

## CONTEXTE NATIONAL [1-4]

Depuis 2003, la surveillance de l'infection VIH en France repose sur plusieurs systèmes anonymisés et complémentaires [2] :

- la notification obligatoire des diagnostics d'infection VIH ;
- la surveillance virologique qui permet d'estimer la part des contaminations récentes ( $\leq 6$  mois) et de suivre l'évolution des sous-types viraux circulant en France ;
- la notification obligatoire des cas de sida, qui permet de caractériser les personnes au stade le plus avancé de la maladie ;
- 2 systèmes de surveillance de l'activité de dépistage du VIH :
  - o LaboVIH, qui recueille l'activité globale de dépistage de l'ensemble des laboratoires (villes et hospitaliers) depuis 2001,
  - o Surveillance des dépistages dans le cadre des consultations de dépistage anonyme et gratuit (CDAG).

La co-existence de ces systèmes de surveillance permet de décrire la situation épidémiologique en France et notamment de montrer que l'épidémie du VIH continue de progresser.

Entre janvier 2003 et le 30 juin 2005, 11952 diagnostics d'infection VIH ont été notifiés, dont 9 058 notifications correspondent à des découvertes de séropositivité (9 000 adultes et 58 enfants de moins de 13 ans) : 3 831 en 2003, 4 033 en 2004 et 1 194 au 1<sup>er</sup> semestre 2005. Malgré une montée en charge du dispositif, ces effectifs restent sous-estimés [2]. On estime à environ 7 000 le nombre de découvertes de séropositivité en 2004. Environ 150 000 personnes sont ainsi porteuses du VIH au 31/12/2004 ; 40 000 le seraient sans le savoir. Les populations les plus touchées actuellement sont les hétérosexuels originaires d'Afrique Subsaharienne et les homosexuels masculins. En revanche, la réduction de la transmission du VIH parmi les usagers de drogues injectables (2%) se confirme. Par ailleurs, il existe des disparités géographiques importantes, l'Île-de-France et les départements Français d'Amérique (DFA), Guyane et Antilles, étant nettement plus touchés que les autres régions françaises.

Un peu moins d'un quart des découvertes de séropositivité VIH en 2004 (23%) correspondent à des contaminations datant de moins de 6 mois.

Au 30 juin 2005, le nombre total cumulé de cas de sida notifiés depuis le début de l'épidémie est de 60 212 en France. Le nombre de personnes vivantes au 30 juin 2005 après avoir développé un sida est estimé à 28 500 personnes. Un peu moins de la moitié des personnes (45%) dont le sida a été diagnostiqué en 2004 ignoraient leur séropositivité au moment du diagnostic. Parmi celles qui le savaient, plus de la moitié (54%) n'avaient pas bénéficié d'un traitement antirétroviral pré-sida, pourcentage qui est en augmentation par rapport à 2003 (47%).

L'activité du dépistage du VIH se maintient à un niveau élevé en France : 4,9 millions de sérologies en 2004, soit une augmentation moyenne de 4% par an depuis 2001. Environ 11 700 sérologies confirmées positives en 2004, soit une augmentation moyenne de 6% par an depuis 2001 (2,4 sérologies positives pour 1 000 sérologies effectuées en 2004 contre 2,3 depuis 2001).

Fin décembre 2004, le nombre de personnes vivant avec le virus du VIH est estimé à 40 millions dans le monde, dont 2,2 millions âgés de moins de 15 ans. Au cours de l'année 2004, près de 5 millions de personnes ont été contaminées et 3,1 millions sont décédées. L'épidémie continue de progresser et principalement en Afrique subsaharienne. Pour faire face à ce fléau, la France doublera en deux ans sa contribution au Fonds mondial de lutte contre le sida, le paludisme et la tuberculose pour la porter à 300 millions d'euros en 2007, devenant ainsi le premier contributeur mondial à ce fonds.

Par ailleurs, la France a pris l'initiative de proposer des mécanismes de financement innovants pour améliorer l'accès aux traitements et l'achat d'antiviraux au bénéfice des pays les plus pauvres. La France est déterminée à poursuivre son action volontariste pour faire du sida une des premières priorités de sa coopération dans le domaine de la santé autour du triptyque prévention, traitement, recherche.

Le plan national de lutte contre le VIH/Sida et les infections sexuellement transmissibles (2005-2008) [4] a défini les orientations stratégiques, notamment en matière de prévention et de dépistage. La loi relative à la politique de Santé Publique a d'ailleurs défini comme objectif la réduction de 20% de l'incidence des cas de sida en 5 ans.

## SITUATION A LA REUNION

► **331 cas de Sida diagnostiqués depuis le début de l'épidémie et jusqu'au 31/12/2005.** A La Réunion, près de 163 personnes sont décédées depuis le début de l'épidémie ; mais le nombre de cas de SIDA restant chaque année supérieur au nombre de décès, le nombre cumulé de personnes vivant avec le SIDA domiciliées à La Réunion s'accroît : il est estimé à environ 168 en décembre 2005

► **17 nouveaux cas de Sida annuels en moyenne depuis 2000.**

Depuis 2000, le nombre annuel de nouveaux cas de SIDA diagnostiqués chez les Réunionnais se rapproche davantage de la vingtaine de cas, avec une diminution observée ces 2 dernières années (17 en 2004 et 11 en 2005). Sur la période 2003-2004, 37 cas cumulés de sida ont été diagnostiqués ce qui correspond à un taux d'incidence régional de 51,5 cas pour un million d'habitants, soit un taux régional supérieur à la moyenne métropolitaine (43,2), alors que le taux réunionnais restait, jusque dans les années 90, en deçà du niveau national. Notre île reste beaucoup moins touchée que les départements d'Antilles et de Guyane et que la région d'Île-de-France.

► **Plus d'hommes que de femmes**

Parmi les nouveaux cas de SIDA, on observe toujours plus d'hommes que de femmes. Sur la période 2003-2004, plus des 3/4 des nouveaux cas de SIDA diagnostiqués sont des hommes (sex ratio H/F=4,3).

► **Majorité des contaminations par rapports hétérosexuels.**

Sur la période 2002-2003, les proportions de contamination hétérosexuelle et homo-bisexuelle étaient équivalentes. Depuis 2003, la proportion de personnes contaminées par rapports hétérosexuels retrouve son niveau de 2001 (55%), contre 36% de personnes contaminées lors de rapports homosexuels.

► **Dépistage tardif et absence de traitement antirétroviral dans la majorité des cas**

Plus de 3 900 tests ont été effectués en 2004, dont 12 sérologies confirmées positives.

Parmi les cas de Sida diagnostiqués en 2004-2005, 90% n'ont pas bénéficié d'un traitement antirétro-viral pré-SIDA : il s'agit soit de personnes ne découvrant leur séropositivité qu'au diagnostic de SIDA (54%), soit de personnes qui se sachant séropositives n'ont pas reçu d'antirétroviraux avant le diagnostic de SIDA (36%).

► **82 nouveaux diagnostics d'infection par le VIH ont été notifiés entre mars 2003 et décembre 2005** d'après le nouveau dispositif de déclaration. Compte tenu de la probable sous déclaration due à la mise en place du dispositif, ce chiffre reste conforme aux données du RESORS-VIH (réseau des ORS pour la surveillance du dépistage de la contamination par le VIH) qui estimait à 25-30 le nombre annuel de nouveaux séropositifs dépistés entre 1998 et 2001.

Au moment du diagnostic, environ 30% des personnes étaient au stade clinique de Sida sur la période 2003-2005.

Environ 60% de ces nouveaux diagnostics concernent des hommes (50/82). Chez les hommes, près des 60% des personnes diagnostiquées ont moins de 40 ans (28% chez les femmes). La proportion de contamination hétérosexuelle est de 55%, celle de contamination homosexuelle de 29%.

Parmi les 82 personnes diagnostiquées, 59 ont accepté le test d'infection récente qui permet de savoir si l'infection est survenue 6 mois avant le diagnostic : l'infection est récente pour 9 d'entre elles.

► La population suivie par les centres hospitaliers de l'île (file active hospitalière : patients séropositifs et malades du SIDA) continue de croître régulièrement : 618 patients en 2005 contre 510 en 2001.

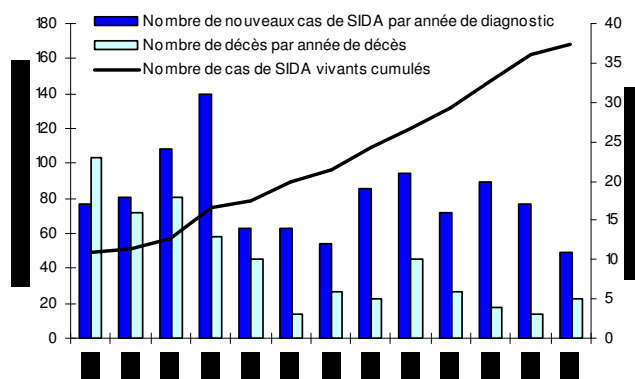
Le sex-ratio H/F est à 2,4. L'âge moyen des patients continue de s'accroître régulièrement, il est de 42 ans en 2005 ; 73% ont entre 30 et 50 ans mais la part des plus de 60 ans va croissante : 19% en 2005 contre 12% en 2001.

Plus de la moitié des patients de la file active a été contaminée par voie hétérosexuelle (55%), le pourcentage de contamination homosexuelle restant stable (34%).

Le nombre de patients co-infectés par le virus des hépatites est important dans la file active (14%).

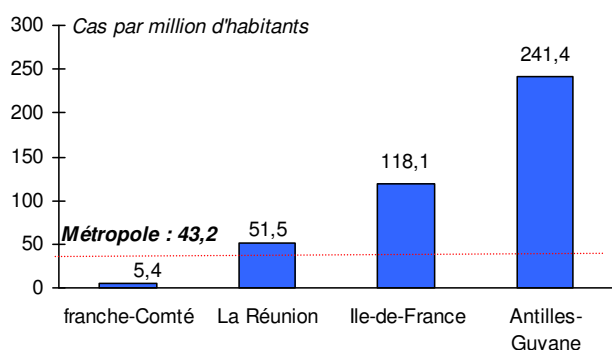
# INFECTION A VIH ET SIDA

## NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DE SIDA SELON L'ANNEE DE DIAGNOSTIC, NOMBRE DE DECES PAR SIDA SELON L'ANNEE DE DECES ET NOMBRE CUMULE DE PERSONNES VIVANTES AYANT DEVELOPPE LE SIDA A LA FIN DE CHAQUE ANNEE A LA REUNION



Source : InVS Surveillance du SIDA. Données Brutes non redressées au 31/12/2005 [9] Exploitation ORS

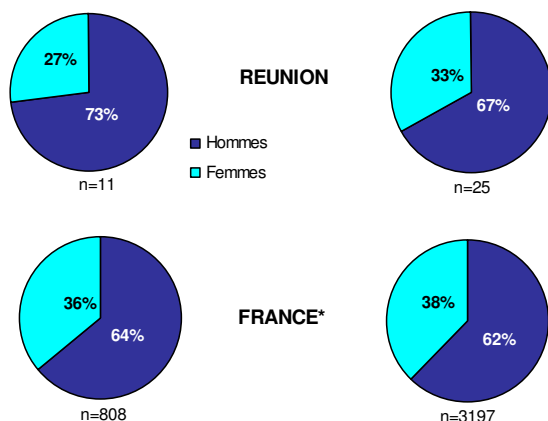
## NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DE SIDA DIAGNOSTIQUES PAR MILLION D'HABITANTS en 2003-2004



Sources : InVS Surveillance du SIDA [9]

Exploitation et calculs ORS

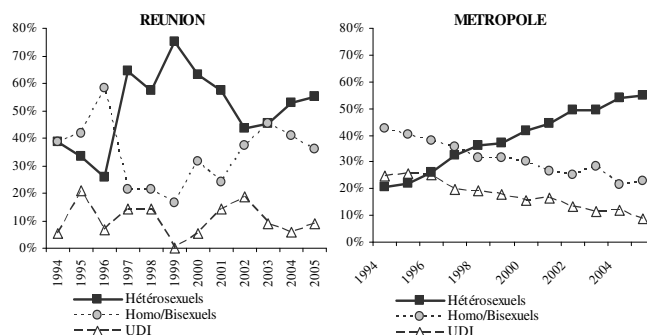
## REPARTITION PAR SEXE : Nouveaux cas de Sida et diagnostics d'infection à VIH en 2005 à La Réunion et en France (au 31/12/2005)



Source : InVS Surveillance du SIDA. Données Brutes au 31/12/2005. [9] Exploitation ORS

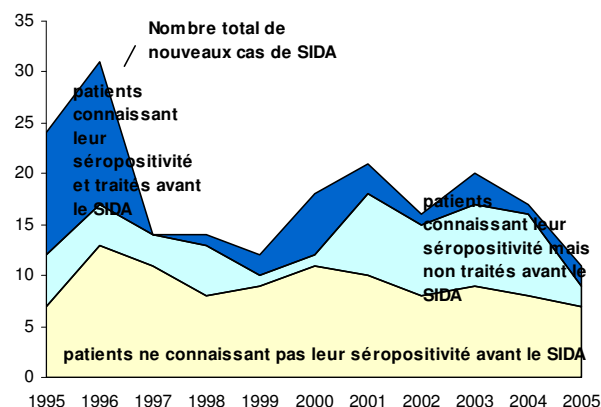
\*France entière

## EVOLUTION DES PRINCIPAUX MODES DE CONTAMINATION DES CAS DE SIDA PAR ANNEE DE DIAGNOSTIC (en % des cas)



Source : InVS Surveillance du SIDA. Données Brutes non redressées au 31/12/2005 [9] Exploitation ORS

## CONNAISSANCE DE LA SEROPOSITIVITE ET PRESCRIPTION D'UN TRAITEMENT ANTIRETROVIRAL AVANT LE SIDA A LA REUNION (en nombre de cas)



Source : InVS Surveillance du SIDA. Données Brutes non redressées au 31/12/2005 [9] Exploitation ORS

## NOMBRE DE TESTS VIH TOTAUX ET POSITIFS EN CDAG RAPPORTES EN 2004 (HORS PRISONS)

	Nombre de tests	Nombre de tests/ 1 000 habitants*	Nombre de sérologies positives	Taux de positifs / 1 000 tests
Réunion	3 904	5,5	12	3,1
France	274 641	4,4	1 322	4,8

Source : InVS [1] données des CDAG \* Population au recensement 2004

Exploitation ORS

## FILE ACTIVE HOSPITALIERE SELON LE SEXE

	2001	2002	2003	2004	2005
Hommes	369	391	414	428	436
Femmes	141	142	151	167	182
Ensemble	510	533	565	595	618
Age moyen	39,2	40,2	41,1	42,0	42,1

Sources : CISIH [7]

Exploitation ORS

## ! Mise en garde

En raison des faibles effectifs réunionnais, les tendances sont à interpréter avec prudence.

# INFECTION A VIH ET SIDA

---

## Définitions

**Séropositivité** : présence, chez une personne infectée, d'anticorps dirigés contre le virus du SIDA.

**SIDA** : stade de l'infection à VIH durant lequel les maladies opportunistes majeures se déclarent.

**CDAG** : Centre de Dépistage Anonyme et gratuit

**UDI** : Usage de Drogues Injectables

**CISIH** : Centre d'Information et de Soins de l'Immunodéficience Humaine.

## Repères bibliographiques et sources

---

**[1] Surveillance du VIH/SIDA en France**

INVS ; Rapport n°3 – données au 30 juin 2005 ; 28p.

**[2] Infection VIH-sida en France : vision d'ensemble et spécificités des départements français d'Amérique**

Semaille-Safar C, Cabié A ; INVS ; BEH n°46-47/2005 ; novembre 2005 ; 16p.

**[3] La lutte contre le sida en France**

Communiqué de presse du Conseil des Ministres ; site internet : [http://www.diplomatie.gouv.fr/fr/actions-france\\_830/sante\\_913/lutte-contre-sida\\_2906/colonne-droite\\_12682/pour-savoir-plus\\_12685/lutte-contre-sida-france\\_26649.html](http://www.diplomatie.gouv.fr/fr/actions-france_830/sante_913/lutte-contre-sida_2906/colonne-droite_12682/pour-savoir-plus_12685/lutte-contre-sida-france_26649.html)

**[4] PROGRAMME NATIONAL DE LUTTE CONTRE LE VIH/SIDA ET LES IST 2005-2008**

Site internet : [http://www.sante.gouv.fr/hm/dossiers/sida/sida\\_2005-2008.pdf](http://www.sante.gouv.fr/hm/dossiers/sida/sida_2005-2008.pdf)

**[5] Le relâchement de la prévention face au VIH/sida confirmé par les premiers résultats de l'Enquête Presse Gay 2004**

INVS – Communiqué de presse du 22 juin 2005 ; site internet : <http://www.invs.sante.fr/recherche/index2.asp?txtQuery=VIH+SIDA>

**[6] Situation du VIH/sida et des Infections sexuellement transmissibles en France en 2004.**

INVS – Site internet : [http://www.invs.sante.fr/publications/2004/vih\\_sida\\_2004/index.html](http://www.invs.sante.fr/publications/2004/vih_sida_2004/index.html)

**[7] CISIH de La Réunion.** Rapport d'activité 2005

**[8] RESORS-VIH. Evaluation de la contamination par le VIH à La Réunion en 2001. 2002.**

ORS Réunion. 4 p ; (documents disponibles sur le site de l'ORS : [www.orsrun.net](http://www.orsrun.net))

**[9] Surveillance du VIH et du SIDA - bases de données**

Institut National de Veille Sanitaire et sont disponibles sur le site Internet [www.invs.sante.fr](http://www.invs.sante.fr).