

石景山区医学重点学科建设项目(十)

心系百姓 为健康保驾护航

——石景山区疾病预防控制中心流行病科

一、石景山区疾病预防控制中心流行病学学科简介

石景山区疾病预防控制中心流行病科被评为首批石景山区医学重点学科建设项目,也是该中心的重点发展学科。它一直以来承担国家及北京市的多项科研项目,发表专业论文数20余篇。流行病科是集传染病报告、传染病监测与防控、地方病监测、免疫规划、疫苗管理、信息统计、消毒与病媒生物防治为一体的综合性科室,是疾病预防控制的先锋队。这支队伍出色地完成了“2008年北京奥运”、“建国60周年”等各项卫生防病、公共卫生保障任务,为全区的公共卫生安全和社会稳定作出了突出贡献。

二、重点学科建设项目的学术优势

学科始终以“为人民群众健康保驾护航”为使命,积极开展科学研究及防控体系建设,形成了具有创新型卫生人才队伍的现代化预防医学学科体系,具有较强的技术、研究和交流的能力,是全区的技术指导和中青年人才的培育中心。学科将工作细化为传染病地方病防控组、计划免疫组、信息组、消毒与病媒组及疫苗组五大专业组,逐步在以下方面形成了技术优势、人才优势和学术优势:

1.完善的疾病监测网络

学科目前已建立了法定传染病报告、流感样病例、肠道传染病等各类传染病监测网络平台5个,完成各类专项应急预案14个,疫情处置流程图13个,具备39种法定传染病监测能力及突发事件处置能力。

2.实力雄厚的人才队伍

学科技术力量雄厚,梯队结构合理。已形成一支年龄、学历和知识结构较为合理的学科队伍。学科带头人郭舫茹被聘任为石景山区卫生法学专家、手足口病防控专家。1名同志自主研发的“用于现场采样的便携式多功能酒精灯架”获得国家专利(专利号:2011203653961)。在2006年全市疾控系统技术练兵活动中,科内三名同志代表团体参赛,荣获团体第五名;其中两名同志获“技术标兵”称号。在2013年全市疾控系统技术练兵活动中,科内两名同志参加团体



比赛,荣获团体第二名;一名同志获“技术标兵”称号。

3.开展广泛的科研创新

2013年,国家卫生计生委选择我区作为全国接种率调查的试点,评价其接种率调查方法和调查内容的科学性、可行性。预调查圆满完成,流行病科直接参与了国家卫计委对接接种率调查方案的修订工作。明年,流行病科将与北京市疾控中心合作,开展新型流感病毒早期探测和快速识别关键技术研究,在我区哨点医院开展严重急性呼吸道感染监测,收集相关病例(SARI)的咽拭子和血清标本,进行甲型流感病毒及其他呼吸道病原体检测,并收集病例人口学基本信息、症状及体征进展变化、救治过程、及转归情况,探索出SARI病例感染呼吸道病毒可能的危险因素,为早期识别和探索新型流感病毒及感染病例提供技术支持。

三、重点学科建设项目的发展方向和愿景

学科的发展方向是通过加强重点学科建设,努力形成预防、科研、管理密切结合并相互促进的学科建设良性运行机制。使流行病科的整体实力达到全市领先水平,带动全市卫生防病专业技术水平的整体提高,逐渐形成“人有专长、科有特色”学科优势。

学科建设目标主要有:

1.完善预警体系,全面提升灾后应急处置能力

2012年,北京市特大暴雨敲响城市内涝的警钟,中心将以重点学科建设为契机,结合国家卫生应急示范区建设,建立并完善石景山区灾后应急处置体系。

2.加强物联网建设,提高科学化管理水平

冷链是疫苗安全管理的关键环节,作为新一代信息技术的重要组成部分,物联网已经在电力、交通、医疗等领域得到应用,方兴未艾。我区将应用物联网创新技术,加快冷链信息化建设,在全市率先实现疫苗冷链管理的透明化和科技化。



3.以研促教,提高队伍工作水平

中心流行病科将以科研项目促进人才培养,提高队伍工作水平及传染病防控能力。预期完成“传染病监测漏报调查”,对全区传染病网络报告单位进行拉网式调查,捋顺工作流程,提升全区传染病报告工作水平,实现法定报告传染病“零漏报”;完成“七价肺炎及b型流感嗜血杆菌”疫苗人群抗体效果观察”,评价七价肺炎疫苗在2~5岁北京儿童中预防疫苗血清型肺炎链球菌携带的效果及b型流感嗜血杆菌结合疫苗在2~5岁北京儿童中预防b型流感嗜血杆菌携带的效果,为进一步扩大我市儿童免疫规划工作提供参考依据;完成“重点人群麻疹抗体水平监测”为我区的麻疹疫情防控提供科学依据。

四、学科带头人简介

郭舫茹,主任医师,流行病科科长。从事传染病防控、免疫规划工作30年。经历了计划免疫的3个85%审评;参加甲流、手足口病以及免疫相关疾病的调查;麻疹强免、脊灰防控等大型活动的调查评估工作;规范了档案资料管理、调查报告撰写、督导以及疫情处置笔录等;撰写了大量的流调报告和疫情分析报告,处理了多起疑似预防接种异常反应,化解了多起矛盾冲突,积累了丰富的理论及现场经验。参与健康人群抗体水平监测、病毒性肝炎血清学监测、7价肺炎疫苗和b型流感嗜血杆菌结合疫苗效果观察项目的实施。近3年发表学术论文5篇。

五、学科骨干培养人才和培养目标

吴劲,主管医师,西安交通大学医学硕士,流行病科副科长。长期从事传染病防控、免疫规划工作。主要负责免疫相关疾病处置、分析;免疫规划信息化管理、疑似预防接种异常反应处置等工作。

任丽君,主管医师,中国疾病预防控制中心(北京协和医科大学)硕士,流行病科副科长。长期从事传染病疫情信息报告、疫情分析工作。

培养目标:依托石景山区医学重点学科建设项目,持续提升学科骨干的专业素养及科研能力,提高学科综合实力,旨在研究和建立重大传染病和新发传染病的监测、预测预警和应急处置新技术,为全区公共卫生安全保障和传染病防控工作提供技术支持。

本栏目由区卫生局协办

编印工作手册 服务基层普查员

本报讯(通讯员樊玉玲)日前,石景山区经普培训会上,经普指导员袁丽和普查员陈鹏就高兴地在一起议论:“这本手册是石景山区普查办为我们专门精心准备的,读起来方便,查起来可靠,培训时还不用记录,真省事儿啊。”八角街道普查员陈鹏高兴地说:“这下我们可好办了,这个手册成为我们经普工作人员的必读之书,有了它,我们做起工作来就更顺手了。”

为了方便基层普查工作人员学习使用,石景山区三经普办公室组织专业人员从普查工作人员需求出发,编辑了《北京市石景山区第三次全国经济普查普查员和普查员工作手册》。将培训内容、普查登记知识、法律法规要求编入册中,使普查工作人员能够直观地对照不同普查表以及填报方法,八角街道经普办副主任金家善说:“这本手册不仅普查指导员、普查员用着方便,也为我们基层经普办的工作提供了很大的便利,还节省不少时间,很实用。”

《北京市石景山区第三次全国经济普查普查员和普查员工作手册》从经普工作本身实际出发,通俗易懂,不仅对《全国经济普查条例》相关规定进行重申,而且分别对普查登记工作的各部分内容进行细化,对阶段性的工作方法也进行了详细介绍,重点对普查表611表和BJ611表的填报方法进行详细的讲解。据了解,这本手册力求达到4个效果,一是操作程序流程化,PDA采集既是本次普查的亮点,更是本次普查的难点,为了有效地指导普查员利用PDA进行采集,区经普办制作了《PDA采集流程图》;二是登记内容统一化,为确保非联网直报法人单位和产业活动单位“表间数据一致”,区经普办制作了《告知书与611表、BJ611表相同指标对照表》;三是填报方式样表化,为减轻普查员在入户登记过程中的解释工作或者有效指导企业填报普查表,区经普办将单位普查表(611表)制作样表。在样表中针对某一单位情况制作成普查登记实例,并且对重点指标进行标注,从而将普查表登记工作直观化、标准化;四是为基层服务实效化,普查指导员和普查员使用起来方便、实用。

本版投稿邮箱: xw1636@126.com

北京天山陵园

青山栖忠骨 绿水伴英魂 天山陵园位于门头沟军庄镇风景秀丽的西山脚下,从三家店西口转964西杨坨站下。



电话: 60810732 / 60813732 网址: www.tianshanly.com

生活便利

刊登热线: 51667918

建材

京西家具建材 咨询电话: 88796938 海特饭店往北路东 爱玛裕家居购物广场 咨询电话: 69823338 地址: 双峪路麻峪河西

家教

学知堂家教 13146253789 中华一对一家教 86108228

搬家

康力搬家 68224197

保洁服务

小时工疏通管道洗油烟机墙 粉刷承包单位保洁68888361

医疗服务

朝阳医院京西院区 急诊51718199 石景山区京原路5号 首钢医院 总机68875731 石景山区西黄村 北京长庚医院 无固定点医保医院 古城南里8号 88296363 模式口中医医院 68863570 模式口甲48号

麻将桌维修

全自动麻将桌维修 13522796811

家电维修

艺鸿家电维修68845217 专业维修、制冷上门服务

专业团队

为您量身定做各种印刷宣传品



北京快行道广告有限公司 BEIJING EXPRESSWAY ADVERTISING CO.,LTD. Tel: 010-51667918 www.51667918.com 服务奥运·服务您