



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Federal Department of Home Affairs FDHA  
**Federal Office of Public Health FOPH**  
Public Health Directorate

# Stratégies de prévention nationales

2 octobre 2008/ASS/Berne



## Qu'est-ce qui est "neuf"?

1. La prévention devient plus complexe
2. La discrimination empêche et défavorise la prévention
3. Alliance entre prévention et thérapie
4. Le test combiné rapide arrive d'ici fin 2008



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

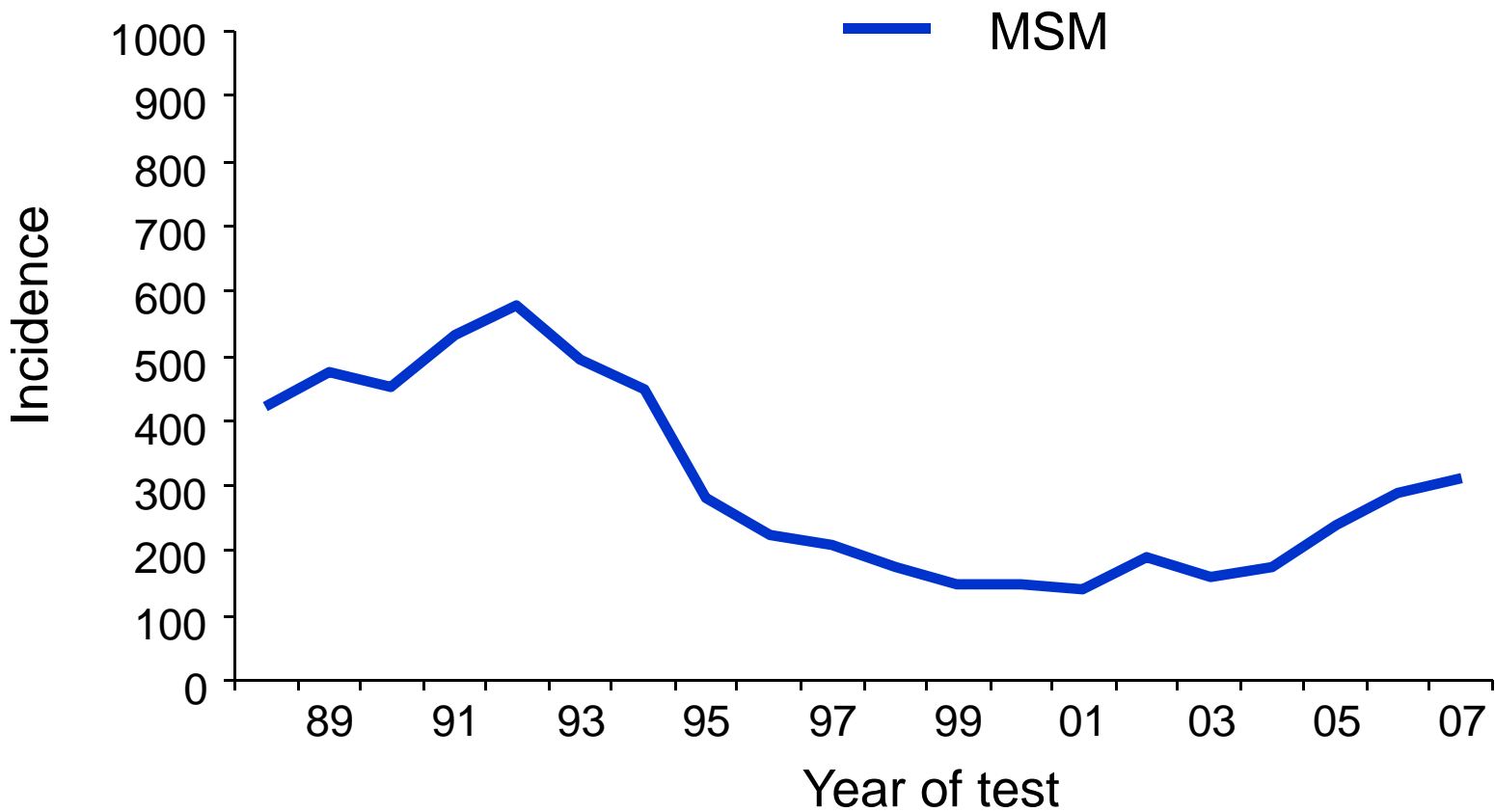
Swiss Confederation

Federal Department of Home Affairs FDHA  
**Federal Office of Public Health FOPH**  
Public Health Directorate

# **Les 3 axes de la prévention sont la réponse!**

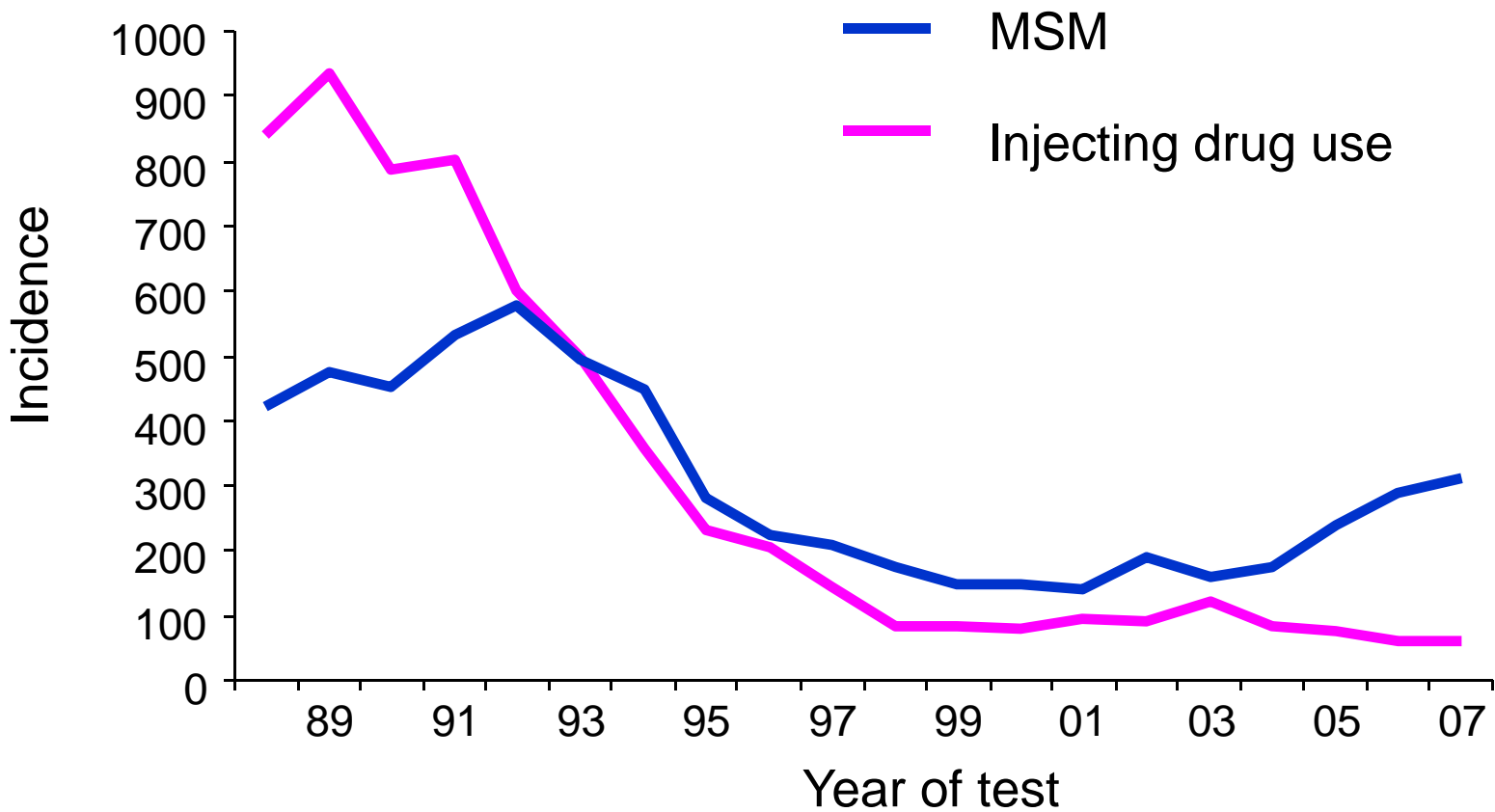


# Incidence of HIV in Switzerland by group of transmission



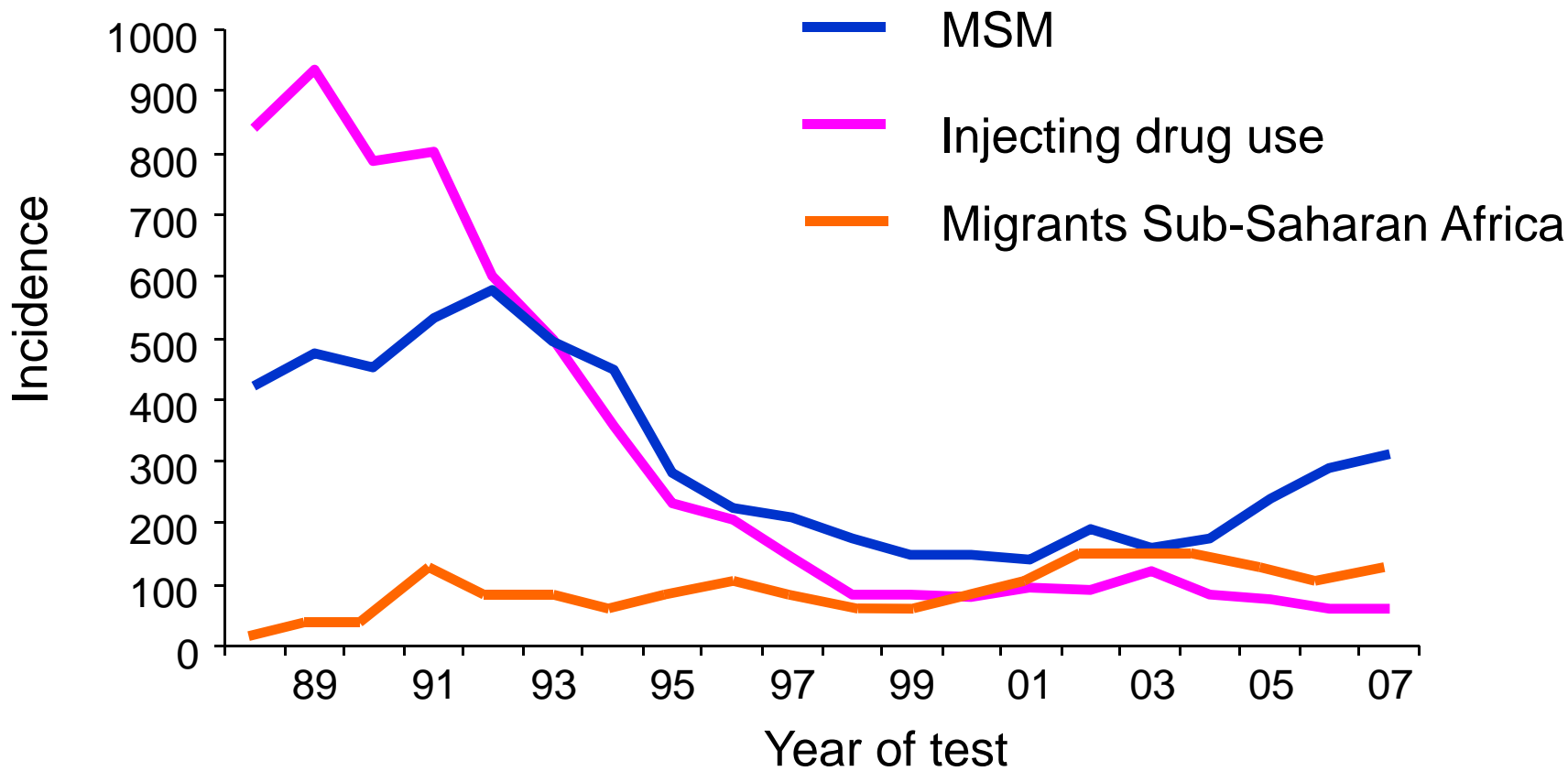


# Incidence of HIV in Switzerland by group of transmission



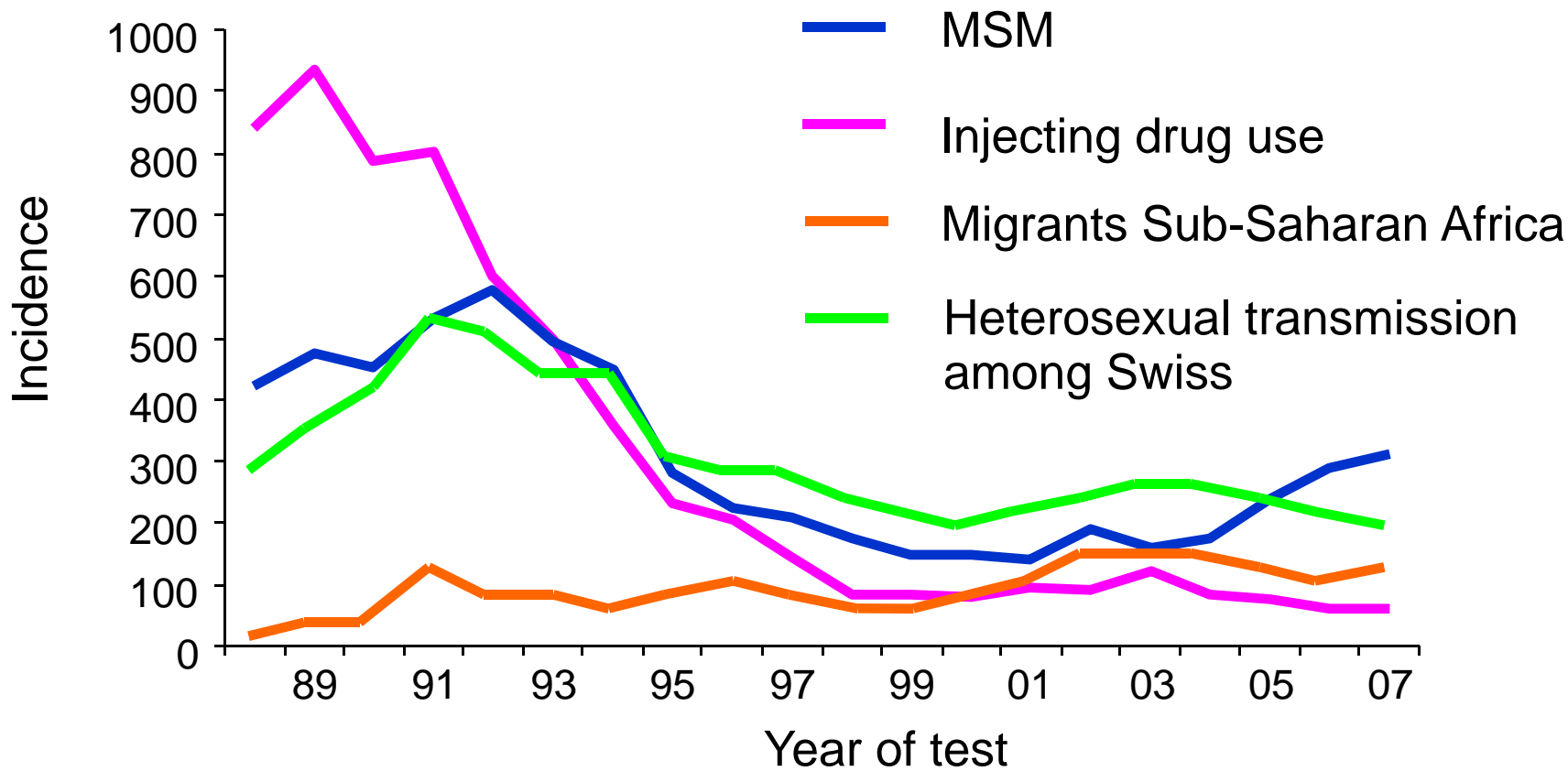


## Incidence of HIV in Switzerland by group of transmission





## Incidence of HIV in Switzerland by group of transmission





Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Federal Department of Home Affairs FDHA  
Federal Office of Public Health FOPH  
Public Health Directorate

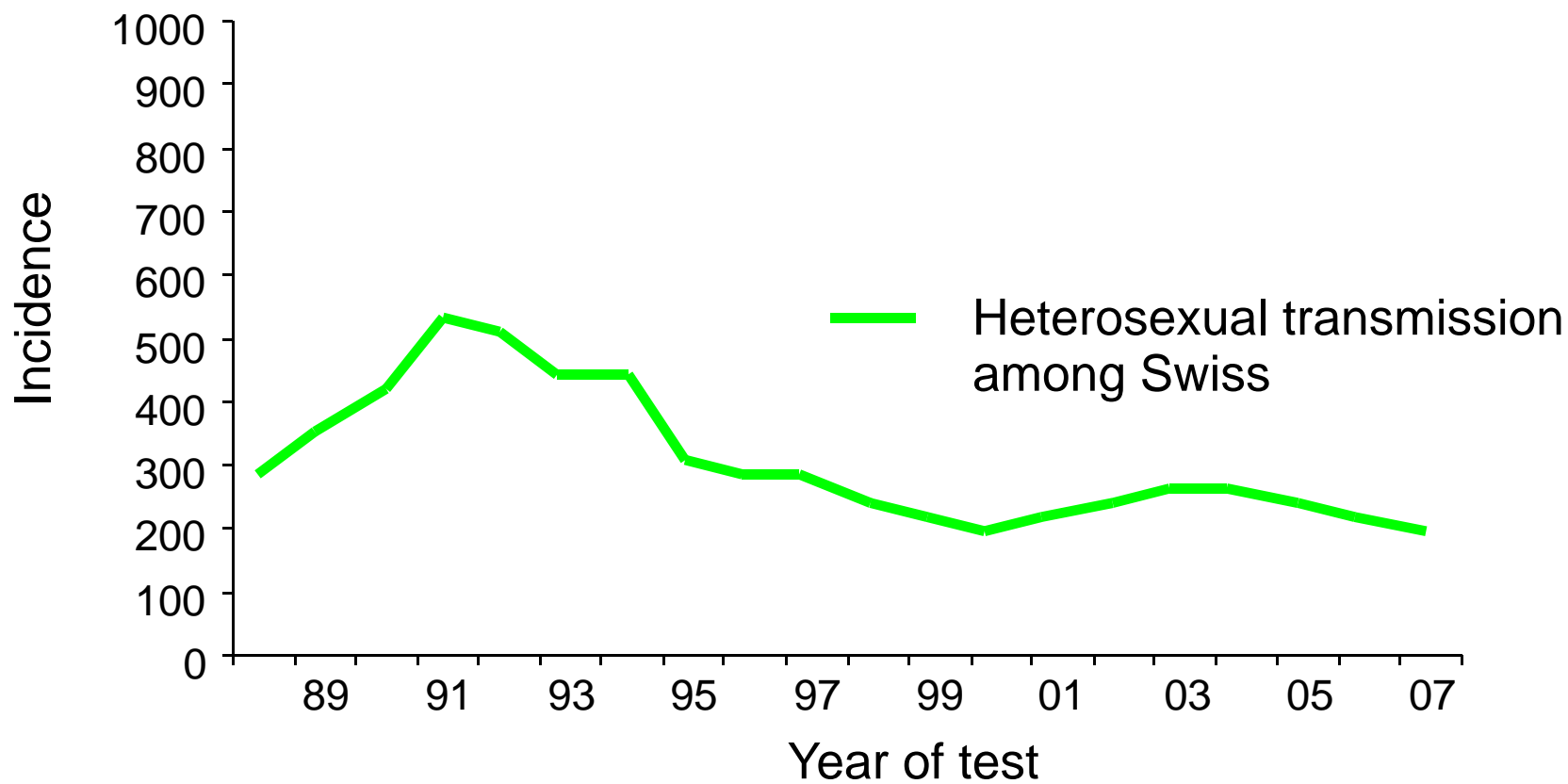
## Goal 1: Prevent spread among general population

### Public campaigns & sex education at schools





## Incidence of HIV in Switzerland by group of transmission





## Goal 2: Prevent spread among most concerned populations - IDU



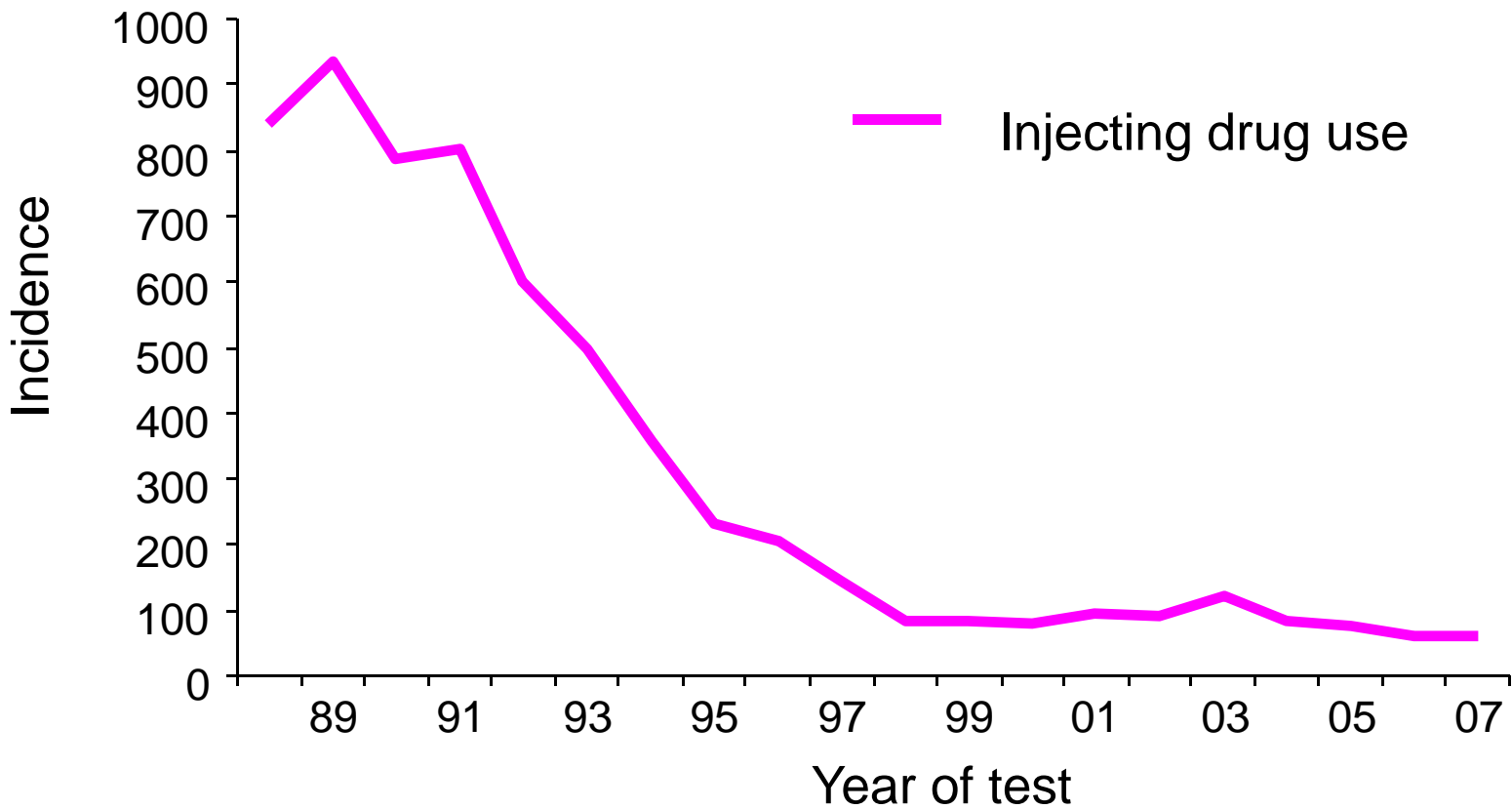
From Needle Park 1994



to Harm Reduction 2008

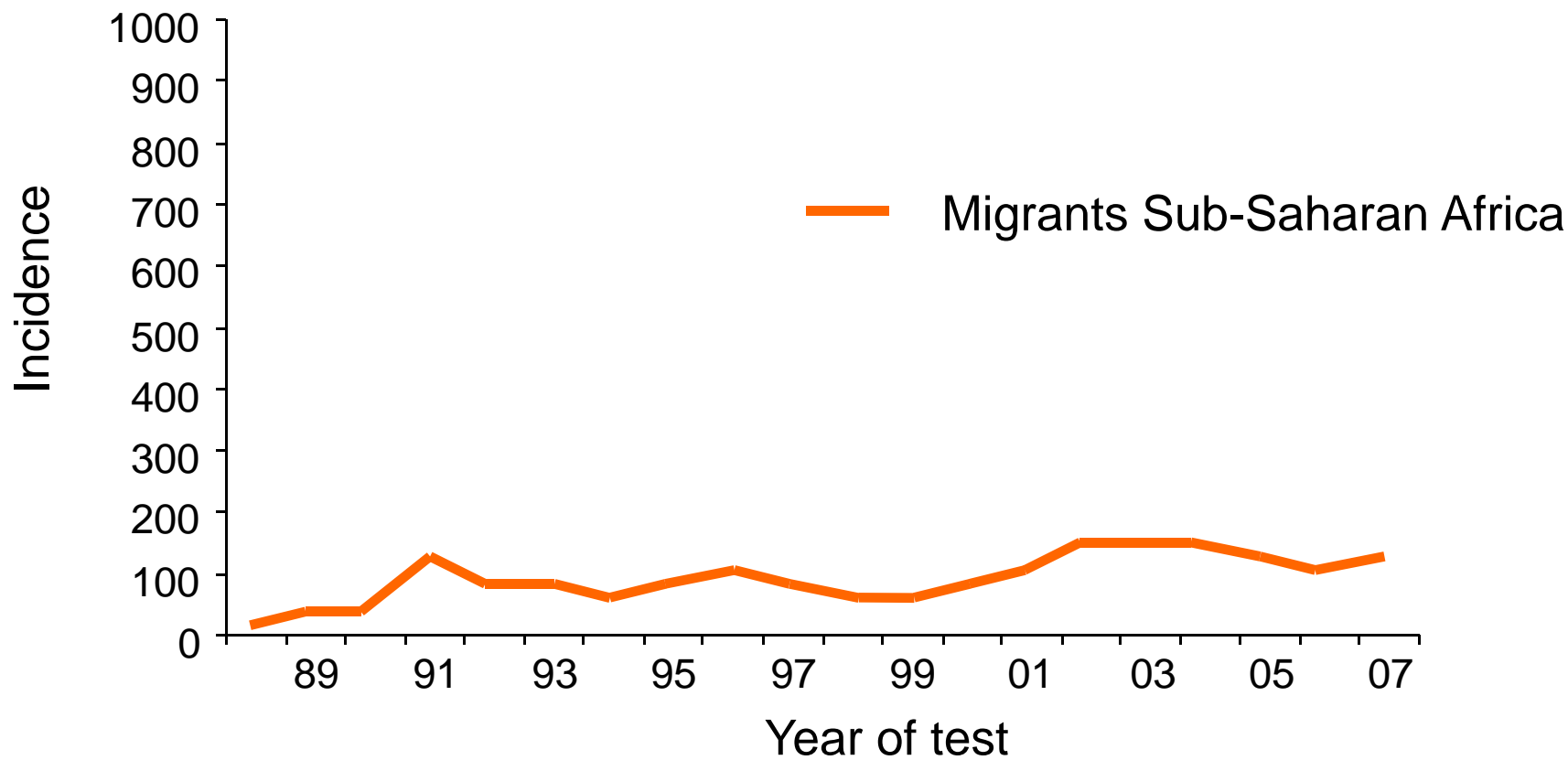


# Incidence of HIV in Switzerland by group of transmission





## Incidence of HIV in Switzerland by group of transmission





## Goal 2: Prevent spread among most concerned populations - Migrants from Sub-Sahara

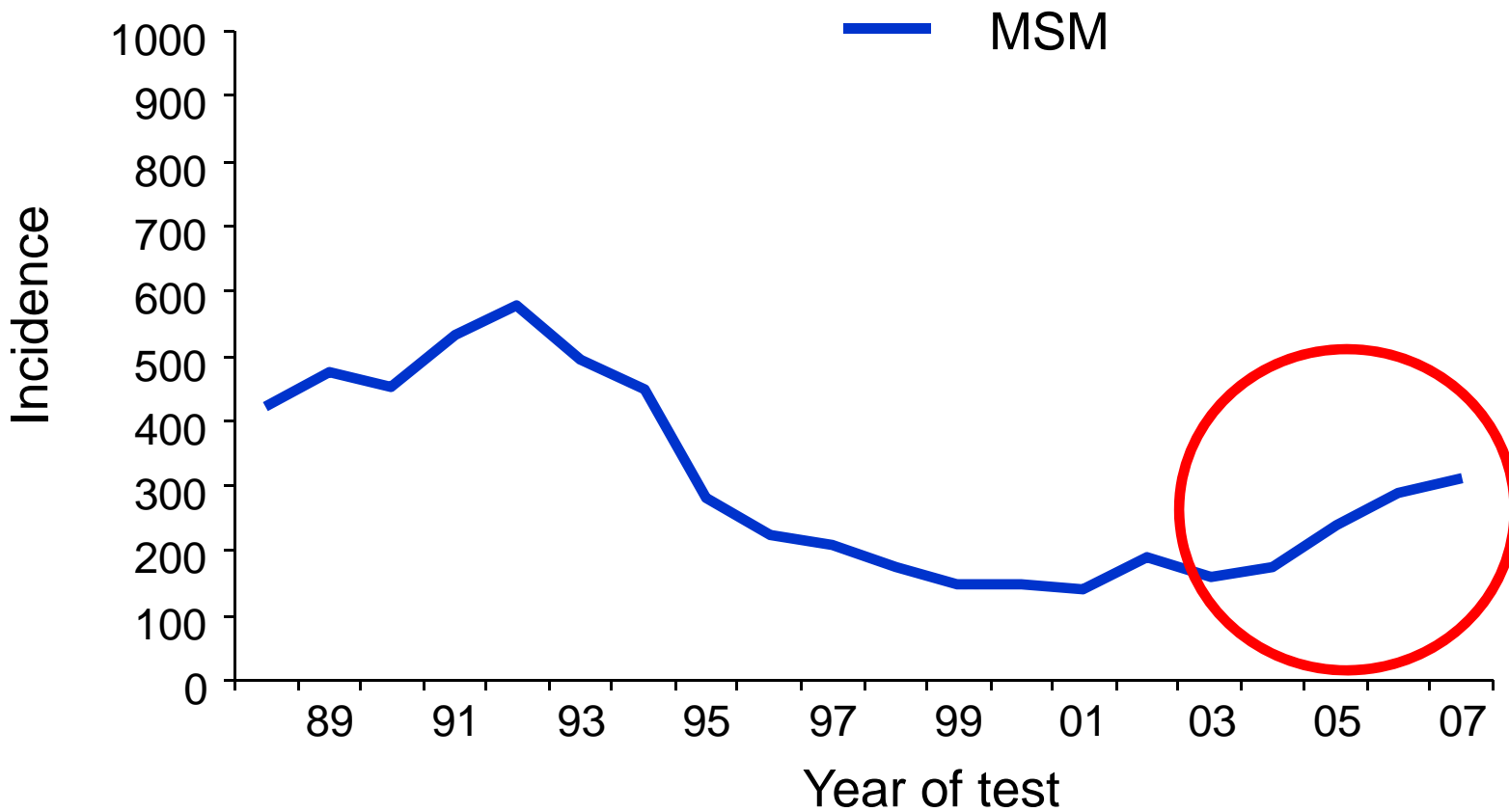


AFRIMEDIA

Peer education



# Incidence of HIV in Switzerland by group of transmission





## Goal 2: Prevent spread among most concerned populations - MSM



„Mission Possible“: Three Months of Absolute Safer Sex

Poster THPE0359 Staub et al. „Three Months of Absolute Safer Sex”

Poster TUPDC203 Bucher et al. „MISSION POSSIBLE? MISSION POSSIBLE!”



# CHAT-Survey – Publication

*Daneel S, Schüpbach J, Gebhardt M, Werner M, Staub R, Vernazza PL.*

The Swiss AIDS Transmission Survey (CHAT-Survey).

**A prospective evaluation of the feasibility and utility of additional tools to obtain information from recently diagnosed HIV infected patients.**

Swiss Medical Weekly 2008; 31: August 9



## CHAT-Survey – Results

61 % of heterosexual women

30 % of heterosexual men

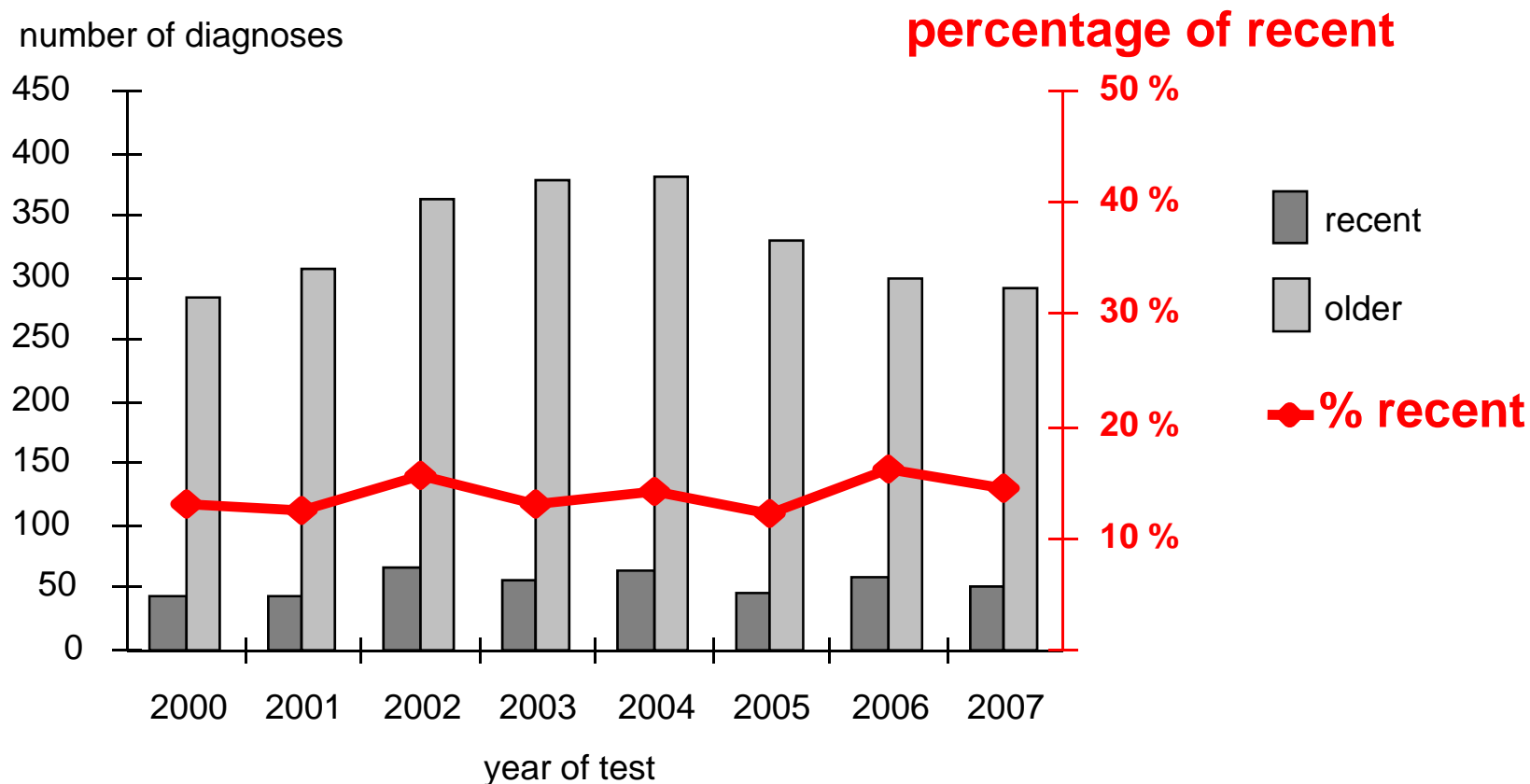
24 % of MSM

indicate, that the source of HIV infection  
was their steady partner



# Recent Infections Heterosexuals

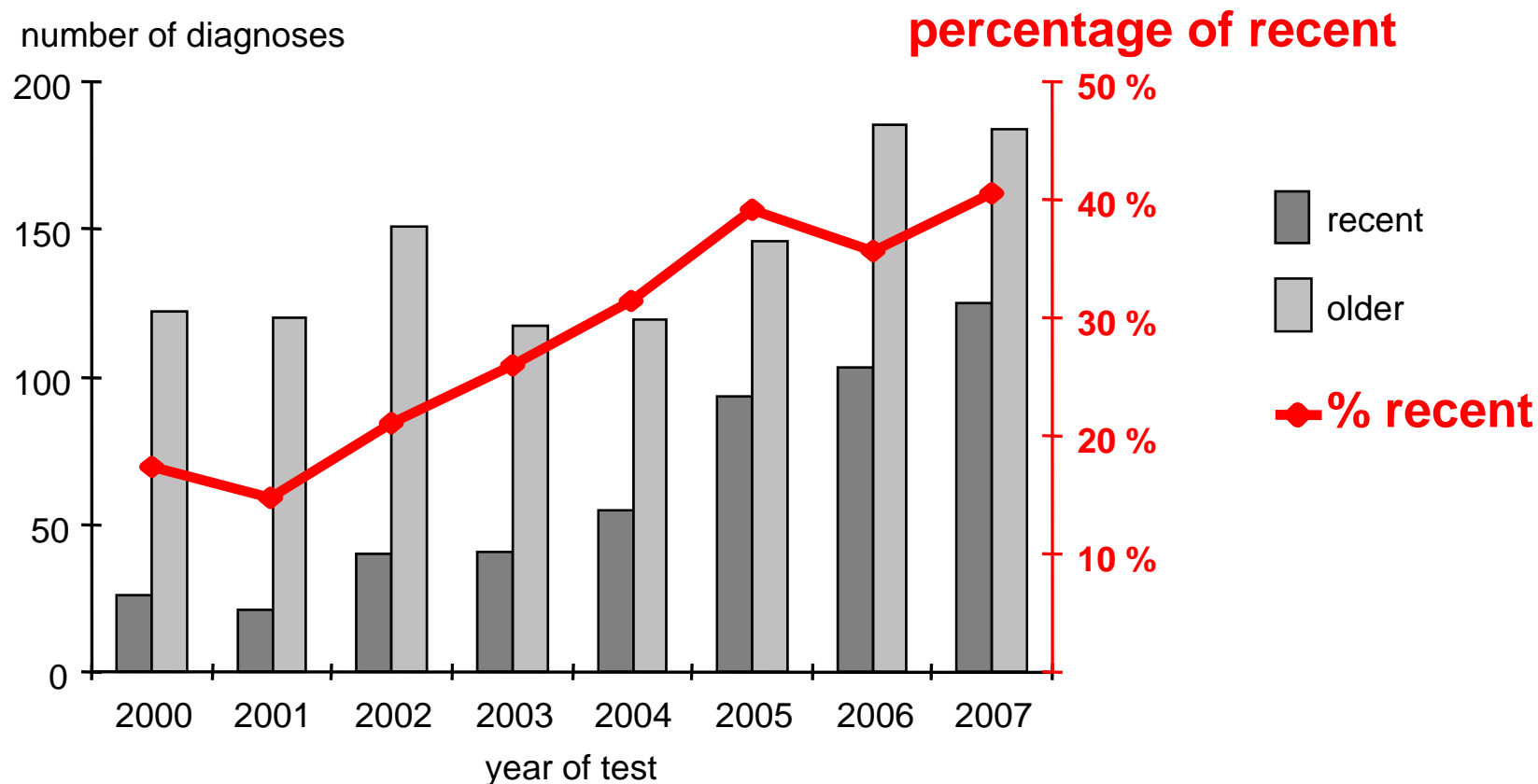
(test <6 months since transmission) and older infections





# Recent Infections MSM

(test <6 months since transmission) and older infections





## **We need a 3rd goal of HIV-prevention:**

«No HIV-transmission  
within stable serodifferent couples»



## 3rd Goal: Actions

1. Immediate *voluntary* counselling of all steady partners after HIV-diagnosis, **especially in case of recent infection**
2. Training for HIV+persons
3. Training for medical staff



## Resources must be re-allocated

Target Group	Size of target group	HIV-prevalence of target group
General population	5 Mio heterosexually Actives	< 0.1%
Most concerned populations	0.2 Mio MSM 0.025 Mio IDU 0.1 Mio Migr.	5 - 25 %
Serodifferent couples	Partners of 25'000 HIV+	100 %



## **3 HIV-Prevention Goals may be the «marriage of prevention and therapy» for countries with a concentrated epidemic**

1. Prevent spread of HIV among general population
2. Contain spread among most concerned populations
3. No HIV-transmission in serodiscordant couples



## Bilan pour la Suisse ?

1. Répartir les responsabilités des 3 axes de prévention sur différents systèmes.
2. Régler les luttes sur la répartition des ressources (argent et temps) entre ces systèmes, pas à l'intérieur d'une organisation



## Bilan pour la Suisse ?

3. Lier les courants principaux de la prévention VIH pour la population générale avec les IST. Ceci sous le toit de Planes.
4. Renforcer l'axe 2, avant tout chez les HSH. L'offre se trouve là où les groupes cibles se situent. L'ASS comme centre des compétences?



## Bilan pour la Suisse ?

5. Les deux systèmes offrent des conseils ET le test
6. Les tests VIH et IST deviennent une (nouvelle) compétence centrale des deux systèmes
7. La responsabilité pour le conseil(-préventif) et la thérapie se trouve chez le médecin traitant (axe 3)



## Bilan pour la Suisse ?

8. L'OFSP, l'ASS et Planes soutiennent le système médical pour les tâches de l'axe 3
9. Attribution des ressources aux 3 axes par la confédération et les cantons
10. Surveiller les résultats de la 3<sup>ème</sup> génération du monitoring-system



## Bilan pour la Suisse ?

11. La présence de la Suisse à la conférence mondiale sur le sida est importante, mais...
12. Nous avons besoin de plus d'échanges avec les pays qui présentent des problèmes comparables à ceux de la Suisse.