

HIV 與 HIV 測試

HIV and HIV Tests

甚麼是 HIV 和艾滋病？

人類免疫缺陷病毒（Human Immunodeficiency Virus，簡稱 HIV）會侵襲人體免疫系統。免疫系統是人體負責抵抗感染和疾病的系統。HIV 感染無法治癒，但在終身接受「高效抗逆轉錄病毒療法」（highly active antiretroviral therapy，簡稱 HAART）治療的情況下，該病毒的攜帶者亦可長壽。

若不接受治療，HIV 感染可能發展成為嚴重的「獲得性免疫缺陷綜合症」（Acquired Immunodeficiency Syndrome，簡稱艾滋病）。如果感染 HIV 導致免疫系統功能大幅減退，即發展成為艾滋病。感染 HIV 並不意味著您患上艾滋病。

我可能通過哪些途徑感染 HIV？

HIV 存在於體液（例如血液、精液、乳汁）以及陰道和肛門的分泌液中。以下行為可能導致 HIV 傳播：

- 不使用安全套進行陰道性交或肛交（如果其中一方已患有梅毒、皰疹、衣原體感染或淋病等其他性傳播疾病，則將 HIV 傳給他人的風險會更高）；
- 口交（此種行為傳播 HIV 的風險較低）；
- 感染 HIV 的母親可能在孕期、分娩時或母乳餵哺期間將病毒傳給寶寶（建議攜帶 HIV 的母親不要進行母乳餵哺）；
- 工作環境中接觸到 HIV（例如醫護人員或急救人員）；
- 共用針頭、針筒或其他注射用具；
- 接受輸血（在不對獻血者進行 HIV 檢測的國家會發生這樣的情況）；或
- 使用未經消毒的身體紋繪工具（如紋身工具）或穿刺用具。

初次感染 HIV 時，人體內會積聚大量的病毒，從而增加將病毒傳給他人的風險。使用抗逆轉錄病毒藥物能夠顯著降低這一風險。此類藥物能夠減少體內的 HIV 數量，從而降低將病毒傳給他人的機率。

普通接觸（例如共飲共食、蟲咬、擁抱或親吻等）不會使您感染 HIV。

HIV 有何徵狀？

HIV 感染的不同階段有不同徵狀。部分感染者在感染初期的幾個星期內會出現類似流感的徵狀，包括發熱、頭痛、肌肉和關節酸痛、腺體腫大、喉嚨疼痛或皮疹等。

確定是否感染 HIV 的唯一途徑便是進行血液測試。

甚麼是 HIV 測試？

如果您接觸了 HIV，其中一種測試方法是檢測您體內產生的蛋白質（即「抗體」），但這一方法無法檢測出近期的感染。另一種方法檢測的是 HIV 病毒上的一種基因物質（p24 抗原），這種檢測方法無需等到患者體內形成上述抗體，因此可提示「急症」感染。無論是檢測出抗體還是 p24 抗原，若 HIV 測試結果顯示「反應性」或陽性，則表示被測試者體內存在 HIV 病毒。

99% 接觸過 HIV 病毒者，其體內形成的抗體數量均會在 6 週內達到可被檢測出的水平。在非常罕見的情況下，可能需要多達 3 個月感染者體內才會形成 HIV 抗體。

HIV 測試有哪幾種？

目前提供的 HIV 測試有兩種。一種是標準化驗測試，從您的手臂抽取血液樣本。您會在 1 至 2 星期後得知結果。

第二種 HIV 測試名為「即時現場檢驗」（point-of-care test），從您的手指抽取一滴血液樣本。您可以當場得知測試結果。如果即時現場檢驗顯示您體內有 HIV 抗體，便必須進行標準化驗測試，以確認是否感染了 HIV。

為何要進行 HIV 測試？

進行 HIV 測試、了解測試結果，有助於您就個人健康做出決定。如能早期檢測出 HIV 感染，採用抗逆轉錄病毒療法可減緩或阻止病毒對免疫系統的損傷。

