



## 英研究找到修复多发性硬化症损伤方法

<http://www.firstlight.cn> 2010-12-09

英国研究人员最新发布报告说，他们找到一种修复多发性硬化症对神经系统损伤的方法，通过激发大脑中干细胞的自我修复功能，可以让损伤部位得到逆转修复。这对于目前还只能减弱其损伤程度的多发性硬化症来说是一大研究突破。

英国剑桥大学和爱丁堡大学等机构研究人员日前在《自然·神经科学》上报告说，大脑中的干细胞有时也会修复受损的髓鞘，但许多病人体内的这一机制并没有被激活，而他们在这项研究中找到了激活干细胞自我修复功能的途径，以此法救治患有多发性硬化症实验鼠后发现，实验鼠大脑中的干细胞被激活，并生成新髓鞘。

参与研究的爱丁堡大学教授查尔斯·弗伦奇-康斯坦说，治疗多发性硬化症的思路是先减缓和阻止神经受损，最终修复已有损伤。这一研究在修复方面取得了激动人心的突破，为根治多发性硬化症带来了希望

[存档文本](#)