



(../index.htm)

English (<http://chem.jlu.edu.cn/en/index.htm>) 吉林大学 (<https://www.jlu.edu.cn/>) |



师资力量

[杰出人才 \(/../szll/jcrc.htm\)](#)

[在职教工 \(/../szll/zzjg1/apypx1.htm\)](#)

[按拼音排序 \(/../szll/zzjg1/apypx1.htm\)](#)

[按研究领域 \(/../szll/zzjg1/ayjly.htm\)](#)

朱守俊 教授



联系方式

办公地点: 吉林大学唐敖庆楼A806

电子邮箱: sjzhu@jlu.edu.cn

个人主页: https://www.x-mol.com/groups/zhu_shoujun

教育背景

2005.9 - 2009.7 吉林大学应用化学专业, 获理学学士学位

2009.9 - 2014.7 吉林大学高分子化学与物理专业, 硕博连读, 获理学博士学位

工作经历

2014.7 - 2015.7 吉林大学 博士后

2015.7 - 2017.8 美国斯坦福大学 博士后

2017.8 - 2019.7 美国国立卫生研究院 博士后

2019.8 - 至今 吉林大学化学学院 教授

研究方向

分子探针、活体成像、光功能诊疗

奖励与荣誉

2014年获吉林省自然科学学术成果奖一等奖

2019年入选国家“海外高层次人才引进计划”青年项目

2019-2020年入选科睿唯安“高被引科学家”（交叉领域）

2020年入选吉林大学“唐敖庆学者”领军教授

代表性成果

1. Tian Rui#; Ma Huilong#; Zhu Shoujun*; Lau Joseph; Ma Rui; Liu Yijing; Lin Lisen; Chandra Swati; Wang Sheng; Zhu Xingfu; Deng Hongzhang; Niu Gang; Zhang Mingxi*; Antaris Alexander L.; Hettie Kenneth S.; Yang Bai; Liang Yongye*; Chen Xiaoyuan*; Multiplexed NIR-II Probes for Lymph Node-Invaded Cancer Detection and Imaging-Guided Surgery, Adv. Mater., 2020, 32: 1907365.
2. Rui Tian#; Qiao Zeng#; Shoujun Zhu*; Joseph Lau; Swati Chandra; Robert Ertsey; Kenneth S Hettie; Tarn Teraphongphom; Zhubin Hu; Gang Niu; Dale O Kiesewetter; Haitao Sun*; Xiaodong Zhang;

Alexander L Antaris; Bernard R Brooks; Xiaoyuan Chen*; Albumin-chaperoned cyanine dye yields superbright NIR-II fluorophore with enhanced pharmacokinetics, *Science Adv.*, 2019, 5: eaaw0672.

3. Shoujun Zhu#; Zhubin Hu#; Rui Tian#; Bryant C. Yung; Qinglai Yang; Su Zhao; Dale O. Kiesewetter; Gang Niu; Haitao Sun*; Alexander L. Antaris; Xiaoyuan Chen*; Repurposing cyanine NIR-I dyes accelerates clinical translation of near-infrared-II (NIR-II) bioimaging, *Adv. Mater.*, 2018, 30: 1802546.

4. Shoujun Zhu#; Sonia Herraiz#; Jingying Yue#; Mingxi Zhang#; Hao Wan#; Qinglai Yang; Yan Wang; Alexander L. Antaris; Yeteng Zhong; Zhuoran Ma; Yi Feng; Ying Zhou; Yongye Liang*; Aaron J. Hsueh*; Hongjie Dai*; 3D NIR-II molecular imaging distinguishes targeted organs development stages with high-performance NIR-II bioconjugates, *Adv. Mater.*, 2018, 30: 1705799.

5. Shoujun Zhu#; Qinglai Yang#; Alexander L. Antaris#; Jingying Yue#; Zhuoran Ma#; Huasen Wang; Wei Huang; Joy Wang; Shuo Diao; Bo Zhang; Hao Wan; Xiaoyang Li; Kuai Yu; Guosong Hong; Jian Luo; Yongye Liang*; Hongjie Dai*; Molecular imaging of biological systems with a clickable dye in the broad 800- to 1700-nm near-infrared window, *PNAS*, 2017, 114: 962-967.

附件【朱守俊.jpg (/system/_content/download.jsp?urltype=news.DownloadAttachUrl&owner=1762235527&wbfileid=7676256)】已下载21次

地址：吉林省长春市前进大街2699号 邮编：130012

([https://ditu.baidu.com/search/%E5%90%89%E6%9E%97%E5%A4%A7%E5%AD%A6-%E5%8C%96%E5%AD%A6%E5%AD%A6%E9%99%A2/@13947502.565,5409622.5,19z?querytype=s&da_src=shareurl&wd=%E5%90%89%E6%9E%97%E5%A4%A7%E5%AD%A6-%E5%8C%96%E5%AD%A6%E5%AD%A6%E9%99%A2&c=53&src=0&pn=0&sug=0&l=18&b=\(13947202.479156038,5409384.340742469;13948127.51640833,5409854.175128957\)&from=webmap&bi](https://ditu.baidu.com/search/%E5%90%89%E6%9E%97%E5%A4%A7%E5%AD%A6-%E5%8C%96%E5%AD%A6%E5%AD%A6%E9%99%A2/@13947502.565,5409622.5,19z?querytype=s&da_src=shareurl&wd=%E5%90%89%E6%9E%97%E5%A4%A7%E5%AD%A6-%E5%8C%96%E5%AD%A6%E5%AD%A6%E9%99%A2&c=53&src=0&pn=0&sug=0&l=18&b=(13947202.479156038,5409384.340742469;13948127.51640833,5409854.175128957)&from=webmap&bi))

邮箱：chembg@jlu.edu.cn 电话：0431-85168420

版权所有：吉林大学化学学院 © 2021



关注化合物语

()



关注化学研究生

()