

# 華裔專家新發現 癡呆症有望治本

## 臨牀結果明年揭曉



### 千磅大南瓜

在彼得堡 (Peterborough) 的基尼南瓜節 (Keene Pumpkin Festival) 上, 一名義工昨日正在指導司機將一隻重 1099 磅巨型南瓜吊起。

(加新社)



主持這項研究的華裔科學家宋偉宏 (上圖) 指出, 美國藥檢局已核准的 4 種治療阿氏癡呆症藥物, 均只能夠治標, 無法治本, 但這次的發現, 為不久將來研發出可治本藥物帶來希望。

宋偉宏說, 不像一般從無到有的新藥研發, 需要經過毒物試驗、臨床試驗等漫長的新藥審核所需程序, 需要 8 年或 10 年。這次研究的藥物, 是已經用在癲癇病人身

【明報專訊】卑詩大學與溫哥華沿岸衛生局的研究人員, 在老人癡呆症新藥研究上有重大突破。研究人員發現, 一種用在治療癲癇症及情緒問題的藥物 VPA (Valproic Acid), 在動物試驗中, 對早期阿氏癡呆症 (Alzheimer's Disease, 即最普遍的老人癡呆症), 有阻斷毒性蛋白質轉化的作用, 可抑制病情不致惡化, 甚至可幫助病情好轉, 或恢復部分喪失記憶。該研究已進入小規模臨牀試驗階段, 預計明年會有結果。

上的藥物, 因此只需要進行小規模的臨牀試驗, 證實該藥對早期阿氏癡呆症的治療效果。

宋偉宏主持該項研究長達 7 年, 除了是加拿大阿氏癡呆症首席研究員, 宋偉宏的研究還得到湯森家族捐款 750 萬元, 在卑詩大學醫學院成立湯森老人癡呆研究中心 (Townsend Family Laboratories), 宋偉宏為該中心主任。

有關研究結果將會刊登在新一期的實驗醫學雜誌 (Journal of Experimental Medicine), 研究結果顯示, VPA 在阿氏癡呆症早期, 能夠抑制一種酶 (enzyme) 的作用, 這種酶是神經毒性蛋白質——乙型澱粉樣蛋白質 (beta Amyloid) 轉化時所必需, 該種蛋白是引起阿氏癡呆症的主要原因。

宋偉宏說, 研究人員在老鼠身上試驗時發現, VPA 可明顯減少毒性蛋白質的形成, 進一步避免腦細胞死亡及保護神經細胞的軸索 (axon) 受傷, 老鼠在記憶能力試驗的表現亦有改善。

他表示, 這次研究最令人興奮的地方, 在於過去醫學界完全不知道, VPA 對早期老人癡呆症甚至有預防效果, 現在則知道 VPA 應用在阿氏癡呆症動物身上, 有何作用及病理機制, 只需要再經過小型人體臨牀試驗證實研究結果, VPA 即可用在早期阿氏癡呆症病人上。

根據估計, 全加約有 30 萬人患有阿氏癡呆症, 癡呆症病人有 2/3 即是患有阿氏癡呆症, 預測在 2031 年時, 會有 75 萬加拿大人患有阿氏癡呆及其他癡呆症, 每年醫護阿氏癡呆症病人費用高達 55 億元。

### 大溫地區天氣預測

今天	10/28 (二)	10/29 (三)	10/30 (四)
晴	晴	小雨	小雨
7-15°C	7-13°C	8-12°C	9-12°C

### 世界部分城市天氣預測

城市	溫度 (°C)	概況
卡加利	0-14	晴
愛蒙頓	-4-13	晴
溫尼辟	-1-2	多雲轉晴
多倫多	5-9	陣雨
渥太華	7-11	陣雨
滿地可	8-12	陣雨
三藩市	13-18	有雲
洛杉磯	18-31	晴
紐約	11-14	陣雨
香港	25-30	有雲
台北	23-27	陣雨
北京	8-15	晴
上海	16-22	有雲
廣州	25-29	有雲
新加坡	27-30	陰
東京	18-21	有雲
悉尼	22-28	有雲
倫敦	7-11	有雲

## 菲婦中心辦政治時裝秀

【明報專訊】時裝也可以反映政治訴求。卑詩省菲律賓婦女中心昨日舉辦一場「政治時裝秀」, 呼籲公眾關注菲裔婦女遭受的家庭暴力及經濟迫害, 有近百名本地社區人士出席。

這次已經是菲律賓婦女中心第三次舉辦類似的政治時裝秀, 前兩次的主題分別是「菲律賓歷史及移民故事」。此次時裝秀名為「SCRAP」, 分為 5 部分, 講述 4 個以居家護理員身分來加拿大工作的菲裔女性的真實故事。在時裝秀當中, 觀眾可以看到, 有些衣服配有寬寬的布條, 模特兒穿在身上造成被束縛的視覺效果; 也有的衣服被縛有繩結裝飾, 模特兒出場時雙手手套在其中。每個部分都配有背景解說, 便於觀眾了解其中深刻寓意。

菲律賓婦女中心執行總監戴安娜 (Liah Diana) 指, 總共約有 9 萬名菲裔婦女先後以居家護理員身分來到加國工作, 當中不少人在抵加之前曾遭家庭暴力, 在加國又面臨到僱主的剝削, 很多人工作 12 個小時以上, 即使半夜也常無法休息。

她又稱, 菲國法律禁止離婚, 這些婦女在辛苦工作獲得加國合法身分, 提出家庭團聚申請時, 也必須包括曾對她們施虐的丈夫, 令她們始終生活在家庭暴力的陰影中。她希望以時裝秀的方式引起公眾對此問題的關注, 並伸出援手, 共同遏制針對菲裔婦女的暴力及經濟迫害。



卑詩菲律賓婦女中心昨舉辦第三屆「政治時裝秀」, 戴安娜 (上圖) 呼籲公眾關注菲裔婦女遭受家暴及經濟迫害的問題。

(馮亮攝)

**豐參健康食品** 16年信譽保證 Since 1992 北美免費專線: 1-888-782-1266

**又好又便宜** 價格清楚 重慶無欺 又好又便宜

堅持的成果..... 從1992年到2008年, 16年一路走來始終如一, 16年來我們以戰戰兢兢的心情, 維護我們的品質與商譽, 不隨波逐流, 堅持只銷售最好的產品。我們從消費者口碑中所得到的肯定, 支持我們繼續以又好又便宜, 提供給您一個最健康的人生。

**7%通貨膨脹中... 豐參健康食品逆市降價**

【本報訊】加拿大豐參健康食品在一片漲價聲中, 不但不漲價反而逆向調降41種產品價格。根據最新採訪市面健康食品售價後, 記者簡直不敢相信自己的眼睛, 相同產品居然會出現這樣大的價差, 如一瓶300粒裝的蜂王乳(蜂皇漿)打完折後, 居然只要\$33元不到, 幾乎是市場競爭品牌的一半價格。

根據豐參健康食品總經理Joyce說明, 記者終於知道了這個秘密.....原來豐參健康食品早在2005年就已經將原料採購價格以長期合約的模式綁住。『如維生素C的原料價格在2005年7月時每公斤僅3.65美元, 現在是19.50美元。』我們每個月要銷售近3萬瓶的保健品, 如果不綁住原料價格那怎麼能夠提供又好又便宜的产品給客戶呢? Joyce信心滿滿的告訴記者。

看著她閃著希望與憧憬的眼神, 記者終於知道了豐參健康食品能夠領先業界10餘年並將「又好又便宜」這個口號炒得滿天響的秘密了!!

無酒精蜂膠滴劑 100% Pure Propolis 30ml	\$ 1.57
野生海豹油 Wild Seal Oil 500mg/ 60粒	\$ 1.99
野生海豹油 Wild Seal Oil 500mg/ 300粒	\$ 7.99
野生鮭魚油 Wild Salmon 1000mg/100粒	\$ 2.99
DHA聰明素(鮭魚眼高油) 100mg/100粒	\$ 4.99
純天然卵磷脂 Lecithin 1200mg/180粒	\$ 3.99
綜合口味維生素C 咀嚼錠 Multi-Vit. C 500mg/180粒	\$ 7.99
純天然女性月見草油 E.P.O. 500mg/180粒	\$ 8.99
純蜂膠膠囊 B100% Pure Bee Propolis 500mg/180粒	\$ 8.99
純天然葡萄維骨素 GLS 500mg/300粒	\$ 9.99
高單位葡萄子精 Grapw Seed Ext. 100mg/200粒	\$ 9.99
純天然綜合維生素 Multi-Vitamin 500mg/180粒	\$10.99
阿拉斯加野生鮭魚油 Salmon Oil 1000mg/360粒	\$ 9.99
天然螺旋藻 Spirulina Ext. 500mg/200粒	\$10.99
高單位銀杏葉精 Ginkgo Ext. 60mg/500粒	\$19.99
深海鮫精 Shark Liver Oil 500mg/500粒	\$19.99
鯊魚軟骨粉 Shark Cartilage 500mg/500粒	\$19.99

列治文帝國廣場店: #1325-4540 No. 3 Road (Food Court) 電話: 604-288-5705 FAX: 604-288-5715  
列治文公眾市場店: #1120-8260 Westminster Hwy. (公眾市場一樓轉角) TEL: 604-248-2268 FAX: 604-248-1155  
本拿比麗晶廣場店: #2222-4500 Kingsway (麗晶廣場二樓, 電動扶梯正面) TEL: 604-432-7769 FAX: 604-432-7960

**11月15日請投票支持**  
本拿比團隊市議員候選人  
**梁立有 Raymond Leung**

**背景**  
梁立有 1969年移民加拿大, 居住在本拿比25年。從商, 熱心社會。歷任全加中華總會館副理事長, 前任本拿比市團隊選民協會會長, 溫哥華多元文化協會副會長, 梁氏宗親會創會及現任會長, 前任卑詩省華人地產專業協會會長等。

**目標**  
增加警力, 削減地稅, 改善交通, 清理本拿比湖污染。改良市政府服務, 提升學校教育品質。

TEAM BURNABY **Raymond Leung**

本拿比團隊學務委員候選人  
**謝國星 Iven K.S.Tse**  
是執業律師, 同時是一位熱心義工, 經常在中英文電台討論家庭法和房地產法等議題。  
604-817-7063

TEAM BURNABY **Iven K.S.Tse**

學務委員候選人  
**梁婉芬 Irene Leung**  
在 Big Sister 機構任職十年, 同時在多個志願團體任義工, 包括學校、加拿大血液服務、聯合公益金、婦女援助熱線等。604-551-2890

TEAM BURNABY **Irene Leung**

提前投票, 可於 11月1, 5, 6 或 12日早上8時至晚上8時前往  
Shadbolt Arts Centre, 6450 Deer Lake Avenue

**本拿比團隊**

<b>市長候選人</b> Andrew CHISHOLM	<b>學務委員候選人</b> Jay HOTH Irene LEUNG Gesster RAMOS Iven TSE Linda GU	<b>市議員候選人</b> Jeffrey CHIU Dino INFANTI Stan JUNG Amyn LALJI Raymond LEUNG	<b>市議員候選人</b> Ian LU Lee RANKIN Anna TERRANA
---------------------------------	--	---	---

www.teamburnaby.ca

**白天闖空門西溫傳5起**  
【溫哥華訊】西溫哥華市一號國道以南的 Taylor Way 路段一帶, 過去 5 天內, 幾乎每天都發生一起闖空門案件, 警方籲民眾提高警覺。西溫市警局表示, 這些案件地點集中在 1 號國道以南、Taylor Way 附近的 5 個街口範圍內, 而且作案時間都是白天。其中 1 案歹徒是由打開的窗戶進入, 在另外 4 起案件中, 歹徒則是拿石塊砸破窗戶闖入。警方正加緊調查中。

**家居商舖防盜監控設備** 錄影、放映 網路遠端監控

DVR 硬盤錄像機 可進行錄、放、遠端網路監控 4-CH MPEG4 Standalone DVR with VGA output <b>\$199.99</b>	監控攝像頭 CCD 高解析度 半球設計 夜視功能 360度調整 原價 \$120 <b>\$59.99</b>	想抓住小偷嗎? 利用夜視攝像機 讓您抓到它! <b>THIEF!!</b>
8-CH H.264 Standalone DVR with VGA output <b>\$399.99</b>	室內全方位雲台半球攝像機 電動自動旋轉調整角度 可拉近拉遠鏡頭 電動調焦與聚焦 <b>\$189.99</b>	多款遠距離紅外線 夜視防水攝像機 可拉近拉遠鏡頭 電動調焦與聚焦 <b>\$169.99</b>
16-CH H.264 Standalone DVR with VGA output <b>\$499.99</b>	遠距離紅外線一體攝像機 可拉近拉遠鏡頭 電動調焦與聚焦 <b>\$169.99</b>	另有多款 隱藏式攝像機

**中港台電視即時看**  
台灣 100 台大陸 36 台所有有線電視  
合法收視!! 沒有衛星電視被斷訊的困擾  
你還在用電腦下載觀看家鄉電視節目嗎?

**誠徵經銷商** 免裝機 一天只要一元  
Future Play 多功能影音機上皇

**電腦舊換新 只要 \$79.99**  
免付環保稅省錢又環保 超值大特價!  
免費檢查舊電腦  
支援 Intel 所有新型 CPU, DVI 數位輸出, 1Giga 網卡, 7.1 聲道音響輸出。  
3年保固內含 N-Vidia 顯卡

**FUTURE SOLUTIONS**  
8112 Park Rd. Richmond, BC  
www.futuresolutions.ca  
Tel: 604.270.8886 / 604.248.6123 / 778.889.9083