



搜索

成员介绍

肖保国 教授

肖保国教授
脑科学研究院PI

肖保国，男，生于1954年。1989年作为访问学者赴瑞典卡罗林斯卡医学院平丁医院神经科进修神经免疫，1996年获博士学位。毕业后继续博士后研究，并在卡罗林斯卡医学院Neurotec中心任神经免疫研究小组负责人。2004年下半年回华山医院神经病学研究所任教授，研究员，博士生导师。复旦大学脑科学研究院PI。

招生专业
神经病学



研究方向

中枢神经系统炎症性疾病的生物标志、免疫治疗及神经保护

中枢神经系统胶质细胞与免疫细胞的交叉对话；中枢神经系统炎症性疾病的生物标志和免疫治疗以及神经保护。首次发现多发性硬化病人脑脊液中存在抗MOG抗体，为该病的体液免疫病理学提供实验依据。代表性论文发表在J Neuroimmunol (1991, 31:91-96)。较早研究中枢神经系统胶质细胞和免疫细胞之间的对话(Cross-talk)及其在脱髓鞘疾病中的意义。提出了中枢神经系统胶质细胞动态调节中枢神经系统免疫状态。其代表性的综述发表在Immunol Today (1999, 20:477-479)。以后几年，利用实验动物模型探索合成化合物、细胞因子、粘膜耐受和树突状细胞的免疫治疗效果和作用机理。其代表性的综述发表在Immunol Rev (2001, 184:117-128)。最近，主要研究神经系统疾病的生物标志和神经保护剂。发表SCI收入论文120余篇。

联系方式

地址：上海市乌鲁木齐中路12号复旦大学附属华山医院华山医院神经病学研究所（200040）
电话：86-013816927975 E-mail: bgxiao@shmu.edu.cn

代表论文

1. Xiao BG*, Lu CZ, Link H (2007). Cell biology and clinical promise of G-CSF: immunomodulation and neuroprotection. *J Cell Mol Med*, 11: 1272-1290
2. Xu LY, Yang JS, Link H, Xiao BG* (2001). SIN-1, a nitric oxide donor, ameliorate experimental allergic encephalomyelitis on the incipient phase in Lewis rats: the importance of time window. *J Immunol*, 166: 5810-5816
3. Link H, Xiao BG* (2001). Rat models as tool to develop new immunotherapies. *Immunol Rev*, 184: 117-128
4. Xiao BG*, Link H (1999). Is there a balance between microglia and astrocytes in regulating Th1/Th2 cell responses and neuropathologies? *Immunol Today*, 20: 477-479
5. Zhang GX*, Xiao BG, Bakhiet M, van der Meide PH, Wigzell H, Link H, Olsson T (1996). Both CD4+ and CD8+ T cells are essential to induce experimental autoimmune myasthenia gravis. *J Exp Med*, 184: 349-356