

作者：钱铮 来源：新华网 发布时间：2009-1-3 11:41:42

小字号

中字号

大字号

## 日研究称心脏神经密度下降预示可能患帕金森氏症

日本一个研究小组的研究显示，心脏神经密度下降的人患帕金森氏症的可能性较大。

据日本《朝日新闻》11月3日报道，京都市宇多野医院和京都大学的研究人员选择了400名具有患帕金森氏症迹象的人，为他们静脉注射特殊的放射性同位素，并通过仪器检测其心脏的神经密度。最终的检测及诊断结果表明，心脏神经密度下降者中，有超过90%的人在之后的检查中被确诊为帕金森氏症。

帕金森氏症的病因是脑特定部位的神经细胞减少，不能正常产生神经传递物质，导致肢体活动出现障碍。帕金森氏症早期患者的脑图像检查和血液检查都难以发现异常，所以在患者病情发展之前难以作出早期诊断。

参加这项研究的专家认为，检查心脏神经密度有望提早研判病情，为预防和治疗提供有利时机。

[更多阅读](#)

[美国科学家发现帕金森病早期确诊新方法](#)

发E-mail给：



[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言：

发表评论

### 相关新闻

谷歌创始人欲资助帕金森氏症研究  
台湾研究发现汉人独有的帕金森症危险基因  
美国科学家发现帕金森病早期确诊新方法  
新加坡研究：多喝红茶可降低华人患帕金森症机率  
新加坡研制便携式新装置 助帕金森氏症患者行走  
清华研制脑起搏器 主要用于治疗帕金森病  
PNAS：帕金森氏症基因治疗法问世 仍在探索阶段  
《自然—细胞生物学》：线粒体消失可致帕金森氏症

### 一周新闻排行

美网站评出2008年五大最难以置信科学发现  
中国科大三校友荣获美国青年科学家总统奖  
2009年院士增选工作1月1日正式启动  
施一公：心怀祖国的青年科学家  
英《新科学家》杂志评出2008年8项科学之最  
中国高校排行榜“潜规则”：谁给钱多谁排名就靠前  
《科学》：美知名专家因与药商“交易”被撤职  
北大校长新年联欢会献歌 踮起脚尖飙高音