

首页 概况 科学研究 学术队伍 研究生教育 党务工作 仪器设备 人才招聘 下载中心 神经科学系 协同创新中心 优势学科

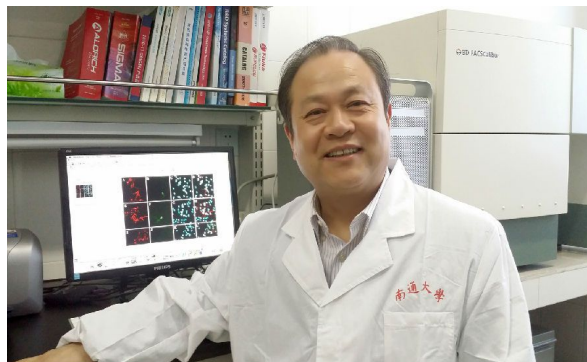
输入关键字 搜索

2018年09月04日 星期二 万柏林 12~28°C

当前位置: 首页 > 学术队伍

金国华*

发布者: 神经再生重点实验室 发布时间: 2015-11-17 浏览次数: 1926



金国华, 男, 1957年10月出生, 江苏省南通市人。博士研究生毕业, 获博士学位, 教授, 博士研究生导师。南通市科技兴市功臣、南通市首届高校教学名师、南通市先进工作者、南通市优秀教育工作者、江苏省高校优秀共产党员。现任南通大学医学院院长、人体解剖学教研室主任, 江苏省解剖学会副理事长, 中国解剖学会神经解剖专业委员会委员、中华医学会南通市分会理事、《解剖学报》、《神经解剖学杂志》《中国临床解剖学杂志》编委。

主要研究方向:

中枢神经发育与再生及干细胞分化调控。近年来主要从事神经干细胞和放射状胶质细胞的分离培养、分化调控, 诱导神经干细胞迁移和向神经元分化信号以及海马胆碱能神经再生等的研究。先后获得4项国家自然科学基金、3项江苏省自然科学基金、以及交通部“通达计划”重点科研基金、省高校自然科学研究(重点项目)基金和南通市、省中医药局等基金的资助。近5年在国内、外期刊发表学术论文60余篇, 其中SCI收录26篇, 获江苏省科学技术奖1项、江苏医学科技奖1项、市厅级科技进步奖4项, 国家发明专利3项。

发表的主要论文:

- 1.Runx1t1regulates the neuronal differentiation of radial glial cells from the rathippocampus. *Stem Cells Transl Med.* 2015 Jan;4(1):110-6.
- 2.Therapeutic effect of human umbilical cord mesenchymal stem cells on neonatal rathypoxic-ischemic encephalopathy. *J Neurosci Res.* 2014 Jan;92(1):35-45.
- 3.Cortical endogenous neural regeneration of adult rat after traumatic brain injury. *PLoS One.* 2013 Jul 29;8(7):e70306.
- 4.The dynamic expression of Mash1 in the hippocampal subgranular zone after fimbria-fornix transection. *Neurosci Lett.* 2012 Jun 27;520(1):26-31.
- 5.Ectopic neurogenesis in the forebrain cholinergic system-related areas of a rat dementia model. *Stem Cells Dev.* 2011 Sep;20(9):1627-38.

主要研究成果(获奖):

- 1.神经干细胞的分化调控及其治疗脑损伤的研究, 江苏省科学技术奖三等奖, 2014年
- 2.海马神经再生研究, 南通市科学技术进步奖一等奖, 2014年

- 3.神经干细胞的分化调控及其治疗脑损伤的研究, 江苏医学科技奖三等奖, 2013年
- 4.Brn-4在切割海马伞海马神经干细胞向神经元分化中的作用, 南通市科学技术进步奖二等奖, 2012年
- 5.神经干细胞治疗创伤性脑损伤研究, 南通市科学技术进步奖二等奖, 2011年

[打印本页](#)

[关闭窗口](#)

[首页](#) | [管理员登录](#) | [联系我们](#) | [English](#)

地址(Add): 江苏省南通市启秀路19# 邮编: 226001

电话(TEL): 0086-513-85051800 传真(FAX): 0086-513-85511585