

## **Dirigeants africains en visite NIH campus**

Mardi 12 Août 2014, une délégation de dirigeants africains qui comprenait le Président du Mali, Ibrahim Boubacar Keïta et le vice-président zambien Guy Scott a visité le NIH Clinical Center après les trois jours des États-Unis-Afrique, Sommet des leaders. NIH Clinical Center pour discuter de la vaccination, du cancer, du paludisme et d'autres recherches de la santé publique. Les dirigeants en visite ont été accueillis par le directeur des NIH Dr Francis S. Collins, ainsi que plusieurs directeurs de l'Institut et du Centre, dont le Dr Anthony Fauci, directeur de l'Institut national des allergies et des maladies infectieuses (NIAID), le Dr John Gallin, directeur de la NIH Clinical Center, et le Dr Alan Guttmacher, directeur de l'Institut national de la santé infantile et du développement humain (NICHD). Une grande partie de la discussion avec le délégué de la Zambie était centré sur la façon de rendre les vaccins contre le VPH plus abordable et comment se passer de dépistage du cancer du col de l'utérus afin de mieux déterminer ses causes. Dr Collins a mentionné le rôle de premier plan de la Zambie dans la mise en œuvre de l'Initiative de partenariat en éducation médicale (MEPI) et a souligné la nécessité de poursuivre les efforts visant à «prévenir la fuite des cerveaux» entre les cliniciens et les chercheurs en Afrique. Les administrateurs de l'Institut et du Centre à la réunion ont également fait l'éloge du gouvernement zambien pour encourager les femmes à se faire dépister pour le cancer du col et sur tous les plans à commencer par le traitement des patients atteints du VIH immédiatement après le diagnostic. "Vous êtes en avance sur la courbe», a déclaré le Dr Fauci.

Le Dr Fauci a parlé en détail les nombreuses initiatives de recherche NIAID soutenu au Mali, y compris un vaccin contre le paludisme qui sera bientôt testé. "Lorsque nous décrivons succès, l'un des exemples que nous donnons souvent est du Mali," a-t-il dit. Le Président Keïta a exprimé son appréciation pour des décennies de recherche et de formation financé dans son pays, en particulier dans les domaines liés aux maladies infectieuses. «C'est formidable, ce NIH a fait en termes de renforcement des capacités et la lutte contre le paludisme», a déclaré Keita. «Nous sommes reconnaissants pour le travail de votre équipe au Mali, et dans le reste de l'Afrique." L'ambassadeur américain Mary Beth Leonard a fait écho à ce sentiment, décrivant le NIH comme «l'une des choses qui me rend le plus fier en tant qu'Américain au Mali."

Autres problèmes de santé mondiaux ont été discutés lors de la réunion, y compris la tuberculose, la drépanocytose, la mortalité infantile et l'épidémie actuelle d'Ebola en Afrique de l'Ouest. Bien que la délégation malienne a dû partir immédiatement après la réunion, le vice-président zambien et les autres membres de leur délégation ont effectué une visite du Centre clinique du Dr Gallin qui comprenait l'École NIH enfants, la bibliothèque patient et un métabolisme études unité où la recherche est menée sur l'obésité. Visitez par les présidents de la Tanzanie, République du Congo, secrétaire du cabinet kenyan pour la santé le samedi, 1 Août 2014

Le directeur des NIH Dr Francis S. Collins a accueilli une délégation de dirigeants africains sur le campus Bethesda, samedi, pour discuter des moyens de renforcer les collaborations internationales de recherche en santé pour améliorer la santé, le développement des capacités scientifiques et de stimuler le développement économique. Parmi les visiteurs les présidents de la secrétaire du cabinet de la Tanzanie et de la République du Congo et le Kenya pour la santé.

Dirigeants NIH ont rejoint la session pour mettre en évidence les initiatives NIH soutenues dans les trois pays ainsi explorés, futures collaborations potentielles sur les questions de santé émergentes. Des partenariats clés NIH soutenues dans la région ont été présentés, y compris l'Initiative de partenariat en éducation médicale (MEPI) et l'héritage humaine et de la santé en Afrique Initiative (H3Africa). La délégation a également visité le Centre clinique, visite de la chapelle, l'hôpital de jour pour enfants et une unité d'oncologie pédiatrique. "Sur les 10 économies les plus dynamiques, sept se trouvent en Afrique. Avec des économies de plus en plus, cela semble être une excellente occasion de parler de la possibilité d'aller encore plus loin en faisant des investissements dans la recherche biomédicale", a déclaré le Dr Collins. "Nous sommes vos partenaires dans ce domaine." La réunion s'est tenue à la veille. Premier événement de ce genre et la plus grande réunion avec un président des États-Unis a eu lieu avec les chefs d'Etat africains et de gouvernement. Le sommet qui comprend une cérémonie de signature qui a traité les problèmes mondiaux de santé - s'appuiera sur le voyage du président Obama à l'Afrique à l'été 2014, le renforcement des liens entre les États-Unis et les pays africains. Le président tanzanien Jakaya Kikwete a discuté sur la longue relation de NIH avec des institutions de recherche de la Tanzanie, ainsi que pressants problèmes de santé dans son pays y compris le paludisme, le VIH / SIDA et la nécessité de renforcer les capacités dans les domaines liés aux maladies non transmissibles comme le cancer et le diabète. Il a exprimé son optimisme, cependant, sur la recherche de vaccins contre le paludisme en cours et la baisse significative des taux de VIH. «Nous sommes l'un des bénéficiaires de cette institution», a déclaré le Président Kikwete. "Nous pensons tous de l'importance de la recherche dans mon pays, de sorte que ces partenariats sont essentiels."

James Macharia, Secrétaire du Cabinet du Kenya pour la Santé, a exprimé des préoccupations similaires, décrivant une charge de morbidité qui comprend le paludisme, la tuberculose et le VIH / sida, ainsi que d'une menace de plus en plus de maladies chroniques et un manque de personnel qualifié pour faire face avec eux. Des défis tels que équipements vétustes, les coûts liés à la formation des oncologues et autres spécialistes et retenir les médecins dans le pays entravent aussi les efforts d'intervention en santé, selon Macharia. NIH finance actuellement environ 200 collaborations de recherche et de formation au Kenya, dont le travail sur la santé, la santé et l'économie des femmes, l'usage du tabac, le renforcement des capacités, microbiomes, la santé sexuelle, la santé mentale, le cancer et de nombreuses maladies infectieuses, avec un fort accent sur le VIH / SIDA. Président Denis Sassou Nguesso et les administrateurs NIH Institut et Centre participant à la réunion ont parlé de l'épidémie actuelle d'Ebola en Afrique de l'Ouest et discuté d'investissements de recherche dans la République du Congo, où le NIH dispose d'un portefeuille plus petit. Le président a été informé des projets de NIAID soutenu qui traitent la surveillance de l'influenza aviaire, le paludisme et le virus. "De toute évidence, nous sommes préoccupés par le virus Ebola et c'est une situation grave comme le paludisme et le VIH ainsi," a déclaré le président Nguesso. «Nous avons beaucoup de défis et besoin de partenaires tels que vous." Plusieurs directeurs NIH Institut et Centre

ont assisté à la réunion, y compris le Dr Anthony Fauci, directeur de l'Institut national des allergies et des maladies infectieuses (NIAID), le Dr John Gallin, directeur du NIH Clinical Center, le Dr Gary Gibbons, directeur de l'national Heart, Lung, and Blood Institute (NHLBI), le Dr Roger verre, directeur du Fogarty International Center, le Dr Alan Guttmacher, directeur de l'Institut national de la santé infantile et du développement humain (NICHD) et le Dr Walter Koroshetz, vice-directeur de l'Institut national des troubles neurologiques et des maladies (NINDS).

Partenariats de recherche NIH-Afrique

En savoir plus sur la recherche et les partenariats NIH Fogarty et succès en Afrique.

- Kenya
  - o Informatique bénéficiaires aident à construire premier système de dossier médical au Kenya
  - o La lutte contre la maladie du sommeil au Kenya
- Mali
  - o Etudier le paludisme et la bioéthique au Mali
- Tanzanie
  - o mHealth et protocoles électroniques améliorent la santé des enfants en Tanzanie
  - o Fogarty soutient la recherche sur les maladies zoonotiques en Tanzanie
- Zambie
  - o Fogarty forme future génération en Zambie
  - o Améliorer la vie des personnes atteintes d'épilepsie en Zambie.