



Note du Directeur Exécutif

Informations concernant les appels d'offres et les bourses

- Appels à candidatures
 - Le traitement du VIH
 - Les microbicides contre le VIH
 - Les vaccins contre le VIH
- Projets financés
- Réunion des parties prenantes sur le traitement de la tuberculose et brokering
- Situation actuelle des appels à candidatures 2007 de l'EDCTP

Accent sur les boursiers de l'EDCTP

- Cours de formation au test de charge virale VIH
- Cours de formation financière pour les boursiers de l'EDCTP

Réunions et visites

- Visite du Commissaire de l'Union Européenne au Bureau Africain de l'EDCTP
- Visites sur sites en Éthiopie et au Gabon

Événements

- Quatrième Forum Annuel: l'EDCTP se tourne vers l'aveni

Note du Directeur Exécutif



Prof. Charles Mgone,
EDCTP Directeur
Exécutif

Le dernier trimestre 2007 à l'EDCTP fut à l'image de l'année écoulée; une année très active et enrichissante. Ce dernier trimestre, comme il est relaté dans la présente newsletter, a connu de nombreux événements, dont les points culminants furent la clôture de 8 appels d'offres et le lancement de trois nouveaux. Il est très réconfortant et encourageant de constater que nombre de candidats aux appels d'offres récemment clôturés, étaient des scientifiques venant d'Afrique subsaharienne. Cela est à la base de l'égalité de participation et de responsabilité du **Partenariat**. La newsletter relate également les réussites de nos boursiers, ateliers, réunions, visites sur sites et bien-sûr le Quatrième Forum Annuel de l'EDCTP qui s'est récemment déroulé à Ouagadougou au Burkina Faso. Le Forum devient rapidement l'une des réunions les plus importantes concernant les maladies et la pauvreté en Afrique. Il constitue certainement une plate-forme vitale pour la constitution de réseaux, l'échange des idées, le rassemblement et la diffusion d'informations sur les activités de l'EDCTP. Il est donc logique que le forum et les appels d'offres sur le VIH lancés pendant la semaine de la Journée Mondiale du SIDA aient fait partie des plus grands événements de l'EDCTP à la fin de l'année.

Alors que l'année arrive à son terme, le Secrétariat de l'EDCTP et ses membres aimeraient exprimer leur sincère gratitude à l'égard de tous leurs partenaires et participants pour le travail intensif, le dévouement et le soutien dont ils ont fait preuve. Nous vous souhaitons à tous une heureuse fin d'année et une nouvelle année florissante.

Informations concernant les appels d'offres et les boursiers

Appels à candidatures

Dans un effort de lutte contre la pandémie du VIH/SIDA, l'EDCTP annonce des opportunités de financement pour les chercheurs sur le VIH/SIDA. En décembre 2007, trois appels à candidatures pour le traitement du VIH/SIDA ont été lancés. Vous trouverez ci-dessous une présentation de toutes les offres qui sont actuellement ouvertes aux candidatures.

Le traitement du VIH

Appel à candidatures pour le soutien d'essais cliniques, le renforcement des capacités et la mise en place de réseaux dans le cadre du traitement du VIH/SIDA en Afrique subsaharienne

Les objectifs de cet appel d'offre sont les suivants :

- Financer la réalisation d'essais cliniques qui évalueront les stratégies de traitement de seconde ligne et plus particulièrement quels sont les médicaments auxquels il faudra passer lors du changement de traitement de première ligne au traitement de seconde ligne et à quel moment il faudra changer.
- Améliorer la thérapie antirétrovirale chez les enfants en se concentrant particulièrement sur l'utilisation d'associations et de formulations de médicaments plus optimales et d'études secondaires sur la pharmacocinétique des associations médicamenteuses.

Fonds disponibles : un minimum de 6 500 000 €

Date limite des candidatures: 1er avril 2008

Conditions et obligations: cet appel a pour objectif de financer entre 3 et 4 projets.

Microbicides contre le VIH

Appel à candidatures pour le soutien d'essais cliniques, le renforcement des capacités et la constitution de réseaux dans le cadre des microbicides contre le VIH/SIDA en Afrique subsaharienne.

Les objectifs de cet appel consistent à financer la réalisation d'essais cliniques sur les microbicides qui rassembleront des données sur la sécurité, des critères de substitution de l'activité biologique et des marqueurs de substitution qui peuvent être liés à la sécurité ou l'efficacité. De plus, les candidatures qui évaluent les effets des modes de contraception locales, les infections sexuellement transmissibles concomitantes, la fréquence d'utilisation d'un microbicide et le stade du cycle menstruel sur la sécurité et l'efficacité sont les bienvenues.

Les produits ou les approches innovants sont particulièrement encouragés.

Fonds disponibles: un minimum de 6 100 000 €

Date limite des candidatures: 1er mai 2008

Les vaccins contre le VIH

Appel à candidatures pour le soutien d'essais cliniques, le renforcement des capacités et la constitution de réseaux dans le cadre du développement de vaccins contre le VIH/SIDA

Le principal objectif de cet appel d'offres est d'aider à la réalisation d'essais cliniques de phases I/II des vaccins candidats contre le VIH dans les pays africains. Ces études devront inclure des paramètres de sécurité et d'immunogénicité et l'idéal serait qu'elles puissent permettre la comparaison des résultats.

Fonds disponibles : un minimum de 7 000 000 €

Lettre d'intention requise : 1er février 2008

Date limite des candidatures : 30 mai 2008

Pour plus d'informations au sujet de ces appels d'offres et sur la procédure de candidature, veuillez consulter notre site Web sur www.edctp.org.

Projets financés

L'EDCTP est heureux d'annoncer le financement des projets suivants :

Bourse de formation	Bourse de développement de carrière
	Dr. Jennifer Serwanga : «Schémas de la reconnaissance de l'épitope de la cellule CD8 + T spécifique du VIH-1 déterminant la trajectoire de la charge virale dans le plasma et le point d'ancrage de l'infection VIH-1»
Essais cliniques	Renforcement des capacités en préparation de la réalisation d'essais cliniques de vaccins pour la prévention du VIH
	Dr. Pontiano Kaleebu : « Renforcement des capacités de recherche clinique et de laboratoire à long terme, du développement d'études de cohortes et collecte de données de référence socio-scientifiques et épidémiologiques en Ouganda et au Malawi pour préparer les futurs essais sur les vaccins contre le VIH »

Réunion des parties prenantes sur le traitement de la tuberculose et brokering

En préparation du lancement de l'appel à candidatures de l'EDCTP sur le traitement de la tuberculose, l'EDCTP a organisé une réunion des parties prenantes sur le traitement de la tuberculose à Dublin en Irlande. La réunion a conseillé de se concentrer sur le raccourcissement et la simplification du traitement de la tuberculose réactive aux médicaments. Suite à cela, un appel à manifestation d'intérêt a été publié le 1er août 2007 avec pour date limite le 17 septembre 2007. Les candidatures reçues en réponse à cet appel pour le traitement de la tuberculose ont été étudiées par le Comité du Partenariat de l'EDCTP (conseil scientifique). Sur les huit candidatures admissibles reçues, il a été recommandé que cinq candidats (des consortiums travaillant sur des essais relatifs à la tuberculose afin d'abréger ou de simplifier le traitement) soient invités à participer à la réunion de négociation sur le traitement de la tuberculose de l'EDCTP et que les trois autres soient exclus. Cette réunion de négociation sur le traitement de la tuberculose a eu lieu à La Haye le 4 décembre 2007.

Les principaux objectifs de la réunion ont consisté à élaborer un « grand projet de développement de médicaments contre la tuberculose » afin de progresser vers des essais cliniques visant à simplifier et raccourcir la durée du traitement de première ligne de la tuberculose réactive aux médicaments, de comprendre les opportunités offertes par les sites potentiels de participation à des essais cliniques et de comprendre les besoins des essais en matière de programmes de développement de médicaments potentiels.

À la fin de la réunion, il a été convenu de rédiger un projet de développement clinique détaillé définissant trois médicaments ordonnés et des repères clairs sur la progression dans des études ultérieures. Les études seront des essais de phase II de la moxifloxacine et des essais de phase I/II d'une dose élevée de rifampicine, rifapentine et de SQ109. La proposition, qui sera rédigée par un petit groupe de participants, devra être prête pour être présentée à l'EDCTP avant le 3 mars 2008.

Situation actuelle des appels à candidatures 2007 de l'EDCTP

Appels d'offres	Financement de l'EDCTP (en €)	Date de lancement	Date limite	Nombre de candidatures admissibles reçues
Vaccin contre la tuberculose	11 000 000	le 5 juillet 2007	le 5 novembre 2007	4
Éthique	450 000	le 1er août 2007	le 5 novembre 2007	17
Bourses senior	1 200 000	le 5 juillet 2007	le 12 novembre 2007	17
Vaccin contre le paludisme	14 000 000	le 5 juillet 2007	le 19 novembre 2007	2
Traitement du paludisme	9 000 000	le 1er août 2007	le 26 novembre 2007	3
Réseaux d'excellence	10 000 000	le 1er août 2007	le 7 décembre 2007	8
Paludisme et grossesse	9 000 000	le 1er août 2007	le 26 novembre 2007	3
Négociation du traitement de la tuberculose	14 000 000	le 4 décembre 2008*	le 17 septembre 2007	10
Traitement du VIH	6 500 000	le 1er décembre 2007	le 1er avril 2008	-
Microbicides du VIH	6 000 000	le 1er décembre 2007	le 1er mai 2008	-
Vaccin contre le VIH	7 000 000	le 5 décembre 2007	le 30 mai 2008	-

*Réunion de négociation

Accent sur les boursiers de l'EDCTP

Formation au test de charge virale VIH

Suite au succès de la Bourse universitaire supérieure de l'EDCTP accordée pour deux ans en 2004 au Dr. Abraham Alabi pour le Programme des Maladies Virales, une prolongation d'un an de cette bourse a été approuvée au début de l'année. L'objectif principal de cette prolongation d'une année est le renforcement des capacités et l'évaluation multicentre d'un essai colorimétrique de charge virale du VIH élaboré par le Dr. Alabi et son équipe. Dans ce but, certains membres de l'équipe, le Dr. Alabi, M. Pa Saidou Chaw et Modou Camara, ont organisé une formation d'une semaine (du 24 au 28 septembre) sur l'essai destiné aux scientifiques d'Afrique centrale, orientale et australe. La formation a été pour les participants

l'occasion de partager des expériences sur les différents essais commerciaux de charge virale du VIH-1 utilisés dans leurs centres. Des séances sur le terrain, au cours desquelles les participants ont assisté à la totalité du processus d'essai de charge virale, qui comprend l'extraction de l'ARN du VIH du plasma des patients, la transcription inverse et l'amplification de l'ARN et la détection du produit d'ADN cible par un essai d'enzyme oligonucléotide (ELONA).

La formation s'est déroulée au Laboratoire VIH du Centre de Recherche Virale, à l'Institut de Recherche Médicale du Kenya (KEMRI) à



Photo de groupe des participants et des organisateurs lors de la cérémonie de clôture

Nairobi. Bien que plus de 50 scientifiques se soient inscrits au cours, il n'a été possible d'accepter que neuf participants. Ils venaient d'Éthiopie, d'Ouganda, du Zimbabwe, de Zambie et du Kenya.

Cours de formation financière pour les boursiers de l'EDCTP

Un cours de formation financière de deux semaines a eu lieu du 3 au 14 décembre. Ont assisté à ce cours 16 participants invités, venant de 12 pays différents d'Afrique subsaharienne, directement impliqués dans l'élaboration de budgets et de rapports annuels sur les bourses de l'EDCTP.

Le cours conçu et enseigné par Deloitte dans ses bureaux basés en Gambie, a traité les thèmes suivants :

- Éléments pratiques de production d'informations financières et de gestion
- Introduction et utilisation de systèmes comptables automatisés
- Gestion mensuelle des comptes
- Contrôle interne et systèmes de suivi des dépenses de la bourse.

Reunions et visites

Visite du Commissaire de l'Union Européenne au Bureau Africain de l'EDCTP

Le 30 novembre 2007, le Commissaire de l'Union Européenne chargé de la science et de la recherche, Janez Potočnik a rendu visite au Bureau Africain (BA) de l'EDCTP au Cap. Il a été accompagné par M. Ludewing Briet (Ambassadeur de l'UE en Afrique du Sud), Mme Kristina Bole (membre du Cabinet du Commissaire), Mme Fadila Boughanemi (Programme International de Coopération de la DG) et M. Daan du Toit (Représentant senior en science et technologie de la mission sud-africaine auprès de l'Union Européenne). Le Commissaire a été reçu par le Haut Représentant de l'EDCTP, le Dr. Pascoal Mocumbi, le Président du Conseil de la Recherche Médicale d'Afrique du Sud, le Professeur Anthony MBewu et le personnel du Bureau Africain de l'EDCTP.



M. Janez Potočnik, Commissaire européen pour la Science et la Recherche avec le Haut Représentant de l'EDCTP Dr Pascoal Mocumbi et le Président du MRC au Cap Professeur Anthony MBewu

Au cours de sa visite, le Commissaire Potočnik a été informé des activités du Bureau Africain et a effectué une visite guidée des locaux. Il a applaudi l'EDCTP pour ses excellents résultats et le rôle majeur joué par le Bureau Africain dans l'avancement du programme de l'EDCTP en Afrique. Il a ajouté que l'EDCTP avait des possibilités pour faire plus encore et que la CE continuera à lui apporter son soutien.

Visites sur sites en Éthiopie et au Gabon

Du 17 au 21 septembre 2007, l'EDCTP a visité certaines institutions financées par l'EDCTP. L'équipe de l'EDCTP se composait de M. Simon Belcher (Directeur des Finances et de l'Administration) et du Dr. Michael Makanga (Directeur du développement des capacités). L'équipe a organisé des réunions avec les scientifiques et la direction de plusieurs institutions.

- **L'Institut de Recherche Armauer Hansen (AHRI) et le Secrétariat de l'Initiative de Bioéthique panafricaine (PABIN)**

L'AHRI, en plus d'accueillir le Secrétariat du PABIN, gère plusieurs projets de l'EDCTP, notamment des projets visant à renforcer la capacité à effectuer des essais de vaccins contre la tuberculose dans des populations à haut risque en Afrique de l'Est ; la constitution de réseaux pour renforcer du Réseau National de Recherche sur la Tuberculose en Éthiopie (NTRNE) et la création d'un bureau de coordination africain de l'éthique par le biais du PABIN.

- **Université d'Addis Abeba**

L'Université d'Addis Abeba est impliquée dans l'optimisation des co-traitements de la tuberculose et du VIH en mettant l'accent sur les aspects pharmacocinétiques et pharmacogénétiques des interactions intermédicamenteuses entre la rifampicine et l'efavirenz. Il s'agit d'une étude multicentre impliquant l'Éthiopie, la Tanzanie, le Zimbabwe et la Suède. Un autre projet concerne l'hépatotoxicité et les interactions entre la thérapie antirétrovirale et les médicaments contre la tuberculose sur le métabolisme de CYP 450, un projet de doctorat du Dr. Yimer Getnet qui est un programme théorico-pratique à l'Université d'Addis Abeba et à l'Institut Karolinska.



Membres du Secrétariat avec Dr Kouyate Amara Bintou Président du Comité d'Ethique Régional Indépendant de Lambaréné (CERIL)

- **Institut de Recherche Éthiopien sur la Nutrition et la Santé (EHNRI)**

L'EHNRI est impliqué dans le renforcement du réseau de recherche nationale sur la tuberculose en Éthiopie. L'EHNRI est l'un des principaux partenaires du Réseau Régionale Africain d'Élaboration de la Capacité pour la prévention, le traitement et le projet de soins du VIH/SIDA (ARCAN) sponsorisé par la Banque Mondiale.

Les visites sur sites au Gabon ont eu lieu du 8 au 12 octobre 2007. Les sites visités sont l'Unité de Recherche Médicale, l'Hôpital Albert Schweitzer (MRU-ASH), Lambaréné et l'Université des Sciences Sanitaires de Libreville.

- **MRU-ASH**

L'Unité de Recherche Médicale, de l'Hôpital Albert Schweitzer à Lambaréné est impliquée dans plusieurs projets comprenant le paludisme sans complication des enfants africains; la création et le financement du Comité National d'Éthique au Gabon; la formation à la recherche sur l'éthique pour les membres des comités nationaux d'éthique, les médecins et les chercheurs (réalisée avec l'École de Vienne de Recherche Clinique); et un projet de mise en réseau impliquant Ifakara, Lambaréné et Manhiça.

Événements

Quatrième Forum Annuel: l'EDCTP se tourne vers l'avenir

L'EDCTP a organisé le forum annuel de cette année du 22 au 24 octobre à Ouagadougou au Burkina Faso. Lors du Forum, les participants à la recherche financée par l'EDCTP ont discuté de leurs travaux. Le thème du Forum «Élaboration de passerelles pour une meilleure santé» a pris tout son sens lorsque Charles Mgone, le Directeur Exécutif de l'EDCTP, a déclaré que le partenariat entre l'Europe et l'Afrique dans la lutte contre le VIH/SIDA, le paludisme et la tuberculose était «maintenant une réalité».

Les scientifiques d'Europe et d'Afrique subsaharienne ont fait une présentation des essais cliniques en cours sur les 3 maladies liées à la pauvreté que sont le VIH/SIDA, le paludisme en Afrique. Ils ont aussi identifié des priorités futures, surtout en ce qui concerne la promotion des activités de constitution de réseaux. Les points forts des séances scientifiques ont été la présentation de données qui ont conduit à l'approbation provisoire par la FDA du Triomune (un médicament à doses fixes contre le VIH spécifiquement formulé pour un usage pédiatrique) et la présentation de données non publiées relatives à la prévention de la transmission du VIH/SIDA de la mère à l'enfant grâce à une association de ténofovir et d'emtricitabine.

En la présence de nombreux participants de l'EDCTP, le Directeur Exécutif Charles Mgone a partagé son rêve d'établir un partenariat authentique entre l'Europe et l'Afrique. L'intégration des programmes de recherche nationaux européens sur le VIH/SIDA, le paludisme et la tuberculose en partenariat avec les programmes africains est la clé du programme de l'EDCTP. Ce type de partenariat nécessite planification et coordination ainsi qu'une compréhension et un respect mutuels. Il a conclu en disant «Décidons et prévoyons l'avenir avec notre RAISON mais engageons nous à l'égard de nos décisions et du Partenariat avec notre COEUR».



De gauche à droite: Le Haut Représentant de l'EDCTP Dr Pascoal Mocumbi, la Présidente de l'Assemblée Générale de l'EDCTP Dr Diana Dunstan, le Ministre des Affaires Sociales au Burkina Faso Pascaline Tamini, le Directeur Exécutif de l'EDCTP Charles Mgone, Dr Sodiomon Sirima (CNRFP)

Le forum a été officiellement ouvert par le Ministre des Affaires Sociales du Burkina Faso, l'honorable Pascaline Tamini et s'est tenu dans les locaux du Centre de Recherche et de Formation sur le Paludisme (CNRFP). 180 participants y ont assisté, parmi lesquels des chercheurs venant d'Europe et d'Afrique, des boursiers de l'EDCTP, des décideurs politiques, des représentants des organisations qui financent la recherche et des membres de l'EDCTP.

Le Rapport du Quatrième Forum Annuel de l'EDCTP est actuellement en cours de rédaction et sera disponible sur papier et sur le site Web de l'EDCTP à www.edctp.org.

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

Web: www.edctp.org

EDCTP - Africa Office

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