



搜索

首页 | 本院概况 | 研究队伍 | 科学研究 | 技术平台 | 研究生培养 | 国家重点实验室

成员介绍

吴根诚 教授

吴根诚教授
脑科学研究院PI



吴根诚，男，1946年出生。上海第一医学院医学专业本科（1963-1969），上海第一医学院中西医结合基础（神经生理）硕士生（1979-1982），教授（1994-），博士生导师（1996-）。现任复旦大学上海医学院中西医结合系常务副主任（2002-），针刺原理研究所所长（2005-），WHO传统医学合作中心主任（2005-）。曾于日本昭和大学医学部第一生理教研室进修（1986-1987），美国国立环境卫生科学研究所神经科学实验室客座研究员（1992-1994）。

兼任国务院学位委员会学科评议组成员（1997-）召集人（2003-），国家人事部全国博士后流动站专家评审组成员（1998-），中国针灸学会常务理事（2005-）、针刺麻醉分会副理事长（2001-）。

长期从事针刺镇痛及针刺调整效应的神经生物学机制研究。担任国家“九五”科技攻关课题《针药复合麻醉及镇痛》全国协作组长（1998-2000），主持国家自然科学基金面上项目4项（1996-），主持上海市中医中药重大项目1项（2000-2002），参加国家九七三计划中医理论专项、国家自然科学基金重点项目、国家科技攻关课题等多项研究。先后获国家级成果表彰3次、省部级成果表彰15次。已发表科研论著148篇，其中SCI杂志74篇。

招生专业
中西医结合基础

研究方向
针刺效应的神经生物学机制

联系方式
地址：上海医学院路138号复旦大学上海医学院中西医结合系291信箱（200032）
电话：021-54237526 传真：021-54237526 Email:gcwu@shmu.edu.cn

代表论文

1. Lü N, Han M, Yang ZL, Wang YQ, **Wu GC***, Zhang YQ* (2010). Nociceptin/Orphanin FQ in PAG modulates the release of amino acids, serotonin and norepinephrine in the rostral ventromedial medulla and spinal cord in rats. *Pain*, 148: 414-425
2. Liu Q, Li B, Zhu HY, Wang YQ, Yu J, Wu GC (2010). Glia atrophy in the hippocampus of chronic unpredictable stress-induced depression model rats is reversed by electroacupuncture treatment, *J Affect Disords*, 128: 303-313
3. Wang J, Li J, Sheng X, Zhao H, Cao XD, Wang YQ, Wu GC(2010). β -adrenoceptor mediated surgery-induced production of pro-inflammatory cytokines in rat microglia cells, *J Neuroimmunol*, 223: 77-83
4. Liu Q, Yu J, Mao-Ying QL, Mi WL, Li B, Wang YQ*, J Wang, Wu GC* (2008). Repeated clomipramine treatment reversed the inhibition of cell proliferation in adult hippocampus induced by chronic unpredictable stress. *Pharmacogenomics J*, 8: 375-383
5. Fu X, Zhu ZH, Wang YQ, Wu GC* (2007). Regulation of proinflammatory cytokines gene expression by nociceptin/orphanin FQ in the spinal cord and the cultured astrocytes. *Neuroscience*, 144: 275-278