

随着气温的回升,病媒生物开始进入繁殖高峰期

# 鼠蚊蝇蟑螂如何“灭而绝之”

■本报记者 贺正香

人人都知道苍蝇、蚊子、老鼠、蟑螂可恶、可怕,但到底有哪些危害?年年灭年年灭不了,症结在哪里?记者近日对此展开了深入调查,希望为市民对病媒生物防制提供一些方法。

## 1 病媒生物是什么?

病媒生物是指能直接或间接传播疾病(一般指人类疾病),危害、威胁人类健康的生物。

最常见四大害为:苍蝇、蚊子、老鼠、蟑螂。而螨虫无处不在,却不易为人察觉。

## 2 病媒生物的危害有哪些?

病媒生物直接通过叮咬和污染食物等来影响或危害人类的正常生活,还可以通过多种途径传播一系列的重要传染病。如鼠疫、流行性出血热、钩端螺旋体

病、疟疾、登革热、地方性斑疹伤寒、丝虫病等属于病媒生物性传染病,而痢疾、伤寒等消化道传染病则通过病媒生物的机械性传播在人群中扩散。

## 3 病媒生物防治的重要性

病媒生物性传染病是人类共同面临的严峻挑战之一。随着全球气候变暖,城市化进程的加快,旅游和贸易的快速发展,生态环境的不断改变,病媒生物种类、密度和分布等发生了新的变化。

媒介生物性传染病具有传播快、易流行的特点,严重威胁人民的身体健康。通过对病媒生物的有效控制,可以减少它们对人群的骚扰和经济损失,更可以预防和控制病媒生物性传染病的发生和传播。

## 4 病媒生物防制方法

如何杀灭老鼠?物理捕杀:可采用鼠笼、鼠夹、石板压、金属面盆倒扣、水缸翻板淹、翻草堆等方法进行捕杀;药物诱杀:敌鼠钠盐属慢性毒鼠药,用0.05%—0.3%的浓度制成浸泡毒饵、粘附毒饵或混合毒饵使用。磷化锌属急性毒鼠药,用2%—3%(对家鼠)及5%—10%(对野鼠)的浓度制成粘附或混合毒饵使用。

如何防制苍蝇?要做好卫生处理,防止苍蝇繁殖;要做好垃圾无害化处理,清除孳生地;饮食服务行业可采用药物喷杀、粘捕、诱捕、拍打等方法灭蝇。毒饵灭蝇:用敌百虫、敌敌畏、倍硫磷常用药物,掺入蝇类喜欢食用的食物中进行毒杀。滞留喷洒灭蝇:可用市场出售的各种气雾剂对室内空间喷洒,快速灭蝇。杀灭蝇蛆:采取有效措施对蝇蛆孳生地喷洒灭蛆。

如何防制蚊子?环境防制:可以通过平整土地,填平塘、洼、坑、沟,翻缸倒罐防积水等方法,从根本上清除蚊虫孳生条件,从而达到蚊虫不能生长繁殖的目的。化学防制:可用市场上灭蚊喷雾剂喷洒杀灭;可使用缓释剂灭幼虫。

如何防制蟑螂?环境防制:收藏好食物,保持环境清洁,通过消除垃圾、杂物,修复破损房屋和设施,补堵墙洞,清除孳生条件;经常检查居家家具、抽屉、厨房,清除蟑螂及卵鞘等。化学防制:喷洒是化学防制蟑螂的重要方法;毒饵法是用1%乙酰甲胺磷、3%敌百虫、2%敌敌畏等药物与蟑螂喜欢吃的食品制成片剂、颗粒剂、糊剂、水剂投放毒饵等。

## 衡阳创卫引发市民热议

建 军

近段时间以来,我市上下正在紧锣密鼓开展创建国家卫生城市工作。这一工作引起市民广泛关注,“衡阳创卫”已成为热点话题。

2月28日,衡阳召开创建国家卫生城市推进会。会议指出,创建国家卫生城市是一场全民爱国卫生运动,要动员广大市民积极参与,全面夺取阶段性胜利,确保一次性成功创建。会后,各级各单位组织宣传发动和安排布置。4月初,衡阳市创建国家卫生城市领导小组发出《致全市人民的一封信》,希望广大市民认识衡阳创卫的深刻意义,积极行动起来,让城市更加美好。

连日来,我市通过媒体、电子屏、海报、宣传栏等多种形式,宣传创卫知识和健康知识,号召大家都来支持和参与衡阳创卫工作。

市民纷纷表示,将按照市委、市政府的决定和要求,从自身做起,从小事做起,从现在做起,当好“衡阳群众”,参与创卫工作,为衡阳创建国家卫生城市增光添彩。

网友“D调的咖啡”谈到对创卫目的的理解时说,创卫主要是为了让城市更清洁,让市民有一个良好的生活环境。

市民刘先生认为,要想城市美,还得靠大家。创建国家卫生城市其实也并非难事,只要大家在生活当中杜绝一些小小的坏习惯,比如随地吐痰、乱扔垃圾、乱摆乱放等,大家都自觉不做了,城市自然而然就好起来了,个人素质也会跟着慢慢提高。

网名“为国”的市民建议,衡阳创卫必须要用纪律规范来约束,只有这样,才会制止不良习惯“野蛮生长”。

家住石鼓区七里井社区的居民张女士,目睹了近年衡阳“三清三建”改造带来的环境卫生大改善。她认为,要依靠“三清三建”和“衡阳群众”这两个抓手,打造创卫“亮点”,促使衡阳的“外在颜值”和“内在气质”同步提升。

据了解,国家卫生城市是评价和反映一个城市整体发展水平和文明程度的重要标志,是一张含金量极高的城市名片和城市品牌。《国家卫生城市标准》共分为爱卫组织管理、健康教育和健康促进、市容环境卫生、环境保护、重点场所卫生、食品及饮水安全、公共卫生与医疗服务、病媒生物防制等8个方面的40项条款及11项必备条件。我市正在按照标准要求积极完善,争取今年6月份通过省爱卫会预检并获得推荐资格,明年接受全国爱卫会组织的暗访和技术评估,最终摘得“国家卫生城市”桂冠。

## 衡阳市创建国家卫生城市知识百问百答

19.问:《国家卫生城市标准》中市容环境卫生包括哪些内容?

答:(1)生活垃圾收集运输体系完善,垃圾、粪便收集运输容器、车辆等设备设施全面实现密闭化,垃圾、粪便日产日清。主要街道保洁时间不低于16小时,一般街道保洁时间不低于12小时。建筑工地管理符合《建筑施工现场环境与卫生标准》要求。待建工地管理到位,规范围挡,无乱倒垃圾和乱搭乱建现象。

(2)市容环境卫生达到《城市容貌标准》要求。建成数字化城管系统,并正常运行。城市主次干道和街巷路面平整,主要街道无乱张贴、乱涂写、乱设摊点情况,无乱扔、乱吐现象,废物箱等垃圾收集容器配置齐全,城区无卫生死角。城市河道、湖泊等水面清洁,岸坡整洁,无垃圾杂物。建成区绿化覆盖率≥36%,人均公园绿地面积≥8.5平方米。城市功能照明完善,城市道路装灯率达到100%。

(3)生活垃圾、污水、粪便无害化处理设施建设、管理和污染防治符合国家有关法律、法规及标准要求。推行生活垃圾分类收集处理,餐厨垃圾初步实现分类处理和管理,建筑垃圾得到有效处置。省会城市和计划单列市实现生活垃圾全部无害化处理,生活污水全部收集和集中处理;其他城市和直辖市所辖行政区生活垃圾无害

化处理率≥90%,生活污水集中处理率≥85%。

(4)生活垃圾转运站、公共厕所等环卫设施符合《城镇环境卫生设施设置标准》《城市公共厕所卫生标准》等要求,数量充足,布局合理,管理规范。城市主次干道、车站、机场、港口、旅游景点等公共场所的公厕不低于二类标准。

(5)集贸市场管理规范,配备卫生管理和保洁人员,环卫设施齐全。临时便民市场采取有效管理措施,保证周边市容环境卫生、交通秩序和群众正常生活秩序。达到《标准化菜市场设置与管理规范》要求的农副产品市场比例≥70%。

(6)活禽销售市场的卫生管理规范,设立相对独立的经营区域,按照动物防疫有关要求,实行隔离宰杀,落实定期休市和清洗消毒制度,对废弃物实施规范处理。

(7)社区和单位建有卫生管理组织和相关制度,卫生状况良好,环卫设施完善,垃圾日产日清,公共厕所符合卫生要求。道路平坦,绿化美化,无违章建筑,无占道经营现象。市场、饮食摊点等商业服务设施设置合理,管理规范。

(8)城中村及城乡接合部配备专人负责卫生保洁,环卫设施布局合理,垃圾密闭收集运输,日产日清,清运率100%。有污水排放设施。公厕数量达标,符合卫生要求。路面硬化平整,无非法小广告,无乱搭乱建、乱堆乱摆、

乱停乱放、乱贴乱画、乱扔乱倒现象。无违规饲养畜禽。

20.问:《国家卫生城市标准》中环境保护包括哪些内容?

答:(1)近3年辖区内未发生重大环境污染和生态破坏事故。

(2)贯彻落实《中华人民共和国大气污染防治法》,环境空气质量指数(AQI)不超过100的天数≥300天,环境空气主要污染物年均值达到国家《环境空气质量标准》二级标准。贯彻落实《秸秆禁烧和综合利用管理办法》,秸秆综合利用率≥100%,杜绝秸秆焚烧现象。区域环境噪声平均值≤60分贝。

(3)贯彻落实《中华人民共和国水法》《中华人民共和国水污染防治法》等法律法规,集中式饮用水水源地一级保护区水质达标率100%,安全保障达标率100%,城区内水环境功能区达到要求,未划定功能区的无劣V类水体。

(4)医疗废弃物统一由有资质的医疗废弃物处置单位处置,无医疗机构自行处置医疗废物情况。医源性污水的处理排放符合国家有关要求。

