







网站首页 学院要闻 学院快讯 教学信息 医院动态 科研动态 媒体聚焦 菁菁校园 电子刊物 图片新闻 讲座论坛

欢迎来到上海交通大学医学院新闻网!

我要投稿 输入关键字

搜索 高级搜索

您所处的位置 网站首页 > 学院要闻 > 正文

## 附属仁济医院江基尧团队获邀在《柳叶刀神经病学》发表评论文章

2019-12-12 浏览 ( 306 )

来源: 仁济医院

撰稿: 叶佳琪

摄影:

版权所有© 2013 上海交通大学医学院 总访问量:

地址: 重庆南路227号 邮编: 200025 电话: 021-63846590

建议您使用IE7.0以上的版本浏览本站

### 学院快讯

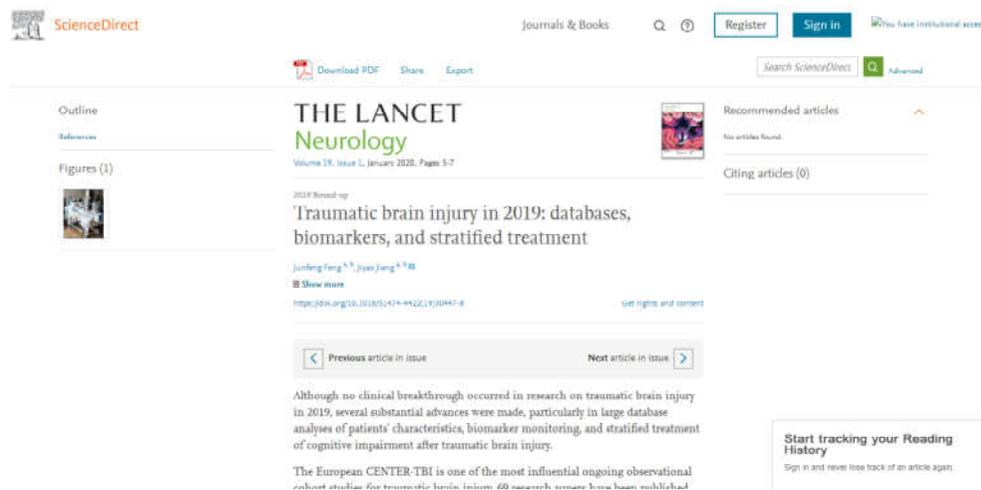


- 医学院第四届十佳班导师评审会顺利举行
- 全新上海交通大学医学院协同办公平台正式...
- 院本部助力附属医院文献资源保障建设再上...
- 附属儿中心团队发表“气象因素和空气污染...
- 邓子新院士做客健康中国课程讲述平凡科研...

### 科研动态



- 美国乔治城大学曾武副教授来访并作学术培训
- 附属儿中心团队发表“气象因素和空气污染...
- 附属儿中心团队发表先天性气管狭窄治疗最...
- 附属仁济医院设计新型水凝胶材料可以调控...
- 附属六院范存义团队在周围神经再生领域发...



12月12日,《柳叶刀神经病学》杂志(影响因子28.755分)在线发表题为《2019年颅脑创伤进展:数据库,生物标志物,及分层治疗》(Traumatic brain injury in 2019: databases, biomarkers, and stratified treatment)的特邀评论性文章。《柳叶刀神经病学》特邀全球知名专家对每个年度最重要临床进展做出点评,充分显示江基尧教授及其仁济医院颅脑创伤团队在国际学术界的重要影响力。

江基尧教授团队对2019年度国际上的颅脑创伤重要进展进行了回顾和梳理,该篇文章指出,最为关注的重型颅脑创伤临床救治研究未见突破性成果,亟需开展全球性合作研究,发挥发展中国家和发达国家之间的合作研究。同时发展中国家也应该利用临床病例多、临床经验丰富等有利条件,主导和引领颅脑创伤多中心前瞻性临床研究和大数据临床注册。

同时文章对5项临床研究进行剖析和点评,并指出当前世界颅脑创伤研究特点以及今后研究的重点和方向。欧盟牵头开展的CENTER-TBI研究发现欧洲脑外伤病人年龄中位数达到50岁,近半数病人进入监护室治疗——而其中超过三分之一的病人是轻型颅脑创伤。发达国家和发展中国家之间脑外伤病人年龄、伤情、救治特点等有着很大差异。此外,团队认为颅

### 菁菁校园



- 18级儿科三班举行“紧跟时代脚步,做有准...
- 李春波名师工作室市南中学心理健康教育交...
- 许泓做客医学生职业生涯规划课分享学习医...
- 18级英五班导师活动顺利开展
- 医学院闵行校区举办“医笺情深”家书活动

### 媒体聚焦



- 【人民网】范先群:实施健康中国战略 基...
- 【健康报】周同:马不扬鞭自奋蹄
- 【人民网】防病补“缺”上海聚焦出生缺...
- 【上海科技报头版】坚持,坚守、坚定是科...
- 【央广网】我国平均30秒就有一名出生缺陷...

脑创伤的生物标志物研究发现，血浆胶质纤维酸性蛋白（GFAP）是轻型颅脑创伤病人有价值的标志物。Tau蛋白被认为是颅脑创伤后激发、进而发挥一系列脑损害作用，包括促进痴呆的发生。其次，多巴胺类药物能否改善脑外伤后认知功能，取决于患者是否多巴胺转运体过低。白质结构的完整性是经皮直流电刺激改善脑创伤后认知功能的重要前提。

该文章通讯作者是上海交通大学医学院附属仁济医院首席专家、上海市颅脑创伤研究所所长江基尧教授，第一作者是冯军峰博士。这是继今年3月份刊登《柳叶刀神经病学》长篇系列报道《中国颅脑创伤》（Traumatic brain injury in China）、9月份短篇《中国颅脑创伤监测——作者回复》（Monitoring traumatic brain injury in China- author's reply）后，江基尧教授作为唯一通讯作者在该杂志发表的第3篇文章。

江基尧教授带领仁济医院以及中国颅脑创伤专家团队，已经完成欧盟与中国颅脑创伤大数据前瞻性疗效比较研究、正在开展2项美国注册的多中心前瞻性随机临床对照研究。这将继续改变中国和全球颅脑创伤救治指南、为进一步降低全球颅脑创伤病人的死残率做出中国贡献。

论文链接: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1474442219304478>