

信陽縣衛生防疫站志



前　　言

防疫站是信阳县防病灭病的中心。是贯彻“预防为主”，执行国家法令，开展对各种传染病，地方病为重点的防治，保护人民身体健康，支援四化建设的机构。

1961年，在信阳县委、县政府的领导下，开始筹备建设卫生防疫机构——信阳县卫生防疫站。当时人员少，基本无设备和器材。只限于扑灭重大疫情和巡回检查。随着各项事业的发展，防疫站不断发展壮大，人员由六十年代的十几人增加到现在的44人。新建了办公楼，成立了五科一室，开展了工业卫生、食品卫生、流行病及地方病防治、卫生检查、卫生宣教等项工作，为防治急慢性传染病、作好卫生监督、改善卫生状况，保护人民健康，做出了积极的贡献。

为总结建站以来的工作，更好地为人民服务。在搜集整理建站以来的机构沿革、技术队伍的发展、业务开展等资料的基础上，编写出《信阳县卫生防疫站志》。全志分八篇、四十二章、三十六节、约十万字。编写过程中，在局站两级领导下，根据党的十二大精神，以马列主义、毛泽东思想为指导，坚持实事求是、坚持四项基本原则，力争资料的完整性和准确性。

但由于某些社会原因，防疫机构一度解体。故资料很不完整，因此在《站志》的编写上难免有许多遗漏和残缺，是令人十分遗憾的。同时敬希知情的同志提供宝贵的资料和建议，以力争《站志》的内容更加完整和充实。

目 录

前言.....	(1)
概述.....	(1)

第一篇 机构沿革及其它

第一章 机构沿革.....	(4)
第一节 建国初期防疫机构.....	(4)
第二节 建站后机构的发展.....	(5)
第三节 房屋建筑与装备.....	(6)
第四节 经费.....	(11)
第五节 科室设置.....	(12)
第六节 领导更迭.....	(13)
第七节 人员素质.....	(13)

第二篇 地方病

第二章 地方性甲状腺肿.....	(15)
第一节 概况与分布.....	(15)
第二节 防治.....	(16)

第三章 氟病.....	(31)
第一节 概况.....	(31)
第二节 氟病的分布特点《附：分布图》.....	(31)
第三节 氟病患者的症状.....	(32)
第四节 发病因素.....	(32)
第五节 氟病防治.....	(33)
附：一九八一年信阳县氟病普查报告.....	(33)

第四章 头癣	.....	( 44)
第一节 流行概况	.....	( 44)
第二节 防治	.....	( 44)
第三节 防治结果	.....	( 45)
第五章 丝虫病	.....	( 49)
第一节 流行概况	.....	( 49)
第二节 普查组织情况	.....	( 50)
第三节 普查方法	.....	( 50)
第四节 普查结果	.....	( 51)
第五节 普查管理	.....	( 57)
附：信阳县丝虫病防治方案	.....	( 57)
第六章 麻风病	.....	( 59)

第三篇 传染病

第七章 概述	.....	( 60)
第八章 流行性脑脊髓膜炎	.....	( 66)
第九章 流行性感冒	.....	( 69)
第十章 炭疽	.....	( 70)
第十一章 狂犬病	.....	( 74)
第十二章 痢疾	.....	( 75)
第十三章 乙型脑炎	.....	( 80)
第十四章 百日咳	.....	( 81)
第十五章 脊髓灰质炎	.....	( 82)
第十六章 伤寒副伤寒	.....	( 83)
第十七章 病毒性肝炎	.....	( 86)
第十八章 白喉	.....	( 88)
第十九章 霍乱	.....	( 95)
第二十章 疟疾	.....	( 100)
第一节 疟疾的流行状况	.....	( 100)
第二节 疟疾病因	.....	( 101)
第三节 疟疾防治	.....	( 101)
第四节 五十年代的防治方法	.....	( 102)
第二十一章 天花	.....	( 105)

第一节	建国前流行状况.....	(105)
第二节	建国后天花的防治.....	(106)
第二十二章	黑热病.....	(115)
第二十三章	流行性出血热.....	(116)
第二十四章	猩红热.....	(116)
第二十五章	预防接种.....	(117)
第一节	概况.....	(117)
第二节	种痘异常反应.....	(125)
第二十六章	麻疹.....	(125)
第二十七章	两病图表.....	(127)

第四篇 卫生保健

第二十八章	食品卫生.....	(129)
第一节	管理.....	(129)
第二节	食品卫生监督.....	(129)
第三节	食物中毒.....	(130)
第十二章	工业卫生.....	(134)
第一节	简介.....	(134)
第二节	有害物质监测及防护.....	(134)
第三节	工业氟对环境污染.....	(135)
附:	X光机射线防护.....	(144)
第三十章	卫生检验.....	(145)
第三十一章	卫生宣教.....	(150)

第五篇 人物

第三十二章	科技人物.....	(151)
第三十三章	先进工作者.....	(151)

第六篇 附录

第三十四章	蚊属调查.....	(152)
第三十五章	蘑菇调查.....	(168)

第三十六章	疟疾监测站	(158)
第三十七章	蝇种名录	(170)
第三十八章	信阳县人民政府防疫文告	(179)
信发(1975)4号	关于一九七五年疟疾防治实施方案	(181)
信政(1980)25号	关于下达《信阳县一九八〇年头癣病防治方案》	(184)
信政(1980)73号	批转卫生局《关于头癣普查普治工作意见的报告》	(188)
信革发(1980)17号	批转县卫生局《关于要求迅速消灭狂犬、预防狂犬病的报告》的通知	(190)
信政(1981)157号	批转县卫生局《关于发放食品卫生许可证意见的报告》的通知	(192)
信政(1981)162号	关于成立“信阳县食品行业卫生管理领导小组”的通知	(195)
信政(1982)125号	关于成立“信阳县地方病防治领导小组”的通知	(196)
信政(1983)126号	批转县卫生局《关于在全县范围内开展丝虫病普查普治工作的报告》的通知	(197)
信政(1983)27号	转发卫生局关于做好“流行性出血热”防治工作的报告的通知	(200)
信政(1983)96号:	转发卫生部《关于认真贯彻〔中华人民共和国食品卫生法〕(试行)工作的通知》的通知	(203)
第三十九章	关于财务管理工作的若干规定	(204)

第七篇 其它

第四十章	规章制度	(207)
第四十一章	计划生育	(212)
第四十二章	人员待遇及福利	(212)

第八篇 大事记

概 述

信阳县位于河南南部、淮河上游、地处北纬 $32^{\circ}24'$ ，东经 $114^{\circ}25'$ 之间，全县南北长80.4公里、东西宽约56.4公里、总面积为3382平方公里，占全省总面积的2%。北与确山、正阳接壤，南与湖北大悟、应山相邻，东邻罗山、西接桐柏，地处大别山与桐柏山的连接地带。最高峰四望山海拔906.2米，淮河自西向东蜿蜒穿过，京广铁路纵贯南北，信潢公路自中部向东延伸，地势由西南向东北缓缓倾斜。西南部七个乡有20余座500—900米高的山峰。县境最南端、紧靠京广铁路东侧有海拔778米的鸡公山，县境中部有蓄水量达16亿立方米的南湾水库。150余座中、小型水库及150余条河流遍布全境，更有莹石矿、白土矿、蛇纹石矿隐蔽其中。

全县所辖二十五个乡、两个镇，397个行政村，6566个村民组，20个居民委员会，总人口为886019人。

全县气候温和，雨量充沛，年降雨量为1135毫米。年平均温度 15° 至 17° ，相对湿度75%，绝对湿度为15%。

信阳县农业以种植水稻、小麦为主，其次种植大豆、红薯、油菜、玉米等，此外乃有绿茶“信阳毛尖”驰名中外。每年所产粮棉自给有余，开采的矿产换回了大量的外汇。信阳县堪称矿藏丰富，盛产粮棉的鱼米之乡。

但是，在长夜难明的旧中国，信阳县也同样遭受封建迷信、反动势力的愚昧和惨痛蹂躏，人民生命朝不保夕，各种“瘟疫”不断流行：

一八二六年长台北门发生霍乱流行，日发生数十人，疫情延续一个半月，方才平息。

一九一八年县境内瘟疫流行，病者十之八、九，死者十之二、三。以致造成死者无人埋、人人自危。

一九一九年邢集一带霍乱流行，家家有病人，村村有死人，情况甚惨。

一九二六年至一九二九年三年间，谭河、柳林，连续三年天花流行，蔓延数十里，每天死亡几人乃至十余人。

一九三七年，王岗一带霍乱流行，本街药铺中药卖光，穷者拣别人药渣煎服，有的死于购药途中。共死亡300余人。

从历史上看，信阳县屡有瘟疫发生，给人民生命造成严重威胁。但在旧中国，医疗卫生事业十分落后，人民群众贫病交加，一但疾病流行，也只能坐以待毙，陈尸于荒草野坡。

建国后，由于卫生事业仍不能满足广大群众的需要，故在县境内仍发生和流行着地方性甲状腺肿、头癣、丝虫病、氟病、白喉、流行性脑脊髓膜炎、百日咳、猩红热、麻疹、流感、痢疾、伤寒、副伤寒、病毒性肝炎、脊髓灰质炎、流行性乙型脑炎、疟疾，黑热病、流行性出血热、狂犬病、炭疽、肠炎、水痘等20多种地方病、传染病。

为保护人民身体健康，新中国成立后，各级政府采取很多防病灭病措施，建立了临时防疫机构。信阳县人民政府于一九五二年五月和一九五四年五月两次成立防疫委员会。各区成立防疫分会，各乡设置乡防疫站。乡防疫站每七天向区汇报一次疫情，各区10天向县汇报一次疫情。

以上防疫机构只是为防细菌战而设立的。作为卫生事业的防疫机构是一九五一年成立的联合卫生院。卫生院设防保股。信阳县、市于一九五七年分家后，信阳县医院设防保股。一九六〇年信阳县、市合并，人员编入信阳市防疫站，一九六一年春，县市再度分家，至此，信阳县正式筹建信阳县卫生防疫站。站址借用水电局四间公房（原信阳钢铁厂工棚）。站内财产只有县市分家时分得的两张木床、架子车一辆、立柜一个，水缸一个，人员只有七人，此时的工作无具体分工，只是巡回检查和收集疫情，发现重大疫情则派人负责前去处理疫源地。至七十年代末，人员发展到近30人，站址迁至县化肥厂家属院西侧，借用原县医院门诊14间，由于人多房少，科室无法设置，但在条件艰苦的情况下仍做了大量工作。其一：检验工作初步开始，每年检验2—3个公社发热病人的带虫率及疟疾休止期治疗前后的带虫情况。其二：开展了大规模的“两管”、“五改”。仅一九七六年就改厕所16283个，水井3375口，改良猪圈29887个，炉灶12529个、卫生村1120个，农村卫生面貌发生了深刻的变化。并在以后的几年里不断发展、巩固。使农民的不卫生习惯有很大的改变。其三：广泛地进行了牛痘苗、麻疹疫苗、脊髓灰质炎糖丸、百白破三联疫苗、流脑疫苗、乙脑疫苗、白喉类毒素等10种疫苗的接种，每年达300万人次。牛痘苗直至一九八一年世界卫生组织宣布天花绝迹而停种。

一九七九年，新办公楼落成，防疫站拥有765平方米的办公用房。至一九八一年，已建成职工宿舍820平方米。截止八四年底，由于省站、地站的连年装备及本站购置，防疫站已拥有不同产地和规格的显微镜8台，半自动电光天平1台，电冰箱3台，蒸馏锅1个，干燥箱2个，孵卵箱2个，水温箱1个，581比色计1台，电泳仪1台，定时钟1个，紫外线灯3个，实验台5张，130型救护车1辆等器材。

科室由原来的三科（卫生科、防疫科、检验科）一室增至五科（地病科、食品卫生科、防疫科、检验科、宣教科）一室。分工具体，人员素质有显著提高。

各乡镇卫生院都成立了防保股，全县有防疫医生50余人，卫生员400余人，形成了三级预防网，使卫生防疫事业层层有人管，事事有人抓。

由于三级预防网比较完善，加之保质保量的接种各种疫苗，七岁以下儿童建卡全面实施，至一九八四年已取得令人欣慰的成绩：地甲病由于坚持食用碘盐和碘油的注射，发病率已由一九六五年28%下降至1.86%（指病区几个公社）。一九八四年五月省、地考核已达到控制指标。头癣经过近5年的防治，经省、地验收，治愈率达100%，年发病率为0，误诊率为4.7%，各项指标均达到基本消灭的标准。丝虫病的普查：全县886019人，普查803400人，普查率占普查区人数的96.24%，占全县总人口的93.78%。一九八五年将对患者进行治疗。降氟改水已经实施，2000余人吃上了低氟水。传染病和流行病方面：一九七四年与一九八四年十年相比：各种传染病的年发病率下降88.19%，白喉自一九八〇年到一九八四年的年发病率平均为0.8/10万，达到国家制定的一九八五年前0.5/10万的消灭指标；麻疹一九八〇年至一九八四年五年平均发病率24/10万，达到国家一九八五年前控制70—40/10万的指

标；脊髓灰质炎一九八四至一九八〇年五年平均发病率为 $0.08/10$ 万，达到国家一九八五年前 $0.5/10$ 万的控制指标；百日咳一九七四年较一九八四年相比，下降 93.22% ；伤寒、副伤寒下降为 40% ；疟疾下降 94% ；乙型脑炎下降 80.1% ；病毒性肝炎下降 94.4% ；痢疾下降 88.9% ；流感下降 82.4% 。

环境卫生的改善，食品卫生管理水平的提高，地方病、传染病的控制，提高了全县人民的健康水平。当然，我们深知这些成绩是微不足道的，与全县人民对我们的要求相差甚远。今后，我站要努力提高业务技术水平和管理水平，以更大的成绩回答大家对我们的期望，当好人民的健康卫士。

第一篇 机构沿革及其它

第一章 机构沿革

第一节 建国初期防疫机构

一九五〇年朝鲜战争爆发，我国进行抗美援朝。为防备细菌战，奉省政府各级政府应成立防疫委员会的通知，信阳县人民政府先后两次成立防疫委员会。第一次防疫委员会成立于一九五二年五月二十四日，第二次防疫委员会成立于一九五四年五月十六日，由县人民政府主持并发布组织机构及实施纲要。

县防疫委员会由县人民委员会、总工会、公安局、宣传部、税务局、武装部、妇联会、团工委、明港镇政府及有关十四个单位组成。全县成立区、镇防疫委员会十五个，乡防疫站二十四，乡防疫组九十八个。它的组织机构是：

一、总防疫委员会

主任委员：杨鹿，副主任委员：邵华民、徐国栋。韩敬德、胡亮、牛伟光、郭健、李穆华、黄家浩、吕玉成、马思华、吴金莲、郭怀芳等为委员。

二、区防疫分会

各区区长为主任委员，医生为副主任委员，公安、民政、文教助理、农协、妇联工会主席、铁路、兽医代表，各部门群众团体负责人为委员，并下设四股：

一）组织检查督导股；（区长任股长）

二）研究计划股；（股长由行政推选），研究细菌及其它毒物。

三）宣传教育股；（文教助理任股长）

四）疫情资料股；（股长由区文书担任，办理疫情报告，各科资料的统计、保管）。

三、乡防疫站

四个乡为单位设一个乡防疫站，以工作组长或乡、镇长为站长，医生为副站长，村、居民组织设防疫员。

四、任 务

一）防疫员每三天向防疫组汇报当地疫情一次；

二) 防疫组每五天向防疫站汇报当地疫情一次。

三) 防疫站每七天向区防疫委员会汇报当地疫情一次。

四) 各区防疫分会每十天向卫生科汇报本区疫情一次。

发现紧急疫情或敌特投放物品时, 各防疫组立即上报, 并采取自救措施。

平时组织动员各级防疫力量, 调查研究疫情, 开展爱国卫生运动等事宜。

办公室设在政府卫生科, 此时的防疫机构是为防细菌战设的临时组织。而作为卫生事业的防疫机构是于一九五一年成立的联合卫生院, 院址设在信阳市解放路(现为地区公费医疗诊所), 有平房十八间, 草房三间, 工作人员三十余人, 联合卫生院兼管县市卫生防疫工作, 院内设卫生防保股, 股长陈德华, 下设防疫员二人。

防保股行政上属联合卫生院领导, 业务归地区防疫队。主要业务活动: 一是组织市内以联合诊所为主的消毒队, 对市区水井、坑塘进行消毒、灭蝇、灭蚊, 管理街道防疫医生。二是通过农村联合诊所宣传贯彻“预防为主”的方针协助预防接种, 收集全县疫情, 此时没有交通工具, 工作巡回靠走路, 异常艰苦。一九五七年县市分家。县市联合卫生院改为信阳县医院, 卫生防保股归属信阳县医院, 防保股长王子孝、防疫员五人。即刘副科、左泽西、孙中雨、周正元、周××。一九五八年至一九五九年卫生防保股人员集中于县人委卫生科办公, 具体搞除七害、讲卫生, 收集疫情, 人员归县人委卫生科直接领导。

一九六〇年春, 信阳县、市合并, 信阳县人民政府撤销, 并入信阳市。信阳县医院防保股亦同时被撤销, 人员编入信阳市卫生防疫站, 站长罗德义、副站长高伯伦, 站址在信阳市解放路、信阳地区酒厂西侧, 有木楼和平房计四十余间, 职工 20 余名。分卫生组、防疫组、检验室、会计室。

第二节 建站后机构的发展

一九六一年春, 信阳市、县二次分家, 信阳县人民政府迁至平桥镇, 信阳市防疫站人员分出一部分随县政府至平桥镇, 由原防保股长王子孝负责组建信阳县卫生防疫站, 站址临时设在水电局预制厂, 使用公房四间(原为平桥钢铁厂工棚)。站内财产由市防疫站分得木床二张, 架子车一辆, 立柜一个。水缸一个, 一九六一年冬调来石传义任副站长。此乃是建站初期, 人员少, 设备基本没有, 其工作只是巡回检查疫情, 收集疫情, 发现重大疫情, 则派人负责处理疫源地。见图 1。七十年代县站人员和设备都有改善, 工作也有了初步分工, 卫生检验开始起步, 同时大规模的开展“两管”“五改”。一九七六年共改厕所 16283 个, 水井 3375 口, 改良猪圈 29887 个, 炉灶 12529 个、卫生村 1120 个。

见图 2—5。使全县卫生面貌有很大改善。八十年代办公楼落成后, 成立了相应的科室, 人员也有较具体的分工。于是, 工业卫生、食

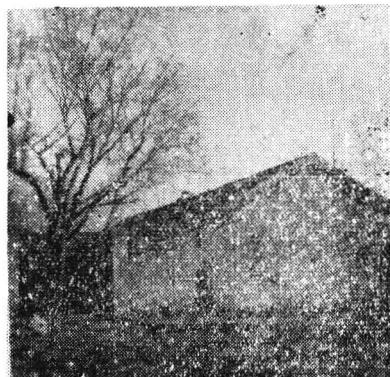


图 1 一九七〇年防疫站旧址

品卫生、地方病、流行病防治、细菌检验、生化检验、理化检验、卫生宣教等工作全面展开。一九八四年体制改革后由三科一室增至五科一室，工作分配更细、更具体。

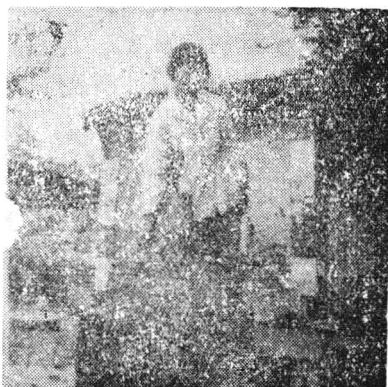


图2 东双河乡东双河村改良后的压水井



图3 东双河乡东双河村卫生村

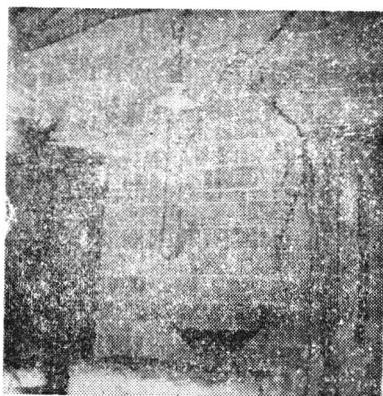


图4 东双河乡东双河村
沼气照明及炉灶

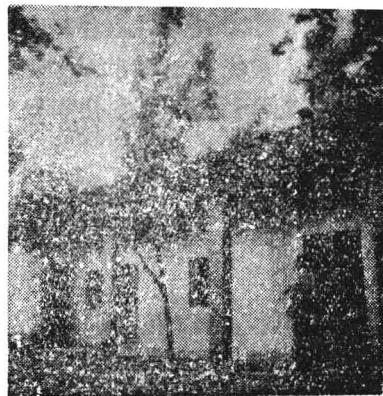


图5 东双河乡东双河村卫生村

第三节 房屋建筑与装备

一、房屋建筑

一九七〇年，站址迁至县化肥厂家属院西侧，借用县医院门诊部房屋14间，系无木结构，另有5间砖木结构平房，计231平方米，有职工食堂一个。一九七二年又新建乙级平房7间，面积为 82m^2 。此时新老用房共计 313m^2 ，成为一大合院。站内设办公室一间，库房两间，电话机一部，设备简陋。工作人员十八人，部分人员来自省水利医院，人员工资由卫生科直接拨给，由于人员少，任务大，此时站内仍无明确专业分工。工作一把抓，临时安

排，承担全县法定传染病、地方病管理、预防接种，开展爱国卫生运动，搞农村“两管五改”建设。

一九七六年上级配备130型救护车一辆，并盖 25 m^2 车库一间。

一九七七年底，由省卫生厅、地区卫生局、县卫生局三级拨款兴建办公楼。办公楼为三层双面楼，座落在平桥镇人民路行政街。图6、7、8、9。于七九年建成。一层楼的东侧和二层楼由防疫站使用，面积为 765 m^2 。与办公楼同时建成的有职工宿舍平房6间，计 150 m^2 ，另有伙房2间，计 50 m^2 ，由卫生局和防疫站共用。此时工作人员一部分住在办公楼，部分住职工宿舍，另有部分人住外单位。一九八〇年将原旧址卖掉，得款35000元。用此款在办公楼后再建职工宿舍8间，计 220 m^2 。八一年又建成10间长、两层单面楼一栋，上下共20间，面积为 450 m^2 。三年共建成职工宿舍 820 m^2 。职工由原来的18人增至44人，住宿及办公用房问题也基本得到解决。图10、11。

附办公楼照片

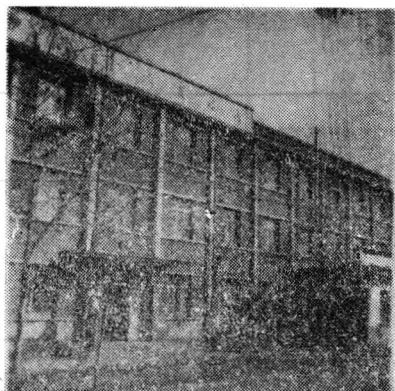


图6 一九七九年落成的办公楼(外观)

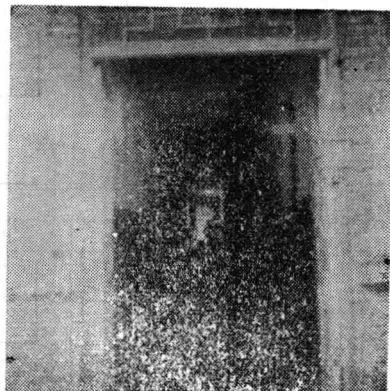
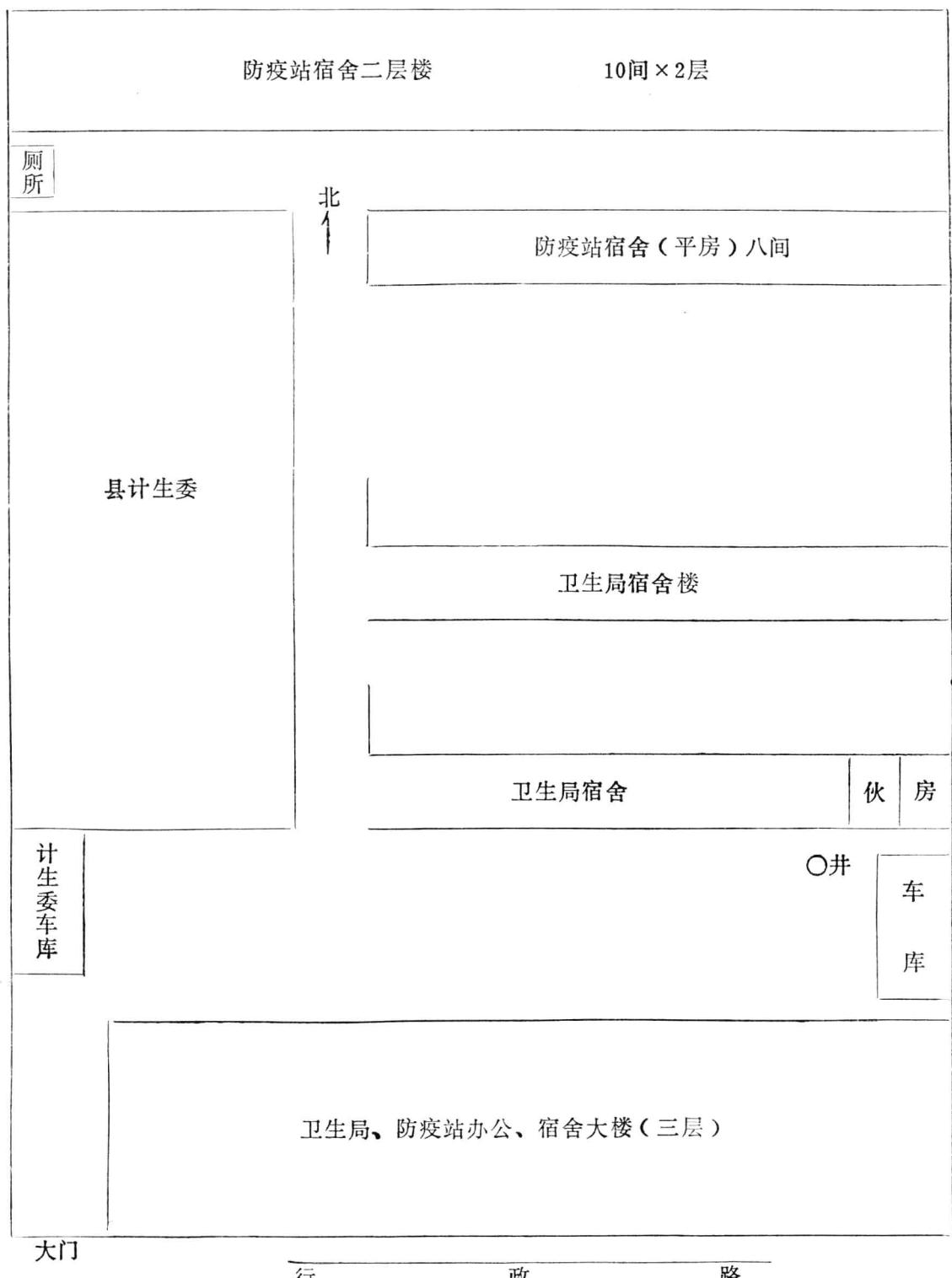


图7 办公楼内走廊

信阳县防疫站地理位置平面图

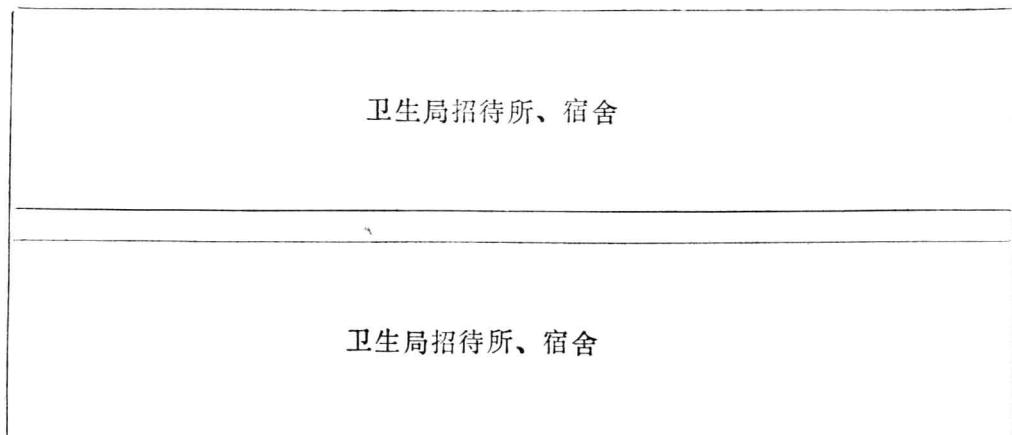
图8



信阳县防疫站办公楼平面图

图9

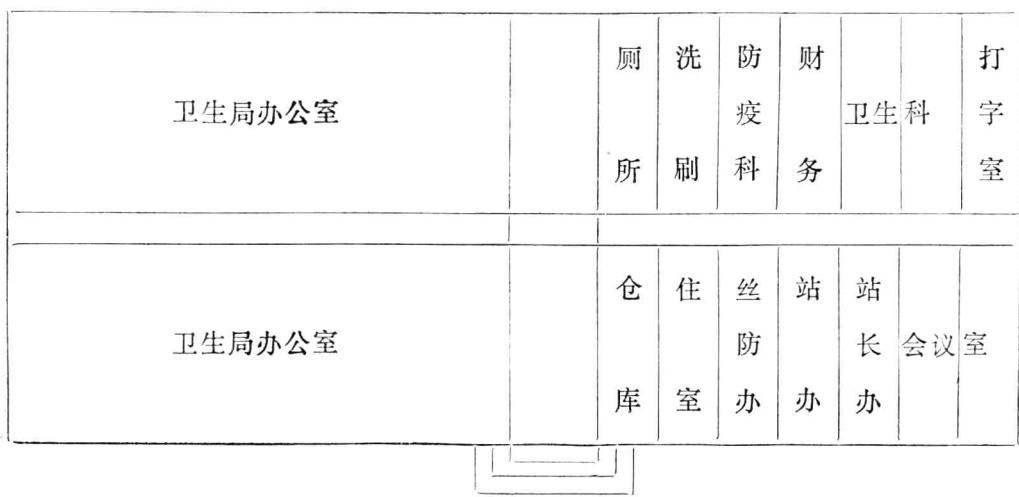
北
1



三
楼

二
楼

一
楼



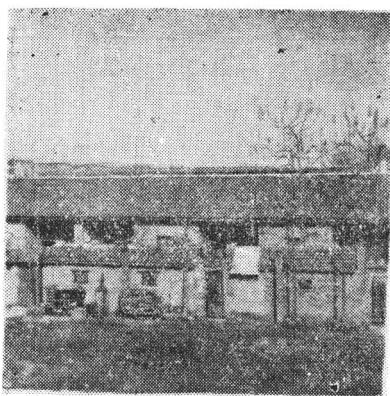


图10 家属平房宿舍

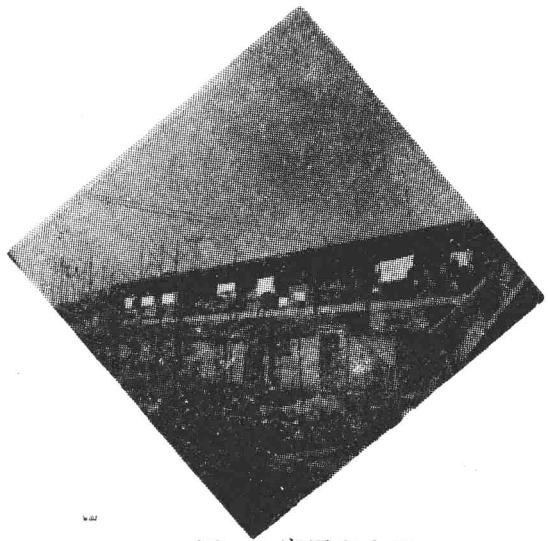


图11 家属宿舍楼

二、装备

随着办公楼的建成，各项专业性业务相继开展，除本单位自己购置部分设备外，省、地逐年予以配给，使工作得以顺利进行。表1、

(图12)卫生防疫站的交通工具(130型)



图 12

防 疫 站 主 要 仪 器 一 览 表

一九八四年

表 1

名 称	产 地	规 格	数 量	价 值	备 注
显 微 镜	日 本	10×100	3 台	4400元	单价1000—1200元
" " "	广 西	10×100	2 台	1400元	" " " 700元
" " "	柳 州	10×100	2 台	1400元	" " " 700元
" " "	武 汉	10×100	1 台	700元	
半自动电光天平	湖 南	精度1/万	1 台	800元	
电 冰 箱			3 台	2400元	
蒸 馏 炉			1 个	400元	
干 燥 箱	天津上海	500 ² × 600mm	2 个	700元	
孵 卵 箱			2 个	200元	
水 温 箱			1 个	150元	
581 比 色 计			1 台	250元	
电 泳 仪			1 台	100元	
定 时 钟			1 个	180元	
紫 外 线 灯			3 个	900元	
实 验 台			5 张	800元	
救 护 车	南 京	130型	1 部	19000元	
照 像 机	上 海	海鸥4 A	1 部	200元	
放 大 机		TE—IC	1 部	500元	
打 字 机			1 部	600元	
油 印 机			2 台	80元	
闪 光 灯		108型	1 部	200元	
" " "		微 型	1 部	87元	
扩 音 机			1 部	200元	
喇 叭			2 个	50元	
五式档案柜			5 台		
电 视 机	日 立	彩 色	1 部	2900元	吊式3台
电 扇	桐 柏		13 台	1555元	每台150元 台式10台 每台124元

第四节 经 费

建站初期,因机构不健全,经费由卫生局财务直接管理,人员工资也在卫生局直接领取,直至一九七六年调入财务人员,我站才单立账户,单独核算。但由于人口的不断增加,全县每人每年的防疫经费只有0.062元,因此仍然是紧张的。