



INSTITUT DE FRANCE
Académie des sciences

lundi 26 juin 2006

INVITATION A LA PRESSE

Jean-François Bach,
Secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences,
vous convie à la présentation du Rapport de l'Académie des sciences :

**« La maîtrise des maladies infectieuses -
Un défi de santé publique, une ambition médico-scientifique »**

en présence de Gérard Orth et Philippe Sansonetti,
Membres de l'Académie des sciences, coordinateurs du rapport

**lors d'une conférence de presse
lundi 10 juillet 2006 à 10h30**

**Salon de l'Académie des sciences - Aile Le Vau
23, quai de Conti - 75006 Paris**

Cet ouvrage de la série des Rapports sur la Science et la Technologie (RST N° 24) dresse dans un premier temps, l'état des lieux en matière de maladies infectieuses dans les pays industrialisés et dans les pays en développement. Dans une deuxième partie, il donne les outils pour répondre aux défis croissants auxquels se trouve confrontée la société : on assiste en effet à l'émergence de nouveaux agents infectieux, le plus souvent d'origine animale. Dans une deuxième partie, ce rapport énumère les outils indispensables pour faire face aux défis que représentent ces maladies.

A cet égard le rapport préconise le développement intensif des recherches fondamentales multidisciplinaires. Il souligne également que les connaissances en sciences humaines et économiques permettront d'acquérir un socle de connaissances indispensables à la lutte contre ces fléaux. Il démontre par ailleurs, la nécessaire coordination des recherches et des actions en santé publique et en matière d'enseignement, à l'échelle mondiale et transnationale.

C'est en effet dans les pays en développement que surviennent 90 % des maladies infectieuses : la compréhension de leur développement nécessite de croiser les données scientifiques et les données socio-économiques des pays concernés (cf. les recommandations du RST N° 21 : « Science et pays en développement »). L'organisation de la veille sanitaire à l'échelle internationale nécessite notamment la mise en place et le suivi de systèmes de surveillance et d'alertes locaux établis sur des données en épidémiologie. L'Académie a formulé des recommandations à ce sujet dans le RST N° 23 : « L'épidémiologie humaine ».

*Ce rapport de l'Académie des sciences est publié aux **EDP Sciences***

Pour toute information générale

Académie des sciences
Délégation à l'Information
Scientifique et à la Communication
Dominique Meyer, Déléguée
Françoise Vitali-Jacob,
Chargée des relations avec la presse
Tél : 01 44 41 44 60 presse@academie-sciences.fr

Pour toute information scientifique

Gérard Orth
Institut Pasteur
Tél : 01 45 68 87 42 gorth@pasteur.fr

Philippe Sansonetti
Institut Pasteur
Tél:014568 83 42 psanson@pasteur.fr