

significant difference among various age groups. Thirty-three percent of the patients had jaundice and 50% had fever. The results indicated that this outbreak was probably related to some food taken during the party.

**Key words** Non-A, Non-B Hepatitis EB virus Cytomegalo virus

### 参 考 文 献

1. 庄辉. 肠道传播的非甲非乙型肝炎研究进展. 国外医学传染病流行病学分册 1988; 2: 49.
2. 钱宇平等主编. 流行病学. 第2版. 北京: 人民卫生出版社, 1986: 309~311.
3. 庄辉. 非甲非乙型肝炎研究进展. 中华流行病学杂志

4. Nouasria B, et al. The Direct Evidence of Non-A, Non-B Hepatitis Transferred by Water. Lancet 1985; 94: 8394.
5. 刘玉璋, 等.一起经水传播的流行性非甲非乙型肝炎爆发. 中华预防医学杂志 1986; 20(4): 209.
6. 吉杏生, 等.一起流行性非甲非乙型肝炎爆发的流行病学调查报告. 中国公共卫生杂志 1986; 5(5): 27.
7. 白峰, 等.介饮食传播的一起非甲非乙型肝炎的爆发流行. 病毒性肝炎研究动态 1985; 6: 9.
8. 孟海, 等.一起由聚餐引起的非甲非乙型肝炎爆发. 中华预防医学杂志 1987; 21(8): 28.  
(参加工作的还有张群弟 张宛的 高红 胡宝霞  
赵宝山 田成忠 袁克非 左柏林 王锡武 王伟 周景歧)

(1988年10月14日收稿, 1989年12月5日修回)

## 陕西省略阳县大骨节病流行病学调查报告

略阳县卫生防疫站

牟全军 韩朝安

我们于1988年6月按本地区大骨节病家庭普查登记表内容, 对本县大骨节病区的7个村25个村民组逐人登记调查, 并调查病区自然环境和生活状况, 病例诊断参考《永寿大骨节病科学考察文集》进行, 结果如下。

**一、病区分布范围:** 我县有7个区, 1个镇, 40个乡, 206个村。患病乡4个占10%, 病村7个占2.6%。病区总人口1556人, 受检率99.8%, 查出病人387例, 患病率24.9%。7个病村中以大七垭和枣阳沟患病率最高, 分别为58.33%和38.34%。

**二、患病与性别的关系:** 男性患病率28.78%, 女性患病率20.72%, 男性明显高于女性( $P<0.01$ )。

**三、患病与年龄的关系:** 患病与年龄呈偏正态分布, 以30至40岁年龄组最高。

**四、临床分期、分度:** 临床确诊387例, 一度119例占30.75%, 二度97例占25.07%, 早期病人86例占22.22%, 三度85例占21.96%。

**五、与地形地貌的关系:** 病人绝大部分居住在海

拔1000米左右的深沟黄土高坡地带, 住房阴暗、潮湿、通风差。如大七垭村地势高、气候寒、雨量多、农作物生长期长、出芽霉变较重, 饮水主要以黄泥滩渗水为主。

**六、讨论:** 本次调查高山患病率明显高于半山, 群众居住的地理位置越高患病程度越严重, 如大七垭村大路坎村民组病人最多, 患病率为82.5%, 这可能因雨水冲刷, 土壤中的营养与微量元素流失, 是导致人体发病的重要因素。

**患病与生活因素的关系:** 病区群众反映“饮用黄泥滩渗水”要得病, 饮用常流泉水不得病, 实际调查也如此, 这可能是黄泥滩渗水中化学成分单纯, 微量元素低下的原因, 所以群众反映值得重视和研究。

另外山区阴雨多, 粮食出芽霉变及卫生条件好坏亦与发病有关。

综合上述可能因素, 认为大骨节病的防治必须因地制宜地改水, 搬迁与治穷致富相结合才能取得良好效果。