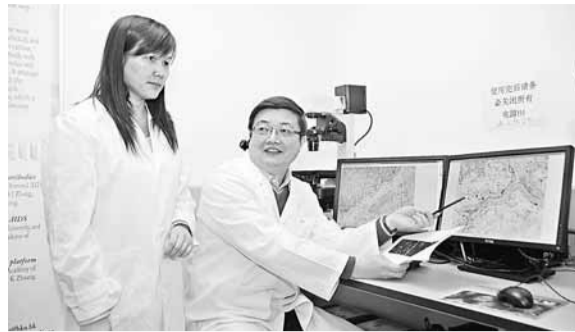


破沙士播毒之謎 港大：靠口水傳染



港大醫學院愛滋病研究所所長陳志偉(右)的研究發現，「沙士」病毒會最先攻擊上呼吸道「唾液管上皮細胞」。

香港文匯報訊(記者 嚴敏慧) 香港大學成功拆解「沙士」病毒的傳播機制。港大醫學院愛滋病研究所的研究人員，利用研究愛滋病毒的科學方法，製造出表層為「沙士」病毒的假性雜交病毒，並在中國恒河猴身上進行測試，首次發現「沙士」病毒會最先攻擊上呼吸道「唾液管上皮細胞」，更會在感染後的48小時內不斷繁殖，故患者感染初期的唾液中含有大量病毒存在，繼而快速傳播。有關研究結果已於《病毒學期刊》(Journal of Virology)發表。

人體在感染「沙士」(SARS)病毒後，甚至在發病以前，唾液中會迅速釋放大量病毒顆粒，成為「沙士」傳播的主要病源，唾液為何會載有高病毒量一直為未解之謎。港大醫學院愛滋病研究所與中國醫學科學院、清華大學和美國杜蘭大學合作，利用研究愛滋病毒的科學方法，製造出核

心是猴愛滋病毒(SIV)，表層為「沙士」病毒的假性雜交病毒，並放入中國恒河猴體內進行測試。

「靶細胞」48小時內繁殖

港大愛滋病研究所所長陳志偉表示，雖然沙士病毒的「靶細胞」於48小時內，已廣泛存在於恒河猴的整個呼吸系統內，但發現病毒會首先感染上呼吸道的「唾液管上皮細胞」，令恒河猴唾液中亦檢測到大量的病毒顆粒。他續稱，今次研究完善了對「沙士」病毒早期感染和傳播機制的理解，亦證明了研究愛滋病毒的方法，可應用有效及準確地模擬「沙士」，及類似病毒在上呼吸道的感染情況，包括高致病性流感及其他冠狀病毒等，對這些病毒的預防和早期診斷具有重要的科學價值。

更年期後婦女 比男性易患「心病」死



香港文匯報訊(記者 嚴敏慧) 男性一向被視為冠心病高危險族，心臟病致死個案中，男性較女性多約10%。但心臟科教授指出，65歲或以上個案中，女性死亡個案較男性高。他解釋，更年期後女性賀爾蒙減少，保護心臟的功能減弱，加上膽固醇上升，血管內壁改變，血液中的纖維蛋白原增加，助長血栓形成，令中年婦女患心臟病機會大增。謝鴻發表示，不少女性會忽視心臟病徵。他指出，臨床診斷上約40%女性患者會出現「非典型性心絞痛」症狀，例如氣促、絞痛等，卻被患者誤當為更年期的正常現象，任由病情惡化至嚴重程度，有患者確診時3條血管已梗塞。

賀爾蒙減無法保護心臟

衛生防護中心數字顯示，2009年近6,500人死於心臟病，男性較女性多約10%，但65歲或以上組別中，女性死亡人數較男性多逾300人。港大醫學院內科學系心臟學教授謝鴻發表示，年輕女性的卵巢會分泌足夠的女性賀爾蒙，當中雌激素有保護心臟功能，但更年期後，女性賀爾蒙減少，無法再保護心臟，心臟病風險逐年飆升。同時，更年期女性膽固醇水平亦會明顯上升，血管內壁改變，血液中的纖維蛋白原增加，助長血栓形成，令中年婦女患心臟病機會大增。謝鴻發表示，不少女性會忽視心臟病徵。他指出，臨床診斷上約40%女性患者會出現「非典型性心絞痛」症狀，例如氣促、絞痛等，卻被患者誤當為更年期的正常現象，任由病情惡化至嚴重程度，有患者確診時3條血管已梗塞。

謝鴻發進行一項研究更發現，香港社區內有不少心臟病隱性患者。該研究於2005至2008年進行，共103名50歲以上男性及102名60歲以上女性參與，參與人士均為無心血管疾病或糖尿病紀錄的健康人士，但卻發現有38%人的高敏C反應蛋白質超標，反映血管內粥狀硬化斑塊內的發炎細胞數目增加，是「隱形」心血管病人，若未有及時接受治療，5年內演變成心臟病機會達5%。

謝鴻發建議，市民除了保持健康飲食及適當運動外，50歲以上女性應定期接受檢查，若壞膽固醇介乎「達標」與「超標」之間的「踩界位」，可接受高敏C反應蛋白質測試，以確定潛在的患病機會。

資源失衡惹紛爭 議員倡改革醫局

指聯網分配不均 新西人口多1倍竟與港西同獲撥30億

香港文匯報訊(記者 嚴敏慧) 屯門醫院內科人手不足醫生工作量「超負荷」，公立醫院前線醫生「群起反抗」，醫管局要即時回應「拆彈」。但這只為醫管局問題的冰山一角，醫管局數據顯示，現時各聯網資源分配嚴重不均，例如「港島西」及「新界西」同樣獲撥資30多億元，但「新界西」的服務人口卻較「港島西」多1倍，惟人均病床和醫護人員數目卻較「港島西」少一半。醫學界立法會議員梁家驊表示，資源少的聯網一直為投訴「重災區」，惟醫管局從未提供資源運用相關資料，令核心問題未能拆解。他將在立法會提出動議，促請政府徹底檢討及改革醫管局，以提升透明度及加強監察。

新界西病床每千人分配1.9張

醫管局成立至今已逾20年，每年使用公帑更由77億元，增加至今年逾330億元的歷史新高。但梁家驊分析醫管局數據發現，2009至2010年度各聯網資源嚴重分配不均，例如新界西服務106萬人，但該聯網只有39.8億元撥款，每千名居民可分0.6名醫生及2.5名護士，普通科病床則每千人為1.9張；相對港島西聯網服務53萬人，卻可得36.5億元撥款，每千名居民可分1.1名醫生及4.5名護士，普通科病床則每千人為5.4張。

批運作透明度低 數據從未公開

梁家驊指出，今次醫生人手事件，牽頭發出不滿聲音的就是新界西的屯門醫院，亦即資源較少的聯網，情況

值得關注。他又批評，醫管局的運作透明度低，例如各分科部門所得撥款、人手編制及工作量等，所有數據從無公開，「政府各部門的開支詳情，立法會都非常清楚，醫管局卻未有提供相關資料，根本無法得知各聯網如何開支，立法會無從監察」。

有外科病人 輪候期長達350周

過去10年醫管局醫生人手增加40%，遠超過求診人次的增長，但醫生超時工作問題嚴重，專科門診輪候時間亦愈來愈長，有聯網外科病人最長要輪候350周。梁家驊指出，公立醫院專科服務分類太仔細，專科中30%病症為內部轉介，例如病人大便出血到醫院求診，會先到大腸科再轉介肝膽胰科，但大腸專科醫生其實可同時處理肝膽胰問題，建議可開設綜合外科部門，取代部分重疊的專科。



屯門醫院人手不足資源較少，男內科病房爆滿，醫生工作量「超負荷」。

梁家驊表示，明日的動議包括要求該局按病症成本及服務量，為各聯網訂制客觀撥款準則，並要重整專科服務及按工作量制定醫生人手指標，為醫生訂立標準工作時，若超時工作要有適當補償。他指，動議已得到工聯會潘瑛、民建聯陳克勤等，最少5名議員支持並提出修訂，但動議不具約束力，冀政府高層能接受意見，進行真正改革。

懲教所首設「健心館」 助女囚減重犯



羅湖懲教所內首間本港專為女性在囚人士而設的「健心館」，今天正式啟用。香港文匯報記者潘政祁攝

香港文匯報訊(記者 聶曉輝) 在囚人士如得到適當輔導，將大大降低他們出獄後的重犯機會。羅湖懲教所內首間本港專為有情緒、人際關係問題及重犯風險危機的女性在囚人士而設的「健心館」，今天正式啟用，將為有需要人士提供系統化的心理評估及治療，協助她們處理心理創傷，繼而重建正面的人際關係。懲教署指出，現時本港逾1,000名女囚犯中，70人經評估後需接受治療。

囚犯或遭受虐 負面情緒高

懲教署高級臨床心理學家許淑嫻指出，部分女囚犯可能在入獄前遭受不同程度的虐待，她們的負面情緒及出獄後的重犯率會更高。她指出，懲教署為所有剩餘刑期12個月或以上的本地成年在囚人士，作重犯



許淑嫻(右)指出，懲教署為所有剩餘刑期12個月或以上的本地成年在囚人士，作重犯風險及更生需要評估。香港文匯報記者潘政祁攝

風險及更生需要評估，有需要的女囚犯會被安排自願到健心館接受心理治療。她指出，懲教署會安排最多13人一組一起生活，期望透過互相幫助及鼓勵對方而作出改變。懲教署專業註冊臨床心理學家麥慧明指出，參加者首先會被安排接受為期2至4星期的啟導課程，經評估後再度身訂造6至8個月的密集治療，期間會運用音樂、繪畫等不同活動，以提升治療效果，培養她們建立正面思維方式。她說：「例如不少女性刑手，其實是發洩負面情緒，如果不為她們建立正面訊息，問題仍會持續。」

現時除健心館外，白沙灣懲教所的「康復組」及小禮精神病治療中心的「心理評估及治療組」亦有為在囚人士提供類似的心理治療服務。

婦女基金研政策 改善提升港女地位

香港文匯報訊(記者 聶曉輝) 社會近年一直提倡「兩性平等」的概念，婦女基金會昨日宣布，將就婦女貧困、教育及受虐等13個範疇，展開一項針對香港女性地位的综合研究，並就相關政策及項目改善提出建議，保護及提升婦女的地位，預計今年11月完成。

婦女基金會行政總裁周素嫻指出，各政府部門在蒐集及分析數據時缺乏性別敏感度，例如未成年少女懷孕數字、個別傷殘分類數字及少數族裔的性別背景等數據均不全面，致使未能有有關方面規劃出完整的政策。她又指出，香港女性在管理及領導層中的佔有率依然偏低，基金會將透過是次研究深入探討相關問題，找出背後原因。



周素嫻指出，香港女性在管理及領導層中的佔有率依然偏低。香港文匯報記者聶曉輝攝

傳統觀念港女 易受壓患抑鬱

香港文匯報訊(記者 譚靜雯) 「男主人、女主內」傳統觀念在東方社會根深蒂固。一項調查發現，香港婦女深受傳統文化影響，她們認同「女人要留在家中相夫教子，不能外出工作」、「養兒一百歲，長憂九十九」、「在家千日好，出外半朝難」等傳統觀念。調查顯示，受訪婦女認同傳統觀念，就愈容易有壓力，71%受訪婦女受傳統觀念影響有抑鬱傾向，並有不由自主/無原因的哭泣、負面思想等的行為。

過分依賴男人 影響向外求助

調查更發現，愈感受傳統性別觀念和傳統觀念壓力者，愈有機會出現抑鬱傾向，71%受訪婦女有抑鬱傾向，包括不由自主/無原因的哭泣、負面思想等的行為。負責調查的明愛社區發展服務指出，有關觀念令她們對男人有過分依賴，亦影響她們向外求助，建議政府資助社會機構在社區成立婦女中心，也希望婦女與男士也反省這些傳統觀念，令人有很大的心理壓力。

RESOLUTIONS OF THE BOARD OF DIRECTORS HAINAN AIRLINES COMPANY LIMITED

The Hainan Airlines Company Limited and the entire members of its board of directors ("BoD") hereby guarantee the truthfulness, accuracy and completeness of the announcement and would take responsibilities for significant omission, fictitious description or serious misleading of it.

The 20th session of the sixth board of directors of the Hainan Airlines Company Limited (hereinafter referred to as "the Company") was convened in the method of communication on March 7 of 2011. The entire board of directors (seven directors) participated the meeting, which conforms to the regulations of the Company Law and Articles of Association. During the meeting, following proposals were deliberated and passed through:

- 1. The Report on Qualification of Issuing Bond for Corporate**
According to the regulations of related laws and regulations of the Securities Law, Company Law and Measures for Pilot Projects for the Offering of Corporate Bonds, the board of directors of the Company analyzes on the actual situation itself and considers that it is qualified for the existing laws and regulations on issuing bond for corporate.
Voting result: 7 affirmative votes, 0 dissenting vote and 0 abstention vote.
- 2. The Report on Issuing Bond for Corporate**
In order to explore more financing channels, optimize the debt structure and lower the cost on capital, the Company plans to issue the corporate bond. Following is the plan.
2.1 Issuing Size
The total book value of the issuing bond would not exceed RMB 5 billion yuan. The exact issuing size would be submitted to the general meeting to authorize the board of directors to final confirm within the above amount.
Voting result: 7 affirmative votes, 0 dissenting vote and 0 abstention vote.
2.2 Bond Placement to the Shareholders of the Company
It would be permitted to arrange bond placement to the shareholder of the Company. The board of directors would apply to the general meeting to authorize it to decide whether to arrange bond placement to shareholders and related actual placement percentage and disclose the information in the prospectus according to the market and issuing situation.
Voting result: 7 affirmative votes, 0 dissenting vote and 0 abstention vote.
2.3 Type and Term of Issuing Bond
The issuing corporate bond is the fixed rate bond. The bond term would not be lower than 5 years (including 5 years in either single-type bond or multi-type bonds). The exact bond term structure and issuing size of each type would be submitted to the general meeting to apply for authorization on the board of directors to confirm finally according to the related regulations and market.
Voting result: 7 affirmative votes, 0 dissenting vote and 0 abstention vote.
2.4 Bond Rate
The book rate and interest patterns would be discussed and confirmed by the Company and the sponsor (underwriter) according to the market inquiry.
Voting result: 7 affirmative votes, 0 dissenting vote and 0 abstention vote.
2.5 Use of Collected Capital
The collected capital through issuing bond would be used to repay partial bank loan so to optimize the liability structure. The balance would be used to supplement the current capital in order to improve the capital situation. It would be submitted to the general meeting to apply for authorization on the board of directors to decide the amount and percentage of the capital amount for repayment of the bank loan and supplement to the current capital.
Voting result: 7 affirmative votes, 0 dissenting vote and 0 abstention vote.
2.6 Issuing Method
The issuing method of the bond would be issued in full in one issue or in installments. The exact issuing method would be submitted to the general meeting to apply for authorization on the board of directors to decide according to the market and capital demand of the Company.
Voting result: 7 affirmative votes, 0 dissenting vote and 0 abstention vote.

NOTICE OF CONVENING THE GENERAL MEETING OF SHAREHOLDERS HAINAN AIRLINES COMPANY LIMITED

Attachment: LETTER OF AUTHORIZED MANDATE LETTER OF AUTHORIZED MANDATE

This letter is to entrust Mr. (Miss) _____ to participate in the 2011 second extraordinary shareholders' general meeting of the Hainan Airlines Company Limited and to authorize him/her to vote.

Stock Equity: _____ share(s)
Certificate Number of Stock Equity (Stock Account No.): _____
Bailei: _____ Participant: _____

Proposals of the Meeting	Voting Result		
	Affirmative Vote	Dissenting Vote	Abstention Vote
1. The Report on Qualification of Issuing Bond for Corporate			
2. The Report on Issuing Bond for Corporate			
2.1 Issuing Size			
2.2 Bond Placement to the Shareholders of the Company			
2.3 Type and Term of Issuing Bond			
2.4 Bond Rate			
2.5 Use of Collected Capital			
2.6 Issuing Method			
2.7 Validity of Issuing Bond Resolution			
2.8 Stock Exchange			
3. The Report on Submitting to the General Meeting to Authorize the Board of Directors of Full Right to Deal with the Related Affairs of Issuing Bond			
4. The Report on Submitting to the General Meeting to Authorize the Board of Directors to Take Relevant Measures Provided that It's Estimated that the Principals and Interest of the Bond could not Be Paid accordingly or the Principals and Interest of the Bond could not Be Paid duly			

Date of Entrustment: _____