



[首页](#) [机构简介](#) [招生工作](#) [就业工作](#) [培养与教学](#) [学位工作](#) [导师队伍](#) [研究生工作](#) [研读风采](#) [广医主页](#)

[首页](#) » [导师队伍](#) » [肿瘤学](#) »

周国瑛

发布时间: 2018-04-14 (浏览: 401)

周国瑛, 中国科学院上海生物化学研究所博士, 美国芝加哥大学微生物系副教授。广州医科大学中法Hoffmann免疫研究所PI, 特聘教授, 博士生导师。广东省药学会生物工程制药工艺和设施专题组副组长。

周国瑛博士1995年在中国科学院上海生物化学研究所破格晋升为副教授, 1998年享受国务院特殊津贴。1999年初赴美国芝加哥大学微生物系, 师从世界疱疹病毒研究之父Bernard Roizman院士, 在病毒感染与宿主免疫、病毒潜伏与激活研究以及利用疱疹病毒进行治疗性肿瘤疫苗的转化研究领域潜心研究达14年, 研究成果得到国际同行广泛关注和认可, 相关研究成果以第一和通讯作者发表在ProcNatlAcadSci U S A上发表近10篇; J Virol和Mbio等行业顶尖杂志上发表12篇, 申报及获得美国发明专利6项。周博士首次人为改变疱疹病毒对细胞的受体侵入途径, 使之只识别攻击肿瘤, 该研究被国际同行称为疱疹靶向肿瘤免疫治疗研究的奠基石。她多次被J Virol和ProcNatlAcadSci U S A.杂志邀请审稿, 2010年至今在美国主持和参与多项溶瘤病毒治疗肿瘤和病毒潜伏机制研究等NIH相关研究课题, 共计资助额度1268万美元。2013年10月正式全职回国, 2014年获得国家自然科学基金面上项目的资助。目前除了继续在疱疹病毒感染与免疫的基础理论领域研究外, 主持病毒性肿瘤免疫与靶向治疗的转化研究, 在中国进行1.1类新药开发。

E-mail: gzhou1149@163.com



©1958- 2019 广州医科大学
技术支持: 信息与现代教育技术中心
学校地址: 广州市番禺区新造镇(番禺校区), 广州市东风西路195号(越秀校区)

