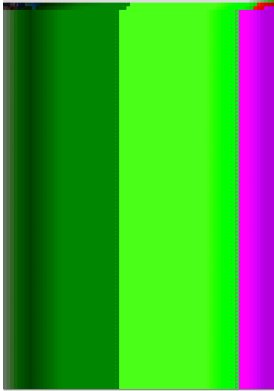




· 教师信息 >> 生物医学工程系

- 自动化系
- 仪器科学系
- 自动化仪表系
- 生物医学系
- 电气工程系
- 电力工程系
- 电子实验中心
- 学院办公室
- 科研研究生科
- 学院教务科
- 学院学生科

基本资料



姓 名: 季淑梅 (女)	民 族: 汉族
出生年月:	政治面貌: 九三学社
所属单位: 生物医学工程系	现有职称: 教授
最高学历: 博士	导师身份: 硕士生导师
毕业院校: 河北医科大学	毕业时间: 2004.6
个人主页:	更新日期: 2009-11-30
人生格言:	

详细信息

教学信息:
承担本科生“生物化学”“医学超声学”“人体解剖学”“专业英语”教学
承担硕士研究生“神经生物学”教学

科研信息:
学科及研究方向:
主要研究方向“中枢神经生理”和“心血管生理”

- 科研项目信息:**
- 2008国家自然科学基金“视听觉信息的认知计算” 重大研究计划 “多通道神经振荡同步分析” (90820016) 第二主研人
 - 参与2006国家自然科学基金一项“基于血清蛋白组数据多元图表示和局部信息融合原理的癌症诊断方法研究” (60671025) 第三主研人
 - 2005年河北省教育厅科研项目 “不同针刺手法体温效应的神经机制研究” (2005101), 项目主持人

- 论文发表情况:**
2007-2009发表论文:
- 季淑梅, 孙心平. 心血管各级中枢的血压调节作用. 生物医学工程学杂志, 2009, 26(1): 216-220----- (1A期刊)
 - 韩笑, 季淑梅. 金莲花分散片的制备工艺研究. 中成药, 2008, 30(10): 1542-1544----- (1B期刊)
 - Ji Shumei (季淑梅), Sun Xinping, HAN Xiao. Intracerebroventricular administration of adrenomedullin activates catecholaminergic neurons of rats. Chinese Journal of Neuroanatomy(神经解剖学杂志), 2007, 23(1):1-6 ----- (核心期刊)
 - 季淑梅, 阎丽. 不同针刺手法调节体温效应机制研究概况. 中国针灸, 2007, 27(4): 306-308----- (核心期刊)
 - 季淑梅, 孙心平, 何瑞荣. 侧脑室注射肾上腺髓质素激活去缓冲神经大鼠最后区神经元. 基础医学与临床, 2007, 27 (5):505-508----- (核心期刊)

- 其他论文:**
- Ji Shu-Mei (季淑梅), Wang Ze-Min, LI Xue-Ping, HE Rui-Rong. Intracerebroventricular administration of adrenomedullin increases the expression of c-fos and activates nitric oxide-producing neurons in rat cardiovascular related brain nuclei. Acta Physiol Sin. 2004, 56 (3) :328-334.
 - Ji Shu-Mei (季淑梅), XUE Jian-Mei, WANG Chuan. Adrenomedullin reduces intracellular calcium concentration in cultured hippocampal neurons. Acta Physiol Sin. 2005, 57 (3): 340-345

3. JI Shu-Mei (季淑梅), Yue Hua, HE Rui-Rong. Effect of intracarotid administration of adrenomedullin on the spontaneous electrical activity of area postrema neurons in sino-aortic denervated rats. Acta Physiol Sin. 2003, 55 (4): 395-400
4. JI Shu-Mei (季淑梅), HE Rui-Rong. Microinjection of adrenomedullin into rostral ventrolateral medulla increases blood pressure, heart rate and renal sympathetic nerve activity in rats. Acta Physiol Sin. 2002, 54 (6): 460-466
5. Shu-Mei JI (季淑梅), Jian-Mei Xue, Rui-Rong HE. Mechanisms underlying adrenomedullin-induced change of intracellular calcium in primarily cultured hippocampal neurons. Acta Physiol Sin 2004, 56(1):84-85.
6. Wang Ze-Min, JI Shu-Mei (季淑梅), Zhang Hao, Sun Gong-Qi, Wang Zhi-An, HE Rui-Rong. Effects of agmatine on the electrical activity of subfornical organ neurons, Acta Physiol Sin .2004, 56(4): 493-497
7. 季淑梅, 胡圣爱, 何瑞荣. 侧脑室注射肾上腺髓质素对大鼠脑内心血管相关核团儿茶酚胺神经元及c-fos表达的影响. 中国应用生理学杂志, 2005, 21 (2): 146-149
8. 季淑梅, 王庆山, 范振中, 孙英. 介绍一种简单、新型的主要用于蛙心灌注实验的计滴装置. 中国应用生理学杂志, 2004, 20 (1): 95-97
9. 季淑梅, 高萱等. 腹腔注射顺氯氨铂后大鼠中枢神经系统内Fos蛋白的表达. 神经解剖学杂志, 2005, 21(3):276-280
10. JI Shu-Mei (季淑梅), Gao Xuan. Expression of Fos positive neurons in vomiting reflex regions of brain in non-vomiting rats after intraperitoneal injection of emetic. 中国临床康复. 2005, 9(21).

研究生招生信息:

自2005年平均每年招收2-3名硕士研究生

个人学习工作经历:

1982年9月-1986年7月: 河北师范大学生物系, 获理学学士学位

1988年7月-1991年7月: 河北师范大学生物系, 获理学硕士学位, 从事脑超微结构与学习记忆的研究(电镜切片及行为训练)。

1991年9月-2001年9月: 河北医科大学生理教研室, 讲师, 副教授, 从事生理学教学科研工作

2001年9月-2004年7月: 河北医科大学, 获医学博士学位, 从事神经生理和心血管生理的研究, 掌握了脑核团定位技术、细胞外生物电记录技术(包括核团放电和肾神经放电)、细胞培养免疫组织化学和激光共聚焦显微镜检测技术。

2004年11月-至今: 燕山大学电气工程学院生物医学工程系, 教授

联系方式

联系人: 季淑梅

联系电话: 0335-8074715-5

E-mail: shumeiji110@126.com

联系地址: 燕山大学电气工程学院生物医学工程系

邮政编码: 066004



电气工程学院
Institute of Electrical Engineering

河北省秦皇岛市燕山大学西校区电气工程学院 学院办公室 (066004) E-mail: iee@ysu.edu.cn
Copyright © 2003-2007 燕山大学电气工程学院 咨询: 0335-8072979