

## 我国肿瘤干细胞与恶性肿瘤发生发展机理研究取得进展

日期: 2014年10月30日

恶性肿瘤是威胁生命健康的重大疾病之一,其发病原因、遗传影响、早期诊断、有效治疗等问题一直是各国医学专家研究的热点。第三军医大学卞修武教授为首席科学家的973计划项目“肿瘤干细胞在恶性肿瘤发生发展中的作用及机理研究”自立项以来,成果喜人。该项目从肿瘤干细胞研究的角度,以脑胶质瘤、肝癌等为主攻方向,研究恶性肿瘤发生发展的规律,为临床应用提供理论和方法支撑。

在10月11日的项目验收会上,各课题组长分别报告了研究任务完成情况,有关研究进展受到同行专家的高度认可。该项目在肿瘤干细胞(CSC)分选方法学与研究模型、CSC来源与异质性、生物学特性与分子调控、CSC与微环境相互作用、标志物与预警分子、治疗靶点与靶向策略等方面取得重大进展,代表性研究结果分别在Cancer Cell、JCI、Cancer Research等SCI杂志发表,并获得相关知识产权。

科技部基础司彭以祺副司长、重庆市科委徐青副主任、第三军医大学王云贵副校长和973计划咨询组专家、项目专家组成员及同行专家等三十多位同行参加了验收会。

打印本页 ▶

关闭窗口 ▶