

Plateforme de renforcement des capacités en recherche clinique et opérationnelle sur la Trypanosomiase Humaine Africaine (THA)

MBO F., VALVERDE O.

fmbo@dndi.org, Tél:+24 38 1431 3838, Coordination de la plateforme THA



12 ans déjà avec une approche adaptée aux réalités de terrain

OBJECTIFS

- Renforcer les capacités de la recherche
- Améliorer l'environnement de la recherche
- Développer la recherche opérationnelle
- Appuyer les comités éthiques
- Mobiliser les ressources internes et externes
- Développer le partenariat avec d'autres plateformes de recherche
- Assurer la communication interne et externe

RESULTATS DEPUIS 2005

Contribution au développement et à la mise à disposition d'une nouvelle association thérapeutique.

Entre 2005 et 2012 la plateforme THA a participé aux essais cliniques de l'association thérapeutique de nifurtimox-eflornithine (NECT) et de NECT-Field. NECT est aujourd'hui utilisé comme traitement de 1ère ligne pour le traitement de 100% des patients du stade 2 de la THA à *T.b. gambiense* dans les 13 pays endémiques. L'association est inscrite sur la liste des médicaments essentiels pour adultes et enfants de l'OMS.

Participation à 4 essais cliniques.

Entre 2011 et 2017, la plateforme THA a participé à trois études cliniques de Phase II/III sur le fexinidazole dont les résultats seront soumis aux autorités réglementaires fin 2017. Enfin, la plateforme THA est également présente sur l'étude clinique de Phase II/III sur l'acoziborole.

Sa contribution à ces différentes études a consisté à :

- La facilitation de la formation des investigateurs et personnels des sites dans le cadre des études cliniques mentionnés ainsi que la dernière étude clinique sur le fexinidazole dont les premières inclusions ont eu lieu au 4ème trimestre 2016 en RDC.
- Facilitation de la réunion des investigateurs sur le NECT, NECT-Field, fexinidazole et l'acoziborole
- Missions exploratoires de FIND pour les études sur les tests de diagnostic rapides de la THA
- Contact avec les autorités réglementaires et les comités éthiques.



22 FORMATIONS ET PLUS 400 PERSONNES FORMÉES

Formations réalisées et nombre de personnes formées	Lieu et Année
Formation en évaluation éthique de la recherche (142)	Kinshasa, Khartoum & Kampala 2007, Luanda 2008, Juba 2009, Bangui 2010
Formation des médecins en bonnes pratiques cliniques (96)	Nairobi 2006, Kinshasa 2011 & 2012, Juba 2012
Formation des médecins sur l'examen clinique du malade (25)	Kinshasa, 2012
Formation des moniteurs de recherche clinique (13)	Kampala, 2008
Participation au 6ème Cours International de THA à Kinshasa (18)	Kinshasa, 2014
Formation sur la THA au district de Dinamadji (30)	Dinamadji, 2015
Formation sur la THA au Soudan du Sud (41)	Juba, 2015
Formation du médecin Guinéen en RDC (1)	Kinshasa, 2014
Formation des techniciens de laboratoire du Soudan du Sud (3)	Kinshasa, 2016
Formation des techniciens des unités mobiles de la RDC sur le diagnostic de la THA (36)	Kinshasa, 2016
Formation sur la gestion des déchets des sites d'essais cliniques en RDC (182)	Mushie, Vanga, Bagata et Masi 2016

18 bulletins d'informations publiés en français et en anglais.

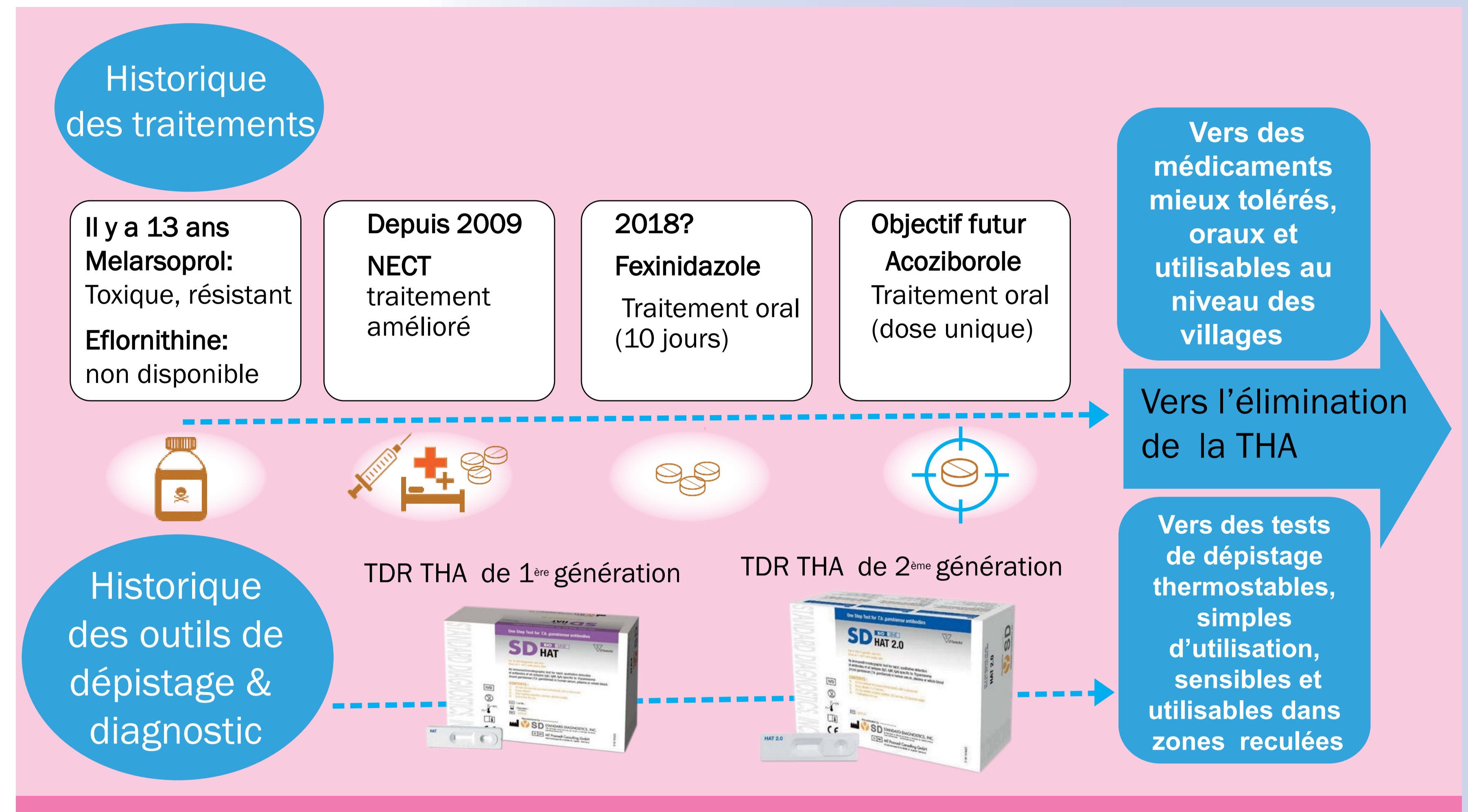
Des présentations télévisuelles et radiophoniques ont également été données sur le NECT pour le traitement du stade 2 de la THA.

4 réunions scientifiques conjointement organisées avec la plateforme EANETT.

(Nairobi 2010, Nairobi 2013, Kinshasa 2014, et Conakry 2016)

Les réunions du comité directeur sont organisées chaque année et la plateforme THA assure tous les deux ans la participation de ses membres aux réunions biennuelles du Conseil Scientifique International sur la Recherche et la Lutte contre les Trypanosomiasés. En outre, le coordonnateur de la plateforme THA fait des communications aux congrès scientifiques.

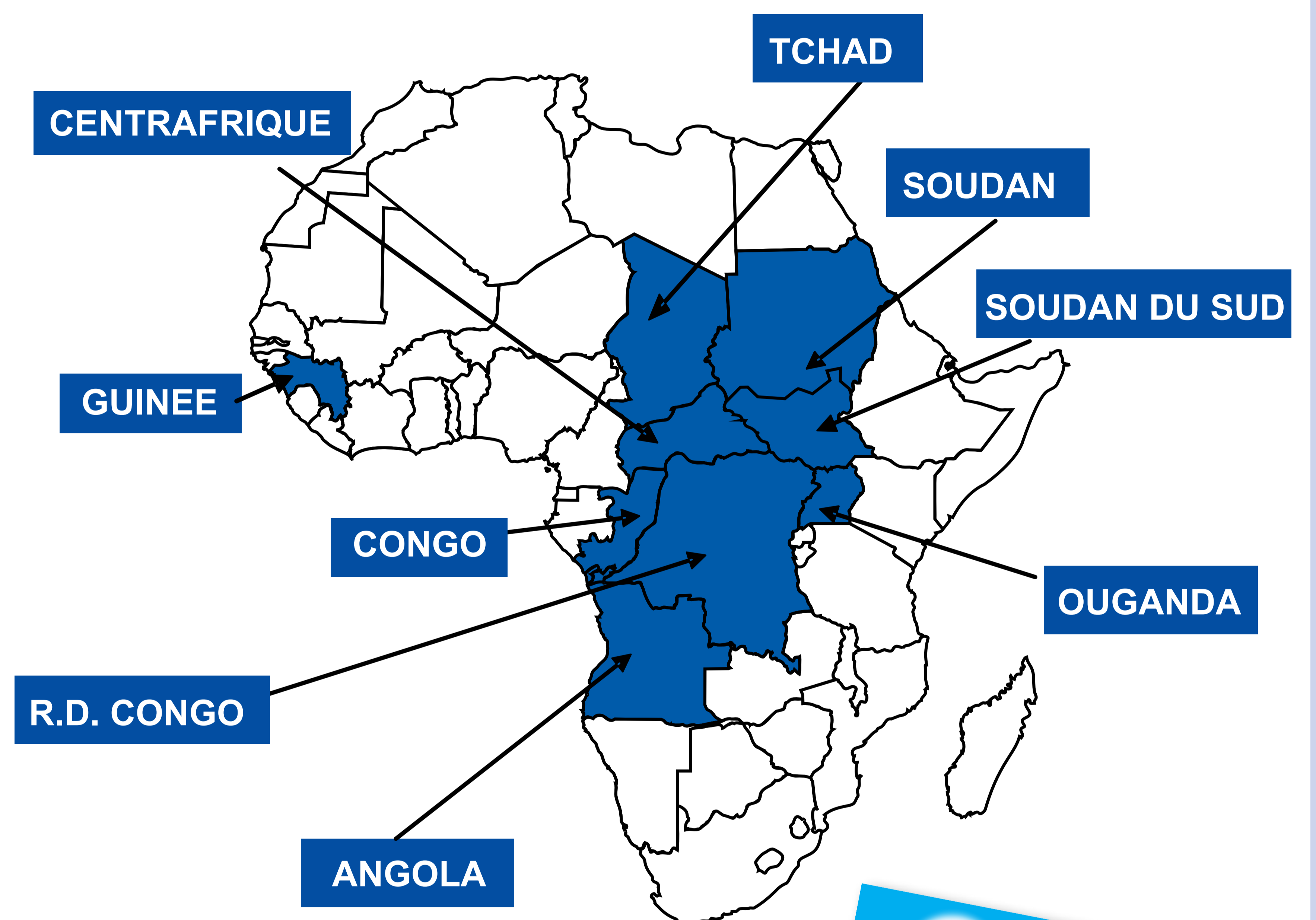
L'évolution des outils dans la lutte contre la THA



MEMBRES DE LA PLATEFORME THA

Lancement de la plateforme en Août 2005 à Kinshasa

Programmes nationaux de lutte contre la THA et institutions de recherche/ universités des pays endémiques les plus touchés



GROUPES DE RECHERCHE INTERNATIONAUX : DNDi, FIND, Swiss TPH, ITM Anvers, IRD (France), Programme INZI/ Université d'Edinburgh

ONG INTERNATIONALES : MSF

OBSERVATEUR : OMS

AUTRES PLATEFORMES : EANETT



CONCLUSION

A travers la Plateforme THA, les partenaires locaux sont impliqués dans la recherche et sont les premiers utilisateurs des résultats. Elle facilite le renforcement des capacités et la réalisation des études dans des conditions difficiles en respectant les standards internationaux et les exigences éthiques et de qualité suite notamment à une mise à niveau du personnel et des infrastructures. La plateforme THA a créé une synergie entre les pays de la région concernée par la maladie, et des échanges multilatéraux se sont établis. Il nous faut continuer à renforcer cette synergie par une collaboration de plus en plus grande avec d'autres plateformes et organisations comme African Network for Drugs and Diagnostics Innovation (ANDI), Eastern African Network for Trypanosomiasis (EANETT), Pan African TSETSE and Trypanosomiasis Eradication Campaign (PATTEC), Organisation de Coordination pour la lutte contre les Endémies en Afrique Centrale (OCEAC), etc.

La plateforme THA continue à utiliser une approche adaptée aux réalités du terrain qui a permis aux partenaires locaux d'être les principaux acteurs. Les programmes nationaux s'approprient au fur et à mesure les résultats de la recherche pour adapter leurs politiques nationales.