

长沙市卫生防疫站志

长沙市卫生防疫站编
一九八九年

长沙市卫生防疫站志

目 录

序.....	1
概述.....	3
大事记.....	10
第一章 党政工作.....	25
第一节 行政系统.....	25
一. 科室设置与人员配置.....	25
二. 业务指导与工作考核.....	33
第二节 党团组织.....	35
一. 中国共产党.....	35
二. 民主党派.....	39
三. 共青团.....	39
第三节 工会.....	40
第四节 人事.....	43
一. 人员结构.....	43
二. 工资调整.....	45
三. 评比表彰.....	46
四. 其 他.....	50
第五节 图书资料和档案管理.....	52
一. 图书资料.....	52
二. 文书档案.....	53
第二章 疾病防治.....	53
第一节 传染病.....	53

一. 天 花	54
二. 霍 乱	56
三. 白 喉	61
四. 流行性脑脊髓膜炎	64
五. 麻 疹	67
六. 痢疾与腹泻	68
七. 伤寒、副伤寒	71
八. 病毒性肝炎	72
九. 流行性乙型脑炎	76
十. 疟 疾	77
十一. 钩端螺旋体病	80
十二. 斑疹伤寒	81
十三. 钩虫病、丝虫病	83
十四. 流行性感胃	85
十五. 狂犬病	86
十六. 姜片虫病	87
第二节 疫情管理	88
第三节 地方病	96
一. 地方性甲状腺肿	96
二. 地 氟 病	100
三. 布鲁氏菌病	102
第四节 预防接种	103
一. 实施与管理	103
二. 冷 链	111
附: 异常反应和事故实例	112

第五节 居民死因.....	115
第三章 食品卫生.....	126
第一节 机 构.....	126
一. 监督监测机构.....	126
二. 行政管理机构.....	127
第二节 监督监测.....	128
一. 概 况.....	128
二. 饮食业.....	133
三. 冷饮业.....	135
四. 肉食业.....	138
五. 副食业.....	141
六. 粮油业.....	143
七. 其 他.....	146
第三节 食物中毒报告.....	154
第四节 营养调查.....	156
第四章 环境卫生.....	162
第一节 饮水卫生.....	162
一. 自来水.....	162
二. 饮水消毒.....	167
三. 浅层地下水.....	170
第二节 农村“两管、五改”.....	174
第三节 污水污物.....	181
一. 下水道与公厕.....	181
二. 垃圾及粪便.....	185
三. 医院污水.....	189

四. 污水灌溉与污水养鱼·····	190
第四节 环境监测·····	196
一. 水质·····	196
二. 大气·····	200
三. 土壤·····	204
四. 公共场所与服务行业·····	206
第五章 学校卫生·····	210
第一节 学生保健·····	210
一. 健康检查·····	210
二. 缺点矫治·····	214
三. 保健机构·····	222
第二节 调查与科研·····	222
一. 生长发育调查·····	222
二. 月经初潮与首次遗精调查·····	226
三. 儿童发砷正常值调查·····	227
四. 青少年血压正常值调查·····	227
五. 青少年血色素调查·····	230
六. 儿童视觉记忆测验和智商调查·····	231
七. 肺结核调查·····	231
第三节 教学卫生·····	232
一. 教学建筑·····	232
二. 课桌椅·····	233
三. 采光照明·····	234

第五节 学生膳食营养	235
一. 膳食营养调查	235
二. 开水供应	236
第六章 劳动卫生	237
第一节 劳动防护	238
第二节 职业中毒防制	242
一. 砂 尘	242
二. 铅	246
三. 苯	247
四. 其他工业中毒	248
第三节 预防性卫生监督	251
第四节 放射性卫生防护	252
第七章 消毒、杀虫、灭鼠	254
第一节 消 毒	254
一. 疫源地消毒	254
二. 医疗器械消毒质量监督监测	256
第二节 杀 虫	257
一. 主要病媒昆虫生态习性	257
(1) 蚊生态习性	257
(2) 蝇生态习性	259
(3) 蟑螂生态习性	263
二. 化学、物理防制	266
附：一. 长沙市蚊种名录	272
二. 长沙市蝇种名录	275
三. 长沙市蟑螂名录	279

第三节 灭鼠	280
一. 鼠生态习性	280
二. 灭鼠措施	282
附: 一. 长沙市鼠名录	282
二. 标本室	283
第八章 卫生检验	284
附: 动物室	289
第九章 卫生宣传	290
第一节 网点建设	290
第二节 宣传形式	297
一. 文字宣传	297
二. 美术宣传	299
三. 专题展览	300
四. 电化教育	301
五. 摄影宣传	303
第三节 效果调查	304
第十章 科研、培训	306
第一节 科研	306
第二节 培训	316
第十一章 总务	319
第一节 经费	319
第二节 房屋	320
第三节 设备	321
第四节 其他	322
附: 长沙地区区(县)卫生防疫站简介	325
编 后	326

序

《长沙市卫生防疫站志》于1986年6月开始编纂工作。历经两年，完成初稿，并经过反复修改后定稿。

《站志》上限从1840年起，部份内容上溯至清道光十二年（1832年），断至1986年底，较全面地反映了长沙市卫生防疫事业的历史变化和发展。按照“详今略古”、“求实存真”的修志原则，主要以建国后的卫生防疫工作为重点。党的十一届三中全会以来，在党的经济体制改革的方针指导下，长沙市的卫生防疫工作发生了较大的变化，取得了较大的进展，人员、机构都有了较大的发展。长沙市卫生防疫站是1952年5月建立的，是全国第一批建立的城市卫生防疫站。三十多年来，卫生防疫事业蓬勃发展，市卫生防疫站从最初的26人其中有3名医（技）师，发展到今天（1987年）的126人，有医（技）师54人，主管医（技）师31人，副主任医师1人，有10科、1室、1所，能承担本地区各项卫生防疫监督、监测、科研、培训，进行卫生防疫技术指导的卫生防疫中心。

回顾三十多年的历史，卫生防疫站的成长，倾注了老一代卫生防疫工作者的心血，为卫生防疫事业的发展贡献了力量。但卫生防疫站的成长也经历了曲折的道路。在十年动乱期间，卫生防疫站被撤销，人员下放，设备损坏，文书资料失散严重。70年代初卫生防疫站恢复后，全站同志齐心协力，重新开创，克服困难，努力前进。80年代以来，党的在改革中前进的春风使卫生防疫站得到了迅速发展，全站同志同舟共济，在改革中前进，在开拓中发展。展

望未来。卫生防疫事业在深化改革、稳步前进中将取得更大的进展。

《站志》记录之史实，不但可起到存史之作用，并可作为今后工作之借鉴。但卫生防疫事业千头万绪，《站志》未能尽记其事，且资料不全，多有漏失，在所难免，仅表歉意，并望指正。

编 者

1988. 4.

概 况

建国前，长沙市卫生防疫极差，卫生状况恶劣。城区垃圾遍地，污水四溢，居民中瘟疫肆虐，疾病丛生。天花连年发生，霍乱每两三年就有一次流行。

建国后，始由市卫生局主办卫生防疫。1952年5月19日市卫生防疫站成立，即由其担负全市卫生防疫任务。

市卫生防疫站自成立至1986年，其间经历了三大阶段。1952年5月至1969年6月为开创基业，稳步发展的阶段，1969年6月至1971年11月市卫生防疫站被撤销，卫生防疫事业严重受挫，1972年1月至1986年，为恢复元气，开创新局面的阶段。

建站初，站内设三组一室，人员16名，至1969年初，站内有8个科室，共66人。面对建国初百废待兴，百业待举的局面市卫生防疫站重点开展传染病防治，改善居民生产生活的卫生状况以及着手建立卫生防疫的规章制度等。1952年，先后报请市政府。市防疫委员会颁布《长沙市疫情暂行办法》和《长沙市疫情处理实施细则》，1955年推行地段疫情报告制度，同时加强对医疗单位疫情报告的监督。实施全民种痘，广泛施种霍乱疫苗等生物制品。每年5~10月组成饮水消毒队和粪便消毒队，分别对湘江

沿岸取水点、城郊饮水井以及市区公厕、粪码头、运粪工具进行预防性消毒。1956年起对自来水进行监督监测。1958年和1964年，先后开始湘江、浏阳河的定时定点水质监测。1965年在长沙县丁字镇指导建成省内第一座农村城镇简易自来水厂。在声势浩大的爱国卫生运动中，市卫生防疫站加强除害灭病的技术指导，进行各种形式的卫生宣传教育，组织力量开展蚊蝇等害虫生活习性及种类的调查、研究。及时推广新的杀虫药物和杀虫方法。1958年，长沙市被评为全国除五害先进地区。一系列防疫措施的落实，有效地控制了传染病。1952年消灭了天花，霍乱没有病例发生，痢疾、乙脑、疟疾等疫情有很大压缩。1967年全国各地红卫兵到韶山瞻仰，长沙市流动人口大增，导致罕见的流脑大流行。省、市卫生力量全力防治，四个月将疫情控制。建站伊始即把劳动卫生作为重要工作内容。1952~1953年主要是派员深入工厂进行卫生教育和指导卫生运动。1954年后重点抓铅、苯、矽等工业毒物治理和职业病防治。1959~1964年，设工业卫生室专事放射性卫生研究与监督监测。1961年和1964年，先后制定《长沙市职业中毒和职业病报告试行办法》和《长沙市预防性卫生监督暂行办法》。1953年4月从市卫生局接管食品卫生。首先在食品行业开展卫生宣传教育，帮助食品厂家建立卫生组织。1955年7月制定《肉品卫生检验处理标准》。1956年10月报请市人委颁布《长沙市饮食品工商企业卫生管理暂行办

法》和《长沙市饮食品工商企业卫生监督暂行办法》。经过多年努力，到60年代初，食品行业卫生组织基本健全，各食品经营单位设有兼职食品卫生监督员。60年代，饮食行业重点抓食具消毒，各饮食店家陆续建起煮沸消毒设施。加强食品卫生监督，对1955年市场销售变质腊肉，1960年充斥市场的砷超标化学酱油，

1963年长沙肉类联合加工厂等单位经营大宗不合格蛋品等重大食品违章事件作了严肃处理。1952年发动各学校成立学生保健指导委员会，连续几年利用暑假培训卫生导师，陆续开展学生健康检查及缺点矫治，进行生长发育等调查。1958年起，对新建教学建筑执行预防性卫生监督。卫生检验逐步加强。除担负站内卫生检验和开展部分科研项目外，还先后承担了部分临床检验。法医毒物检验以及中央首长、外宾到长沙期间的食品检验。动物室、图书室和标本室也先后建立起来。标本室自1961年建立后，短短几年即收集各类标本四千余件。1952~1969年的17年，市卫生防疫站从创建到具有一定规模，各项业务工作先后开展。一批卫生法规陆续建立，建国前严重危害人民的传染病得到控制为经济建设和人民健康作出了重大贡献。其间，由于当时形势的影响，也做过一些违背客观规律的事。1957年有6人被错划为右派。

1958年盲目上马细菌肥料厂、炼钢厂和水泥厂。50年代在除五害运动中的形式主义和盲目性等，这些在一定程度上影响了卫生防疫事业的正常发展。

1969年6月至1971年11月，市卫生防疫站因文化大革命影响而被撤销。其间人员下放，仪器调走，图书、业务资料散失，辛勤收集的标本毁于一旦。已正常运转的业务活动停顿，一些

有效的管理制度如疫情报告制度、卫生许可证发放制度、建筑设计卫生审查制度等均遭破坏，终于导致了行业卫生管理的混乱和传染病疫情的严重回升。

1971年11月，市卫生防疫站恢复，站内设6个组，共72人。到1986年，科室发展到11个，人员117名。市卫生防疫站恢复后，迅速开展防治活动，着手恢复和健全各项制度。同时加强职工培训，卫生防疫工作很快走上正轨。1984年长沙市卫生防疫站工作全面推行改革，由过去工作中心型转变为社会服务型。对各区、县卫生防疫站制定考核标准，一年考核一次。使业务规模不断扩大，卫生防疫工作呈现新的局面。疾病防治方面，1973年召开全市疫情管理工作会议，部署建立疫情报告网，恢复疫情报告制度。此后，先后组织肝炎、痢疾、流行性腹泻、疟疾等疾病的流行病学调查，并采取相应的防治措施。陆续进行地甲、地氟等地方病普查和防治。每年组成霍乱防治机动队。1976年起恢复医院肠道门诊。1981年，在北区进行承包蚊蝇孳生场所杀虫的试点，取得经验，中央电视台作了报道。1982年，承包杀虫方式在全市推广。1975年制定《长沙市儿童免疫程序参考表》，全面推行计划免疫。1984年起在城乡筹建冷链。至1986年，除浏阳、望城县尚在装备外，其他区县均正常运转。1976年和1980年，先后组织进行居民全死因回顾性调查。1983年开始执行居民死因报告制度。分别整理出1973年~1979年、1985~1986年长沙市居民死因谱。防治工作的深入和计划免疫的实施，大多数传染病发病率逐步下降，白喉、麻疹、脊髓灰质炎等小儿传染病已控制在较低水平。市属四县于1986年分

别达到基本控制地甲病标准。1984和1985年，长沙市发生输入型霍乱流行，市政府成立防治指挥部，较快将其控制。食品卫生方面，督促食品行业建立卫生管理机构，一批食品厂店先后建起卫生或质检科室。1972年起，饮食店家陆续恢复食具消毒。

1978年，冷饮生产取消过滤水，采用煮沸水。1977~

1980年，长沙市冷饮生产合格率连续四年居全省第一。1985年制订冷食品卫生管理规定。1980年在食品行业恢复发放卫生许可证。1983年6月，市政府分别召开会议和发出通知部署贯彻实施《食品卫生法》。1984年，按照《食品卫生法》规定的标准，长沙市全面换发食品卫生许可证。1985年和1986年先后制定《长沙市食品行业卫生许可证发放验收标准》和《长沙市各行业食品从业人员卫生须知》。贯彻实施《食品卫生法》，长沙市食品卫生逐步走上法制管理轨道。环境卫生方面，1971年和1974年，先后恢复湘江、浏阳河水的定时定点监测，1973年对捞刀河进行水质监测，1974年起恢复对自来水厂的经常性卫生监督监测。1972年12月，首次在市区作大气污染监测，1980年进行市区环境污染调查。1973年派员指导县、郊“两管、五改”。1973~1976年，对市区及近郊地下水进行大面积调查。1983年，组织进行长沙地区生活饮用水水质和水性疾病调查。1975年后，加强对服务行业的卫生监督。

1983年和1985年，先后制定《服务行业卫生管理暂行办法》和《长沙市游泳池（场）卫生管理条例》。学校卫生方面，陆续开展生长发育、学生血压正常值、学生口腔疾患等一系列调查。

1972年自制南光菊等眼药水提供学校治疗学生砂眼，1980

年改每年一次服药驱蛔为一年两次。开展学生近视防治。推行眼保健操。70年代近视一度好转，1977年后近视率逐年上升。

1977年恢复每年对高考生体检情况的统计分析。长沙市高考生受专业限制的项目主要是视力，其次为身高和体重。1979年和1981年。先后开始初中新生和小学新生体检。1979年起每年进行一次体育卫生检查。1982年制定《长沙市中小学各年级课桌椅标准型号》。1983年起恢复教学建筑设计的卫生审查，但很少被采纳。1985年开始学生体质健康监测。卫生检验方面陆续添置仪器设备。检验项目逐年增多。1974年后。化学分析手段逐步向仪器分析过渡。80年代开展细胞培养、金属元素检测。1986年用核酸电泳法进行轮状病毒测定，并制出长沙市首例轮状病毒图谱。卫生宣传方面，1979年后重点组建卫生宣传网。发动社会各界建立卫生宣传设施。到1986年。全市有卫生宣传栏五千余处，先后有20多个省、市、地区的代表到长沙参观。

1984年举办食品卫生大型展览。省内外多家新闻单位作了报道。科研工作取得一定成就。恢复建站后。全站有5项科研课题分别获得中央和市有关部门奖励。有25篇论文在市以上刊物发表。1985年。根据上级有关政策。逐步在社会上实行有偿服务。设体检科开展有关行业从业人员及学生体检。站内工作条件及职工福利有一定改善。1974年以来。先后兴建办公楼一栋。宿舍三栋。恢复并扩大图书室和动物室。购进气相色谱仪。原子吸收分光光度计。微电脑等大型仪器设备。

市卫生防疫站经30多年发展。已具相当规模。各项业务工作已基本有章可循。物质设备有了一定基础。培养了一批业务技术骨干。改革意识深入人心。虽存在防疫经费紧缺。

站址场地狭小。人员素质有待提高及结构有待优化等问题。但随着国家的兴旺发达及全站职工的不懈进取，必将逐步得到解决。长沙市卫生防疫事业将更快发展。

大事记

(1952年至1986年)

1952年

5月19日，长沙市卫生防疫站筹备就绪，在司马里21号正式对外办公。市卫生局副局长张理元兼任站主任，胡孔繁任代理副主任。

5月至10月，市卫生防疫站雇临时工组成河水消毒队和井水消毒队，对居民饮用水进行消毒。

5月23日 市人民政府颁发《长沙市疫情暂行办法》。同日，市卫生局指示：从5月25日起，本市急性传染病疫情直接向市卫生防疫站报告。

6月24日，市防疫委员会颁布《长沙市疫情处理实施细则》。

8月15日，市防疫委员会成立流行性乙型脑炎防治专门小组，开展对长沙地区流行性乙型脑炎的调查研究。

8月中旬至9月中旬，长沙市首次施行流行性乙型脑炎鼠脑疫苗预防注射。

上半年，成立长沙市学校保健指导委员会。

是年，长沙市无天花发生，天花从此在长沙市绝迹，是几年来大规模普种牛痘的结果。

1953年

10月，市卫生局将市牲畜出口检疫站(后改为市牲猪出口检疫