

jn 标题 jn 内容

搜索

校内公告 [更多...](#)讲座信息 [更多...](#)

一周十大

- 3000考生报考我校电影学院表演专业
- 附属东方医院改扩建工程、浦东医院建设工...
- 中国科技管理研究院举行战略发展研讨会
- 校领导察看继续教育学院与网络教育学院
- 诸大建教授应邀参加全球绿色新政专家咨询会议
- 关于申报上海市人民政府决策咨询课题的通知
- 关于全国教育科学“十一五”规划2009年度...
- 关于征集2009年第1批大学生创业项目的通知
- 大学生创业政策校园宣讲咨询会通知
- 高校越剧票友来校演唱纪念“红楼梦”首演5...

新闻专题 [更多...](#)

- 上海世博会
- 心系地震灾区
- 学习胡锦涛北大校庆讲话
- 学习十七大精神
- 本科教学评估
- 创建节约型校园

相关链接

----校内链接----

----高校媒体----

----媒体链接----

同济大学新闻网 → 同济快讯 → 综合

Print Pre.

“心律失常分子遗传学”实验室获教育部重点实验室建设立项

[来源] 附属同济医院 [发表时间] 2009-2-25 [浏览次数] 549

近日,根据教育部有关通知,以同济大学心脏节律重点实验室为基础、以附属同济医院医学科学研究所为依托,由陈义汉教授领衔的“心律失常分子遗传学实验室”,通过国家教育部评审成为2008年度立项建设的教育部重点实验室。

陈义汉教授自1999年开始致力于心律失常分子遗传学研究,他带领课题组发现了世界上第一个人类心房颤动致病基因。此后,他的团队又发现了四个人类心律失常致病基因,揭示和阐释了若干心律失常的发生机制,并建立了人类心律失常的遗传模型。依托同济医院,陈义汉教授先后组建了同济大学医学遗传研究所和同济大学心脏节律重点实验室。心律失常分子遗传学教育部重点实验室是陈义汉教授多年来系列研究成果和长期积累的结晶。

心律失常分子遗传学教育部重点实验室的科研人员严谨求实、锐意进取、大胆创新、积极探索。他们先后主持了国家863专项、国家973课题、教育部创新团队计划项目、国家杰出青年科学基金项目和国家自然科学基金重点项目等。他们的研究成果发表在《Science》和《Am J Hum Genet》等国际权威刊物,被SCI收录杂志正面引用近400次。他们的工作在国际心律失常领域产生了重要的影响。国际上认为这些工作是心律失常研究领域的重大发现。陈义汉教授先后获得教育部自然科学奖一等奖和国家自然科学奖二等奖。

附属同济医院为实施“科教兴院”战略,加强医学科学研究、搭建科研服务平台,于2001年成立了医学科学研究所。为改善科研用房和硬件设施,医院优先建设了医学科学研究所所属的科研楼和动物实验中心,8年来先后投入上千万元资金,目前医学科学研究所的总建筑面积已经超过3000平方米。心律失常分子遗传学教育部重点实验室是以医学科学研究所为依托,以国家杰出青年、教育部长江学者、上海市领军人才陈义汉教授为核心的应用基础研究实验室。

此次获得教育部重点实验室建设立项,是同济大学医学领域教育部重点实验室零的突破。

Print Pre.