

对疾控机构应对传染病预防控制现状的分析研究

袁朋朋 乔丽丽

河北省正定县疾病预防控制中心，河北石家庄，050800；

摘要：传染病作为一种具有传染性质的疾病，该类疾病为病原体引发的人与人或者人与动物之间相互传播的疾病。做好传染病问题管理作为全球人民关注的重点，疾控机构作为国家传染病防控的重要机构，为人民创造良好的卫生环境，保证社会的稳定性，更好的保护国家安全。疾控中心做好慢性疾病、传染病的预防控制和管理，保证人民群众的身体健康十分重要。疾病控制中心在传染病防治管理中占据重要地位，与国家稳定和民众健康关系密切。本文就疾控机构在应对传染病预防控制的现状进行分析，明确当前工作重点，现综述如下：

关键词：疾控机构；传染病预防；控制现状；分析

DOI：10.69979/3029-2808.25.07.019

疾病预防控制中心作为以传染病预防和控制、公共卫生科技管理与咨询服务为主的社会公益组织，涉及到广大人民的利益，在传染病预防和控制当中占据重要地位。我国人口多，流动性更大，在传染病防治过程的困难相对更大。我国疾病预防控制中心管理取得了较佳的进展，在实施过程中涉及到了较多问题。疾病预防控制与人民群众的健康关系密切，我国人民卫生意识越来越为强烈，对医疗保健服务的需求逐渐增加^[1]。完善疾病控制的监督和管理，是一种有效的措施。但疾病控制中心，在日常工作当中存在一定问题，有效的处理当前存在的问题，做好传染病的防控，提高疾病控制能力。

1 当前疾控中心传染病预防工作现状

站在防控的角度来看，疾病控制中心在传染病防治工作的管理形势趋于严峻。疾控机构应有效的防范和管理传染病的传播，有效的提高人民对传染病的关注和重视度，一旦出现传染病，各疾控中心应及时交流信息，相互配合，实现合理对抗^[1]。当前全球人口流动性的增加，传染病跨国传染的机率增加，而且新发传染病复杂程度更高，有效的防控感染，要求发达国家之前建立良好的协作关系，避免疾病的延续和传播，这也是疾控中心关注的重点。分析当前防控的成效，我国已经消除了较多的传染性疾病，比如天花、血吸虫病等。随着未来的进一步发展，依据国家传染病防控战略要求，不同的疾控中心应对传染病疫苗接种和研制给予足够的支持。依据我国的国情，调整《传染病防治法》内容，提高传染病预防工作质量，提升预防效果^[2]。随着我国传染病防控工作不断发展，传染病的发生率和死亡率逐渐下降，

但仍有新的传染病不断发展，比如艾滋病、手足口病，该类传染病在流动人口当中的发病率较高，关注流动人口，开展环境管理，分析健康问题，完善预防控制管理，减少传染病的产生。

1.1 发展情况

传染病的控制与当前疾控中心发展关系密切，我国疾控中心工作人员的教育背景不断发展改变，基础设施面积增加，设备总量增加，人才水平提升，疾控中心对传染病重视度增加，日常工作逐渐趋于完善^[3]。

1.2 国有化趋势

传染病作为各国关注的重点。疾控中心在传染病防控中占据重要的地位。当传染病在全球范围内不断蔓延，疾控中心在疾病防控当中起着主导作用。传染病是世界问题，发生某一种传染疾病，会对世界的每个角落造成影响，疾控中心是一个整体，在传染病发生过程中，相关鼓励、相互帮助、努力对抗感染，保证人民群众的安全^[4]。

2 疾控机构传染病预防工作的特点

随着我国经济发展，疾控体系建设呈现质与量的稳步提升。基础设施和检测监护设备不断完善，职工的素质以及教育水平呈现上升的趋势。疾控中心具有明显的全球性特点，传染病的传染与国家和民族无关。疾病预防控制中心在传染病预防和控制当中占据重要地位。从疾病调查中可以看起出，我国出现丙类的传染病最高，主要包括手足口病、传染性腹泻，疾控中心明确传染类型，可以提升管控质量^[5]。

3 疾病预防管理中的问题

3.1 队伍建设水平

当前疾控机构的硬件办公条件只是依据实际情况进行了简单的优化,但疾控中心系统队伍建设存在一定的不足之处,效果欠佳。当前疾控中心的工作人员结构相对较为老化,专业人才设置上无法满足实际需求。而且工作人员处理现场能力存在薄弱的情况,当前疾控工作人员的年龄偏大,存在剩余人才未得到编制,无法发挥作用^[6]。继而队伍实际操作能力欠完善,比如调查、采样、分析、监测、处置和判断环节等,导致传染病预防和控制工作效果受到影响。专业人员的构成结构不完善,会影响控制效果。在实际工作当中,应进一步完善和提升,引入更多的专业人才。依据实际情况需求,解决人员结构老化,提供适合的岗位,纳入更多新生力量,依据实际情况需求最大程度对人才进行锻炼,以促进人员应对突发事件的能力,提高综合业务能力。

3.2 防治技术能力存在不足之处

有效提升传染病防治力度,进一步引进先进的技术和设备,提升传染病防治力度,分析我国的国情,增加先进设备投入力量,存在起步晚和科学水平不高的情况,技术以及设备研发存在薄弱之处,在实际工作中,应分析疾控工作当中存在的薄弱部位,判断管理方向。应增加科研力度,提升传染病防治水平。

4 疾控中心需要进行的工作改变

4.1 预防

我国当前流行性的传染病包括甲型 H1N1、肺结核、麻疹,该类疾病主要通过飞沫传播,依据流行性传染病的感染速度、传播的程度,进行了分类,对于感染性传染病患者而言。依据相关措施进行防治,对于感染性传染性疾病,多通过疫苗接种作为防治感染性疾病的重要渠道,通过建立人工免疫,体内注射生物制剂,可以实现机体形成免疫力,对流行性感染形成免疫力,提高个人的免疫力,有效的预防流行性感染的发生、传染^[7]。改变当前所处环境,有效的控制传播病原菌的环境,通过改变饮食,开展消毒管理,保证食物环境的卫生水平达到相关标准,依据科学的技术对污水、粪便进行无害化处置。结合教育、完善单位、社会、校园等公共措施进行管理,完善病原细菌的控制。开展健康宣教,提升人群的自我保护意识,有效的防止流行性疾病,完善卫生

教育管理,做好青少年学生的教育工作,培养学生建立良好的生活习惯以及卫生习惯,有效防治感染^[8]。

4.2 控制管理

为有效的防控传染病,疾病预防控制中心应明确相关职能,完善各项工作,提升整体人员的素质水平,疾病预防控制中心应对责任人和其他相关工作人员定时培训,使其掌握传染病的相关知识,提高其法律意识。疾控中心应依据实际情况不断完善绩效考核管理,提高员工工作的积极性。疾控中心需要健全监督管理制度,提高职工上报疫情的能力,实现信息资源人享,实现了全面合作的目的^[9]。在疾控中心感染防控的过程中,为提升管理效果,应建立信息化发展,提高管理水平,实现信息化发展,作为未来发展的重要目标。

4.3 明确责任、提高意识

疾控中心应不断的明确职责,进一步完善疾控中心工作的发展,实施推进,全面覆盖不同环节,提高感染防控水平。疾病预防控制中需要承担卫生防疫工作,严格落实传染病的防治管理模式,确定责任人、报告人,定期进行传染病相关知识的培训管理,与责任人沟通,提高其法律意识,分析传染病疫情报告的具体流程,保证填写的准确性、规范性。完善绩效考核,提高相关人员的质量控制水平,提高相关人员的工作积极性^[10]。

4.4 开展信息化管理,提高人员素质水平

随着当前时代的发展,信息化被应用于各行各业,合理的运用科学的管理方案提升管理质量。当前疾控中心工作亦是如此,疾控管理体系在各个地区普及,在传播传染病信息方面起到了重要的作用。有效的提高了疾病防治的效率,当前传染病类型增多,发病过程复杂,这也需要疾控中心拥有更多的工作人员,参与疾病防治,提高工作人员的主动性、直觉性,提高传染病暴发疫情报告的效率以及质量。

5 小结

疾控中心在传染病预防、控制、管理方面发挥了较大的作用。当前传染病防治管理与法律法规的执行能力不强,能力不足相关。传染病作为影响疾控中心正常运行的重要因素,完善传染病的预防和管理。依据疾控中心的具体特点,明确责任,提高认知,完善信息管理,提高人员的素质水平,提高疾控控制中心的工作水平。

参考文献

- [1] 杨暘. 对疾控机构应对传染病预防控制现状的分析研究[J]. 首都食品与医药, 2024, 31(12): 114-116.
- [2] 邵丽文, 祝梦雨, 马建明, 虞建锋, 叶建杰. 2016—2022 年慈溪市基层疾病预防控制人力资源现状及影响因素分析[J]. 中国公共卫生管理, 2024, 40(5): 694-698.
- [3] 魏艳. 公共卫生相关专业博士研究生疾病预防控制机构就业偏好研究[J]. 医学与社会, 2024, 37(4): 16-22.
- [4] 赵东军, 江石, 吴家兵. 安徽省疾病预防控制中心 2014—2023 年人力资源发展情况分析[J]. 安徽预防医学杂志, 2024, 30(4): 331-335.
- [5] 万春灵, 苏玉璐, 罗娜, 陆丽容, 黎舒, 洪佳欣. 2013—2022 年南宁市疾病预防控制机构人力资源状况与发展策略[J]. 广西医学, 2023, 45(15): 1864-1870.
- [6] 孙建云, 高向娜, 胡雪倩, 张思维, 李东梅, 刘小云, 李拥军. 甘肃省疾病预防控制机构职业病防控技术支撑能力建设现状调查[J]. 工业卫生与职业病, 2023, 49(5): 431-434.
- [7] 邵丽文, 祝梦雨, 叶建杰, 马建明, 王颜如. 2020 年浙江省慈溪市疾病预防控制人力资源现状分析[J]. 中国公共卫生管理, 2023, 39(1): 64-67, 72.
- [8] 都率, 王爽, 郑静, 毛阿燕, 杨玉洁, 刘秀颖, 邱五七. 北京市市、区两级疾病预防控制中心疫情防控能力提升培训及科研项目需求调查[J]. 中国公共卫生管理, 2023, 39(5): 635-637.
- [9] 黄小义. 基于 CiteSpace 的疾病预防控制机构信息化建设研究分析[J]. 预防医学情报杂志, 2022, 38(4): 582-586.
- [10] 宋渝丹, 李晓杰, 王吉春, 何梓凯. 全国省级疾病预防控制中心科研管理人员现状调查与分析[J]. 中国公共卫生管理, 2022, 38(3): 310-313, 319.