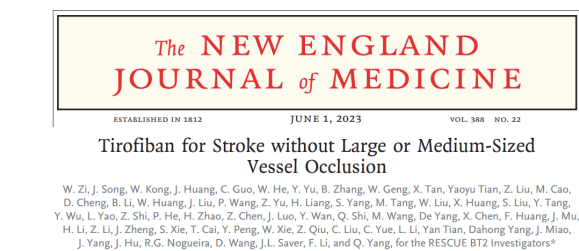


《新英格兰医学杂志》刊发杨清武教授团队新研究 急性脑卒中有了“中国方案”

医师报讯（融媒体记者 管颜青）6月1日，由陆军军医大学新桥医院杨清武教授和资文杰教授牵头发起的一项前瞻性、多中心、双盲、双模拟、随机对照临床研究——“急性非大、中血管闭塞性卒中早期替罗非班治疗临床试验”取得突破，结果在《新英格兰医学杂志》上以封面文章原创论著在线发表。该研究提出了一项急性脑卒中治疗的中国标准：对于无大、中血管闭塞的急性致残性卒中患者，相比以往口服低剂量阿司匹林，在静脉使用替罗非班（一



种以往常规用于治疗急性冠脉综合征的药物）治疗能够改善患者极佳功能预后比例达7%。（N Eng J Med.6月1日在线版）

颅内动脉粥样硬化性狭窄是缺血性脑卒中的重要原因之一，是国人缺血性卒中的重要病因亚型。目前，静脉溶栓治疗是急

性颅内卒中的唯一标准治疗方法。然而，由于静脉溶栓狭窄的治疗时间窗（发病时间 <4.5 h）及严格的适应证，我国静脉溶栓率仅约5.64%，仍存在大量未能接受静脉溶栓治疗的患者，尤其是非大、中血管闭塞性致残性卒中患者，并缺乏高级别循证医学证据推

荐的有效治疗方法。

替罗非班是选择性糖蛋白Ⅱb/Ⅲa受体抑制剂，研究人员推测其可能抑制急性卒中病程中活化血小板介导的血栓形成。该研究旨在探索替罗非班对急性脑卒中患者的治疗效果，覆盖重庆、北京、上海、广东等16省市117家卒中中心。符合纳入条件的患者有以下四种临床表现之一：不适合接受溶栓或取栓术，并在患者最后一次已知健康状况良好后24 h内；发病后24~96 h脑卒中症状进展；溶栓后早期神经功能恶化；或溶栓后

4~24 h无改善。研究最终入组1177例患者，其中606例入组替罗非班组，571例入组阿司匹林组。研究人员对患者治疗7d、30d、90d时间的治疗情况进行评估。

结果显示，替罗非班组和阿司匹林组分别有29.1%和22.2%的患者实现优良功能结局，两组之间差异显著，替罗非班组优于阿司匹林组。在安全性方面，两组死亡率无显著差异。该研究为急性非大、中血管闭塞性卒中治疗提供了新的高级别循证医学证据。

短新闻

首都医科大学附属北京天坛医院李子孝教授、王拥军教授团队的最新研究首次发现，低密度脂蛋白胆固醇水平会增加住院期间全因死亡风险，而卒中后感染是介导这一关联的重要机制。（Sci Bull. 5月23日在线版）

上海交通大学医学院附属瑞金医院王卫庆教授等研究提示，对于2型糖尿病患者，将收缩压控制在120~124 mmHg时，主要心血管事件发生风险最低。（Hypertension.5月31日在线版）

国际首部《卵巢组织冻存移植技术规范》团体标准发布 年轻癌症女性生育力保护有据可循

医师报讯（融媒体记者 王璐）5月30日，由首都医科大学附属北京妇产医院、中国人体健康科技促进会生育力保护与保存专业委员会共同起草的国际首部《卵巢组织冻存移植技术规范》团体标准新闻发布会在京举行。该标准具有实用性和可操作性，可为有需求的女性患者提供规范的生育力保护。

数据统计，我国每年至少约有100万儿童和育龄女性因放化疗导致生育能力丧失。《卵巢组织冻存移植技术规范》团体标准通讯作者、首都医科大学附属北京妇产医院阮祥燕教授表示，年轻的女性癌症患者一旦确诊，应有机会进行生育力保护方法的咨询，尽量既保命，也保护生育力。卵巢组织冻存移植技术既保护生育力，又保护卵巢的内分



泌功能，是唯一不会延误患者后续放化疗、骨髓移植等治疗手段的生育力保护方法。特别对于青春期前的女童，卵巢组织冻存是唯一的生育力保护方法。

北京妇产医院党委书记、院长阴赅宏教授表示，保障女性生育率从而提高出生人口数，是亟待解决的问题。卵巢组织冻存移植技术是目前最先进的生育力

保护方法，在我国有极高的社会需求。

该标准明确，卵巢组织冻存是将手术取出的卵巢组织进行处理，采用慢速或玻璃化冷冻方法，使其在冷冻保护剂中降温，最终实现在液氮中长期超低温保存的一种女性生育力保护技术。该团体标准还对开展卵巢组织冻存移植实验室、人员等条件和

资质进行了明确规定，例如实验室需具备监控系统，监控结果可实时查看，一旦监测数据超出预警范围应及时发出警报；临床人员中负责手术的医生应具有副高及以上职称等。



扫一扫
关联阅读全文

全国首个儿童眼组织库在京成立



医师报讯（通讯员 巩阳）6月1日，全国首个儿童眼组织库在北京儿童医院成立，该组织库将承担捐献者角膜的接收、采集、保存和分配等工作，受捐角膜全部用于儿童。

角膜病是我国第二大致盲性眼病。角膜移植手术是大多数角膜病致盲患者重见光明的唯一方法。目前，我国等待角膜移植的患者有两百多万人，但因供体角膜缺乏，每年角膜移植手术仅有不到8000例。数据显示，我国角膜致盲的儿童

占眼盲患儿的10.26%，供体紧缺的情况在儿童角膜移植领域尤为明显。

北京儿童医院作为国内第一家开展角膜移植的儿童医院，自2017年至今，已开展210例角膜移植手术。为了缓解角膜紧缺的现状，帮助更多孩子重获光明，北京儿童医院儿童眼组织库应运而生。

北京儿童医院眼科主任李莉表示，受捐的角膜将全部用于儿童。儿童眼组织库还可以为我国儿童眼角膜研究提供支持，丰富相关科研数据。



祝贺医师报邮局订阅连续6年上涨

影响百万医师的融媒体矩阵传播平台

关注医学
剖析医事
服务医师

敬请就近邮局订阅
2023年《医师报》

