

貝類過敏者佳音 放膽食蝦蟹蠔 中大研疫苗 一針防敏逾半年

不少人對貝類海鮮有食物敏感，有80後女患者便曾因呼吸困難等過敏反應，吃蝦蟹蠔後五次送院搶救。中文大學針對貝類過敏研究免疫療法，研發疫苗一針的防敏效力達六個月至一年，甚至脫敏，讓患者可盡情吃貝類海鮮。小鼠實驗顯示，打三針效力達三周，研究團隊正招攬貝類過敏者，預料兩年後臨床試驗。

大公報記者 楊州

吃後出「風癩」不能呼吸

阿Yan在10歲時食魷魚後，出現不能呼吸、俗稱「風癩」的蕁麻疹等症狀，入院檢查確診對貝類過敏。她為此戒食蝦、蟹等貝類食物，但吃燒賣也會有過敏反應，五次送院。她稱戶外用餐難免會吸收致敏原，例如點叫的菜式無貝類食物，但不確定餐廳的鍋有否炒過貝類，故她出門隨身帶備腎上腺素針以防萬一。她期望疫苗研發成功後，可放膽食海鮮。

中大醫學院兒科學系博士後研究員衛懿欣及其團隊，2011年展開貝類過敏研究，發現低致敏性致敏原MEM49可減低原肌球蛋白引致的過敏反應。在小鼠體內注射三次MEM49疫苗，其免疫球蛋白E (IgE) 降低76%，並誘導體內耐受性細胞及調節性細胞增長，從而減少IgE依附於原肌球蛋白。她解釋，過敏反應源於體內IgE依附於一種叫原肌球蛋白的致敏原，疫苗作用是減少兩者依附，甚至完全無依附。

較雞蛋牛奶過敏者更多

亞洲對貝類過敏多於歐美地區。2012年本地數據顯示，7393名14歲以下兒童中，37.8%患貝類過敏，較雞蛋過敏(14.5%)、牛奶過敏(10.8%)為多。本港過去有針對花生、雞蛋過敏研究脫敏治療，但無研究貝類過敏。衛懿欣稱，脫敏治療是患者從小進食少量致敏食物，以訓練免疫系統，但存有風險，治療需兩至三年，且成效受爭議。

該研究獲AXA安盛科研基金資助，正招攬至少25名貝類過敏者，抽血進行細胞培植，研究疫苗是否適用於人類，阿Yan亦有參與。



不少人對貝類海鮮有食物敏感

招攬貝類過敏者計劃詳情

參加者條件

- 12至50歲，中國籍
- 曾在食海鮮後有過敏反應

流程

- 第一步 進行皮膚點刺測試等一系列的過敏檢查
- 第二步 抽取病患約25毫升靜脈血液作細胞培養

資料來源：中文大學醫學院兒科學系、中文大學生命科學院

過敏者應常備「大髀針」

話你知

貝類過敏通常是終身的，「戒口」是避免出現過敏性休克的預防方法，患者亦可做血液測試，測量血中免疫球蛋白E (IgE)，評估對什麼物質過敏。以貝類為例，分為甲殼類(如蝦、蟹和龍蝦)、軟體動物(如蜆、青口、生蠔和扇貝)，當中對甲殼類的敏感反應特別嚴重。中大醫學院兒科學系博士後研究員衛懿欣稱，除了避免接觸過敏原，貝類過敏患者可隨身帶備俗稱「大髀針」的腎上腺素針，一旦出現過敏反應，立即在大腿注射，可起急救作用，爭取時間到急症室求診。



▲中大針對貝類過敏研究免疫療法，研發疫苗一針的防敏效力達六個月至一年

港記遇襲 特首：已即時跟進 內地按法規處理

【大公報訊】記者朱晉科報道：行政長官林鄭月娥昨日被問到香港記者在四川被暴力對待事件時表示，四川省政府相當開明，即時跟進事件，省政府會按當地法規和機制調查跟進。她又稱，省政府已找出兩名毆打記者的人，兩人已向記者道歉。林鄭月娥昨日從四川回港後在機場會

見傳媒時說，特區政府非常關注本港傳媒工作者在四川被暴力對待。她稱，傳媒在外地和內地合法採訪，都應受到尊重，人身安全應受保障。特區政府獲悉事件後，政制及內地事務局局長高錕權立即聯絡國務院港澳事務辦公室、四川省政府的港澳事務辦公室，表達關注，要求徹查。

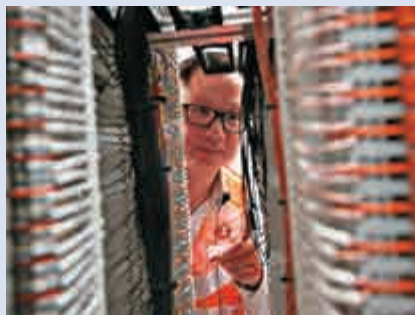
羅致光稱最低工資跑贏通脹

【大公報訊】最低工資增幅稍為跑贏通脹。勞工及福利局局長羅致光表示，最低工資實施七年來累積升幅約23%，較同期的基本綜合消費物價指數20.4%為高。工聯會會長吳秋北認為，最低工資基數非常低，計算增幅無意義，認為最低工資時薪應增至42.5元。港九勞工社團聯合會則要求不低於40元。最低工資時薪現是34.5元，政府正就法定最低工資水平進行公眾諮詢。羅致光昨日發表網誌稱，最低工資實施前的2011年第一季，清潔工每月平均收入5890元，去年第四季升至9148元，增幅55.3%，反映近年基層勞動薪酬有改善。統計處數據顯示，扣除通脹後，低薪全職僱員在去年12

月至今年二月的平均月薪，較實施前的同季度，上升55.8%，反映低薪僱員收入有實質改善。

吳秋北促時薪增至42.5元

工聯會吳秋北強調，42.5元的要求是按實際情況而定，認為調高最低工資難以推高物價，因為最低工資保障人數僅二萬多人，而租金等其他指數非常高。勞聯主席林振昇稱，最低工資升幅高過通脹是最基本，政府應考慮租金及外出用膳費用近年升幅明顯高於通脹。他批評最低工資水平嚴重滯後，現時水平是參考2015年通脹數據，若增至40元，最低工資保障人數可達30萬人，較現時兩萬多人大幅增加。



● 深夜收車後工程人員開始測試新信號系統，「啪」一掣便可由現有系統切換到新系統，天亮前切換回舊系統，確保不影響日間服務



● 新列車進行負載運行測試，全車放滿3253個、共重212噸水馬，模擬最高負載時行車的極端狀況



● 新列車車身較現有英國製列車寬敞，每邊較現時的車廂闊多六厘米，每卡車門由三對增至五對，設有情侶座、關愛座，中間一排座位改為五座

東鐵線新車變九卡 更寬敞

【大公報訊】記者陳卓康報道：港鐵東鐵線晚間正進行新信號系統測試，預計明年首季完成，沿線居民「無覺好瞓」的日子仍會持續。沙中線「東西走廊」明年中通車，港鐵預計可分流東鐵線的兩成客量，東鐵線逐步更換為九卡新列車，有兩年時間會是九卡與十二卡列車同期運行。至於乘客最關注的月台開門，要待十二卡列車全數換掉才開始

安裝，最快要等到2021年。沙中線南北走廊預計2021年通車，從羅湖和落馬洲可一程過海，從紅磡到金鐘車程五分鐘，列車由十二卡改為九卡新列車。港鐵稱，九卡列車的車廂更寬敞、班次更頻密，更換新信號系統後，繁忙時間由三分鐘改為兩分鐘一班。東鐵線是全港現時唯一沒有月台幕門的重型鐵路線，梁志添表示，現時各

站月台加固工程大致完成，當東西走廊明年中通車、乘客適應後，便會陸續投入九卡列車，到十二卡列車全部被替代後，才會開始安裝開門。據了解，九卡車採用每卡五門設計，有別於現時三門設計，月台停靠位置與十二卡完全不同，運作安排參考馬鐵線四卡與八卡、西鐵線七卡與八卡並行的安排。

長洲太平清醮齋戒 冀80%食肆響應

【大公報訊】記者謝進亨報道：長洲太平清醮將於下周二佛誕日舉行，按照傳統，全島由星期日起齋戒三天。長洲太平清醮值理會稱，目前約80間食肆響應齋戒

期不賣葷，期望今年守齋食肆由去年50%增至80%。當日焦點活動飄色巡遊，出席嘉賓包括創新及科技局楊偉雄、中聯辦副主任何靖，而特首林鄭月娥、財政司司長陳茂波亦「老是常出現」，成為多齋齋齋取材主題。

大魚蛋名店寧休業三天

為遵守齋期百年習俗「食齋戒肉」，長洲太平清醮值理會今年連同多個街坊會及社區組織，向食肆派單張，提醒勿在齋戒期賣肉，呼籲遊客入鄉隨俗忌吃葷。副主席何麗安稱，已聯絡約200間食肆，當中70至80間食肆表態支持，個別店舖以照顧遊客、維持生計及宗教理由拒絕參與，期望全島有80%食肆參與。

出售島上馳名大魚蛋的「東源小食店」參與守齋期逾20年，齋期內以素齋應市，但店東翁志平慨嘆，近年有食肆在齋期大肆賣葷，令傳統齋店吸引力急降，去年三齋期虧蝕三千多元「蝕到入肉」，今年首次在太平清醮休業三日。他期望遊客尊重當地習俗，「嚟到參與活動都應該遵守，唔好破壞規矩。」

今年「出巡」飄色共19台，新興街坊坊會主席林潔聲透露，該會飄色主題為「再起風雲」，兩位「色芯」將扮演現任特首林鄭月娥及前任特首梁振英，寄語林鄭「接棒」後能迎難而上，解決一地兩檢、房屋供應等老大難題。惠海陸同鄉會的飄色以「腳峰作浪」為主題，以嘲諷反對派議員許智峯近日強搶手機的劣行。

鄔滿海：重點發展資助長者屋

簡訊

就房屋協會轄下有「富貴長者屋」之稱的北角丹拿山「雋悅」，房協主席鄔滿海昨日出席電視節目時表示，項目反應良好，所有單位已租出，希望發揮示範作用，吸引私人發展商仿效興建，但房協未必再推出同類項目，未來重心是發展有資助成分、類似將軍澳樂頤居的長者安居樂項目。對於政府提出公私營合作，發展逾一千公頃私人農地，鄔滿海稱，由政府提供基建，將部分土地發展為資助房屋，是雙贏做法。他建議將有關地皮分開公營與私營發展，房協樂意參與公營部分，發展資

助房屋，由房協一條龍負責規劃、設計、建築、銷售及日後管理；或採用混合發展模式，由發展商負責設計，房協負責銷售。他認為公私營比例最重要有監察機制，確保項目不會向發展商傾斜。

海關首搗破漂白冰毒工場

裝修工變毒品美容師，海關毒品調查課人員上周在元朗一私人屋苑，搗破一條龍式的冰毒販毒集團，檢獲32公斤重、總值1650萬元的冰毒，拘捕兩男女。被捕男子報稱任職裝修工，是販毒集團主腦兼毒品美容師，替顏色偏黃和帶異味的劣質冰毒漂白除臭，以提高冰毒售價。海關透露，經「美白除臭」的冰毒，在市場上售價可提高20%至30%。(大公報記者黃俊華)

今日天氣預報 >>> 最高32°C 最低26°C 天晴炎熱

中國						亞太			歐洲			美洲			
預測	最低	最高	預測	最低	最高	預測	最低	最高	預測	最低	最高	預測	最低	最高	
澳門	多雲	25	31	上海	多雲	21	31	成都	天晴	18	31	洛杉磯	毛毛雨	13	21
廣州	多雲	24	31	杭州	多雲	22	32	西安	多雲	18	33	三藩市	多雲	11	17
北京	天晴	16	30	福州	雷暴	23	32	昆明	多雲	14	24	紐約	有雨	11	12
天津	天晴	20	35	海口	多雲	25	33	拉薩	多雲	6	20	西雅圖	天晴	12	28
濟南	天晴	26	35	台北	多雲	24	31	呼和浩特	天晴	14	32	溫哥華	天晴	12	23
南京	多雲	21	32	重慶	多雲	22	35	烏魯木齊	有雨	12	16	多倫多	天晴	5	19
								首爾	多雲	13	26	倫敦	多雲	10	16
								東京	有雨	16	28	巴黎	驟雨	8	16
								馬尼拉	密雲	25	36	漢堡	驟雨	15	24
								曼谷	雷暴	27	36	馬德里	天晴	6	19
								新加坡	雷暴	25	32	羅馬	有雨	14	22
								悉尼	驟雨	14	20	蘇黎世	驟雨	14	18

六合彩攪珠結果 >>> 第51期攪出號碼

1 6 9 19 21 23 + 43

頭獎 3.5注中 每注派4,279,170元

二獎 0.5注中 每注派635,440元

三獎 237.5注中 每注派19,200元

多寶獎金: 317,720元