


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	朱汝健	
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	医学技术（105800）	
联系方式	电话：18918753975 E-mail: tzzhurj@163.com	
<b>主要研究方向：</b> 1、 泌尿系肿瘤的基础及临床研究 2、 泌尿外科腔内微创技术的应用及推广		
<b>一、个人简介</b> 医学博士，主任医师，教授，硕士研究生导师，上海市浦东医院泌尿外科主任，上海市浦东新区卫生系统领先人才，复旦大学附属浦东医院领军人才，《中国男科学杂志》编委。曾于德国进修泌尿系肿瘤的诊治。擅长泌尿外科腔内微创手术，包括机器人辅助腹腔镜手术及腹腔镜腔静脉癌栓取出术、腹腔镜膀胱癌根治术、腹腔镜前列腺癌根治术，腹腔镜肾癌根治术及肾部分切除术、腹腔镜嗜铬细胞瘤切除术及前列腺增生剜除术、输尿管镜激光碎石术等，对泌尿、男生殖系统肿瘤的诊治有丰富的临床经验。研究方向为泌尿系肿瘤及泌尿外科腔内微创技术。第一及通讯作者发表 SCI 及中文核心期刊论文 30 余篇。主持多项市级课题、临床试验及国家级、上海市继续医学教育项目，多次获浦医名医及浦医工匠称号。		
<b>二、主要学习与工作经历</b> <b>学习经历：</b> 2015/09 - 2020/06，南京医科大学，外科学，博士 2000/09 - 2003/06，哈尔滨医科大学，肿瘤学，硕士 1992/09 - 1997/07，温州医科大学（原温州医学院），临床医学系，学士 <b>工作经历：</b> 2023/02 - 上海市浦东医院，泌尿外科，主任医师，泌尿外科主任 2016/08 - 2023/01 上海市浦东医院，泌尿外科，主任医师，泌尿外科副主任 2014/11 - 2016/08，浙江省台州医院路桥院区，泌尿外科，主任医师，泌尿外科副主任（主持工作） 2013/07-2013/10 卫生部专科医师培训项目，德国前列腺癌诊治中心进修培训 2009/12 - 2014/11，浙江省台州医院路桥院区，泌尿外科，副主任医师，泌尿外科副主任（主持工作） 2008/06 - 2009/12，浙江省台州医院路桥院区，泌尿外科，主治医师，泌尿外科副		

主任（主持工作）

2004/06 - 2008/06, 浙江省台州医院, 泌尿外科, 主治医师

2003/07 - 2004/06, 浙江省台州医院, 泌尿外科, 住院医师

1997/08 - 2000/08, 浙江省台州医院, 住院医师

### 三、主要科研工作与成绩

#### （一）科研项目

1. 2023 年度浦东新区卫生系统领先人才培养计划（项目编号：PWR12023-04）：糖基转移酶 B3GNTL1 调控肾透明细胞癌核苷酸代谢的机制研究，2024. 01-2027. 12, 40 万元，主持（在研）
2. 2022 年度院级人才培养项目——院领军计划资助（项目编号：LJ202203）：糖基转移酶 B3GNTL1 通过增强核苷酸代谢促进肾透明细胞癌转移的机制研究（LJ202203），2023. 01-2025. 12, 20 万元，主持（在研）
3. 2021 年上海市卫生健康委员会研究课题面上项目：斑点型 POZ 蛋白参与膀胱癌耐药机制研究（202140267），2022. 01-2024. 12, 10 万元，主持（在研）
4. 2020 年复旦大学附属浦东医院重点学科项目（Zdxk2020-04），2020. 09-2023. 08, 经费 20 万/年，负责人（在建）
5. 2020 年复旦大学附属浦东医院重点专科专病诊治中心项目（Zdzk2020-01），2020. 09-2023. 08, 经费 10 万/年，负责人（在建）
6. 2020 年复旦大学附属浦东医院院级人才项目：CEACAM6 对肾癌细胞的增殖侵袭的作用及机制研究（PY202001），2020. 01-2022. 12, 经费 15 万，主持（在研）
7. 2017 年上海市卫生和计划生育委员会研究课题项目：三孔法腹腔镜前列腺癌根治术治疗早中期前列腺癌的临床研究（201740292），2018. 1-2020. 12, 经费 10 万，主持（已结题）

#### （二）论文（近 5 年）

1. Sang W, Li Y, Hong X, Qu H, **Zhu R\***, Yi Q. Giant peritoneal loose body and its protein composition: a case report. *BMC Urol.* 2024 Feb 17;24(1):43. doi: 10.1186/s12894-024-01425-8. PMID: 38368330; PMCID: PMC10874573.
2. Fang K, Gong M, Liu D, Liang S, Li Y, Sang W, **Zhu R\***. FOXM1/KIF20A axis promotes clear cell renal cell carcinoma progression via regulating EMT signaling and affects immunotherapy response. *Heliyon.* 2023 Nov 23;9(12): e22734. doi: 10.1016/j.heliyon.2023.e22734. PMID: 38125441; PMCID: PMC10730723.
3. 李扬, 张裕庆, 方恺, 梁胜杰, 刘东, 龚旻, **朱汝健\***. ≥80 岁前列腺癌患者行腹腔镜前列腺癌根治术的临床疗效及安全性. *现代泌尿外科杂志.* 2023, 28(9): 775-779.
4. Ma J, Wu R, Chen Z, Zhang Y, Zhai W, **Zhu R\***, Zheng J. CD44 Is a Prognostic Biomarker Correlated With Immune Infiltrates and Metastasis in Clear Cell Renal Cell Carcinoma. *Anticancer Res.* 2023 Aug;43(8):3493-3506. doi:

- 10.21873/anticancerres.16526. PMID: 37500138.
5. Li M, Ma Z, Zhang Y, Feng H, Li Y, Sang W, **Zhu R\***, Huang R, Yan J. Integrative analysis of the ST6GALNAC family identifies GATA2-upregulated ST6GALNAC5 as an adverse prognostic biomarker promoting prostate cancer cell invasion. *Cancer Cell Int.* 2023 Jul 19;23(1):141. doi: 10.1186/s12935-023-02983-x. PMID: 37468844.
  6. Fang K, Liang S, Liu D, Yi Q, Li Y, **Zhu R\***. Hsa\_circ\_0003596 enhances the development of cell renal clear cell carcinoma through the miR-502-5p/IGF1/PI3K/AKT axis. *J Gene Med.* 2023 Jun 30:e3562. doi: 10.1002/jgm.3562. Epub ahead of print. PMID: 37392008.
  7. Zhang Y, Chen C, Hu W, Li S, Li Y, **Zhu R\***. Anti-reflux Ureteral Stent Improves Stent-Related Symptoms and Quality of Life: A Prospective Randomized Controlled Trial. *J Endourol.* 2023 Jul;37(7):761-767. doi: 10.1089/end.2022.0839. Epub 2023 Jun 14. PMID: 36905357.
  8. Sang W, **Zhu R\*\***, Liu D, Gong M. LncRNA SPRY4-IT1 is upregulated and promotes the proliferation of prostate cancer cells under hypoxia in vitro. *Oncol Lett.* 2023 Feb 17;25(4):138. doi: 10.3892/ol.2023.13724. PMID: 36909367; PMCID: PMC9996607.
  9. Cui Y, Feng H, Liu J, Wu J, **Zhu R\***, Huang R, Yan J. Identification of hexosamine biosynthesis pathway as a novel prognostic signature and its correlation with immune infiltration in bladder cancer. *Front Mol Biosci.* 2022 Sep 8;9:1009168. doi: 10.3389/fmolb.2022.1009168. PMID: 36158580; PMCID: PMC9493074.
  10. Liu J, Li M, Wu J, Qi Q, Li Y, Wang S, Liang S, Zhang Y, Zhu Z, Huang R, Yan J, **Zhu R\***. Identification of ST3GAL5 as a prognostic biomarker correlating with CD8+ T cell exhaustion in clear cell renal cell carcinoma. *Front Immunol.* 2022 Sep 12;13:979605. doi: 10.3389/fimmu.2022.979605. PMID: 36172374; PMCID: PMC9510991.
  11. Sui Y, **Zhu R\*\***, Hu W, Zhang W, Zhu H, Gong M, Gao L, Cao T, Tang T, Yu B, Yang T. Phage display screening identifies a prostate specific antigen (PSA) -/lo prostate cancer cell specific peptide to retard castration resistance of prostate cancer[J]. *Translational Oncology*, 2021, 14(3):101020.
  12. Sui Y, Zhang W\*\*, **Zhu R\*\***, Gao L, Cao T, Chen C, Gong M, Zhu H, Tang T, Yu B,

- Yang T. Roles of NANOGP8 in cancer metastasis and cancer stem cell invasion during development of castration-resistant prostate cancer. *Ann Transl Med* 2020. doi: 10.21037/atm-20-1638.
13. Zhang Y, **Zhu R\***, Liu D, Gong M, Hu W, Yi Q, Zhang J. Tetracycline attenuates calcifying nanoparticles-induced renal epithelial injury through suppression of inflammation, oxidative stress, and apoptosis in rat models. *Translational Andrology and Urology*, 2019 Nov;8(6):619-630.
14. **Zhu R**, Ge J, Ma J, Zheng J. Carcinoembryonic antigen related cell adhesion molecule 6 promotes the proliferation and migration of renal cancer cells through the ERK/AKT signaling pathway. *Translational Andrology and Urology*.2019; 8(5). 457-466. <http://dx.doi.org/10.21037/tau.2019.09.02>
15. Zhai W, **Zhu R\*\***, Ma J, Gong D, Zhang H, Zhang J, Chen Y, Huang Y, Zheng J, Xue W. A positive feed-forward loop between LncRNA-URRCC and EGFL7/P-AKT/FOXO3 signaling promotes proliferation and metastasis of clear cell renal cell carcinoma. *Molecular Cancer*.2019; 18(1). 10.1186/s12943-019-0998-y.
16. Zhai W , Ma J\*\* , **Zhu R\*\***, Xu C , Zhang J , Chen Y , Chen Z , Gong D , Zheng J , Chen C , Li S , Li B , Huang Y , Xue W , Zheng J. MiR-532-5p suppresses renal cancer cell proliferation by disrupting the ETS1-mediated positive feedback loop with the KRAS-NAP1L1/P-ERK axis. *Br J Cancer*. 2018 Aug;119 (5): 591-604. <https://doi.org/10.1038/s41416-018-0196-5>.
17. 李扬, **朱汝健\***, 张裕庆, 方恺, 梁胜杰, 刘东, 伊庆同, 顾建军, 胡巍, 龚旻. 三孔法与四孔法经腹膜外途径腹腔镜前列腺癌根治术: 前瞻性随机对照研究. *中国微创外科杂志*.2020,20(11):961-965.

### (三) 专著专利

- 1、男性不育/ (美) 西乔. 杰. 帕拉卡蒂尔, (巴西) 桑德罗. 埃斯特韦斯, (美) 阿肖克. 阿加瓦尔主编; 王瑞, 郭海彬, 张云山主译—西安: 陕西科学技术出版社, 2023. 1, 参译
- 2、实用新型专利, 一种具有吸引功能的腹腔镜手术剥离器, 专利号: ZL 2022 2 1478438. 7; 证书号: 17833991; 授权公告日: 2022 年 11 月 18 日, (第一)
- 3、实用新型专利, 一种配合电切镜内鞘进行持续电切的膀胱造瘘管, 专利号: ZL 2022 2 0846875. 3; 证书号: 17272291; 授权公告日: 2022 年 08 月 26 日, (第二)
- 4、发明专利, 一种长链非编码 RNA 及其作为肾细胞癌诊断及预后标记物的用途, 专

利号：ZL 2019 1 0122080.0；证书号：6082071；授权公告日：2023年06月23日，  
(第五)

#### 四、主要社会学术团体兼职

- 1、中华医学会泌尿外科分会基层学组委员
- 2、中国性学会前列腺疾病分会常务委员
- 3、中国人体健康科技促进会男科学专委会委员
- 4、中国老年保健协会泌尿外科与男科学专委会委员
- 5、上海市医学会泌尿外科分会委员，前列腺学组成员
- 6、上海市医学会男科分会委员，前列腺学组成员
- 7、上海市抗癌协会泌尿肿瘤专委会委员
- 8、上海市中西医结合学会泌尿男科分会常务委员
- 9、上海市中西医结合学会性医学分会常务委员
- 10、上海市中西医结合学会泌尿男科分会肿瘤学组成员
- 11、上海市中西医结合学会泌尿男科分会电生理学组成员
- 12、上海市中西医结合学会智慧医疗与泌尿微创专委会委员
- 13、上海市医学会激光医学分会泌尿妇科学组副组长
- 14、上海市社会医疗机构协会泌尿外科专业委员会委员
- 15、上海市社会医疗机构协会泌尿外科专业委员会委员
- 16、上海市浦东新区医学会泌尿外科男科专委会副主任委员

#### 五、联合培养单位或导师组成员单位

上海交通大学医学院附属仁济医院、复旦大学实验动物科学部

#### 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：生物医学工程、医学信息工程、应用物理学（医学物理方向）