

首页

东大新闻

学校概况

院系设置

师资力量

教育教学

科学研究

招生就业



东南大学滕皋军教授团队研究成果荣获2018年度JVIR最佳实验研究奖

发布者: 李震 发布时间: 2019-03-29 浏览次数: 650

3月23日至28日美国奥斯汀举办的美国介入放射学会（SIR）2019年学术大会上，东南大学附属中大医院院长滕皋军教授团队研究成果荣获2018年度 JVIR Editor's Award for Top Laboratory Investigation（2018年度 JVIR 最佳实验研究奖）。课题组成员潘涛博士作为代表接受了JVIR主编Ziv J Haskal教授的颁奖。

该项研究“Effects of Multi-Electrode Renal Denervation on Insulin Sensitivity and Glucose Metabolism in A Canine Model of Type 2 Diabetes Mellitus”（“多电极导管肾交感神经射频消融术对2型糖尿病犬胰岛素敏感性和葡萄糖代谢的作用”）发现，将多电极消融导管系统运用于治疗2型糖尿病犬，与假手术组相比，治疗组术后3月可有效降低2型糖尿病犬的空腹血糖并改善其胰岛素抵抗，治疗组降糖可能与改善胰岛素信号传导途径密切相关。结果为经血管腔内去交感神经术治疗2型糖尿病提供了新的理论依据。该项研究及研究所用多电极消融导管系统均是中国学者在国内自主创新独立完成的。

据悉，该奖项每年由全球 200 多位评审专家从上一年度SIR官方杂志、介入放射学领域顶级杂志JVIR（Journal of Vascular and Interventional Radiology）发表的文章中投票评选，并在次年的SIR学术大会上公布评选结果和颁奖，每年仅评选出最佳实验研究奖及最佳临床研究奖各一篇。（程守勤 潘涛）

(责任编辑: 翟梦杰 审核: 顾永红)

最新更新

东南大学校长张广军讲授“
东南大学段进、崔铁军两位
东南大学中国特色社会主义
东南大学校领导班子围绕“
东南大学围绕”宗旨性质“专
东南大学结合十九届四中全
东南大学校领导班子围绕”
东南大学召开“不忘初心、
东南大学校领导班子围绕”
东南大学校领导班子围绕”

一周热点

Copyright © Southeast University E-mail:master@seu.edu.cn

苏ICP备10088665号

公安备案号: 32010202010062



东南大学官方微博