



新媒体社区 | 在线投稿 | 发稿条例

Search bar

学校要闻 | 综合新闻 | 教学科研 | 学生天地 | 国际交流 | 记者观察 | 中南人物 | 校友动态 | 领导论坛 | 中南故事 | 媒体中南 | 图说中南 | 精彩专题 | 教育视点 | 视频中南 | 校园广播 | 电子校报 | 中南微博 | 人民微博 | 中南微信

中南大学爱尔眼科学院参与的科研成果荣获中华医学科技奖一等奖

来源: 爱尔眼科学院 点击次数: 231次 发布时间: 2018年02月07日 作者: 郭爱华

本网讯 1月26日, 中国医药卫生行业权威科技奖项——中华医学会和中华国际医学交流基金会主办的中华医学科技奖(2017)颁奖大会在北京举行。会上, 由中南大学爱尔眼科学院院长唐仕波教授参与, 联合中山大学中山眼科中心共同完成的“难治性眼底病的发病机理与临床系列研究”项目荣膺2017年中华医学科技奖一等奖。

难治性眼底病是由衰老、炎症、糖尿病等因素引起的眼底血管及神经组织病变, 导致感光及神经传导功能丧失。由于其病因复杂、诊断分期不完善、治疗预后不佳, 已逐渐成为全球不可逆性致盲的主要原因。眼底病中, 致盲率居前两位的年龄相关性黄斑变性、糖尿病性视网膜病变都是难治性眼底病, 尤其是糖尿病性视网膜病变因早期阶段视力无明显变化, 病人自己难以发现, 被称为无形的致盲“杀手”。

该获奖项目成功发现视网膜新生血管发病新机理, 率先阐明视网膜病变神经损害和保护机制以及提出眼底病新的临床分级标准, 创新创立了可松环扎视网膜复位新技术, 制定了可提高全球眼底病检出率的眼底检查规范, 为难治性眼底病的临床治疗提供基础与指导方案。日前, 相关研究成果已经运用于临床推广, 通过创新的手术技术已经成功为30000多例难治性眼底病患者脱盲, 实现了从“无法治疗”到“安全微创治疗”的巨大突破。

据悉, 本次共有86个项目获得中华医学科技奖, 其中一等奖9个。

中南大学 weibo.com 中南大学 湖南 关闭 加关注 二维码 人民微博 2分钟前 中南微信

图说中南



新闻排行

- 2018年度国家自然科学基金评审结果 ...
• 庆祝首个“中国医师节”
• 中南大学梁叔全教授团队发表纳米能 ...
• 中南大学刘敏教授团队在Nature Chem...
• 女双全国冠军! 女团全国亚军! 中南 ...

友情链接

新华网 | 人民网 | 光明网 | 中新网 | 中青在线 | 中央电视台 | 教育部网站 | 湖南在线 | 中国大学生在线 | 红网 | 校媒网 | 凤凰网 | 中国记协网 | 清华大学新闻网 | 北大新闻网 | 新大新闻网 | 复旦新闻网 | 华中大新闻网 | 更多>

QQ:1594252309 EMAIL:xwwz@mail.csu.edu.cn 地址: 湖南省长沙市岳麓区

Copyright ? 2014 中南大学党委宣传部(新闻中心) 版权所有 湘ICP备05005659号-1 站长统计 管理员登陆