

新乡地区结核病防治所单位史

1980~1985

新乡地区结核病防治所编

一九八五年

序 言

新乡地区结核病防治所是八十年代初期建立的，经过几年的努力，现在已发展为一个初具规模的卫生事业机构。为了记载其发展过程和防治工作开展情况。我们编写了《新乡地区结核病防治所单位史》。

在编写过程中，我们以马列主义、毛泽东思想为指导，坚持实事求是的科学态度，在认真查阅档案、搜集资料、反复核实的基础上，进行了整理编写，力求使内容全面、真实、准确。本史采用了文字、图表、照片等表达方法，努力在形式上做到鲜明活泼。本史时限为1980年至1985年，共分机构沿革、结核病防治、技术培训及职称晋升、行政后勤等四章七节，约一万余字。

地区卫生局卫生志编写办公室等有关单位和同志对我们的编写给予很大的支持和帮助，在此谨表感谢。

由于我们缺乏经验，水平不高，书中难免会有错误和不足之处，敬请读者指正。

一九八五年十二月

自 录

第一章 机构沿革

第二章 结核病防治

第一节 卡介苗接种

第二节 专题调查

第三节 科研工作

第三章 技术培训及职称晋升

第四章 行政后勤

第一节 党团工作

第二节 财会工作

第三节 器械设备

第四节 其它

第一章 机构沿革

1980年4月，河南省新乡地区行政公署以新署字(1980)24号文件批准成立新乡地区结核病防治所(以下简称结防所)。结防所为卫生事业机构，是全区结核病防治业务指导中心，隶属地区卫生局领导。建所初期和卫生局医政科合署办公，有工作人员8人，卫生局指定陆家琪为负责人，业务受医政科领导。1981年初，由医政科迁到地区卫生局三楼会议室，面积为50平方米。1983年，在业务上改由卫生局防疫科领导。1984年4月，正式任命陆家琪为副院长，主持工作。1985年10月，增任王物为副院长。

1980年建所时，有工作人员8人。1985年底，工作人员增加到15人。其中主治医师1人，主管医师1人，医师2人，医士、护士、检验士、X光技士等5人，初级卫生技术人员4人，会计、司机各1人。

第二章 结核病防治

第一节 卡介苗接种

一、普种：

1979~1981年，分期分批对全区14个县(封邱、延津、原阳、汲县、辉县、获嘉、武陟、温县、修武、博爱、沁阳、孟县、济源、新乡县)0~14岁健康儿童进行了皮上划痕法卡介苗普种。

三年共接种1,606,139人份，全区平均接种率达97·5%
(表1)。

1980年9月至11月，在浚县柳庄公社将庄大队对0~14岁儿童进行皮上划痕法卡介苗接种效果考核。应试人数551人，实试人数502人，结素试验率91%，72小时复验反应人数449人，复验率89%。对结素试验阴性的(1:2000旧结素皮试局部硬结平均直径不足5mm者)377人，予以皮上划痕法卡介苗接种。接种后10周，对上述接种者进行结素试验，共试300人，结试率为79·5%。72小时复验结果，阳性103人，阳转率54·3%，总平均直径为5·83mm(图1、2、3、4、表2)。

1981年10月，在博爱县许良公社西沟大队进行普检普种试点。该队0~14岁儿童770名，除结试验禁忌症和3个月以内婴儿外，对其余731名儿童作了结素试验，结试率98·4%。复验人数723名，复验率98·9%。复验人数中有64人为阳性(属自然感染)，阳性率8·6%。对结试阴性者和3个月以内婴儿，未用皮上划痕法接种了卡介苗。接种12周后进行阳转考核。结素试验620人，结试率93·5%。72小时后复验反应人数591人，复验率95%，其中288人阳转，阳转率49%，303名阴性者予以登记补种。

二、新生儿卡介苗接种：

1981年下半年起，在新乡县、孟县、原阳、武陟开展新生儿

卡介苗接种试点工作。到1982年第三季度止，共接种14798人，接种率76·4%。阳转考核1，552人，阳转率65·9%（表3）。

1983年，封邱、延津、原阳、新乡、武陟、温县、沁阳、博爱、孟县、济源10个县全面开展了新生儿卡介苗接种工作。辉县、获嘉、修武、汝县在部分公社开展了新生儿卡介苗接种。全区共接种40,681人份，接种率达84·96%。阳转考核2,776人份，阳转率为76·59%。

1984年起，新生儿卡介苗接种工作在全区全部开展。实行每季度定期接种一次。全年共4次。到1985年底，全区共接种84,891人，接种率达89·85%。12周阳转考核7,229人，阳转率为81·7%。

第二章 专题调查

一、流行病学抽样调查

1979年，全国第一次结核病流行病学抽样调查，在我区随机抽取原阳县葛埠口公社及尹场大队、延津县小店公社第五大队、孟县城伯公社子昌大队等三个流调点。抽样人数为5,926人，应查人数5,881人，实查人数5,857人。受检率为抽样人数的98·84%，占应查人数的99·24%。查出各组肺结核病人63名，其中I、II组病人51名，III组病人12名，患病率0·85%，涂

阳患病率 $0\cdot08\%$ 。15岁以下儿童结素试验阳性率为 $12\cdot17\%$ （表4、5）。对查出的病人采用全国流调化疗方案（见附1）做了治疗。按照上级要求定期进行了管理的各项效果考核工作。同时，在原阳流调点作了年发病率调查。

1985年8月～9月，全国开展了第二次结核病流行病学抽样调查。抽取扶沟县大辛庄乡段砦和高其营村、沁阳县西万乡齐邱村为两个流调点。两个点抽样总人口数为3,220人，应检人口为3,159人，实检人数3,136人，受检率占抽样人口的 $97\cdot4\%$ ，占应检人口的 $99\cdot2\%$ 。共检出活动性肺结核病人18名（男10人，女8人）。患病率为 $0\cdot559\%$ 。其中痰涂片菌阳病人3人，涂阳患病率为 $0\cdot932\%$ 。对流调发现的病人进行了积极治疗（方案见附2）。根据流调结果推算，我区有活动性肺结核病人约24,000名，其中排菌者约4,000名，说明该病仍是危害人民健康的常见病及多发病。

二、团体检查

1980年9月，为新乡县教师进行了结核病普查普治。新乡县共有教师3,886人，实际检查人数3,803人，受检率 $97\cdot9\%$ 。检出肺结核患者28人，其中Ⅰ组2名，Ⅱ组11名，Ⅲ组15名。患病率为 $0\cdot34\%$ 。痰涂片检菌阳性2人，菌阳患病率 $0\cdot53\%$ 。经用全国第一次流调化疗方案治疗，两年后，19名治愈取消登记，8名病人转为Ⅲ组。总治疗效果为 $96\cdot4\%$ 。

附1

1979年全国第一次流调化疗方案

对初治痰菌阳性病人：

强化期3个月，SM1g+INH300mg+PAS8g q.d
巩固期12个月，INH700mg+PAS12g 2/周

对初治痰菌阴性病人：

强化期3个月，SM1g+INH300mg+PAS8g q.d
巩固期12个月，INH600mg+PAS10g 2/周

对复治病人：

根据每个病人用药情况制定化疗方案。

附2

1985年全国第二次流调化疗方案

对初治痰菌阳性病人：

强化期3个月，H300mg+R-D150mg+E750mg 1/日
巩固期9个月，H700mg+E1500mg 2/周

对初治痰菌阴性病人：

强化期2个月，H300mg+R-D150mg+E0.75mg 1/日
巩固期10个月，H700mg+E1.5mg 2/周

对复治病人：

根据病情制定化疗方案。

1983年11月，在济源县邵源公社灵山大队进行了结核病重点普查，共检查1,028人，其中肺造影16人，15岁以下儿童作结素试验412人，摄胸片23张，查痰46份。经检查，发现肺结核病人23人，其中I组9名，II组2名，III组12名。患病率为22·37%，涂阳患病率为7·5%。15岁以下儿童结素试验阳性52名，其中强阳性27名，阳性率为13·9%。对11名活动性肺结核病人制定了正规化疗方案，由大队医生监督服药。对结素试验阴性的332名儿童接种了卡介苗。对结试涂阳性的27名儿童给予预防服药。

三、线索调查

1982年8月，在新乡县七里营公社七里营、刘庄两个大队开展了结核病线索调查。共调查9,495人，查出肺结核患者37人，其中I组病人9名，II组病人7名，III组病人21名。患病率为0·17%，涂阳患病率为0·95%。经过一年时间的治疗和管理，除1名未治愈，其余全部治愈，治愈率达97·30%。

1985年3~4月，在武陟县西陶乡进行了线索调查。西陶乡总人口16,205人，列入线索调查人数1,725人，实际检查人数1,646人，实检率为95·42%。共查出活动性肺结核病人23名，其中I组4人，II组19人。病人检出率为1·41%。对上述病人建立了门诊病历，定出化疗方案，交该县结防科和乡村医生管理和监督治疗，定期随访和复查。在半年后进行复查时，大部分

病人病情有明显好转。仅有一例病情发展，痰菌明显阳性，经修正化治疗方案后进行复治。

第三节 科研工作

1983年8月，在济源县红风机械厂进行了冻干卡介苗免疫效果实验观察。该厂有12岁以下儿童972名，除结素试验阳性者外，对其余700名儿童进行了冻干卡介苗接种。于接种后12周作了阳转考核，阳转率达88·13%，总平均直径为9·17mm。一年后随访观察，阳转率维持在62·83%。此实验为掌握冻干卡介苗的免疫效果提供了科学依据。

第三章 技术培训和职称晋升

一、进修学习

1980~1985年，外出进修学习时间在半年以上者13人次（表6）。

二、基层防痨人员培训

1980年以来，共举办了10期防痨业务培训班，培训基层防痨人员620人次。历年培训情况见表7。

三、晋升情况

1982年，1人晋升为主管医师。1人晋升为传染病医士。

第四章 行政后勤

第一节 党团工作

到1985年底，全所有党员4人（其中预备党员2人），团员8人。分别归属地区卫生局党、团支部领导。结肠尚未建立党支部。

第二节 财会工作

1980年至1982年9月，财会工作由地区卫生局会计代管。

1982年9月设立了会计室，配会计1名，建立了独立帐户。上级每年拨给卫生事业费5万元。从83~85年追加经费共计109,600元。其中追加购房费57,000元，设备购置费28,000元。

第三节 器械设备

1980年，上级配备电冰箱1台，30毫安X光机2台，普通显微镜2架，救护车1部。

1981年购置200升电冰箱3台，烘干箱1个。

1982年购置200立升电冰箱1台。

1983年省分配分析天平1架，恒温水槽1个。

1984年购置激光机1台，省分配光电比色计1架，酸度比色计1架，培养箱1个。

另外，还购置了办公桌椅、文件柜等。办公用房、家属房等。

第四节 其它

1983年，地区卫生局给汽车库1间，面积约40平方米。

全所有6位育龄职工响应国家计划生育号召，领取了独生子女证。

技术人员学习进修情况一览表

表 6

年份	进修人员	技术职称	进修专业	学习时间	地 点
1981	董继锋	医 士	医 疗	半年	汲县省结核病医院
	杨英群	X 光技士	医 疗	半年	同 上
	王爱莲	检 验 员	检 验	半年	新乡地区人民医院
1982	李长海	X 光放射员	医 疗	半年	汲县省结核病医院
	赵建民	护 士	医 疗	半年	同 上
	杨英群	X 光技士	放 射 线	1 年	新乡地区人民医院
1983	陆予欣	X 光放射员	同 上	1 年	同 上
	王爱莲	检 验 员	检 验	1 年	沁阳县人民医院
	董继锋	医 士	公 卫	1 年	新乡地区卫生防疫站
1984	杨英群	X 光技士	X光诊断	1 年	重庆外科医院
	王国青	护 士	公 卫	1 年	新乡地区卫生防疫站
	赵建民	护 士	医 疗	3 年	洛阳医专
1985	陆予欣	放 射 员	公 卫	3 年	驻马店卫校

基层防痨人员业务培训情况统计表

表 7

年 份	培 训 班 名 称	学 负 人 数	培 训 时 间	培 训 地 点	
				新 乡 县 招 待 所	地 区 第 二 招 待 所
1980	卡介苗接种	50	1周	同 上	新 乡 县 招 待 所
	肺结核化疗	50	1周		地 区 第 二 招 待 所
1981	卡介苗接种	30	1周	同 上	同 上
	肺结核化疗	130	1周		博 爱 县 招 待 所
1982	卡介苗接种	60	1周	同 上	地 区 第 三 招 待 所
	肺结核化疗	60	1周		同 上
1983	卡介苗接种	60	1周	同 上	新 乡 县 招 待 所
	肺结核化疗	60	1周		同 上
1984	卡介苗接种	60	1周	同 上	新 乡 县 防 流 站
	肺结核化疗	60	1周		辉 县 招 待 所
1985	卡介苗接种	60	1周	同 上	武陟 县 防 流 站
	肺结核化疗	60	1周		同 上
合 计	10期	620			

大

门



办
公
室



奖

旗



冰 箱

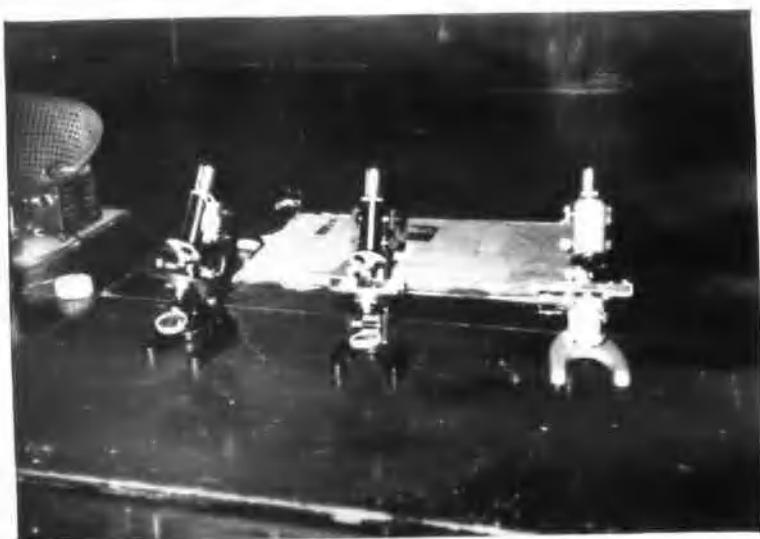
培 养 箱



X光机



显微镜



激光治疗机



YD₁型医疗灯

