

24 avril 2001

8ème Colloque annuel sur la dynamique et l'évolution du VIH (Paris, 27 - 29 avril 2001)

Pour la deuxième fois en Europe se tiendra à Paris du 27 au 29 avril 2001 le colloque annuel sur la dynamique et l'évolution des virus VIH. Cette 8ème édition bénéficie du soutien de l'Agence nationale de recherches sur le sida (ANRS), de l'Institut de recherche pour le développement (IRD), de l'Office of Aids Research (OAR) des National Institutes of Health (NIH) et des Centers for Disease Control (CDC). Elle est organisée conjointement par l'IRD et l'Institut Pasteur.

Ce colloque réunit un nombre limité de chercheurs internationaux afin de privilégier les discussions et les échanges. Cette année, 160 participants, dont plus de la moitié venant des Etats - Unis, sont attendus à Paris. Il est organisé sous forme de 9 sessions successives déclinant tous les aspects de la variabilité et des propriétés d'évolution des VIH, que celle-ci soit naturelle, liée à l'effet des médicaments ou aux défenses immunitaires.

La première session sur les virus apparentés au VIH permettra de faire le point des connaissances sur l'extrême diversité des rétrovirus proches des VIH infectant naturellement les singes en Afrique et tentera de préciser les risques d'éventuelles nouvelles transmissions singes-hommes. A cette session participeront des scientifiques (primatologues, épidémiologistes, virologues) travaillant au Cameroun, au Gabon et en République Démocratique du Congo.

Une autre session abordera le problème crucial que pose l'existence d'un "réservoir viral" non accessible au traitement pour la prise en charge des personnes infectées par le VIH.

De façon originale, l'un des thèmes est consacré aux enseignements que peut apporter l'étude d'autres virus (Ebola, virus de l'hépatite C). Cette session ouverte à des virologues non spécialistes des VIH favorise un décloisonnement entre spécialistes et permet d'analyser sous des angles nouveaux les problèmes que posent les rétrovirus.

Le colloque se déroulera en anglais.

Programme du colloque

27 avril

Ouverture : M. Kazatchkine, directeur de l'ANRS, France

Session 1 : Evolution et diversité globale des virus apparentés au VIH

Modérateurs : M. Peeters (IRD, Montpellier, France)

B.Hahn (Université.d'Alabama, USA)

Session 2 : Evolution des VIH et transmission

Modérateurs: M.Kalish (CDC, USA)

G. Scarlatti (San Raffaele Scientific Institute , Milan, Italie)

Session 3 : Evolution des VIH et résistance au traitement

Modérateurs: M. Wainberg (McGill University , Montréal, Canada)

A.Leigh-Brown (Université d' Edimbourg, G.B.)

28 avril

Session 4 : Dynamique des infections SIV non pathogènes

Modérateurs : M.Muller-Trutwin(Institut Pasteur, France)

M.Feinberg (Emory University, USA)

Session 5 : Enseignements apportés par les autres virus

Modérateurs: A.Neumann (Bar-Ilan University , Ramat-Gan, Israël)

J.M.Pawlotsky (Hôpital Henri Mondor, Paris, France)

Session 6 : Interactions entre les VIH et le système immunitaire

Modérateurs : B. Autran (CH Pitié Salpêtrière, Paris, France)

A.McLean (Oxford University, G.B.)

29 avril

Session 7 : Variation des VIH et échappement immunologique

Modérateurs: :B.Korber (Santa Fe Institute/Los Alamos National Institute, USA)

G. Learn (Université de Washington, Seattle, USA)

Session 8 : Modèle mathématique de l'évolution des VIH

Modérateurs: J.Coffin (NCI, Frederick , USA)

A. Vandamme (Université de Louvain, Belgique)

Session 9 : Dynamique des VIH et réservoir viral

Modérateurs: D.Richman (Université de Californie , San Diego, USA)

A.Perelson (Los Alamos National Laboratory, USA)