



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 »

窦庆平

发布时间: 2018-05-27 (浏览: 268)

窦庆平, 男, 1956年06月出生, 博士研究生, 广州医科大学基础学院特聘教授, 美国韦恩州立大学医学院教授, 本课题组依托广州医科大学蛋白质修饰与降解实验室, 长期从事泛素-蛋白酶体蛋白降解系统的研究工作, 侧重于研发蛋白酶体抑制剂, 并研究其在肿瘤中的应用。发表论文170余篇, 申请及获得专利10余项, 发表著作1本(Resistance to Proteasome Inhibitors in Cancer, 主编, 2014年), 担任数十本国际杂志的审稿人。

学习和工作经历: 1.2017年03月-至今, 广州医科大学 基础学院, 特聘教授; 2.2003年09月-至今, 美国Wayne State University School of Medicine, 教授; 3.1998年09月-2003年09月, 美国University of South Florida College of Medicine, 副教授; 4.1993年09月-1998年08月, 美国University of Pittsburgh School of Medicine, 助理教授; 5.1988年10月-1993年08月, 美国Dana-Farber Cancer Institute, Harvard Medical School, 生物分子药理学, 博士后; 6.1982年09月-1988年06月, 美国Rutgers University, 化学, 博士, 导师: Kuang Yu Chen; 7.1978年09月-1982年06月, 山东大学, 化学, 学士。

承担课题: 国家自然科学基金面上项目, RAP1在非小细胞肺癌细胞顺铂耐药中的作用, 2018/01-2021/12, 53万, 在研, 主持。

近期代表性论文(仅列出部分通讯作者论文):

(1) Peng, Tao, Dou, Q Ping. Everolimus Inhibits Growth of Gemcitabine-Resistant Pancreatic Cancer Cells via Induction of Caspase-Dependent Apoptosis and G2/M Arrest. J Cell Biochem, 2017.2.6, 118(9): 2722-2730.

(2) Arkwright, Richard, Pham, Tri Minh, Zonder, Jeffrey A, Dou, Q Ping. The preclinical discovery and development of bortezomib for the treatment of mantle cell lymphoma. Expert Opin Drug Discov, 2017.2.01, 12 (2) : 225~235.

(3) Deshmukh, Rahul R, Kim, Seongho, Elghoul, Yasmine, Dou, Q Ping. P-Glycoprotein Inhibition Sensitizes Human Breast Cancer Cells to Proteasome Inhibitors. J Cell Biochem, 2016.11.4, 118(5): 1239-1248.

(4) Ahmed, Reda Saber Ibrahim, Liu, Gang, Renzetti, Andrea, Farshi, Pershang, Yang, Huanjie, Soave, Claire, Saed, Ghassan, El-Ghoneimy, Ashraf Ahmed, El-Banna, Hossny Awad, Foldes, Robert, Chan, Tak-Hang, Dou, Q Ping. Biological and Mechanistic Characterization of Novel Prodrugs of Green Tea Polyphenol Epigallocatechin Gallate Analogs in Human Leiomyoma Cell Lines. J Cell Biochem, 2016.10.01, 117 (10) : 2357~2369.

(5) Schmitt, Sara M, Neslund-Dudas, Christine, Shen, Min, Cui, Cindy, Mitra, Bharati, Dou, Q Ping. Involvement of ALAD-20S Proteasome Complexes in Ubiquitination and Acetylation of Proteasomal alpha2 Subunits. J Cell Biochem, 2016.1.01, 117 (1) : 144~151.

(6) Deshmukh, Rahul R, Dou, Q Ping. Proteasome inhibitors induce AMPK activation via CaMKKbeta in human breast cancer cells. Breast Cancer Res Treat, 2015.8.01, 153 (1) : 79~88.

(7) Zhang, Zhongyu, Bi, Caifeng, Fan, Yuhua, Zhang, Nan, Deshmukh, Rahul, Yan, Xingchen, Lv, Xiuwen, Zhang, Pengfei, Zhang, Xia, Dou, Q Ping. L-Ornithine Schiff base-copper and -cadmium complexes as new proteasome inhibitors and apoptosis inducers in human cancer cells. J Biol Inorg Chem, 2015.1.01, 20 (1) : 109~121.



©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）

