







Communiqué de presse Paris le 29 mars 2011

PathoQuest SAS, jeune société de biotechnologie dédiée à l'identification d'agents pathogènes, a levé 2 M€ auprès de Kurma BioFund I

Créée en Septembre 2010 par ses deux fondateurs, le Pr Marc Eloit et Luc Boblet, PhD, PathoQuest SAS vient de boucler le 11 mars 2011 son premier tour de financement auprès de Kurma Biofund. PathoQuest est une spin-off de l'Institut Pasteur et de l'Ecole Nationale Vétérinaire d'Alfort. Elle a pour vocation la découverte ou l'identification d'agents pathogènes impliqués dans des maladies majeures d'étiologie inconnue telles que certaines maladies infectieuses ou certains cancers, par l'utilisation de méthodes de séquençage à haut débit et d'algorithmes de tri des quantités massives de séquences générées.

La société PathoQuest se positionne comme partenaire naturel des acteurs majeurs des industries du diagnostic et biopharmaceutique en proposant un pipeline de nouvelle cibles de premier plan. « Je me félicite de la conclusion de cet accord qui va nous donner les moyens d'exploiter à grande échelle notre savoir-faire associant l'infectiologie et les toutes dernières avancées en bioinformatique, pour le bénéfice final des patients dans les domaines du diagnostic et de la thérapeutique » précise Pr Marc Eloit, Président et Directeur Scientifique de la société.

PathoQuest développe un modèle d'affaires associant ses propres programmes de recherche avec des collaborations R&D et des prestations de service d'identification d'agents microbiologiques pour le compte de partenaires industriels.

Luc Boblet, CEO de PathoQuest: « Je me réjouis de l'aboutissement de ce premier tour et de la confiance portée par l'Institut Pasteur, l'Ecole Nationale Vétérinaire d'Alfort et le fond Kurma qui nous ont accompagné tout au long de la structuration du modèle original de PathoQuest ».

Thierry Laugel, Managing Partner Kurma: « Le financement de PathoQuest est la conclusion d'un long travail de maturation réalisé par les fondateurs en interaction avec l'Institut Pasteur et Kurma. Il démontre aussi la pertinence et le savoir-faire de Kurma dans la structuration des projets de transfert de technologie, puisque Pathoquest est la 5e création d'entreprise en moins d'un an issue des partenariats entre Kurma et des centres académiques d'excellence.»

- **Pr. Alice Dautry, directrice générale de l'Institut Pasteur**: « Nous sommes ravis de cet investissement qui nous permet de participer au développement de la technologie de PathoQuest. Son expertise en identification de Pathogènes est particulièrement intéressante ».
- **Pr. Jean-Paul Mialot, directeur de l'ENVA**: « La création de PathoQuest est liée au dynamisme, aux compétences et à la volonté de ses fondateurs qui ont su convaincre pour investir dans un projet innovant correspondant à un des axes stratégiques de l'ENVA; ils auront les outils pour réussir ».

A propos de PathoQuest

Spin-off de l'Institut Pasteur et de l'Ecole Nationale Vétérinaire d'Alfort, PathoQuest est une société de biotechnologie qui a pour vocation d'identifier des agents pathogènes par séquençage à haut débit. Fort de son expertise développée à l'Institut Pasteur dans le cadre de maladies majeures pour lesquelles la nature du ou des agents étiologiquement responsables reste inconnue, PathoQuest propose sa technologie d'identification par séquençage dans le cadre de partenariat en Discovery ou sous forme de service dans le domaine de la sécurité microbiologique. L'objectif à terme de la société est de se positionner comme un des pionniers du séquençage haut débit en diagnostic médical.

Contact: luc.boblet@pathoquest.com Tel +33 (0)1 40 61 39 16 www.pathoquest.com

A propos de Kurma Life Sciences Partners

Kurma Life Science Partners est une société de gestion en Private Equity basée à Paris. La société gère et conseille des fonds dans le domaine de la Santé et des Sciences de la Vie qui représentent 135M€ d'actifs. Elle gère notamment Kurma Biofund I, le fonds soutenu par Natixis et la Caisse des Dépôts et Consignations (CDC). Kurma Biofund déploie une stratégie d'investissement large comprenant des investissements de transfert de technologie et des sociétés plus matures.

Contact: thierry.laugel@kurmabiofund.com Tel +33 (0) 1 58 19 44 07 www.kurmabiofund.com

A propos de l'Institut Pasteur

Centre de recherche biomédicale de renommée internationale, l'Institut Pasteur créé par Louis Pasteur, est une fondation privée reconnue d'utilité publique. Il a pour mission de contribuer à la prévention et à la lutte contre les maladies, en France et dans le monde, par la recherche scientifique et médicale, l'enseignement et des actions de santé publique. Près de 2600 personnes travaillent sur le campus de Paris. Parallèlement à des recherches sur le fonctionnement du vivant, une grande partie de ses travaux est consacrée à l'étude des maladies infectieuses, de maladies génétiques, neurodégénératives ou de certains cancers. L'institut Pasteur est au cœur d'un Réseau International qui regroupe 32 Instituts sur les 5 continents. Depuis sa création, 10 chercheurs ont reçu le prix Nobel de Médecine. www.pasteur.fr

A propos de l'Ecole nationale vétérinaire d'Alfort

L'Ecole Nationale Vétérinaire d'Alfort a été créée sur son site actuel en 1765; elle a toujours été un centre de recherche en infectiologie et santé publique et les collaborations entre médecins et vétérinaires sont nombreuses ainsi qu'avec l'Institut Pasteur. La plus ancienne école vétérinaire au monde sur son site de création (c'est en fait la 2ème école au monde créée après celle de Lyon) est actuellement un établissement d'enseignement supérieur et de recherche hébergeant 700 étudiants et environ 400 personnels dont 140 enseignants-chercheurs et chercheurs. Ses autres partenaires en recherche sont l'ANSES, l'INRA, l'INSERM et l'Université. Avec 4 unités de recherche sur ses 10 orientées vers l'infectiologie et l'épidémiologie, son autre point fort concerne les modèles animaux et la recherche clinique. Elle dispose en particulier d'un centre hospitalier universitaire vétérinaire réalisant chaque année plus de 35 000 actes sur des animaux de compagnie. www.vet-alfort.fr

Contact presse: Alexandra Guy 01 41 10 08 08 <u>alexandra.guy@lesroismages.fr</u>