

深圳湾实验室传染病研究所陈新海课题组博士研究生 招生公告

项目背景

深圳医学科学院与深圳湾实验室一体化融合发展，将打造全新 SMART program,坚持“高起点、国际化、重交叉、破边界”，整合优质资源在粤港澳大湾区探索教育国际交流和博士生培养的新机制。

项目选取国内顶尖高校招收联合培养博士生，培养具有家国情怀、科学精神、创新能力、批判性思维的高层次复合型未来学术领军创新人才。

博士生专项已于今年春季发布，分别与西湖大学、清华大学进行联合培养博士生，采取“申请-考核”方式进行招生遴选，西湖大学招生一级学科为生物学；清华大学招生一级学科为生物学、化学。

导师及课题组简介

导师介绍：陈新海博士

课题组网页：<http://xinhaichen.szbl.ac.cn/>

陈新海博士长期致力于细菌感染与宿主免疫保护互作的研究，综合微生物学、免疫学，疫苗学、抗体工程学等学科手段，开展抗感染（含耐药菌）疫苗和抗体的开发及其优化研究，并同时探讨基于抗体免疫干预的作用机制，并根据发现的靶点研发新型的免疫疗法，为重要细菌感染的防治提供生物学基础。

陈新海博士在中山大学获得博士学位后赴芝加哥大学微生物系从事博士后研究工作，近五年以第一作者、通讯身份在 PNAS, EMBO Rep., J Infect Dis. 等发表论文 7 篇。目前已发表 SCI 论文共计 17 篇，参与申请专利 3 项；专利已分别授权给美国强生制药公司 (JANSSEN) 和美国 IMMUNARTES 公司开发抗金黄色葡萄球菌 (金葡菌) 感染疫苗和抗体疗法。

陈新海博士于 2022 年 9 月入职深圳湾实验室，成立了自己的课题组。目前实验室各种设施设备齐全，课题组成员之间氛围融洽，可为学生提供一流的学习与科研环境。

招生介绍

招生领域：生物学 (0710)

招生人数：联培博士研究生 1-2 人/年

联培院校：西湖大学

申请方式：春招 (3-5 月) 申请-考核；秋招 (8-10 月) 推免&申请-考核

学制年限：基本修业年限 4 年，最长修业年限 7 年

2024 年秋季入学的申请时间为 2024 年 3 月 12 日-2024 年 4 月 15 日 (西湖大学)。完成培养计划，符合学位授予条件者，由联培院校授予博士学位并颁发学位证书。

申请条件、申请程序与考核流程

具体参照“西湖大学-深圳医学科学院联合培养博士研究生项目 2024 年招生简章”：<https://www.szbl.ac.cn/careers/upcomingevents/4430.html>



欢迎扫码关注

联系方式

导师联系方式：xinhaichen@szbl.ac.cn

深圳湾实验室-招生办公室：Graduate_Admission@szbl.ac.cn

西湖大学教学事务部-招生工作组：admissions@westlake.edu.cn