



TÌNH HÌNH DỊCH HIV/AIDS TRÊN THẾ GIỚI VÀ CHÂU Á

Tóm tắt tình hình dịch toàn cầu, Tháng 12 năm 2007

Số người đang sống với HIV năm 2007	Tổng số	33.2 triệu [30.6 – 36.1 triệu]
	Người lớn	30.8 triệu [28.2 – 33.6 triệu]
	Phụ nữ	15.4 triệu [13.9 – 16.6 triệu]
	Trẻ em dưới 15 tuổi	2.1 triệu [1.9 – 2.4 triệu]
Số người mới nhiễm HIV năm 2007	Tổng số	2.5 triệu [1.8 – 4.1 triệu]
	Người lớn	2.1 triệu [1.4 – 3.6 triệu]
	Trẻ em dưới 15 tuổi	420 000 [350 000 – 540 000]
	Số tử vong do AIDS năm 2007	Tổng số
	Người lớn	1.7 triệu [1.6 – 2.1 triệu]
	Trẻ em dưới 15 tuổi	290 000 [270 000 – 320 000]

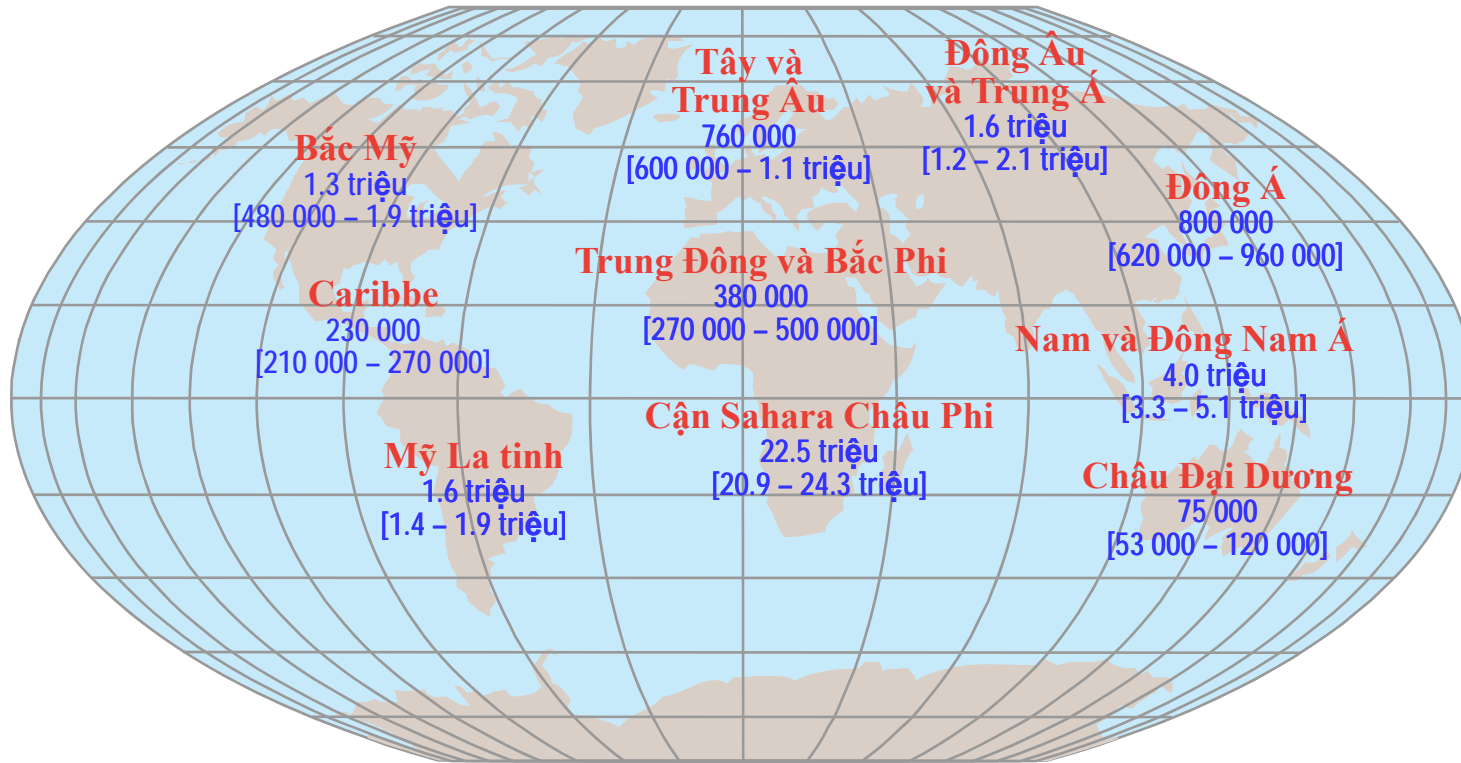
Ước tính trên toàn cầu số Người lớn và trẻ em, 2007

- Số người đang sống với HIV... 33.2 triệu [30.6 – 36.1 triệu]
- Số mới nhiễm HIV năm 2007... 2.5 triệu [1.8 – 4.1 triệu]
- Số tử vong do AIDS năm 2007... 2.1 triệu [1.9 – 2.4 triệu]

Thống kê và đặc điểm dịch từng khu vực, 2007

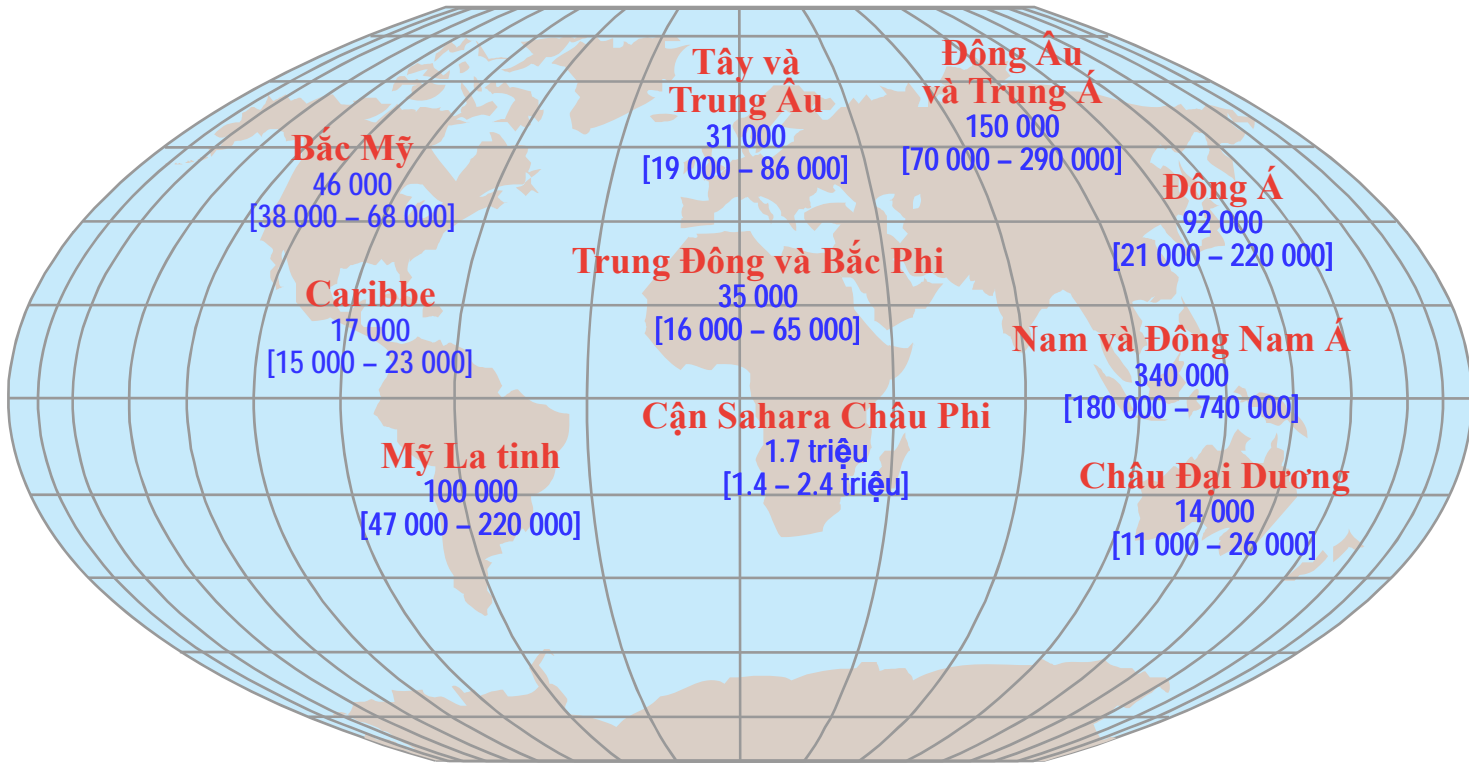
	Người lớn & trẻ em sống với HIV	Người lớn & trẻ em mới nhiễm HIV	Tỷ lệ hiện nhiễm ở Người lớn (15–49) [%]	Người lớn & trẻ em tử vong do AIDS
Cận Sahara Châu Phi	22.5 triệu [20.9 – 24.3 triệu]	1.7 triệu [1.4 – 2.4 triệu]	5.0% [4.6% – 5.5%]	1.6 triệu [1.5 – 2.0 triệu]
Trung Đông và Bắc Phi	380 000 [270 000 – 500 000]	35 000 [16 000 – 65 000]	0.3% [0.2% – 0.4%]	25 000 [20 000 – 34 000]
Nam và Đông Nam Á	4.0 triệu [3.3 – 5.1 triệu]	340 000 [180 000 – 740 000]	0.3% [0.2% – 0.4%]	270 000 [230 000 – 380 000]
Đông Á	800 000 [620 000 – 960 000]	92 000 [21 000 – 220 000]	0.1% [<0.2%]	32 000 [28 000 – 49 000]
Mỹ La tinh	1.6 triệu [1.4 – 1.9 triệu]	100 000 [47 000 – 220 000]	0.5% [0.4% – 0.6%]	58 000 [49 000 – 91 000]
Caribbe	230 000 [210 000 – 270 000]	17 000 [15 000 – 23 000]	1.0% [0.9% – 1.2%]	11 000 [9800 – 18 000]
Đông Âu và Trung Á	1.6 triệu [1.2 – 2.1 triệu]	150 000 [70 000 – 290 000]	0.9% [0.7% – 1.2%]	55 000 [42 000 – 88 000]
Tây và Trung Âu	760 000 [600 000 – 1.1 triệu]	31 000 [19 000 – 86 000]	0.3% [0.2% – 0.4%]	12 000 [<15 000]
Bắc Mỹ	1.3 triệu [480 000 – 1.9 triệu]	46 000 [38 000 – 68 000]	0.6% [0.5% – 0.9%]	21 000 [18 000 – 31 000]
Châu Đại Dương	75 000 [53 000 – 120 000]	14 000 [11 000 – 26 000]	0.4% [0.3% – 0.7%]	1200 [<500 – 2700]
Tổng số	33.2 triệu [30.6 – 36.1 triệu]	2.5 triệu [1.8 – 4.1 triệu]	0.8% [0.7% – 0.9%]	2.1 triệu [1.9 – 2.4 triệu]

Ước tính số Người lớn và trẻ em đang sống với HIV, 2007



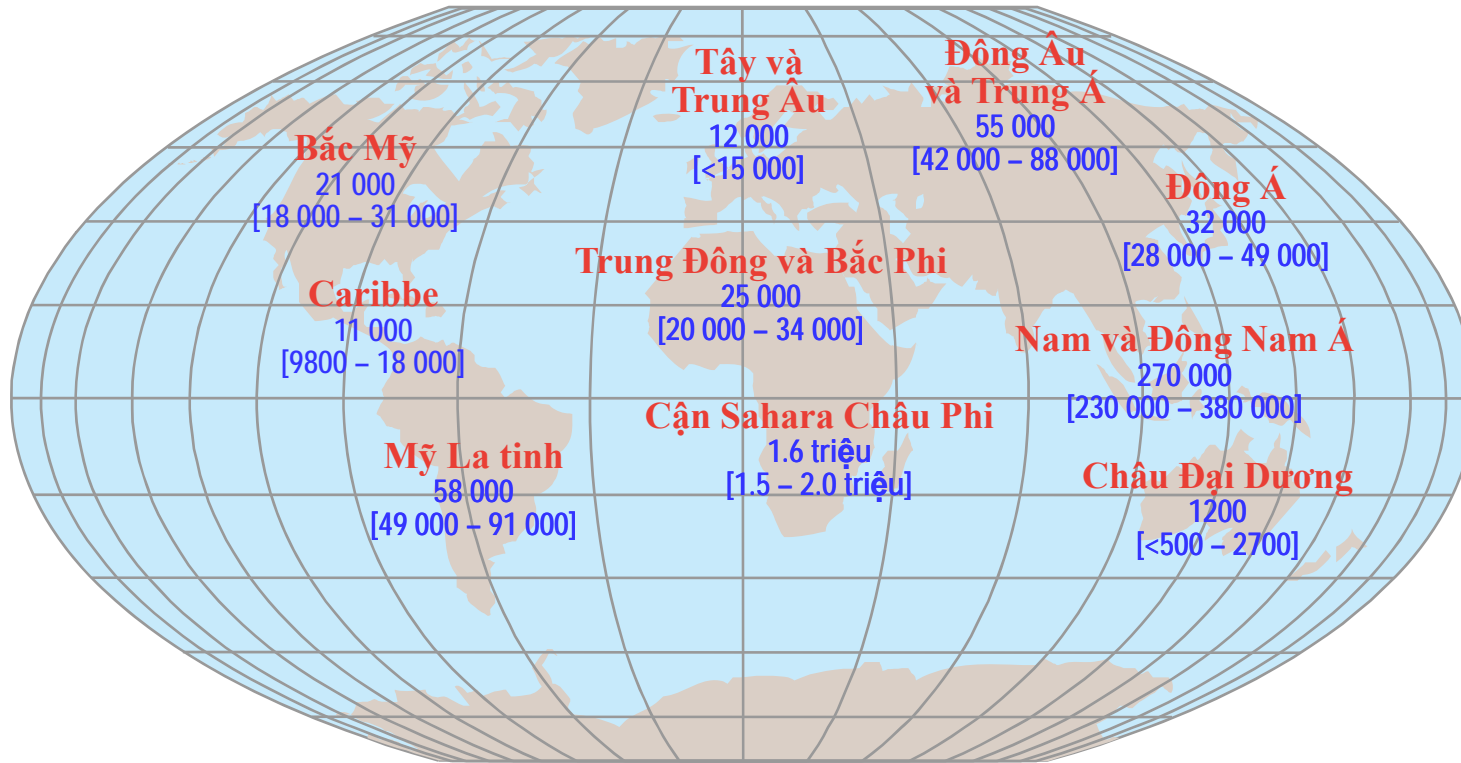
Tổng số: 33.2 (30.6 – 36.1) triệu

Ước tính số Người lớn và trẻ em mới nhiễm HIV, 2007



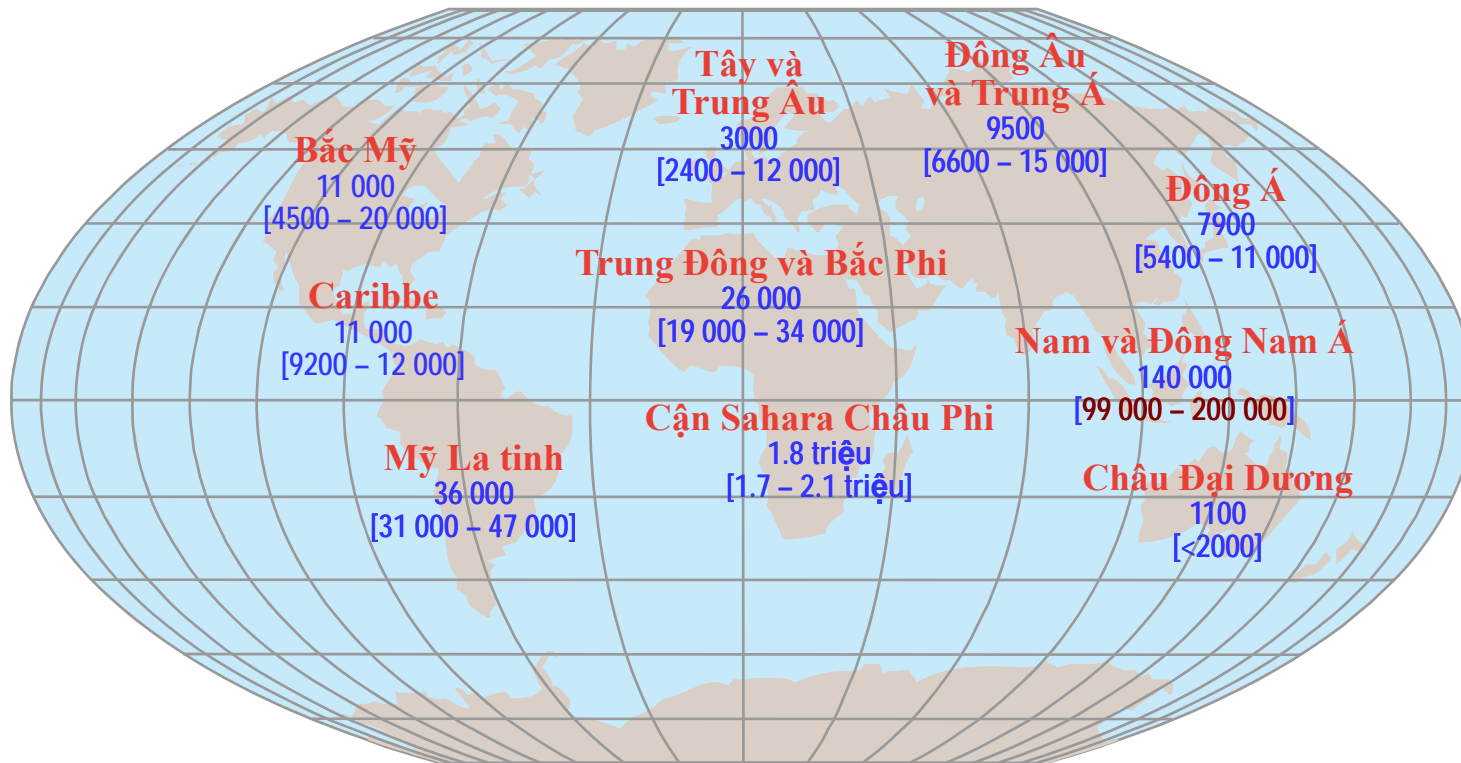
Tổng số: 2.5 (1.8 – 4.1) triệu

Ước tính số Người lớn và trẻ em tử vong do AIDS, 2007



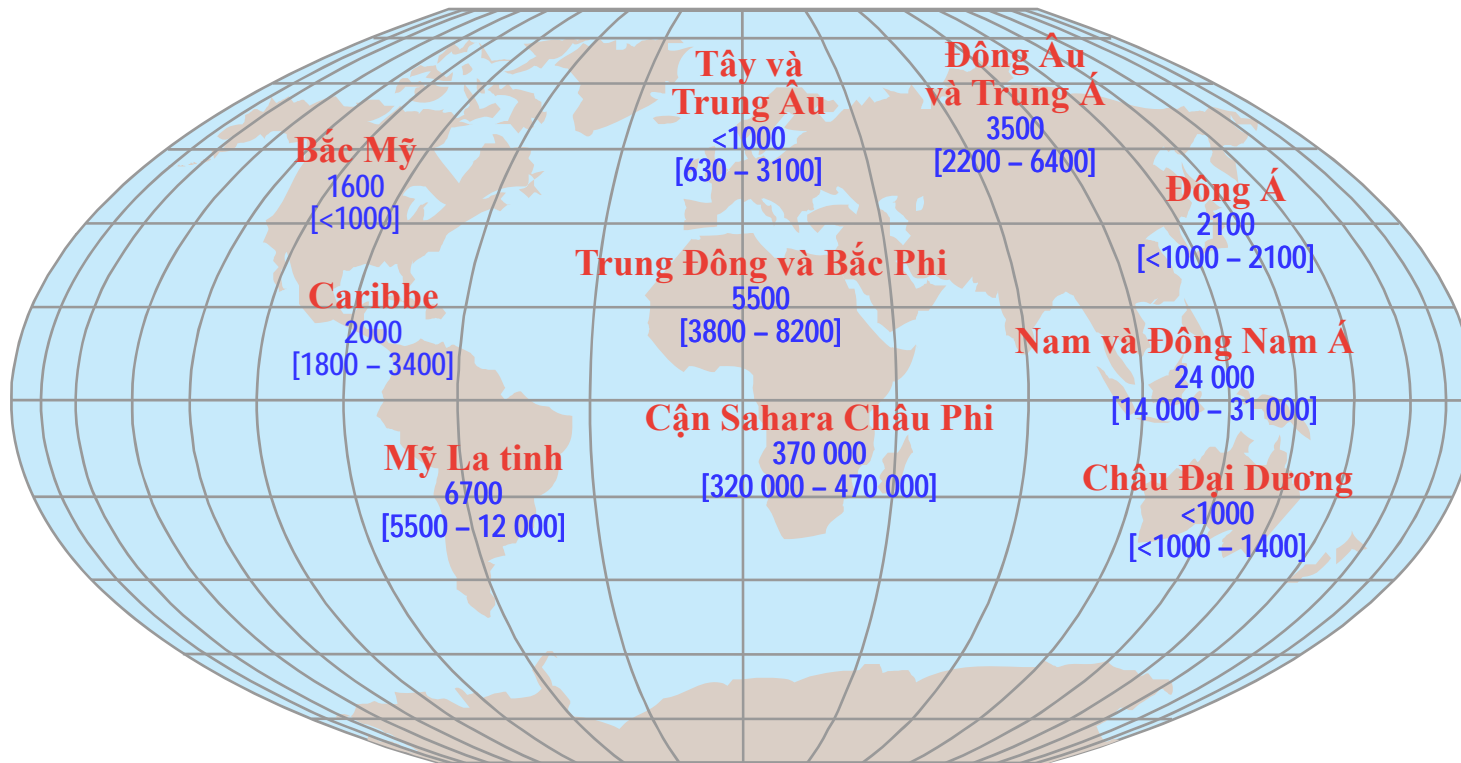
Tổng số: 2.1 (1.9 – 2.4) triệu

Ước tính số trẻ em (<15 tuổi) đang sống với HIV, 2007



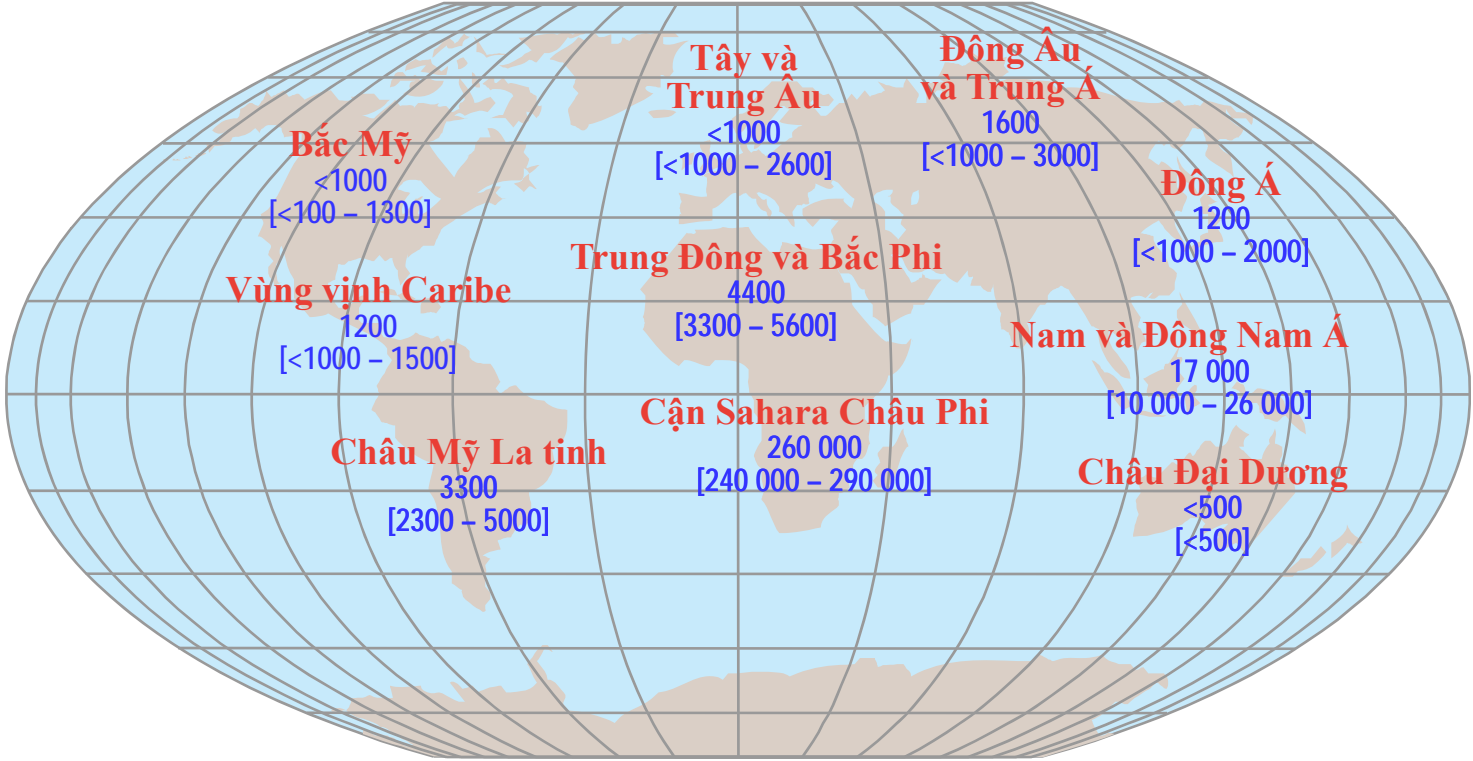
Tổng số: 2.1 (1.9 – 2.4) triệu

Ước tính số trẻ em (<15 tuổi) Mới nhiễm HIV, 2007



Tổng số: 420 000 (350 000 – 540 000)

Ước tính số tử vong do AIDS ở trẻ em (<15 tuổi), 2007



Tổng số: 290 000 (270 000 – 320 000)

Hơn 6800 người nhiễm HIV mỗi ngày trong năm 2007

- Hơn 96% là ở các nước có thu nhập trung bình hoặc thấp
- Khoảng 1200 là trẻ em dưới 15 tuổi
- Khoảng 5800 là người từ 15 tuổi trở lên
- Trong số đó:
 - khoảng 50% là phụ nữ
 - khoảng 40% là vị thành niên và thanh niên (15-24)

Ước tính HIV và AIDS năm 2007 trên toàn cầu

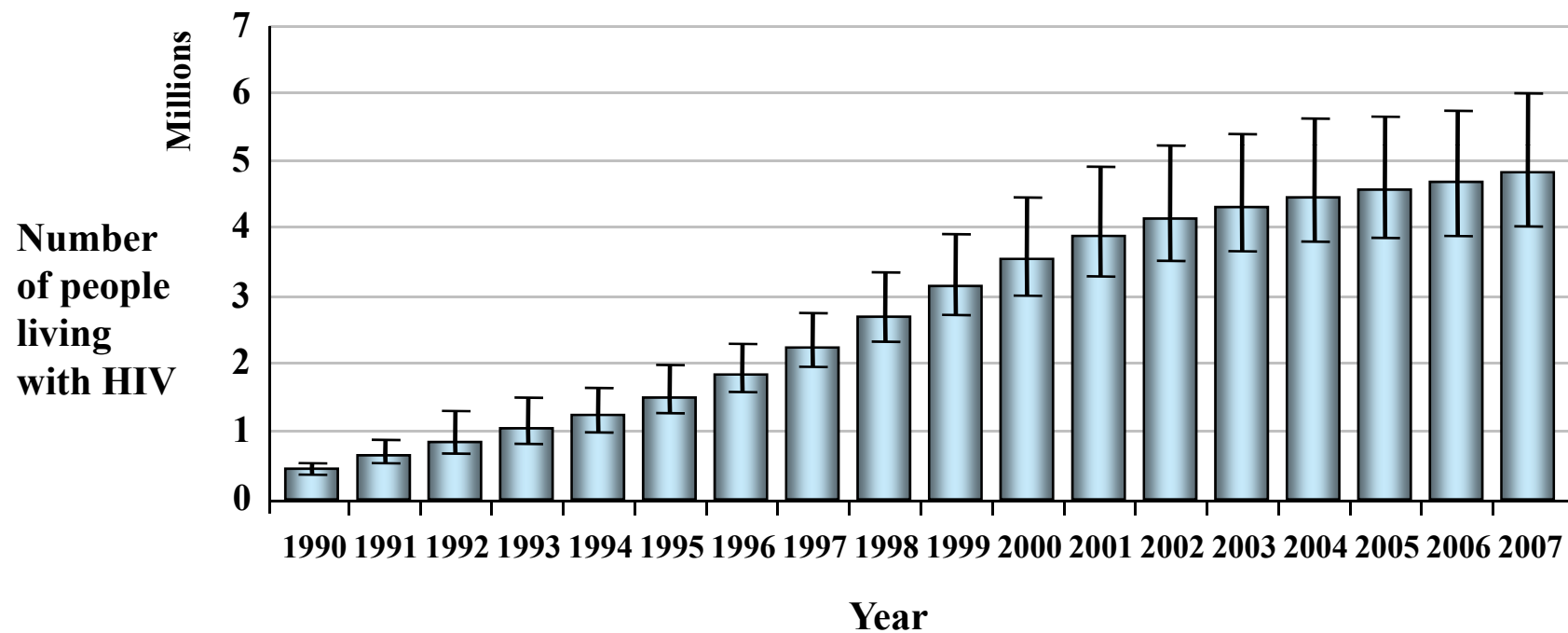
Trẻ em (<15 tuổi)

- Trẻ em sống với HIV 2.1 triệu [1.9 – 2.4 triệu]
- Số mới nhiễm HIV năm 2007... 420 000 [350 000 – 540 000]
- Tử vong do AIDS năm 2007.... 290 000 [270 000 – 320 000]

Tóm tắt tình hình dịch ở châu Á năm 2007

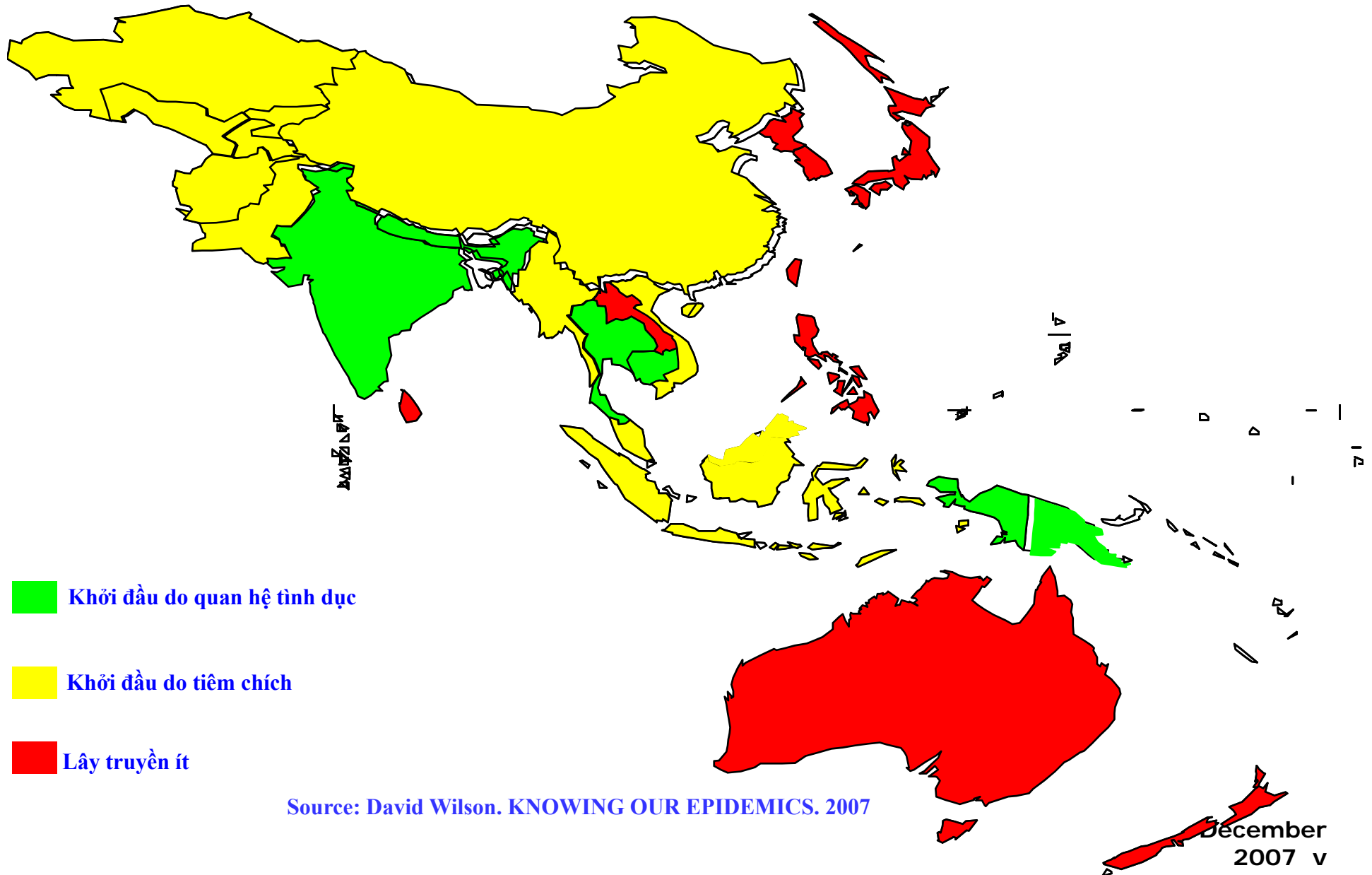
- **Tổng số** 4,9 triệu [3,7 – 6,7 triệu]
- **Số mới nhiễm HIV** 440 000 [210 000 – 1 000 000]
- **Tử vong do AIDS** 300 000 [250 000 – 470 000]

Ước tính số người sống với HIV ở Châu Á, 1990–2007

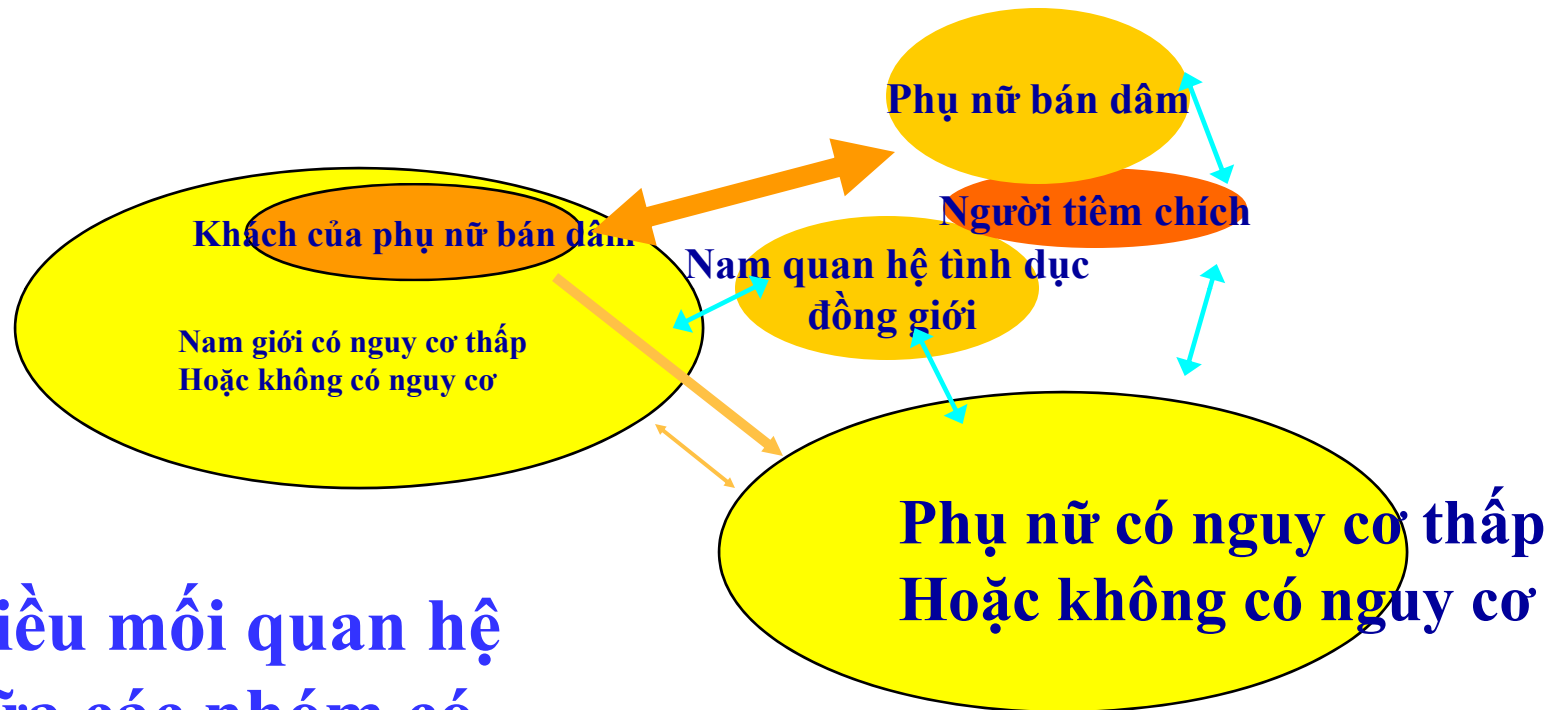


 *This bar indicates the range*

Nguyên nhân dịch HIV ở châu Á



Dịch HIV ở châu Á trông như thế nào?



Nhiều mối quan hệ
giữa các nhóm có
hành vi nguy cơ cao

Source: Adapted from Tim Brown's presentation

December
2007 v

Nhận định Dịch HIV ở châu Á

- ❑ Chủ yếu do các hành vi nguy cơ cao – thường bắt đầu do quan hệ tình dục hay tiêm chích không an toàn
- ❑ Các làn sóng dịch đầu tiên ở châu Á - Thailand, Cambodia, India – nguyên nhân là do quan hệ tình dục không an toàn

Nhận định dịch HIV ở châu Á

- Ở các nơi khác nơi làn sóng thứ hai của các vụ dịch ở châu Á, tiêm chích là nguyên nhân dịch bắt đầu và quan hệ tình dục là yếu tố duy trì dịch
- Đông Á là ví dụ về việc tiêm chích ma túy làm dịch lây lan trong nhóm bán dân – làm vụ dịch gia tăng đáng kể
- Cơ hội lớn cho châu Á – các chương trình can thiệp với việc tiêm chích ma túy có thể làm giảm các vụ dịch do quan hệ tình dục

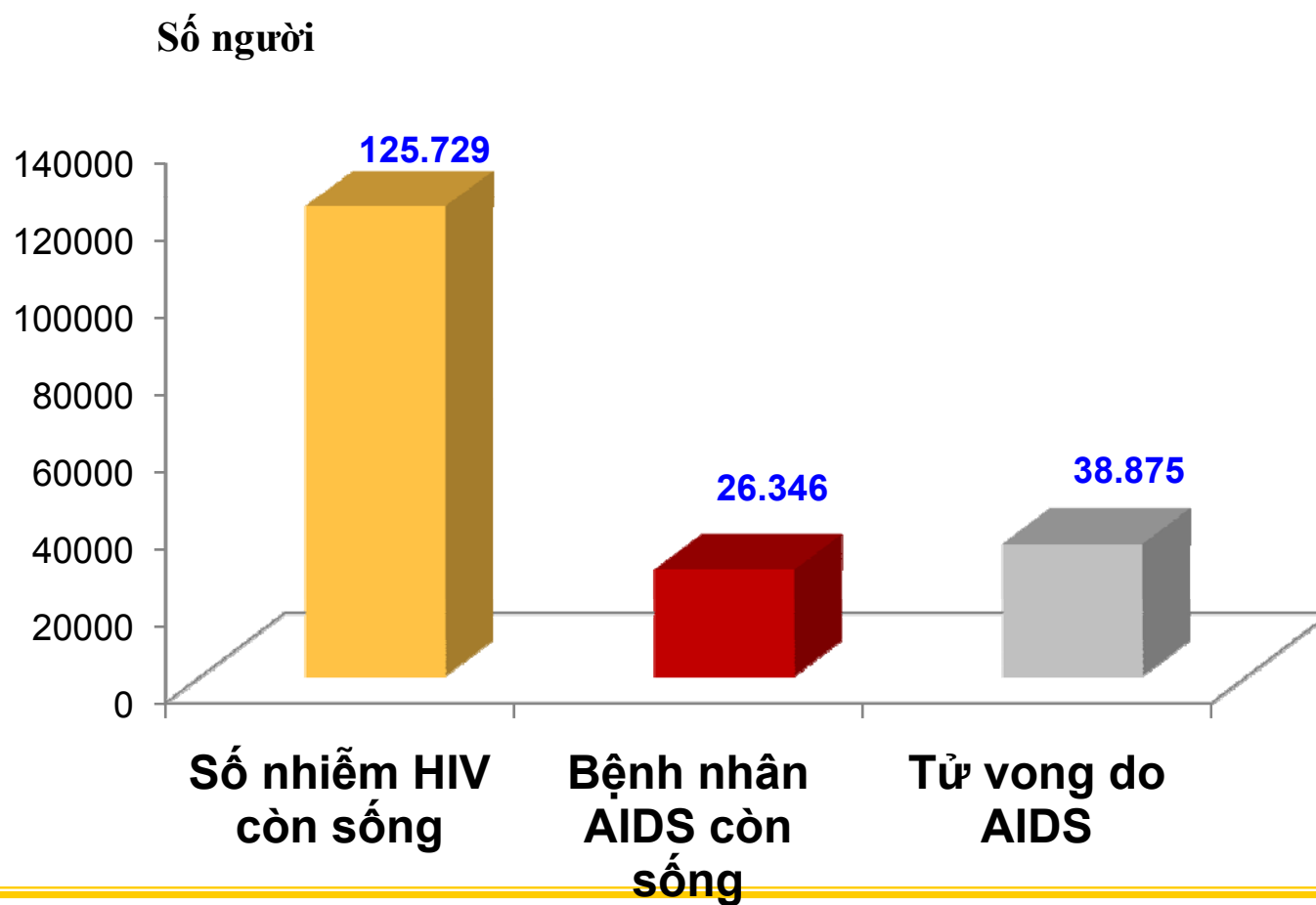


TÌNH HÌNH DỊCH HIV/AIDS Ở VIỆT NAM



TÌNH HÌNH DỊCH HIV/AIDS TRÊN TOÀN QUỐC

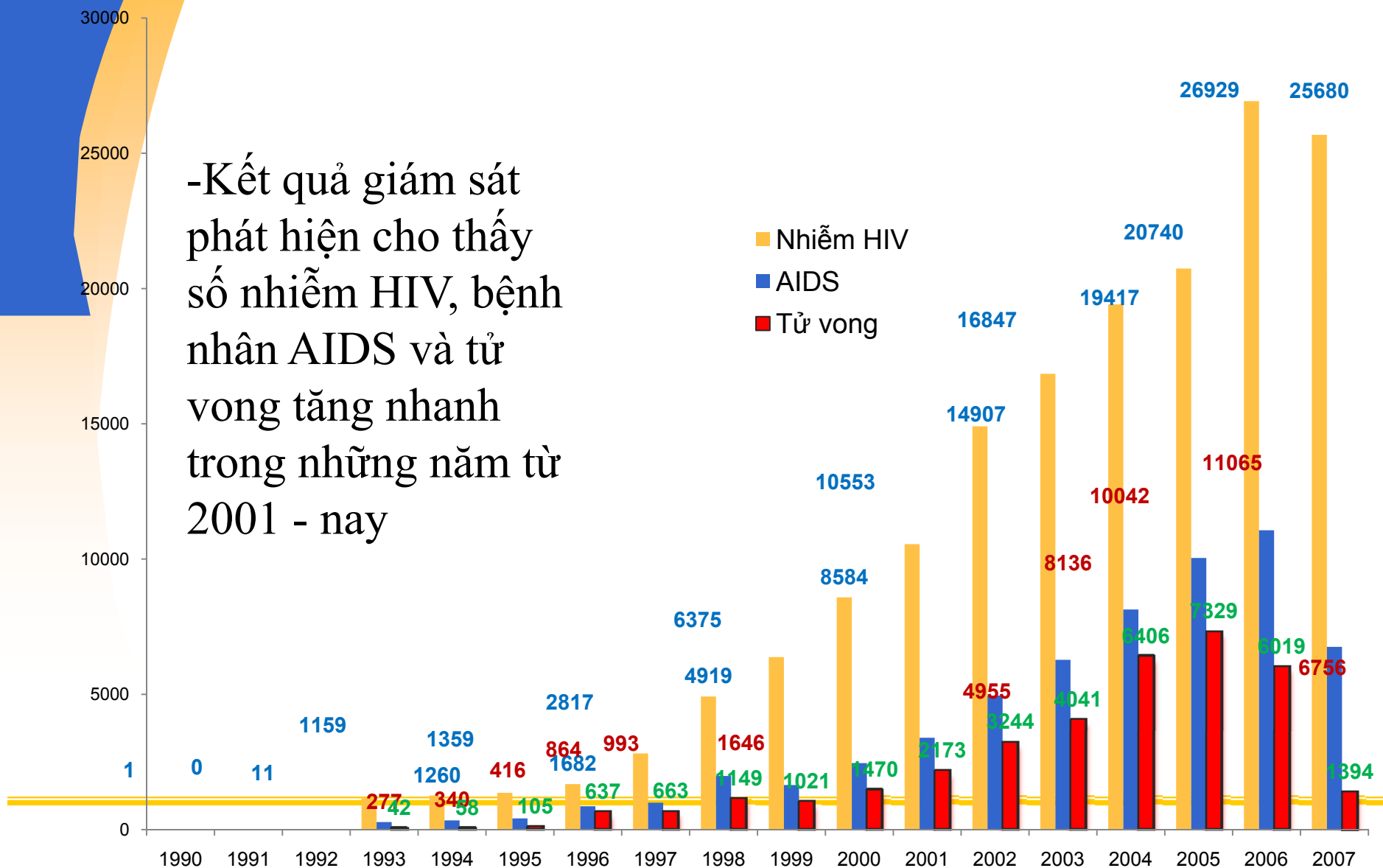
Số người nhiễm HIV/AIDS hiện đang còn sống và tử vong đến ngày 30/4/2008





Số nhiễm HIV, bệnh nhân AIDS và tử vong phát hiện mới theo năm

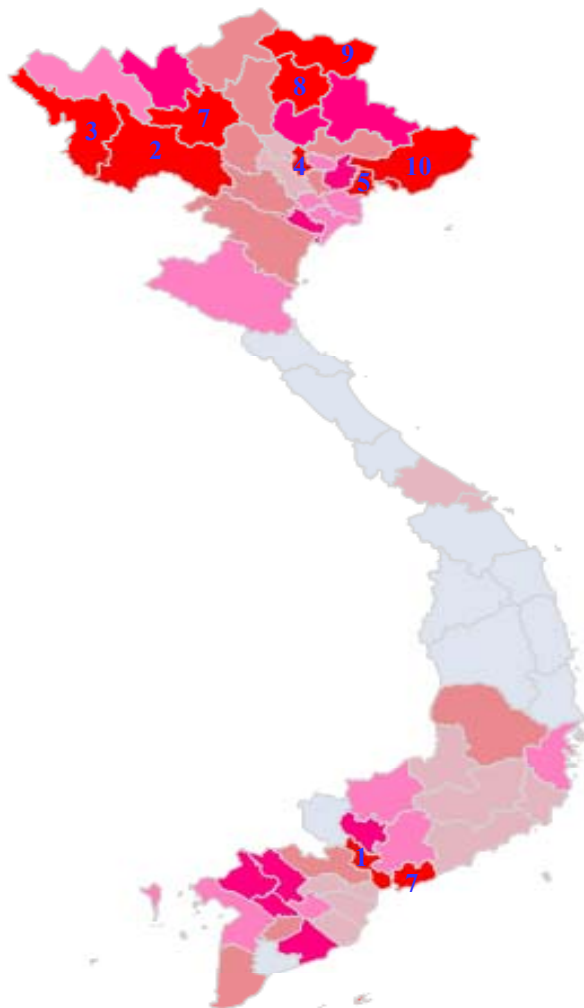
-Kết quả giám sát phát hiện cho thấy số nhiễm HIV, bệnh nhân AIDS và tử vong tăng nhanh trong những năm từ 2001 - nay





PHÂN BỐ TỶ LỆ NHIỄM HIV TẠI 64 TỈNH/THÀNH PHỐ

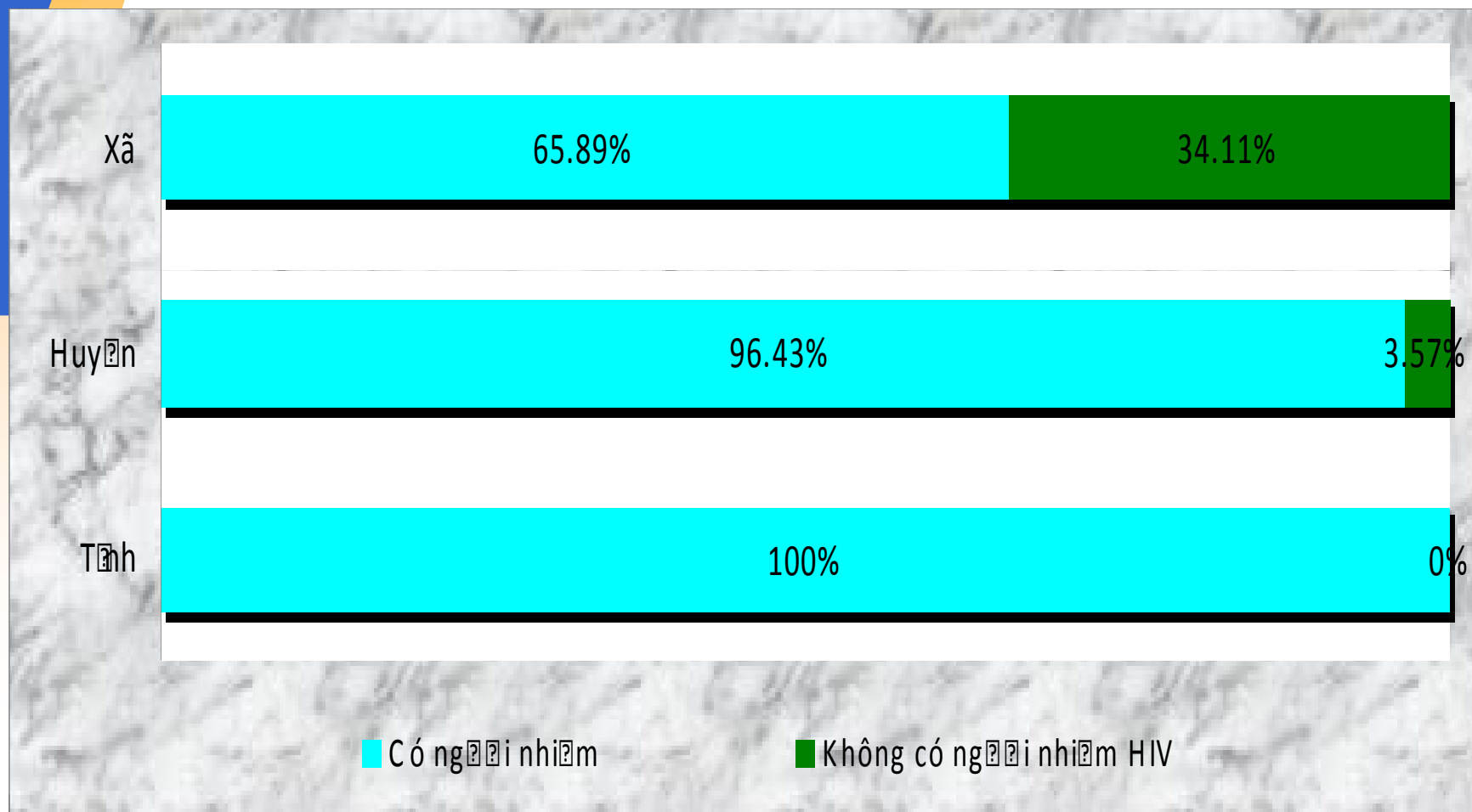
10 TỈNH CÓ TỶ LỆ NHIỄM HIV/100.000 DÂN CAO NHẤT



1. TP. HCM:	515,23
2. Sơn La:	483,87
3. Điện Biên:	382,92
4. Hà Nội:	327,88
5. Hải Phòng:	324,55
6. Bà Rịa-VT:	320,74
7. Yên Bái:	305,25
8. Bắc Cạn:	286,24
9. Cao Bằng:	280,40
10. Quảng Ninh:	263,81



TỶ LỆ SỐ XÃ, HUYỆN VÀ TỈNH CÓ NGƯỜI NHIỄM HIV/AIDS

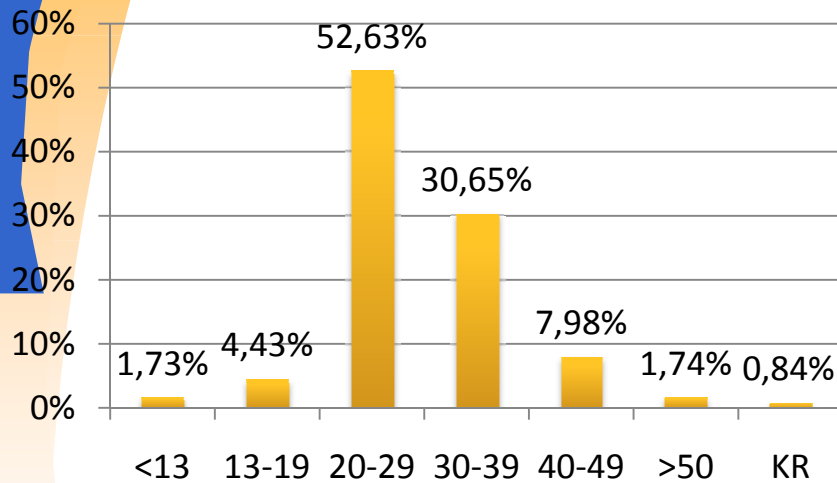


Phần I



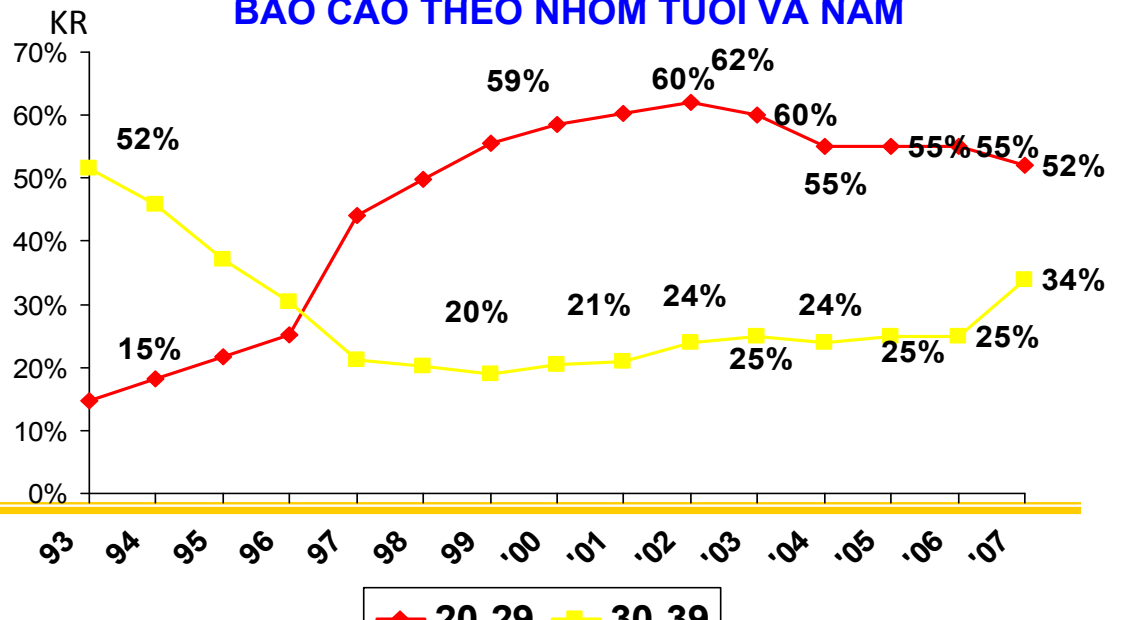
NHIỄM HIV PHÂN BỐ THEO NHÓM TUỔI

Nhiễm HIV ở Việt Nam chủ yếu tập trung trong nhóm tuổi từ 20-39 (chiếm 83.28%) và ngày càng có xu hướng trẻ hóa



PHÂN BỐ NHIỄM HIV THEO LỨA TUỔI

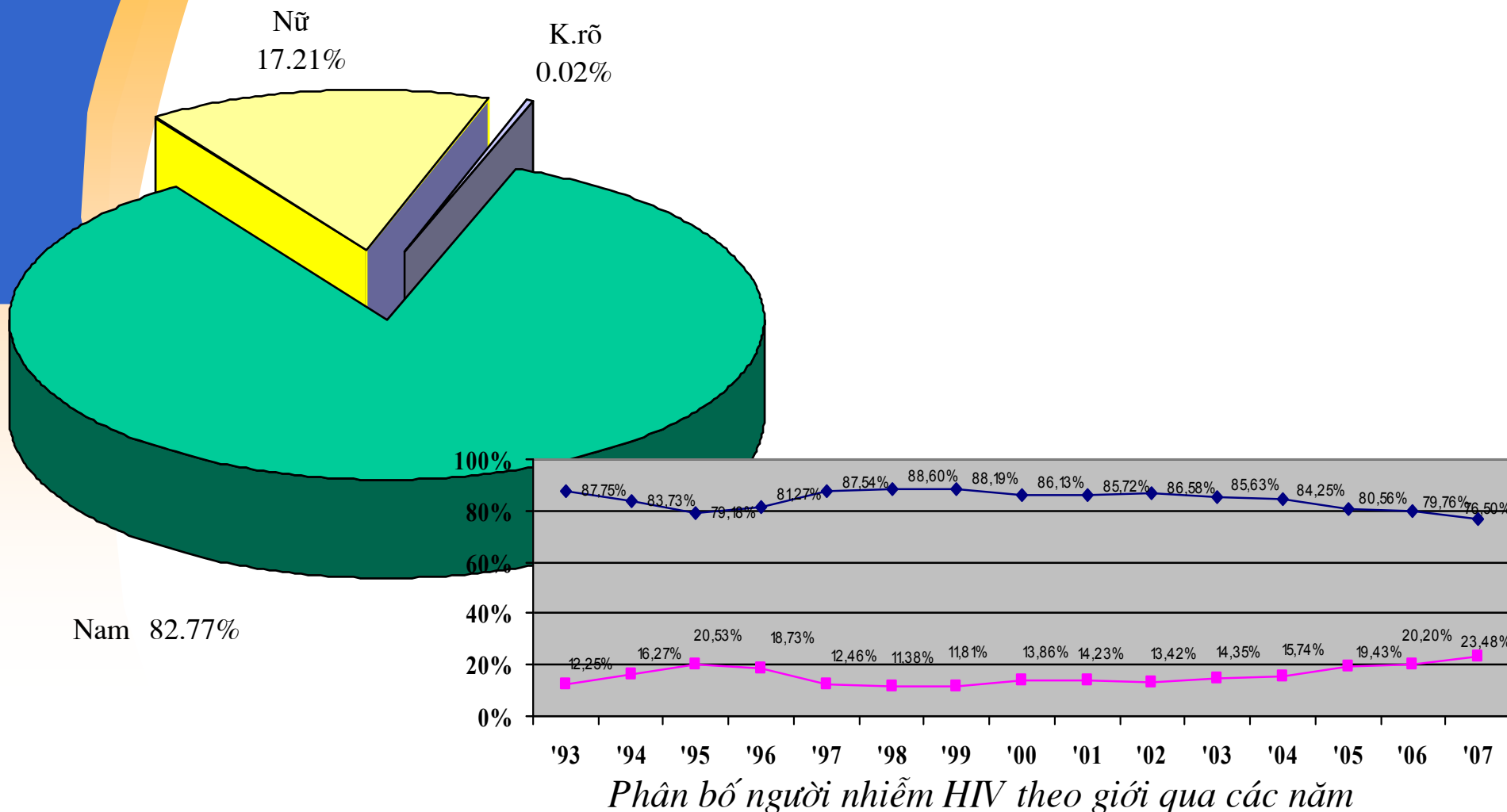
CHIỀU HƯỚNG TỶ LỆ PHẦN TRĂM NHIỄM HIV BÁO CÁO THEO NHÓM TUỔI VÀ NĂM





PHÂN BỐ NHIỄM HIV THEO GIỚI

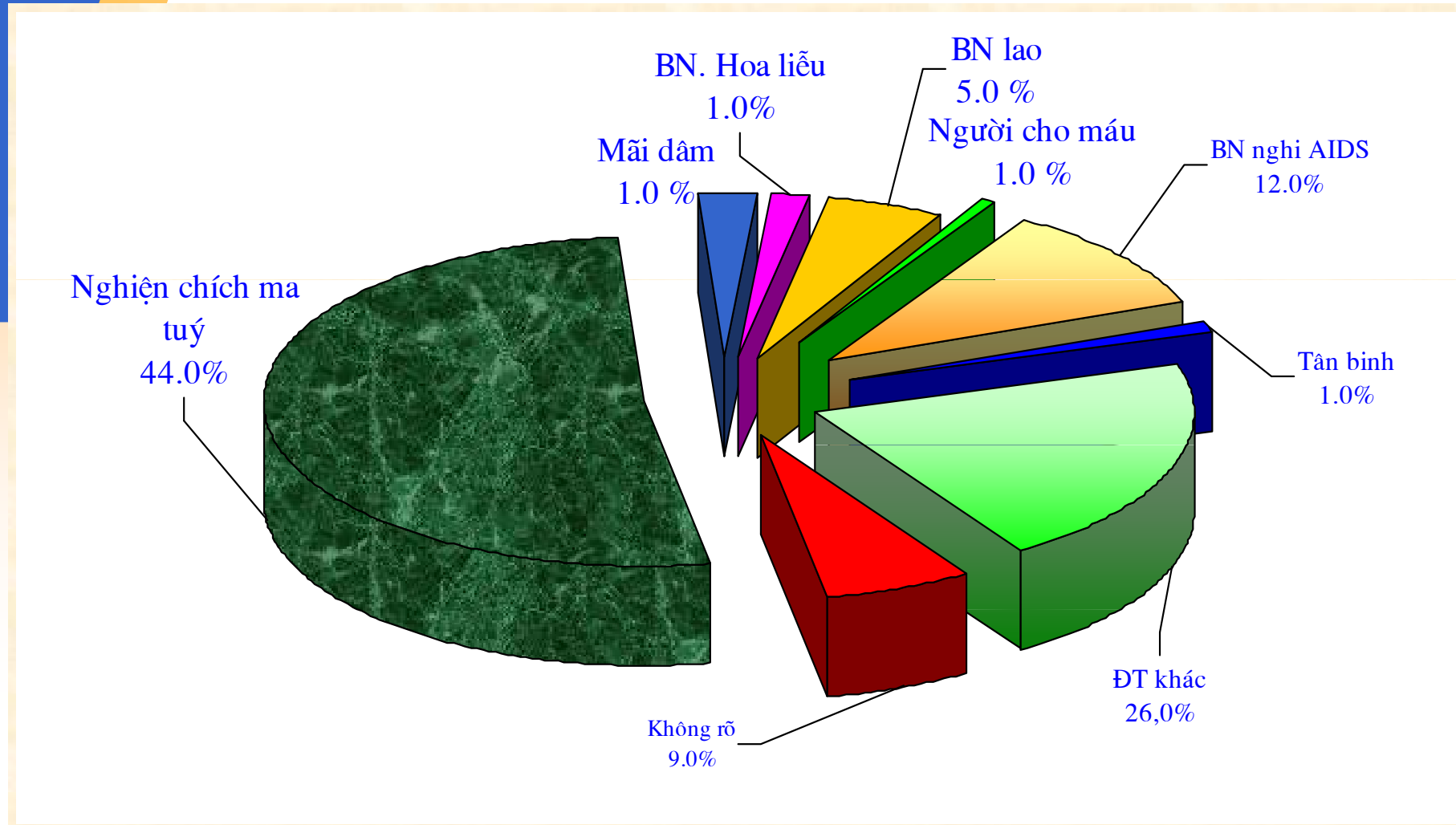
PHÂN TÍCH LŨY TÍCH NHIỄM HIV THEO GIỚI TÍNH



Nguồn số liệu: Cục Phòng, chống HIV/AIDS



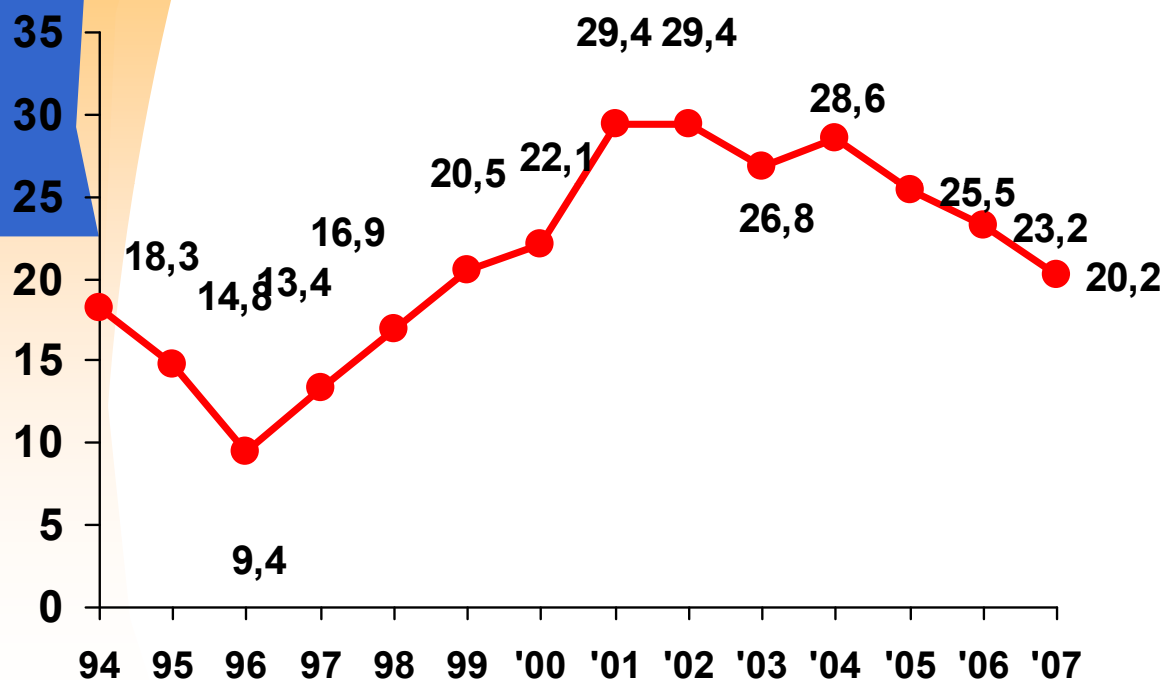
PHÂN BỐ LÂY NHIỄM HIV THEO NHÓM ĐỐI TƯỢNG



Nguồn số liệu: Cục Phòng, chống HIV/AIDS



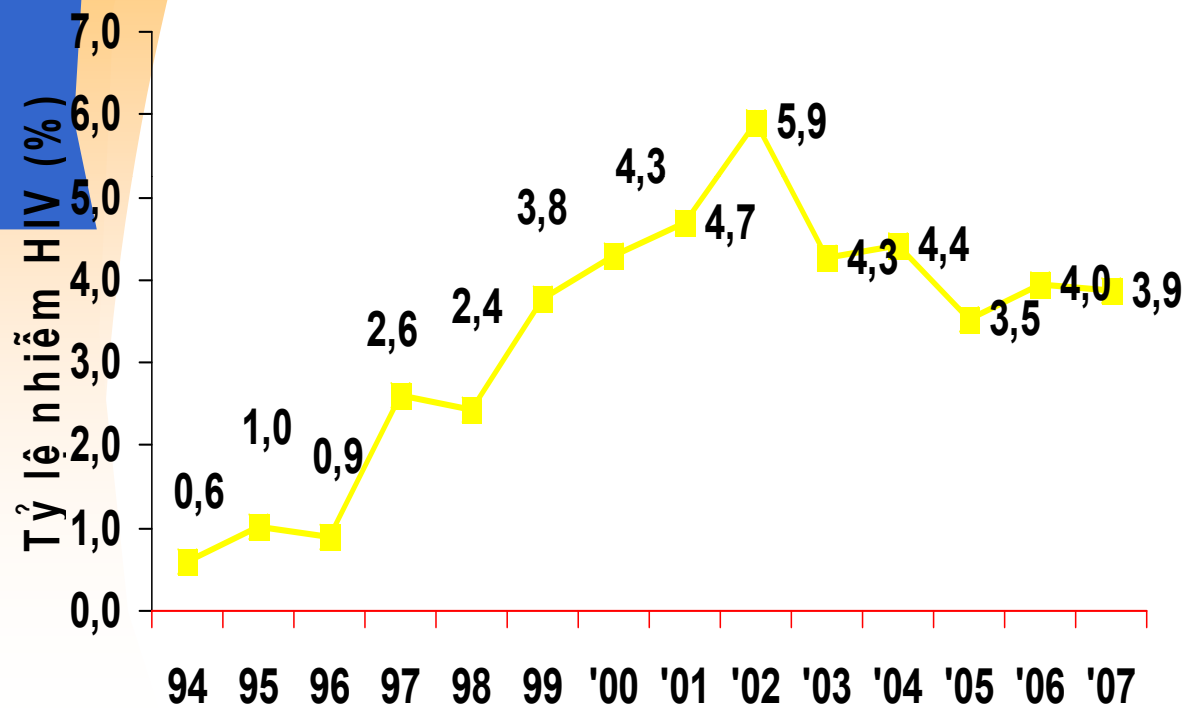
CHIỀU HƯỚNG NHIỄM HIV TRONG NHÓM NCMT



Chiều hướng nhiễm HIV trong nhóm NCMT qua giám sát trọng điểm cao nhất vào các năm 2001, 2002 với tỷ lệ 29,4% (100 người NCMT sẽ có 29,4 người bị nhiễm HIV) và đang có xu hướng giảm từ năm 2004 trở lại đây. Nhưng cá biệt có tỉnh, thành phố tỷ lệ nhiễm rất cao năm 2007 như TP. Hồ Chí Minh 51,33%, Quảng Ninh 46,75%, Cần Thơ 41,94%, Điện Biên 40,35% Thái Nguyên 38,46%, Đồng Nai 37,90% và Hải Phòng 35,75%.



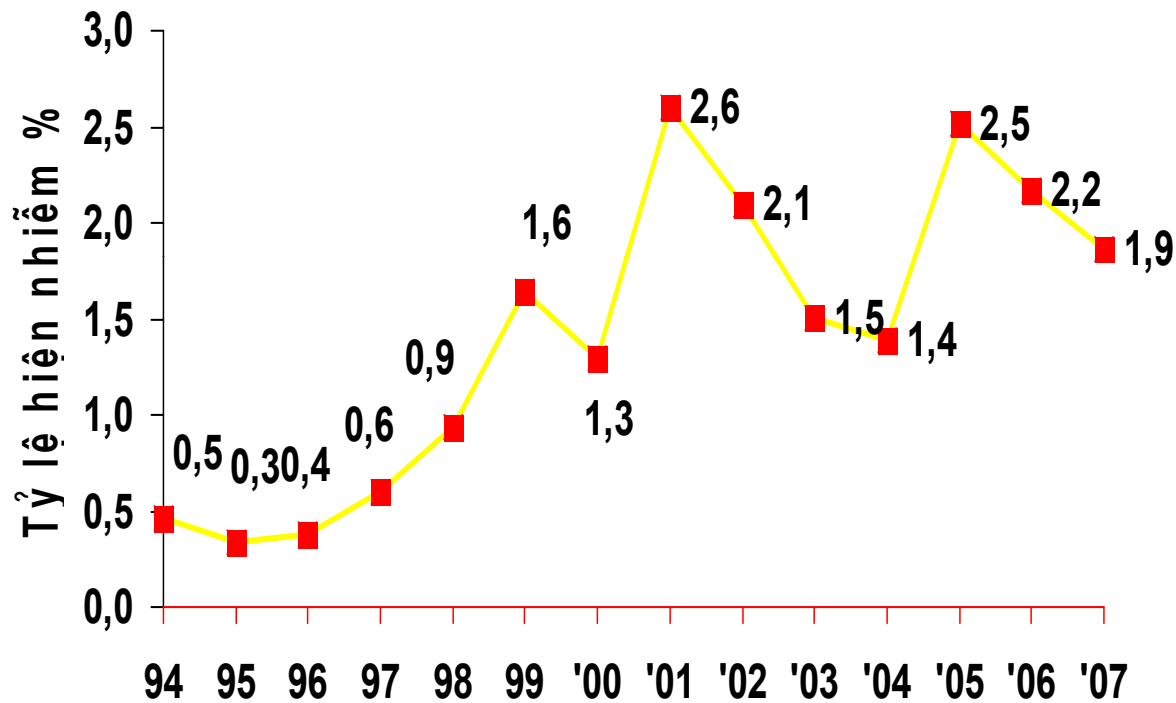
CHIỀU HƯỚNG NHIỄM HIV TRONG NHÓM GÁI MẠI DÂM



Tỷ lệ nhiễm HIV trong nhóm GMD qua giám sát trọng điểm cao nhất vào năm 2002 với 5,9%, đến năm 2007 còn 3,9%, nhưng cá biệt có tỉnh, thành phố cao trong năm 2007 như TP. Hồ Chí Minh 16,83%, Bình Định 16,13%, An Giang 13,5%.



CHIỀU HƯỚNG NHIỄM HIV TRONG NHÓM BỆNH NHÂN STD

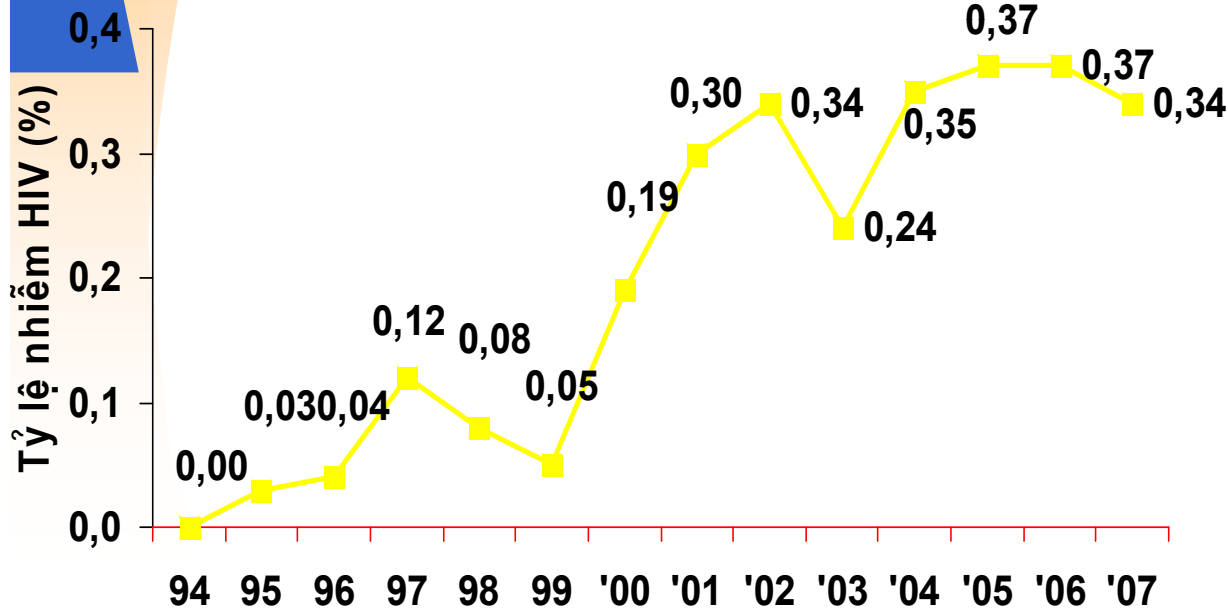


Tỷ lệ nhiễm HIV trong các nhóm bệnh nhân STI có các dấu hiệu dịch chững lại và giảm dần từ năm 2005 đến năm 2007.

Phần I



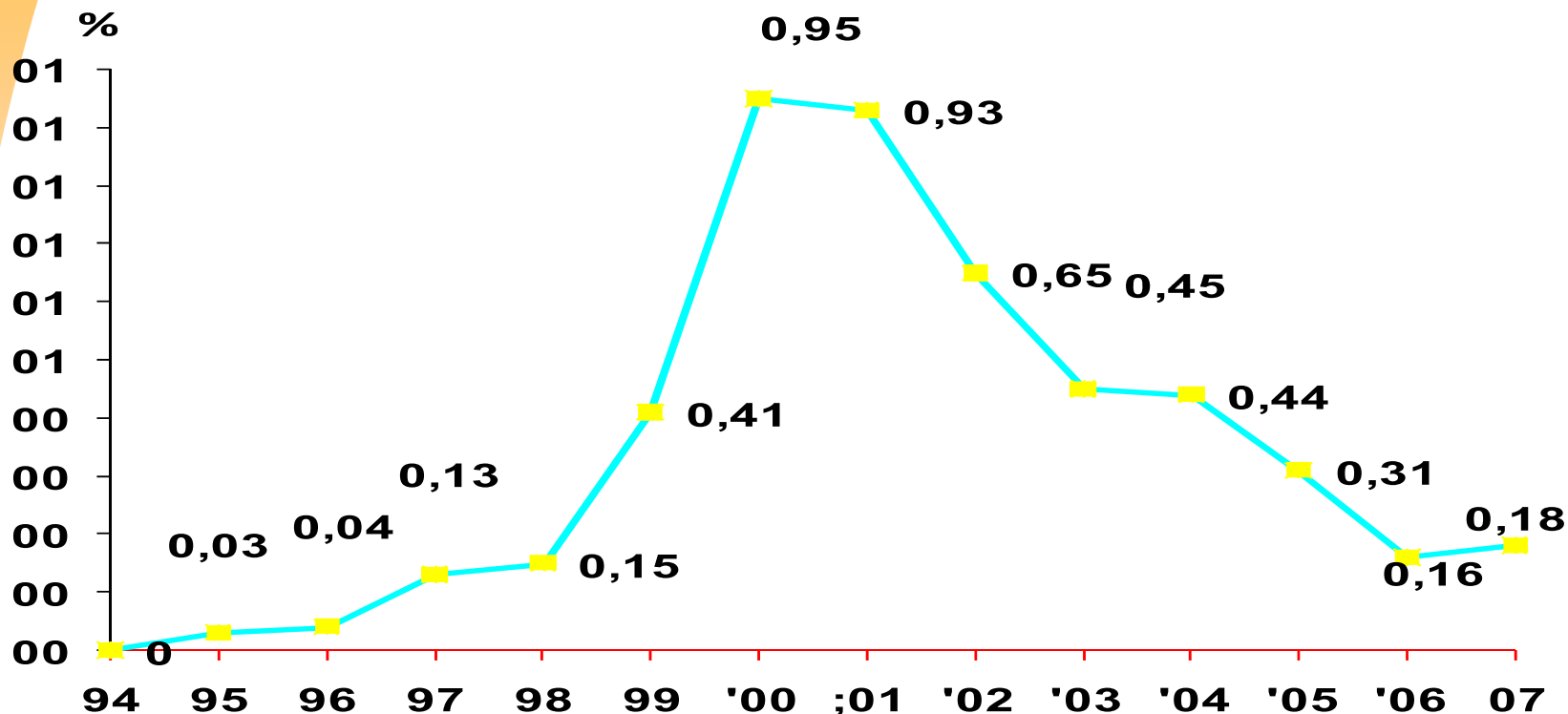
CHIỀU HƯỚNG NHIỄM HIV TRONG NHÓM PHỤ NỮ MANG THAI



Tỷ lệ nhiễm HIV trong nhóm phụ nữ mang thai qua giám sát trọng liên tục quan sát được tỷ lệ trong khoảng 0,34% đến 0,37 từ năm 2005 đến 2007. Nhưng cá biệt có những tỉnh tỷ lệ nhiễm HIV ở Phụ nữ mang thai rất cao trong năm 2007 như Quảng Ninh 1,3%, Điện Biên 1,1%, TP HCM 1,0%, Hà Nội, Long An, Nam Định đều tỷ lệ 0,88%.



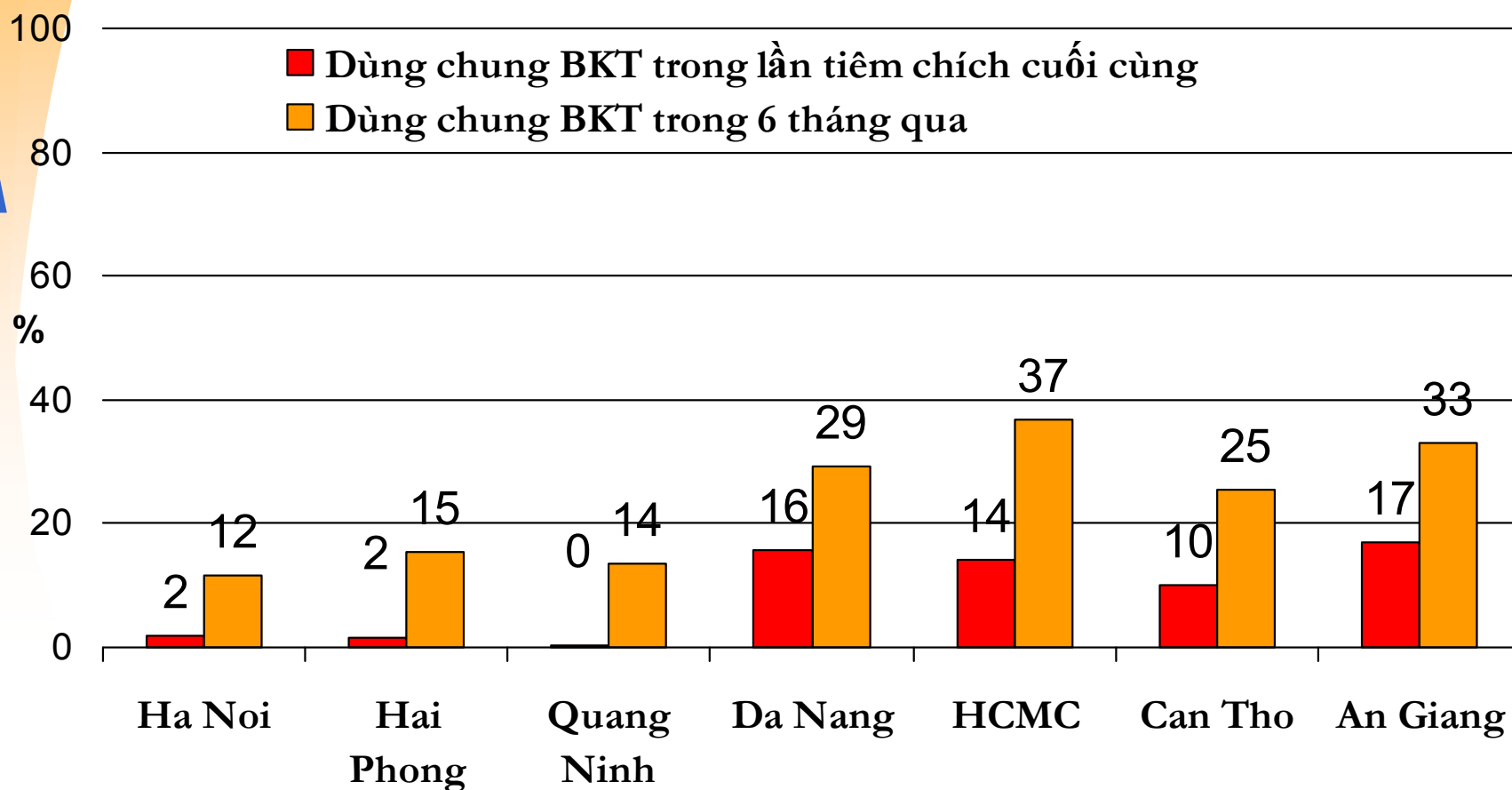
CHIỀU HƯỚNG NHIỄM HIV TRONG NHÓM THANH NIÊN KTQS



Tỷ lệ nhiễm HIV trong các nhóm thanh niên KNVQS có các dấu hiệu dịch chững lại, không gia tăng nhanh như các năm 2000 và 2001

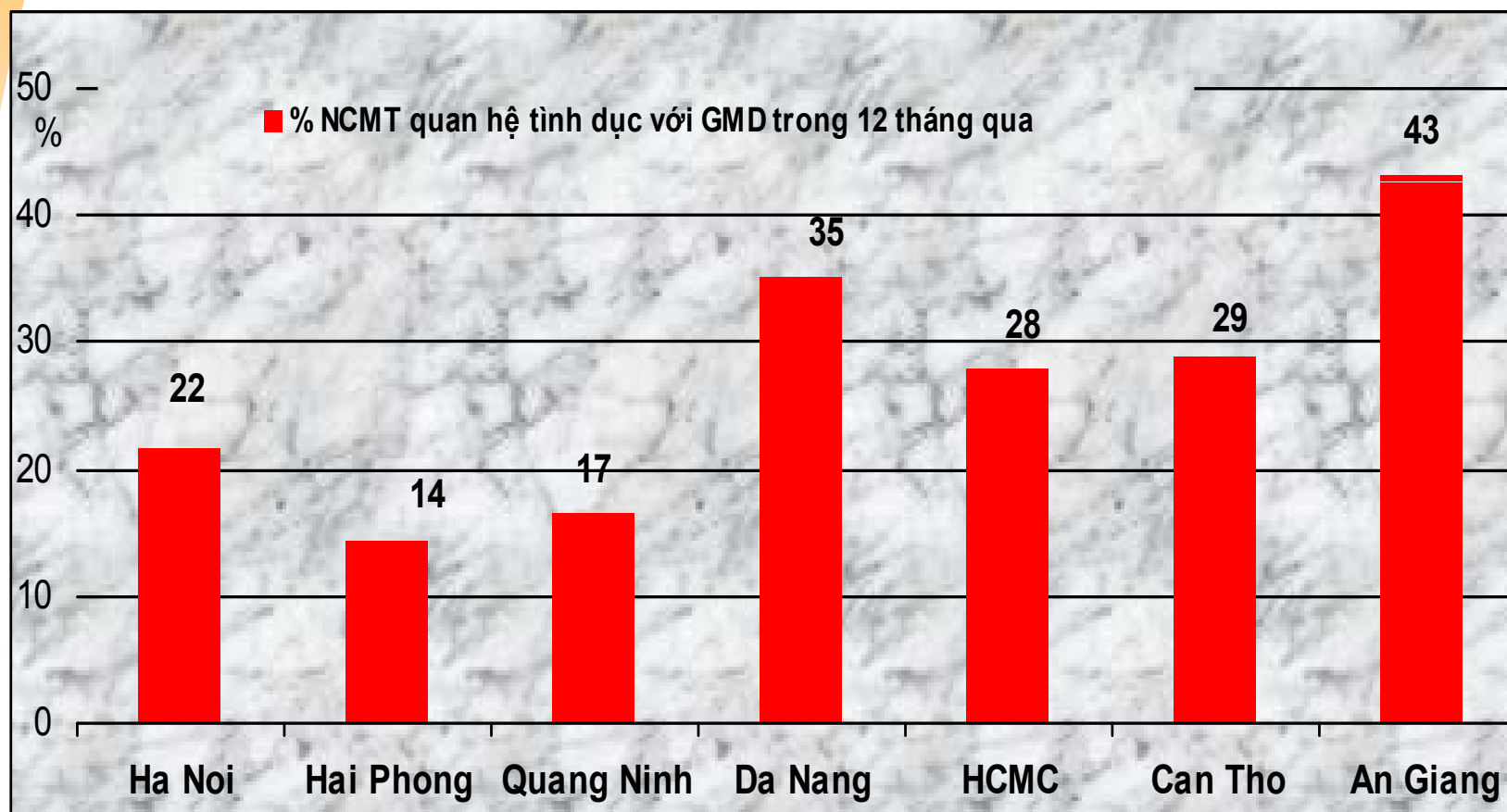


TỶ LỆ DÙNG CHUNG BƠM KIM TIÊM TRONG NHÓM NGHIỆN CHÍCH MA TÚY



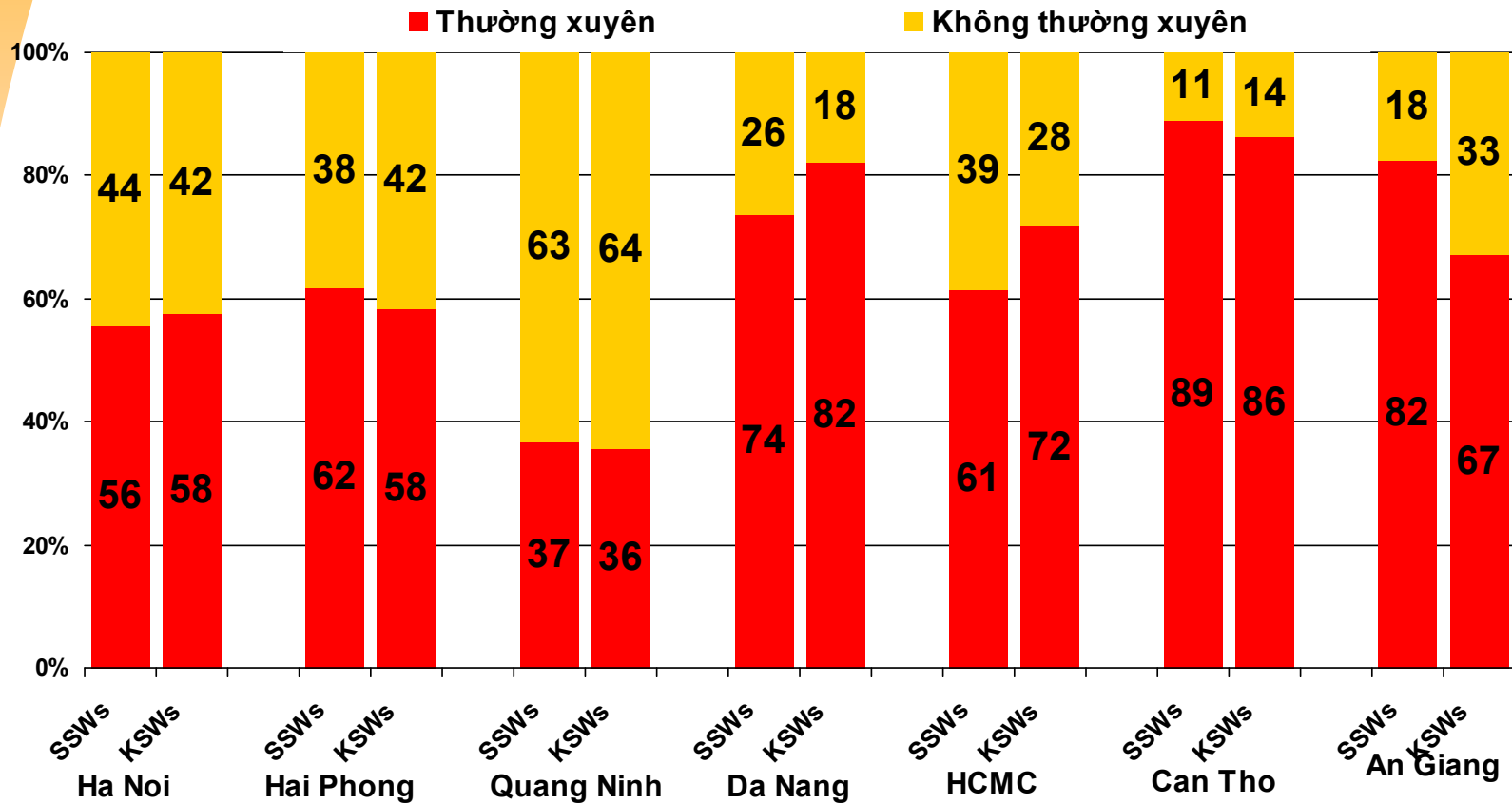


TỶ LỆ PHẦN TRĂM NGƯỜI NGHIỆN CHÍCH MA TÚY QUAN HỆ TÌNH DỤC VỚI GMD TRONG 12 THÁNG QUA



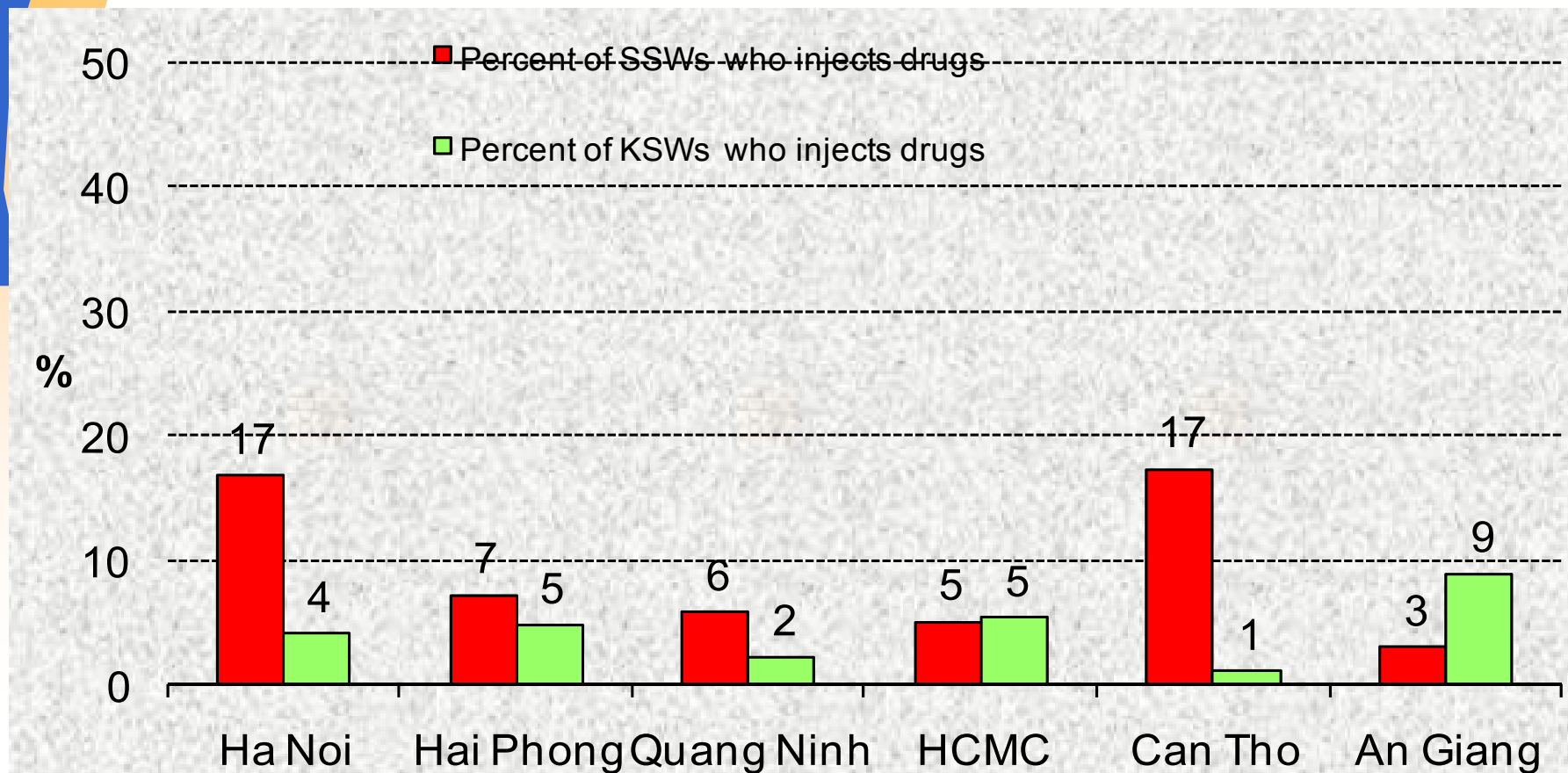


TỶ LỆ GMD SỬ DỤNG BAO CAO SU THƯỜNG XUYÊN VỚI KHÁCH LÃNG CHƠI





TỶ LỆ GMD NGHIỆN CHÍCH MA TÚY





NHẬN ĐỊNH TÌNH HÌNH DỊCH

1. Hình thái lây nhiễm HIV ở Việt Nam vẫn đang trong giai đoạn dịch tập trung. Tỷ lệ nhiễm HIV rất cao trong nhóm nghiện chích ma túy, cao trong nhóm gái mại dâm và thấp ở các quần thể khác:

- Tỷ lệ nhiễm HIV rất cao ở nhóm người nghiện chích ma túy, năm 2007 tỷ lệ nhiễm trung bình toàn quốc là 20,23% nhưng tỷ lệ này khác nhau ở các tỉnh, thành phố. Đặc biệt một số tỉnh, thành phố tỷ lệ nhiễm HIV trong nhóm nghiện chích ma túy rất cao như Quảng Ninh, TP. Hồ Chí Minh, Hải Phòng, Cần Thơ, Thái Nguyên, Đồng Nai và Điện Biên.

- Tỷ lệ nhiễm HIV cao ở nhóm gái mại dâm, tỷ lệ trung bình toàn quốc năm 2007 là 3,4%, cá biệt có tỉnh, thành phố rất cao trong năm 2007 như TP. Hồ Chí Minh, Bình Định, An Giang...

- Tỷ lệ nhiễm HIV thấp ở phụ nữ trước đẻ (0,34%) và thanh niên khám tuyển nghĩa vụ quân sự (0,18%). Nhưng một số tỉnh có nguy cơ cao bùng phát dịch HIV với tỷ lệ nhiễm HIV trong phụ mang thai trên 1% như Quảng Ninh, Điện Biên, TP Hồ Chí Minh



NHẬN ĐỊNH TÌNH HÌNH DỊCH

- 2. Dịch HIV có xu hướng chững lại và không tăng nhanh như những năm trước đây, nhưng về cơ bản chưa khống chế được dịch HIV ở Việt Nam.** Biểu hiện qua các số liệu về giám sát trọng điểm trong các nhóm ma túy, gái mại dâm và các nhóm khác. Tỷ lệ nhiễm trung bình toàn quốc trong nhóm ma túy đã có chiều hướng chững lại từ năm 2001 trở lại đây, các đối tượng khác như mại dâm, thanh niên khám tuyển nghĩa vụ quân sự, phụ nữ mang thai cũng tương tự.
- 3. Tuy dịch HIV đã có chiều hướng chững lại nhưng vẫn chứa đựng các yếu tố nguy cơ làm bùng nổ dịch nếu không triển khai các biện pháp can thiệp một cách hiệu quả:** theo kết quả giám sát hành vi, hai hành vi nguy cơ làm lây nhiễm HIV chủ yếu là dùng chung bơm kim tiêm khi tiêm chích ma túy và quan hệ tình dục không sử dụng bao cao su.



***Trân trọng cảm ơn sự chú
ý lắng nghe của Quý vị!***
