

Note du Haut Représentant

Chers Lecteurs,

Je suis très heureux de vous présenter le numéro de juin 2013 de la newsletter de l'EDCTP. Le Partenariat progresse dans sa neuvième année et la fin de la période de transition approchant, le moment est venu d'unir nos forces afin d'aborder avec confiance le second programme de l'EDCTP. Cette étape importante a un prix puisqu'elle exige de tous les états participants et entités aspirant à rejoindre le programme de renouveler leur engagement et d'agir. J'appelle donc tous les partenaires de l'EDCTP, en particulier les gouvernements africains et

les partenaires régionaux, à renforcer leurs investissements dans la recherche, un élément essentiel à la croissance et au développement.

Ce bulletin d'information présente les activités passionnantes de préparation du second programme de l'EDCTP, l'évolution de la gouvernance de l'EDCTP, les préparatifs du septième forum de l'EDCTP et de la deuxième conférence de haut niveau, l'actualité des projets et des nouveaux appels, et les actions en faveur du dialogue politique.

Je vous souhaite une bonne lecture.



Dr Pascoal Mocumbi,
Haut Représentant de l'EDCTP



Vidéo de l'EDCTP

Une nouvelle vidéo du projet **TB-NEAT financé par l'EDCTP est disponible sur la chaîne YouTube de l'EDCTP** (www.youtube.com/edctpmedia).

Forum de l'EDCTP

Septième forum de l'EDCTP

Le septième forum de l'EDCTP se tiendra du 21 au 24 octobre 2014 au King Fahd Palace Hotel de Dakar au Sénégal. Son thème sera *The Partnership journey: New horizon for better health*. Ce forum arrive à point nommé pour faire connaître l'histoire de notre partenariat de recherche et marquera le tournant entre les dernières années du premier programme EDCTP (EDCTP1) et les nouvelles perspectives

du second (EDCTP2).

Le forum rassemblera des intervenants et des représentants d'institutions de recherche, d'universités, de partenariats public/privé, de partenariats de développement de produits, d'organisations à vocation similaire impliquées dans la lutte contre les maladies liées à la pauvreté, de gouvernements, d'entités régionales et d'entreprises du

monde entier, en particulier d'Afrique et d'Europe. Nous présenterons des informations sur les résultats des projets soutenus par l'EDCTP en collaboration avec tous nos partenaires. Nous partagerons des expériences pratiques et les enseignements tirés, et nous présenterons de nouvelles stratégies et idées scientifiques pour alimenter le futur programme de recherche et de développement de l'EDCTP.

Table des matières

Note du Haut Représentant

Vidéo de l'EDCTP

Forum de l'EDCTP

- Septième forum de l'EDCTP
- Prix 2013 de l'EDCTP décernés à des scientifiques africains remarquables
- Deuxième conférence de haut niveau sur EDCTP2

Vers EDCTP2

- Réunion des parties intéressées
- Un nouveau partenariat entre l'UE et la fondation Gates

Appels à propositions et bourses

- Prochain appel à propositions : bourse master de l'EDCTP en épidémiologie et biostatistique

EDCTP-Plus

- Bourses Master attribuées à six scientifiques africains impliqués dans des recherches financées par l'EDCTP
- EDCTP et EFPIA : webinaire commun sur le programme de bourses en recherche clinique

Gouvernance de l'EDCTP

- Conseil consultatif stratégique : appel à experts

Gros plan sur les projets

- Bourses Master en essais cliniques par enseignement à distance
- Renforcement de la capacité des comités africains d'éthique de la recherche/SARETI
- Étude RIFAQUIN du Dr Amina Jindani
- Visites de sites au Kenya
- Début de la vaccination dans le cadre des essais de phase IIb des vaccins candidats contre le paludisme

Rencontres

- Réunion médicale et scientifique EAC au Rwanda
- Fondation Gates/NIH : stratégie d'élimination de la schistosomiase
- Troisième forum mondial sur les vaccins contre la tuberculose
- EVI : symposium de 15e anniversaire
- Consultation sur la collaboration avec l'Afrique du Sud





Septième forum de l'EDCTP **suite de la page 1**

Programme

Le Forum portera sur des sujets très variés comme la recherche clinique de pointe sur le VIH/SIDA, la tuberculose et le paludisme, les interactions entre ces trois maladies liées à la pauvreté et les maladies infectieuses négligées, les activités transversales de constitution de réseaux et de développement de la capacité médicale, les activités politiques, d'éthique et de réglementation, et des ateliers de publication scientifique et de rédaction de demande de bourse. Les discussions seront basées sur des cas réels, des expériences et des exemples pratiques. Les présentations auront plusieurs formes : discours d'ouverture par des personnalités invitées du Nord et du Sud, présentations orales données dans le cadre de sessions plénières et parallèles, réunions/débats, présentations par affiches, conférences satellite et espace ouvert aux activités de recherche. Les prix de l'EDCTP seront décernés aux scientifiques africains remarquables, établis ou nouveaux, lors de la session finale du forum.

Inscriptions

Les inscriptions au forum sont ouvertes. Pour soumettre votre inscription, veuillez consulter le site web du Forum (www.edctpforum.org).

Opportunités de parrainage

Le Septième forum de l'EDCTP invite les organisations intéressées à parrainer l'évènement. Outre le fait de soutenir le Septième forum de l'EDCTP, les offres de parrainage améliorent la

visibilité des organisations concernées pendant la durée de la conférence. Par sa nature multidisciplinaire, le forum réunira des représentants de diverses régions et de différents domaines de recherche, apportant ainsi une excellente opportunité pour constituer des réseaux. Pour plus d'informations sur les opportunités de parrainage liées au Septième forum de l'EDCTP, voir www.edctpforum.org.

Pour plus d'informations sur le Septième forum de l'EDCTP et les inscriptions, consultez le site www.edctpforum.org.

Prix 2013 de l'EDCTP décernés à des scientifiques africains remarquables



L'EDCTP organise la remise des Prix 2013 des scientifiques africains remarquables. Cette cérémonie, qui se déroulera le 24 octobre 2013 à Dakar au Sénégal, lors du Septième forum de l'EDCTP, récompensera un scientifique remarquable et une étoile montante (des scientifiques de 45 ans ou moins) issus d'Afrique et impliqués dans la recherche contre le VIH/SIDA, la tuberculose et le paludisme.

Le prix Rising Star Award récompense les chercheurs en milieu de carrière qui ont obtenu d'excellents résultats dans leur domaine et continueront à progresser vers

une position de leader dans leur domaine de recherche.

Le prix Outstanding Scientist Award s'adresse aux chercheurs expérimentés qui se sont illustrés dans leur domaine de recherche et sont des leaders reconnus de la recherche en Afrique. En plus de leur excellence scientifique, les lauréats devront avoir contribué de façon majeure aux objectifs de l'EDCTP en matière de renforcement de la capacité de recherche clinique en Afrique, et à la consolidation des réseaux Sud-Sud et Nord-Sud.

Prix

La dotation des prix est de 10 000 EUR en espèces pour le Rising Star Award et de 20 000 EUR pour le prix Outstanding Scientist, et s'accompagne d'un trophée. Ces prix soutiendront les programmes de recherche des lauréats, avec des activités telles que des visites d'étude et des formations au sein d'institutions collaboratrices, la collecte de données pour les études de référence, la participation à des conférences et des réunions, et d'autres activités liées à la recherche.

Éligibilité

Les prix sont ouverts aux scientifiques d'Afrique subsaharienne participant à la lutte contre le VIH/SIDA, la tuberculose et le paludisme dans le cadre du programme EDCTP. Les candidats doivent être des scientifiques d'Afrique subsaharienne dont la majeure partie de la carrière s'est déroulée en Afrique. Les candidats au Rising Star Award doivent avoir 45 ans ou moins à la date de la remise des prix, le 24 octobre 2013.

Nominations aux Prix EDCTP doivent être envoyées avant le 28 Juin 2013 par courrier électronique à award@edctp.org

Pour plus d'informations sur les prix, l'éligibilité et le dépôt des candidatures, veuillez consulter le site du Forum de l'EDCTP (www.edctpforum.org).

Deuxième conférence de haut niveau sur EDCTP2

La deuxième conférence de haut niveau sur EDCTP2 aura lieu le 21 octobre 2013 à Dakar au Sénégal. Elle sera organisée par le gouvernement de la République du Sénégal, en collaboration avec l'Union européenne et l'EDCTP. L'objectif est de réunir les pays participant à l'EDCTP et les autres partenaires (potentiels), et de concrétiser leur engagement dans le second programme de l'EDCTP. La conférence viendra soutenir les discussions et les recommandations de la première conférence de haut niveau, qui a eu lieu le 5 novembre 2012 au Cap en Afrique du Sud. Parmi les participants, on attend des décideurs politiques et des partenaires de développement produits, ainsi que des représentants des entreprises, des organisations non gouvernementales et de la recherche. La conférence de haut niveau sera suivie de la cérémonie d'ouverture du Septième forum de l'EDCTP.

Vers EDCTP2

Réunion des parties intéressées

L'EDCTP organisera une série de réunions thématiques destinées aux parties intéressées dans le but de définir sa stratégie et son approche de financement dans le cadre des préparatifs à EDCTP2. Parmi les participants, on attend des chercheurs universitaires, des représentants de partenariats de développement produits et du secteur pharmaceutique, des décideurs politiques, des organismes de financement, d'autres organisations à vocation similaire ainsi que des représentants de l'EDCTP et de ses entités constituantes. Les réunions seront organisées par divers pays de l'EDCTP.

Les réunions auront pour thèmes les maladies (VIH/SIDA, tuberculose, paludisme et maladies infectieuses négligées) et les interventions, avec les objectifs suivants :

1. Identifier et examiner les problèmes actuels concernant la recherche, les interventions, les produits en cours de développement et les acteurs clés du domaine
2. Veiller à ce que l'EDCTP reste concentré sur les besoins de recherche les plus urgents et les opportunités les plus prometteuses, et aligne ses approches de stratégies de planification et de financement en fonction de ces facteurs
3. Identifier les domaines prioritaires qui feront l'objet de futurs appels à propositions
4. Identifier des partenaires potentiels pour des activités futures de l'EDCTP
5. Exploiter les efforts des parties intéressées de l'EDCTP pour encourager l'intégration des programmes nationaux des états partenaires européens de l'EDCTP, et renforcer le partenariat avec les chercheurs africains.

Les recommandations issues des réunions contribueront au plan d'activités stratégiques et opérationnelles de l'EDCTP : thèmes de recherche prioritaires des appels à propositions, propositions pour la mise en place de projets de coopération, identification des produits en attente d'évaluation par l'EDCTP, initiatives ciblées de renforcement de la capacité, et propositions de partenariats de financement.

Le calendrier des réunions est le suivant :

Date	Domaine de recherche	Lieu
27-28 juin 2013	Maladies infectieuses négligées	La Haye, Pays-Bas
3-4 septembre 2013	VIH	Lisbonne, Portugal
19-20 septembre 2013	Paludisme	Vienne, Autriche
28-29 octobre 2013	Tuberculose et infections par des mycobactéries	Paris, France
28-29 novembre 2013	Éthique et réglementation	Anvers, Belgique

Une autre réunion des parties intéressées, consacrée au renforcement de capacité, se tiendra dans le courant du deuxième trimestre 2014. Les réunions seront organisées sous forme de sessions plénières avec mise en situation et discussions ouvertes en vue de produire des recommandations. La participation à ces réunions se fera uniquement sur invitation mais une plate-forme permettra de réunir les perspectives et les contributions d'un plus large éventail de parties intéressées. Pour de plus amples informations, consultez la page Stakeholder meetings du site web de l'EDCTP (http://www.edctp.org/Stakeholder_meetings.863.0.html).

Un nouveau partenariat entre l'UE et la fondation Gates

Le 10 juin 2013, l'Union européenne et la fondation Bill & Melinda Gates ont signé un nouvel accord de collaboration pour lutter contre les maladies associées à la pauvreté.

Le communiqué de presse de la Commission européenne déclare que la CE et la fondation Gates « financeront ensemble le développement clinique de nouveaux outils pour soigner et prévenir le VIH, la tuberculose, le paludisme et d'autres maladies infectieuses négligées comme les diarrhées, l'ulcère de Buruli, le trachome, la filariose lymphatique et la maladie du sommeil. Les travaux

seront conduits dans leur majorité via le Partenariat des pays européens et en développement sur les essais cliniques (EDCTP), une initiative phare de l'Union européenne ».

Le communiqué de presse de l'UE est disponible à l'adresse http://europa.eu/rapid/press-release_IP-13-517_fr.htm



Le 10 juin 2013, la commissaire Geoghegan-Quinn signe un protocole d'accord avec Bill Gates, coprésident de la fondation Bill & Melinda Gates, pour lutter contre les maladies associées à la pauvreté.

Appels à propositions et bourses

Prochain appel à propositions : Bourse Master de l'EDCTP en épidémiologie et biostatistiques

Le programme de bourse Master a pour objectif de renforcer la capacité de recherche en Afrique subsaharienne, en soutenant le développement de carrière de futurs chercheurs et leur formation en épidémiologie et en statistique. Le programme fournit une bourse qui permettra de s'inscrire à une formation de Master en épidémiologie et statistiques médicales, donnée dans un centre d'excellence de renommée internationale, et

de réaliser une étude de terrain dans leur institution d'origine, en Afrique subsaharienne. La durée maximale de la bourse est de deux ans. Les propositions incluant des partenariats sud-sud et nord-sud entre sites dotés de plates-formes et sites de recherche épidémiologique à capacités limitées sont encouragées. L'appel sera lancé en juillet 2013. Des informations complémentaires seront disponibles sur le site Web de l'EDCTP (www.edctp.org).

EDCTP-Plus

Bourses Master attribuées à six scientifiques africains impliqués dans des recherches financées par l'EDCTP

Six scientifiques d'Afrique subsaharienne impliqués dans des projets de développement de vaccins financés par l'EDCTP ont reçu une bourse qui leur permettra de participer au programme de Master en vaccinologie et développement clinique pharmaceutique (édition III) à l'université de Sienna, en Italie.

Le programme de Master est sponsorisé par l'École de médecine de l'université de Sienna, Novartis Vaccins et diagnostics, l'Institut pour la santé mondiale Novartis Vaccins (NVGH) et le programme ADITEC (Advanced Immunization Technologies). Les bourses sont proposées par le biais de Novartis et du programme ADITEC du septième programme-cadre (7e PC) de l'UE. Le programme commence en mai 2013 et propose une année d'étude à l'université de Sienna, suivie de six mois de stage chez Novartis.

Les candidats sélectionnés travaillent dans différentes institutions de six pays d'Afrique : the Aurum Institute (Klerksdorp, Afrique du Sud), l'hôpital de Kumasi (Kumasi, Ghana), Kenya Medical Research Institute/ U.S. Centres for Disease Control and Prevention (Kisumu, Kenya), Rwanda Biomedical Centre (Kigali, Rwanda), l'université Cheikh Anta Diop (Dakar, Sénégal), et l'Ifakara Health Institute - Bagamoyo Research and Training Centre (Bagamoyo, Tanzanie).

Les médecins participant à des projets de développement de vaccin financés par l'EDCTP peuvent postuler au programme grâce à la collaboration entre Novartis et la Commission européenne. L'initiative s'inscrit dans les efforts de l'EDCTP pour favoriser la coopération entre des partenaires publics et privés dans le domaine de la recherche clinique sur les maladies liées à la pauvreté et sur les maladies négligées.

EDCTP et EFPIA : séminaire commun sur le programme de bourses en recherche clinique

Le 12 juin 2013, l'EDCTP et l'EFPIA (Fédération Européenne d'Associations et d'Industries Pharmaceutiques) organisaient un séminaire qui présentait le programme de bourses de recherche clinique EDCTP-EFPIA. Il a pour but de développer la capacité de recherche nécessaire à la conduite d'essais cliniques en Afrique. Il apportait des informations aux entreprises pharmaceutiques impliquées dans la recherche, le développement et la fabrication de produit médicaux. Il était animé par Mélanie Yammine, responsable santé mondiale de l'EFPIA.

Le séminaire donnait l'opportunité aux entreprises pharmaceutiques souhaitant accueillir un chercheur stagiaire de l'EDCTP-EFPIA d'interagir directement avec le coordinateur du programme, le Dr Gabrielle Breugelmanns, responsable de la constitution de réseaux Nord-Nord à l'EDCTP. Les projets de programme EDCTP2 seront présentés et les sujets suivants seront abordés :

- Appel à candidatures et procédure de sélection
- Rôles et responsabilités des institutions hôtes
- Mécanismes de rapport et évaluation
- Besoins logistiques et pratiques.

Les bourses en recherche clinique seront attribuées à partir d'appels à propositions, publiés par l'EDCTP en coordination avec l'EFPIA et les entreprises pharmaceutiques. Les candidats seront sélectionnés par l'EDCTP. Les entreprises pharmaceutiques qui ont exprimé leur intérêt pour des candidats précis et l'EDCTP procéderont ensemble au choix final.

Gouvernance de l'EDCTP

Conseil consultatif stratégique : appel à experts

Le Conseil consultatif stratégique (SAC) est la principale entité consultative de l'EDCTP. Elle fournit des conseils stratégiques et scientifiques à l'Assemblée générale de l'EDCTP et au Secrétariat exécutif. Elle veille à l'intégrité scientifique du programme EDCTP.

L'EDCTP invite les experts de haut niveau dans différents domaines et secteurs à poser leur candidature au SAC, avec prise d'effet au 1er janvier 2014. Le SAC sera constitué de 12 membres : le président, deux vice-présidents et jusqu'à neuf membres ordinaires. Les candidatures doivent être déposées avant le 30 août 2013.

Les experts doivent disposer des compétences, des connaissances, de l'expertise et de la reconnaissance dans un ou plusieurs des domaines suivants, avec de l'expérience dans les essais cliniques : VIH/SIDA, tuberculose, paludisme, maladies infectieuses négligées. Outre des connaissances spécifiques aux maladies, les

experts devront maîtriser les domaines suivants :

- Questions éthiques et réglementaires
- Expérience dans le développement industriel de produits
- Programmes de sécurité et d'efficacité post-enregistrement
- Services médicaux et recherche en implémentation
- Santé publique (épidémiologie, biostatistique, économie et planification médicale)
- Sciences sociales et comportementales dans le domaine des maladies du programme EDCTP2
- Renforcement de la capacité de recherche et formation.

Dépôt de candidature

Veillez consulter le détail de l'annonce sur le site web de l'EDCTP (www.edctp.org/Call_for_Experts_EDCTP_Strategi.860.0.html) pour savoir comment déposer sa candidature et obtenir des informations complémentaires sur cet appel et sur la mission des membres du SAC.

Gros plan sur les projets

Bourses pour Master en essais cliniques par enseignement à distance

Depuis 2007, l'EDCTP apporte son aide financière à des étudiants post-doctorants afin qu'ils puissent suivre les cours à distance du Master en essais cliniques dispensés par la London School of Hygiene and Tropical Medicine (LSHTM). La formation au Master est suffisamment souple pour être suivie tout en menant une activité professionnelle. Les étudiants peuvent suivre la formation en Master sur une période de deux à cinq ans, à leur propre rythme, en fonction des circonstances et des besoins de leur employeur. Un diplôme de post-doctorant nécessitant la validation de

quatre modules principaux peut être délivré au bout d'une année minimum.

Fin 2012, 24 étudiants en Master avaient reçu un financement par le biais de cette bourse, dont huit ont obtenu maintenant leur diplôme de master. Une seconde bourse de formation coordonnée par le LSHTM a soutenu la mise en place d'un Master en essais cliniques à l'université du Ghana (cours en anglais) et d'un Master en essais cliniques dispensé à l'université de Bobo-Dioulasso au Burkina Faso (cours en français).

Gros plan sur les projets suite de la page 4

Renforcement de la capacité des comités africains d'éthique de la recherche/SARETI



En 2008, le professeur Douglas Wassenaar a reçu une bourse de capacité de « renforcement des comités d'éthique de la recherche (REC) en Afrique » en vue de procéder à l'examen éthique de la recherche contre le VIH. Des membres des REC africains ont été invités à participer à des modules de formation intensive à l'éthique, assurés par le South African Research Ethics Training Initiative (SARETI) basé à l'université de KwaZulu-Natal en Afrique du Sud. <http://sareti.ukzn.ac.za/Homepage.aspx>

La participation au programme de formation a été ouverte à tous les membres des REC africains, mais les critères de sélection exigeaient des postulants qu'ils travaillent dans un REC d'un pays d'Afrique impliqué dans la conduite d'essais de prévention du VIH. Après appel à candidatures, l'EDCTP a financé la participation de 15 membres de REC issus de dix pays d'Afrique. La préférence a été accordée aux personnes déjà dotées d'une formation de base et d'un diplôme délivré au bout de quatre années d'étude.

Les participants ont suivi deux formations à l'éthique de la recherche, que SARETI organise et

anime depuis 2002 sous la direction d'experts. Chaque formation s'accompagne d'un examen écrit évalué par les participants. La seconde formation a exposé les participants aux complexités et aux polémiques associées aux problèmes éthiques rencontrés dans le cadre des essais multinationaux complexes, couvrant les directives éthiques locales et internationales.

Visites de centres cliniques au Kenya

Du 18 au 20 mars 2013, une équipe de l'EDCTP constituée de M. Abdoulie Barry, directeur des finances et de l'administration, de Mme Nuraan Fakier, chargé des projets d'éthique, et du docteur Thomas Nyirenda, responsable des réseaux Sud-Sud et du renforcement des capacités, s'est rendue au Kenya Medical Research Institute (KEMRI) et à l'université de Nairobi pour visiter plusieurs projets. Trois projets étaient liés à l'éthique de la recherche, quatre autres aux centres d'essais cliniques et aussi au réseau d'excellence EACCR (East African Network of Excellence in Clinical Research) de l'EDCTP. L'équipe a également visité l'université Strathmore de Nairobi qui a

Étude RIFAQUIN du Dr Amina Jindani

Le docteur Amina Jindani, maître de conférences honoraire de la St George's University of London au Royaume-Uni, a une grande expérience dans la recherche contre la tuberculose. Dans les années 60, elle a coordonné le premier essai clinique du Medical Research Council est-africain/britannique portant sur une chimiothérapie courte comme traitement de la tuberculose en Afrique. « Lorsque j'ai commencé à travailler sur la tuberculose, le traitement standard de la maladie durait 18 mois », rappelle le Dr Jindani. « Par la suite, la mise au point de nouveaux médicaments tels que la rifampicine et la pyrazinamide ont suggéré que le traitement de la maladie chez l'homme pouvait être raccourci ». L'essai a conduit à la thérapie standard utilisée actuellement.

Le traitement standard de six mois basé sur quatre antimicrobiens, recommandé par l'Organisation mondiale de la santé (OMS), est très efficace puisqu'il s'accompagne d'un taux de guérison de plus de 95 %. Le Dr Jindani ajoute : « Mais l'incidence mondiale et la prévalence de la tuberculose restent toutefois très élevées, en partie parce que le traitement de six mois est trop long. » Ce traitement

reçu des fonds de l'EDCTP pour constituer un Conseil d'examen institutionnel au Centre for Research in Therapeutic Sciences (CRETES) en collaboration avec le KEMRI.

Les visites de sites de l'EDCTP en Afrique subsaharienne sont organisées pour établir un contact personnel et un dialogue avec les équipes chargées de la mise en œuvre sur le terrain des projets financés. Elles permettent aussi de mesurer techniquement les progrès réalisés pour atteindre les objectifs, d'évaluer les contrôles financiers et de mieux informer les partenaires des pays visités des objectifs de l'EDCTP2.



Dr Amina Jindani

long demande beaucoup de temps et d'administration, tant pour les patients que pour les services de soins. En outre, la prise quotidienne de médicament n'est pas toujours respectée par les patients. Il est donc nécessaire de réduire la durée du traitement.

Grâce à un financement de l'EDCTP, le Dr Jindani a coordonné les essais cliniques de la RIFAQUINE pour raccourcir et simplifier le traitement de la tuberculose. Si la durée du traitement pouvait être ramenée à quatre mois ou si l'administration du traitement pouvait être simplifiée (par exemple, une ou deux fois par semaine au lieu de tous les jours), les avantages seraient nombreux au niveau des services de soins et du respect du traitement. Le projet a débuté en 2006 et s'est achevé en mars 2013. L'essai a permis d'évaluer si un traitement combiné associant la rifapentine (une rifamycine) et la moxifloxacine (une quinolone) permettrait d'atteindre ces objectifs. Il a comparé l'administration de la combinaison rifapentine/moxifloxacine pendant quatre et six mois au traitement standard de six mois contre la tuberculose. L'essai a été réalisé auprès de 827 patients sur des sites en Afrique du Sud, au Botswana, en Zambie et au Zimbabwe.

Les résultats ont montré qu'il est possible de simplifier les soins par un traitement combiné qui inclut la rifapentine, administré seulement une fois par semaine. Le Dr Jindani explique toutefois : « Sous sa forme actuelle, cette thérapie ne peut pas être adoptée par les programmes de traitement nationaux car les médicaments sont très coûteux et exigent d'être pris avec un repas léger. Elle devra donc être modifiée pour réduire les coûts. » Malheureusement, l'étude n'a pas montré la possibilité de raccourcir la durée du traitement.

suite de la page 5

Début de la vaccination dans le cadre des essais de phase IIB des vaccins candidats contre le paludisme

Le MVVC (Malaria Vected Vaccine Consortium) a commencé le recrutement pour les essais cliniques de phase IIB des vaccins AdCh63/MVA ME-TRAP, sur le site de Banfora au Burkina Faso. L'étude vise à évaluer la sûreté, l'immunogénicité et l'efficacité des vaccins candidats contre le paludisme, dans le cadre d'un régime d'amorce-rappel (prime-boost) chez des enfants et des nourrissons en bonne santé d'Afrique subsaharienne.

Les essais de phase IIB ont aussi été réalisés chez des adultes volontaires, sur deux autres sites au Kenya et au Sénégal. Au Burkina Faso, une étude préalable de sécurité a d'abord été réalisée sur 30 enfants. Pour l'étude d'efficacité, 700 enfants et nourrissons devraient être recrutés. Le 25 mars 2013, le premier groupe d'enfants a reçu la première dose du vaccin. À ce jour, 400 enfants de 5 à 17 mois ont été vaccinés. Le Centre National de Recherche et de Formation sur le Paludisme (CNRFP) conduit l'étude au Burkina Faso en tant que membre du consortium MVVC financé par l'EDCTP.

L'antigène utilisé dans ce vaccin est le ME-TRAP, constitué de la protéine d'adhésion pré-érythrocytaire complète liée à la thrombospondine (TRAP) de *Plasmodium falciparum*, fusionnée avec une chaîne d'épitopes de cellules T. En amorce, un vaccin recombinant basé sur l'adénovirus du chimpanzé ChAd63 est administré. Le rappel utilise le même antigène dans un MVA (modified vaccinia virus Ankara).



Recherche en laboratoire pour le projet MVVC

Reuniões

Réunion médicale et scientifique EAC au Rwanda

La 4ème Annual East African Health and Scientific Conference, organisée par la Communauté d'Afrique de l'Est, s'est tenue du 27 au 29 mars 2013 à Kigali au Rwanda. Le Dr Thomas Nyirenda, responsable de développement de la capacité et de la mise en réseau Sud-Sud, a présenté la vision de l'EDCTP. Son discours d'introduction était intitulé « Advancing regional health research priorities for evidence-based health policy formulation and interventions in Africa: EDCTP perspective ».

En Afrique, la voie entre la recherche et la politique est tortueuse et semée de nombreux obstacles variés, comme le manque de programmes de recherche, l'écart toujours plus grand entre les chercheurs et les opérateurs, l'inefficacité de la communication des résultats de la recherche aux décideurs politiques, l'incapacité à gérer et utiliser de grandes quantités de publications de recherche, et un manque général de financement de la recherche. Les pays de la Communauté d'Afrique de l'Est sont invités à remédier aux problèmes identifiés. Ils pourraient par exemple compléter les efforts de l'EDCTP2 en produisant des calendriers et des programmes de recherche spécifiques aux pays et régions.

EVI : symposium de 15e anniversaire

A Iniciativa Europeia para as Vacinas marcou o seu 15º aniversário com um Simpósio sobre Saúde mundial e doenças relacionadas com a pobreza, que teve lugar em Heidelberg, na Alemanha, a 26 de fevereiro de 2013. O Professor Charles Mgone, Diretor Executivo da EDCTP, foi um dos oradores. Resumiu os resultados alcançados pela EDCTP e apresentou as perspectivas do EDCTP2 que se espera vir a obter um nível mais elevado de financiamento, um âmbito mais alargado e reforce as relações com os parceiros do setor privado e do desenvolvimento internacional.

Fondation Gates/NIH : stratégie d'élimination de la schistosomiase

La Fondation Bill & Melinda Gates et les US National Institutes of Health ont organisé une rencontre sur le thème « Schistosomiasis Elimination Strategy and Potential Role of Vaccine in Achieving Global Health Goals » (Stratégie d'élimination de la schistosomiase et rôle potentiel du vaccin dans la réalisation des objectifs de santé mondiaux). La réunion, qui s'est déroulée les 12 et 13 mars 2013 à Seattle aux États-Unis, a étudié les

stratégies de contrôle actuelles, les besoins non satisfaits et le rôle potentiel des vaccins contre la schistosomiase. Elle a réuni quelques 60 chercheurs, opérateurs et décideurs politiques du monde entier. Plusieurs groupes de recherche à différents stades de développement de vaccins potentiels contre la schistosomiase ont présenté leurs projets. Le professeur Charles Mgone, directeur exécutif de l'EDCTP, a assisté à la réunion.

Troisième forum mondial sur les vaccins contre la tuberculose

Le Troisième forum mondial sur les vaccins contre la tuberculose s'est tenu du 25 au 27 mars 2013 au Cap en Afrique du Sud. L'EDCTP était l'un des parrains de la manifestation qui a rassemblé des chercheurs, des décideurs politiques, des donateurs, des représentants de la société civile et d'autres parties intéressées dans le développement de nouveaux vaccins contre la tuberculose. Les principaux objectifs de la conférence étaient d'examiner les progrès réalisés sur le

terrain et de discuter des stratégies pour faire avancer le développement de vaccins, de partager les données et résultats les plus récents sur les principales questions liées à la recherche d'un vaccin contre la tuberculose, et d'encourager la collaboration entre les parties intéressées. Le professeur Charles Mgone a présenté les projets du programme EDCTP2 au cours de la session plénière de clôture sur le financement de l'offre mondiale de vaccins contre la tuberculose.

Consultation sur la collaboration avec l'Afrique du Sud

Par le biais de la Direction des partenariats stratégiques du Département des sciences et technologies, l'Afrique du Sud est l'un des pays qui cofinance les projets de l'EDCTP. Une réunion de suivi de la conférence de haut niveau qui s'est déroulée en novembre 2012 a été organisée au Cap le 26 mars 2013. Étaient présents des représentants de la Commission européenne, de l'EDCTP, du Medical Research Council et du Département des sciences et technologies d'Afrique du Sud.

L'objectif de la réunion était de tenir une discussion stratégique sur la collaboration entre l'Union européenne, l'EDCTP, l'Afrique du Sud et d'autres pays d'Afrique. Les perspectives sud-africaines concernant les investissements nationaux en essais cliniques, recherche, innovation et renforcement de la capacité ont été présentées. La Commission européenne et l'EDCTP ont souligné la nécessité d'une copropriété africaine du programme EDCTP2, et de renforcer l'implication de l'Afrique dans la préparation d'EDCTP2.

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

E-mail: info@edctp.org

EDCTP – Africa Office

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

Web: www.edctp.org

Le bulletin EDCTP est disponible en anglais, français et portugais en format électronique sur notre site web (www.edctp.org). Pour recevoir la lettre d'information électronique, s'il vous plaît vous abonner en ligne.