



Fab'entech

Immunothérapies pour situations d'urgence

Mise à jour sur les opportunités de Fab'entech pour 2017

Lyon – 18 Juillet 2017 – Fab'entech est une PME biopharmaceutique de capitaux privés, certifiée BPF, créée en 2009 et basée à Lyon.

Dans un environnement où la globalisation des échanges accélère le développement des épidémies et où le contexte géopolitique augmente le risque d'attaques bioterroristes, les nations devraient être préparées à gérer différents types de situation d'urgence sanitaire & médicale. Malheureusement, il n'existe généralement aucune option thérapeutique pour lutter contre les symptômes générés par ces indications dites négligées.

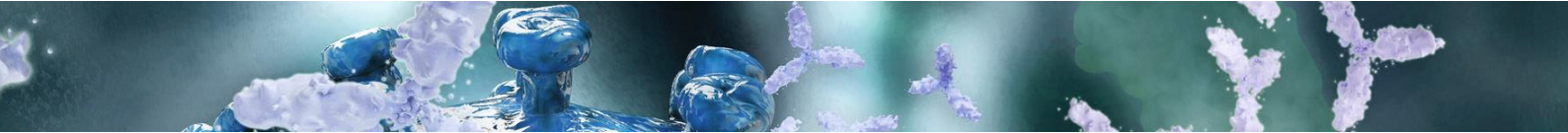
Sur la base de sa plateforme d'anticorps polyclonaux F(ab')₂ équiins, une technologie très bien caractérisée, Fab'entech développe des immunothérapies apportant une réponse médicale spécifique aux **situations d'urgence sanitaire** telles que les menaces bioterroristes (ex : anthrax) et les maladies infectieuses émergentes (ex : grippe aviaire ou Ebola). Les produits Fab'entech sont également particulièrement adaptés à certaines **situations d'urgence médicale** telles que les intoxications (ex : envenimation ou intoxication médicamenteuse) et les maladies infectieuses sévères (ex : infection nosocomiale).

Au cours des 8 dernières années, Fab'entech a finalisé la validation de sa plateforme technologique à travers le développement de Fabenflu[®], un produit indiqué dans le traitement de la grippe aviaire (H5N1) chez l'Homme qui a reçu le statut de « médicament orphelin » en Australie et en Europe.

Cependant, en raison de la diminution progressive observée ces dernières années sur l'épidémiologie des infections à H5N1 chez l'Homme, aucun investissement supplémentaire n'a été réalisé sur Fabenflu[®] à date. En conséquence, Fab'entech a décidé de focaliser ses investissements sur le développement d'une gamme d'antidotes propriétaires (marchés de niche associés à peu de risque et à un plan de développement rapide, ciblant les menaces bioterroristes et les intoxications) plutôt que sur les maladies infectieuses émergentes (marchés volatiles tels que la grippe aviaire).

Aujourd'hui, le pipeline R&D de Fab'entech est composé de 2 produits :

- **un candidat ciblant le virus Ebola** développé avec le soutien financier de la Commission Européenne et de BPI France après avoir été identifié par l'OMS comme l'unique solution thérapeutique en Europe en 2014,
 - **et un candidat antidote dans le domaine du bioterrorisme** développé dans le cadre d'une collaboration récente avec l'armée française.
- 



La stratégie de Fab'entech est la suivante :

- Concentrer ses investissements sur le développement d'une gamme d'antidotes propriétaires portée par le candidat actuellement en développement avec l'armée française, afin de générer des revenus rapidement. Les antidotes sont caractérisés par un plan de développement rapide et un niveau de risque limité ; ils ciblent des marchés de niche tels que les menaces bioterroristes et les intoxications.
- Construire son propre site de production pour sécuriser ses opérations industrielles et son savoir-faire.
- Focaliser ses partenariats avec les entreprises industrielles privées sur le co-développement d'immunothérapies ciblant des marchés à plus forte valeur ajoutée tels que les infections nosocomiales (ex : staphylocoque doré).
- Pousser le candidat Ebola vers la clinique en collaboration avec des institutions académiques publiques pour partager le risque sur ce projet clé de santé publique.

Les principaux objectifs de l'entreprise pour 2017 sont :

1. Avancer dans le développement de ses 2 candidats ainsi que dans la création de son site de production → **programmes en cours**
2. Lever des fonds pour financer le développement de sa gamme d'antidotes propriétaires (nouveaux programmes de R&D à venir) → **discussions en cours**
3. Identifier des entreprises industrielles privées pour initier le co-développement d'immunothérapies ciblant les infections nosocomiales → **démarrage imminent des discussions**

Si vous souhaitez investir ou collaborer avec Fab'entech, ou pour toute question que vous pourriez avoir, n'hésitez pas à contacter :

Raphaël METROP
PharmD, Head of Corporate Business Development
raphael.metrop@fabentech.com

Fab'entech S.A.
24, rue Jean Baldassini
69007 LYON
www.fabentech.com

