



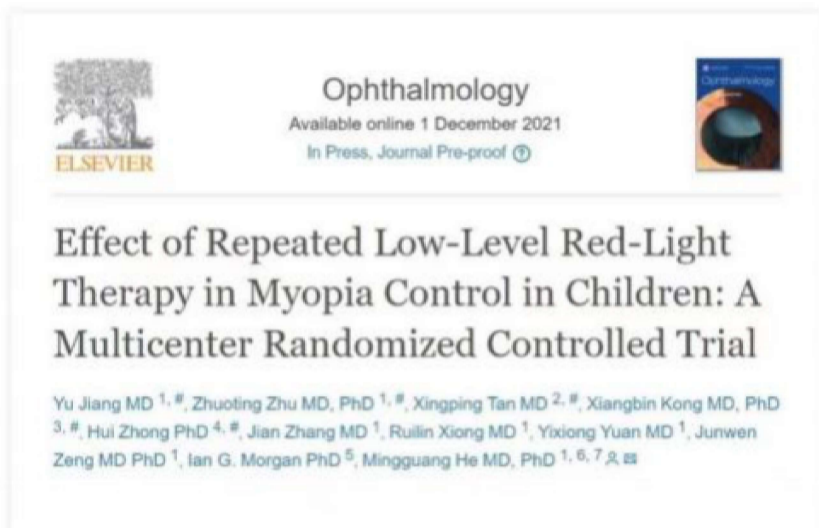
首页
医院要闻
湘雅快讯
人物专访
湘雅时评
视频新闻
精彩专题
通知
公告
媒体聚焦

您的位置：[首页](#) > [湘雅新闻](#) > [医院要闻](#)

谭星平副教授团队在顶级国际期刊发表低强度红光可有效控制儿童近视进展

发布时间：2021-12-07 党总支：第三党总支 科室：眼科 作者： 点击量： 6156

近日，中南大学湘雅医院眼科中心/湖南省重点实验室谭星平副教授团队与中山眼科中心何明光教授团队合作，通过一项多中心对照试验，评估低强度重复红光疗法对控制儿童近视进展的作用，在眼科顶级国际期刊《Ophthalmology》（IF 12.00）上发表。中南大学湘雅医院眼科中心/湖南省重点实验室谭星平副教授为共同第一作者。



青少年近视为眼科的常见病，根据2020年的统计，我国青少年近视发病率为53.6%，位居世界第一。近视病因复杂（遗传、环境等因素共同作用），特别是高度近视易引起眼底病变，导致致盲，且有效防治手段少。基于此，本研究选取8-13岁年龄段，共264名近视儿童进行多中心的临床研究。该研究显示能延缓近视进展，有效率达76.6%。整个试验周期未观察到严重的副作用及结构和功能性损伤，为广大的青少年近视人群提供了一种可靠的近视防控新方法。

谭星平教授团队长期以来一直致力于青少年近视的防控，十多年前就将幼儿、中小学生的视力筛查作为近视防控的关口。他多次在媒体呼吁，要重视青少年近视发展加快这一趋势，并提出防控要从小抓起的重要性。

分享：[+](#) [S](#) [P](#) [Q](#) [T](#) [L](#)

责编：严丽 罗闻

上一篇：[湘雅医院血管外科团队成功完成中南地区首例升主动脉模块内嵌支架手术](#) 下一篇：[湘雅医院多学科联合开展国内首次血管化胃网膜淋巴结组织瓣移植治疗下肢淋巴水肿](#)

医院要闻

[查看更多](#)

[中南大学湘雅医院召开安全生产工作专题党委会](#)

2022-05-05

[中南大学湘雅医院支援邵阳专家团队圆满完成抗疫任务](#)

2022-05-05

[沈璐教授、谢辉教授团队在国际顶级期刊《尖端科学》发文揭示“骨-脑轴”信息传递的新机制](#)

2022-05-04

[我院接管的瑞金医院卢湾分院重症病房第一批危重患者安全转出](#)

2022-05-02

[雷光华院长在2022年全省卫生健康规划信息工作电视电话会议上介绍湘雅经验](#)

2022-05-01

[坚守40天，湘雅医院支援吉林省核酸检测医疗队凯旋](#)

2022-04-29

[湘雅医院举办庆祝建团100周年暨“五一”“五四”总结表彰大会](#)

2022-04-28

[我院开展节前安全生产检查：查摆问题、严格整改、筑牢防线](#)

2022-04-28

湘雅快讯

[查看更多](#)

[世界哮喘日：消除差距，实现哮喘的同质化管理](#)

2022-05-05

国际助产士节：湘雅医院产科举办“会阴裂伤缝合”培训及比赛

2022-05-05

湘雅医院引进自助取袋机，便民、环保又暖心！

2022-05-05

湘雅骨科专家以无会阴柱牵引技术，在髌关节镜下为患者除病痛

2022-05-01

湘雅医院专家为湖南、贵州、山西援沪医疗队员开展线上培训

2022-05-01

教育部诊断学课程群虚拟教研室启动会暨第一次工作研讨会成功召开

2022-04-29

中南大学湘雅医院承办第一期湖南省院前服务集中管理线上培训会议

2022-04-29

2022湘雅药学学术大会成功召开

2022-04-28

精彩专题

[查看更多](#)



中南大学湘雅医院庆祝建党100周年



第十届职代会/第十八届工代会第三次会议暨2021年医院工作会议



不忘初心 牢记使命

📍 通讯地址：中国湖南长沙市湘雅路87号

📍 来院导航

✉ 邮编 (Zip Code) : 410008

📞 医院总机 (Tel) :

📞 24小时咨询电话：0731-89753999



中南大学湘雅医院
XIANGYA HOSPITAL CENTRAL SOUTH UNIVERSITY



官方微博



官方微信订阅号



官方微信服务号



官方抖音



事业单位

[法律声明](#) | [网站地图](#) | [联系我们](#)

湘公网安备 43010502000766号