

20分鐘知結果 早識別早隔離

醫學界：快速測試有助全民檢測

檢測有方

推出「雙軌檢測」試驗計劃的相達生物科技，累計完成9236個檢測，包括截至前日的深水埗2389個樣本，陽性檢測準確率達93%。該公司期望快速抗原檢測可應對高危群組、參與大型活動人士的檢測需要，幫助控制疫情，會再與政府商討如何合作，但強調快速檢測只能滿足市民恆常檢測用途，是檢疫的守門員，不能取代核酸檢測。有醫學界人士指出，如果有方法即時知道結果，可以推動市民檢測，實行全民檢測。醫管局對快速檢測仍正進行評估及研究，但如需盡快知道結果，會考慮使用。

大公報記者 伍軒沛



▲快速抗原測試只需20分鐘便有結果。▼招彥焜指，從12月起已完9236次社區雙軌測試，共找出19個陽性樣本，當中14個最終確診。



▲政府在油麻地佐敦及深水埗兩區劃出「檢測小區」，令檢測需求大增。圖為早前市民在佐敦臨時檢測中心進行新冠病毒檢測的情況。

相達生物科技總裁招彥焜昨日表示，從12月起已經完成9236次社區雙軌測試，包括在麗晶花園、乙明邨、東頭邨等多個疫情爆發的社區，其中在東頭邨透過快速測試協助袁國勇教授決定貴東樓23樓以下的單位無需撤離方案。在雙軌測試期間，合共找出19個陽性樣本，再經核酸測試有14個最終確診。

高危群組可多檢多測

測試結果亦顯示，抗原快速測試對比核酸測試的陽性測試準確度達93.33%，陰性測

試則更高達99.95%。快速抗原測試只需20分鐘便有結果，最快60分鐘便可通知衛生署，而傳統核酸測試則需時一至兩天。另外，逾九成的準確度也是快速測試優勢，適用於市民恆常檢測及有疫情爆發風險的社區，亦可讓高危群組做測試。但招彥焜強調，快速檢測只能滿足市民恆常檢測用途，是檢疫的守門員，不能取代核酸檢測。

醫護誠信同行主席林哲玄醫生指出，「雙軌檢測」原理其實早在哈佛大學的病毒模擬中已經有研究，認為快速抗原測試是低成本，高效率地實行全民檢測，非常有效的防疫策略。他說，假若市民無須排隊，無須等候，在家都可以知道檢測結果，將會大大地加強市民檢測意欲。政府可讓公務員、紀律部隊、學校及商家先行，既可起帶頭作用，又可以快速初步恢復社會運作，而高危群組更可以自行多檢多測。屆時，快速檢測可以應付恆常檢測用途，核酸檢測則用在診斷用途，專門提供有病徵的市民測試。

醫管局正進行評估研究

林哲玄又稱，現時內地其實已有不少自行快速檢測產品，售價都在30至80元不等，而現在快速檢測需120元略顯昂貴，相信政府若大量訂購，市民需求大，價錢可以降低不少。

港大感染及傳染病中心總監何栢良表示，如果有一些方法是在可採樣現場進行，



林哲玄指出，快速抗原測試是低成本，高效率地實行全民檢測，非常有效的防疫策略。

即時知道結果，而且結果有一定可信性，當局亦可即場將相關患者送往隔離，對於在社區控制疫情應該有幫助。但要先評估同一樣本經重複測試是否會得出相同結果，經受訓人士檢測與普羅大眾自行檢測的結果會否有差異。

衛生防護中心傳染病處主任張竹君認為，「雙軌檢測」有作用，有助盡早識別陽性個案。醫管局總行政經理庾慧玲指出，醫院正進行評估及研究，現時病人出現病徵仍然會採用核酸測試檢測，但如需盡快知道結果，會考慮使用抗原快速測試。

尼裔家庭「假陰性」專家：採樣位置或不準

追根究底

住油麻地佐敦一帶疫區的尼泊爾裔一家三口，早前在區內經社區檢測後，三人結果均呈「假陰性」，卻最終證實染疫。食物及衛生局昨日透露，事件可能涉及起碼另外三宗個案，當局稱已邀得政府專家組成員袁國勇參與跟進了解事件，會盡快公布結果。截至前日（20日），涉事的油麻地社區檢測中心承辦商金域檢驗（香港）有限公司、檢測車承辦商香港分子病理檢驗中心，已分別為近九萬及逾18萬人做檢測，共檢出498名患者。

袁國勇參與跟進

呼吸系統專科醫生梁子超指，採樣位置不準確或患者潛伏期長均會令檢測結果受影響，情況難以絕對避免，即使是醫院，亦間中有「假陰性」，「難排除偶然有呢個情況。」但實驗室發現有群組的檢測結果呈「陽轉陰」或「陰轉陽」，應檢視整體檢測品質控制是否有

問題。

香港大學感染及傳染病中心總監何栢良認為，患者家庭中有三人檢測由「陰轉陽」，而做不同檢測時隔僅差數小時，未必是個別事件。他建議承辦商加強培訓採樣人員，並派人到現場觀察，以及分析不同採樣人員所作檢測的陽性比率，以檢視採樣程序是否有問題。他續指，該患者早前有病徵而向私家醫生求診，但未被安排做檢測，認為衛生署應調查，加之其為住油麻地的有病徵人士，是否已經屬於要強制檢測，政府應檢視安排上有無遺漏。

食衛局稱十分關注此事，並已即時向醫管局及檢測服務承辦商（香港分子病理檢驗中心及金域檢驗（香港）有限公司）等了解，並透露涉及更多相關個案（第9625、9637及9642宗）的情況。截至1月20日，梁順利油麻地社區中心及香港分子病理檢驗中心分別已為近九萬名和超過18萬名市民提供服務，分別發現312個和186個陽性樣本。

大公報記者解雪薇



▶尼泊爾裔一家三口早前經社區檢測後，出現「假陰性」事件。

大公報昨天報道快速測試的成功。



訂立重測機制 減「假陽」個案

減少誤差

抗原快速測試至今顯示陽性結果有14個，但上月在麗晶花園爆發開始時，曾在首日測試時出現了五個「假陽性」結果。

相達生物科技總裁招彥焜指，當時的做法是一旦雙軌檢測測試結果呈陽性，便馬上向衛生署報

告，以致萬一有檢測程序錯誤，有機會誤報，而現時已經訂重複測試的做法，加大檢測的準確度。

深水埗四陽性全確診

招彥焜解釋，由於過去曾出現誤測結果，現已改變策略，當快速測試出現陽性結果，會再進行

一次快速測試，如果再呈陽性，會立即再做快速的核酸測試，以免出現誤報，所有程序會在一小時內完成。以前日深水埗檢測為例，2389個樣本中有四個陽性結果，但未有出現誤測結果，相信現時方案具備足夠的準確度。大公報記者伍軒沛

經濟差成本增 花商：不敢加價

【大公報訊】記者吳嘉鈴報道：持續一年的新冠疫情令到不少酒樓、餐廳面臨結業或停業，新春年花公司客源大減。雖然內地來港運輸成本增加，但一眾花商、花農稱，為挽留顧客及吸引新客，今年不會於疫市加價；不過亦有花商稱，疫下市民不能外遊，料市民提早買年花，相信生意會較往年好，預計平均每個家庭的年花花費約八百港元。

公司客生意「凍過水」

有「蘭花大王」之稱的千葉園始創人楊小龍表示，月初在取消年宵後都擔心大批蘭花滯貨，但過去一個周末出現轉機，不少市民願意駕車到他位於錦上路的蘭花園，到農場選購，部分亦是年輕「生客仔」，「好開心嘅，十個入嚟買花嘅人，三個係以前未見過嘅年輕生客，仲好欣賞我栽種嘅心血。」他又說，價格會與去年一樣，希望以穩定售價吸引更多客人。

香港鮮花盆栽批發商會主席賴榮春稱，雖然不少商務客因疫情減少買



▲有花商表示，疫下不能外遊，料市民會提早買年花過年。

花，但多了不少街外散客，因港人未能外出旅行，須留港消費，不少市民已提早選購年花，以在上月聖誕節為例，聖誕樹於三天內全部清貨，因此對今年銷情有信心，預料每個家庭的平均花費約800港元。

不過，在元朗錦上路經營花園20多年的周小姐說，每年四成生意靠熟客，六成依賴公司

及政府購買，惟今年因疫情原故，政府不少工程停工，亦有不少公司因停業或結業而沒有訂購，料該六成生意「凍過水」，但家庭客反增約三成。她說，司機通關時須接受新冠肺炎病毒檢測，故運輸成本上調，但堅持不會加價，「唔加價當減價嘞，有少少新客加熟客搵返我味算。」

「門都唔開，仲擺咩啊」

嘉馥花卉負責人劉于玲亦說，成本有增加，但都不會考慮在疫市加價，而深受本港市民歡迎，有懶人年花之稱的蝴蝶蘭，價格亦不會上調，「有好多同行都無得撈，仲邊敢加。」

香港中小企協會創會會長余繼泉解釋，由於不少中小企備受疫情衝擊，尤其餐廳及酒樓，因晚市禁堂食，部分已暫停營業，故不會考慮選購年花作裝飾，「少咗好多中小企買年花啦，門都唔開啦，仲擺咩啊。」

蘭花大王建議 年宵清潔勿揀多人時段

【大公報訊】記者吳嘉鈴報道：年宵花市復辦，但限制每個檔販最多三檔，蘭花大王楊小龍稱會參與，「拎返三檔都好好啊」，稱補貼對花農無補於事，「花農淨係想清貨。」他亦希望政府的清潔時段可避開晚飯後高峰期，以免影響花農生意。

「花農淨係想清貨」

對於政府要求花市有條件下重開，楊小龍表示，政府選擇清潔的時段可以避開晚飯後的高峰，以免影響花農的生意。對於早前有花農希望政府提供一個攤位賠償八萬港元，楊小龍續稱，自己每月投資超過40萬港元於花園，「賠夠10萬都無用嘞，我每個月都扔最少40萬，就係靠新年呢段時間，補貼10萬畀我都無用，花農淨係想清貨。」

楊小龍看好今年市道，料可於年三十晚「清貨」。他解釋，因花市的經營模式轉變，變相令市民入場集中選購年花，而去年年宵因沒有乾貨已令生意大增，部分舖位在中午12時已將貨物售罄，「唔似以前入嚟玩，買完花就走。」

對於若疫情反覆最終或要取消花市亦無可奈何，他則認為，要以大眾健康為首，指政府表示會繼續由專家評估狀況。