

Note de la présidente de l'assemblée générale de l'EDCTP



Alors que l'année 2011 touche à sa fin et que nous constatons un flux constant de résultats prometteurs issus de projets financés par l'EDCTP, je suis heureuse de vous communiquer les dernières informations et de commencer à évoquer le prochain programme de l'EDCTP.

En parallèle aux activités principales de l'assemblée générale, j'ai eu grand plaisir à participer au processus d'élaboration de la seconde phase de l'EDCTP et de voir l'enthousiasme initial se concrétiser en engagements réels. L'automne dernier, les pays partenaires de l'EDCTP se sont réunis à Bruxelles sous la présidence belge de l'Union européenne pour établir un consensus conduisant à la seconde phase de l'EDCTP. Au cours de l'année écoulée depuis lors, un plan stratégique a été mis en place et les engagements individuels sont maintenant formalisés. Ceci apportera une solide base au processus politique qui sera mis en place l'an prochain à Bruxelles. Bien que ces processus ne soient jamais simples, tout particulièrement en période de crise économique et financière, nous sommes convaincus que la deuxième phase du programme EDCTP nous permettra de consolider et de prolonger les résultats de la phase actuelle.

L'un des grands moments que je retiens de mon expérience en tant que présidente de l'assemblée générale a été le Sixième forum de l'EDCTP, qui s'est tenu en octobre dernier à Addis-Abeba, et auquel ont participé des scientifiques et d'autres parties prenantes du monde entier. Le solide soutien de la Direction générale de la recherche et de l'innovation de la Commission européenne, exprimé par son directeur général Robert Jan-Smits et par Ruxandra Draghia-Akli, directrice de la recherche médicale, s'est avéré particulièrement motivant. Le programme très circonscrit a montré la diversité des recherches scientifiques conduites en Europe et en Afrique pour lutter contre les trois principales maladies, ainsi que la qualité du renforcement des capacités conduit en Afrique sub-saharienne. Cet événement a souligné le travail des chercheurs et de leurs équipes, ainsi que leur contribution exceptionnelle à la réussite du programme EDCTP.

Professeur Hannah Akuffo
Présidente de l'assemblée générale de l'EDCTP

Prix de l'EDCTP aux scientifiques africains les plus remarquables

Les prix de l'EDCTP décernés aux scientifiques africains remarquables ont été annoncés le 12 octobre 2011, lors de la cérémonie de clôture du Sixième forum de l'EDCTP. Le professeur Salim Abdool Karim et M. Hannock Tweya ont reçu respectivement le Prix senior d'excellence scientifique et le Prix junior d'excellence scientifique.

Le professeur Salim Abdool Karim est vice-recteur de la recherche à l'université de KwaZulu-Natal à Durban, en Afrique du Sud. Il a largement contribué à la lutte contre le VIH/SIDA depuis le début de l'épidémie. En matière de recherche, il a fait preuve de persévérance et d'excellence. Malgré des résultats initialement décevants, il a persisté dans ses recherches pendant dix-sept années et a mené huit essais avant de réussir. Ses travaux ont montré que les femmes peuvent se protéger elles-mêmes contre le VIH grâce à un microbicide vaginal antirétroviral. Cette étude de preuve de principe est la première à démontrer son efficacité. Elle a posé les bases d'une toute nouvelle approche de la prévention du VIH, permettant aux femmes de décider elles-mêmes de se protéger en toute indépendance de leur partenaire. Cette recherche est tout à fait exemplaire car elle est pilotée par des Africains et promet d'apporter des réponses à un problème qui touche l'Afrique.

Lors de la remise du prix, le professeur Karim a donné ce conseil aux jeunes chercheurs: « Travaillez avec des personnes qui accordent de la valeur à l'excellence ». Il a ajouté qu'en lui décernant le prix, l'EDCTP honorait également le travail de l'équipe de plus de 380 personnes du CAPRISA (Centre for the AIDS Programme of Research in South Africa), dont il est le directeur.

Sommaire

Note de Hannah Akuffo, présidente de l'assemblée générale de l'EDCTP

Prix de l'EDCTP décernés à des scientifiques africains remarquables

Sixième forum de l'EDCTP

- Remerciements pour les parrainages
- Présentations des recherches
- Partenaires de l'EDCTP

Gouvernance de l'EDCTP

- DCCC
- Conseil de partenariat
- Assemblée générale de novembre
- Premiers mois d'Abdoulie Barry en tant que nouveau DFA

Appels à propositions et bourses

- Nouvel appel à propositions : bourses stratégiques de démarrage
- Projets financés

Gros plan sur les réseaux d'excellence

- Extension de contrats et durabilité
- CANTAM : atteindre le secteur privé

Gros plan sur les projets

- Essais du vaccin TB MVA85A : appel à volontaires au Sénégal
- Début des inscriptions pour l'étude WANECAM Pyramax®
- TRREE : un programme de formation sur l'éthique et la réglementation dans la recherche

Concours photo de l'EDCTP

Réunions et visites



Prof. Salim Abdool Karim

Prix de l'EDCTP aux scientifiques africains les plus remarquables

(suite de la page 1)

M. Hannock Tweya de la Lighthouse Trust au Malawi a obtenu le Prix junior d'excellence scientifique africaine. Le Lighthouse Trust est un centre d'excellence qui soigne actuellement plus de 22 000 personnes atteintes du VIH. M. Tweya s'est impliqué dans les soins à domicile, la prestation de traitements antirétroviraux et d'autres services du Trust. Il a publié des articles sur différents sujets, notamment la perte du suivi à long terme et le VIH pendant la grossesse.

Dans son discours, M. Tweya a promis que le prix servirait à faire avancer la recherche afin d'améliorer concrètement la qualité de vie des gens. Il a exprimé sa conviction que la recherche devait être liée à la prestation pratique de soins de santé. Il a remercié tous ceux qui l'ont soutenu jusqu'ici et a affirmé

son engagement en faveur de l'amélioration du système de santé de son pays.



Hannock Tweya

À propos des prix

Les Prix de l'EDCTP aux scientifiques africains remarquables sont décernés tous les deux ans. Les critères retenus sont la recherche innovante, la création de propriété intellectuelle, l'impact de la recherche, les publications et le soutien à la santé. Le prix s'élève à 10 000 EUR en liquide pour un scientifique en début de carrière (de moins de 30 ans) et à 20 000 EUR pour un scientifique expérimenté, et s'accompagne d'un trophée de reconnaissance. Le but est d'encourager les activités de recherche des lauréats.

Sixième forum de l'EDCTP

Le Sixième forum de l'EDCTP, qui s'est tenu à Addis-Abeba en Éthiopie, a réuni 535 délégués de 58 pays du monde entier. Parmi eux figuraient des chercheurs (issus en majorité de projets financés par l'EDCTP), des décideurs politiques, des représentants d'organismes de financement, des partenariats de développement de produits (PDP), des partenaires du secteur pharmaceutique, etc.

De nombreux thèmes de recherche ont été couverts par des conférences, des présentations sur affiches et des réunions satellites.

Les participants ont partagé des expériences et des idées qui contribueront à la recherche future pour la lutte contre le VIH/SIDA, la tuberculose et le paludisme. Le Forum a eu lieu à une période charnière, entre la fin du premier programme de l'EDCTP et l'étape préparatoire de la deuxième phase imminente du partenariat. L'EDCTP remercie tous ceux qui ont participé ou contribué à la réussite de ce forum.

Parrainage du forum

L'EDCTP remercie les partenaires suivants qui ont apporté leur soutien généreux au forum : Afrique du Sud, Allemagne, Belgique, Espagne, Luxembourg, Pays-Bas, Royaume-Uni, Suède et Suisse. L'EDCTP remercie également Aeras, Research Africa, Emergent BioSolutions, Novartis et ShinPoong Pharma pour leur soutien.

Recherches présentées

Le thème du Sixième forum de l'EDCTP était « Strengthening Research Partnerships for Better Health and Sustainable Development » (« Renforcer les partenariats de recherche pour améliorer la santé et pour un développement durable »). Les discours d'ouverture du Forum, orientés sur les politiques, ont souligné la réussite de l'EDCTP ainsi que son rôle de modèle pour les partenariats de recherche. Ils ont insisté sur la nécessité que toutes les parties impliquées renouvellent leur engagement pour lutter contre les maladies liées à la pauvreté et assurer la réussite de la deuxième phase du programme EDCTP.

Le Forum était structuré autour de sessions parallèles concernant le VIH/SIDA, la tuberculose et le paludisme. Les discours d'ouverture pour chaque maladie ont récapitulé les récentes avancées de la recherche, en s'appuyant sur des présentations des études en cours ou récentes financées par l'EDCTP. Les présentations reflétaient généralement les trois thèmes principaux de recherche en Afrique subsaharienne : la recherche clinique et ses résultats, le développement de la capacité de recherche, et les partenariats de recherche entre l'Europe et l'Afrique et entre pays d'Afrique.

Des présentations sur les domaines transversaux ont examiné le fonctionnement des comités d'éthique et l'importance de l'éthique

de la recherche pour les scientifiques eux-mêmes, la gestion des données cliniques, et les initiatives visant à renforcer les partenariats et les capacités. Dans le cadre des sessions transversales, les quatre réseaux d'excellence soutenus par l'EDCTP ont présenté les progrès réalisés jusqu'ici ainsi que les enseignements tirés. Les difficultés et opportunités ont été examinées.

Les partenaires de l'EDCTP

Onze organismes mondiaux de santé ont présenté leur travail et les domaines dans lesquels ils collaborent ou souhaitent collaborer avec l'EDCTP. Les présentations ont été réalisées par Aeras, le Programme africain pour un vaccin contre le SIDA, le Réseau africain pour l'innovation en matière de médicaments et de diagnostics pour l'innovation, la Fondation Bill & Melinda Gates, le projet ESSENCE (Enhancing Support for Strengthening the Effectiveness of National Capacity Efforts), Global Health Trials, l'Initiative internationale pour un vaccin contre le SIDA, Medicines for Malaria Venture, la Société africaine de médecine de laboratoire, le Microbicides Development Programme et UNITAID.

Un résumé des résultats du Sixième forum de l'EDCTP sera publié en janvier 2012. Pour plus d'informations et pour consulter un récapitulatif des sessions, veuillez consulter le blog du Sixième forum : www.edctpforum.org/sixthforumblog. Les présentations sont téléchargeables depuis le site www.edctpforum.org.



Cérémonie officielle d'ouverture du Sixième forum de l'EDCTP, le 9 octobre 2011 à Addis Abeba en Éthiopie

Gouvernance de l'EDCTP

DCCC

Le Comité de coordination des pays en développement (DCCC) a organisé sa 27^e réunion juste avant le forum, les 8 et 9 octobre 2011 à Addis-Abeba. Les membres ont délibéré sur l'implication du DCCC dans les préparatifs de la deuxième phase proposée pour l'EDCTP, et sur la composition de son futur Conseil consultatif scientifique. Le DCCC a également discuté de l'actualisation de ses divers groupes de travail, du développement d'indicateurs de performances pour les réseaux d'excellence, et des meilleurs moyens d'impliquer les décideurs politiques.

Le Dr Jean Bosco Ouedraogo (Burkina Faso), représentant de l'Organisation Ouest Africaine de la Santé (OOAS) a remplacé le professeur David Ofori-Adjei chargé d'autres missions au Ghana. Les contrats du Dr Hulda Swai (Afrique du Sud) et du professeur Matee (Tanzanie) au DCCC s'achèveront à la fin de l'année 2011. Le professeur Nkandu Luo,

membre du DCCC de Zambie, a été élu Ministre du gouvernement local, du logement, de l'éducation préscolaire et de la protection de l'environnement de la République de Zambie. L'EDCTP félicite les professeurs Luo et Ofori-Adjei pour leurs nominations et remercie tous les autres membres sortants pour leur contribution au Partenariat.

Conseil de partenariat

Le Conseil de partenariat (le groupe d'experts indépendant de l'EDCTP) s'est réuni à Addis-Abeba le 13 octobre 2011, après le forum. Son rôle consiste à définir le cadre stratégique de l'EDCTP et à conseiller l'assemblée générale quant aux aspects techniques et scientifiques du programme. Entre autres, le conseil a discuté des activités en cours et nouvelles de l'EDCTP pendant la période de transition, des stratégies de renforcement de la surveillance et de l'évaluation de ces activités, ainsi que des préparatifs de la deuxième phase du programme de l'EDCTP. Les membres ont déclaré à l'unanimité que

le Sixième forum de l'EDCTP avait été une grande réussite et ont vivement recommandé de commencer à planifier sa prochaine édition.

Assemblée générale

L'assemblée générale s'est réunie à La Haye le 18 novembre. Le professeur Hanna Akuffo a été réélue à la présidence. Les représentants des États membres, de la Commission européenne (CE) et des différentes structures ont discuté des activités de l'EDCTP au cours des six derniers mois. L'assemblée générale a approuvé les recommandations d'attribution de bourses Senior Fellowships and Ethics ainsi que la proposition de lancement des bourses stratégiques de démarrage (Strategic Primer grants) de l'EDCTP. Pour clore la réunion, le représentant de la CE a communiqué les dernières informations relatives au processus politique concernant EDCTP-II et à la façon dont les États membres pourraient y contribuer au mieux.

Premiers mois d'Abdoulie Barry en tant que nouveau DFA

M. Abdoulie Barry a rejoint l'EDCTP au poste de directeur des finances et de l'administration (DFA) depuis septembre 2011. Il apporte sa grande expérience en gestion financière, audit, installation de systèmes de gestion financière, et gestion de projets financés par des mécènes.

M. Abdoulie Barry déclarait : « Je rejoins l'EDCTP à une période on ne peut plus intéressante, alors que l'organisation met en place des stratégies visant à achever la première phase du programme avant fin 2014, tout en posant les bases d'un programme EDCTP-II encore plus ambitieux. Avec des individus et des partenaires de haute qualité, représentant diverses cultures et motivés pour atteindre l'excellence, l'EDCTP est un lieu de travail exceptionnel. »

Avant d'intégrer l'EDCTP, M. Barry a travaillé pendant onze ans au Medical Research Council UK en Gambie. Il fait partie de la Chartered Association of Certified Accountants (ACCA) et de la Chartered Association of Management Accountants (ACMA). La thèse de son MBA (université de Manchester) portait sur la gestion par activités (GPA) dans un site de recherche sub-saharien, et examinait comment les systèmes financiers pouvaient servir à soutenir la mise en œuvre d'un

système de GPA. Auparavant, il a travaillé pour de grandes sociétés de comptabilité et de conseil, en charge de comptes internationaux tels que la Banque mondiale, la Banque africaine de développement et le Programme des Nations Unies pour le développement.



Abdoulie Barry

Appels à propositions et bourses

Nouvel appel à propositions : bourses stratégiques de démarrage de l'EDCTP

Cette bourse fournira un financement aux groupes de recherche d'Afrique sub-saharienne et d'Europe afin qu'ils mènent des études innovantes et ambitieuses qui :

- produiront des résultats au profit d'essais cliniques futurs
- soutiendront et renforceront les capacités générées dans le cadre d'EDCTP I
- augmenteront la mise en réseau des programmes de recherche des États membres d'Europe et d'Afrique

Le financement sera accordé pour soutenir des études cliniques pendant deux ans au plus, en vue de gérer des problèmes de recherche de haute priorité et des obstacles au progrès. Le but de ce financement est de fournir des mesures de relance permettant aux

chercheurs d'explorer des voies originales et innovantes de recherche, susceptibles de conduire au développement et au test d'interventions cliniques nouvelles ou améliorées contre le VIH/SIDA, le paludisme ou la tuberculose. Les candidatures doivent impliquer des chercheurs d'institutions publiques d'au moins deux États membres de l'EDCTP-EEIG, et d'institutions d'au moins un pays d'Afrique sub-saharienne.

Dates limites et dépôt des candidatures

La date limite de dépôt des candidatures préliminaires est fixée au **14 février 2012**. Pour plus d'informations sur cet appel et sur le formulaire de demande, consulter le site www.edctp.org.

Gros plan sur les réseaux d'excellence

Extension de contrats

Le développement des capacités et les partenariats des réseaux de recherche étant des projets de longue haleine, les contrats actuels des réseaux d'excellence financés par l'EDCTP seront prolongés. Une réunion a été organisée le 11 octobre 2011 (pendant le forum) afin de faciliter le partage d'expériences entre les réseaux et de discuter des priorités et des conditions futures. Tous les réseaux ont présenté leurs projets, spécialisés ou transversaux. Plusieurs activités ont été étudiées, par exemple l'amélioration de la communication entre les partenaires du réseau grâce à la création de plateformes de communication, les efforts en vue de l'agrément des laboratoires dans certains réseaux; le développement d'installations de formation et d'apprentissage par Internet pour les essais cliniques; l'amélioration de la capacité de surveillance des essais cliniques; l'extension des réseaux à d'autres pays de la région; l'investissement continu dans l'infrastructure de recherche ainsi que dans la formation professionnelle, à court et long termes et dans tous les réseaux.

Durabilité

Tous les réseaux rencontrent une même difficulté : comment faire durer ce qui a été bâti jusqu'ici. La durabilité de la recherche régionale devra être assurée par de nouvelles bourses et le soutien de diverses sources, y compris des pays d'accueil. Les quatre réseaux ont investi dans le développement

de la capacité de rédaction des propositions de bourse. Ils sont en train de concevoir des stratégies de durabilité et d'explorer différentes approches de financement.

Des subventions du secteur privé

Le projet de Réseau d'Afrique Centrale pour la conduite d'essais cliniques sur la tuberculose, le VIH/SIDA et le paludisme (CANTAM) a obtenu de nouveaux financements hors de l'EDCTP, venant cette fois-ci du secteur privé. La compagnie pétrolière Total s'est engagée à investir 150 000 EUR par an pendant cinq ans pour soutenir la recherche du réseau. Le projet CANTAM est mené par la Fondation congolaise pour la recherche médicale (FCRM), une ONG indépendante sise à la Faculté des sciences de Brazzaville.

Le professeur Francine Ntoumi, coordinatrice du CANTAM, explique : « La durabilité des activités du réseau est essentielle et exige l'implication active de partenaires locaux et internationaux. CANTAM a donc approché une société locale, TOTAL E&P Congo, en lui expliquant qu'il serait dans son intérêt de soutenir la recherche sur les maladies tropicales et les maladies qui touchent la population congolaise dans son ensemble. Connaissant les principales causes d'hospitalisation de ses employés et de leurs familles, TOTAL E&P Congo a répondu favorablement à cette demande. La société a donc suggéré d'étudier le paludisme et les maladies diarrhéiques pour s'attaquer



Jacques Azibert (PDG de Total E&P Congo) et Francine Ntoumi (CANTAM)

aux maladies locales. Le contrat a été signé en avril 2011. Il s'agit du premier projet de recherche médicale conduit par une organisation locale et soutenu par TOTAL E&P Congo. C'est une indication majeure de ce qui peut être fait, ainsi qu'un défi pour les partenaires. Un comité de pilotage constitué de trois représentants de TOTAL et de trois responsables de la FCRM a été mis en place. Son rôle est d'évaluer la progression de toutes les activités réalisées dans le cadre de cette bourse. »

Appels à propositions et bourses (suite de la page 1)

Projets financés

L'EDCTP est heureux d'annoncer le financement de cinq nouveaux projets :

Appel à propositions : évaluation de l'impact des essais cliniques en Afriqueclinicos em África

Une évaluation de l'impact des essais cliniques concernant le paludisme sur la prestation de soins en Afrique subsaharienne, en particulier pour les femmes et les enfants

Coordinateur du projet: Kwaku Poku Asante (Centre de recherches médicales de Kintampo, Ghana)

Budget : 248 820 EUR

Durée du projet : octobre 2011 à juillet 2013

Appel à propositions : soutien aux projets initiés par les États membres (IEM) dans le cadre des domaines d'activités de l'EDCTP

Fozivudine in Africa trials initiative (FATI), programme de développement progressif d'un médicament pour un traitement AZT amélioré

Coordinateur du projet : Michael Hoelscher (Klinikum der Universität München, institut de bio informatique médicale, Allemagne)

Budget : 2 227 288 EUR (dont 480 888 EUR de l'EDCTP)

Durée du projet : octobre 2011 à juin 2013

Collaboration et intégration des essais de vaccins contre la tuberculose en Europe et en Afrique (TBTEA)

Coordinateur du projet : Stefan Kaufman (Société Max Planck, Allemagne)

Budget : 10 643 327 EUR (dont 764 558 EUR de l'EDCTP)

Durée du projet : septembre 2011 à juin 2013

Vers le renforcement du réseau d'excellence ouest africain pour la tuberculose, le SIDA et le paludisme : WANETAM plus

Coordinateur du projet : Assan Jaye (Medical Research Council Laboratories, Gambie)

Budget : 4 260 967 EUR (dont 737 642 EUR de l'EDCTP)

Durée du projet : octobre 2011 à juin 2013

Impact du retraitement avec un traitement associé à base d'artémisine sur l'incidence du paludisme et la sélection potentielle de souches résistantes

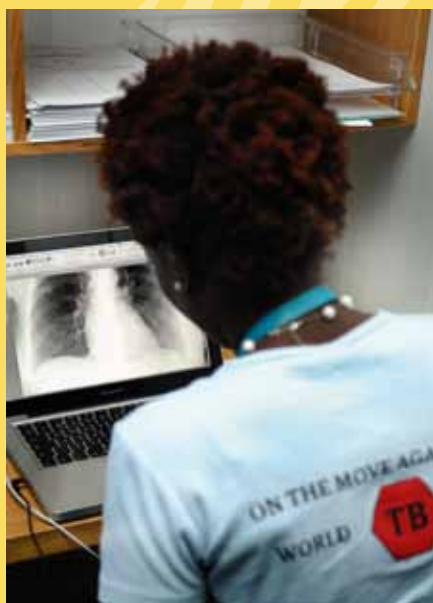
Coordinateur du projet: Jean-Pierre Van Geertruyden (université d'Anvers, Belgique)

Budget : 777 910 EUR (dont 192 904 EUR de l'EDCTP)

Durée du projet : septembre 2011 à juin 2013

Gros plan sur les projets

Essais du vaccin TB MVA85A : premiers volontaires inscrits au Sénégal



Membre du personnel évaluant une radio des poumons dans l'essai clinique de MVA85A

Aeras et l'Oxford-Emergent Tuberculosis Consortium (OECT) ont annoncé le début des essais d'efficacité de Phase IIb de preuve de concept du nouveau vaccin contre la tuberculose MVA85A. Depuis le 4 août 2011, des volontaires sont enregistrés au Sénégal pour procéder aux essais cliniques du vaccin antituberculeux (BCG) MVA85A. L'EDCTP est la principale source de financement des essais.

L'étude vise à déterminer si le nouveau vaccin contre la tuberculose renforcera l'immunité contre la bactérie responsable et limitera les effets de la maladie. Le vaccin candidat sera testé sur environ 1 400 volontaires de 18 à 50 ans et infectés par le VIH. Ces personnes courent en effet un risque bien plus important de contracter la tuberculose que les autres. Ceci a déjà entraîné une co-épidémie tuberculose/VIH dévastatrice.

Cet essai est le fruit de la collaboration entre le Medical Research Council (MRC) de Gambie, le MRC du Royaume-Uni, Aeras et l'université d'Oxford. Il se déroule dans deux centres de recherche, l'institut des maladies infectieuses et de médecine moléculaire de l'université du Cap (UCT) à Khayelitsha en Afrique du Sud, et le Laboratoire de Bactériologie-Virologie du Centre Hospitalier Universitaire Aristide Le Dantec à Dakar, au Sénégal. L'Institut scientifique de santé publique (WIV-ISP) de Belgique, qui a été le premier à identifier l'Ag85A comme un vaccin possible, offre les services de laboratoire dans le cadre de l'étude.

L'étude WANECAM sur les antipaludéens fait participer les patients à une sous-étude sur le Pyramax®

Aucun vaccin efficace contre le paludisme n'étant disponible, et face à la résistance croissante inévitable des parasites à la plupart des antipaludéens classiques, il est essentiel de soutenir le développement de nouveaux médicaments contre le paludisme. Actuellement, les polythérapies à base d'artémisinine (ACT) sont recommandées par l'OMS dans tous les pays endémiques comme traitement de première ligne pour le paludisme sans complication à *Plasmodium falciparum*. De nombreux pays ont déjà appliqué des ACT et leur utilisation répétée pendant de courtes périodes est courante dans ces régions. Toutefois, on dispose de peu d'informations quant à leur sécurité et leur efficacité en cas d'utilisation répétée.

En réponse à ce problème, le Dr Abdoulaye Djimdé et son groupe d'étude du Malaria Research and Training Center (MRTC) de l'université de Bamako (Mali) procèdent à une étude clinique de Phase IIIb/IV comparative, aléatoire, multicentres, ouverte et parallèle, sur 3 médicaments. Elle a pour but d'évaluer la sécurité et l'efficacité de l'administration répétée d'ACT aux enfants et aux adultes atteints de paludisme sans complication à *Plasmodium sp.*, sur deux ans.

Chaque centre compare la dihydroartémisinine-pipéraquline (Eurartesim™, DHA-PQP) et la pyronaridine artésunate (Pyramax®, PA) au médicament de référence, qui sera soit l'artésunate amodiaquine (ASAQ) (à Bougoula-Hameau au Mali, Niankoloko – Banfora au Burkina Faso et Maferinyah en Guinée), soit l'artéméther-luméfántrine (AL) (à Kolle et Sotuba au Mali et Sakaby au Burkina Faso). L'Eurartesim™ et le Pyramax® sont deux nouveaux ACT du Global Malaria Programme mis au point respectivement par Sigma-Tau Pharmaceuticals (Italie) et Shin Poong Pharmaceuticals, en collaboration avec MMV. Chacun des groupes de traitements mentionnés ci-dessus sera affecté de manière aléatoire à un patient, pour un total de 1 344 patients par groupe.

L'étude est réalisée en collaboration entre quatre institutions africaines : le Centre National de Recherche et de Formation sur le Paludisme (Burkina Faso), l'Institut de Recherche en Science de la Santé (Burkina Faso), le Centre National de formation et de Recherche en Santé Rurale (Guinée), le MRC Gambie (Gambie), et quatre partenaires européens : l'université Claude Bernard (France), l'hôpital universitaire Karolinska (Suède), la London School of Hygiene & Tropical Medicine (Royaume-Uni) et l'université d'Heidelberg (Allemagne). Ces partenaires ont formé le West African Network for Clinical Trials of Antimalarial Drugs (WANECAM, www.wanecam.org) afin d'établir une équipe de recherche transfrontière. Le projet est financé par l'EDCTP et le MMV.

L'inscription des patients pour le médicament pyronaridine-artésunate (PA) a commencé le mois dernier à Sotuba près de Bamako (Mali), et débutera très prochainement sur les 5 autres sites d'étude : Bougoula Hameau et Kolle au Mali, Niankoloko-Banfora et Sakaby au Burkina Faso, et Maferinyah en Guinée. En préparation, le réseau WANECAM a renforcé de façon conséquente la capacité de recherche et l'infrastructure de ces sites.

On s'attend à ce que ces études génèrent des données importantes sur la sécurité et l'efficacité de l'utilisation répétitive des deux nouveaux ACT à l'étude (la pyronaridine-artésunate et la dihydroartémisinine-pipéraquline); ceci permettra de mieux évaluer leur valeur ajoutée par rapport aux ACT actuellement sur le marché. Le traitement DHAPQ a récemment été ajouté à la liste des ACT recommandés par l'OMS. Il devrait être rejoint prochainement par la pyronaridine-artésunate.



L'équipe WANECAM-Guinea et ses formateurs maliens traversent une rivière pour assister à la rencontre des enquêteurs du réseau, au Burkina Faso

Réunions et visites

Conférence recherche et technologie Afrique-UE à Johannesburg

La conférence INCO 2011 intitulée « International Research and Innovation Partnerships to meet Global Challenges » (« Partenariats internationaux en recherche et innovation pour relever les défis mondiaux ») a eu lieu les 27 et 28 septembre 2011 à Johannesburg, en Afrique du Sud. Le programme visait la coopération Afrique-UE. Le professeur Charles Mgone, directeur exécutif de l'EDCTP, s'est exprimé sur la recherche en matière de santé lors de la session dédiée aux partenariats scientifiques et technologiques entre l'Afrique et l'UE. Le programme INCO vis à soutenir la participation de pays tiers au septième programme-cadre (7e PC).

Rencontre de hauts fonctionnaires UA-UE à propos des partenariats de recherche

De hauts fonctionnaires de l'Union africaine (UA) et de l'Union européenne (UE) se sont rencontrés à Addis-Abeba le 10 octobre 2011 pour discuter des partenariats de recherche. Considéré comme un modèle en matière de collaboration pour la recherche, l'EDCTP a été invité à la réunion. Son haut représentant, le Dr Pascoal Mocumbi, a présenté le partenariat.

Réunion des parties prenantes d'ANDI à Addis-Abeba

La quatrième rencontre des parties prenantes du réseau africain pour l'innovation en matière de médicaments et de diagnostics ANDI (African Network for Drugs and Diagnostics Innovation) a eu lieu du 24 au 27 octobre 2011. À cette occasion, ANDI a reconnu 32 centres d'excellence africains. Ces centres conduisent dans les cinq grandes régions de l'Afrique des activités innovantes et des recherches sur les médicaments, les diagnostics, les vaccins, les équipements médicaux et les médicaments traditionnels. ANDI envisage que ces centres forment un réseau qui reliera et renforcera la R&D et la fabrication pour des institutions en Afrique. Le professeur Charles Mgone a présidé la session relative aux centres d'excellence.

Le directeur général de la CE pour la recherche et l'innovation visite l'agence de l'EDCTP au Cap

Robert-Jan Smits, directeur général de la CE pour la recherche et l'innovation, s'est rendu le 10 novembre 2011 sur un site d'essais cliniques de l'EDCTP ainsi qu'à l'agence pour l'Afrique dans la ville du Cap. La délégation UE-CE a visité le centre de prévention Emavundleni à Crossroads, l'un des sites du projet CATSA, une étude sur le VIH financée par l'EDCTP. Dans les locaux de l'agence



Robert-Jan Smits, directeur général de la DG Recherche et innovation, et le Dr Michael Makanga, directeur de l'agence de l'EDCTP pour l'Afrique

pour l'Afrique, la délégation a rencontré le professeur Ali Dhansay, président par intérim du Conseil de la recherche médicale de l'Afrique du Sud, ainsi que le Dr Michael Makanga, directeur de l'agence de l'EDCTP pour l'Afrique, et le personnel de l'EDCTP dans cette agence. À cette occasion ont été présentées les activités du MRC et un projet de recherche de l'EDCTP. Le professeur Keertan Dheda a présenté le projet TB NEAT en cours, qui cherche à faciliter la mise au point de tests hors laboratoire sur la tuberculose, et à valider de nouvelles technologies pour les pratiques cliniques de premiers soins en Afrique.

Gros plan sur l'éthique :

Un programme de formation sur l'éthique et la réglementation dans la recherche

TRREE est un consortium d'experts en éthique venant du Sud comme du Nord, qui travaillent ensemble pour promouvoir les normes éthiques les plus élevées dans la recherche. Depuis 2006, le consortium propose un programme de formation via le Web sur l'éthique et la réglementation de la recherche médicale impliquant des êtres humains. Le programme de formation TRREE est centré sur des principes et réglementations éthiques reconnus dans le monde entier. Il intègre néanmoins les problèmes locaux et les perspectives spécifiques aux partenariats de recherche Nord-Sud. Il est reconnu en tant que programme de formation continue par la Fédération des médecins suisses et la Société suisse des pharmaciens.

Le programme TRREE vise à améliorer les

connaissances et les compétences pratiques des membres des Comités d'éthique de la recherche. Il assurera la formation de base des enquêteurs et autres professionnels de santé, étudiants, organismes pharmaceutiques et de recherche nationaux, des professionnels des médias et de toute personne concernée par la protection des participants à des recherches.

TRREE propose actuellement un accès libre et gratuit aux modules d'apprentissage en ligne (e-learning) en anglais, français, allemand et portugais. Parmi les modules disponibles on trouve une introduction, l'examen éthique et le consentement informé. Des suppléments nationaux présentent les réglementations locales relatives à la recherche en Afrique (Sénégal, Mali, Nigéria, Cameroun, Tanzanie et Mozambique) et en Europe (Suisse et

Allemagne). Le programme TRREE propose en outre sur un site web participatif des informations régionales, nationales et internationales relatives aux réglementations et aux politiques. Ces ressources sont disponibles en anglais et en portugais.

Pour plus d'informations sur le programme de formation TRREE, consulter www.tree.org.

Prolongation du concours photo de l'EDCTP

En août 2011, l'EDCTP a lancé son premier concours photo. Les participants étaient invités à saisir différentes perspectives des projets financés par l'EDCTP. Les photos devaient être évaluées dans trois catégories : science, santé et renforcement des capacités. Les photographies reçues à la date de clôture initialement fixée, le 26 septembre 2011, se sont avérées moins nombreuses que prévu. Étant donné la courte période allouée à la soumission de photographies, le comité de sélection du concours s'est retrouvé dans l'incapacité de désigner un gagnant. En effet, les soumissions manquaient de qualité et de variété dans les sujets pour atteindre les objectifs du concours et sélectionner un gagnant.

Néanmoins, l'EDCTP apprécie grandement le travail accompli par les participants qui ont soumis des photographies au concours. En conséquence, le concours est prolongé jusqu'au 16 avril 2012. Les personnes ayant déjà envoyé des photographies restent en lice pour le concours et sont invitées à proposer d'autres photos.

Pour plus d'informations quant à la prolongation du concours de photos, aux exigences éthiques locales et aux règles de participation, consulter www.edctp.org de Janvier 2012.

The EDCTP Newsletter is available in three languages namely English, French and Portuguese in electronic format on our website (www.edctp.org). Persons who wish to receive the electronic format should subscribe online (www.edctp.org, click on Newsroom).

European & Developing Countries Clinical Trials Partnership

EDCTP – Europe Office

P.O.Box 93015, 2509 AA The Hague
The Netherlands
Tel: +31 70 344 0880
Fax: +31 70 344 0899

EDCTP – Africa Office

P.O.Box 19070, Tygerberg 7505, Cape Town
South Africa
Tel: +27 21 938 0819
Fax: +27 21 938 0569

E-mail: info@edctp.org
Web: www.edctp.org