



30 ans

de savoir-faire
dans le diagnostic
biologique

11 tests sanguins
de théranostic
LISA TRACKER®

marqués CE

dont **6** distribués aux
Etats-Unis

9 M€

de chiffre d'affaires
annuel 2016...

...dont **4 M€**

de chiffre d'affaires
Théranostic
(31/12/2016)

45%

du chiffre d'affaires
réalisé à l'export
(31/12/2016)

+75 salariés

Contacts

Siège social
14, rue Ambroise Croizat
77183 Croissy Beaubourg

Site web
www.theradiag.com

Téléphone
01 64 62 10 12

Theradiag
Relations investisseurs
contact@theradiag.com

NewCap
Valentine Brouchet
theradiag@newcap.eu



Cher(e) actionnaire,

J'ai le plaisir de vous convier à notre Assemblée Générale annuelle qui se tiendra le 27 avril prochain au siège de Theradiag. Celle-ci constitue un moment fort dans la vie de notre entreprise. C'est une occasion privilégiée de vous présenter les faits marquants de ces derniers mois ainsi que de partager notre vision de l'évolution de nos activités.

Vous trouverez l'ensemble des documents sur le site internet de la Société à l'adresse suivante : www.theradiag.com dans la rubrique Investisseurs / Assemblée Générale pour participer au vote.

A l'occasion de votre Assemblée Générale, je vous donne également personnellement rendez-vous à la troisième édition de nos « Portes Ouvertes » qui nous permettent de vous présenter les locaux et les laboratoires et de répondre à vos questions (*renseignements ci-dessous*).

En 2016, les partenariats signés en 2015 avec des acteurs internationaux majeurs de la pharma et du diagnostic ont entraîné une forte croissance de notre activité (+19%). Cette tendance devrait être renforcée en 2017 par la poursuite de notre développement aux Etats-Unis avec Miraca Life Sciences et par l'accord avec Janssen. En Europe, le lancement des produits co-développés avec notre partenaire chinois HOB Biotech devrait également contribuer à cette évolution positive.

Je vous remercie de votre confiance et de votre fidélité,

Michel Finance,
Directeur Général

INVITATION JOURNEE « PORTES OUVERTES »
27 avril 2017 à 12h00

L'équipe de Theradiag a le plaisir de convier les actionnaires de la société à la troisième édition de sa journée « Portes Ouvertes ».

Venez découvrir nos locaux : plus de 3 200 m² de laboratoires de R&D, production, et de bureaux.

> 12h00 : cocktail déjeunatoire puis
visite du site

> 14h00 : Assemblée Générale de
Theradiag

Inscription avant le 24 avril
et renseignement complémentaire :
01 44 71 94 96 - theradiag@newcap.eu





Le monitoring des biothérapies : un intérêt scientifique et économique



3 questions au Docteur Can Veldet, médecin, VP Business Unit Theranostic

• Constatez-vous un intérêt croissant pour le monitoring des biothérapies ?

Oui, tout à fait, nous remarquons une notable progression de l'intérêt de la communauté scientifique pour le monitoring des biothérapies lors des différents congrès dans le domaine avec un nombre toujours plus important de données présentées. Nous notons également une accélération du nombre de publications utilisant les coffrets LISA TRACKER® dans les revues à comité de lecture.

• Qu'apportent ces publications au développement de Theradiag ?

Ces publications apportent, d'une part, de nouvelles preuves de l'intérêt du monitoring des biothérapies dans les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin ainsi que dans la Polyarthrite Rhumatoïde et d'autre part de nouveaux éléments dans le management de la perte de réponse des patients au traitement mais également dans la prédiction de la réponse.

Ces nouvelles publications sont en faveur d'une utilisation plus étendue et d'une approche plus proactive du monitoring. Ces approches permettant un meilleur usage et une meilleure efficacité des traitements tout en réduisant leurs coûts.

Par ailleurs, elles apportent des preuves concernant l'intérêt du monitoring des biothérapies des molécules récemment mises sur le marché comme le Vedolizumab ainsi que le monitoring des biosimilaires.

De nombreuses publications, tant au niveau français¹ et européen², mettent ainsi en avant des recommandations et guidelines pour le monitoring dans la prise en charge des maladies inflammatoires chroniques de l'intestin.

• Vous parlez de réduction de coûts, percevez-vous également de nouvelles avancées ?

Une revue systématique des études pharmaco-économiques publiée dans *Journal of Gastroenterology* montre que le monitoring des biothérapies dans le traitement des maladies inflammatoires permet de réduire les coûts de traitement par biothérapie de 28 à 34% dans les essais contrôlés.

Toutes les études d'impact réalisées sur l'économie générée par le monitoring des biothérapies en gastroentérologie et en rhumatologie ont démontré que la stratégie de dosage pharmacologique permettait des économies substantielles sur le coût du médicament sans impacter l'efficacité du traitement.

Cette étude vient renforcer l'étude pharmaco-économique réalisée en octobre 2014 qui démontrait que le monitoring des biothérapies permet jusqu'à 25% d'économie de coûts de traitement de la maladie de Crohn chez les patients résistants en échec secondaire de traitement par infliximab, soit une économie potentielle de 130 millions d'euros sur 5 ans sur 10 000 patients.

1 : Peyrin-Biroulet L, Bouhnik Y, Roblin X, Bonnaud G, Hagège H, Hébuterne X; gastroenterologist nominal group. French national consensus clinical guidelines for the management of Crohn's disease. *Dig Liver Dis.* 2017 Apr;49(4):368-377. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28087156>

Peyrin-Biroulet L1, Bouhnik Y2, Roblin X3, Bonnaud G4, Hagège H5, Hébuterne X6; gastroenterologist nominal group. French national consensus clinical guidelines for the management of ulcerative colitis. *Dig Liver Dis.* 2016 Jul;48(7):726-33. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27158125>

2 : 3rd European Evidence-based Consensus on the Diagnosis and Management of Crohn's Disease 2016: Part 1: Diagnosis and Medical Management. *J Crohns Colitis.* 2017 Jan;11(1):3-25. DOI:[10.1093/ecco-jcc/jjw168](https://doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjw168)



❖ Les points forts de 2016, des leviers de croissance pour 2017

• Démarrage de la commercialisation de la gamme LISA TRACKER® aux Etats-Unis

Avec la commercialisation du kit de monitoring de Simponi® fin mars dernier, Theradiag porte à 6 son nombre de tests disponibles sur le marché américain pour les médicaments biologiques traitant les maladies inflammatoires de l'intestin (MICI) :

- Infliximab/Remicade®
- Adalimumab/Humira®
- Certolizumab/Cimzia®
- Vedolizumab/Entyvio®
- Ustekinumab/Stelara®
- Golimumab/Simponi®



La commercialisation et la promotion de ces tests se fait dans le cadre de l'accord de licence avec Miraca Life Sciences, sous le nom *InformTx*™.

Aucun autre laboratoire ne propose l'ensemble de ces tests utilisés en gastroentérologie, ce qui donne à Miraca Life Sciences un avantage concurrentiel important.

• Lancement par Janssen Biotech du programme Janssen 2Inform

Janssen Biotech Inc. a mis en place un programme destiné à offrir deux tests de monitoring gratuits par patient et par an pour aider les professionnels de santé à mieux utiliser le Remicade® dans le traitement des patients atteints de maladies inflammatoires chroniques de l'intestin (MICI).



Grâce à Janssen 2Inform, les résultats des tests de monitoring permettent d'aider les professionnels de santé à évaluer la façon dont un patient répond au traitement par Remicade® et, à son tour, identifier les ajustements de dosage nécessaires pour optimiser la réponse du patient.

• Accélération du développement de la Business Unit Diagnostic *in vitro* avec le développement de l'automate BioClia



L'automate, co développé avec HOB Biotech, offre la possibilité de gérer simultanément plusieurs types d'analyses.

Les caractéristiques de cet instrument couplées à une technologie innovante autorisent une grande rapidité d'analyses des résultats et permet d'adresser auto-immunité, allergie et monitoring des biothérapies.

La mise sur le marché de l'instrument BioClia et des gammes auto-immunité et théranostic est attendue dans les prochains mois.

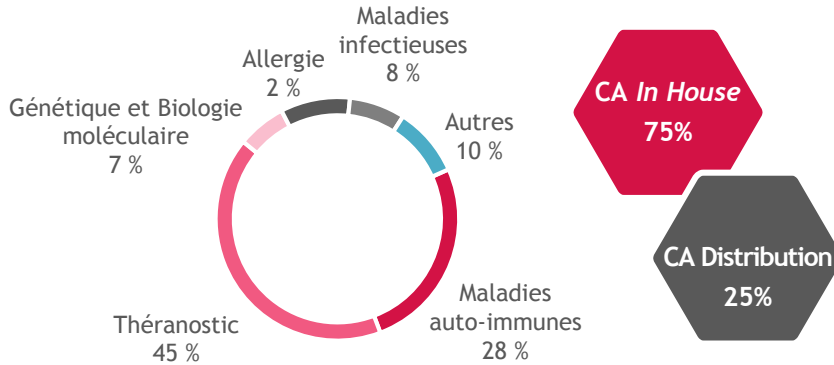
La distribution en Europe se fera exclusivement par Theradiag.



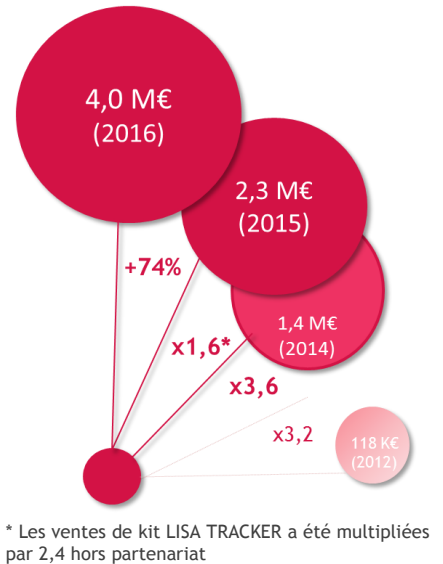


Résultats annuels 2016

Répartition du chiffre d'affaires



Chiffre d'affaires Tracker



Compte de résultat consolidé (principaux postes)

En K€	31 déc. 2016	31 déc. 2015	% Var.
Chiffre d'affaires	8 978	7 563	+19%
Dont CA in house	6 770	4 881	+39%
Dont CA distribution	2 208	2 682	-18%
Résultat d'exploitation	-2 225	-3 411	+35%
Résultat financier	-76	-109	
Résultat courant avant impôt	-2 301	-3 520	
Résultat exceptionnel	28	25	
Résultat net	-2 083	-2 965	+30%

- Position de trésorerie : 3,7 millions d'euros au 31 décembre 2016, contre 3,5 millions d'euros au 31 décembre 2015

Theradiag et la Bourse

(au 13 avril 2017)

- Libellé : THERADIAG
- Mnémonique : ALTER
- Code ISIN : FR0004197747
- Marché : Alternext Paris
- Cours de l'action : 2,73 €
- + haut 12 mois : 3,98 €
- + bas 12 mois : 2,20 €
- Nombre d'actions : 6 881 928
- Cap. Boursière : 19 M€



Répartition du capital (au 22 mars 2017)

