

# PRiSM - 男男性接觸者愛滋病風險及流行情況調查2008

## 背景

近年香港男男性接觸者受愛滋病病毒感染的數字持續上升，衛生署於二零零六年進行了首次「男男性接觸者愛滋病風險及流行情況調查」，發現香港男男性接觸者愛滋病病毒感染率為 4.05%，較其他有受感染風險的人群的感染率高出好幾倍。衛生署於二零零八年委託香港中文大學再進行「男男性接觸者愛滋病風險及流行情況調查」，以了解男男性接觸者愛滋病病毒感染率的趨勢，為預防活動的計劃提供數據。

## 方法

是項調查與二零零六年的方法相同，分為兩階段進行。第一階段是了解全港同志場所的分佈及估計調查反應。第二階段是在二零零八年十二月中至二零零九年一月共六星期於同志酒吧及桑拿進行數據資料收集，並公開招募了朋輩作調查員並給予培訓。調查對象為過去六個月曾在香港和另一名男性進行口交或肛交的男性，並在過去六個月超過一半時間逗留在香港。在過去兩個月已接受過同類調查的受訪者則不會被邀請以避免重複。第二階段調查包括收集尿液樣本進行愛滋病病毒抗體測試和自行填寫一份不記名的風險行為問卷，內容關於性行為情況，愛滋病病毒抗體測試以及基本人口統計資訊。尿液樣本是以不記名和非聯繫的方法處理，所以個別樣本結果不可能和個別人士作配對。

## 結果

成功收集樣本的受訪者共有 843 位，分別來自 24 間場所——當中有 470 個來自酒吧，另外 373 個來自桑拿。此調查訪問成功率約四成半。受訪者年齡約四成為 30 歲為以下，96%為中國人，而 96%操廣東話。

受訪者中，72%曾於過去一年之內收過免費派發的安全套。而於過去一年內曾進行愛滋病病毒抗體測試的為 36%。於近六個月，45%的受訪同志和固定性伴侶肛交時經常使用安全套。而曾於近六個月，在香港和非固定性伴侶肛交的同志，75%經常使用安全套。

其中，37 個尿液樣本對愛滋病病毒呈陽性反應。經計算採樣比例後，到這些同志場所的男男性接觸者愛滋病病毒感染率為 4.31%。

## 分析

1. 2006年作的首次調查發現的感染率較其他有受感染風險的人群，例如到社會衛生科診所（0.13%，2006年）和美沙酮診所求診人士（0.36%，2006年）的感染率高出好幾倍。此次的調查結果與2006年的吻合，證明了情況的嚴重。
2. 2006年的感染率為4.05%，此次的結果為4.31%，有輕微上升，應定期進行調查，監察疫情的變化。
3. 近兩年，衛生署和各非政府組織大力宣傳愛滋病病毒測試，並有多間機構推出測試服務。測試率由2006年的24%上升至2008年的36%，越來越多同志接受愛滋病病毒測試。
4. 同時各機構亦宣傳安全性行為，此次安全套使用率的結果與2006年差不多。和固定性伴侶肛交的安全套使用率、和非固定性伴侶肛交安全套使用率輕微上升，2006年的結果分別為41%及73%。雖然似有些上升，但要有效控制疫情，同志肛交時安全套使用率需達至80%。