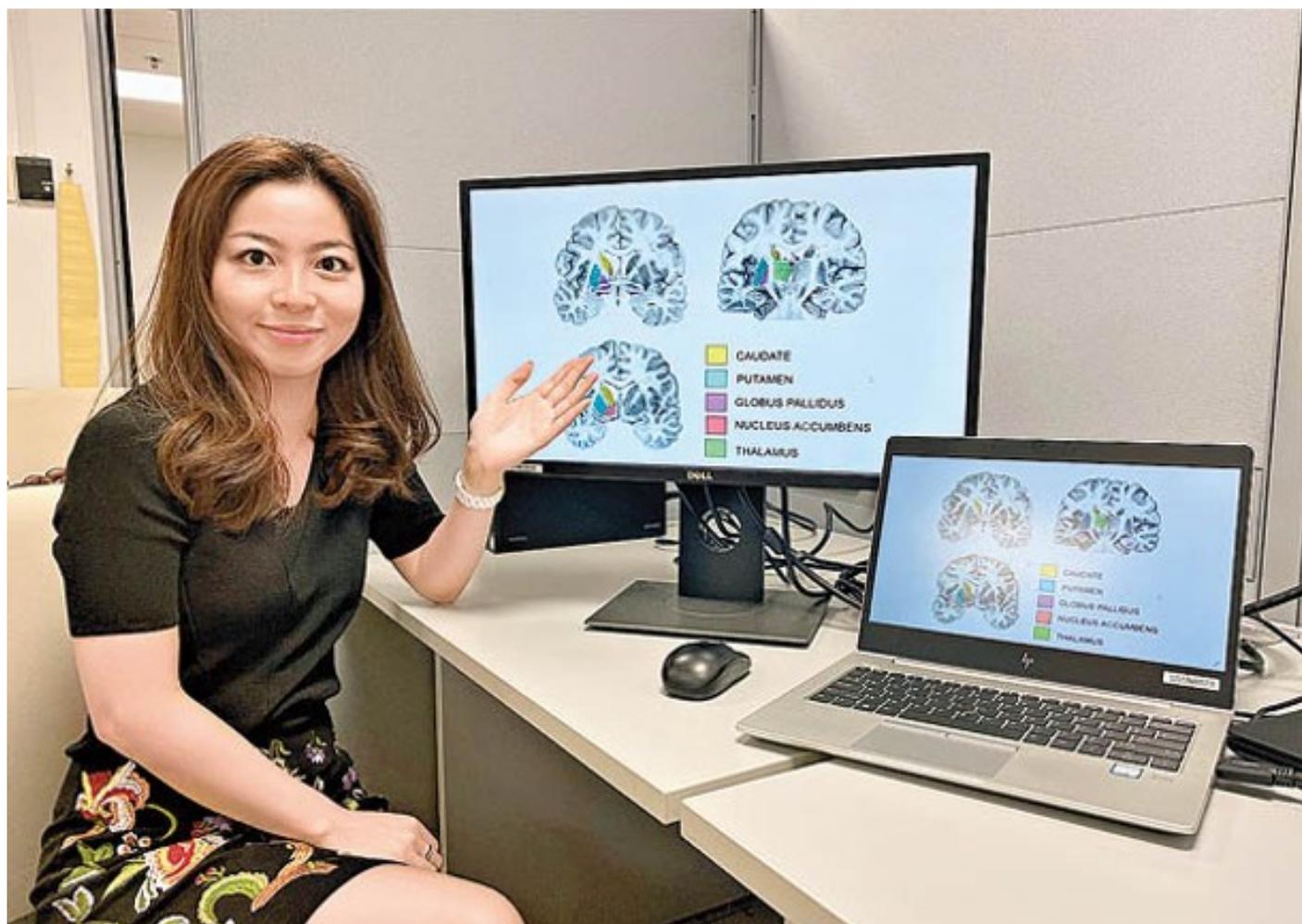


研究證精神病患者 腦紋狀體大10% ▾

## 研究證精神病患者 腦紋狀體大10%



(/asset/china\_world/20220513/photo/0513-00180-083b1.jpg)

蔡文雅展示研究成果。

【本報綜合報道】學術界過去一直質疑，普通人與精神病患者大腦神經結構或存在差異。新加坡傳媒周三報道，經南洋理工大學與美國學者研究後發現，精神病患者腦部紋狀體平均較一般人大約一成。有關發現前月已在學術期刊《精神病學研究雜誌》發表。

感謝您瀏覽東網。請按入詳細閱讀本網站所載之使用條款及細則 (<http://home.on.cc/disclaimer/in> 私隱政策聲明 (<https://on.cc/mem/respons.html>)，並須確定您同意接受有關條款及聲明的約束才

南洋理工大學社會科學學院助理教授蔡文雅等人透過心理測試，把120名志願者分為兩組，其中一組是普通人，另外一組則是擁有較多精神病態特徵者，之後再用磁力共振（MRI）掃描其大腦。他們發現，擁有較多精神病態特徵者紋狀體較普通人大。

## 紋狀體大易有衝動行為

紋狀體主要功能是激活腦中獎勵系統，讓人類透過不同行為感受興奮等情緒。研究人員認為，擁有更大紋狀體人士需要更多刺激，因此較為容易出現衝動偏執行為，符合精神病患者特徵。

館藏蛋化石揭鴨嘴龍類胚胎 ([/content/兩岸國際/odn-20220513-0513\\_00180\\_082/館藏蛋化石揭鴨嘴龍類胚胎](/content/兩岸國際/odn-20220513-0513_00180_082/館藏蛋化石揭鴨嘴龍類胚胎))

潮流創意：日式手提燈蠟燭 散發柔和光線 ([/content/兩岸國際/odn-20220513-0513\\_00180\\_084/潮流創意：日式手提燈蠟燭--散發柔和光線](/content/兩岸國際/odn-20220513-0513_00180_084/潮流創意：日式手提燈蠟燭--散發柔和光線))

---

本文連結：[https://orientaldaily.on.cc/content/兩岸國際/odn-20220513-0513\\_00180\\_083/研究證精神病患者--腦紋狀體大10-](https://orientaldaily.on.cc/content/兩岸國際/odn-20220513-0513_00180_083/研究證精神病患者--腦紋狀體大10-) ([/content/兩岸國際/odn-20220513-0513\\_00180\\_083/研究證精神病患者--腦紋狀體大10-](/content/兩岸國際/odn-20220513-0513_00180_083/研究證精神病患者--腦紋狀體大10-))

---

人人做記者 爆料方法：

爆料熱線：(852) 3600 3600

傳真：(852) 3600 8800

SMS：(852) 6500 6500

電郵：[omc@on.cc](mailto:omc@on.cc) (<mailto:omc@on.cc>)

網上爆料：<https://hk.on.cc/ireport/index.html> (<https://hk.on.cc/ireport/index.html>)

MMS：[ireport@on.cc](mailto:ireport@on.cc) (<mailto:ireport@on.cc>)

| 廣告價目 (<https://ad.on.cc/>) | 聯絡查詢 (<https://oeh.on.cc/tc/contactus.html>) | 會員通訊 (<https://member.on.cc/>) | 版權收費 ([https://oeh.on.cc/tc/copyright\\_crindex.html](https://oeh.on.cc/tc/copyright_crindex.html)) | 企業關係 (<https://oeh.on.cc/index.html>) | 免責聲明 (<https://on.cc/disclaimer/index.html>) |

本網站已採納無障礙網頁設計。如閣下對此網站在使用上有任何查詢或意見，請以下列方式聯絡我們。電郵：[enquiry@on.cc](mailto:enquiry@on.cc) (<mailto:enquiry@on.cc>)

東方日報香港人的報紙 必然首選 連續46年香港銷量第一

版權所有 © 2022 ON.CC LIMITED. All rights reserved.

**感謝您瀏覽東網。請按入詳細閱讀本網站所載之使用條款及細則 (<http://home.on.cc/disclaimer/in>) 及隱私政策聲明 (<https://on.cc/mem/respons.html>)，並須確定您同意接受有關係條款及聲明的約束才**