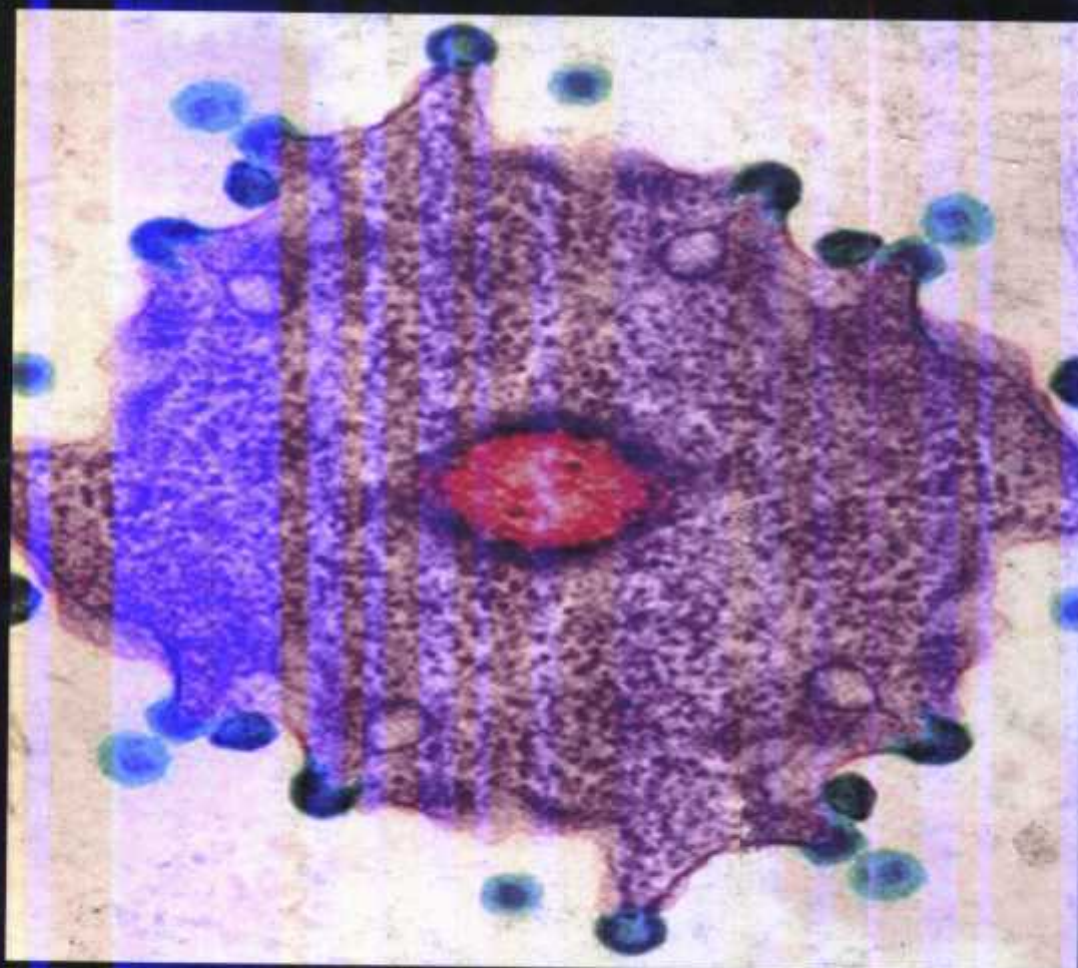


# L'infection VIH-SID

**L'expérience Algérienne**



Pr R.BOUHAMED, Dr Y.MEKKI, Dr S.HAMADI,  
Dr M.SAHRAOUI-TAHAR, Mr M.LARIBI,  
Mme S.ZEMIRLINE  
Dr J.C.TARDY, Pr M.KHIATI

Préface du Pr Abdelaziz ZIARI  
Ministre de la Jeunesse et des Sports

Editions FOREM

# Table de Matières

|                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Préface</b> .....                                                       | 7  |
| <b>Epidémiologie de l'infection VIH-SIDA en Algérie</b>                    |    |
| Surveillance épidémiologique du VIH-SIDA Notification du<br>VIH/SIDA ..... | 9  |
| Niveau épidémiologique en Algérie .....                                    | 12 |
| L'infection à VIH/SIDA .....                                               | 12 |
| <b>Le VIH : aspects virologiques</b>                                       |    |
| Historique.....                                                            | 19 |
| Classification et structure.....                                           | 19 |
| Le cycle de multiplication.....                                            | 23 |
| La variabilité du VIH.....                                                 | 24 |
| Physiopathologie.....                                                      | 25 |
| Rôle du laboratoire.....                                                   | 25 |
| Conclusion .....                                                           | 33 |
| <b>Manifestations cliniques de l'infection VIH/SIDA chez l'adulte</b>      |    |
| Définition, classification .....                                           | 35 |
| La phase asymptomatique et symptômes mineurs.....                          | 46 |
| Les infections secondaires .....                                           | 46 |
| Les principales pathologies du VIH/SIDA .....                              | 47 |
| <b>Manifestations cliniques de l'infection VIH/SIDA chez l'enfant</b>      |    |
| Mode de contamination.....                                                 | 55 |
| Transfusion et produits sanguins .....                                     | 55 |
| La transfusion materno-fœtale .....                                        | 55 |
| Lait maternel .....                                                        | 56 |
| La contamination horizontale demeure exceptionnelle .....                  | 56 |
| Adolescence et abus sexuels .....                                          | 56 |
| Symptomatologie clinique .....                                             | 56 |
| Phase de début.....                                                        | 56 |
| Phase symptomatique.....                                                   | 57 |
| A) Les pathologies infectieuses .....                                      | 58 |
| B) les pathologies pulmonaires .....                                       | 59 |
| Diagnostic de l'infection à VIH chez l'enfant .....                        | 61 |
| Technique de recherche directe de virus.....                               | 61 |
| Réponse immunitaire spécifique.....                                        | 62 |
| En pratique .....                                                          | 62 |
| Surveillance des enfants.....                                              | 63 |

## **Traitement antirétroviral chez l'adulte et expérience algérienne de prise en charge des infections VIH/SIDA**

|                                                                                                    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Physiologie de l'infection à VIH .....                                                             | 65 |
| Les antirétroviraux .....                                                                          | 67 |
| Objectif et principe du traitement antirétroviral .....                                            | 68 |
| Effets secondaires des ARV et échec thérapeutique .....                                            | 70 |
| L'expérience Algérienne de la prise en charge de l'infection VIH-SIDA (Décembre 1985 à 2003) ..... | 71 |
| Conclusion .....                                                                                   | 74 |

## **Traitement de l'infection VIH/SIDA chez l'enfant**

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Traitement de l'infection virale ..... | 75 |
| Les essais thérapeutiques .....        | 76 |

## **Traitement des Infections opportunistes et leur prévention ..... 79**

## **Mesures de prévention de l'infection à VIH dans les milieux de soins**

|                                                                                              |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Comment réduire la fréquence des accidents (piqûre, coupures) dans les lieux de soins? ..... | 89 |
| En cas de blessure ou de mains abîmées, porter des gants .....                               | 90 |
| L'Isollement strict de ces malades est-il nécessaire? .....                                  | 90 |
| Y a t il un traitement particulier pour les déchets et linge? ....                           | 90 |
| Quels sont les produits désinfectants à utiliser? .....                                      | 91 |
| Que faire en cas d'accident comportant un risque de contamination ? .....                    | 91 |
| Aspect psychosocial : .....                                                                  | 92 |

## **Prévention de l'infection VIH chez l'enfant**

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| Prévention de la transmission de la mère à l'enfant ..... | 93 |
| Correction de l'état nutritionnel .....                   | 93 |
| Prophylaxie des infections opportunistes .....            | 94 |
| Vaccination .....                                         | 94 |
| Accompagnement psycho-social .....                        | 95 |

## **Prévention à titre externe**

|                                                    |    |
|----------------------------------------------------|----|
| La prévention de la transmission sexuelle .....    | 97 |
| La prévention de la transmission par le sang ..... | 97 |
| La transmission par voie parentérale .....         | 97 |
| La transmission de la mère à l'enfant .....        | 97 |

## **Le VIH ne se transmet pas ..... 98**

## **Accompagnement psychologique et psychothérapique du malade atteint du Sida ..... 99**

## **La dimension préventive de l'Islam en matière de lutte contre le VIH-SIDA**

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| L'approche préventive de l'Islam .....   | 104 |
| Le mariage .....                         | 105 |
| L'abstinence .....                       | 105 |
| La Fidélité .....                        | 105 |
| Le comportement sexuel responsable ..... | 106 |
| L'aspect comportemental .....            | 106 |
| L'aspect prophylactique .....            | 107 |
| L'aspect curatif .....                   | 107 |
| L'importance de la concertation .....    | 109 |
| La vulgarisation .....                   | 109 |

## **Rôle des associations dans la lutte contre le SIDA**

|                                                            |     |
|------------------------------------------------------------|-----|
| La situation dans le monde est, en effet préoccupante..... | 113 |
| Rôle des associations .....                                | 119 |

## **La FOREM et la lutte contre le SIDA .....**

123

## **Associations de lutte contre le Sida .....**

141

## **Glossaire .....**

153

## **Abréviations .....**

159

## **Bibliographie .....**

163

## **Documents sur le Sida à consulter sur Internet.....**

216