



成员介绍

钟春玖 教授

钟春玖教授  
脑科学研究院PI

钟春玖，男，1964年1月出生。医学博士、博士研究生导师、复旦大学附属中山医院神经内科主任医师、教授，复旦大学医学神经生物学国家重点实验室和脑科学研究院固定研究人员、中山医院神经内科行政副主任、上海医学院临床技能学习中心主任。“中国临床神经科学”和World Journal of Radiology杂志编委，“中华临床医学杂志（电子版）”常务驻外编审。

1986年安徽医科大学临床医学专业获医学学士学位；1992年上海医科大学获神经病学硕士学位；2007年复旦大学获博士学位。

曾获国家发明专利二项（专利号ZL02111387.4、ZL2004100180706，第一权利人），目前正在申请国家发明专利三项、国际专利一项。先后责任人身份获企业横向科技基金（1999年）、上海市科技基金（重点项目）（2004年和2006年）、上海市科技基金（重大基础子课题）（2007年）、国家自然科学基金（2008年）、国家新药创制重大专项基金（复旦大学医药大平台项目子课题，2009年；项目组长，2010年）等资助。

主要从事神经病学、特别是神经变性性疾病临床诊疗和研究工作，擅长神经科疑难杂症诊疗。有关“非ATP7B基因突变的低铜蓝蛋白血症相关性运动障碍”临床研究论文被“European Journal of Neurology”同期配发编辑部评论。先后在Brain、Journal of Neurochemistry、Neurobiology of Disease等国内外权威和核心期刊发表论文40余篇。

招生专业  
神经病学

研究方向

神经变性疾病（阿尔茨海默病和帕金森病）临床诊断和发病机制、干预研究

联系方式

地址：上海市枫林路180号复旦大学附属中山医院（200032）

电话：86-21-54237920 Email:zhongcj@163.com; zhong.chunjiu@zs-hospital.sh.cn

代表论文

1. Jin L, Wang J, Zhao L, Jin H, Fei G, Zhang Y, Zeng M\*, **Zhong C\*** (2011). Decreased serum ceruloplasmin levels characteristically aggravate nigral iron deposition in Parkinson's disease. *Brain*, 134(Pt 1):50-58
2. Zhao J, Sun X, Yu Z, Pan X, Gu F, Chen J, Dong W, Zhao L, **Zhong C\*** (2011). Exposure to pyriithiamine increases  $\beta$ -amyloid accumulation, Tau hyperphosphorylation, and glycogen synthase kinase-3 activity in the brain. *Neurotox Res*, 19(4):575-83.
3. Pan X, Gong N, Zhao J, Yu Z, Gu F, Chen J, Sun X, Zhao L, Yu M, Xu Z, Dong W, Qin Y, Fei G, **Zhong C\***, Xu TL\* (2010). Powerful beneficial effects of benfotiamine on cognitive impairment and A $\beta$  deposition in APP/PS1 transgenic mice. *Brain*, 133(Pt 5): 1342-1351
4. Zhao Y, Pan X, Zhao J, Wang Y, Peng Y, **Zhong C\*** (2009). Decreased transketolase activity contributes to impaired hippocampal neurogenesis induced by thiamine deficiency. *J Neurochem*, 111: 537-546
5. Zhao N, **Zhong C\***, Wang Y, Zhao Y, Gong N, Zhou G, Xu T, Hong Z\* (2008). Impaired hippocampal neurogenesis is involved in cognitive dysfunction induced by thiamine deficiency at early pre-pathological lesion stage. *Neurobiol Dis*, 29(2):176-185

