# 香港愛滋病情況(二零零六)

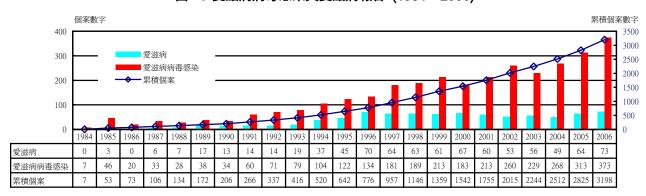




## 新增愛滋病病毒感染個案持續上升

本港首宗愛滋病病毒感染個案於一九八四年發現。截至二零零六年底,衛生署透過自願性及不記名呈報系統共接獲3198 宗愛滋病病毒感染呈報個案(HIV infection)(圖1)。每年呈報個案數字漸增,而於二零零六年就接獲373 宗愛滋病病毒感染報告。愛滋病病毒感染人士的免疫力會被病毒破壞而下降,當引發起愛滋病界定疾病時,他們便成為愛滋病患者(AIDS)。自一九九六年起愛滋病呈報數字有穩定的趨勢,這或與香港採用了有效的高效能抗病毒療法(HAART)有關。衛生署每年約收到60 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。

根據世界衞生組織的定義,香港的愛滋病病毒感染率是屬於低水平。估計本地於二零零五年約有 3200 名愛滋病病毒感染人士;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。



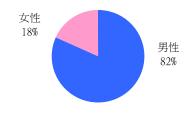
圖一. 愛滋病病毒感染與愛滋病報告 (1984 - 2006)

\*愛滋病病毒感染個案已包括愛滋病個案

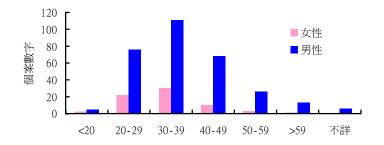
#### 華裔、成年、男性佔感染者的大多數

在本港的愛滋病病毒感染個案中,大部份為華裔及男性。在二零零六年的報告中,有十分之八是男性。而佔本地人口百分之五的非華裔人士,則佔總體呈報個案之百分之三十五。年齡介乎於 20 歲至49 歲之人士,則佔總體呈報個案的百分之八十五(圖二至四)。

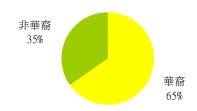
## 圖三. 愛滋病病毒感染報告之性別分佈 (2006)



#### 圖二. 愛滋病病毒感染報告之年齡組別及性別分佈 (2006)



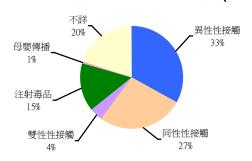
圖四. 愛滋病病毒感染報告之種族分佈 (2006)



#### ● 不安全性接觸是感染愛滋病病毒的主要傳染途徑

在香港,愛滋病病毒流行始於八十年代中期。當時約有 70 名人士因輸入帶有愛滋病病毒的血液或血製品而感染,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。一部份的呈報個案,由於資料不詳而未能界定感染途徑。

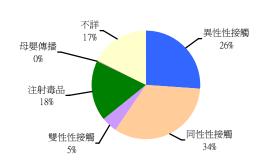
## 圖五. 愛滋病病毒感染個案感染途徑 (2006)



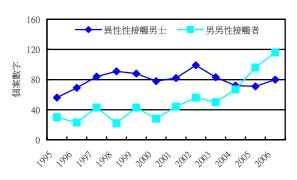
#### 男男性接觸者的感染個案有上升趨勢

於二零零六年,透過異性性接觸而感染愛滋病病毒佔總呈報個案數字的百分之三十三(圖五),同時佔男性感染個案四分之一(圖六)。而在近年,男男性接觸者中愛滋病病毒感染情況令人關注。本地研究指出,性活躍的男男性接觸者約佔 18至 60歲的男性人口的百分之二,但於二零零六年他們卻佔愛滋病病毒感染總個案數字百分之三十一,男性感染個案的百分之三十九,個案數目於二零零三年之後明顯上升(圖七)。自上年起,透過男男性接觸而感染愛滋病病毒的呈報個案持續地高於異性性接觸的呈報個案。而去年一個血清流行情況調查發現有百分之四在同志桑拿和酒吧出沒的男男性接觸者對愛滋病病毒呈陽性反應。

## 圖六. 男性感染個案感染途徑 (2006)



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(1995-2006)



於二零零五年發現了一個基因排列相近的愛滋病病毒一型 B 亞型感染群組。截至二零零六年九月,這群組已由最初的 20 個感染個案增至 34 個個案。另一方面,在二零零六年亦再發現另一個包括 12 個感染個案的新感染群組。同性性接觸和雙性性接觸是這些感染群組個案的主要感染途徑,佔約百分之八十。這正顯示愛滋病病毒正迅速在本地男男性接觸者人群中蔓延。

過去二十年,注射毒品人士只佔愛滋病病毒感染個案少於百分之五。在二零零六年,注射毒品人士卻佔愛滋病病毒 呈報個案百分之十五,而大部份為非華裔人士。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 零零四至二零零六年均保持在千分之二至三的低水平。

衞生署於二零零六年收到 2 宗透過母嬰傳播的愛滋病病毒感染個案呈報。

### 於二零零六年:

- 每 20,000 名新捐血者,當中有一人對愛滋病病毒測試呈陽性反應。
- 每 5,000 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800名在社會衞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 300 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 名在同志酒吧及桑拿的男男性接觸者,當中有一人對愛滋病病毒測試呈陽性反應。

愛滋病資訊:香港愛滋病情况(二零零六)

由 衞生署 衞生防護中心

特別預防計劃 撰寫

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

二零零七年六月

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。