



Pixium Vision fait le point sur ses activités lors de son Assemblée Générale Mixte 2019

Paris, 29 mai 2019 – 18:00 CEST - L'Assemblée Générale Mixte des actionnaires de Pixium Vision (FR0011950641 - PIX), société qui développe des systèmes de vision bionique innovants pour permettre aux patients ayant perdu la vue de vivre de façon plus autonome, s'est réunie à Paris le 29 mai 2019 et a adopté l'ensemble des résolutions proposées au vote.

Lloyd Diamond, nouveau **Directeur Général** s'est présenté aux actionnaires et a commenté : « *Je suis très heureux de rejoindre Pixium Vision. Mon premier contact avec l'entreprise est excellent. Nous avons une équipe de jeunes ingénieurs motivés au service d'un projet enthousiasmant. Ma première ambition est d'ajuster la stratégie pour permettre d'exprimer pleinement la valeur ajoutée de PRIMA dans le marché de la DMLA sèche, où le besoin médical non couvert est important* »

Au cours de cette Assemblée Générale, Pixium Vision a fait le point sur les avancées du développement clinique de son dispositif de vision bionique PRIMA. Les cinq patients implantés en France poursuivent leur programme de rééducation. Les résultats à 6 mois ont montré des résultats favorables tant sur le plan de la tolérance que sur la restitution d'une perception visuelle dans une zone de la rétine dépourvue d'activité résiduelle. Certains patients identifient des lettres et des séquences de lettres. La prochaine étape sera l'annonce des résultats de suivi des cinq patients français à 1 an avant la fin du semestre en cours.

Aux Etats-Unis, le recrutement des patients se poursuit. Pixium Vision a ouvert un second centre investigateur, le Bascom Palmer Eye Institute à Miami, premier centre ophtalmologique américain.

Pixium Vision poursuit également l'amélioration de son système de vision bionique et en particulier, la prochaine mise à disposition de lunettes transparentes. Ces lunettes permettront aux patients atteints de DMLA de combiner la vision prothétique et leur vision naturelle résiduelle.

Véritable prouesse technologique, ces lunettes ont fait l'objet de plusieurs dépôts de brevets et renforcent la propriété intellectuelle de Pixium Vision. Avec 25 brevets déposés au cours de l'année 2018, Pixium Vision ressort parmi les sociétés les plus actives en matière de R&D, recensées par FrenchTech¹. Cette stratégie offensive de propriété intellectuelle permet à Pixium Vision de préserver ses innovations et renforce sa création de valeur pour ses salariés, ses partenaires et ses actionnaires.

Enfin, Pixium Vision a été honoré de plusieurs prix et distinctions² dont le prestigieux Prix Galien, ainsi que le trophée Let'sGoFrance qui illustre son rayonnement entrepreneurial. Ces prix récompensent l'excellence du travail d'une équipe talentueuse pluridisciplinaire et de ses partenaires, tous portés par un projet radicalement innovant sur le plan thérapeutique et très prometteur au niveau commercial.

¹ <http://100brevets.tech/>

² Prix Galien 2018 – Volet travaux de recherche ; Trophée Let'sGoFrance 2019 – Rayonnement de la France à l'international ; Trophée de l'Embarqué 2018 – Coup de cœur du jury

Contacts

Pixium Vision

Didier Laurens, CFO
investors@pixium-vision.com
+33 1 76 21 47 68

Relations Presse Newcap Media

Annie-Florence Loyer - afloyer@newcap.fr
+33 1 44 71 00 12 / +33 6 88 20 35 59
Léa Jacquin - ljacquin@newcap.fr
+33 1 44 71 94 94

Relations Investisseurs USA ICR

David Clair
david.clair@icrinc.com
+1 646 277 12 66

À PROPOS DE PRIMA

PRIMA est un implant miniature de nouvelle génération totalement sans fil ni connexion. Micro-puce photovoltaïque de 2 millimètres et 30 microns d'épaisseur, PRIMA est constitué de 378 électrodes. Implanté sous la rétine par chirurgie peu invasive, PRIMA convertit le signal infra-rouge, reçu d'un projecteur miniaturisé fixé sur une paire de lunettes munie d'une mini-camera, en un signal électrique transmis au cerveau par l'intermédiaire du nerf optique. PRIMA est destiné au traitement des dystrophies rétinienne. De par sa taille, conçue pour préserver la vision résiduelle des patients, PRIMA est particulièrement adapté à la prise en charge de la forme sèche de DMLA, la forme la plus fréquente de cette pathologie. PRIMA est également susceptible d'être développé dans la rétinopathie pigmentaire.

A PROPOS DE LA DEGENERESCENCE MACULAIRE LIEE A L'AGE (DMLA)

La dégénérescence maculaire liée à l'âge est la première cause de perte sévère de la vision et de cécité chez les personnes de plus de 65 ans en Europe et aux Etats-Unis. Selon les estimations¹, la DMLA affecte environ 196 millions de personnes dans le monde, un chiffre en constante augmentation du fait du vieillissement de la population. Près de 1 000 nouveaux cas sont diagnostiqués quotidiennement en Europe et aux Etats-Unis. Il existe deux formes de DMLA : une forme humide pour laquelle les traitements de type anti-VEGF permettent de ralentir la progression de la maladie ; et une forme sèche, plus fréquente, pour laquelle il n'existe actuellement aucun traitement disponible. Plus de 5 millions de personnes souffrent d'une forme avancée de DMLA sèche, ou Atrophie Géographique (GA). Les personnes atteintes de cette pathologie rétinienne perdent graduellement leur vision centrale (responsable de la vision précise et détaillée comme la lecture et la reconnaissance des visages) du fait de la mort des photorécepteurs.

À PROPOS DE PIXIUM VISION

La mission de Pixium Vision est de créer un monde de vision bionique pour permettre à ceux qui ont perdu la vue de récupérer en partie leur perception visuelle et gagner en autonomie. Les systèmes de vision bionique de Pixium Vision sont associés à une intervention chirurgicale et à une période de rééducation.

Pixium Vision conduit des études cliniques de faisabilité avec PRIMA, son implant sous-rétinien miniaturisé et sans fil, chez des patients qui ont perdu la vue par dégénérescence rétinienne liée à la forme sèche de la Dégénérescence Maculaire Liée à l'Age (DMLA). Pixium Vision travaille en étroite collaboration avec des partenaires académiques de renommée mondiale tels que, l'Université Stanford en Californie, l'Institut de la Vision à Paris, le Moorfields Eye Hospital de Londres et l'Institut of Ocular Microsurgery (IMO) de Barcelone, l'Hôpital Universitaire de Bonn et l'UPMC de Pittsburgh (USA). La société est certifiée EN ISO 13485. Pixium Vision a reçu la qualification « Entreprise Innovante » par Bpifrance

¹ Wong, W. L., Su, X., Li, X., Cheung, C. M. G., Klein, R., Cheng, C. Y., & Wong, T. Y. (2014). Global prevalence of age-related macular degeneration and disease burden projection for 2020 and 2040: a systematic review and meta-analysis. *The Lancet Global Health*, 2(2), e106-e116 ([https://www.thelancet.com/journals/langlo/article/PIIS2214-109X\(13\)70145-1/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/langlo/article/PIIS2214-109X(13)70145-1/fulltext))

Pour plus d'informations : <http://www.pixium-vision.com/fr>
Suivez-nous sur [@PixiumVision](#); www.facebook.com/pixiumvision
[Linkedin www.linkedin.com/company/pixium-vision](http://www.linkedin.com/company/pixium-vision)



Pixium Vision est coté sur Euronext (Compartiment C) à Paris
ISIN: FR0011950641 ; Mnemo: PIX

Pixium Vision est intégré à l'indice Euronext CAC All Shares

Les actions Pixium Vision sont éligibles PEA-PME et FCPI

Avertissement :

Le présent communiqué contient de manière implicite ou expresse certaines déclarations prospectives relatives à Pixium Vision et à son activité. Ces déclarations dépendent de certains risques connus ou non, d'incertitudes, ainsi que d'autres facteurs, qui pourraient conduire à ce que les résultats réels, les conditions financières, les performances ou réalisations de Pixium Vision diffèrent significativement des résultats, conditions financières, performances ou réalisations exprimés ou sous-entendus dans ces déclarations prospectives. Pixium Vision émet ce communiqué à la présente date et ne s'engage pas à mettre à jour les déclarations prospectives qui y sont contenues, que ce soit par suite de nouvelles informations, événements futurs ou autres. Pour une description des risques et incertitudes de nature à entraîner une différence entre les résultats réels, les conditions financières, les performances ou les réalisations de Pixium Vision et ceux contenus dans les déclarations prospectives, veuillez-vous référer au chapitre 4 « Facteurs de risques » du document de référence de la Société enregistré auprès de l'Autorité des marchés financiers sous le numéro R.18-085 le 26 mars 2018, lequel peut être consulté sur les sites de l'Autorité des marchés - AMF (www.amf-france.org) et de Pixium Vision (www.pixium-vision.com).