

上海理工大学公利医院医疗技术学院硕士研究生指导教师简介表

姓名	陈健华	
职称	主任医师	
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	肿瘤学	
联系方式	E-mail: jianhuachen15@163.com	
主要研究方向: 1、 消化道肿瘤基础及转化研究 2、 实体肿瘤生物免疫治疗		
一、个人简介 陈健华 博士，主任医师 复旦大学附属肿瘤医院 大内科行政副主任 长期从事消化道恶性肿瘤化疗、靶向及生物免疫治疗, 主攻实体瘤 CAR-T、TCR-T、NK、TILs、肿瘤疫苗、溶瘤病毒、溶瘤细菌等生物免疫治疗临床与转化研究。博士毕业于上海交通大学医学院肿瘤学专业，在中科院上海生科院生化细胞所联合培养。 兼任中国抗癌协会肿瘤异质性与个体化治疗专委会 常务委员、中国抗癌协会大肠癌专委会 委员、上海市抗癌协会青年理事会 常务理事、上海市抗癌协会肿瘤生物治疗专委会 常务委员、上海市抗癌协会肿瘤药物临床研究专委会 常务委员、上海市医学会肿瘤专科分会 青年委员，《中国癌症杂志》编委会 常务青年编委等。 主持国家自然科学基金及上海市科委项目等多项，获上海市浦江人才计划资助，作为副主编（副主译）参编专著多部，执笔溶瘤病毒上海专家共识，主持及参与国际、国内多中心临床研究，获国家发明专利授权一项，获中国医药教育协会科技奖一等奖、上海市医学科技奖二等奖等荣誉。		
二、主要学习与工作经历 学习经历: 2014/09-2017/06, 上海交通大学, 肿瘤学, 博士 2004/09-2007/06, 南通大学, 内科学, 硕士 1997/09-2002/06, 南通医学院, 临床医学, 学士 工作经历: 1.2024/02-至今, 复旦大学附属肿瘤医院, 肿瘤内科, 主任医师, 大内科行政副主任 2.2022/08-2024/01, 上海交通大学医学院附属第一人民医院, 肿瘤科, 主任医师, 行政副主任 3.2019/06-2020/07, 美国 Stephenson cancer center, 访问学者 4.2017/07-2022/07, 同济大学附属第十人民医院, 肿瘤科,副主任医师		
三、主要科研工作与成绩 【科研项目】 1. 上海市抗癌协会“翱翔计划”，SACA-AX202401,溶瘤病毒影响消化道“冷”肿瘤免疫微环境改善免疫治疗抵抗的机制研究,202501-202612,, 30 万，在研，主持；		

2. 国家自然科学基金, 82172735, 钙磷复合组装 OncoAd/shPD-L1 靶向递送系统诱导“冷-热”肿瘤转换抗胰腺癌作用及机制研究, 2022/01-2025/12, 55 万元, 在研, 主持
3. 上海市浦江人才计划, 21PJD055, 溶瘤腺病毒增强胰腺癌免疫治疗疗效及机制研究, 2021/10/1-2023/9/30, 30 万元, 结题, 主持
4. 国家自然科学基金, 81803090, 微环境酶触发诱导基质降解释放 OncoAd-shPKM2 靶向递送系统抑制胰腺癌转移及机制研究, 2019/01-2021/12, 22 万元, 结题, 主持

【学术论文】

1. Mengyu Tao[#], Wenting Liu[#], **Jianhua Chen[#]**, Rujiao Liu[#], Jianling Zou, Bo Yu, Chenchen Wang, Mingzhu Huang, Qingjian Chen, Zhe Zhang, Zhiyu Chen, Haoyu Sun, Cheng Zhou, Shuguang Tan^{*}, Yuxuan Zheng^{*}, Hongxia Wang^{*}. Transcriptome Landscape of Cancer-Associated Fibroblasts in Human PDAC. *Adv Sci (Weinh)*, 2025 Feb 28:e2415196. doi: 10.1002/advs.202415196.
2. Ke Gong, Jinghan Liao, Jiangtao Lin, Quan Wang, Zhihua Wu, Liting Wang, Jiali Zhang, Yi Dong^{*}, Yourong Duan^{*}, **Jianhua Chen^{*}**. Mitochondria-targeted nanoparticles overcome chemoresistance via downregulating BACH1/CD47 axis in ovarian carcinoma. *Chinese Chemical Letters* (2024); 35 (5) : 108888.
3. Yang He, Peng Gong, Sitong Wang, Qing Xu^{*}, **Jianhua Chen^{*}**. The significance of homeodomain transcription factor 2 in colon cancer cells. *Biomed Eng Online*. 2021 Aug 9; 20(1):81.
4. Lili Huang, Huaxin Zhao, Mengying Shan, Hong Chen, Bin Xu, Yang He, Yu Zhao, Zhuqing Liu^{*}, **Jianhua Chen^{*}**, Qing Xu^{*}. Oncolytic adenovirus H101 ameliorate the efficacy of Anti-PD-1 monotherapy in colorectal cancer. *cancer medicine*, 2022 Dec;11(23):4575-4587. Epub 2022 Jun 28.
5. Huang Lili, Xu, Yu Fang, Juemin, Liu Weixing, **Chen Jianhua^{*}**, Liu, Zhuqin^{*}, Xu, Qing^{*}. Targeting STAT3 Abrogates Tim-3 Upregulation of Adaptive Resistance to PD-1 Blockade on Regulatory T Cells of Melanoma, *Front Immunol*. 2021 Apr 15;12:654749.
6. Yi, N, Zhao, X, Ji, J, Xu, M, Jiao, Y, Qian, T, Zhu, S, Jiang, F, **Chen, J^{*}**, Xiao, M^{*}. Serum galectin-3 as a biomarker for screening, early diagnosis, prognosis and therapeutic effect evaluation of pancreatic cancer. *J Cell Mol Med*. 2020;24(19), 11583-11591.
7. Min Yuan, Li-Li Huang, **Jian-Hua Chen^{*}**, Jie Wu, Qing Xu^{*}. The emerging treatment landscape of targeted therapy in non-small-cell lung cancer, *Signal Transduct Target Ther*. 2019 Dec 17;4:61.
8. Zhihua Wu[#], **Jianhua Chen[#]**, YingSun, De Zhao, Ming Shen, Lili Huang, QingXu^{*}, Yourong Duan^{*}, Yaogang Li^{*}. Tumor Microenvironment-Response Calcium Phosphate Hybrid Nanoparticles Enhanced siRNAs Targeting Tumors In Vivo, *Journal of Biomedical Nanotechnology*. 2018;14(10), 1816–1825.
9. **Jianhua Chen**, Pei Gao, Sujing Yuan, Rongxin Li, Aimin Ni, Liang Chu, Li Ding, Ying Sun^{*}, Xin-Yuan Liu^{*}, Yourong Duan^{*}. Oncolytic Adenovirus Complexes Coated with Lipids and Calcium Phosphate for Cancer Gene Therapy, *ACS nano*, 2016, 10: 11548-11560.
10. **Jianhua Chen**, Runzhou Ni^{*}, Mingbin Xiao, Jiguang Guo, Jiawei Zhou. Comparative proteomic analysis of differentially expressed proteins in human pancreatic cancer

tissues. HBPD INT, 2009, 8(2):193-200.
【专著、专利等】 1. 刘新垣; 陈健华; 段友容; 顾锦法; 携带抗癌基因-溶瘤腺病毒的纳米靶向递送系统及其构建与应用, 2019-04-8, 中国, 201610208288.0. (专利) 2. 陈健华 (2/7); 调控肿瘤微环境增效新型肿瘤免疫治疗的临床与机制研究, 上海医学科技奖 二等奖, 2021 (许青; 陈健华; 朱忠政; 郭献灵; 赵瑜; 袁敏; 刘竹青). (科研奖励) 3. 陈健华 (副主编), 《“乳”此健康: 你要懂的更多》, 上海科学技术出版社 (ISBN: 978-7-5478-6345-9), 202312 4. 陈健华 (副主译), 《简明肿瘤免疫学》, 上海世界图书出版公司 (ISBN 978-7-5192-9786-2/R.736), 202407 5. 陈健华 (副主译), 《乳腺癌: 从实验到个性化医疗》, 陕西科学技术出版社, (ISBN 978-7-5369-9073-9), 202410 6. 陈健华 (参编), 《溶瘤病毒基础与临床》, 北京大学医学出版社 (ISBN 978-7-5659-3185-7), 202411
四、主要社会学术团体兼职 1、中国抗癌协会青年理事会 理事 2、中国抗癌协会肿瘤异质性与个体化治疗专委会 常务委员 3、中国抗癌协会大肠癌专委会 委员 4、上海市抗癌协会青年理事会 常务理事 5、上海市抗癌协会肿瘤生物治疗专委会 常务委员 6、上海市抗癌协会肿瘤药物临床研究专委会 常务委员
五、联合培养单位或导师组成员单位 /
六、拟招收研究生本科生源专业名称 医学 ☐ 医学影像技术(学) ☒ 医学检验技术 ☐ 康复治疗学 ☒ 临床医学 ☐ 护理学 ☐ 口腔医学 ☐ 麻醉学 ☐ 营养学 ☐ 卫生检验与检疫 ☐ 眼视光学 ☒ 药剂学 ☐ 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 ☐ 应用物理学 (医学物理方向) 其他: _____