08984

Recherche sur les Maladies Tropicales

TDR

Septième Rapport du Programme

1er janvier 1983 - 31 décembre 1984

O. M. V. S.
Centre de Documentation
SECRETARIAT GENERAL

PNUD / BANQUE MONDIALE / OMS

Programme spécial de Recherche et de Formation concernant les Maladies tropicales

ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ, GENÈVE, 1985

ISBN 92 4 256085 5

© Organisation mondiale de la Santé, 1985

Les publications de l'Organisation mondiale de la Santé bénéficient de la protection prévue par les dispositions du Protocole N° 2 de la Convention universelle pour la Protection du Droit d'Auteur. Pour toute reproduction ou traduction partielle ou intégrale, une autorisation doit être demandée au Bureau des Publications, Organisation mondiale de la Santé, Genève, Suisse. L'Organisation mondiale de la Santé sera toujours très heureuse de recevoir des demandes à cet effet.

La mention dans le présent rapport de produits commerciaux n'implique pas que ces produits sont agréés par le Programme spécial de recherche et de formation concernant les maladies tropicales ou par l'Organisation mondiale de la Santé et l'on ne doit en aucun cas se référer, dans les déclarations ou matériels publiés à des fins de promotion commerciale, au Programme spécial ou à l'Organisation mondiale de la Santé au sujet d'informations contenues dans le présent rapport.

Les noms géographiques utilisés dans le présent rapport n'impliquent, de la part du Programme spécial ou de l'Organisation mondiale de la Santé, aucune prise de position quant au statut juridique de tel ou tel pays, territoire, ville ou zone, ou de ses autorités, ni quant au tracé de ses frontières.

Le présent rapport a été préparé par le Secrétariat du Programme spécial PNUD/Banque mondiale/OMS de formation et de recherche concernant les maladies tropicales, sous la direction de John Maurice et Anna Marina Pearce.
Le Comité de Rédaction exprime sa reconnaissance pour le précieux concours de tous ceux, très nombreux, qui ont participé à cette publication.

Couverture, mise en page, graphisme : Sabine Clerget-Vaucouleurs, Paris, France

Imprimé par l'Imprimerie A. Barthélémy
Avignon, France

1986

Préface

Le Programme spécial de recherche et de formation concernant les maladies tropicales (TDR) a deux objectifs interdépendants :

- recherche et développement en vue de découvrir de meilleurs outils pour la lutte contre six des grandes maladies tropicales ;
- renforcement du potentiel de recherche dans les pays tropicaux.

La recherche est organisée au niveau mondial par des groupes de travail scientifiques pluridisciplinaires ; quant aux activités de formation et de renforcement des institutions, elles sont limitées aux pays tropicaux où les maladies sont endémiques.

Les six maladies auxquelles on a initialement choisi de s'attaquer sont le paludisme, la schistosomiase, la filariose (y compris l'onchocercose), les trypanosomiases (maladie du sommeil africaine et forme américaine dite maladie de Chagas), les leishmanioses et la lèpre. Les Groupes de travail scientifiques jouent aussi un rôle actif dans des domaines "non scientifiques" tels que les sciences biomédicales, la lutte biologique contre les vecteurs, l'épidémiologie et la recherche sociale et économique.

Ce septième rapport du Programme décrit les travaux effectués en 1983-1984. Il s'agit d'un compte rendu plus descriptif et analytique que les précédents rapports du Programme, qui fait aussi ressortir la grande variété des sujets de recherche et des activités de formation du TDR, lesquels vont de l'épissage génique aux enquêtes géographiques et de la formation individuelle aux ateliers internationaux et aux réseaux d'institutions, tous corrélés entre eux pour concourir à la réalisation d'un but commun : l'amélioration de la lutte contre les maladies et du bien-être de l'homme dans les pays tropicaux.

Dr Adetokunbo O. Lucas, Directeur
Programme spécial de recherche et
de formation concernant
les maladies tropicales
Organisation mondiale de la Santé
Genève, Suisse

Sommaire

Préface

1 Aperçu du Programme — 1/1

2 Paludisme — 2/1

Chimiothérapie du paludisme — 2/6

Immunologie du paludisme — 2/30

Recherche appliquée de terrain sur le paludisme — 2/53

3 Schistosomiase — 3/1

4 Filariose — 4/1

5 Trypanosomiases africaines — 5/1

6 Maladie de Chagas — 6/1

7 Leishmanioses — 7/1

8 Lèpre — 8/1

Immunologie de la lèpre — 8/4

Chimiothérapie de la lèpre — 8/8

9 Sciences biomédicales — 9/1

10 Lutte biologique contre les vecteurs — 10/1

11 Epidémiologie — 11/1

12 Recherche sociale et économique — 12/1

13 Renforcement du potentiel de recherche dans les pays en développement à endémies — 13/1

14 Gestion et finances — 14/1

Annexe : Autres publications portant sur des travaux réalisés avec le soutien du TDR

1 Aperçu du Programme

Sommaire

Chimiothérapie et mise au point de médicaments ____ 1/3

Vaccins et immunothérapie ____ 1/5

Epreuves diagnostiques ____ 1/6

Lutte antivectorielle ____ 1/8

Recherche fondamentale ____ 1/9

Nouveau rôle du TDR dans la recherche et le développement ____ 1/9

Recherche sur le terrain ____ 1/11

Renforcement du potentiel de recherche dans les pays en développement ____ 1/11

Un effort à poursuivre ____ 1/12