

內地產婦衝急症四年新高

全年達1453宗 料個案續增

內地孕婦來港產子熱潮不減。港府雖在四月「落關」拒收內地孕婦預約，卻反令內地孕婦「衝急症室」情況越演越烈，醫管局上月份錄得二百〇五宗非本地孕婦緊急症室分娩，較去年同期的一百〇三宗急升一倍，令全年整體「衝關」數字達至一千四百五十三宗，創四年新高。

本報記者 黃芷慧

內地孕婦近年紛紛湧至本港產子，令本港產科服務壓力大增，不少本地孕婦更擔心本港沒有足夠床位產子。有見及此，政府在今年四月宣布「落關」，即時停止當時至十二月所有非本地孕婦分娩預約。然而，此舉反令緊急症室產子的人數有增無減。

醫管局昨日公布最新非本地孕婦未經預約前往急症室分娩的情況，上月緊急症室分娩個案共二百〇五宗，較去年同期的一百〇三宗，急增一倍。其中只有約三成已預約在公立醫院分娩，惟未能及時前往所預約的醫院；其餘七成無預約紙。

綜觀全年情況，緊急症室分娩的總數已達至一千四百五十三宗，較去年的七百九十六宗大增八成三，更成為四年來新高。非緊急症室分娩的個案則明顯下降，只得八千六百七十二宗，較去年的九千八百九十九宗，減少一成二。

醫管局表示，踏入秋冬生產高峰期，加上公立醫院停止接受今年非本地孕婦預約，令情況日趨嚴重。局方強調，急症室設備和人手有別於標準產房，僅具備基本接生設備，加上醫生無法得悉這些產婦過往醫療紀錄，倘若過程中出現緊急情況，會影響治療決定和效果；而未能及時在急症室處理，需轉介至其他有婦產科服務的醫院，更會增加母嬰風險。

中介安排入院時間剛剛好

威爾斯醫院婦產科主管張德康表示，緊急症室分娩的孕婦主要分兩種，一類已在本港公立或私家醫院預約，惟遇上突然作動，未能趕及到已預約醫院產子，需要到急症室，個案固定每月十多宗；另一類人士則早有預謀，「呢班人住喺醫院附近，或者有中介公司安排，好識揀時間，唔會太遲又唔會太早，太遲啲又驚好混亂，太早啲又會醫院唔收。」他認為，隨內地孕婦來港產子數目迅速膨脹，緊急症室產子的情況仍會繼續。

伊利沙伯醫院急症室部門主管何曉輝表示，若內地孕婦到大型公立醫院急症室，因具備備產科，可減低母嬰風險，若到北區醫院、大埔拿打素醫院和將軍澳醫院等中型醫院，其急症室的支援設備相對較少。

聯合醫院兒科部門主管陳衍標強調，醫生雖有接受內外科訓練，但畢竟各有專科，各有強項，建議孕婦最好前往一直為自己打理的醫院生產，或者真的要到急症室產子，應選擇有婦產科和兒科的醫院，確保母子安全。



▲浸大中醫藥學院副院長蕭文鸞率領團隊研究，發現五步蛇毒液提煉的蛇毒蛋白有抗癌功效。本報記者張書攝



▲內地孕婦衝急症室產子情況嚴重，全年「衝關」數字已達1453宗，破四年新高。資料圖片

內地孕婦公立醫院「衝急症室」數字

年份	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	總數
2010年	55	50	50	51	42	52	54	74	84	93	103	708
2011年	86	70	71	86	103	122	155	156	175	224	205	1,453*
增幅	56.3%	40%	42%	68.6%	145.2%	134.6%	187%	110.8%	108.3%	140.9%	99%	105.2%

*總數中約有三成屬已在公立醫院預約分娩，但未能及時前往已預約的醫院分娩。

欠產前檢查 地貧遲診個案增

【本報訊】九龍西醫院聯網在過去九年，共有五十九宗胎兒血紅蛋白Bart's症病例（亦稱為同質接合型alpha地中海貧血），其中逾兩成屬遲診病例，牽涉的胎兒或嬰兒死亡率達八成半。院方經分析發現，原因主要與沒有預約登記產前服務的病人增加有關，建議從教育着手，讓病人和醫生了解及早診斷胎兒血紅蛋白Bart's症的重要性。

若胎兒或嬰兒的父母都帶有alpha地中海貧血基因，他們的後代有四分之一機會患上血紅蛋白Bart's症。當局會推行產前地中海貧血症篩查，以減低血紅蛋白Bart's症的發病率，但由於近年本港再出現胎兒血紅蛋白Bart's症延遲診斷病例，瑪嘉烈醫院和廣華醫院研究了九龍西醫院聯網內，在二千年至〇九年間的相關病例。研究期間共有五十九宗病例，當中有十三宗遲診，全都在〇三年後發生。

院方研究發現，遲診病例最明顯的原因，主要是

由於孕婦為非符合產科資格病人、未有預先登記產前服務而沒有進行適當的地中海貧血症診斷。結果指出，有六成九病人沒有在公立或私家醫院登記，或只在懷孕二十四周後才登記預約。另沒有檢驗配偶的平均紅血球體積，也是原因之一。

遲診病例的孕婦出現胎兒血紅蛋白Bart's症病例的機會也較大，且有更大機會患上妊娠高血壓綜合症。至於病例的超聲波特徵，研究顯示，有九成八為胎盤發大，九成四則會心臟發大，胎兒水腫的亦有七成七。而遲診病例的胎兒或嬰兒的死亡率為八成半。

研究病例中，有四十六宗為早診病例，所有都是自然流產或終止妊娠。院方認為，教育病人和醫生，讓他們知道及早診斷胎兒血紅蛋白Bart's症的重要性，及了解因遲診而引致嚴重併發症的後果都是重要關鍵，以減低孕婦和胎兒死亡。

五步蛇毒液提煉蛋白可抗癌

【本報訊】香港浸會大學中醫藥學院初步研究發現，五步蛇毒液提煉的蛇毒蛋白有抗血管增生及抗癌功效。學院在大腸癌小鼠模型上進行的抗癌實驗證實，蛇毒蛋白有效減少腫瘤的數目和大小，但不影響小鼠的紅血球。學院獲政府創新科技基金及藥廠贊助三百九十萬元，由基金和藥廠各承擔一半，作臨床前藥效評估和機理研究。

中醫藥學院副院長蕭文鸞率領的團隊，聯同李氏大藥廠進行一項以蛇毒蛋白提煉抑制血管增生的抗癌新藥物，研究上月展開，為期兩年，主要採用內地特產的五步蛇。她說，五步蛇毒性劇烈，被咬者五步以內會中毒倒地，若不即時搶救會喪命。但古時已有記載，五步蛇是名貴傳統中藥，用其身體浸酒可治關節炎。是次

研究長遠目標是希望能把提純的蛇毒蛋白研製為高效、副作用少而成本低的抗癌藥物，預料需十至二十年。

學院半年前已用李氏大藥廠分離提煉的蛇毒蛋白ZK002，在大腸癌小鼠模型進行實驗，蕭文鸞強調，ZK002已經過提煉去毒，並非以毒攻毒，每尾五步蛇可提取約一百至二百毫克蛇毒，當中八至九成為該種蛋白。實驗發現，低濃度的ZK002可減低大腸癌腫瘤數目逾一成六，多四倍劑量的高濃度則可減少近二成九；同時可縮小腫瘤、改善紅血球比例容值，及不影響小鼠體重，顯示沒有如化療般的明顯副作用。

蕭文鸞指，腫瘤生長初期是依賴周邊血管所提供的營養，後期腫瘤增大，便會分泌促血管生成的因子，以刺激在休眠狀態的內皮細胞去形成新的血管，提供額外營養。而血管增生會誘使腫瘤進一步生長。在雞胚絨毛尿囊膜上進行的實驗顯示，ZK002可有效抑制血管增生。

未來兩年，研究人員將利用人類靜脈內皮細胞、基因膠插片小鼠模型、癌幹細胞一直探鼠模型等，進一步研究蛇毒蛋白的抗血管增生及抗癌作用，包括測試對肺癌、乳癌腫瘤是否有效。同時，蕭文鸞希望，研發高質量且低成本的基因重組蛇毒蛋白，以便日後大規模生產。

標靶藥治肺癌不影響生活

【本報訊】香港防癌會一項調查指出，只有半數受訪市民知道可用標靶藥物治療肺癌，有七成八人不知服用標靶藥物如常生活。但目前肺標靶藥物只被列為第二線治療藥物，香港防癌會促請醫管局提升肺標靶藥物為第一線藥物資助。

香港防癌會今年十月進行的一項電話調查，訪問了五百名市民，發現有八成八的受訪市民知道可用標靶藥物治療肺癌，但七成八人不知肺標靶藥物服用標靶藥物後，可如常生活上班，另外七成人不知標靶藥物可改善生活質素。臨床腫瘤科專科醫生潘智文表示，很多肺癌病人接受標靶治療後，仍能行動自如，不但能如常上班，更有病人經常到海外旅行，表面看來，與普通人完全無異，真正做到「與癌共存」。該會促請醫管局把肺標靶藥物列入一線資助，以免病人錯過治療的黃金時機。

服過量熊去氧膽酸 死亡及換肝風險增

【本報訊】衛生署昨日向醫護人員及正服用含「熊去氧膽酸」藥物的病人發出警告，指服用未經批准劑量的「熊去氧膽酸」（相當於最高建議劑量的雙倍）可引起嚴重肝臟不良反應。

含有「熊去氧膽酸」的藥物，是用於治療膽固醇膽石和初期膽汁性肝硬化等情況，成人的建議劑量是每日每千體重6至15毫克。衛生署得悉加拿大衛生當局提醒醫護人員和消費者，有關藥物可能增加嚴重肝臟不良反應。當局發現，服用最高建議劑量兩倍的「熊去氧膽酸」藥物的硬化性膽管炎病人組別，其死亡或須進行肝臟移植的風險，較服用安慰劑的病人大2.1倍。

衛生署經風險評估，認為病人服用「熊去氧膽酸」藥物不應超過標示劑量。他們在治療期間如感不適或有疑問，應請致醫護人員。「醫護人員應留意病人承受的風險。血清肝測試顯示有改善並不一定代表肝病的情況亦有所改善。醫護人員應密切監察病人的情況。」

本港共有十款非處方的註冊藥物含「熊去氧膽酸」，當中八款以「熊去氧膽酸」作為單一主要成分。署方至今並無接獲有關藥物的不良反應報告。衛生署會向醫護人員發信，提醒他們對藥物可能引起的相關風險提高警覺。藥劑業及毒藥管理局轄下註冊委員會將於會議上討論有關研究結果。



▲香港中藥材標準國際專家委員會的第六次會議昨日起在香港舉行

香港中藥材標準會議舉行

【本報訊】香港中藥材標準國際專家委員會昨日起一連三天，在香港舉行第六次會議，繼續審視中藥材的標準，覆核和認可「港標」計劃現階段就四十種中藥材的科研工作結果。連同是次會議認可的現階段中藥材研究工作，計劃涵蓋的中藥材將增至一百四十種。

「港標」就香港常用的中藥材的安全和品質問題提供建議，以保障公眾健康為主要目標。今次會議由衛生署署長林秉恩主持，超過五十名來自海外、內地和本地的中藥專家出席，來自各科研機構的研究人員，在會議上匯報他們的研究結果，供國際專家委員會認可。

林秉恩表示，「港標」計劃今年選得內地和台灣著名研究機構的頂尖專家，制訂二十八種中藥材的標準，衛生署已和內地的中國食品藥品檢定研究院和台灣中國醫藥大學，簽訂合作協議。他感謝本地的研究夥伴包括香港中文大學、香港城市大學、香港浸會大學、香港理工大學、香港科技大學和香港大學支持計劃，特別是由政府化驗所進行實驗室之間的對比驗證工作，為「港標」計劃加添嚴謹而有力的科學基礎。

香港中藥材標準國際專家委員會負責揀選合適的院校進行科研工作，包括實驗分析；同時選定目標中藥材，以及協助制定「港標」的內容。今次會議將覆核和認可「港標」計劃現階段就四十種中藥材的科研工作結果，並制訂下一階段的策略性計劃。

政府正進一步加快推行「港標」計劃，目標是在明年涵蓋二百種香港常用的中藥材。將於明年出版的「港標」第四冊，涵蓋的中藥材將增至一百四十種。

SBC 駿業

您的營商最佳夥伴

18間分行網絡遍佈中港
始創於1995年經驗豐富誠信專業

公司註冊

- 香港及海外公司
- 公司秘書
- 周年申報
- 撤銷註冊

企業管理

- 即用商務辦公室
- 商務通訊組合
- 代辦銀行開戶
- 商標註冊
- 信託及代理人服務
- 註冊文件律師鑒証

會計 · 稅務

- 理帳報表
- 審計安排
- 庫存盤點
- 稅務顧問

香港：九龍灣 | 尖沙咀 | 旺角 | 灣仔 | 中國：深圳 | 廣州 | 上海 | 北京 | 南京 | 杭州 | 成都

查詢電話：82061931
www.sbc.com.hk

香港中文大學 The Chinese University of Hong Kong

School of Life Sciences

Master of Science in Biochemical and Biomedical Sciences

生物化學及生物醫學理學碩士課程

Full-time programme and Part-time programme
全日制及兼讀制

<http://www.bch.cuhk.edu.hk/msc>

Scholarships Provided

Features:

- 7 courses + 1 M.Sc. project
- hands-on experimental training
- laboratory management and accreditation

Application Deadline: 30 April 2012

Online Application: <http://www.cuhk.edu.hk/gss/>

Enquiries: Tel: (852) 3943 1004 Email: msc-bbs@cuhk.edu.hk