肖海华：博士，83年生，湖南省芙蓉学者讲座教授（2021年度）。肖海华研究员2017年底从美国麻省理工学院回国，获中国科学院化学所百人计划，加入中国科学院化学研究所，担任高分子物理与化学国家重点实验室研究员，博士生导师。2012年于中国科学院长春应用化学研究所博士毕业后，先后在美国圣母大学（2012-2014）、麻省理工学院（2014-2017）从事博士后研究。10多年来，肖海华研究员紧紧围绕生物医用材料和生物安全材料的研究主题，聚焦金属纳米材料，含金属基抗肿瘤、抗菌和抗病毒药物等，设计合成一系列生物医用高分子进行药物递送、基因治疗、精准治疗等。新冠疫情发生后，提出“生物安全材料学”和“生物安全化学”的全新概念，主张利用化学、新材料来设计新产品和装备来应对生物安全威胁和风险。