



MORE

师资队伍 >> 博士生导师 >> 睢大筼

能大質,男,满族,中共党员,理学博士,现任吉林大学药学院副院长,药理教研室主任,中药药理实验室主任,教授,博士生导师。

1957年11月出生,吉林省长春市人;1983年获吉林医学院医学学士学位;1985年获白求恩医科大学医学硕士学位;2002年获吉林大学理学博士学位;2008年以国家公派高级研究学者身份赴英国女王大学医学院心血管生物医学中心进行访问及研究。

兼任英国国际科学中心国际合作委员会高级技术顾问,国家科学技术奖励评审专家,教育部科技奖励评审专家,国家高技术研究发展计划(863)审评专家库成员,教育部留学归国人员科研启动基金评审专家,国家自然科学基金项目评审专家,国家中小企业创新基金项目评审专家,国家火炬计划项目评审专家,教育部留学归国人员科研启动基金评审专家,教育部高校博士点基金同行评议专家,教育部博士点评估评审专家,全国优秀博士学位论文评议专家,科技部国际科技合作计划项目评审专家,中国药理学会心血管专业委员会委员,吉林省药学会药理专业委员会副主任委员,长春市药学会药理专业委员会主任委员,吉林省医疗事故鉴定委员会专家,国家食品药品监督管理局新药及食品审评专家,吉林省科技厅中药现代化项目、创新基金项目及科技成果奖审评专家。

第一研究方向为心血管药理学。目前已建立了抗急性心肌缺血(心肌梗死、心肌缺血/再灌注损伤及心肌肥厚与心室重构)及调血脂等药理作用及分子机制研究等实验方法、实验技术及实验设备,形成了稳定的研究方向。重点从事五加科人参属植物人参、西洋参及刺五加抗急性心肌缺血作用的分子机制及新药筛选与开发研究。

第二研究方向为肿瘤药理学。目前已建立了抗肿瘤作用研究的实验方法、实验技术及实验设备,重点从事化学药品和天然药物的筛选及新药研究,能较系统进行抗肿瘤作用及其分子机制研究(离体、在体),形成了稳定的研究方向。

在实验室工作中创立了许多新技术和新方法,为科研工作及新药开发奠定了良好的实验 基础。其新技术和新方法如下:

- 1) 大鼠非人工呼吸机下急性心肌梗死及心肌梗死后重构模型
- 2) 大鼠非人工呼吸机下心肌缺血/再灌注损伤模型
- 3) 大鼠腹主动脉采血方法
- 4) 大鼠乳鼠灌胃给药方法
- 5) 清醒大鼠舌下静脉连续给药方法
- 6)清醒大鼠连续静脉采血方法

2000年以来承担及主要参加国家 95 重点科技攻关项目2项,国家高技术研究发展计划(863)项目2项,国家自然科学基金"十•五"期间重点项目1项,省级科研课题12项,横向新药研究26项,获科研经费540余万元;有8项科研课题通过吉林省科技厅组织的专家成果鉴定,其中5项"具有国际先进水平",3项"具有国内领先水平";以第2、3发明人身份申请国家发明专利8项;联合开发中药一类新药1个,中药五类新药3个;以第一作者或通讯作者身份在核心期刊以上杂志发表研究论文98篇,其中SCI或EI收载杂志6篇,Pub Med收载杂志6篇;参与编写专著4部,作为编委参编人民卫生出版社教材2部,高等教育出版社教材4部,作为副主编出版的高等医科院校双语教学基础医学英文版系列书—Fundamental Medical Pharmacology已被列入国家十一五规划教材;培养硕士研究生47人、博士研究生13人;获中华医学科技奖三等奖2项,中华中医药学会科学技术三等奖1项,第九届吴阶平医学研究奖—保罗•杨森药学研究奖1项,吉林省科学技术进步二等奖4项,吉林省科学技术进步三等奖2项,宝钢教育"优秀教师"奖1项,吉林大学"教学示范教师"奖2项;2004年获吉林省第八批有突出贡献的中青年专

## 吉林大学药学院概况

吉林大学

药学院前身为原白求恩医科大学药学院,始创于1998年,是应社会对药学专业人才的大量需求,由著名的天然药物化学家徐景达教授等一批著名的科学家和教育学家积极倡导并参与创办的,同年开始招收药学专业本科生。原白求恩医科大学开办了国际领先的热门专业生物工程(再生医学)本科专业。2000年6月12日五校合并后,生物工程(再生医学)本科专业划归药学院,2001年5月更名为吉林大学药学院。

家,2006年 获长春市第4批有突出贡献专家,2007年入选第二批吉林省拔尖创新人才工程第二层次。

上一女 私練宏

上一条: 孙德军

下一条: 孙非 返回上级

点击数: 447 录入时间: 2009-9-24 【打印此页】 【关闭】

教师荣誉 | 院长信箱 | 书记信箱 | 合作交流 | 友情链接 | 留言板 | 文件下载 | 联系我们

技术支持: 吉林商务港

长春市富锦路1266号 邮编: 130021 电话: 0431-85619252 传真: 0431-85619252