中山大学附属第一医院林水宾课题组招聘调剂硕士研究生

林水宾, 研究员，博士生导师。2017年8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。长期从事RNA表观遗传学、肿瘤和干细胞等方向的研究，从肿瘤的致病机理，干细胞分化调控入手，开展新型肿瘤标志物开发，肿瘤治疗新靶点鉴定，小分子药物筛选等方向的转化医学研究。以 (共同) 第一/通讯作者在Nature (2018), Molecular Cell (2018, 2016), Nature Communications (2018), Nature Reviews Cancer(2015), RNA Biology(2015), Oncogene(2019，2013), Stem Cells(2013)等国际知名杂志发表论文15篇。论文总被引用次数超过一千次，并申请专利一项。作为课题负责人主持美国著名研究基金会Damon Runyon Cancer Research Foundation、Alex's Lemonade Stand Foundation、国家自然科学基金面上项目和广州民生科技攻关计划等多项科研基金。。

实验室研究专注于肿瘤、干细胞、表观遗传学和RNA生物学等方向，致力于鉴定肿瘤新标记物和治疗靶点，开发针对肿瘤和干细胞相关的发育疾病的诊疗干预新方法等转化医学研究。主要研究方向：1）RNA修饰对肿瘤和干细胞的调控功能和相关机理；2）发育缺陷疾病的RNA表观遗传学研究；3）新RNA修饰以及相关修饰酶的鉴定和功能研究。

实验室网站： http://centerfortranslationalmedicineatsysu.com/index.php?ac=article&at=list&tid=103

招生条件： 对本实验室课题感兴趣、细心、有上进心。

联系方式： linshb6@mail.sysu.edu.cn