

# COVID-19 檢測 101



您或許聽說過三種 COVID-19 檢測方式，分別為診斷檢測 (PCR)、抗原檢測和抗體檢測 (血清學)。以下為每一個檢測方法的基本資訊。



## 診斷 (PCR) 檢測

檢測結果能顯示什麼？

某人當前是否感染了 COVID-19

如何進行檢測？

將細拭子插入鼻孔或喉嚨後部，以檢查病毒是否存在體內

檢測結果提供什麼價值？

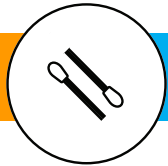
檢測結果呈陽性可以幫助指導對受感染個體的護理，同時鼓勵進行隔離，以便減緩病毒在社區的傳播

誰應該接受檢測？

出現 COVID-19 症狀的人士 (例如咳嗽、呼吸急促、呼吸困難、發燒、反復顫抖發冷、肌肉疼痛、頭痛、喉嚨痛以及味覺或氣味喪失)，以及公共衛生服務部門優先考慮的一些無症狀的人士

何處可提供檢測？

從您的醫生處 —— 對於出現相關症狀但無法透過自身醫療保健提供者處獲得檢測服務的奧蘭治郡居民，可造訪 [ohealthinfo.com/covidtest](https://ohealthinfo.com/covidtest) 與奧蘭治郡 COVID-19 檢測網路聯繫以瞭解提供免費檢測的地點或致電 (800) 564-8448 獲取更多相關資訊



## 抗原檢測

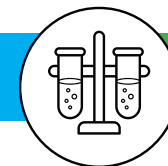
某人當前是否感染了 COVID-19

將細拭子插入鼻孔或喉嚨後部，以檢查病毒是否存在體內

抗原檢測廉價且快速，但通常不如 PCR 檢測敏銳，這意味著檢測病毒的準確性不高

出現 COVID-19 症狀的人士 (例如咳嗽、呼吸急促、呼吸困難、發燒、反復顫抖發冷、肌肉疼痛、頭痛、喉嚨痛以及味覺或氣味喪失)，以及公共衛生服務部門優先考慮的一些無症狀的人士

一些醫療服務提供者和檢測地點提供抗原檢測，而非 PCR



## 抗體 (血清) 檢測

顯示某人可能在過去某一時間是否感染了 COVID-19

使用針刺或手指標刺來獲取血液樣本，然後分析它是否含有病毒抗體

抗體檢測結果呈陽性可代表該個人曾被感染過，但是科學家們尚不知曉這種情況否會防止該個人將來再次被感染

科學家研究這一病毒以更好地瞭解有多少人已經感染，或者醫務工作者決定誰有資格向 COVID-19 患者捐獻血漿——但是 CDC 表示，這種檢測目前還不是為個人使用而設計的<sup>1</sup>

請與您的醫療保健提供者聯繫，討論抗體檢測

如需關於 COVID-19 與檢驗的詳細資訊，請造訪 [ohealthinfo.com/covidtest](https://ohealthinfo.com/covidtest)。

<sup>1</sup> [cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/lab/serology-testing.html](https://cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/lab/serology-testing.html)