



[首页](#)
[学院概况](#)
[人才培养](#)
[审核评估](#)
[教学工作](#)
[科学研究](#)
[党建团学](#)
[招生就业](#)
[教学资源](#)
[下载中心](#)

欢迎光临西北民族大学医学院, 今天是: 2018年9月19日 星期三

学院概况

学院简介

机构设置

专业介绍

师资队伍

师资队伍

当前位置: [首页](#)>[学院概况](#)>[师资队伍](#)

郭忠教授

录入: 浏览次数: 2046 发布时间: 2015-9-29



郭忠, 男, 汉族, 1968年07月出生, 中国共产党党员, 医学院教授。

一、主要学习经历

1990年7月毕业于兰州医学院药理学系, 获得医学学士学位。

2000年12月在兰州大学药学院获得药理学硕士学位。

二、主要工作简历

1990/07 - 2003/11, 兰州铁路局中心医院, 药剂科, 副主任药师;

2003/11 - 2011/8, 西北民族大学, 医学院, 副教授;

2011/08 - 至今, 西北民族大学, 医学院, 教授。

三、主要教学科研工作

(一) 教学工作:

先后为本科生主讲了《药理学》、《临床药理学》、《医用化学》、《民族药学概论》等课程。《药理学》、《医用化学》为校级精品课程。

(二) 科研工作:

在研项目:

1. 主持国家自然科学基金: 项目名称: 兰州百合多糖的辐射防护作用机制研究; 项目来源: 2015年国家自然科学基金项目; (2016.01~2019.12) 项目类别: 自然纵向; 本人排名: 1/7. 到账经费: 35万元.(总经费: 42万元) (项目批准号: 81560508);

主持完成的课题:

1、甘肃省自然科学基金项目, 1208RJZA246、以H2AX磷酸化为核心的醋酸棉酚DNA双链损伤机理研究、2012/10-2015/10、3万元、已结题、主持。

2、国家民委科研项目, 12XBZ011、醋酸棉酚诱导肿瘤细胞DNA双链断裂机制研究、2013/01-2014/12、2万元、已结题、主持。

3、中央高校基本科研业务费专项资金项目, zyz2011097、以磷酸化组蛋白H2AX为核心的醋酸棉酚DNA双链损伤机理研究、2011/07-2013/12、6万元、已结题、主持。

参与完成的课题:

1、国家自然科学基金地区项目, 31060127、探讨通过拟组蛋白磷酸化来提高癌细胞对重离子的辐射敏感性、2011/01-2013/12、25万元、已结题、参加。

2、甘肃省自然科学基金项目, 1010RJA078、DNA双链断裂修复蛋白在胃癌和癌前病变组织中的表达、2011/01-2013/12、3万元、已结题、参加。

3. 国家民委科研项目, 10XB07、肿瘤标志物 γ H2AX对西北少数民族妇女宫颈癌诊断和预后的临床研究、2011/01-2012/12、2万元、已结题、参加。

发表论文著作:

主编了《医用化学实验教程》(科学出版社, 2015年出版, 总字数37.9万字); 参与编写了《实用中西医结合内科诊疗》(兰州大学出版社, 2009年出版), 参与编写了《口腔微生物学》(兰州大学出版社, 2007年出版)。

在《Cancer CellInternational》、《RADIOL ONCOL》、《生理学报》等杂志上发表专业论文20余篇。

[1] 郭忠, 赵晋, 马建秀. 棉酚的药理作用研究.[J]. 基础医学与临床, 2010, 30(1): 93-96.

[2] 郭忠, 赵晋, 薛同敏, 马建秀, 汪晨净, 黄双盛. 醋酸棉酚诱导人粘液表皮样癌MEC-1细胞DNA双链断裂.[J]. 生理学报, 2011, 63(2): 164-170.

[3] Jin Zhao, **Zhong Guo**, Hong Zhang, Zhenhua Wang, Lei Song, Jianxiu Ma, Shuyan Pei, Chenjing Wang. The potential value of the neutral comet and γ H2AX foci assays in assessing radiosensitivity to carbon ion beams radiation therapy in human tumor cell lines. RADIOL ONCOL. 2013, 47(3):247-57. (SCI) (IF: 1.912)

[4] **Zhong Guo**, Jin Zhao, Lei Song, Jian-Xiu Ma, Chen-Jing Wang, Shu-Yan Pei, Chao Jiang and Shang-Biao Li. Induction of H2AX phosphorylation in tumor cells by gossypol acetic acid is mediated by phosphatidylinositol 3-kinase (PI3K) family. Cancer Cell International. 2014, 14:141. (SCI) (Cancer Cell International 2014, 14:141 doi:10.1186/s12935-014-0141-5) (IF: 2.766)

[5] **ZHONG GUO**, SHUYANPEI, TIANBIN SI, JING LI, CHAO JIANG, SHANGBIAO LI and JIN ZHAO*. Expression of Phosphorylated Histone H2AX (γ H2AX) in Gastric Carcinoma and Gastric Precancerous Lesion. Oncology Letters. 9: 1790-1794, 2015. (SCI) DOI:10.3892/ol.2015.2896 (IF: 1.554)

[6] 冉晨曦, 何人可, 汤小玲, 郭忠(通讯作者). 肿瘤放射治疗中辐射增敏剂的应用进展.[J]. 山东医药, 2015, 55(3): 86-88.

[7] 郭忠, 赵晋, 马建秀, 宋雷, 黄涛. 《医用化学》精品课程建设实践探讨.[J]. 甘肃科技, 2015, 31(2): 86-87.

四、社会兼职和社会服务

执业药师;

甘肃省省级普通话水平测试员。

[新闻动态](#) [通知公告](#) [院长信箱](#) [友情链接](#)

学校地址: 甘肃省兰州市西北新村一号 邮政编码: 730030 联系我们: yelaifei@126.com 院长信箱: yxjz@xbmu.edu.cn

版权所有 © 2007 - 2017 西北民族大学