

## 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

<b>姓名</b>	王忠	
<b>职称</b>	主任医师	
<b>导师资格</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 硕士研究生指导教师 <input checked="" type="checkbox"/> 博士研究生指导教师	
<b>学科专业</b>	生物医学工程	
<b>联系方式</b>	电话: 13301980998 <b>E-mail:</b> zhongwang2010@sina.com	
<b>主要研究方向:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、 前列腺增生和肿瘤的技术和临床研究</li> <li>2、 男性泌尿外生殖器先天畸形的基础和临床研究</li> <li>3、 组织工程尿路修复重建</li> <li>4、 泌尿、男科相关智能医疗相关器械设备研发</li> </ol>		
<b>一、个人简介</b> <p>浦东新区公利医院泌尿外科男科学部主任、教授、博导、留美博士后。兼任《中华男科学杂志》副主编、《现代泌尿外科杂志》、《中华临床医师杂志》、《JCO 中文版-泌尿男生殖系统肿瘤专刊》、《现代泌尿生殖肿瘤杂志》、《Journal of Integrative Nephrology and Andrology》杂志的编委、中华医学会男科学分会男科手术培训中心主任、中华医学会男科学分会副主任委员、中国医师协会泌尿外科医师分会委员、华医学会泌尿外科分会前列腺增生指南编写组副组长、激光学组委员、中国医学装备协会泌尿外科分会委员、上海市中西医结合学会泌尿科专业委员会主任委员兼青委主任委员、印度泌尿外科学会西区特聘教授、医疗卫生援黔核心专家、中国民族医药学会男科分会副会长、球华人性医学和男科学会副主席。发表论文近 200 篇，其中 SCI 论文 60 多篇。主编和参编专著 15 本，获得专利近 20 项，承担和完成国家自然科学基金 6 项，承担国家教委和上海市科委重点课题 6 项，美国 NIH 和其他课题 3 项。获上海医学科技奖三等奖 2 次，上海市科学技术三等奖 1 次，华夏医学 3 等奖 1 次，2015 年入选上海市医学领军人才，2017 年荣获“国家名医-卓越建树奖”、黄浦区专业技术拔尖人才，2020 年荣获上海市医务工匠、上海好医生称号，2022 年获世界华人泌尿学会终身成就奖。研究方向为男性生殖基础；组织工程尿路修复重建等。培养硕士、博士、博士后 30 余人。</p>		
<b>二、主要学习与工作经历</b> <p><b>学习经历:</b></p> <p>1995/09 - 1997/07 上海医科大学，外科学，博士</p> <p>1993/09 - 1995/07 上海医科大学，外科学，硕士</p> <p>1978/09 - 1982/07 潍坊医学院，医疗系，学士</p> <p><b>工作经历:</b></p>		

2021/11	-	今	上海市浦东新区公利医院，泌尿外科、男科学部，主任医师
2004/05	-	2021/10	上海交通大学医学院附属第九人民医院，泌尿外科，主任医师
2001/9	-	2004/4	加州大学旧金山分校，博士后
1997/07	-	2001/09	复旦大学附属华山医院，泌尿外科，副主任医师
1989/07	-	1993/09	潍坊医学院附属医院，泌尿外科，主治医师
1982/07	-	1989/06	潍坊医学院附属医院，普外科，医师

### 三、主要科研工作与成绩

#### 1、科研项目

- 1) 国家自然科学基金面上项目，OGN 调节炎症微环境影响 MSC 浸润在良性前列腺增生中的作用及机制研究，2022.01-2025.12
- 2) 国家自然科学基金面上项目，莱菔硫烷通过 HO-1 介导的抗氧化应激对前列腺增生的防治机制研究，2020.01-2022.12
- 3) 黄浦区产业扶持基金项目，国产大功率钬激光治疗机应用于前列腺增生手术的临床疗效及安全性研究，2020.5-2023.4
- 4) 国家工信部 2018MND102030 钬激光治疗仪应用示范项目中的子课题，2018MND10203002，国产钬激光对上尿路结石颗粒化程度及对患者排石影响的系统评估，2018-2020
- 5) 上海市科委医学引导，隧道法精确解剖剝除术治疗前列腺增生的随机对照研究 2019.1-2021.12
- 6) 黄浦区委组织部，黄浦区专业技术拔尖人才 2017.06-2020.06

#### 2 近三年代表性论文

- 1) Chen Q, Gu M, Cai ZK, Zhao H, Sun SC, Liu C, Zhan M, Chen YB, **Wang Z**. TGF- $\beta$  1 promotes epithelial-to-mesenchymal transition and stemness of prostate cancer cells by inducing PCBP1 degradation and alternative splicing of CD44. *Cell Mol Life Sci*. 2021 Feb;78(3):949-962. (通讯作者)
- 2) Zhou L, Xu B, Liu Y, **Wang Z**. Tertiary lymphoid structure signatures are associated with survival and immunotherapy response in muscle-invasive bladder cancer. *Oncoimmunology*. 2021 May 18;10(1):1915574. (通讯作者)
- 3) Mao Y, Li W, Hua B, Gu X, Pan W, Chen Q, Xu B, Lu C, **Wang Z**. Circular RNA PDHX Promotes the Proliferation and Invasion of Prostate Cancer by Sponging MiR-378a-3p. *Front Cell Dev Biol*. 2021 Jan 28;8:602707. (通讯作者)
- 4) Wang J, Zou Y, Du B, Li W, Yu G, Li L, Zhou L, Gu X, Song S, Liu Y, Zhou W, Xu B, **Wang Z**. SNP-mediated lncRNA-ENTPD3-AS1 upregulation suppresses renal cell carcinoma via miR-155/HIF-1 $\alpha$  signaling. *Cell Death Dis*. 2021 Jul 3;12(7):672. (通讯作者)
- 5) Wang X, Xu H, Guo M, Shen Y, Li P, **Wang Z**, Zhan M. The use of an oxidative stress

scoring system in prognostic prediction for kidney renal clear cell carcinoma. Cancer Commun (Lond). 2021 Apr;41(4):354-357. (通讯作者)

#### 四、主要社会学术团体兼职

中华医学会男科学分会副主任委员

中国医师协会泌尿外科分会委员

中国中西医结合学会泌尿分会常委、前列腺学组副组长

中华医学会男科学分会手术学组组长、手术培训中心主任、显微外科培训中心主任

中国医用装备学会泌尿外科分会常委

中华医学会泌尿外科学分会第十二届委员会激光学组成员

国家癌症中心国家肿瘤质控中心前列腺癌质控专家委员会委员

电生理适宜技术真实世界研究和推广专家

上海市中西医结合学会泌尿男科学专委会主任委员

上海泌尿外科专业委员会委员、浦东新区泌尿外科专业委员会主任委员

印度泌尿外科学会西区特聘教授

全球华人男科学和性学会副主席

《中华男科学杂志》副主编，

《现代泌尿外科杂志》、《中国男科学杂志》、《现代泌尿生殖肿瘤杂志》、《中西医结合肾脏与男科杂志》编委，《中华中西医结合杂志》常务编委

教育部、国家卫生健康委员会第三轮全国高等学校医学专业研究生国家级规划教材《泌尿外科学》（第3版）副主编

《吴阶平泌尿外科学》第九篇尿道疾病主编，第十二篇男科疾病副主编

《男科学》第六篇前列腺疾病主编

#### 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

工学：生物医学工程、生物信息学