

南通医学院学报, 1991, (3): 201.

3 郑灵巧。全国肝炎流行病学调查初步结论. 我国制定各型肝

炎免疫策略有了依据. 健康报, 1993年8月5日第1版

(收稿: 1993-09-05 修回: 1994-01-10)

商丘县人间布鲁氏菌病流行病学调查报告

郝宗宇¹ 李书贡² 李宏魁³ 吕家锐¹ 李佳英² 陈长发³
邓文斌¹ 许世录² 李培珍² 朱伯健²

豫东(商丘、周口、开封)地区的布鲁氏菌病(简称布病)防治, 经多年努力, 大多数县(市)已达控制区标准。但商丘县在20多年未发生新发病人的情况下, 1992年出现1例新发病人。为了解该病人的发病原因及疫情波及的范围, 我们于1993年5月进行了人间布病的流行病学调查, 现将主要结果报道如下。

本次现场流行病学调查工作, 涉及该县两个乡的两个自然村。临河店乡范庄村为1992年度新发病人所在的自然村; 李庄乡潘口村为汉、回族杂居村, 素有屠宰牛、羊的习惯, 1992年畜间布病考核时曾发现有阳性羊只。本次两村皮试阳性率分别为3.24%(16/494)及5.62%(19/338), 但均未发现布病病人。

对调查资料进行分析, 发现商丘县不同性别的布病感染情况无明显差异, 但布病感染率有随年龄增长而增高的趋势, 这与本省其它布病疫区的调查结果相类似。

下面仅重点对商丘县一例布病病人发病情况及其原因分析如下。

病人张××, 女, 现年45岁, 1989年秋季在临河店集贸市场购回2只山羊(其中1只幼羊), 1990年4月份原母羊足月顺产5胎, 但只有2只为活产, 该病人曾赤手接

产。1991年麦收前病人曾出现腰、腿痛等症状, 但未见发热。1992年春节后不明原因地持续发热(38~39℃), 全身关节疼痛, 经县、地区医院及省武警医院以发热待查入院反复检查(排除疟疾、结核、风湿、伤寒), 8月29日由我室做SAT试验, 效价为1:100+, 诊断为急性期布病患者。经用四环素、链霉素医治一个疗程后, 体温即降至正常。病人及家属又自行坚持治疗三个月, 体温完全恢复正常, 疼痛症状未减, 但又出现神志不清症状, 1993年春节后又以脑炎为由住县医院, 待本次调查(5月中旬)病人未愈出院近一个月。该例病人的出现足以说明当地畜间仍有病原菌存在。但感染率高而发病人数少的原因, 很大程度上与致病菌的种型、毒力及长期接触而导致体内产生一定抗体有关。鉴于布氏菌非典型菌株及其L型菌株的不断检出, 有必要对此地区及本省东部疫区开展病原学调查研究, 以期了解布氏菌的种型分布, 为当地畜牧业的发展及对外贸易奠定良好基础。

(收稿: 1994-01-20)

1 河南省地方病防治研究所 450003 郑州市

2 河南省商丘地区卫生防疫站

3 河南省商丘县卫生防疫站

《中国科学技术专家传略》预防医学卷第一卷出版

根据1986年中国科协第三次代表大会的决议要求, 在以钱三强、吴阶平等为首的总编纂委员会领导下, 由陈春明等主编的《中国科学技术专家传略》医学编预防医学卷第一卷, 已由中国科学技术出版社出版了, 全书34万字, 定价26元(另加邮挂费10%)。这是一部以介绍我国近代现代预防医学专家为主线, 反映我国预防医学发展进程的史实文献。全书收录在学科创建、开拓、理论研究、应用技术的发明创造和推广普及、人才培养等方面作出重要贡献的专家34人。有(按生年为序):

伍连德、颜福庆、王良、吴绍青、汤飞凡、侯祥川、杨铭鼎、许世瑾、陈志潜、魏曦、陈心陶、裘祖源、吴执中、苏德隆、薛仲三、杨恩孚、叶恭绍、吴征鉴、黄祯祥、马海德、郭可大、顾学宾、王兆俊、郭祖超、毛守白、谢毓晋、叶天星、刘隽湘、葵宏道、于恩庶、杨光圻、李河民、纪树立、曾毅。内容具有文献性、学术性、思想性、可读性。欲购者可汇寄: 100863, 北京三里河路54号中国科协465室, 中国科技专家传略编辑部。

(张本)