

厩内捕获(表3)。除按蚊密度调查外,自1980年起在5月至11月内每月各作2次蚊媒半

通宵叮人率调查,人饵诱捕结果,未发现微小按蚊前来叮人吸血。

表3 勐朗坝基本消灭疟疾后的微小按蚊密度监察

年份	捕蚊次数	捕蚊品种	捕蚊总数	其中微小按蚊			
				捕获只数	总密度	人房密度	畜厩密度
1976	40	9	340	1	0.025	0	0.058
1977	180	12	2580	2	0.011	0	0.021
1978	1040	14	8396	5	0.005	0	0.011
1979	240	14	3022	1	0.004	0	0.008
1980	444	18	8174	10	0.022	0.002	0.078
1981	917	19	1323	50	0.054	0	0.100
1982	1112	22	10150	11	0.009	0.001	0.045
合计	3973	22	33985	80	0.02	0.001	0.054

摘要

勐朗坝20个村及1个镇18468人,监测七年,微小按蚊人房密度1980年0.002,1982年0.001。年带虫发病率最高是1982年(0.92/千),但查获阳性45例疟原虫分析,86.7%为外地带入;本地感染13.33%经追踪根治后都没有在本地居民中引起传播。居民学龄儿童间接荧光抗体试验,1981年检测304人和1982年检测1232人均均为阴性,说明灭疟成果基本稳固。

ABSTRACT

Malaria surveillance was carried out in 20 vil-

lages and a town with a population of 18,468 at Menglang, Lancang County for 7 years. Anopheles minimus remained at a low level. The vector density in houses averaged 0.002/person-quarter in 1980 and 0.001/person-quarter in 1982. The highest annual parasite incidence (0.92%) occurred in 1982. Malaria cases confirmed microscopically totalled 45, of which 39 cases (86.7%) were imported, 6 cases (13.33%) were autochthonous. By follow-up curative treatment of all the imported cases, transmission of this disease among the aborigines was effectively prevented. IFA conducted in school children showed that the results of 304 and 1,232 children tested in 1981 and 1982 respectively were parasite negative.

(参加此项工作的还有张德胜、刘炎卷、李长华、卢丕莲、胡继成、刘学一等同志)。

江苏省1981~1982年脊髓灰质炎流行情况

江苏省卫生防疫站 戴振洲

1981年江苏省脊髓灰质炎共发生734例,农村占727例。1982年疫情降至历年最低水平,共121例,农村占119例。现将两年该病的具体流行情况简要分析如下:

一、发病的时间分布:1981、1982两年中全年都有发病,但1981年季节高峰明显,主要集中在夏秋季,4月份开始上升,8月份达到高峰,占全年的26%。9月份开始下降,7~9月份占全年的63%。

1982年无明显季节高峰,2月份发病最多,为17例,发病率0.03/10万,8月份次之,发病16例,7~9月占全年的34.7%。

二、发病的地区分布:本病分布广泛,江苏省75个县市,1981年有病例报告的为38个县。发病最高为滨海县,发病的总趋势是农村高于城市,1981年和1982年分别比城市高11和6倍。