

1980 — 1985

丰

洛陽市結防所誌

1986

洛阳市结核病防治所史

目 录

第一章	概 述	3
第一节	简 况	
第二节	性质与任务	
第二章	机构组建和发展	5
第一节	组建所前的机构变化	
第二节	结核病防治所建立后的变化	
第三节	设备发展情况	
第三章	防病队伍的发展情况	7
第一节	建所以来工作人员变化情况	
第二节	分科及技术人员分工	
第四章	防治网的组建	9
第五章	技术人员的培训	9
第六章	卡介苗预防接种工作	11
第一节	洛阳市十五岁以下儿童卡介苗普种情况	
第二节	新生儿卡介苗接种	
第三节	中小学一年级卡介苗复种工作	
第四节	门诊卡介苗补种及结核菌素鉴别诊断	

第五节	卡介苗计划免疫的管理	
第六节	培训卡介苗接种技术骨干	
第七章	结核病防治工作的开展,	15
第一节	结核病的团检	
第二节	洛阳市一九八五年全国第二次结核病流调工作	
第三节	门诊及病人管理	
第四节	检验科工作开展情况	
第五节	放射科工作开展情况	
第八章	防疫宣传,	21
第九章	干部更迭情况	21
第十章	大事记要,	22

前

言

1980年1月建立了洛阳市结核病防治所，延所以来，对控制结核病的流行，降低感染，减少发病，保护全市人民的身体健康起到了积极作用，为实现2000年控制或消灭结核病奠定了基础。我们本着忠于史实的精神，为了总结经验，以便前有所指，后有所鉴，在1985年开始经过走访、座谈、参观等方式收集资料，以及整理、编写等艰辛细致的工作，历时年余，五易其稿，始成此志。由于我们延所短，经验少，有些原始资料不完整，加之能力有限，经验不足，不当之处难免，敬请阅者批评指正。

洛阳市结核病防治所所务编委会

一九八六年元月

洛阳市结核病防治所所史编写组

主 编：王雁冰

编 辑：潘风菊 崔辛国 樊存兰 诸苏宁 方 松 张宝良

一九八六年元月

第一章 概 述

第一节 简 况

洛阳市结核病防治所，成立于一九八〇年元月。临时所址：西工区七一路十二号，在西工区卫生防疫站后院，暂借办公用房十间。所内建制一室（办公室）、四科（门诊、卡介苗、放射、检验室）。具有一定水平的卫生技术人员，和防痨装备。一九八五年底全所共有工作人员三十一名，行政业务领导三名，均有技术职称，其中医（技）师九人，医（技）士七人，初级卫生人员七人，会计一人，工人四人，担负着我市六区三县二百伍拾多万人 的防痨任务。

第二节 性质和任务

洛阳市结核病防治所，是贯彻、执行“预防为主、防治结合的卫生工作方针，是进行结核病防治和科学研究工作的卫生事业单位。在行政上受市卫生局的领导，在业务上受河南省结核病防治所的指导，是洛阳市结核病防治与研究工作的技术指导中心。执行国家有关防痨条例，应用预防医学的理论、技术，开展对结核病的防治、指导，改善卫生条件，以消灭结核病对人群健康危害的诸因素，以降低发病率、死亡率、提高治愈率，最终达到控制至消灭结核病的目的。其具体任务是：

一、经常系统性的收集、整理、分析、本地区结核病的发病，死亡，流行病学调查，实验室检验，卡介苗生物制品，防痨药品使用情况

况，制订防治措施，组织、指导结核病防治工作，评价、监测防治效果。

二、根据国家预防接种程序，组织卡介苗预防接种工作，负责卡介苗的使用计划，重点是抓好新生儿卡介苗接种工作，按计划免疫程序，配合各区防疫站^对当年小学一年级及小学五年级的学生进行卡介苗复种工作。并观察接种效果和接种后异常反应的处理。

三、遵照国务院国发（1978）210号文件精神，各卫生行政部门要把结核病防治工作列入整个卫生规划的范围，不断巩固、提高，完善我市市区、三县防痨网。

四、依据一九八一年至一九九〇年全国结核病防治工作规划，制订防治方案，开展对结核病普查、诊断、治疗、管理工作。

五、经常性的开展结核病防治卫生宣教。在防治结核病的同时，普及防痨知识，以提高广大群众并卫生、预防结核病的自觉性。

六、负责全市市区、三县卫生技术人员防痨专业的技术培训及新毕业卫生技术人员的防痨实习工作，以巩固专业思想，提高业务、技术水平，为防痨工作培养人材。

七、根据我市实际情况，研究、探讨结核病流行因素，制定相应防痨对策，及卡介苗接种与其它菌疫苗联合使用，研究、观察工作，所化钱少，副作用少的治疗方案。

八、加强技术协作，配合防痨学会定期组织防痨技术讲座会，和防

防工作经验交流会，以不断扩大和提高防痨队伍的技术水平。

第二章 机构的组建和发展

第一节 建所前机构变化

建国前，贫困的洛阳，结核病流行猖獗，严重威胁劳苦人民的生命安全。洛阳解放后在中国共产党的领导下，关怀人民的身体健康，中华人民共和国成立后，洛阳市卫生事业蓬勃发展，虽无设专业的防痨机构，但我市有省干部疗养院、市二、三院 传染科病房，设有结核病床。轴承厂、拖厂职工医院，在本厂设有结核门诊、结核病床。轴承厂在龙门南山建有结核病房疗养院。当时虽不能满足洛阳市结核病的防治工作，但对抢救危重病人和少数病人的治疗起到应急的作用。

第二节 结核病防治所成立后的变化

根据国务院国发（1978）210号文件及省人民政府（1979）23号文件精神，洛阳市卫生局于一九七九年七月十五日参加了省召开的结防工作会议。依据这次会议精神，洛阳市结核病防治所于一九八〇年元月正式建立。先后在市卫生局医政科、市妇幼保健院和市医学会设立临时办公点。直到八一年初才在原市计量所院内，暂借民房一间，开始独立工作。其主要任务，是开展全市十五岁以下儿童卡介苗普种。1980年12月10日，洛阳市人民政府80（40）文件颁发了“关于城市新生儿开展卡介苗接种的通知”，为落实这一有力的行政措施，由市卫生局、公安局、粮食局联合通知，指出，凡

地方出生新生儿不接种卡介苗、暂不办理户口、粮食关系，为提高新生儿卡介苗接种工作的顺利进行，提高接种率，一九八一年元月我所首先开展了卡介苗门诊工作，及时地为漏种，因禁忌症暂缓的婴幼儿补种卡介苗。在各医院落实新生儿卡介苗接种工作的同时，分期对接种人员进行卡介苗接种技术培训，到一九八二年底洛阳市建立建全新生儿卡介苗接种点四十八个。一九八三年^完成全市十五岁以下儿童卡介苗普种任务。同时在郊区、吉利等十四个公社卫生院，实行每月集中一次新生儿卡介苗的接种工作。

一九八二年七月开设结核门诊，相继开展了放射、检验及药房工作。一九八四年地区仁师、孟津、新安三县归洛阳市，新生儿卡介苗接种工作均暂在城关公社开展。并在机构改革中，进行了领导班子调整，正式建立一童（办公童）四科（门诊、防治、放射、检验），为完善和加强科室的技术领导，先后聘任五名技术骨干，分别担任科室负责人，初步制订岗位责任制，落实了各科室的经济指标。一九八五年为加强结防所的领导，局派樊存兰同志任所长。

第三节 设备发展情况

结核防治所成立初期，仅有30毫安和300毫安X光机各一台、电冰箱一台，随着结防业务工作的广大，到一九八五年底，经省市调拨和我们自己购置，各科室主要医疗器材设备基本配套，每个职工，基本上配备了办公桌椅一套，由市卫生局配给西北救护车一辆。

其主要设备有：30、50、300 A m X光机各一部，显微镜4台，电冰箱4台，分析天平一架，72型光度计一个，干烤箱一台，温箱2台，酸度计1个，水温箱1个，血清凝固器2个，超净化台一台，铅屏风一个，保险柜一个，小离心机一个。

第三章 防痨队伍的发展情况

第一节 建所以来工作人员变化情况

随着我们防痨工作开展的需要，五年来先后调入工作人员36人，后因工作变动，调出工作人员5人，其中调出医师1人，护士3人，工人1人。到1985年底我们所实有工作人员31人。按先后调入我所的工作人员如下：

1979年，李金龙 吴守山。

1980年，方松 褚苏宁 吉红旗 刘淑梅

1981年，王雁冰 崔辛酉 白麦恋 刘 梅

张保良 孙双刚 杨明长

1982年，辛 勤 黄河鲜

1983年，孙玉来

1984年，崔 毅 潘凤菊 邢 勤 岳淑梅 马宝珍

陈 晓 赵沐坤 辛继云 王喜梅 刘海燕

苗德华

1985年，邢 丽君 樊存兰 郭端林 邢佳艳 袁晓雨

张武云 罗先巧 田 芳 刘米福

第二节

分科及技术人员分工

1985年底市结防所各科(室)技术人员分配情况

科室类别	总人数	各 类 人 员 分 科											备注
		内科医师	流行病医师	检验技师	医士	护士	检验士	技士	中药士	初级人员	会计	司机	
办公室	8	2		1		1				1	1	2	
内 诊	5	4			1								
卡分苗	6	1	1		1	1				2			
检 验 科	6						2			3			1
放射科	4	1				1		1		1			
药 房	1								1				
收费室	1												1
合 计	31	8	1	1	2	3	2	1	1	7	1	2	2

第四章

结防网的组建

建立健全结核病防治网，是落实国家制定“预防为主”卫生工作总方针的基础，是搞好结核病防治工作的关键。根据中央卫生部和省关于县以下防疫站与结防网并用一网的指示，一九八一年三月市卫生局，决定在城市六区防疫站内设立结核病防治科（组），到一九八四年六区三区在防疫站内组建了结防科（组），固定专职和兼职1~2人，负责辖区结防工作。为加强新生儿卡介苗初种工作，建立在市、区、县、医院内新生儿卡介苗接种点51个，我市六区三区在组织上基本上形成了三级防痨网，这对我市开展结核病防治工作打下了基础。

第五章 技术人员培训

培训专业技术人员，是提高防痨人员素质的重要措施，为此所内领导把智力投资、培养人材当做一项重要工作来抓，采取不同形式培训专业工作人员39人次，这些同志除完成本职工作外，有些同志已成为我所各科室的技术骨干，五年来技术人员培训情况下表。

市结防所进修学习统计

年 月	姓 名	进修学习单位	进修学习内容	学习 时间
1980年 2月	吴守山、李金龙、 方松，刘淑梅、 褚苏宁	鹤壁，省办防痨学习 班	防痨基本知识	15天
1980年	方 松	汲县省检验学习班	痰厚涂片、培养	10天
1981年 7月	吴守山	北京市医师防痨学习 班	化疗基本理论知识	1个月

年 月	姓 名	进修学习单位	进修学习内容	学习时间
1982年 3 月	王雁冰、褚苏宁、刘淑梅	省卡介苗接种学习班	卡介苗接种方法	15天
1982年	白麦恋、刘梅	市二院检验科	临检、生化、细菌	1年
1981~ 1982年	方 松	市三院检验科	细菌、生化、免疫	2年
1982	李金龙	市三院放射科	X线诊断	1年
1982年	孙双刚	市一院放射科	X线诊断	1年
1982年	张保良	市三院放射科	X线诊断	1年
1982年	杨明长、张保良、孙双刚	平顶山省X线学习班	X线诊断	20天
1982年	刘 梅	市科协检验班	检验理论基础	1年
1982年 10月	黄河鲜	沁县省结核病学习班	临床诊断及治疗	6个月
1982年 9月	崔辛酉	北京市结防所长学习班	结核病管理	1个月
1983年	白麦恋、刘梅	省检验学习班	细菌培养痰厚涂片	1个月
1983年	王雁冰、邢芹	省卡介苗标准化学班	卡介苗接种标准化	10天
1984年	潘凤菊	洛阳地区医院放射科	X线诊断	14个月
1984年	崔 毅	市三院放射科	X线诊断	1年
1984年	黄河鲜	省干校放射学习班	X线诊断	1个月
1984年	崔 毅	北京市医疗器械厂	X光检修理	1个月
1984年	辛 勤	洛阳工学院	干部进修	2年
1984年	邢芹、刘梅	市卫生局文化补习班	文化知识	6个月
1984年	李继云	河南医学院该科	结核病诊断、治疗	3个月

年 月	姓 名	进修学习单位	进修学习内容	学习时间
1984年	方松王喜梅	郑州市城市结防所所长学习班	结核病防治	15天
1985年	王丽君	洛阳电大文科班	文化	2年
1986年	王喜梅	市三院放射科	X线诊断	1年
1985年	陈 晓	市电大文科班	中文	3年
1985年	王雁冰	上海全国结核病化疗学习班	结核病化疗	45天

第六章 卡介苗预防接种工作

第一节 洛阳市十五岁以下儿童卡介苗普种情况

卡介苗接种是预防结核病，减少发病率的主要措施。根据省结防办卡介苗接种布署，洛阳市一九七九年九月首次对我市十五岁以下儿童实施大面积的卡介苗普种工作。经过四年连续的卡介苗普种，到一九八三年十月底，将全市六区十岁^五岁以下儿童基本上接种了一遍。为预防儿童结核病的发生，奠定了免疫基础。综四年卡介苗普种统计，全市十五岁以下儿童接种对象为297,226人，实际接种人数281,455人，接种率为94.69%。在卡介苗普种前，对我市十五岁以下儿童部分人群进行了结核病感染率的调查，共做结核菌素试验57,090人，经72小时试验反应，其中市区阳性人数，1273人自然感染率为27.38%，农村阳性人数3535人，自然感染率为6.74%，城、郊区平均自然感染率为8.44%，为提高卡介苗的接种率和阳

转率，分别于1981年、1982年、1983年卡介苗接种

12~14周阳转考核检查，其结果分别为38、22%、62、40%、

92、44%，阳转率逐年提高，而阴性反应者，补种卡介苗。

洛阳市历年15岁以下儿童卡介苗接种地区的分布及接种方法，

1979年9月，在市区皮上划痕法(※)1980年9月，皮上划痕(※)

有市区的洛北、瀍河、涧西、西工、区、在郊区有，李楼、工农、瀍

河、洛北、关林4个公社。1981年10月洛阳市改为卡介苗皮内

接种法，接种的单位有：辛店、白马寺、红山、龙门4个公社。

1982年9月，皮内接种的地区有轴承厂、吉利炼油厂、石化一公

司，郊区的吉利、安乐、红山、孙旗屯，古城公社。1983年9月

皮内接种卡介苗的地区有：市区、轴承厂中小學生，实验小学、玻璃

厂小学，郊区有李楼、吉利、白马寺、安乐、洛北、孙旗屯、红山公

社。1981年~1985年凡新生儿卡介苗接种者均为皮内接种法。

历年来洛阳市15岁以下儿童卡介苗接种情况统计

年 月	接种对象	接种人数	接种率(%)	接种方法
1979年9	39,583	38000	96.00	皮上划痕(※)
1980年9	119,254	115,676	96.99	皮上划痕(※)
1981年10	46,445	45,652	98.29	皮内
1982年9	65,000	52,483	80.97	皮内
1983年9	26,944	23,644	87.75	皮内
合 计	297,226	281,455	94.69	

~12~

第二节

新生儿卡介苗接种

新生儿卡介苗接种，是国家列入四苗六病计划免疫的第一针，是卡介苗接种的重点对象，一九八〇年十二月十二日洛阳市人民政府颁发了（1980）40号文件，“关于城市新生儿卡介苗接种的通知”，一九八一年元月一日市结防所开设卡介苗接种门诊，实行每周二、五两日为卡介苗接种日，对因新生儿染患症暂缓接种和漏种的儿童补种卡介苗，以提高卡介苗接种率，凡出生的新生儿初种，均有所在接生的医疗单位负责接种。据1981~1985年统计，全市共出生新生儿58,723人，实际接种卡介苗46,845人，平均接种率为79.77%，其中接种率最低为1981年（59.32%）接种率最高为1985年（98.41%）。

新生儿接种卡介苗后十二周阳转考核是验证卡介苗接种效果和菌苗质量的重要科学依据。

1982年7月对329名新生儿（包括市结防所卡介苗门诊），其中阳转人数为254人，阳转率为77.2%，平均硬结直径为5.7mm，阳转率高者达96.11%，低者为33.4%，此说明在接种技术和用苗过程中存在一定问题。

为达到国家要求卡介苗接种后阳转率，城市85%农村75%的指标，以涧西区为重点1982~1985年连续抽查其1982年阳转率（44.44%），1983年（87.91%），1985年（96.7%）。

1981~1985年洛阳市六区新生儿卡介苗接种统计

年 份	新生儿出生人数	接种人数	接种率 %
1981年	10337	6132	59.32
1982年	13421	8918	66.45
1983	14340	11759	82.00
1984	10358	10422	96.00
1985	9769	9614	98.41
合 计	58723	46845	79.77

第三节 中小学一年级卡介苗复种

依据卫生部《一九八一至一九九〇》年全国结核病防治规划方案，要求每个儿童一生接种三次卡介苗，即新生儿卡介苗初种，中小学一年级复种，以不断增强对结核病的免疫力。一九八五年六月洛阳市结防所下达（1985）1号文件“关于中小學生卡介苗复种的通知”，与同年九月对六区三县1100所小学和299所中学一年级学生先后复种卡介苗。其应复种对象为100,308人，实复种人数为29311人，复种平均率为29.72%，而市六区复种率为77.78%，三县复种率为1.63%，三县主要在城关乡做复种试点。结核菌素试验人数29,811人，阳性反应人数11,484人，阳性率平均为38.52%，其中市六区阳性率为39.22%，三县阳性率