

## 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	郭东风	
职称	主任医师	
导师资格	<input checked="" type="checkbox"/> 硕士研究生指导教师 <input type="checkbox"/> 博士研究生指导教师	
学科专业	生物医学工程（医学）	
联系方式	电话：13801682782 E-mail: <a href="mailto:gdf3789@163.com">gdf3789@163.com</a>	
<b>主要研究方向：</b> 1、急危重症救治医疗救治新技术的研发及智慧急诊的信息化建设 2、老年危重病人康复及脏器（心、肺、脑）功能支持		
<b>一、个人简介</b> <p>主任医师，教授，硕士生导师。公利医院急诊危重症医学部主任，上海市急诊住院医师规范化培训公利医院基地主任，前全科基地主任。上海浦东新区卫健委特色学科、重点学科群负责人。中华医学会急诊分会卒中学组委员，中国中西医结合学会急诊分会委员，中国毒理学会中毒与救治专业委员会委员，中国医师协会科普分会急救与中毒专委会委员，上海市医学会急诊专科分会副主任委员，上海中医药学会急诊分会副主任委员，上海市中西医结合学会急诊分会委员，世界中医药联合会（世中联）急症专委会常务委员，上海市急诊质控专家组浦东片区组长，上海市卫生系列急诊医学高评委专家。中国医师协会住院医师规范化培训评估组专家。从事急诊、急救工作 30 余年，擅长老年脓毒症、心肺复苏、急性中毒、MODS 等救治，目前主要从事脓毒症、心肺复苏及急性中毒的基础和临床研究，在上海急诊重症领域具有较高威望及影响力，主持上海市卫健委及浦东新区科研课题 4 项，近两年带领学科拿到新区卫健委特色学科、学科群建设、学科带头人等多项政府扶持项目，获得资金资助近千万元，发表科研论文 22 篇，其中 SCI 11 篇，获得发明及实用新型专利 5 项，参编专著 5 部。</p>		
<b>二、主要学习与工作经历</b> <b>学习经历：</b> 1980-9~1985-8 石河子大学医学院医疗系学生； 1992-2 月~1993-7 月北京大学医学院急诊医学进修班进修学习； 1998-11 月浙江医科大学二附院急诊科进修学习 3 月； 2000-7 月长征医院急诊科进修学习 3 月； 2001-7~2003-7 月东南大学研究生院急诊危重病专业硕士研究生课程班学习； 2005 年接受 University of California Los Angeles Center for International Emergency Medicine 培训； 2006 年新加坡中央医院急诊科、ICU 学习； 2012-2014 Flinders University， 硕士		
<b>工作经历：</b> 1985-8~1999-10 月任石河子大学医学院三附院急诊科（ICU）住院医师、主治医师、副主		

任、主任，副主任医师、副教授；

2003-2 月至今上海公利医院工作任急诊科（ICU）副主任医师、副主任、主任；

2005-11 月晋升急救医学主任医师；

2012 年任宁夏医科大学 教授 急诊医学硕士研究生导师；

2016 年 6 月任第二军医大学 教授 急诊医学硕士研究生导师；

2020 年 6 月任上海大学 教授 急诊医学硕士研究生导师；

### 三、主要科研工作与成绩

#### （一）近年主要科研项目

1. 浦东新区卫生健康委员会学科建设重点学科群，上海市浦东新区公利医院，2023.1-2027.1，在研，主持
2. 浦东新区卫生健康委员会临床特色学科，上海市浦东新区新区卫生健康委员会，2021.12.1-2024.12.31，在研，主持
3. 浦东新区卫生系统重点薄弱学科建设资助项目，上海市浦东新区卫生和计划生育委员会，2017.11.1-2021.10.30，结题，主持
4. 规培出站后全科医师临床技能再提高的探索和研究，上海市卫生和计划生育委员会，2017.1.1-2019.12.31,结题，主持
5. 参麦联合乌司他丁对脓毒性休克患者心功能的影响（PW2018B-03）第二负责人
6. 热休克蛋白 70 靶向抑制 IGFBP3 介导的自噬在脓毒症血管内皮细胞损伤中的机制研究（PKJ2017-Y22）第二负责人
7. 床旁即时肺部超声结合压力-容积曲线设定 PEEP 对 ARDS 肺复张的临床评价（201640405）第二负责人
8. 脓症患者血浆 Apelin 与 PCT、CRP 相关性以及心功能变化的研究（PKJ2015-Y55）第二负责人

#### （二）近年代表性成果

1. Liu G, Chen S, Yuan X, Chen G, Xu L, Meng X, Wu K, Guo D: Mesencephalic Astrocyte-Derived Neurotrophic Factor (MANF) Alleviates Sepsis-Induced Cardiomyopathy by Inhibiting Pyroptosis. *Iran J Public Health* 2023, 52(11):2380-2389.
2. Chen S, Hao X, Chen G, Liu G, Yuan X, Shen P, Guo D: Effects of mesencephalic astrocyte-derived neurotrophic factor on sepsis-associated acute kidney injury. *World J Emerg Med* 2023, 14(5):386-392.
3. Su T, Fu Z, Nie Z, Guo D. Warfarin compared with non-vitamin K antagonist oral anticoagulants in subjects with liver disease and atrial fibrillation: A meta-analysis. *Int J Clin Pract*. 2021 Oct;75(10): e14585.
4. Yuan X, Chen G, Guo D, Xu L, Gu Y. Polydatin Alleviates Septic Myocardial Injury by Promoting SIRT6-Mediated Autophagy. *Inflammation*. 2020 Jun;43(3):785-795.
5. Yuan X, Chen Y, Chen G, Liu G, Hang M, Wang P, Luo Y, Guo D, Xu L. The Heat Shock Protein 70 Plays a Protective Role in Sepsis by Maintenance of the Endothelial Permeability. *Biomed Res Int*. 2020 Sep 5; 2020:2194090
6. Huang J, Lu W, Wang L, Zhang T, Liu C, Liu S, Liang H, Zhang Y, Guo D. A preliminary effect analysis of family doctor and medical insurance payment coordination reform in Changning District of Shanghai, China. *BMC Fam Pract*. 2019 May 10;20(1):60.
7. Liu S, Wang L, Zhang T, Liu C, Liang H, Zhang Y, Guo D. Factors affecting the work

competency and stability of family doctors in Shanghai: a tracking study. BMC Fam Pract. 2019 Jul 6;20(1):95.

8. Yuan X, Zhu J, Kang Q, He X, Guo D. Protective Effect of Hesperidin Against Sepsis-Induced Lung Injury by Inducing the Heat-Stable Protein 70 (Hsp70)/Toll-Like Receptor 4 (TLR4)/ Myeloid Differentiation Primary Response 88 (MyD88) Pathway. Med Sci Monit. 2019 Jan 4; 25:107-114.

9. 床旁即时肺部超声结合压力-容积曲线设定 PEEP 对 ARDS 肺复张的临床评价。宁夏医科大学学报 2021 年

10.降钙素原、D-二聚体以及 APACHEII 评分对脓毒症患者预后评估的价值。临床辅助检查 2021

11.早期脓毒血症患者 Gelsolin 与 HS-1 蛋白检测及其意义。现代生物学进展 2021

12. HSP70 调控 Bcl2 表达抑制脓毒症大鼠肺血管内皮细胞损伤的机制研究。解剖学研究 2020 年

13.中脑星形胶质细胞源性神经营养因子蛋白对脓毒性心肌病大鼠的心脏保护作用机制。解剖学研究 2020 年

#### 四、主要社会学术团体兼职

- 1、中华医学会急诊分会卒中学组，委员
- 2、中国中西医结合学会急诊分会，委员
- 3、中国毒理学会中毒与救治专业委员会，委员
- 4、中国医师协会科普分会急救与中毒专委会，委员
- 5、上海市医学会急诊专科分会，副主任委员
- 6、上海中医药学会急诊分会，副主任委员

#### 五、联合培养单位或导师组成员单位

上海大学生命科学学院 肖俊杰教授

#### 六、拟招收研究生本科生源专业名称

医学：康复治疗学、临床医学、护理学、麻醉学、医学信息工程

工学：生物医学工程、生物信息学、数据科学与大数据技术、医学信息工程、计算机科学与技术