

三、脊髓灰质炎麻痹后遗症发病年龄分布:417例麻痹后遗症发病年龄,3岁以下者有375例,占89.92%;仅1岁以下者234例,占56.11%。最低发病年龄为3个月,最高为11岁。

四、发病季节:417例中,常年均发病,以5~8月发病最多,占52.74%。

五、脊髓灰质炎麻痹后遗症麻痹部位及麻痹程度:

1.麻痹部位:以下肢为主,残留下肢麻痹的394例,占94.48%。

2.麻痹程度:全麻痹或近全麻痹的59例(14.14%),重度麻痹51例(12.23%),中度者98例(23.50%),轻度者209例(50.11%)。所有病人都有肌肉萎缩。完全丧失劳动能力的53例(12.70%),部分丧失劳动能力的228例(54.68%),仍有劳动能力的136例(32.62%)。

六、预防接种与发病的关系:

1.普服疫苗前后年度发病例数:本省1965年普服疫苗。本次查出的417例脊髓灰质炎麻痹后遗症中,1950~64年发病的225例(53.96%),1965~80年发病的192例(46.04%)。其中城市组共发病228例,1950~64年发病179例(78.50%),1965~80年发病49例(21.50%)。农村组共发病189例,1950~64年发病46例(24.33%),1965~80年发病143例(75.67%)(表3)。

表3 脊髓灰质炎麻痹后遗症发病年度分布

分 组	1950~1964		1965~1980		计	
	病例数	%	病例数	%		
城市组	179	78.50	49	21.50	228	100
农村组	46	24.33	143	75.67	189	100
计	225	53.96	192	46.04	417	100

2.患者服苗情况调查:417例麻痹后遗症患者中,有192例是1965年普服疫苗后发病的。经询问病人和家长及查对预防接种登记簿,其中有148例(77.08%)未服疫苗,21例(10.93%)服苗史不详,非全程服苗的19例(9.90%),这三项共占97.91%,全程服苗发病者仅有4例,占2.09%(表4)。

表4 1965年以来脊灰后遗症患者服苗调查

分组	未服	不详	服苗		计
			全程	非全程	
城市组	44	3	1	1	49
农村组	104	18	3	18	143
计	148	21	4	19	192
%	77.08	10.93	2.09	9.90	100

(王介禄 吴怀超 杨雪艳 整理)

摘 要

1981年7~8月,黑龙江省在六市、六县对脊髓灰质炎麻痹后遗症进行了调查。共调查30岁以下人口146,881人,查出脊髓灰质炎后遗症417例,患病率为2.84%。城市调查72,167人,查出病人228例,患病率为31.5%;农村调查74,714人,查出病人189例,患病率为2.52%,城市组患病率高于农村组。还对本病的性别、年龄分布、发病季节、麻痹部位等作了研究。

ABSTRACT

From July to August in 1981, a survey on residual paralysis of poliomyelitis was conducted in a population of 146,881 under the age of 30 in six cities and six countries of Heilongjiang Province. Four hundred and seventeen cases(2.84%) were discovered; 228(3.15%) from 72,167 urban population and 189(2.52%) from 74,714 rural population. Studies has been made on the disease, paralysis and age of different patients.

鼠肾组苗对狂犬咬伤者免疫失败一例

江西省玉山县 卫生防疫站 郑泉生

1981年5月27日,一女社员被狂犬咬伤左手拇指,创面约2.5×2×0.5厘米。次日注射地鼠肾组织培养人用狂犬疫苗(卫生部兰州生研所出品,批号81030-2,82年3月3日失效,冰箱保存),按0、3、7、14、30天各注射1支(2毫升),共注射4支。6月

17日始患者头昏、头痛、低热不适、左手伤处发麻、刺痛。4病日始高热、恶心、呕吐、烦躁恐惧、伤肢麻痹、刺痛加剧,但神智清醒。急送县医院治疗。当晚,患者更加躁动不安、神清、喉头痉挛,出现典型的怕风、怕水、怕光的狂犬病特有症状。经抢救无效死亡。