

Lettre aux Actionnaires

Novembre 2016

Chers actionnaires,

Je tiens en tout premier lieu à vous remercier pour la confiance que vous apportez à BIOCORP et à l'ensemble de ses collaborateurs. L'année 2016 a été marquée par une forte accélération de notre activité avec la signature d'accords de développement significatifs, en ligne avec les objectifs annoncés au moment de l'IPO en Juillet 2015.

Notre société est aujourd'hui positionnée sur un marché très dynamique, visant à apporter de nouvelles solutions digitales à une population de malades chroniques en forte croissance.

Au vu de l'intérêt manifesté par de grands laboratoires internationaux pour nos technologies, nous avons la profonde conviction que BIOCORP possède tous les atouts pour offrir ses solutions au plus grand nombre de patients grâce à une forte reconnaissance de sa technologie et de ses compétences.

Notre historique de société industrielle et notre portefeuille de produits variés, qu'ils soient connectés ou non, permettent de structurer notre société autour d'un modèle de revenus équilibrés. Ce modèle s'articule autour, d'une part, de revenus liés à des paiements à la signature et des redevances de développement pour nos dispositifs connectés et d'autre part sur une base solide de chiffre d'affaires récurrent sur nos marchés historiques, potentialisée par de nouveaux produits majeurs comme le Newguard. Pour cette raison BIOCORP poursuivra en 2017 sa stratégie d'innovation au travers du lancement de nouvelles plates-formes de produits et la poursuite de son internationalisation notamment aux Etats-Unis.

Nous sommes fiers de compter sur votre soutien pour poursuivre ces nouveaux projets et ainsi répondre ensemble aux enjeux de la médecine de demain

Bien Amicalement,

Jacques Gardette, PDG



- Mot du PDG | P1
- Datapen | P2
- Inspair | P3
- Newguard | P4
- Easylog | P4
- Aguettant | P5
- Évènements réglementaires | P6
- Communiqués | P6
- Bourse | P6

BIOCORP en bref

Créée en 2004 à Issoire (près de Clermont-Ferrand), Biocorp est une société française, labélisée BPI Entreprise innovante et spécialisée dans le développement et la fabrication de dispositifs médicaux et de systèmes d'administration de médicaments innovants. Avec plus de vingt ans d'expérience et plus de 30M d'unités produites chaque année ainsi que 12 familles de brevets, Biocorp est un acteur reconnu du secteur au cœur de l'évolution des systèmes de délivrance avec des solutions qui répondent aux nouveaux besoins des patients.

Nos actualités produits

DATAPEN,

Un produit en développement sur deux aires thérapeutiques

DataPen, 1^{er} stylo injecteur connecté, est un produit majeur de la gamme BIOCORP qui s'adresse aux maladies chroniques. Un premier programme de développement a été signé avec un laboratoire pharmaceutique de premier rang dans le domaine de l'hormone de croissance. Ce programme donne lieu au paiement par le laboratoire des développements spécifiques réalisés pour son compte par BIOCORP. DataPen est particulièrement adapté pour ce traitement chronique qui peut nécessiter une auto-injection par des patients particulièrement jeunes (entre 10 et 16 ans) ou par les parents pour les enfants de moins de 10 ans. La connectivité apportée par DataPen est un outil majeur pour une meilleure observance du traitement, rappelant au patient que cette injection doit être faite à heures régulières. Ceci permet également de travailler sur la motivation du patient à long terme afin de le rendre

assidu à sa prise de médicament pour une efficacité optimale du traitement. BIOCORP a enrichi son application d'un volet ludique et pédagogique à destination des jeunes patients.

DataPen est également en phase d'évaluation pour une autre aire thérapeutique, à destination d'une patientèle pédiatrique, avec une demande particulière d'injections de très petits volumes aux patients (microlitre). DataPen est aujourd'hui une des seules technologies au monde capable de répondre à ces demandes d'injections de très petites doses, répétées et sans être invasif sur le long terme (contrairement à une pompe). A l'issue de cette étude de faisabilité, un contrat de développement pourrait être conclu avec l'entreprise partenaire.



Nos actualités produits

INSPAIR,

Un nouvel add-on pour le traitement de l'asthme et de la BPCO

Inspair, présenté en Octobre 2016, a pour vocation de connecter les inhalateurs à gaz à une application smartphone et s'adresse au vaste marché de l'Asthme* et de la Broncho Pneumopathie Chronique Obstructive. L'intérêt des solutions connectées BIOCORP prend un sens tout particulier dans ces maladies chroniques où l'observance est particulièrement faible : en effet seuls 24% des patients asthmatiques sous traitement sont observants** et parmi ces patients observants, une

portion très significative (86% des patients) commet au moins une erreur dans l'utilisation de son inhalateur. Grâce à Inspair, les patients vont pouvoir bénéficier d'un outil d'éducation thérapeutique, afin de les guider dans leur traitement et éviter un certain nombre d'erreurs que le patient peut commettre telle qu'une mauvaise coordination main-bouche au moment de l'inhalation qui est une source d'erreur majeure effectuée par le patient.



* 335 millions de patients souffrant d'asthme dans le monde –*Global asthma report 2014*

**étude de la CNAM 2016

NEWGUARD,

Un produit majeur au cœur de la gamme BIOCORP

Newguard est un système de sécurité pour seringues pré-remplies qui répond à des exigences réglementaires particulièrement contraignantes, qui consistent à équiper chaque système d'injection exposant le personnel soignant à des piqûres accidentelles, par un système de sécurité.

C'est dans ce cadre que BIOCORP a développé la technologie Newguard – qui par son design et ses fonctionnalités répond à ces exigences réglementaires tout en apportant une différenciation forte aux laboratoires pharmaceutiques, avec un système compact, sécurisé, et qui répond aux exigences industrielles complexes d'une production à grande échelle.

Newguard poursuit ainsi son cycle d'industrialisation et est aujourd'hui en évaluation chez plusieurs laboratoires pharmaceutiques. Le marché adressable est particulièrement vaste (l'ensemble des produits conditionnés en seringues pré-remplies), et BIOCORP se positionne en particulier aujourd'hui sur l'héparine qui est le plus gros segment mondial en volume (plus de 1,2 Milliards d'unités), ainsi que sur les vaccins et certains médicaments de biotechnologies dès lors qu'ils sont conditionnés en seringues pré-remplies



EASYLOG,

Un add-on révolutionnaire avec deux contrats déjà signés



Easylog, capteur intelligent pour les stylos injecteurs déjà commercialisés, est un produit révolutionnaire capable de s'adresser à l'ensemble du marché, que ces stylos injecteurs soient jetables ou réutilisables.

BIOCORP a présenté la première version de son système en septembre 2015 et a aujourd'hui signé deux contrats majeurs. Le premier avec les laboratoires Aguetant dans le domaine du traitement de la maladie de Parkinson. Le second avec un leader mondial de l'insuline – ce contrat exclusif de développement pourra être suivi d'un contrat de fourniture commerciale après l'évaluation de prototypes fonctionnels par le laboratoire partenaire. Le marché adressable par Easylog dans le cadre de l'insuline est le vaste marché des stylos jetables qui représente en volume plus d'un milliard d'unités vendues par an (soit plus de 90% des stylos vendus).



Eric Rougemond – PDG
du Laboratoire Aguetant

BIOCORP et Aguetant collaborent dans le domaine de la maladie de Parkinson, pour proposer une nouvelle approche dans le traitement de la maladie et de l'administration d'apomorphine. Ce dispositif sera testé auprès de patients avant un éventuel lancement commercial. Cet accord de licence d'Easylog prévoit notamment le prix de vente du dispositif à Aguetant, associé à un montant minimum de redevances en fonction des aires géographiques sélectionnées.

Le Président d'Aguettant Mr Rougemond nous a accordé une Interview sur ce sujet :

Quel est le marché adressable par l'apomorphine ?

Eric Rougemond - L'Apomorphine est indiquée chez les patients atteints de la maladie de Parkinson présentant des fluctuations motrices insuffisamment contrôlées par un traitement par voie orale. La maladie de Parkinson est une maladie neurodégénérative qui affecte 4 à 6 millions de personnes dans le monde et environ 150 000 personnes en France. L'apparition des complications motrices marque la fin de la première phase de la maladie de Parkinson, où les symptômes sont encore contrôlés. Alternent alors des phases appelées "ON" où le malade va bien, et des phases "OFF" où des symptômes réapparaissent. On estime à 10% les patients fluctuants sévères.

Quelle est la position d'Aguettant dans cette aire thérapeutique ?

E.R. - Le laboratoire Aguetant se positionne sur la phase avancée de la maladie de Parkinson. Le traitement Apokinin® est efficace et très rapide.

Son administration par voie injectable requiert un accompagnement, une formation et un suivi des patients. Les systèmes connectés contribueront grandement à améliorer la prise en charge des patients et à développer notre spécialité injectable.

Pourquoi avez-vous choisi BIOCORP dans le cadre de votre première initiative dans le domaine de la e-santé ?

E.R. – BIOCORP et Aguetant sont deux entreprises complémentaires. Dans la e-santé, BIOCORP apporte des expertises fortes, des technologies et solutions innovantes, et ceci avec un positionnement très pertinent en support du produit et du système d'administration préexistant. Aguetant apporte sa connaissance de l'aire thérapeutique concernée, sa présence et légitimité auprès des prescripteurs et utilisateurs finaux ainsi qu'une expérience solide de la conduite de projets d'innovation pharmaceutique.

La taille, la proximité, l'énergie, l'ambition technique et médicale partagée, permettent une bonne synergie entre les deux équipes.

En tant que laboratoire pharmaceutique, comment percevez-vous l'apport de la e-santé ?

E.R. - Pour tous les acteurs de la santé : prescripteurs, patients, prestataires de soins, payeurs privés et publics, les possibilités offertes par la e-santé sont attractives. Elles offrent des potentiels inexplorés de nouvelles pratiques et d'interactions, menant à de réelles optimisations des soins et de la prise en charge. Dans les années à venir, de nombreux usages et textes réglementaires seront amenés à évoluer. Le triptyque médicament, dispositif d'administration et service aux professionnels de santé et patients (dont fait partie la e-santé) sera assurément l'une des grandes tendances de notre industrie. Aguetant est et sera l'un des acteurs de cette transformation.

Avancées réglementaires / Qualité

BIOCORP a obtenu de la part de son organisme notifié le LNE G-Med une extension de sa certification ISO 13485 relative aux activités de « conception de dispositifs stériles et non stériles pour la reconstitution et l'administration de médicaments » ainsi qu'aux activités de « conception et développement de dispositifs médicaux connectés et d'applications mobiles destinées à l'observance thérapeutique ». Cet extension de la certification ISO confirme la compétence BIOCORP dans le développement de dispositifs médicaux connectés par son autorité de tutelle.

Par ailleurs, BIOCORP est engagé dans des processus de certification de plusieurs de ses produits par les autorités européennes et américaines. En effet, BIOCORP projette d'obtenir des certifications CE en Europe et 510K aux Etats-Unis pour plusieurs de ses produits, tels qu'Easylog, Biopass et Inspair. Cette stratégie réglementaire a pour vocation de donner davantage de visibilité aux produits de l'Entreprise et d'œuvrer à un accès au marché le plus rapide possible.

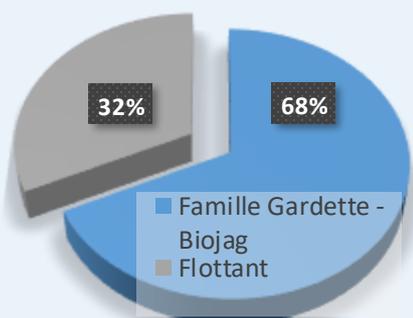
Revue de presse

- [BIOCORP primé par Pharmapack pour son capteur Easylog](#)
- [BIOCORP reçoit la distinction « Product Line Strategy Leadership » décernée par Frost & Sullivan](#)
- [BIOCORP et le laboratoire Aguetant s'allient pour améliorer la prise en charge des patients atteints de la maladie de Parkinson](#)
- [BIOCORP lance Inspair, le capteur intelligent qui transforme les inhalateurs en dispositifs connectés](#)
- [BIOCORP annonce la signature d'une licence exclusive avec un leader mondial de l'insuline pour son capteur Easylog](#)

[Découvrez les articles](#)

Information sur le titre

Répartition de l'actionnariat



Données boursières

Code ISIN : **FR0012788065**

Plus haut : **16,79 € (10/09/15)**

Plus bas : **8 € (11/12/15)**

Prix d'introduction (10/07/15) : **9,25 €**

Cours de clôture au 22/11/16 : **9,84 €**

Cotation et actionnariat en direct : [Cliquez ici](#)

