

# **NHÓM CHỈ SỐ DỊCH TỄ HỌC HIV**

# Danh mục chỉ số dịch tễ học HIV

STT	Tên chỉ số	Tần suất thu thập
<b>Nhóm chỉ số dịch tễ học</b>		
Chỉ số 1.1	Ước tính số người nhiễm HIV	2 năm/lần
Chỉ số 1.2	Lũy tích số người nhiễm HIV	Hàng tháng
Chỉ số 1.3	Lũy tích số người nhiễm HIV tử vong	Hàng tháng
Chỉ số 1.4	Số người nhiễm HIV còn sống	Hàng tháng
Chỉ số 1.5	Số người nhiễm HIV mới phát hiện	Hàng tháng
Chỉ số 1.6	Số người nhiễm HIV tử vong trong kỳ báo cáo	Hàng tháng

# Chỉ số 1.1: Ước tính số người nhiễm HIV

Chỉ số 1.1	Ước tính số người nhiễm HIV
Mô tả chỉ số	Chỉ số này cho biết tại thời điểm báo cáo, ước tính có khoảng bao nhiêu người nhiễm HIV trên địa bàn.
Mục đích sử dụng	<ul style="list-style-type: none"><li>– Cơ sở để xây dựng các chiến lược, kế hoạch (bao gồm các loại dài hạn, trung hạn và ngắn hạn) phòng, chống HIV tại địa phương.</li><li>– Thông tin đầu tiên (mẫu số) để đo lường việc thực hiện mục tiêu 90-90-90</li><li>– Cơ sở để tính toán và đo lường các chỉ số theo dõi dịch tễ HIV khác</li></ul>
Nguồn số liệu	
Phương pháp tổng hợp	Mô hình ước tính và dự báo nhiễm HIV do Cục phòng chống HIV/AIDS hướng dẫn và hỗ trợ thực hiện
Tần suất cập nhật	2 năm/lần
Lưu ý	Tuyên báo cáo: tuyên tỉnh hoặc tỉnh làm số liệu ước tính cho từng huyện

# Chỉ số 1.2: Lũy tích số người nhiễm HIV

<b>Chỉ số 1.2</b>	<b>Lũy tích số người nhiễm HIV</b>		
<b>Mô tả chỉ số</b>	Thống kê tổng số người nhiễm HIV của địa phương đã được phát hiện cho đến thời điểm báo cáo.		
<b>Mục đích sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Theo dõi, báo cáo tình hình dịch HIV tại địa phương qua các giai đoạn</li> <li>– Xây dựng các kế hoạch phòng chống HIV/AIDS dài hạn, ngắn hạn</li> </ul>		
<b>Cách tính</b>	Đếm tổng số người nhiễm HIV của địa phương tính từ ca bệnh HIV đầu tiên được phát hiện cho đến thời điểm báo cáo.		
<b>Nguồn số liệu</b>	Báo cáo giám sát phát hiện theo thông tư 09. Thu thập số liệu từ báo cáo số người nhiễm HIV mới phát hiện trên phần mềm HIV INFO:		
<b>Phương pháp tổng hợp</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Từ menu hệ thống của phần mềm chọn Báo cáo=&gt;Báo cáo mẫu giám sát phát hiện =&gt;Danh sách các trường hợp nhiễm HIV mới phát hiện.</li> </ul> Thời gian xuất dữ liệu là từ thời điểm phát hiện ca HIV dương tính đầu tiên tại địa phương đến thời điểm báo cáo		
<b>Phân nhóm chỉ số</b>	Phân nhóm	Cách thức phân nhóm	Hướng dẫn phân nhóm
	Tuyến huyện	Từng huyện	Lũy tích số người nhiễm HIV theo từng huyện
	Giới tính	Nam, Nữ	
	Nhóm tuổi	<15, 15 – 24, 25 - 34, 35 – 44, >45	Tuổi được lưu trong HIV INFO
<b>Tần suất cập nhật</b>	Hàng tháng, hàng quý, hàng năm		

# Chỉ số 1.3: Lũy tích số người nhiễm HIV tử vong

<b>Chỉ số 1.3</b>	<b>Lũy tích số người nhiễm HIV tử vong</b>	
<b>Mô tả chỉ số</b>	Thống kê tổng số người nhiễm HIV của địa phương đã tử vong từ khi bắt đầu dịch đến thời điểm báo cáo.	
<b>Mục đích sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Đánh giá hiệu quả của công tác dự phòng và điều trị HIV</li><li>– Cải thiện công tác điều trị tại các tuyến</li></ul>	
<b>Cách tính</b>	Đếm tổng số người nhiễm HIV của địa phương đã tử vong tính từ ca bệnh HIV đầu tiên được phát hiện đến thời điểm báo cáo.	
<b>Nguồn số liệu</b>	Báo cáo giám sát phát hiện theo thông tư 09: Số liệu từ báo cáo số người nhiễm HIV tử vong trên phần mềm HIV INFO	
<b>Phương pháp tổng hợp</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Từ menu hệ thống của phần mềm chọn Báo cáo =&gt; Báo cáo mẫu giám sát phát hiện =&gt; Phân tích người nhiễm HIV, bệnh nhân AIDS tử vong.</li><li>- Thời gian xuất dữ liệu là từ thời điểm phát hiện ca HIV dương tính đầu tiên của địa phương đến thời điểm báo cáo</li></ul>	
<b>Phân nhóm chỉ số</b>	Phân nhóm	Hướng dẫn phân nhóm
	Tuyến huyện	Từng huyện
	Giới tính	Nam, Nữ
<b>Tần suất cập nhật</b>	Hàng tháng, hàng quý, hàng năm	

# Chỉ số 1.4: Số người nhiễm HIV còn sống

Chỉ số 1.4	Số người nhiễm HIV còn sống		
Mô tả chỉ số	Chỉ số này cho biết về tình hình HIV tại thời điểm báo cáo có bao nhiêu người nhiễm HIV đang còn sống và được quản lý		
Mục đích sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Theo dõi tình hình dịch</li> <li>– Lập kế hoạch cho công tác chăm sóc điều trị, tiếp cận cộng đồng</li> <li>– Dùng để đo lường chỉ số thứ nhất của mục tiêu 90-90-90,</li> </ul>		
Cách tính chỉ số	Đếm tổng số người nhiễm HIV của địa phương còn sống tới thời điểm báo cáo		
Nguồn số liệu	Báo cáo giám sát phát hiện theo thông tư 09 Thu thập số liệu từ báo cáo số người nhiễm HIV còn sống trên phần mềm HIV INFO:		
Phương pháp tổng hợp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Từ menu hệ thống của phần mềm chọn <i>Báo cáo =&gt; Báo cáo mẫu giám sát phát hiện =&gt; Danh sách người nhiễm HIV còn sống.</i></li> <li>- Thời gian xuất báo cáo là từ thời điểm phát hiện ca HIV dương tính đầu tiên tại địa phương đến thời điểm báo cáo</li> </ul>		
Phân nhóm chỉ số	<b><i>Phân nhóm</i></b>	<b><i>Cách thức phân nhóm</i></b>	
	Tuyên huyện	Từng huyện	
	Giới tính	Nam/ Nữ	
	Nhóm tuổi	<15, 15 – 20, 20 - 29, 30 – 39, 40-49, >45	Tuổi được tính để phân nhóm dựa vào tuổi tại thời điểm báo cáo, không phải tuổi khi phát hiện bị nhiễm HIV
	Hiện trạng cư trú	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Hiện ở địa phương</i></li> <li>- <i>Đi làm ăn xa:</i></li> <li>- <i>Đi trại:</i></li> <li>- <i>Chuyển đi nơi khác</i></li> <li>- <i>Mất dấu</i></li> </ul>	
Tần suất cập nhật	Hàng tháng, hàng quý, hàng năm		
Lưu ý			

# Chỉ số 1.5: Số người nhiễm HIV mới phát hiện

Chỉ số 1.5	Số người nhiễm HIV mới phát hiện	
Mô tả chỉ số	Thống kê số người HIV được phát hiện, đã được xác minh thông tin tại địa phương và được ghi nhận trên phần mềm báo cáo ca bệnh của tỉnh Mô tả chỉ số	
Mục đích sử dụng	<ul style="list-style-type: none"><li>– Theo dõi xu hướng dịch và HIV tại địa phương qua các giai đoạn</li><li>– Đánh giá hiệu quả công tác phòng chống HIV</li><li>– Lập kế hoạch cho các chương trình dự phòng HIV tại địa phương</li></ul>	
Cách tính chỉ số	- Đếm tổng số người nhiễm HIV của địa phương mới được phát hiện trong thời điểm báo cáo.	
Nguồn số liệu	Báo cáo giám sát phát hiện theo thông tư 09 Thu thập số liệu từ báo cáo số người nhiễm HIV phát hiện trên phần mềm HIV INFO	
Phương pháp tổng hợp	- Từ menu hệ thống của phần mềm chọn <i>Báo cáo =&gt; Báo cáo mẫu giám sát phát hiện =&gt; Danh sách các trường hợp nhiễm HIV mới phát hiện.</i> - Lựa chọn thời gian là giai đoạn cần báo cáo	
Phân nhóm chỉ số	<b><i>Phân nhóm</i></b>	<b><i>Cách thức phân nhóm</i></b>
	Tuyến huyện	Từng huyện
	Giới tính	Nam, Nữ
	Nhóm tuổi	<15, 15 – 24, 25 - 34, 35 – 44, >45 Tuổi được lưu trong HIV INFO
Tần suất cập nhật	Hàng tháng, hàng quý, hàng năm	
Lưu ý		

# Chỉ số 1.6: Số người nhiễm HIV tử vong

<b>Chỉ số 1.6</b>	<b>Số người nhiễm HIV tử vong</b>			
<b>Mô tả chỉ số</b>	Chỉ số thống kê tổng số người nhiễm HIV đã tử vong trong kỳ báo cáo			
<b>Mục đích sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Đánh giá hiệu quả chương trình dự phòng và chăm sóc điều trị HIV qua các năm</li><li>– Quản lý số người nhiễm còn sống</li></ul>			
<b>Cách tính chỉ số</b>	Đếm tổng số người nhiễm HIV của địa phương đã tử vong tính trong kỳ báo cáo			
<b>Nguồn số liệu</b>	Báo cáo giám sát phát hiện theo thông tư 09 Thu thập số liệu từ báo cáo số người nhiễm HIV tử vong trên phần mềm HIV INFO:			
<b>Phương pháp tổng hợp</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Từ menu hệ thống của phần mềm chọn Báo cáo =&gt; Báo cáo mẫu giám sát phát hiện =&gt; Phân tích người nhiễm HIV, bệnh nhân AIDS tử vong.</li><li>- Lựa chọn thời gian là giai đoạn cần báo cáo</li></ul>			
<b>Phân nhóm chỉ số</b>	Phân nhóm	Cách thức phân nhóm		
	Tuyên huyện	Từng huyện		
	Giới tính	Nam, Nữ		
	Nhóm tuổi	<15, 15 – 24, 25 - 34, 35 – 44, >45	Tuổi của người nhiễm được tính để phân nhóm dựa vào tuổi khi tử vong của người nhiễm HIV	
	Tình trạng điều trị	<ul style="list-style-type: none"><li>- Chưa từng điều trị</li><li>- Đang điều trị</li></ul>		
<b>Tần suất cập nhật</b>	Hàng tháng, hàng quý, hàng năm			



# Tổng hợp, trình bày và phiên giải kết quả nhóm chỉ số dịch tễ học HIV

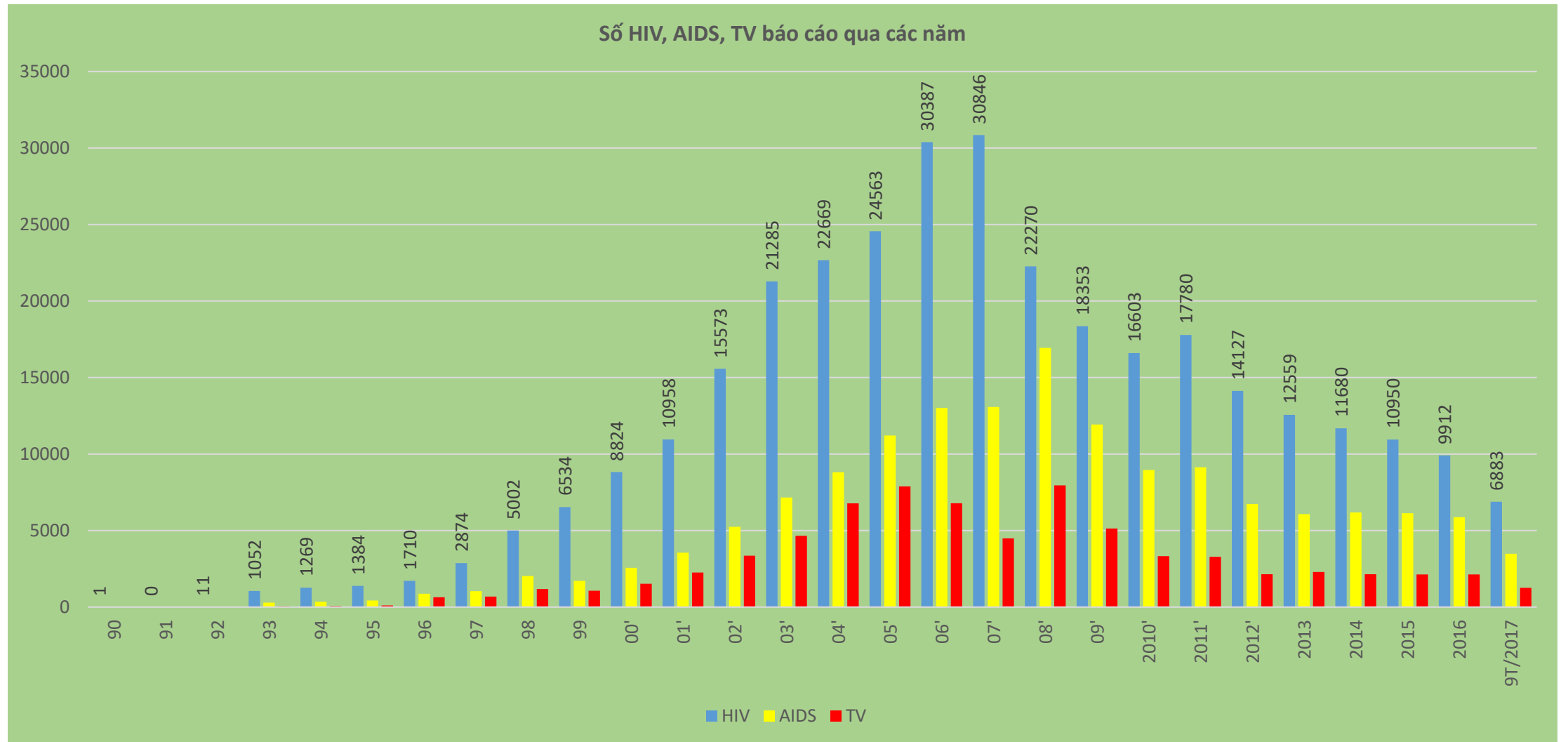
## 1. Thảo luận nhóm:

- Học viên chia thành 4 nhóm
- Thời gian thảo luận: 15 phút

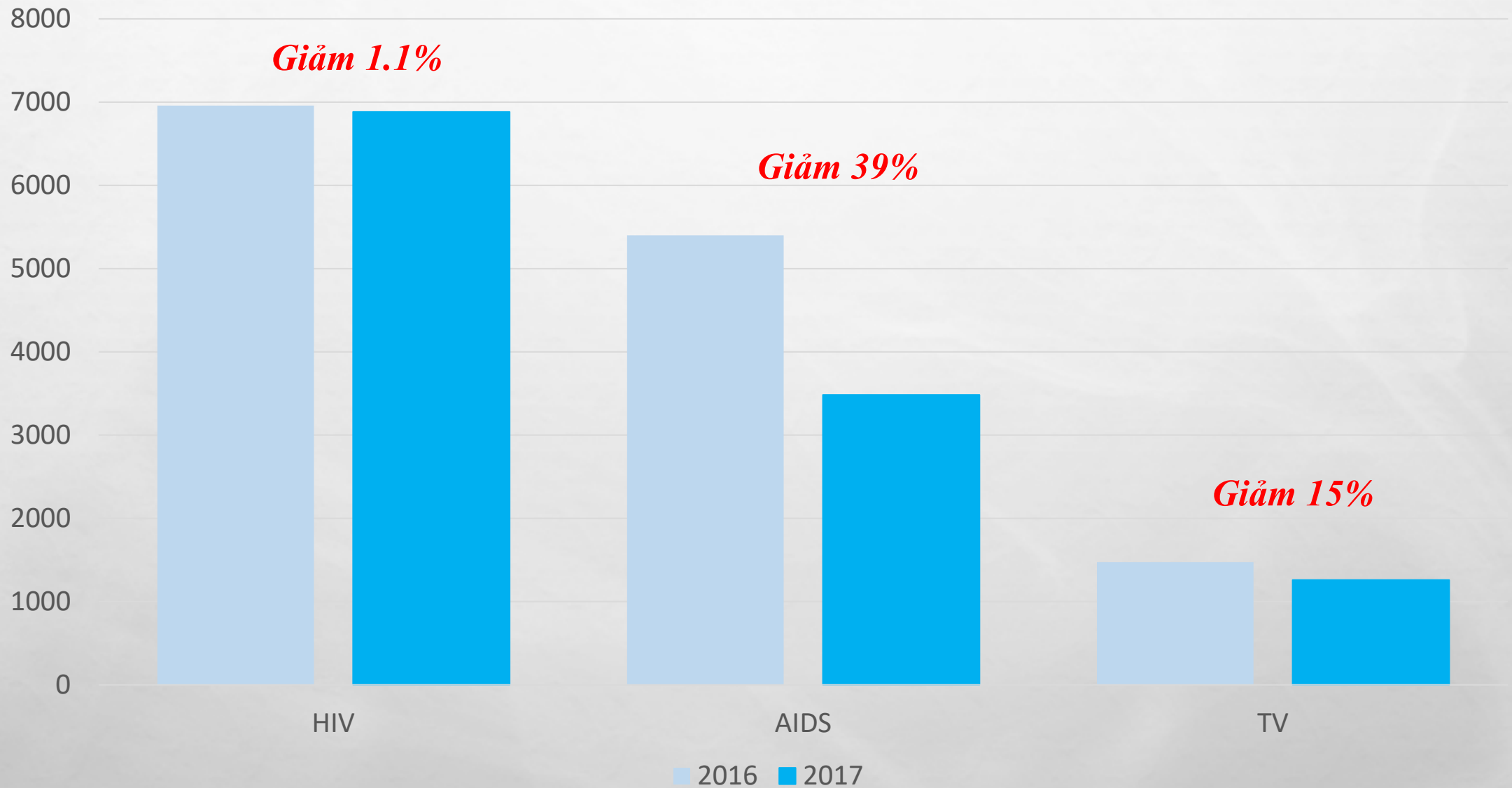
## 2. Nội dung thảo luận:

- Tổng hợp, trình bày và phiên giải kết quả nhóm chỉ số dịch tễ học HIV

# Các biểu đồ thường dùng



# So Sánh Cùng Kỳ Năm 2016



**Nguồn:** Giám sát phát hiện nhiễm HIV

# Phân bố HIV phát hiện mới qua các năm

