



友情链接

南京大学

小百合 BBS

南京大学图书馆

南京大学研究生院

丁香园

耶鲁大学医学院

朱 斌



朱斌

教授，南京大学医学院硕士生导师

联系方式：13505183722

研究方向：医学影像学

### 个人简介：

MRI 功能成像及多排CT 的临床研究，以腹部影像和神经影像为主要发展方向。主要研究方向：恶性肿瘤转移的TMN 分期早期诊断；高分辩CT 早期诊断肺弥漫性疾病；心脏功能MRI 检查；乳腺及前列腺疾病的MRI 检查；肝脏疾病的功能MRI 诊断和多排CT 心脏和大血管的成像。发表SCI 论文和专著十多篇。

### 代表性成果（专业成果、学术论文、学术专著等）：

① Bing Zhang, Ming Li, Zong-zheng Sun, **Bin Zhu**, Lei Yuan, Yi Wang , Yun Xu.

Evaluation of fMRI Markers in Mild Cognitive Impairment, Journal of Clinical Neuroscience,  
Journal of Clinical Neuroscience 16 (2009) 635–641.

② Bing Zhang, **Bin Zhu**, Yun Xu. Evaluation of apparent diffusion coefficient (ADC) map  
by using image analysis software named Brain Search(BS)in amnestic Mild Cognitive Impairment  
(aMCI). ACTA RADIOL. 2011; 52: 1147–1154. IF 1.27

③ Fei Chen, Xin Zhang, Ming Li, Rong Wang, Huiting Wang, Feng Zhu, Deji Lu, Hui Zhao, Jingwei Li, Yun Xu ,**Bin Zhu**, Bing Zhang. DA and Cl as early markers to assess cerebral white matter damage caused by brain tumors through the use of quantitative diffusion tensor tractography. (accepted by CNS Neuroscience & Therapeutics,2012)

④ Bing Zhang, **Bin Zhu**, Ming Li. Comparative utility of functional sequences with MSIDR and DWIBS for the characterization of breast tumors.(2012 submitted to Acta Radiologica)

⑤ **Bin Zhu**, Bing Zhang, Ming Li, Shifu Xi, Decai Yu, Yitao Ding. An Evaluation of Magnetic Resonance Imaging in Diagnosing Suspected Acute Appendicitis. The Journal of Emergency Medicine. (2012 submitted)

## 科研项目：

- ① 急性阑尾炎磁共振应用价值的研究 ZKX09018
- ② 胎儿脑发育的MRI 研究 YKK11091
- ③ 基于脑区水平 DWI 及DTI 参数图分析在aMCI 诊断中的研究，南京市卫生局重点项目，ZKX10006, 2011–2014。
- ④ 江苏省卫生厅科研项目，老年性痴呆早期诊断分子标志物及磁共振基础与临床研究。H200740, 2007. 9—2010. 9

## 获奖情况：

- ① 2007. 9, 乳腺肿瘤MR SENSE-T2 灌注成像的诊断价值, 江苏省卫生厅医学新技术引进奖获奖二等奖
- ② 2008.12, 孤立性肺结节倍增时间及灌注与病理对照研究, 南京大学医学院附属鼓楼医院新技术引进奖
- ③ 2008.12, 核磁共振诊断急性阑尾炎的临床应用研究, 南京大学医学院附属鼓楼医院新技术引进奖
- ④ 2011 年12 月1 日, 获2011 年度南京市科技进步二等奖, 分子标志物与功能磁共振在认知障碍疾病中的应用。