

# SIDA & VIH

## SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE DANS LES PAYS DE LA LOIRE EN 2004

Novembre 2004

---

**Observatoire régional de la santé des Pays de la Loire**

Nicolas Mauduit - Marie-Cécile Goupil - Anne Tallec

**480 malades du sida et environ 2 000 personnes séropositives ou malades suivies par les hôpitaux**

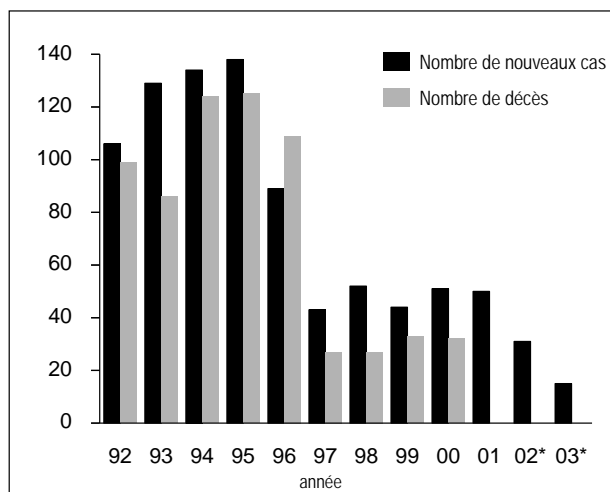
Depuis 1997, le nombre de nouveaux cas de sida diagnostiqués chaque année parmi les habitants des Pays de la Loire est inférieur à 50.

Selon les données issues des certificats médicaux de décès, le nombre de décès par infection à VIH s'est stabilisé aux environs de 30.

Le nombre de personnes vivant avec le sida dans la région est estimé à environ 480 au 31 décembre 2003.

L'effectif de la population suivie par les centres hospitaliers des Pays de la Loire, qui comprend des patients atteints du sida mais aussi des personnes séropositives pour le VIH, dépasse 2 100 pour l'année 2003.

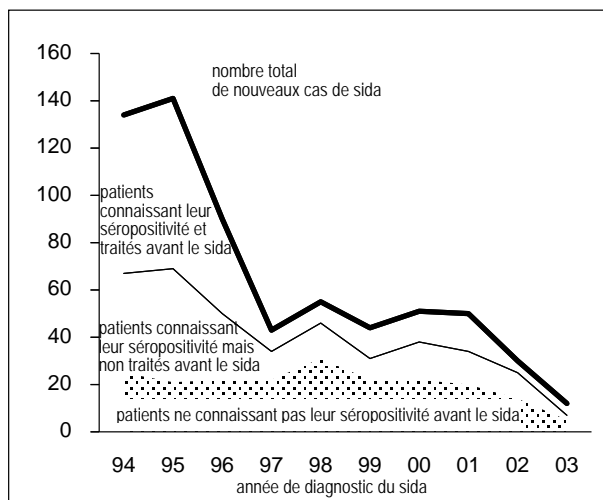
**Nombre de cas de sida selon l'année de diagnostic et nombre de décès par sida selon l'année de décès Pays de la Loire**



Sources : InVS, situation au 31 décembre 2003, INSERM CépiDc  
 \* nombre de nouveaux cas : données redressées pour les délais de notification  
 nombre de décès : données non disponibles après 2000

Des difficultés d'adaptation aux nouvelles modalités de déclaration laissent craindre une sous-déclaration des cas de sida en 2003. Aussi, les données analysées dans la suite de cette publication ne concernent que les années antérieures.

**Nouveaux cas de sida par année de diagnostic selon la connaissance de la séropositivité et la prescription d'un traitement antirétroviral avant le sida Pays de la Loire**



Source : InVS - Données brutes au 31 décembre 2003

**Un nombre important de patients non dépistés et non traités avant le diagnostic de sida**

La relative stabilité du nombre de nouveaux cas et du nombre de décès depuis le milieu des années 90 jusqu'en 2002, malgré l'efficacité thérapeutique des associations d'antirétroviraux, résulte de l'absence de dépistage ou de traitement avant le stade sida chez près de trois quarts des patients.

En effet, parmi les cas de sida diagnostiqués en 2002, 83 % des personnes n'ont pas bénéficié d'un traitement antirétroviral pré-sida : il s'agit soit de personnes qui n'ont découvert leur séropositivité qu'au moment du diagnostic du sida (47 %), soit de personnes qui, se sachant séropositives, n'ont cependant pas reçu de traitement antirétroviral avant le diagnostic de sida (36 %).

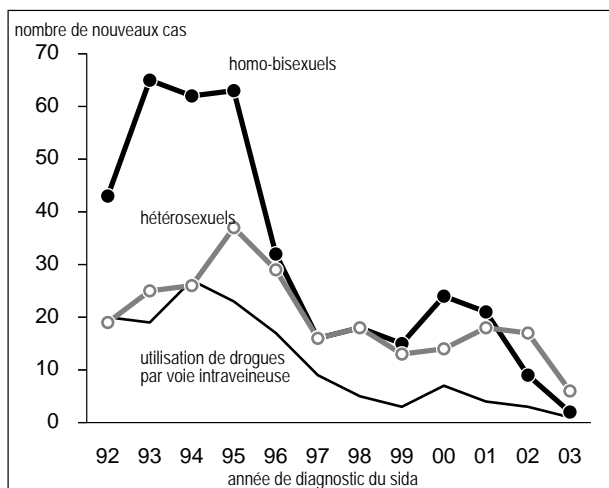
Au total, seulement 17 % des cas de sida diagnostiqués en 2002 concernent donc des personnes ayant été traitées par antirétroviraux avant le stade sida. Cette proportion est la plus faible enregistrée depuis 1998.

## Prépondérance des cas masculins

Sur la période 2001-2002, 76 % des cas de sida diagnostiqués concernent des hommes et 24 % des femmes. Sur la période 2000-2001, l'âge au moment du diagnostic est inférieur à 29 ans dans 13 % des cas, compris entre 30 et 39 ans dans 45 % des cas, et égal ou supérieur à 40 ans dans 42 % des cas.

Les cas de sida dus à une contamination homo-bisexuelle étaient nettement prépondérants dans la région comme en France au début des années 90. A partir de 1998, en France, la contamination hétérosexuelle est devenue le principal mode de contamination parmi les cas de sida. Alors que cette situation n'était pas observée jusque là dans les Pays de la Loire, la situation régionale se rapproche en 2002 de la moyenne nationale. En effet, 56 % des nouveaux cas de sida diagnostiqués en 2002 sont dus à une contamination hétérosexuelle et 30 % à une contamination homosexuelle.

**Nouveaux cas de sida par année de diagnostic pour les trois principaux modes de contamination Pays de la Loire**

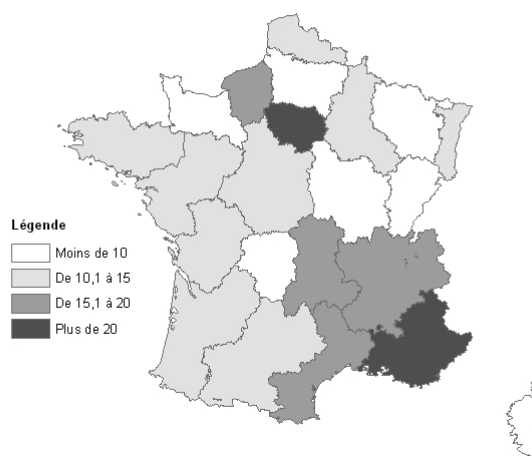


Source : InVS - Données brutes au 31 décembre 2003

## Les Pays de la Loire au 11ème rang des régions les plus touchées

Si l'on considère le nombre total de cas de sida diagnostiqués sur les années 2001 et 2002, les Pays de la Loire se situent au 11ème rang des régions de France métropolitaine les plus touchées, avec un taux annuel moyen de 12,2 cas diagnostiqués par million d'habitants sur cette période. L'Île-de-France (62,9 cas par million d'habitants) et

## Nombre de nouveaux cas de sida diagnostiqués dans les régions de France métropolitaine par million d'habitants sur la période 2001-2002\*



Source : InVS, situation au 31 décembre 2002  
\* données redressées pour les délais de notification

la région Provence-Alpes-Côte d'Azur (30,8 cas par million d'habitants) restent de loin les régions de métropole les plus touchées.

Par rapport à la période 1994-1995, où elle se situait au 12ème rang, la région a peu modifié son classement.

## Une situation au sein de la région toujours en défaveur de la Loire-Atlantique

Au sein des Pays de la Loire, les disparités entre les départements sont importantes. 69 % des cas diagnostiqués dans la population régionale sur les années 2001-2002 concernent des habitants de la Loire-Atlantique. Rapporté à la population du département, cela correspond à un taux de 23,6 cas par million d'habitants, 3 à 6 fois plus élevé que celui des quatre autres départements. Mais alors que depuis 1997, le nombre annuel de nouveaux cas diagnostiqués de sida était croissant en Loire-Atlantique, cette tendance semble s'inverser en 2002 (20 cas contre 35 en 2001).

**Nombre annuel moyen de nouveaux cas de sida diagnostiqués dans les départements des Pays de la Loire sur la période 2001-2002**

	Nombre annuel moyen	Répartition par département	Taux* annuel moyen
Loire-Atlantique	27,5	69 %	23,6
Maine-et-Loire	5,5	14 %	7,4
Mayenne	1	3 %	3,5
Sarthe	3	8 %	5,6
Vendée	4	10 %	7,2
Pays de la Loire	40	100 %	12,2

Source : InVS - Données brutes au 31 décembre 2003  
\* taux par million d'habitants (population au 1/01/2002)

### L'infection à VIH : premiers résultats

Début 2003 un système de notification obligatoire des cas de séropositivité et une surveillance virologique des contaminations récentes ont été mis en place. Les premiers résultats de ce dispositif doivent être interprétés avec précautions, l'exhaustivité des notifications n'étant pas complète.

24 nouveaux diagnostics d'infection par le VIH ont été déclarés dans la région entre mars et décembre 2003. Ils concernent 17 hommes (70 %) et 7 femmes (30 %). Les modes les plus fréquents de contamination responsables de ces infections sont les rapports homosexuels et hétérosexuels, avec

une identique proportion de 37,5 %, contrairement à ce qui est observé en France où les rapports hétérosexuels représentent 53 % des contaminations.

Cette notification permet aussi de connaître le stade clinique des personnes au moment du diagnostic d'infection à VIH : comme en France, plus de la moitié (58 %) sont fait à un stade asymptomatique.

54 % (13) de ces nouveaux diagnostics ont été portés chez des personnes âgées de 30 à 49 ans.

#### Sources

Les statistiques relatives aux nouvelles séropositivités découvertes et aux nouveaux cas diagnostiqués sont établies par l'Institut national de veille sanitaire (InVS) à partir des données recueillies par les professionnels de santé, puis rassemblées par les DDASS de chaque département.

Les données sur la file active des établissements proviennent d'une enquête annuelle réalisée par l'ORS.

#### Pour en savoir plus sur l'infection à VIH en France et dans le monde

- Premiers résultats du nouveau dispositif de surveillance de l'infection à VIH et situation du sida au 30 septembre 2003, "Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire", n° 24-25, 2004 - InVS - pp. 101-110
- Dépistage et diagnostic du VIH dans les laboratoires en France (2001-2002), "Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire", n° 24-25, 2004 - InVS - pp. 111-112
- Consultations de dépistage anonyme et gratuit (CDAG), bilan 2001 et 2002 d'activité du dépistage du VIH en France, "Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire", n° 17, 2004 - InVS - pp. 65-68
- Comment vit-on en France avec le VIH/sida ? "Population & Société", n° 406, nov. 2004 - INED - 4 p.
- Site internet de l'InVS : [www.invs.sante.fr](http://www.invs.sante.fr) rubrique surveillance VIH/sida (données épidémiologiques, publications...)
- Site internet du Centre européen pour la surveillance épidémiologique du sida : [www.eurohiv.org](http://www.eurohiv.org) (données Europe)
- Site internet d'ONUSIDA : [www.unaids.org](http://www.unaids.org) (données Monde)

#### Diffusion

ORS Pays de la Loire

Tél. 02 51 86 05 60 - Fax 02 51 86 05 61 - [accueil@orspaysdelaloire.com](mailto:accueil@orspaysdelaloire.com)

Ce document est en ligne sur le site de l'ORS et sur le site du réseau des CRIPS :

[www.sante-pays-de-la-loire.com](http://www.sante-pays-de-la-loire.com) - [www.lecrips.net](http://www.lecrips.net) (rubrique Pays de la Loire).