

# Laboratoire Multimédia Médical Faculté De Médecine Lyon Sud



**Chantal Viricel**

**Bernard Massonnet**

**Patrick Leduque**

BP12 - 69921 Oullins Cedex

Tél. : 04.26.23.59.61 - Fax : 04.26.23.59.01 - Email : [massonnet@lyon-sud.univ-lyon1.fr](mailto:massonnet@lyon-sud.univ-lyon1.fr)

Site : <http://lyon-sud.univ-lyon1.fr/LMM>

# **Les infections sexuellement transmissibles ou I.S.T**

***Docteur Françoise TISSOT GUERRAZ***

***Université Lyon***

***Hospices Civils de Lyon***

- **Le SIDA**
- **Les autres I.S.T**
- **Une même prévention**

# Le SIDA

## PLAN

- Historique
- L'agent pathogène
- La maladie
- Epidémiologie
- Prophylaxie

# Historique

**5 juin 1981 : publication par le CDC d'Atlanta : 5 cas graves de pneumonie à *Pneumocystis carinii* chez 5 jeunes homosexuels masculins**

# Historique (suite)

**1982 : on observe la même maladie chez :**

- **des hémophiles**
- **des héroïnomanes**
- **des Haïtiens hétérosexuels**
- **des enfants nés de parents toxicomanes ou Haïtiens**

——→ **On parle de « *maladie des 4 H* »**

# Historique (suite)

**1983 : isolement d'un virus :  
Pr MONTAGNIER : Institut Pasteur Paris**

**1984 : GALLO – USA**

**Confirmation de la découverte**

**Le VIH**

**(Virus de l'Immunodéficience Humaine)**

**est un virus fragile**

# Les 4 stades de la maladie

**1er : primo infection VIH...**

**2e : séro-conversion ou séropositivation VIH**

**3e : lymphadénopathie généralisée persistante (ARC)**

---

**4e : SIDA avéré : mortel**

# Transmission du VIH

**Transmission sexuelle**

**Transmission sanguine**

**A part transmission materno-fœtale =  
transmission sanguine**

# Transmission du VIH (suite)

**Transmission sexuelle du VIH,  
homosexuelle ou hétérosexuelle**

- **par le sperme**
- **par les sécrétions vaginales**
- **par le sang**

# Transmission du VIH (suite)

**On ne se contamine pas :**

- **par poignée de mains**
- **par billets de banque**
- **eau de la piscine**
- **toilettes publiques**
- **ni par le linge, ni par la vaisselle**
- **ni par les insectes**

# Transmission du VIH (suite)

Le virus est présent dans tous les liquides biologiques mais en trop faible quantité pour être pathogène dans :

- la salive
- la sueur
- les urines
- les larmes...

# Transmission sanguine du VIH

- Par les transfusions sanguines avant le 1er août 1985
- Toxicomanes
- Accident du travail chez les professionnels de Santé
- Transmission materno-foetale

# Toxicomanes

- **Essai de sensibilisation de la population toxicomane**
- **Vente libre des seringues...**

**Problème**

# Région Rhône-Alpes

Poids spécifique de la région = 10%

**MAIS...**

**Région Rhône-Alpes : 122 cas/million  
d'habitants**

# Répartition géographique : SIDA en France par million d'habitants

**91,9 par million d'habitants**

**Guyane : 2077**

**Martinique : 409**

**Guadeloupe : 861**

**Ile-de-France : 492**

**Provence-Côte d'Azur : 281**

# Prophylaxie de la transmission sanguine

## Transfusions

- **Limitation de l'indication de transfusion de sang**
- **Interdiction absolue de donner son sang pour être dépisté**

# Prévention de la transmission sexuelle

- Replacer la sexualité dans la perspective de...langage du couple et non de...vagabondage sexuel
- Abstinence
- Fidélité

Si on ne veut ni être abstinent ni être fidèle  
alors...

# **Prévention de la transmission sexuelle (suite)**

**Si on ne veut ni être abstinent  
ni être fidèle**

**Utiliser absolument et correctement le  
préservatif masculin**

# Prévention de la transmission sexuelle (suite)

**Centre de dépistage à Lyon gratuit et anonyme (CIDAG)**

- **Pavillon A – HEH**
- **Hôtel Dieu**
- **Médecins du Monde**

# Partir en voyage

C'est emporter dans ses bagages...

- Ses lunettes de soleil,
- Sa brosse à dents,
- Sa crème bronzante,
- Son slip de bain et...

# Partir en voyage (suite)

**C'est emporter dans ses bagages...**

**Et...**

**Ou sa (son) partenaire habituel...**

# Partir en voyage (suite)

**C'est emporter dans ses bagages...**

**Et...**

**Ou de bonnes résolutions...**

# Partir en voyage (suite)

**C'est emporter dans ses bagages...**

**Et...**

**Ou un stock de préservatifs à la mesure  
de ses ambitions**

# Premier message

**Quand on est**

**Séro-négatif VIH**

**TOUT FAIRE POUR LE RESTER**

# Deuxième message

Quand on est

**Séropositif asymptomatique VIH**

**TOUT FAIRE POUR LE RESTER**

# En résumé

**En France**

**Nombre de SIDA avérés, déclarés et  
cumulés au 30/06/2006 :**

**> 60 000 cas**

**dont 40 000 décédés**

**Estimation** du nombre de séropositifs VIH  
**150 000 à 200 000**

# Les autres I.S.T

- **Syphilis due à *Treponema pallidum***
  - haute contagiosité aux stades I et II
  - risque de syphilis congénitale
- **Gonococcies dues au gonocoque**
  - haute contagiosité
  - risque de stérilité

# Les autres I.S.T (suite)

- Les chlamydioses dues à *Chlamydia trachomatis*
  - haute contagiosité
  - risque de stérilité

# Les autres IST (suite)

- **Certaines IST moins fréquentes :**
  - lympho granulomatose vénérienne due à **Chlamydia**
  - chancre mou dû à *B. Ducreyi*
  - donovanose...

- Hépatite virale B
- Herpès génital
- Papillomatoses virales
- À part IST mineures : gale, phtiriase pubienne...

# Une même prévention

- **Respect de l'autre – AMOUR – FIDELITE**
- **INFORMATION et EDUCATION : en famille, à l'école, à l'Université, en milieu professionnel, en milieu associatif, en foyer, en résidences d'étrangers, en milieu pénitentiaire**

- Utilisation du préservatif masculin et féminin systématique et correcte ; préservatif NF à usage unique

**= FORMATION**