



## Nota do Director Executivo

### Notícias sobre Convites à Apresentação de Candidaturas e Bolsas

- Convites à apresentação de candidaturas
  - Tratamento contra o VIH
  - Microbicidas para o VIH
  - Vacinas contra o VIH
- Projectos financiados
- Reunião de intervenientes para o tratamento da Tuberculose e processo de intermediação
- Estado actual dos convites à apresentação de propostas da EDCTP de 2007

### Foco nos bolseiros EDCTP

- Curso de formação regional sobre a análise de cargas virais do VIH
- Curso de formação financeira para os bolseiros da EDCTP

### Reuniões e Visitas

- Visita do Comissário da União Europeia à Sede Africana da EDCTP
- Visitas à Etiópia e ao Gabão

### Eventos

- Quarto Fórum Anual: a EDCTP olha para o futuro

## Nota do Director Executivo



*Prof. Charles Mgone,  
Director Executivo da  
EDCTP*

Reflectindo sobre todo o ano, verifica-se que o último trimestre de 2007 não foi diferente para a EDCTP. Este foi um ano muito ocupado e gratificante. No último trimestre, tal como é descrito no presente número do boletim informativo, tiveram lugar inúmeros eventos, destacando-se o encerramento de 8 convites à apresentação de propostas e o lançamento de três novos convites. É muito encorajador notar que, nos convites recentemente encerrados, muitos dos candidatos que eram investigadores principais eram cientistas da África subsariana. Esta situação só vem reforçar a participação e propriedade por igual da **Parceria**. O boletim informativo dá também a conhecer histórias de sucesso dos nossos bolseiros, oficinas, visitas aos locais e, naturalmente, o recente Quarto Fórum Anual da EDCTP, que teve lugar em Ouagadougou, Burkina Faso. O Fórum está rapidamente a transformar-se numa das reuniões mais importantes no campo das doenças relacionadas com a pobreza em África. Este é, sem dúvida alguma,

uma plataforma vital para o trabalho em rede, para a troca de ideias e para a reunião e disseminação de informação relativamente às actividades da EDCTP. É por isso apropriado que o fórum e os convites à apresentação de propostas sobre o VIH, lançadas no Dia Mundial da SIDA, estejam entre os principais eventos da EDCTP, à medida que nos aproximamos do final do ano.

Neste final de ano, o Secretariado da EDCTP e os seus constituintes gostariam de manifestar a sua sincera gratidão a todos os seus parceiros e intervenientes pelo seu trabalho esforçado, dedicação e apoio. Desejo a todos vós um final de ano muito feliz e um próspero ano novo.

## Notícias sobre convites à apresentação de propostas e bolsas

### Convites à apresentação de propostas

Com o intuito de combater a pandemia do VIH/SIDA, a EDCTP está a anunciar oportunidades de financiamento para investigadores do VIH/SIDA. Em Dezembro de 2007 foram lançados três convites à apresentação de propostas para o tratamento do VIH/SIDA. Em baixo pode encontrar um resumo de todos os convites actualmente abertos a candidaturas.

#### Tratamento do VIH

Convite para o apoio de ensaios clínicos, reforço de capacidades e trabalho em rede para o tratamento do VIH/SIDA na África subsariana.

Os objectivos deste convite à apresentação de propostas são:

- Apoiar a realização de ensaios clínicos que avaliem estratégias de tratamento de segunda linha,

com enfoque em quais produtos mudar ao transitar de tratamento de primeira para tratamento de segunda linha e quando transitar.

- Melhorar o tratamento ARV nas crianças, com um enfoque específico na utilização de combinações e formulações optimizadas de produtos, e subestudos da farmacocinética da combinação de medicamentos.

Fundos disponíveis: Um mínimo de € 6.500.000,00

Data limite de candidaturas: 1 de Abril de 2008

Condições e requisitos: Este convite tem por objectivo financiar entre 3 a 4 projectos.

### **Microbicidas para o VIH**

Convite para o apoio a ensaios clínicos, reforço de capacidades e trabalho em rede no desenvolvimento de microbicidas que impeçam a transmissão do VIH/SIDA na África subsariana

A finalidade deste convite à apresentação de propostas é apoiar a realização de ensaios clínicos em microbicidas que produzam dados sobre a segurança, critérios indirectos de avaliação da actividade biológica e marcadores substitutivos que possam estar relacionados com a segurança ou eficácia. Adicionalmente, são encorajadas as propostas que avaliem o efeito das barreiras, das infecções transmitidas sexualmente e da frequência da utilização do microbicida e da fase do ciclo menstrual na sua segurança e eficácia.

Produtos ou abordagens inovadoras são especialmente encorajados.

Fundos disponíveis: Um mínimo de € 6.100.000,00

Data limite de candidaturas: 1 de Maio de 2008

### **Vacinas contra o VIH**

Convite para o apoio a ensaios clínicos, reforço de capacidades e trabalho em rede no desenvolvimento de vacinas contra o VIH/SIDA

O principal objectivo deste convite é apoiar a realização da Fase I/II dos ensaios de vacinas candidatas para o VIH em países africanos. Idealmente, estes ensaios devem incluir parâmetros de segurança e imunogenicidade e devem permitir a comparação de resultados.

Fundos disponíveis: Um mínimo de € 7.000.000,00

Carta de Intenção até: 1 de Fevereiro de 2008

Data limite de candidaturas: 30 de Maio de 2008

Para mais informações sobre estes convites e sobre como se candidatar, visite o nosso site da Internet em [www.edctp.org](http://www.edctp.org).

### **Projectos financiados**

A EDCTP tem o prazer de anunciar o financiamento dos seguintes projectos:

<b>Bolsas de formação</b>	<b>Bolsas de Estudo para Desenvolvimento de Carreira</b>
	Dra. Jennifer Serwanga: "Padrões do reconhecimento do epítipo específico célula T CD8+ do VIH-1, delimitando a trajectória da carga viral no plasma e ponto de referência após uma infecção pelo VIH-1"
<b>Ensaio Clínicos</b>	<b>Reforço de capacidades na preparação para a realização de ensaios de vacinas preventivas do VIH</b>
	Dr. Pontiano Kaleebu: "Reforço da capacidade de investigação clínica e laboratorial a longo prazo, desenvolvimento de grupos e recolha de dados de base epidemiológica e de ciência social no Uganda e no Malávi para preparar futuros ensaios de vacinas contra o VIH"

### **Reunião de intervenientes para o tratamento da Tuberculose e processo de intermediação**

No processo de preparação do lançamento de convites à apresentação de propostas para o tratamento da tuberculose (TB), a EDCTP organizou uma reunião de intervenientes, que teve lugar em Dublin, Irlanda. A reunião recomendou a concentração na redução e simplificação do tratamento da TB sensível a medicamentos. Na sequência desta recomendação, foi lançado um convite à manifestação de interesse a 1 de Agosto de 2007, tendo como data limite 17 de Setembro de 2007. As candidaturas recebidas em resposta a este convite para o Tratamento da TB foram avaliadas pelo Conselho da Parceria da EDCTP (conselho científico). De entre as oito candidaturas elegíveis recebidas, recomendou-se a participação dos cinco candidatos bem-sucedidos (consórcios a trabalhar em ensaios da TB para a redução ou simplificação do tratamento) na reunião de intermediação da EDCTP sobre o Tratamento da TB e a exclusão dos restantes três candidatos.

Esta reunião de intermediação sobre o Tratamento da TB decorreu a 4 de Dezembro de 2007, em Haia.

Os principais objectivos da reunião eram desenvolver "um grande plano para o desenvolvimento de medicamentos contra a TB" que conduzissem a ensaios clínicos com a finalidade de simplificar e encurtar

o tratamento de primeira linha da tuberculose sensível a medicamentos; interpretar oportunidades fornecidas por potenciais locais de ensaios clínicos participantes e identificar as necessidades de ensaios de potenciais programas de participação no desenvolvimento de medicamentos. No final, os participantes concordaram em produzir um plano de desenvolvimento clínico detalhado que defina três medicamentos com marcos claros de avanço para estudos subsequentes. Esses estudos serão a fase III de ensaios de moxifloxacina e a fase I/II de ensaios de alta dose de rifampicina, rifapentina e SQ109, respectivamente. Prevê-se que a proposta, que será redigida por um pequeno grupo de participantes, esteja pronta para submissão à EDCTP a 3 de Março de 2008.

## Estado actual dos convites à apresentação de propostas da EDCTP de 2007

Convites à apresentação de propostas	Financiamento da EDCTP (€)	Data de lançamento	Data limite	Número de candidaturas elegíveis recebidas
Vacinas contra a TB	11.000.000	5 de Julho de 2007	5 de Novembro de 2007	4
Ética	450.000	1 de Agosto de 2007	5 de Novembro de 2007	17
Bolsas de Estudo para Quadros Superiores	1.200.000	5 de Julho de 2007	12 de Novembro de 2007	17
Vacinas contra a malária	14.000.000	5 de Julho de 2007	19 de Novembro de 2007	2
Tratamento da Malária	9.000.000	1 de Agosto de 2007	26 de Novembro de 2007	3
Redes de Excelência	10.000.000	1 de Agosto de 2007	3 de Dezembro de 2007	8
Malária na gravidez	9.000.000	1 de Agosto de 2007	26 de Novembro de 2007	3
Intermediação para o Tratamento da TB	14.000.000	4 de Dezembro de 2007*	17 de Setembro de 2007	10
Tratamento do VIH	6.500.000	1 de Dezembro de 2007	1 de Abril de 2008	-
Microbicidas para o VIH	6.000.000	1 de Dezembro de 2007	1 de Maio de 2008	-
Vacinas contra o VIH	7.000.000	5 de Dezembro de 2007	30 de Maio de 2008	-

\*Reunião de intermediação

## Foco nos Bolseiros EDCTP

### Curso de formação regional sobre a análise de cargas virais do VIH



Fotografia de grupo dos participantes e organizadores na cerimónia de encerramento

aos participantes a oportunidade de partilhar experiências sobre os diferentes testes comerciais de carga viral do VIH-1 em utilização nos seus centros. Decorreram igualmente sessões práticas, durante as quais os participantes foram submetidos a todo o processo do teste da carga viral, que inclui a extracção de ARN do VIH do plasma dos doentes, a transcriptase reversa e a amplificação do ARN e detecção do produto de ADN alvo através do ELONA.

O curso de formação foi organizado pelo Laboratório de VIH, Centro para a Investigação de Vírus, Instituto de Investigação Médica do Quênia (KEMRI), em Nairobi. Embora o número de candidaturas por parte dos cientistas fosse superior a 50, só foi possível levar nove participantes. Estes eram nacionais da Etiópia, Uganda, Zimbabué, Zâmbia e Quênia.

No seguimento da conclusão com êxito da bolsa de Estudo para Quadros Superiores da EDCTP atribuída por dois anos em 2004 ao Dr. Abraham Alabi, do Programa das Doenças Virais, foi concedida uma prorrogação da mesma bolsa por um ano no início deste ano. O principal impulso desta prorrogação de um ano foi o reforço de capacidades e a avaliação multicêntrica de um teste colorimétrico da carga viral do VIH, pelo Dr. Alabi e pela sua equipa. Com esta finalidade, alguns membros da equipa, o Dr. Alabi, o Sr. Pa Saidou Chaw e Modou Camara organizaram uma formação de uma semana (24-28 de Setembro) sobre esta análise para cientistas da África Central, Oriental e Austral. A formação proporcionou

## Curso de formação financeira para os bolseiros da EDCTP

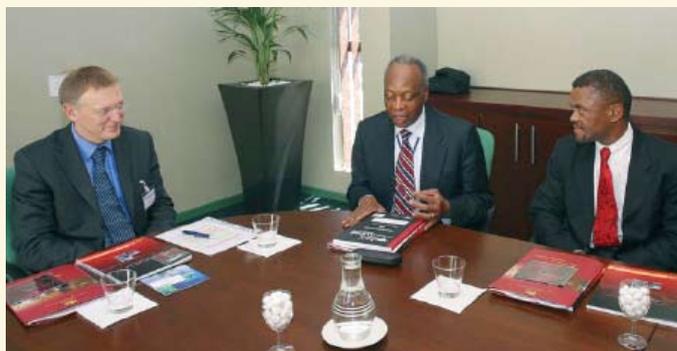
Entre 3 e 14 de Dezembro decorreu o curso de formação financeira. O curso foi frequentado por 16 participantes convidados, directamente envolvidos na elaboração de orçamentos e relatórios anuais relativamente às bolsas da EDCTP, oriundos de 12 países diferentes da África subsariana. O curso foi concebido e leccionado pela Deloitte, nas suas instalações na Gâmbia e concentrava-se nos seguintes pontos:

- Elementos práticos para a produção de informação financeira e de gestão
- Introdução e uso de sistemas automatizados de contabilidade
- Gestão mensal de contas
- Controlo interno e sistemas de controlo da emissão de bolsas.

## Reuniões e visitas

### Visita do Comissário da União Europeia à Sede Africana da EDCTP

A 30 de Novembro de 2007, o Comissário da União Europeia para a Ciência e Investigação, Janez Potočnik, visitou a sede Africana da EDCTP (SA) na Cidade do Cabo. Este estava acompanhado pelo Sr. Ludewig Briet (Embaixador da UE na África do Sul), pela Sra. Kristina Bole (Membro do Gabinete do Comissário), a Sra. Fadila Boughanemi (DG do Programa de Cooperação Internacional na Investigação)



*O Comissário da UE Janez Potocnik com o Alto Representante da EDCTP Pascoal Mocumbi e o Presidente do MRC da Cidade do Cabo Professor Anthony MBewu*

e o Sr. Daan du Toit (Cientista Sénior e Representante Tecnológico da Missão sul-africana para a União Europeia). O Comissário foi recebido pelo Alto Representante da EDCTP Dr. Pascoal Mocumbi, pelo Presidente do Conselho de Investigação Médica da África do Sul, pelo Professor Anthony MBewu e pelos funcionários da Sede Africana da EDCTP.

Durante a visita, o Comissário Potočnik foi posto ao corrente das actividades da Sede Africana e participou numa visita guiada às instalações. Este louvou a EDCTP pelo seu bom desempenho e o papel muito importante da Sede Africana na concretização da agenda da EDCTP em África. O Comissário acrescentou ainda que a EDCTP demonstra um grande potencial para fazer

ainda mais e que a CE continuará a apoiar a EDCTP.

### Visitas à Etiópia e ao Gabão

De 17 a 21 de Setembro de 2007, a EDCTP visitou algumas das instituições apoiadas pela EDCTP na Etiópia. A equipa da EDCTP era constituída pelo Sr. Simon Belcher (Director Financeiro e Administrativo) e pelo Dr. Michael Makanga (Director para o Reforço de Capacidades). A equipa reuniu-se com os cientistas e os gestores das várias instituições.

- **Armauer Hansen Research Institute (AHRI) e o Secretariado da Pan African Bioethics Initiative (PABIN)**

O AHRI, para além de albergar o Secretariado da PABIN, gerencia vários projectos da EDCTP no âmbito do reforço de capacidades para a realização de ensaios de vacinas contra a TB em populações de risco elevado na África oriental, do trabalho em rede para reforçar a Rede Nacional de Investigação da Tuberculose na Etiópia (NTRNE) e da criação de um gabinete coordenador africano para a ética através da PABIN.

- **Universidade de Addis Abeba**

A Universidade de Addis Abeba está envolvida numa optimização do co-tratamento da tuberculose e do VIH com enfoque nos aspectos farmacocinéticos e farmacogenéticos das interacções medicamento-medicamento entre a rifampicina e o efavirenze. Este é um estudo multicêntrico que envolve a Etiópia, a Tanzânia, o Zimbabué e a Suécia. E também o projecto de doutoramento do Dr. Yimer Getnet, que é um projecto conjunto entre a Universidade de Addis Abeba e o Instituto Karolinska, sobre a hepatotoxicidade e as interacções dos medicamentos ARV e dos medicamentos contra a TB no metabolismo CYP 450.

- **Ethiopian Health and Nutrition Research Institute (EHNRI)**

O EHNRI está envolvido no reforço da rede de investigação nacional para a tuberculose



*Visita da equipa da EDCTP com o Dr. Kouyate Amara Bintou, Presidente do Lambarene Ethics Institutional Review Committee (CERIL)*

na Etiópia. O EHNRI é um dos principais parceiros da Rede de Trabalho de Reforço de Capacidades Regional Africana para a prevenção do VIH/SIDA e do Projecto Tratamento e Cuidado (ARCAN), com o apoio do Banco Mundial.

As visitas no Gabão decorreram entre 8 e 12 de Outubro de 2007. Entre os locais visitados encontravam-se a Unidade de Investigação Médica, Hospital Albert Schweitzer (MRU-ASH), Lambaréné, e a Universidade das Ciências da Saúde em Libreville

- **MRU-ASH**

A unidade de investigação médica Hospital Albert Schweitzer em Lambaréné está envolvida em vários projectos, nomeadamente: Artesunato para a malária grave nas crianças africanas; Avaliação de 4 combinações baseadas em artemisinina para o tratamento da malária não complicada em crianças africanas; Criação e apoio de uma Comissão de Ética Nacional no Gabão; Formação em Ética na Investigação para membros das comissões de ética nacionais africanas, médicos e investigadores (em colaboração com a Escola de Investigação Clínica de Viena) e um projecto de trabalho em rede que envolve Ifakara, Labaréné.

## Eventos

### Quarto Fórum Anual: a EDCTP olha para o futuro

O quarto fórum anual da EDCTP decorreu entre 22 e 24 de Outubro, em Ouagadougou, Burquina Faso. Neste fórum, foi debatido o trabalho dos envolvidos em investigação financiada pela EDCTP. O tema do Fórum, "Construir Pontes para uma Saúde Melhor", ganhou significado quando Charles Mgone, Director Executivo da EDCTP, afirmou que a parceria entre a Europa e África para o combate ao VIH/SIDA, malária e tuberculose é "agora uma realidade".

Os cientistas europeus e da África subsariana apresentaram um resumo dos ensaios clínicos que estão a decorrer em três doenças relacionadas com a pobreza em África, nomeadamente o VIH/SIDA, a malária e a tuberculose. Estes identificaram igualmente futuras prioridades, especialmente no que diz respeito à promoção das actividades de trabalho em rede. Os pontos altos das sessões científicas foram a apresentação de dados que levaram à aprovação provisória pela FDA do Triomune (um medicamento anti-VIH de dose fixa, formulado especialmente para uso pediátrico) e a apresentação de dados inéditos relativos à prevenção da transmissão vertical do VIH/SIDA através de uma combinação de tenofovir e emtricitabina.

Com a grande parte dos intervenientes da EDCTP presentes, o Director Executivo, Charles Mgone, partilhou o seu sonho de uma parceria genuína entre a Europa e a África. A integração dos programas de investigação nacionais europeus do VIH/Sida, malária e tuberculose em parcerias com os programas africanos é a chave para o programa da EDCTP. Este género de parceria exige planeamento e coordenação, bem como um entendimento mútuo e respeito. Charles Mgone concluiu, dizendo: "Que o futuro seja decidido e planeado com as nossas CABEÇAS, mas que nos empenhemos nas nossas decisões e na Parceria com os nossos CORAÇÕES."

O fórum foi inaugurado oficialmente pela Ministra dos Assuntos Sociais em Burquina Faso, a ilustre Pascaline Tamini, e teve lugar no Centre de Recherche et de Formation sur le Paludisme (CNRFP). Este contou com cerca de 180 participantes, entre os quais se encontravam investigadores europeus e africanos, bolseiros da EDCTP, governantes, representantes de organizações financiadoras e membros dos constituintes da EDCTP.

O Relatório do Quarto Fórum Anual da EDCTP está a ser elaborado e estará disponível brevemente na versão em papel, e na versão digital no site da Internet da EDCTP em [www.edctp.org](http://www.edctp.org).



*Da direita para a esquerda: o Alto Representante da EDCTP Dr. Pascoal Mocumbi, a Presidente da Assembleia Geral da EDCTP Dr. Diana Dunstan, a Ministra dos Assuntos Sociais em Burquina Faso, a ilustre Pascaline Tamini, o Director Executivo da EDCTP Charles Mgone, e o Dr. Sodiomon Sirima (CNRFP)*

#### **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](mailto:info@edctp.org)

**Web:** [www.edctp.org](http://www.edctp.org)

#### **EDCTP - Africa Office**

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