

私診亂教採唾 恐釀假陰播疫

本報記者放蛇揭護士老點 稱餐後可留唾 易沖淡病毒濃度

抗擊 新冠肺炎

調查報道

為買個安心，或者想返內地的港人，都可以到私家診所接受深喉唾液檢測，但早前深圳就呈報一名持有陰性檢測證明的港人，返回內地後，在檢疫期間由「陰轉陽」，令人質疑香港檢測的準確度。香港文匯報記者放蛇亦發現，本港私家診所人員欠缺培訓，教錯留取唾液的方法，有護士竟向記者說：「吃過早餐也沒關係，等一小時後回來在這裏（診所）吐口水。」但根據指引，深喉唾液必須是起床後、未刷牙進食前留取，病毒濃度才足以被檢測出來，該護士教錯人隨時造成「假陰性」，令確診者誤以為無病便繼續社交活動播疫；而且在診所「吐口水」也會污染診所，危害在場的求診者。

■文/圖：香港文匯報專題組



香港新冠肺炎疫情持續，部分市民基於各種理由，需要到私家診所接受新冠病毒檢測，惟香港文匯報記者放蛇發現，這些診所的護士對檢測一知半解，甚至教錯市民怎樣自助抽取深喉唾液。

記者在日前的一個上午，根據食物及衛生局「同心抗疫」官網上，一份提供病毒檢測的認可基層醫療醫生名單，到十多間連鎖及私人執業的診所，詢問深喉唾液核酸測試流程及費用，發現有醫務所提供的資訊不符衛生防護中心指引，影響檢測的準確度。

其中，記者自稱是跨境司機，到一間連鎖醫療集團分店，查詢檢測流程。護士根據該醫療中心指引表示，無病徵者的深喉唾液樣本不能送交衛生署化驗室，只能送交政府認可的私營化驗所檢測，費用為950元。

隨時放生隱形患者

其後記者繼續詢問，領取樣本瓶自行回家留取唾液樣本的注意事項時，護士竟回答：「如果你現在有時間，就在這裏自行取樣。」還未等到記者反應過來，護士繼續說：「是否曾吃過早餐？」記者答：「是。」沒想到護士稱：「吃過早餐也沒關係，等一小時後回來在這裏吐口水。」

根據衛生防護中心《收集深喉唾液樣本病人須知》和中文大學醫務中心資料，深喉唾液測試的原理是檢驗上呼吸道或喉嚨深處部分的分泌物，早上起床後唾液的病毒濃度最高，故規定採集唾液的時必須是：起床後，未刷牙漱口、進食前，以確保唾液中的病毒濃度足以檢測到。不過該間診所的護士，沒有嚴守取樣時間，病人在誤導下抽取的唾液樣本，或受刷牙、飲食等行為影響沖淡病毒量，造成「假陰性」的檢測結果，使隱形患者自以為無病，繼續透過社交活動播疫。

樣本放櫃台添播疫風險

除此之外，就該名護士建議記者在醫務中心內就地抽取唾液樣本，亦有污染診所環境的風險，威脅診所內醫護人員和其他求診者的健康。

記者在該次大規模放蛇行動中，亦發現不少私家診所對樣本處理漫不經心。其中，一間醫務中心的前台擺放着一個寫有「暫存樣本」及貼有生物危害警告標誌的塑料盒，當記者向護士詢問期間，就遇見一名男子由門外快步走進來，將裝有唾液的樣本瓶投入塑料盒內，然後轉身就離去。

該樣本就一直「暫存」在塑料盒內，診所無人員及時取走樣本，附近卻有多位求診者等候見醫生，是否有感染周圍求診者的風險令人疑慮。

香港內地檢測比較

香港(深喉唾液檢測)

方式：普遍採用深喉唾液檢測，自助形式，由市民自行留取深喉唾液

好處：自助形式取樣方便，減低醫護人手壓力

壞處：市民沒有接受專業訓練，也沒有專業人士協助，自助形式取樣或有偏差，影響準確度；單一樣本化驗，不能「混樣檢測」



1 登記：親臨門診或網上預約填表登記

2 領取樣本瓶：親自到門診領取樣本瓶（部分醫療機構提供郵寄或速遞樣本瓶）

3 自行採樣：根據衛生防護中心指引，於起床後、未刷牙及飲食前，吐出深喉內的唾液樣本，並遵照指示妥善密封樣本瓶及外層膠袋

4 交回樣本：必須於採樣當日，將樣本瓶交回政府收集點或其他醫療機構收集點（有速遞公司或醫療機構提供速遞回收樣本服務）

5 等候報告時間：即日至7個工作天不等

內地(鼻咽拭子、咽喉拭子檢測)

方式：普遍採用鼻咽拭子、咽喉拭子檢測，通常由醫護或專業人員負責採樣

好處：確保採樣有效，能轉為「混樣檢測」，進行快速及大規模檢測

壞處：對醫護人手需求大



1 登記：親臨醫院或網上預約填表登記

2 等候：以一定距離排隊等候檢查（如需）

3 醫護人員採樣：一般在戶外或空曠的大房間進行，醫護人員穿防護服等裝備，用長棉棒在鼻腔深處或咽喉深處擦拭取樣，取樣後立即放回樣本瓶

4 等候報告時間：上午取樣，下午取得報告；下午取樣，翌日下午取得報告

診所送檢價格 同一街差數倍

參差不齊

目前，私家診所一般提供兩類化驗服務，一是集齊市民的樣本後，送交衛生署化驗所檢測；二是送交政府認可的私營化驗所檢測。但記者走訪十多間醫療中心及私家診所，發現同樣是送交衛生署化驗所的檢測服務，費用卻天差地別，最低叫價150元，比公立醫院的檢測收費還低；但也有診所索價超過600元，定價參差不齊。

收費最低的私家診所位於一棟舊式私人住宅大廈地下，記者以市民身份詢問護士檢測費用，對方解釋得十分清楚：「收費150元，診所會提供收集唾液的樣本樽，其後你要自己將樣本樽送到衛生署收集點。」由於診所只提供樣本樽，給市民方便，並不會代為送到衛生署，所以收費偏低，比公立醫院的180元定價還要低。

而就在同一條街對出的另一間私人診所，同為衛生署化驗所檢測，收費卻高達600多元。比剛才標價150元的診所，僅僅多了一項服務，就是收集樣本樽及送往衛生署化驗所。輕而易舉的收集及運送樣本，就要加逾400元的附加費，豈不是無本生意？

部分可多繳90元速遞

之後記者再到訪其他私人診所及大型連鎖醫療中心，發現他們提供的政府化驗所深喉唾液檢測費用基本合理，均為300元至350元，包括代收樣本樽服務，個別醫療中心亦提供速遞領取及回收樣本樽服

務，需多繳90元。

不過，不是所有診所都接受無病徵的市民使用政府化驗服務。除收費僅150元的私人診所，接受無病徵者使用政府化驗外，其他所有診所及醫務中心都要求有病徵者才可以選擇政府化驗所檢測，他們要求無病徵者使用政府認可的私營化驗服務，收費由950元至1,850元不等。



自助採樣流程無法標準化

專家之言

疫情期間，核酸檢測變成相當重要的抗疫工具，目前香港以深喉唾液RT-PCR核酸測試為主軸。不過，港大深圳醫院院長盧龍茂日前曾指出，深喉唾液測試流程，特別是自助式取樣本的方法不嚴謹；認為香港可借鑒深圳經驗，以提高效率和準確度。香港執業的呼吸系統專科醫生梁子超承認，深喉唾液測試有其不足之處，即取樣由市民自行完成，沒法做到標準化，若市民取樣不當或影響最終結果，惟他強調鼻咽拭子並非十分困難的事，若醫護「教得好，問題應該唔大。」

並非完美。

盧龍茂倡借鑒深醫院經驗

盧龍茂日前表示，無論是檢測速度、數量、準確率、價錢等方面，香港都和深圳有差距，特別是香港取樣本的方法不嚴謹：「香港用的是深喉唾液的方法有好大問題，交一個樣本瓶畀病人，由佢哋自己，甚至拿回家留樣本，到底這些樣本採集的過程是否符合標準？而且採樣的人，身份都可能出入，例如一家四口拿了四個瓶子回家，可能會調轉了樣本，留樣本的過程也可能污染周圍

的環境。」

盧龍茂認為，除了檢測能力要提升，香港的醫院還可以借鑒深圳醫院經驗，加強包括人臉辨識、智慧醫院等科技應用，來提升效率。

梁子超：醫護缺人手難用拭子

梁子超接受香港文匯報訪問時認同上述說法，指出深喉唾液不足之處在於不能將流程標準化：「沒辦法，因為採樣始終係由醫護人員去做，而係市民自己。」梁子超又承認，若市民做得不當或影響最終檢測結果，但他強調採樣

並非十分困難的事，若醫護「教得好，問題應該唔大。」

他強調，深喉唾液測試的準確度是相當高：「你睇佢咁咁多人出嚟，陰轉陽嘅個案都係少之有少。」

至於為何不改用內地所採用的鼻咽拭子？梁子超指出，香港醫院也有使用鼻咽拭子，只是較深喉唾液為少，因前者需由專業醫護採樣，價值較貴，亦較難實行大規模檢測：「香港醫護人手不足始終係個問題。」他續說，若以鼻咽拭子作大規模檢測，亦有一定的交叉感染風險：「醫護要穿全套保護衣，因為採樣時，市民好可能會打乞嘍；而且要做到每採樣一個人，醫護就要換一次手套，否則可能會交叉感染。」