



Vaccin antisida: le CHUV va recevoir 15 millions de dollars de la Fondation Bill Gates

Le CHUV va recevoir 15,3 millions de dollars de la Fondation Bill Gates. Celle-ci a annoncé le 19 juillet l'octroi de 287 millions de dollars à 16 projets de recherche pour la mise au point d'un vaccin contre le sida.

Ces fonds financeront un ensemble d'approches innovantes dans la conception d'un vaccin efficace contre le sida. Ils permettront la collaboration de plus de 165 chercheurs de 19 pays pour s'attaquer aux plus grands défis de ce champ de recherche, explique la fondation dans un communiqué.

"Un vaccin efficace contre le sida est notre meilleur espoir de combattre un jour efficacement cette pandémie mondiale", selon le Dr José Esparza, principal conseiller scientifique de la Fondation Gates sur la question des vaccins antisida. "Mais la mise au point d'un vaccin antisida s'est révélée être un énorme défi scientifique".

L'équipe du professeur Guiseppe Pantaleo, chef du Service d'immunologie et d'allergie du CHUV, figure parmi les centres de recherche sélectionnés par la Fondation Gates. Au CHUV depuis juillet 1996, le professeur Pantaleo est un spécialiste du sida de renommée mondiale. Co-fondateur d'Eurovacc, fondation qui coordonne les recherches de divers centres en Europe, il a déjà conduit des essais cliniques de phase 1 de vaccins anti-sida dont les résultats seront publiés en septembre prochain. Un essai clinique de phase 2 suivra.

Pour le professeur Pantaleo, le soutien de la Fondation Bill Gates est radicalement nouveau. Il implique la transparence totale entre les chercheurs, la communication et l'échange des informations. «C'est fondamental, dit-il, si l'on veut vraiment progresser.»

Un réseau international

Les chercheurs qui vont bénéficier des fonds travaillent dans 19 pays différents: Australie, Autriche, Belgique, Cameroun, Canada, Danemark, France, Allemagne, Inde, Japon, Pays-Bas, Afrique du Sud, Espagne, Suède, Suisse, Ouganda, Grande-Bretagne, Etats-Unis et Zambie.

Environ 40 millions de personnes sont infectées par le virus du sida et trois millions en meurent chaque année. L'Afrique sub-saharienne est la région de loin la plus touchée.

Lausanne, le 20 juillet 2006.