



肿瘤产生的IgG是肿瘤靶向/免疫治疗的新靶点



State Key Laboratory
of Chemical Resource Engineering

报告人: 邱晓彦 (教授、北京大学基础医学院)

时间: 2019-11-6 (周三) 4:00 PM-5:30 PM

地点: 化新楼B座211会议室



个人简介:

邱晓彦教授本科毕业于黑龙江中医学院，硕士、博士毕业于白求恩医科大学。1996-1998年在军事医学科学院从事博士后研究。1994年和2008年先后在日本大阪大学和美国德克萨斯大学MD安德森进行访问。1998年加入北京大学基础医学院，目前担任卫计委医学免疫学重点实验室主任，北京大学基础医学院免疫学系主任，中国免疫学会理事。

邱教授在国际上首次发现了非B细胞可以表达Ig (non B-Ig)，并首次报道B-Ig除了具有天然抗体活性，在皮肤黏膜发挥天然免疫功能外，在非B细胞谱系中发挥重要的细胞生物学功能，如促进细胞的粘附、增殖、生存及迁移。重要的是，在病理条件下，non B-Ig促进多种肿瘤的发生及转移；促进炎-癌转化。这些本土创新的研究成果已经在国际权威杂志，如Cancer Research; Leukemia等杂志上发表多篇论著，目前有关non B-Ig的研究已经形成了一个领域。相关研究得到了国自然重点项目、重大国际合作项目、国自然重大研究计划等多项国家级基金项目的资助。