

福建医科大学青年学术论坛（第二十一期）主讲人简介

邓豪华

副教授，硕士研究生导师，现任职于福建医科大学药学院药物分析学系。主要研究方向为功能化纳米材料（发光金属纳米团簇和纳米人工模拟酶）的可控制备及其生物和药物分析应用。先后主持国家自然科学基金青年科学基金项目等课题研究 4 项。

以第一作者或通讯作者在 *Chemistry of Materials* 等国外刊物发表研究论文

55 篇。论文被 *Chemical Reviews*、*Chemical Society Reviews* 等期刊正面引用评价 2200 余次，论文 H 指数为 25，1 篇论文被评为全球 ESI 高被引论文。获授权发明专利 20 余项。获省优秀博士学位论文、省自然科学优秀学术论文三等奖 2 项、福建医学科技奖二等奖 1 项。



胡善文

副教授，硕士研究生导师。现任职于福建医科大学公共卫生学院卫生检验与检疫学系，主持国家自然科学基金 1 项，省市级课题 3 项，以第一作者或通讯作者身份发表 SCI 论文 7 篇。研究方向：卫生检验学，包括核酸快速检验、生物传感芯片和卫生即时检测等，面向卫生健康指标，建立快速检验方法，实现便携化、可视化、大规模样本检验。



饶世涛

2012 年于厦门大学获得硕士学位；2015 年于香港中文大学获得博士学位，随后在该校开展博士后研究、担任副研究员；2021 年入职福建医科大学。

擅长应用生物信息学技术以探寻人类复杂疾病的分子遗传结构和临床风险因素，主要集中研究新冠肺炎感染、精神病类和心血管类疾病等。如结合生物信息学预测和功能学实验以研究疾病相关联遗传因子的生物学功能，并评估遗传易感性位点和人类性格特征的相互作用关系；使用全表型孟德尔随机化方法探索影响新冠肺炎感染的高危风险因素及感染病毒后对人类健康的长远影响。近 5 年内发表 SCI 文章 14 篇，在 *Diabetes Care*, *Advances in nutrition*, *Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry*, *Endocrine* 等国际期刊上发表第一及通讯作者文章 8 篇。

