

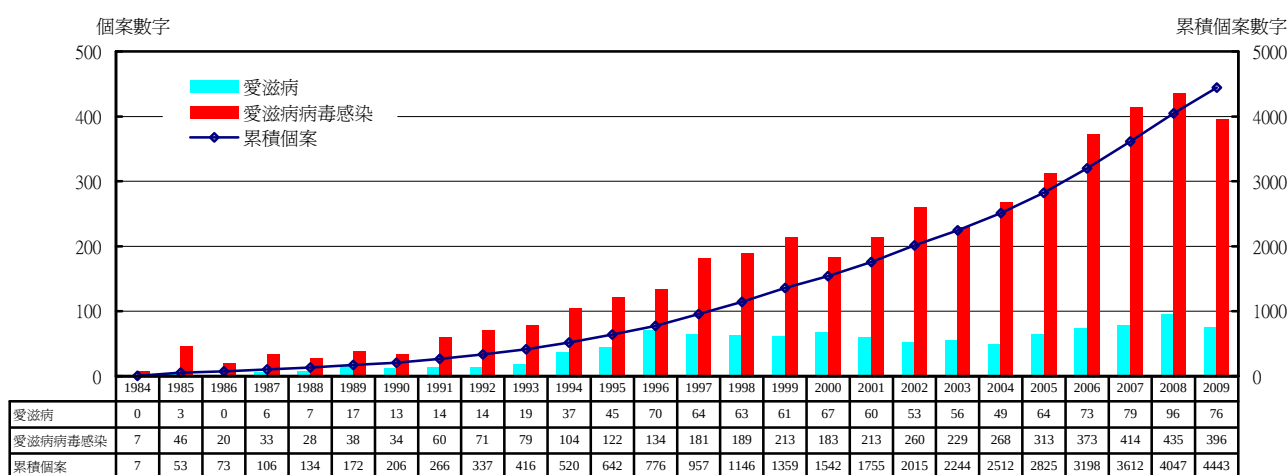


● 新增愛滋病毒病毒感染數字仍需要關注

本港首宗愛滋病毒病毒感染個案於一九八四年發現。截至二零零九年，衛生署透過自願性及不記名呈報系統共接獲 4443 宗愛滋病毒病毒感染呈報個案(HIV infection)(圖 1)。過去數年，每年呈報個案數目漸增，而二零零九年共接獲 396 宗感染報告，第一次錄得微跌。愛滋病毒病毒感染人士的免疫力會被病毒破壞而下降，當出現愛滋病界定疾病時，他們便成為愛滋病患者(AIDS)。自一九九七年起愛滋病呈報數字停止上升的趨勢，這與香港採用了有效的高效能抗病毒療法(HAART)有關。近年有輕微增加，不過與愛滋病毒病毒感染個案病發的比例仍保持平穩。二零零九年共收到 76 宗新的愛滋病呈報個案，最常見的愛滋病界定疾病是肺囊蟲肺炎及結核病。

根據世界衛生組織的定義，香港的愛滋病毒病毒感染率是屬於低水平。估計本地於二零零七年約有 3600 名愛滋病毒病毒感染存活人士；而從不同人群的調查所得的數據，估計成年人口的感染率是低於千份之一。

圖一. 愛滋病毒病毒感染與愛滋病報告 (1984 – 2009)

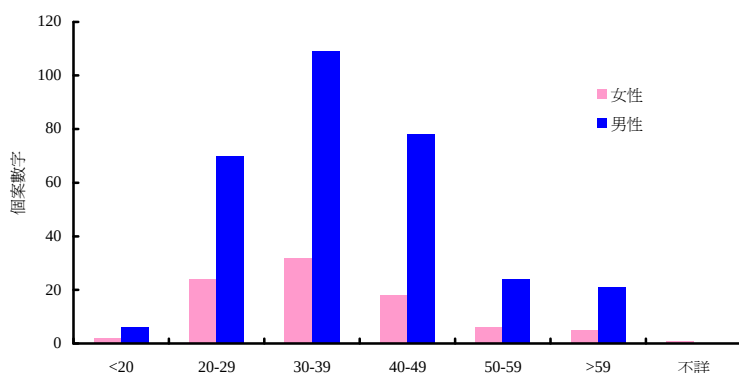


*愛滋病毒病毒感染個案已包括愛滋病個案

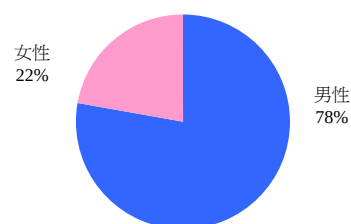
● 華裔、成年、男性佔感染者的大多數

在本港的愛滋病毒病毒感染個案中，大部份為華裔及男性。在二零零九年的報告中，有百分之七十八是男性。華裔人士則佔總體呈報個案的百分之六十二。大部份人士（百分之八十四）都是於二十歲至四十九歲其間診斷為受病毒感染（圖二至四）。

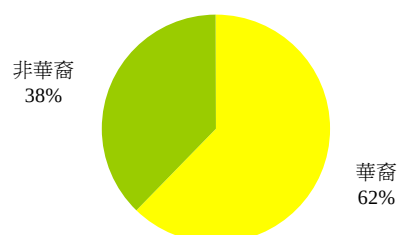
圖二. 愛滋病毒病毒感染報告之年齡組別及性別分佈 (2009)



圖三. 愛滋病毒病毒感染報告之性別分佈 (2009)



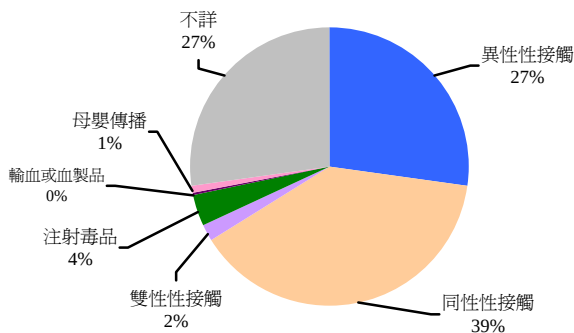
圖四. 愛滋病毒病毒感染報告之種族分佈 (2009)



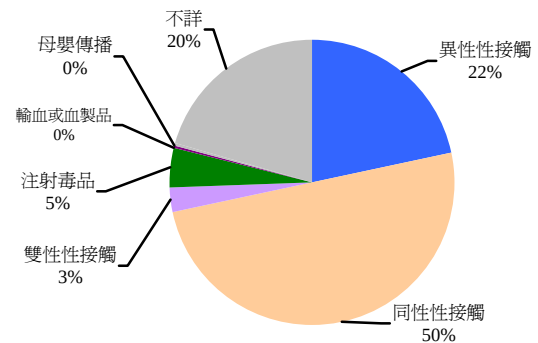
● 不安全性接觸是感染愛滋病病毒的主要途徑

在香港，愛滋病病毒流行始於八十年代中期。當時有約 70 名人士因輸入帶有愛滋病病毒的血液或血製品而證實受到感染，也有少數相信是在外地受感染的個案。隨後，愛滋病病毒主要是透過性接觸而傳播。部份的呈報個案，雖然好可能透過性接觸感染，惟資料不詳而未能界定感染途徑。

圖五. 愛滋病病毒感染個案感染途徑 (2009)



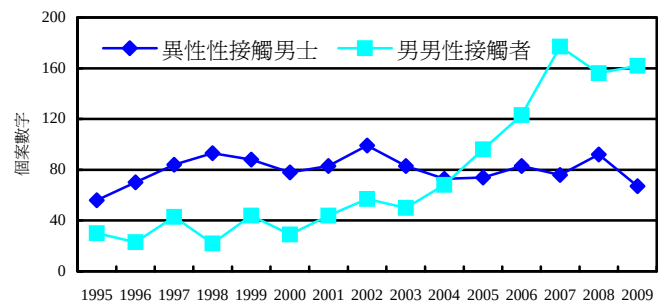
圖六. 男性個案感染途徑 (2009)



● 男男性接觸者的感染個案有上升趨勢

男男性接觸者感染愛滋病病毒的情況在近年特別令人關注。同性及雙性性接觸於二零零九年佔總呈報個案數目的十分之四(圖五)，而佔男性感染個案的百分之五十三 (圖六)。自二零零三年之後，男男性接觸者中所佔的感染個案快速上升，而自二零零五年，男男性接觸者個案更持續地比異性性接觸男性個案為多(圖七)。二零零八/零九年，一個感染率調查發現約百分之四在同志桑拿和酒吧的男男性接觸者對愛滋病病毒抗體呈陽性反應。另外，至今共發現了四個病毒基因排列相近的感染個案群組，當中大部份個案是透過同性或雙性性接觸感染病毒。這些流行病學數據顯示愛滋病病毒正迅速在本地男男性接觸者人群中蔓延。雖然本年的男男性接觸者呈報數字比去年只有輕微上升，但需要更多的數據才能評估這個蔓延情況是否得到緩和。

圖七. 異性性接觸男士與男男性接觸者 愛滋病病毒感染個案(1995-2009)



異性性接觸在過去十年處於相對穩定的水平(圖七)。於二零零九年，異性性接觸只佔總感染個案的百分之二十七，而佔男性感染個案則約五分之一(圖五及圖六)。

過去二十年，注射毒品人士只佔愛滋病病毒感染個案百分之六。在二零零九年，注射毒品人士佔愛滋病病毒呈報個案百分之四，當中大部份為非華裔人士。另外，然而，到美沙酮診所服藥的吸毒人士中，其愛滋病病毒感染率於二零零四至二零零九年均保持在千分之二至五的低水平。衛生署於二零零九年收到 3 宗透過母嬰傳播的愛滋病病毒感染個案呈報。懷孕婦女作產前愛滋病病毒抗體檢查的陽性比率也保持平穩。

於二零零九年：

- 每 46,000 名新捐血者，當中有一人對愛滋病病毒測試呈陽性反應。
- 每 7,400 名於接受公共產前服務的孕婦中，當中有一人對愛滋病病毒測試呈陽性反應。
- 每 550 名在社會衛生科診所就診的人士，當中有一人對愛滋病病毒測試呈陽性反應。
- 每 200 名到美沙酮診所服藥的吸毒人士，當中有一人對愛滋病病毒測試呈陽性反應。
- 每 25 名到同志桑拿和酒吧的男男性接觸者，當中有一人對愛滋病病毒測試呈陽性反應。

愛滋病資訊：香港愛滋病情況(二零零九)

由 衛生署 衛生防護中心

特別預防計劃 撰寫

電話: 2780 8622 傳真: 2780 9580

網址: www.aids.gov.hk 電郵: aids@dh.gov.hk

二零一零年三月

其他有關香港愛滋病病毒感染及愛滋病情況的刊物，
例如：愛滋病病毒監測報告-年報、性病／愛滋病最新
資料-季報等已上載到 www.aids.gov.hk。