

6 年内,已猛增至近百例。特别是 1997 年浙江省温州市集体暴发感染 60 多例后,引起人们高度重视。这些病人绝大多数是吃福寿螺而感染,现在该螺已在我国南方地区迅速蔓延,且吃螺人数越来越多,令人忧虑。全球已报告该病 3 000 多例,其中我国台湾省 300 多例,其主要是吃褐云玛瑙螺所致,该螺在我国大陆分布局限,食者亦不多,所以,感染者甚少。可是,福寿螺自 1970 年代引进我国后,分布范围不断扩大,我省城乡市场不但有该螺贩卖,酒楼饭店还将其与海螺混合制成“炒螺片”出售,因此,2002 年仅福州一地就发现 30 多例因吃该螺引起该病疑似脑炎的病人。此外,我省南安、厦门、将乐等地区也先后发现患此病者。据我所调查,目前我省所有的县、市、区均有福寿螺分布,许多地区已成为该病的自然疫源地,在鼠类和螺蛳中也发现该虫感染。其中闽侯县甘蔗镇一只福寿螺,共检出该虫幼虫 6 000 多条,预计该病今后将是我省乃至南方地区最具潜在危险的寄生虫病之一。

6.5 蛛虫病 过去该病在我省只有少数几个县、市散在发现,随着饮食习惯的变化,吃肉与感染人数不断增加,流行范围不断扩大。不但发现猪带绦虫,而且去年

还在我省首次发现牛带绦虫。此外,还发现日益增多的曼氏迭宫绦虫和裂头蚴病。过去认为,人不是曼氏迭宫绦虫的适宜宿主,其在人体内不能发育为成虫,但研究发现,人亦是该虫的良好宿主,过去长期没有发现成虫寄生人体的原因,主要是将该虫卵误认为吸虫卵。裂头蚴病患者增加,多因数吃蛙、蛇肉,使肉中的裂头蚴直接钻入人体引起;或因食入蛙、蛇肉中的裂头蚴,在肠道中发育为成虫所致。

### 参 考 文 献

- [1] 福建卫生志编篡委员会. 福建卫生志[M]. 福州:福建科学技术出版社,1989:1-3.
- [2] 林金祥,许资让,程由注,等. 福建省人体寄生虫分布及流行规律的研究[J]. 中国人兽共患病杂志,1993,9(特辑):27-35.
- [3] 余森海. 关于全国人体寄生虫分布调查实施细则的几点说明[J]. 中国寄生虫学与寄生虫病杂志,1991,11(特辑):3-5.
- [4] 中华人民共和国卫生部疾控司. 血吸虫病防治手册[M]. 第 3 版. 上海科技出版社,2000:257-258.
- [5] 中华人民共和国卫生部地方病防治局. 疟疾防治手册[M]. 第 2 版. 北京:人民卫生出版社,1988:153-161.
- [6] 中华人民共和国卫生部卫生防疫司. 丝虫病防治手册[M]. 第 1 版. 福州:福建科学技术出版社,1984:207-208.

(收稿日期:2003-03-27 编辑:伯韦)

文章编号:1000-7423(2003)-05-0319-01

【简报】

## 湖北省孝昌县 1995~2002 年疟疾流行病学简况

钟玉叶

中图分类号:R531.3

文献标识码:B

湖北省孝昌县面积 1 200 km<sup>2</sup>,共辖 12 个乡镇,总人口约 62 万。年平均气温 17.8℃,年降雨量 900~1 300 mm,属亚热带季风气候,适于按蚊孳生和疟疾传播。本县属历史疟区,自 1995 年疟疾(间日疟)发病率逐年上升,1999 年则形成局部点状暴发,2000 年后逐渐下降。为制定疟疾控制措施提供依据,现将 1995~2002 年疟疾流行病学调查结果报告如下。

根据全县疫情报告资料及人口资料,采用 Excel 2000 进行统计处理。全县 1995~2002 年共报告疟疾 1 783 例,无死亡病例,其中男 976 例,女 807 例。1995 年至 2002 年逐年发病数(及发病率)依次为 3(6.5/10 万)、29(4.77/10 万)、127(20.78/10 万)、228(36.72/10 万)、613(98.43/10 万)、369(58.94/10 万)、177(28.71/10 万)和 237 例(38.23/10 万)。

在 8 年中,全县 12 个乡镇中以店集镇、李店乡、小河镇、周巷镇和王店镇等 5 个乡镇发病人数较多,分别为 440、252、248、226 和 194 例,小河镇和周巷镇每年均有疟疾病例发生。疟疾发病有明显季节性,以 5、6、7、8、9 月发病较多,共 1573 例,占

总数的 88.2%;3、4、10、11 月发病 148 例,占 8.3%。病例的年龄分布,15 岁以下儿童 702 例,其中 1 岁以下儿童 186 例,占 26.5%;15~50 岁 997 例,占 55.9%;学龄前儿童和学生 725 例,占 40.7%;农民 932 例,占 52.3%;其它职业 126 例,占 7.07%。

孝昌县 1995~2002 年疟疾发病呈波浪起伏态势。如部分抗疟措施(氯伯八天根治疗法、休止期治疗、疫点的处理等)落实不彻底及疟疾疫情漏报严重(如 1998 年全县疟疾疫情摸底调查,漏报率为 18:1;2001 年苏、鲁、豫、皖、鄂五省疟防检查发现其漏报率为 24:1),造成传染源的积累;同时疟疾传播的自然条件未改变等原因使疟疾疫情又会增长。为了防止疟疾的发生和流行,有效遏制发病增长势头,拟采取以下措施:①加强领导,增加培训,增强疟防队伍专业素质,确保疟防措施落实;②建立和完善疟疾专项报告系统,提高报告的及时性和降低漏报率;③在全县范围内开展疟疾疫情调查,集中开展清理疫点及疫点的处理,将疟疾发病率控制在最低水平,消灭暴发点。

(收稿日期:2003-01-13 编辑:庄兆农)

作者单位:孝昌县卫生防疫站,孝昌 432900