

## 会议与动态

## 纪念路易·巴斯德逝世一百周年学术会议

纪念伟大的微生物学鼻祖路易·巴斯德逝世一百周年暨狂犬病及其预防学术研讨会于1995年6月22日在武汉召开,会议由法国巴斯德研究所和我国卫生部武汉生物制品研究所主持,来自全国200多位代表参与了会议。

会议首先由法国巴黎巴斯德研究所狂犬病研究室主任 Henri Tsiang 教授做路易·巴斯德的生平介绍,并播放了录像片。巴斯德是伟大的法国微生物学家,其所作的贡献为微生物学的发展奠定了基础,特别是在人类与狂犬病做斗争的历史上,更是功不可灭。他是第一个征服狂犬病的伟人,并从此揭开了预防接种的历史篇章。Henri Tsiang 教授还作了狂犬病诊断的学术报告。

会议上还由我国学者做了“中国狂犬病的流行与预防”,“中国狂犬病毒糖蛋白基因克隆 测序和表达”,“狂犬病毒 CTN-1 株在 VERO 细胞上的适应传代研究”,“狂犬病疫苗效力试验 ELISA 法——平行线分析法”,“黑龙江省 1990—

1995 年 1017 例暴露者狂犬病疫苗免疫前后抗体监测”等学术报告。

法国巴斯德梅里厄 (Pasteur Merieux) 血清和疫苗公司 L Teulieres 报告该公司生产的 VERO 细胞人用狂犬病疫苗——维尔博疫苗 (VERORAB)。维尔博是一种冻干,纯化及灭活的狂犬病毒制品。该病毒经 VERO 细胞培养产生,VERO 细胞是一种异倍体细胞,经猕猴肾细胞培养衍化后已适用于微载体大量培养。原代地鼠肾细胞疫苗及人二倍体细胞疫苗或毒副反应大,或免疫原性差,接种后不能达到满意的保护性抗体,或生产工艺复杂,或有效能期短。维尔博疫苗克服了上述各种不足,确保安全有效,高效价,符合世界卫生组织 (WHO) 的标准,接种后获得 100% 的保护性抗体,且副反应极低,是 WHO 专家委员会特别推荐的狂犬病疫苗。此疫苗由卫生部武汉生物制品研究所国内代理经销。

(耿雅江)

## Ph1 染色体相关白血病细胞和分子生物学研究的情况

上海市卫生局科研处 张 勤

白血病是一种严重危害儿童和青少年健康的恶性肿瘤,死亡率在儿童和青少年恶性肿瘤中居首位,而 Ph1 染色体阴性急性白血病患者的临床预后则更差。

上海第二医科大学附属瑞金医院、上海血液学研究所分子生物学实验室主任陈

竺研究员和陈赛娟副研究员等,在著名血液病专家王振义教授支持下,应用免疫学、细胞生物学和分子生物学等多种手段和指标,对一大组急性淋巴细胞性白血病 (ALL) 进行了较为系统深入的研究,揭示了其表型和基因型的主要特征,并在约