**中山大学附属第一医院陈德猛课题组招聘调剂博士研究生**

陈德猛, 研究员，博士生导师。2017年11月获得中山大学“百人计划”并任职中山大学附属第一医院转化医学研究中心。陈德猛在干细胞、肿瘤干细胞，尤其是肿瘤干细胞的体内调节研究领域进行了系列的研究工作。作为第一作者或者通讯作者在Cell Stem Cell、Development、Bone Research和Cancer Cell International等杂志发表过论文。陈德猛担任过多个杂志的审稿人，包括Scientific Reports，Medicine，Bone Research，Molecular Medicine，Experimental and Therapeutic Medicine等。  
课题组致力于运用转基因老鼠模型，利用活体细胞检测以及单细胞测序手段研究组织干细胞与肿瘤干细胞在体内的调节机制，结合肿瘤基因组和临床病理信息发现新的靶向治疗方法。目前研究重点包括：①鉴定不同正常上皮组织干细胞的类型，起源，以及在再生过程中的调节机制。②鉴定不同上皮肿瘤干细胞的类型，起源，抗药特性以及调节机制。③鉴定肿瘤干细胞与非肿瘤干细胞以及基质细胞在在转移、耐药中的相互作用机制。④鉴定抗肿瘤干细胞靶向药物反应的分子标记物及其精准诊疗。  
实验室网站： C:\Users\ADMINI~1.USE\AppData\Local\Temp\%W@GJ$ACOF(TYDYECOKVDYB.pnghttp://centerfortranslationalmedicineatsysu.com/index.php?ac=article&at=list&tid=115  
   
招生条件： 对肿瘤和干细胞领域感兴趣、细心、有上进心。  
联系方式： chendm29@mail.sysu.edu.cn