推荐工作的通知

各有关单位：

为培养和储备预防接种信息化相关工作青年业务骨干人才，提高和拓展我国免疫规划信息化管理研究的水平和范围，为制定和完善相关免疫预防政策提供科学依据，助力我国预防接种信息化水平和服务能力的持续提升，中华预防医学会于2021年发起了预防接种信息化与服务能力提升项目（以下简称“菁英计划”），现决定启动“菁英计划”第一期候选人推荐工作。请各有关单位协助开展候选人推荐，有关事宜通知如下。

### 一、项目简介

第一期“菁英计划”拟在免疫规划信息化建设和应用相关领域遴选15名青年人才，对有潜力的青年人才进行重点培养和扶持，促进其业务水平和科研能力的提高，助力打造免疫规划信息化领域领军人才后备队伍。

#### （一）青年人才遴选方式

1. 个人自愿申请，工作单位推荐。

2. 经项目专家委员会评议，从推荐的候选人中遴选出 15 名青年人才，给予专业培训、导师指导、课题支持。

## （二）“菁英计划”培养方式

1. 专业培训。采用专业培养与科研实践相结合的方式，开展集中培训、学习交流、现场见习、课题指导等。

2. 导师指导。实行现场导师、责任导师、导师小组三级导师指导制。现场导师负责现场指导、科研资源调配；责任导师负责科研设计、督导以及国内多中心研究协调等；导师小组负责对科研方向做整体把关。

## （三）项目课题方向

1. 课题立项重点覆盖方向包括：

- （1）预防接种智慧生态圈应用研究；
- （2）预防接种信息数据发掘与利用；
- （3）预防接种信息质量控制研究；
- （4）预防接种信息安全生态构建；
- （5）标准、规范落实情况评价研究；
- （6）预防接种公众服务研究；
- （7）疫苗和冷链信息化管理与评价；
- （8）免疫规划信息的互联互通；
- （9）其他预防接种信息化相关研究。

2. 结合我国新冠疫苗接种的需求，第一期“菁英计划”课题重点方向为：

- （1）省级平台与国家平台的互联互通；
- （2）预防接种公众服务研究；

- (3) 疫苗流通信息管理；
- (4) 预防接种智能打印机接口规范；
- (5) 预防接种签核系统接口规范；
- (6) 预防接种智能冰箱接口规范；
- (7) 预防接种批量扫码移动手持终端(PDA)接口规范。

## 二、候选人推荐条件

(一) 热爱祖国，坚决执行党的基本路线和各项方针、政策，遵纪守法，思想品德端正。

(二) 年龄 45 岁以下（按申报年 12 月 31 日实足年龄计算）。

(三) 有一定研究基础或现场实施条件，现从事并热爱免疫规划信息化相关工作。

(四) 具有创新、求实、协作、奉献的科学精神和优秀的学风品德。

(五) 具有坚实的理论基础、较强的创新能力和良好的科研潜质。

(六) 主持或主要承担过相关科研课题申报、实施和研究工作的人员优先考虑。

遴选为青年人才托举对象者，所在单位承诺在培训期间的待遇、福利、晋升等不受影响，并协调具有高级技术职称的专家作为现场导师给予科研指导和支持。

## 三、推荐单位及候选人名额

第一期“菁英计划”候选人推荐单位为各省（自治区、直辖市）、计划单列市、副省级城市及新疆生产建设兵团疾

疾病预防控制中心，各单位限推荐候选人1名。

#### 四、候选人推荐书报送

(一) 候选人通过扫描下方的二维码下载《候选人推荐书》(电子版)，填写完成后，通过该渠道于2021年5月10日前进行线上提交，逾期不予受理。

(二) 请于2021年5月20日前，将盖章版的候选人推荐书纸质版一式两份快递至中华预防医学会科普信息部。



#### 五、联系方式

联系人：中华预防医学会科普信息部 赵辰光

联系电话：010-84017413，18600036720

邮寄地址：北京市朝阳区华威里25号5012

邮政编码：100021

附件：中华预防医学会预防接种信息化与服务能力提升项目候选人推荐书





中华预防医学会  
预防接种信息化与服务能力提升项目  
候选人推荐书

候选人姓名：

---

专业或专长：

---

选题方向：

---

推荐单位：

---

中华预防医学会

2021年4月

## 填表说明

一、本表请电子版填写，正反面打印后签字盖章，一式两份。

二、候选人简介部分，由候选人如实填写个人基本情况。

三、免疫规划信息化领域关键问题的认识部分，请候选人根据本人工作经验和对我国目前免疫规划信息化工作现状的理解，提出目前存在的主要问题、不足，以及可能的改进建议和研究方向。该部分并不要求对所列的条目都做出应答，提出的问题也可不限于所列条目。描述需简单清楚。

四、选题设计方案部分，请候选人基于对免疫规划信息化建设领域问题的认识，结合项目课题方向，选择一个自己认为比较重要而且可行的题目，提出研究设计思路，作为申请本项目资助的研究课题。

五、对本项目的预期部分，请候选人根据自己实际情况填写。候选人签字，保证1-5部分内容的真实性。

## 附件1-1

## 候选人简介

姓 名		性 别		出生年月	
民 族		籍 贯		专 业	
职 务		职 称		联系电话	
工作单位				所在科室	
通讯地址				邮政编码	
电子邮箱			掌握何种外语 及熟练程度		
省级及以上学术团体职务					
在研课题	<input type="checkbox"/> 有 名称：_____来源：_____ <input type="checkbox"/> 无				
主要学历	(何年何月毕业于何校，取得何学位)				
工作经历					
科技成果	科技奖项、论文、著作、科研课题等，限1500字。				

## 附件1-2

# 候选人对免疫规划信息化领域关键问题的认识

一、信息化建设部分：以下工作内容，您认为目前面临的问题有哪些？今后的发展方向如何？请给出您的陈述和建议。

序号	名称	面临的问题陈述及建议
1.1	信息系统功能	
1.2	数据挖掘与利用	
1.3	数据质量控制	
1.4	疫苗和冷链管理	
1.5	信息互联互通	
1.6	智能设备应用	
1.7	其他	

二、服务能力提升部分：以下工作内容，您认为目前面临的问题有哪些？今后的发展方向如何？请给出您的陈述和建议。

序号	名称	面临的问题陈述及建议
2.1	公众服务	
2.2	健康宣教	
2.3	数字化预防接种门诊	
2.4	电子接种凭证	
2.5	其他	



## 附件1-3

# 研究选题设计方案

### 一、选题背景和依据

课题研究目的和意义，国内外研究状况，主要参考文献及出处（2000字以内）。

（可另加页）

### 二、研究方案

1. 主要研究内容、研究目标和拟解决的关键问题（1500字以内）。

（可另加页）

2. 拟采取的研究方法、技术路线及本课题的主要创新点（1500字以内）。

（可另加页）

3. 研究计划进度安排和经费预算（500字以内）。

（可另加页）

4. 预期经济效益和/或社会效益，拟达到的科学技术水平（500字以内）。

（可另加页）

5. 预期研究成果及表现形式（500字以内）。

（可另加页）

附件1-4

## 候选人对本项目的预期和建议

1. 目前您在工作中最需要提高哪些方面的知识和技能？
2. 如果您被选中，参加一周左右的集中培训，你最希望安排哪些方面的讲座？
3. 如本项目开发一些网络在线培训，您最希望提供哪些方面的课程和技术指导？
4. 您希望从线下培训中获得哪些方面的知识或技能？希望参加哪种方式的线下培训？
如您被选中，您是否能每月抽出时间按时完成您的后续培训和课题研究： ① 是            ② 否            ③ 其他，请说明：

候选人签字：

年 月 日

附件1-5

## 工作及推荐单位意见

<p>1. 推荐单位承诺候选人在培训期间的待遇、福利、晋升等不受影响。</p> <p>① 是                      ② 否</p> <p>2. 推荐单位是否同意候选人脱离单位工作,参加为期一周的培训和后续相应课题研究?</p> <p>① 是                      ②否</p> <p>如否,是否能保证为候选人提供必需的支撑条件,完成培训和课题研究?</p> <p>① 是                      ②否</p> <p>工作单位(签章):</p>
<p>推荐单位意见:</p> <p style="text-align: right;">(签章) 年 月 日</p>
<p>导师意见:</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
<p>项目专家委员会意见:</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>