

## 上海理工大学公利医院医疗技术学院硕/博士研究生指导教师简介表

姓名	张登海	
职称	研究员	
导师资格	√ 硕士研究生指导教师 √ 博士研究生指导教师	
学科专业	临床检验诊断学	
联系方式	电话：18916173857 E-mail: Shanghai_zhang@hotmail.com	
<b>主要研究方向：</b> 1、 实验诊断 2、 中西医结合药理研究及大数据在临床研究中的应用研究		
<b>一、个人简介</b> 张登海，医学博士，留法博士后，研究员，博士研究生导师。公利医院副院长、上海理工大学公利医院医疗技术学院副院长、上海市卫健委炎症与慢病管理人工智能重点实验室主任。从事实验诊断和中西医结合药理研究 30 多年，近年来致力于大数据在临床研究中的应用研究。曾入选“上海市青年科技启明星计划”，“上海市高层次中西医结合临床科研人才计划”，法中科学与应用基金会（FFCSA）优秀博士后交流计划，上海市“浦江人才”计划，“上海市卫生系统优秀学科带头人”人才项目。现为“上海市医学领军人才”。获得国家自然科学基金等各级各类科研项目 20 余项，发表科研论文百余篇，其中 SCI 期刊论文近 40 篇。2020 年度抗新冠论文被评为全球临床医学领域高被引论文。获得国家实用新型专利 3 项。获得上海医学科技奖三等奖 1 项、上海市中医药三等奖 1 项和浦东新区科技进步二等奖 2 项。参编著作 8 部，其中 1 部为英文著作。培养硕士生 10 名，博士生 2 名，联合培养博士生 2 名，培养博士后 3 名。		
<b>二、主要学习与工作经历</b> <b>学习经历：</b> 1. 1992/09 - 1995/06，上海医科大学，肾脏病专业，博士 2. 1989/09 - 1992/06，上海医科大学，皮肤病专业，硕士 3. 1983/09 - 1989/06，中国人民解放军第二军医大学，军医专业，学士 <b>工作经历：</b> 1. 2006/01-至今，中国人民解放军第二军医大学，公利医院，副院长/研究员 2. 2003/08-2005/08，法国国家医学与健康研究院 (INSERM)，博士后，合作导师：Georges Uzan 3. 1999/01-2003/07，上海市东方医院，中心实验室，副研究员		
<b>三、主要科研工作与成绩</b> <b>1、近年主要科研项目</b>		

- (1) 中医药成果转化与产业推进专项(1), 上海市浦东新区卫健委, 2020-2023, 50  
(2) 中医药成果转化与产业推进专项(2), 上海市浦东新区卫健委, 2022-2025, 50

## 2、近年代发性论著

- 1) Chi Y, Luo Q, Song Y, et al. Circular RNA circPIP5K1A promotes non-small cell lung cancer proliferation and metastasis through miR-600/HIF-1 $\alpha$  regulation. *J Cell Biochem.* 2019;120(11):19019-19030.
- 2) Zhang DH, Zhang X, Peng B, et al. Network pharmacology suggests biochemical rationale for treating COVID-19 symptoms with a Traditional Chinese Medicine. *Communications biology.* 2020;3(1):466.
- 3) Zhang DH, Wu KL, Zhang X, Deng SQ, Peng B. In silico screening of Chinese herbal medicines with the potential to directly inhibit 2019 novel coronavirus. *Journal of integrative medicine.* 2020;18(2):152-158.
- 4) Zhang X, Wang Y, Ge HY, Gu YJ, Cao FF, Yang CX, Uzan G, Peng B(\*), Zhang D(\*). Celastrol reverses palmitic acid (PA)-caused TLR4-MD2 activation-dependent insulin resistance via disrupting MD2-related cellular binding to PA. *J Cell Physiol,* 2018 Oct;233(10):6814-6824.
- 5) Zhang X#, Xue XC#, Wang Y, Cao FF, You J, Peng B\*, Zhang D\*. Celastrol Reverses Palmitic Acid-Induced Insulin Resistance in HepG2 Cells via Restoring the miR-223 and GLUT4 pathway. *Canadian Journal of Diabetes.* 2019 Apr;43(3):165-172.
- 6) Jijia Liu#, Xue Zhang#, Banglan Cai, Manman Qi, Yongbin Chi, Bin Peng\*, Denghai Zhang\*, Ferroptosis Inhibitors Reduce Cellular Toxicity of Celastrol while Preserving its Insulin Sensitivity Improving Effects in Human Hepatocyte HepG2 Pre-treated with Palmitic Acid. *Journal of integrative medicine.* 2024 Mar 16:S2095-4964(24)00031-1.

## 四、主要社会学术团体兼职

上海市中西医结合学会八届、第九届常务理事

## 五、联合培养单位或导师组成员单位：无

## 六、拟招收研究生本科生源专业名称

医学：医学检验技术、临床医学、医学信息工程

工学：数据科学与大数据技术