

个人简介

个人信息

姓名：尚学芳
民族：汉族
职称：教授
邮箱：xuefangshang@126.com

出生年月：1978.7
所在学系：医用化学系
行政职务：
最后学历学位：博士
毕业院校：南开大学



从事专业及研究方向

- 荧光探针与生物成像、功能材料开发与应用

教育背景及工作经历（按时间倒叙排列）

- 2008.07-至今 新乡医学院 医用化学系 教授
- 2003.09-2008.06 南开大学 化学专业 硕博连读获博士学位

参加项目（按时间倒叙排列）

- 国家自然科学基金，青年项目，81301269，检测半胱氨酸的荧光纳米材料的构建及其在细胞成像中的应用，2014-01 至 2016-12,23 万元，结题，主持
- 河南省高校科技创新人才，15HASTIT039，荧光标记精氨酸纳米材料的构建及抗肿瘤活性研究，2015-01 至 2017-12,60 万元，结题，主持
- 河南省科技攻关项目，182102311124，新型荧光纳米材料的构建及其对生物体内 H₂S 的检测，2018-01 至 2019-12，结题，主持

代表性成果（按时间倒叙排列）

- Dual-function sacrificing template directed strategy for constructing hollow and core-shell nonstoichiometric Fe_{1-x}S@C microspheres exhibiting ultrafast sodium storage, Liu L.X., Yuan J.M., Shang X.F.* ChemNanoMat., 2020, 6: 963-968. (3.384)
- Potential chiral fluorescent molecular probes based on an α,β -unsaturated ketone for anion detection, Li C.S., Liu L.X., Pan W.T., Chen Y.M., Shang X.F.* et al., Sci. Rep. 2019, 9:18838. (3.998)
- Low-toxicity fluorescent probes based on anthracene derivatives for hydrogen sulfide detection, Shang X.F.* Li J., Feng Y.Q., et al. Fron. In Chem. 2018, 6: 202-210. (4.155)
- 2-巯基-1,3,4-噻二唑衍生物及其制备方法和用途，国家发明专利，ZL201310624680.X，技术（专利权）转让于青海高正新材料科技有限公司，尚学芳、程迪、王煜霞、王雷、杜锦阁、付志远、魏晓芳，2018.09
- 含有蒽、邻菲罗啉的新型酰肼类衍生物及其制备方法和应用，国家发明专利，ZL201510019268.4，技术（专利权）转让于青海高正新材料科技有限公司，尚学芳、袁建梅、姬明丽、于洁、牛敬媛、魏晓芳、冯亚欠、李昕，2018.09
- 河南省教育厅科技成果奖，二等奖，检测生物硫醇和硫化氢的荧光分子探针的构建及其细胞毒性评价，尚学芳、袁建梅、刘丽霞、吴宏伟、张杨、雒雷鸣、于洁，2020.05