

中华人民共和国卫生部

卫科传专项〔2012〕1号

关于同意将“我国艾滋病流行趋势、疫情 评估和预测数学模型研究”等 70 个课题 列入 2012 年传染病防治重大专项的批复

“艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治”科技重大专项牵头组织单位：

经“艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治”科技重大专项领导小组审议，同意将 2012 年 70 个课题（见附件 1）列入“艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治”科技重大专项组织实施。请按照重大专项的有关规定和要求，加强组织管理，督导任务和经费的落实，做好监督评估工作，确保专项目标按期完成，有关课题的进展情况要按照要求及时报送专项领导小组。各项目（课题）的具体批复内容详见附件 2。

各项目（课题）经费按照财政部预算审核结果及批复执行。

此复。

附件:1.“艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治”科技重大

专项 2012 年立项项目(课题)表

2. 各项目批复内容



(信息公开形式:不予公开)

主题词:重大专项 批复

抄送:科技部、发展改革委、财政部,各课题责任单位。

卫生部办公厅

2012 年 6 月 5 日印发

校对:邢若齐

附件 2

病毒性肝炎项目责任单位、考核目标、经费预算及课题设置

一、 项目名称： 病毒性肝炎

二、 各课题责任单位： 中国疾病预防控制中心、北京生物制品研究所有限责任公司、南方医科大学、浙江大学、北京大学、中国科学技术大学

三、 完成时间： 2012 年 1 月-2015 年 12 月

四、 经费： 中央财政总经费 37289.23 万元

五、 主要任务、目标和考核指标：

1. 主要任务和目标：开展乙型病毒性肝炎疫苗低/无应答机制研究，提出乙型肝炎病毒母婴阻断失败有效应对措施；确定加强免疫及高危人群免疫方案，提出适合我国乙型病毒性肝炎流行病学特点的免疫预防方案并在示范区验证、推广；乙型病毒性肝炎的临床治疗和转归预警预测研究有所突破，建立新的抗病毒治疗和新的免疫治疗方案，建立多因素预后预测模型。

2. 主要考核指标：建立针对母婴阻断失败率较高人群提出针对性的免疫阻断新方案，阐明我国乙型肝炎病毒高流行地区的流行规律和影响因素，建立针对成人重点人群的免疫新策略；完成 2-3 种具有自主创新型的预防性乙型肝炎疫苗 II 期临床试验，其中 1-2 种完成 III 期临床研究并获得新药证书。

建立以国产抗病毒药物为主的适合中国国情的慢性乙型肝炎临床优化治疗方案 1-2 套；推出 1-2 种慢性丙型肝炎临床治疗方案、1

套重型肝炎（肝衰竭）优化治疗方案、1-2种生物型人工肝治疗重型肝炎（肝衰竭）的新方法。4-6种基于免疫调节的治疗技术进入临床试验，其中1种进入II/III期；治疗性疫苗完成III期临床试验；推出8-12种有助于指导临床抗病毒治疗的诊断新技术、新试剂，研发1-2种血液筛查试剂或用于自动筛查的诊断试剂并获得证书。使慢性乙型肝炎治疗病毒学应答率由65%左右提高到80%以上，e抗原血清阴转率由20-30%提高到40%以上；使重型乙型肝炎（肝衰竭）的病死率由“十一五”期间的45%左右降低至35%以下；难治性丙型肝炎的持续病毒应答率由70%左右提高到80%以上。

研究并凝练出与乙型肝炎病毒感染慢性化、重型化及临床转归、难治性丙型肝炎转归高度相关的关键性指标各1-3个（共3-9个），针对性地建立新的能有效评估病毒性肝炎临床转归的预警预测体系，并经过临床实践证实评估准确率达到80%以上。

六、课题设置及承担单位（含责任单位及主要参加单位）

课题编号	课题名称	责任单位	主要参加单位	中央财政总经费（万元）
2012ZX10002004	重型乙型肝炎（肝衰竭）临床治疗新方案的研究	浙江大学	浙江大学、中山大学、上海交通大学医学院附属瑞金医院、中国人民解放军第三军医大学、中国人民解放军第三〇二医院、首都医科大学附属北京佑安医院、西安交通大学医学院第一附属医院、苏州大学附属第一医院、福建医科大学附属传染病医院、温州医学院附属第一医院、天津市第三中心医院	5304.20

注：项目中其他课题略。