



GÉNOMIQUE | GÉNÉTIQUE | R&D | TESTS DE DIAGNOSTIC

## GENOMIC VISION : ADOPTION DU PEIGNAGE MOLECULAIRE PAR LE COLOGNE CENTER FOR GENETICS (CCG), UNE INSTITUTION EUROPEENNE MAJEURE DANS L'ANALYSE GENETIQUE

- Après plusieurs mois de tests, un nouveau centre d'excellence en recherche génétique adopte le peignage moléculaire
- Cette technologie offrira aux équipes du Prof. Nürnberg la capacité d'accélérer la découverte de nouveaux biomarqueurs sur des pathologies génétiques et la meilleure prise en charge de patients non diagnostiqués

**Bagneux (France), Cologne (Allemagne), le 12 juillet 2017 - Genomic Vision (FR0011799907 – GV, éligible PEA-PME),** société de biotechnologies spécialisée dans le développement de tests de diagnostic pour la détection précoce des cancers et des maladies héréditaires et d'applications pour les laboratoires de recherche, annonce aujourd'hui l'adoption du peignage moléculaire avec l'utilisation d'une plateforme FiberVision® au sein du Cologne Center for Genomics (CCG) afin d'approfondir la recherche en biologie médicale et d'accélérer la découverte de nouveaux biomarqueurs.

La « Core facility » du CCG, un des centres européen majeurs de l'analyse génétique réputé pour son adoption des technologies médicales les plus innovantes, a testé pendant plusieurs mois la plateforme FiberVision®. A l'issue de cette période, le CCG vient de confirmer son adoption du peignage moléculaire comme outil améliorant ses capacités de recherche des variations structurales de l'ADN que ce soit dans un contexte de maladies héréditaires et de cancers ou dans l'identification d'anomalies génétiques complexes.

Grâce à une visualisation directe des longs brins d'ADN, la technologie du peignage moléculaire, sur laquelle repose la plateforme FiberVision®, vient compléter les technologies existantes de séquençage dans la recherche de nouveaux biomarqueurs génétiques.

**Le professeur Peter Nürnberg, investigateur principal du CCG, a déclaré :** *« Nous sommes ravis d'avoir au sein de notre institution cette nouvelle technologie complémentaire. A travers l'utilisation de celle-ci, nous avons déjà obtenus des résultats prometteurs autour de la famille de gènes du Facteur H pour améliorer le diagnostic précoce du syndrome hémolytique et urémique atypique (aHUS), nous permettant d'identifier des mutations génétiques indétectables auprès de patients*

*symptomatiques. L'utilisation de cette plateforme sera étendue à d'autres pathologies aussi bien dans nos services de recherche que dans nos départements cliniques ».*

**David Del Bourgo, directeur Marketing et Ventes de Genomic Vision a ajouté :**

*« L'adoption de notre plateforme FiberVision® par un acteur majeur de l'analyse génétique, tel que le CCG, est une véritable reconnaissance pour notre technologie. Le CCG et les équipes du Prof. Nürnberg sont à la pointe dans l'utilisation du séquençage de nouvelle génération et ont rapidement intégré les potentialités offertes par le peignage moléculaire. En permettant une analyse sans ambiguïté des variations structurales de l'ADN, notre plateforme offre un réel atout aux équipes du CCG dans la compréhension fondamentale de certaines pathologies génétiques et dans la prise en charge de leurs patients non diagnostiqués. »*

## A PROPOS DE GENOMIC VISION

GENOMIC VISION est une entreprise spécialisée dans le développement de solutions de diagnostic pour le dépistage précoce des cancers et des maladies héréditaires graves et d'applications pour les laboratoires de recherche. Sur la base du peignage moléculaire de l'ADN, une technologie robuste permettant d'identifier les anomalies génétiques, GENOMIC VISION stimule la productivité de la R&D des entreprises pharmaceutiques, des leaders du diagnostic et des laboratoires de recherche.

La Société dispose pour cela d'un solide portefeuille de tests de dépistage (cancer du sein, du côlon, myopathies) et d'outils d'analyse clé en main (analyse de la réplication de l'ADN, découverte de biomarqueurs, contrôle qualité de l'édition du génome). Installée à Bagneux, en région parisienne, l'entreprise compte environ 60 collaborateurs. GENOMIC VISION est cotée sur le marché réglementé d'Euronext à Paris, Compartiment C (Euronext : GV - ISIN : FR0011799907).

[www.genomicvision.com](http://www.genomicvision.com)

## CONTACTS

### Genomic Vision

Aaron Bensimon  
Cofondateur et Président du Directoire  
Tél. : +33 1 49 08 07 50  
[investisseurs@genomicvision.com](mailto:investisseurs@genomicvision.com)

### Milestones

Relations Presse  
Bruno Arabian  
Tél. : +33 1 83 62 34 84  
[barabian@milestones.fr](mailto:barabian@milestones.fr)

### NewCap

Relations Investisseurs  
Dušan Orešanský / Emmanuel Huynh  
Tél. : +33 1 44 71 94 92  
[gv@newcap.eu](mailto:gv@newcap.eu)



Membre des indices CAC® Mid & Small et CAC® All-Tradable

## AVERTISSEMENT

Le présent communiqué contient manière implicite ou expresse des déclarations prospectives relatives à Genomic Vision et à ses activités. Genomic Vision estime que ces déclarations prospectives reposent sur des hypothèses raisonnables. Cependant, aucune garantie ne peut être donnée quant à la réalisation des prévisions exprimées dans ces déclarations prospectives qui sont soumises à des risques, dont ceux décrits dans la section « Facteurs de Risque » du Document de référence enregistré auprès de l'Autorité des Marchés Financiers (AMF) le 28 mars 2017, sous le numéro d'enregistrement R.17-009, qui est disponible sur le site internet de la Société ([www.genomicvision.com](http://www.genomicvision.com)) et à l'évolution de la conjoncture économique, des marchés financiers et des marchés sur lesquels Genomic Vision est présente. Les déclarations prospectives figurant dans le présent communiqué sont également soumises à des risques inconnus de Genomic Vision ou que Genomic Vision ne considère pas comme significatifs à cette date. La réalisation de tout ou partie de ces risques pourrait conduire à ce que les résultats réels, conditions financières, performances ou réalisations de Genomic Vision diffèrent significativement des résultats, conditions financières, performances ou réalisations exprimés dans ces déclarations prospectives.

Le présent communiqué et les informations qu'il contient ne constituent pas, ni ne sauraient être interprétés comme une offre ou une invitation de vente ou de souscription, ou la sollicitation de tout ordre ou invitation d'achat ou de souscription d'actions Genomic Vision dans un quelconque pays. La diffusion de ce communiqué dans certains pays peut constituer une violation des dispositions légales en vigueur. Les personnes en possession du communiqué doivent donc s'informer des éventuelles restrictions locales et s'y conformer.