

在职教职工

- [医学史与医学哲学系](#)
- [医学伦理与法律系](#)
- [医学心理学系](#)
- [医学语言文化系](#)
- [健康政治学系](#)
- [体育与健康系](#)
- [健康信息管理系](#)
- [美学与艺术教育中心](#)
- [马克思主义学院医学部教研中心](#)
- [研究中心](#)
- [办公室](#)



您目前的位置: 首页 » 师资队伍 » 在职教职工 » 健康信息管理系

安金兵

时间: 2018-09-07 10:51:00 来源:



姓名	安金兵
出生年	1974年
研究领域	生物统计、文本分析、机器学习
电子邮件	termison@bjmu.edu.cn
学位	理学博士
职称	副教授
职务	副系主任
教育经历	2006/07-2012/06: 北京师范大学, 数学科学学院概率统计系, 概率论与数理统计专业, 理学博士。 1999/07-2002/06: 北京师范大学, 数学科学学院概率统计系, 概率论与数理统计专业, 理学硕士。 1993/07-1997/06: 西北大学, 数学系, 概率论与数理统计专业, 理学学士。
工作经历	1997/07-1999/09: 电子部五十三研究所, 助理研究员。 2002/07-2005/09: 北京大学, 医学部公共教学部医理理学系, 助教 2005/09-2013/08: 北京大学, 医学部公共教学部医理理学系, 讲师 2013/08-至今: 北京大学, 医学部公共教学部医理理学系, 副教授
社会兼职	北京师范大学统计学院兼职导师
校内开设课程	[1]. 生物统计: 本科生 [2]. 线性代数: 本科生 [3]. 生物数学建模: 本科生 [4]. 生物信息学中的统计方法: 研究生 [5]. 统计软件及其应用: 研究生
学术论文	[1]. Jiao Jin#, Shixin Zhou#, QiuJin Xu, Jinbing An*. Identification of risk factors in epidemiologic study based on ROC curve and network, Scientific Reports, 2017, 7:46655, doi: 10.1038/srep46655; [2]. Gui-Rong Bai#, Jin-Bing An#, Yang Chu, Xiang-Yang Wang, Shu-Ming Li, Kai-Jing Yan, Fu-Rong Lu, Ning Gu, Amanda M. Griffin, Bin-Yuan Sun, Wei Li*, Guo-Cheng Wang, Shui-Ping Zhou, He Sun, Chang-Xiao Liu. Comparison of the effectiveness of whole-brain radiotherapy plus temozolomide versus whole-brain radiotherapy in treating brain metastases based on a systematic review of randomized controlled trials. Anti-Cancer Drugs, 2016, 27(1):1-8; [3]. 林力, 刘建勋*, 张颖, 李欣志, 林成仁, 安金兵*. 中药复方双参通冠方的PK/PD数据分析研究, 世界科学技术-中医药现代化, 2012, 14(3):1583-1589; [4]. Jiao Jin, Jinbing An*. Robust discriminant analysis and its application to identify protein coding regions of Rice genes. Mathematical Biosciences, 2011, 232(2):96-100; [5]. 安金兵, 李勇*. 基于拟贝叶斯方法的二项分布总体率的区间估计, 中国卫生统计, 2011, 28(6):716-718; [6]. 安金兵, 许玉琼, 贺东奇, 蔡少青*. 基于拟分布函数的中药色谱指纹图谱的相似性分析, 北京大学学报(自然科学版), 2008, 44(5):695-699。
其他成果	[1]. 刘建勋, 安金兵, 林力, 张颖, 林成仁, 李欣志, 李磊. 基于PK-PD的中药复方物质基础数据分析方法, 2017.2.15, 中国, ZL201310339722. 5.
科研课题	[1]. 国家自然科学基金面上项目, 11771048, 度量误差模型及稳健性研究, 2018/1-2021/12, 16/48万, 在研, 第二申请人; [2]. 中国中医科学院西苑医院横向课题, 中药复方PK-PD数据分析软件开发研究, 2012/4-2013/5, 25万, 已结题, 主持; [3]. 中国中医科学院西苑医院横向课题, 中药复方多成分PK-PD数据处理研究, 2007/10-2010/5, 6万, 已结题, 主持; [4]. 国家青年科学基金课题, 高维问题和稳健性研究, 2008/1-2010/12, 18万, 已结题, 参与。
表彰获奖	荣获2008年度“北京大学医学部青年岗位能手”荣誉称号; 2011年10月荣获北京市教育委员会: “北京市大学生数学建模与计算机应用竞赛优秀指导教师”称号; 荣获2012年度北京大学医学部教学优秀奖。