

滴度与我国正常人群中的平均滴度无明显差别〔5〕，表明在成人中病后免疫是稳固的，在大流行中甲肝抗体可能无明显回忆反应。保护时间很长，这对甲肝的免疫预防十分有利。

对学龄前及学龄期儿童的血清学监测工作具有重要价值，根据人群中甲肝抗体的水平及易感人群的百分比例，有可能做出甲肝流行的预测报告。

小 结

为了搞清我省农村甲型肝炎流行的一些规律，在我省清苑县大阳西大队一起甲型肝炎爆发流行中，从患者粪便提取出了甲肝抗原，对645例流行区健康人群进行了甲肝抗体水平测

定，结果表明我省农村甲肝病毒感染的严重性和普遍性。改善当前卫生状况是控制本病发生与流行的根本性措施；以小年龄组为重点的血清学监测工作具有重要价值。

〔参加标本采集的还有：牛建章（河北省防疫站），崔相林（保定地区防疫站），张建启、刘宗伦（清苑县防疫站）诸同志〕

参 考 文 献

- 孙亚洲等：中华医学杂志，59(4)：193，1979。
- Miller W J, et al: Proc Soc Exp Biol Med, 149: 254, 1975.
- 庞其方等：中华医学杂志，59 (4)：197，1979。
- WHO, CDC: Laboratory Techniques for the Detection of Hepatitis B Surface Antigen. Immunology Series No.9 1977.
- 全国病毒性肝炎防治科研工作会议：全国病毒性肝炎流行病学调查资料，1980。

狂犬病疫苗引起急性播散性脑脊髓炎一例

江苏省溧水县防疫站 芮洪福

溧水县人民医院 邵楚云

一九岁女孩，于1980年6月5日被狗咬伤左小腿，11日去县防疫站接受狂犬病预防注射。针剂为武汉生物制品所80年生产的羊脑疫苗，批号80122，在有效期内。当注射第11针时（全程14针），患儿出现高热稽留、头疼、两下肢无力、呕吐即停针，至县医院就医；又2日，病情加重，哭闹不停，神志不清，双下肢软瘫，尿潴留，住院治疗。

体检：意识朦胧，精神萎靡，血压正常，瞳孔等

圆，皮肤无出血点，颈抵抗明显，腹肌及双膝反射未引出；脑脊液无色透明，潘氏试验（-）；白细胞10500个。患儿病前健康，无过敏史，其它无特殊发现。

诊断：急性播散性脑脊髓炎，系因接种狂犬病疫苗所引起。

经投与大剂量皮质类固醇和能量合剂，疗效甚佳，控制症状快速，改善中枢神经系统功能，促进肢体恢复，效果良好。

从猪分离出习志野沙门氏菌

襄阳地区防疫站 刘民庆 刘春芳

1979年我们在南漳县从猪体分离出一株习志野沙门氏菌（*S. narashino*），因国内尚无报道，于此简述以供参考。

分离：将刚宰猪，无菌取肠淋巴5克剪碎，增菌，而后接种SS平板，24小时后可见光滑、正圆、中等大小、扁平无色的菌落，挑出接种三糖铁斜面18小时，分离出革兰氏阴性菌一株。

鉴定：本菌生化鉴定如下：发酵麦芽糖、鼠李糖、蕈糖、木糖、甘露醇、卫茅醇，产酸不产气，发

酵葡萄糖，产酸产气；不发酵乳糖、蔗糖、侧金盏花醇。硫化氢、枸橼酸盐、甲基红、赖氨酸、动力均阳性；苯丙氨酸、靛基质、V-P、亚砷酸钠均阴性。

生化结果完全符合沙门氏菌属的特性。

又以成都生物制品所1978年生产的血清，行血清玻片凝集，结果本菌的抗原式为68:a:enx. 即C₂群习志野沙门氏菌。

1980年将本菌送湖北省防疫站和成都生物制品所分别复鉴，均肯定上述结果。