



Le Réseau francophone sur les MTN: objectifs et principaux acquis

P. Debré

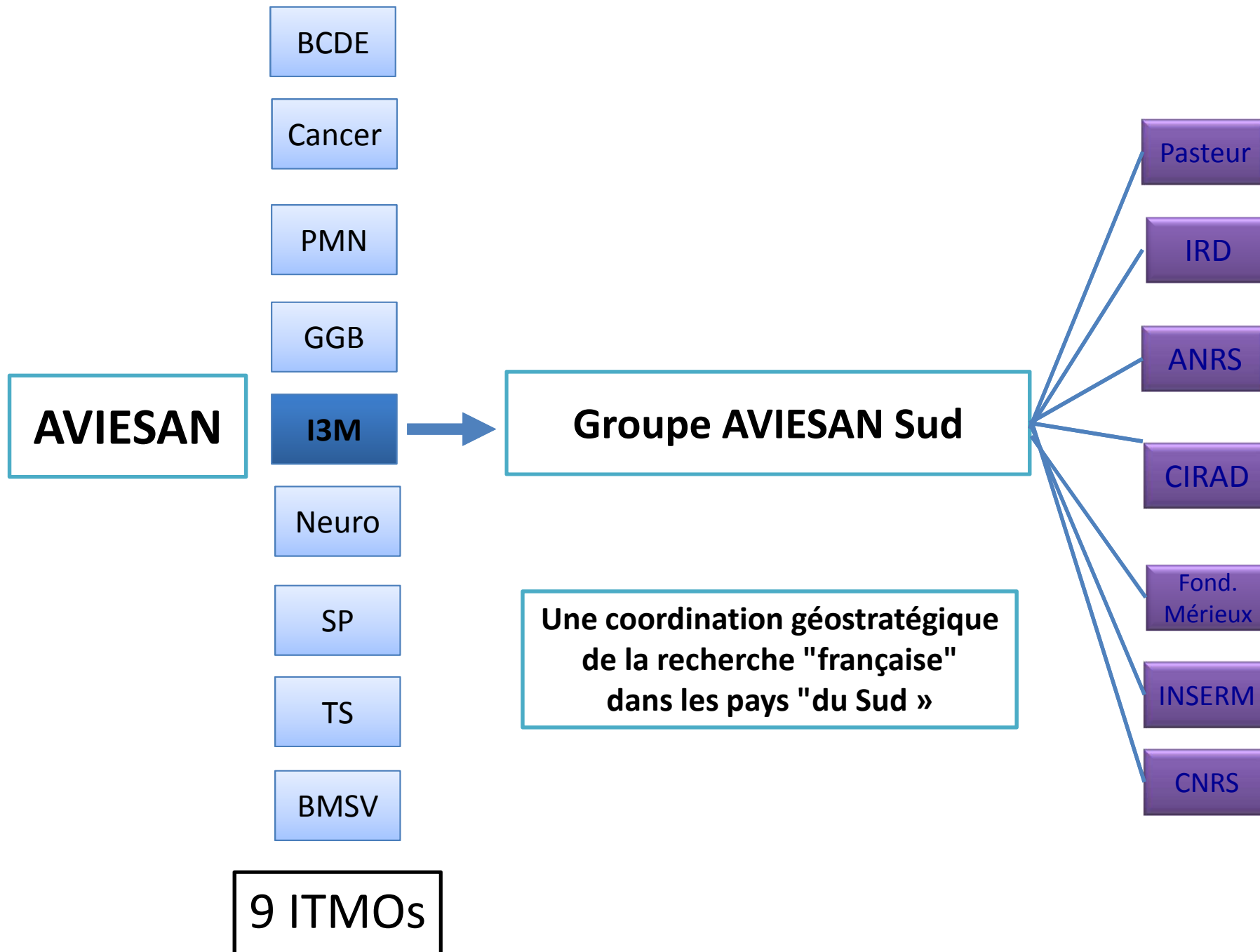
*Elimination des Maladies Tropicales
Négligées : une vision francophone?*

29 mai 2018

Objectifs d'Aviesan

1. coordonner l'**analyse stratégique**, la **programmation scientifique** et la **mise en œuvre opérationnelle** de la recherche en sciences de la vie et de la santé ;
2. donner un nouvel essor à la **recherche translationnelle** en accélérant le transfert des connaissances fondamentales vers leurs applications cliniques ;
3. favoriser la **transdisciplinarité** en ouvrant la biologie et la médecine aux apports des mathématiques, de la physique, de la chimie, de l'informatique, des sciences de l'ingénieur, des sciences humaines et sociales ;
4. veiller à la **cohérence des projets** en matière de thématiques et d'infrastructures ;
5. assurer la **valorisation clinique, économique et sociale des connaissances**, en facilitant notamment les partenariats industriels ;
6. définir des positions communes en matière de **recherche européenne** et de **coopération internationale** ;
7. harmoniser et simplifier les **procédures administratives** des laboratoires en vue de libérer la créativité et l'excellence des équipes.

La mise en œuvre de ces objectifs est réalisée au sein des 9 instituts multi-organismes, ITMO, dont le rôle principal est d'animer la réflexion stratégique au sein de leur propre communauté scientifique.



Pourquoi un Réseau MTN?

- Constitution du groupe de travail MTN au sein du G7 suite au sommet G7 2015 —→ Besoin de recensement et de coordination stratégique afin de répondre à la demande
- Très grand morcellement de la recherche française sur les MTN : maladies très différentes entre elles, plusieurs acteurs engagés dans la lutte
→ Forte demande de coordination de la part des chercheurs et partenaires de terrain

L'ITMO I3M d'Aviesan mandaté par le Ministère de la Recherche de créer un Réseau MTN et représenter la France au sein du groupe de travail G7

Constitution du Réseau

- Kick-off meeting à Montpellier en avril 2016
- Nombreux secteurs représentés :
 - EPST
 - Université
 - Praticiens hospitaliers
 - Industrie pharmaceutiques et biotech
 - ONG
 - Dirigeants institutionnels : MEAE, MESRI, ANR, AFD

Objectifs du Réseau

- **Fédérer les institutions françaises et francophones** intervenant dans le domaine de la lutte et de la recherche contre les MTN (instituts scientifiques et universités, ONGs, laboratoires pharmaceutiques, sociétés savantes, etc.), en assurant l'identification des principaux acteurs du domaine, l'animation scientifique, l'information et la communication sur les MTN.
- Développer des **programmes collaboratifs** en réponse à des appels d'offre, et établir des partenariats Nord/Sud et Nord/Nord, en particulier à travers la francophonie et l'Europe.
- **Susciter l'innovation et le développement technologique** par des meilleurs partenariats public-privé.
- **Relier les forces académiques à celles des ONG** et des **laboratoires pharmaceutiques** pour associer formation, recherche et développement aux systèmes de santé du sud.
- **Renforcer la visibilité** des intervenants dans le domaine des MTN, en France et dans le monde francophone, en donnant au réseau un rôle d'interlocuteur privilégié auprès des responsables des politiques publiques et privées
- Mener un **plaidoyer efficace** auprès des responsables politiques et des bailleurs pour soutenir des activités coordonnées de lutte contre MTN.

Activités du Réseau

1. Cartographie
2. Diagnostic
3. Formation

1) Cartographie



Questionnaire

- Critères pour la préparation du questionnaire :
 - Devait être court et instructif
 - Compréhensible et facile à remplir
 - Multidisciplinaire
- Le choix s'est porté sur un double questionnaire
 - Questionnaire *individuel* pour les chercheurs
 - A remplir par les chercheurs et focalisé sur les activités de recherche
 - Questionnaire *institutionnel*
 - A remplir par les représentants des différentes institutions membres du Réseau : industries, ONG, Fondations, instituts de recherche etc.

Résultats

204 membres inscrits au Réseau



148 réponses au questionnaire



109 réponse éligibles = 53,5%

Questionnaire	Institutionnel	Individuel
Réponses éligibles	22	87

Conclusions

1. Les activités françaises sur les MTN se focalisent majoritairement sur les trypanosomatidés, les arboviroses et les helminthes. Très peu sur les MTN bactériennes.
2. Deux types d'acteurs de recherche sont prévalent
 - Universités
 - EPST
3. Les équipes de recherche françaises collaborent majoritairement avec l'Afrique Subsaharienne, en particulier avec l'Afrique de l'Ouest et Centrale. Néanmoins des collaborations existent également en Asie du Sud Est, Afrique du Nord et les Amériques

2) Diagnostic

- **But** : Elaborer une vision commune de la problématique de l'accès universel au diagnostic des MTN pour les populations les plus démunies
- **Objectifs**
 - Définition (s) du “diagnostic” dans le cadre de l'élimination des MTNs
 - Tenter de créer un concept identique à celui qui a été réalisé pour l'accès aux médicaments pour les MTN. Peut-on étendre le concept d'accès au médicament à celui d'accès au traitement, ce qui inclut de facto le diagnostic ?
 - Préparer une première liste de prérequis et requis, afin de donner un ordre de priorité aux actions à mener par la suite

Diagnostic (2)

- Organisation de réunions thématiques :
 - MTN dues aux protozoaires Trypanosomatidés
 - MTN virales et bactériennes
 - MTN helminthes
- Objectif :
 - colliger les caractéristiques précises des tests de diagnostic utilisables sur le terrain
 - d'identifier les gaps les concernant afin de formuler, au nom du réseau, des recommandations
 - Porter ces recommandations aux industries du diagnostic et de voir dans quelle mesure elles pourraient être traduites en priorités de recherche, notamment en France, via Aviesan et en Europe

3) Formation

- Le Réseau réfléchit à la formation et au renforcement des capacités dans le cadre des MTN à travers tous ses différents aspects :
 - La formation aux acquis de la recherche
 - La formation au développement industriel
 - La formation postuniversitaire

22 -23 octobre 2018

- Réunion plénière du Réseau MTN
 - Quand? 22-23 octobre 2018
 - Où? Agropolis, Montpellier
 - Inscriptions ouvertes
 - Informations : isadora.quick@inserm.fr