

难治性强迫症 脑起搏器治疗研究在瑞金医院启动

2015年01月21日 版面：A3

作者：陶婷婷

日前，难治性强迫症脑深部点刺激全国多中心研究在瑞金医院正式启动。强迫症在全球的发病率约1%~3%，传统心理及药物治疗有效率约40%~60%，被称为“精神癌症”，在WHO的数据中其社会负担位列前十，严重影响了患者及家庭的生活质量。

近年来，虽然大脑结构和功能研究进展迅速，但强迫症的发病机制与治疗研究进展缓慢。如何利用现有研究途径和手段，研究可能的精神障碍环路，寻找生物学标志物，探索难治性强迫症治疗的有效途径和手段，具有重大的社会意义。

脑深部电刺激（脑起搏器治疗）作为近年来在全世界发展迅速的神经调控治疗，已经在治疗帕金森病等运动障碍疾病方面获得了举世瞩目的成就，但在治疗难治性强迫症方面还刚刚起步。据悉，由瑞金医院功能神经外科发起的脑起搏器治疗强迫症全国多中心研究，联合国内排名前10


位的精神科、功能神经外科及功能影像团队，如上海精神卫生中心、华西大学华西医院精神科及功能神经外科、广州脑科医院精神科及神经外科和上海华山医院PET中心等，是迄今为止世界上样本量最大的脑起搏器治疗强迫症的临床研究。

启动仪式上，由上海瑞金医院功能神经外科主任孙伯民和美国加州大学洛杉矶分校医学中心功能神经外科狄赛勒斯共同主编的《精神疾病的手术治疗》英文版正式发布，该书由世界著名出版商Springer出版社出版并在全球发行。为支持精神疾病的手术治疗，孙伯民决定将该书的全部版税捐给上海市医药卫生发展基金会，建立精神疾病神经调控研究与治疗基金，用于相关的科研、培训及资助贫困患者的治疗。

编辑：chunchun 审核：刘纯

 点击下载PDF (<http://www.shkjb.com/FileUploads/pdf/150121/kj01213.pdf>)

证件信息：沪ICP备10219502号 (<https://beian.miit.gov.cn>)

 沪公网安备 31010102006630号 (<http://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=31010102006630>)

中国互联网举报中心 (<https://www.12377.cn/>)

Copyright © 2009-2022

上海科技报社版权所有

上海科荧多媒体发展有限公司技术支持



(<http://bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59>)