

重庆大学药学院

学术报告第一百九十二讲

报告题目：近红外功能分子编程与纳米医药应用探索

报告人：李盛亮 教授（苏州大学）

时 间：2021 年 5 月 20 日（周四）9:00

地 点：重庆大学药学院学术报告厅

报告人简介：



李盛亮，苏州大学药学院教授，先进生物光子与纳米医学实验室 PI，博士生导师。2012-2016 年，博士和博士后阶段师从国家纳米科学中心梁兴杰和中国科学院化学研究所王树研究员分别从事纳米医学和生物光子领域研究学习，随后于 2016-2021 年分别在马萨诸塞州立大学医学院、康奈尔大学休斯顿卫理公会研究所以及香港城市大学从事博士后和高级副研究岗位工作。研究兴趣主要聚焦于生物光子学与纳米医学范畴，通过设计和构建光活性材料体系发展光-热-磁-声性能可转换的新型纳米医药技术，以此实现精准与高效低毒的重大疾病治疗、生物成像和生物活性调控。目前已发表高水平 SCI 论文 70 余篇，其中包括以第一或通讯作者在 *Adv. Mater.*, *Angew. Chem. In. Ed.*, *ACS Nano*, *Mater. Horiz.*, *Chem. Sci.*, *Biomaterials* 等国际权威刊物上发表的论文 30 余篇。申请国际专利 4 项，获授权中国专利 4 项，参与撰写 2 本纳米材料领域书籍。同时长期担任 *Angew. Chem. In. Ed.*, *Adv. Mater.*, *ACS Nano*, *Adv. Funt. Mater.*, *ACS Applied Material & Interface* 等诸多国际学术期刊的审稿人。