



LETTRE AUX ACTIONNAIRES JANVIER 2021

Madame, Monsieur, Chers actionnaires,

L'année 2020 aura été une année pour le moins particulière, marquée par une pandémie mondiale sans précédent. Chez Quantum Genomics, nous avons malgré tout gardé le cap et poursuivi la mise en œuvre de notre plan stratégique, en nous concentrant sur les 3 piliers fondamentaux de notre développement : la recherche, le financement et la préparation de la phase de commercialisation du firibastat.

Ainsi, et dès le début de la crise sanitaire, nous nous sommes attachés à mettre en place toutes les mesures préconisées par les Autorités de Santé Européennes et Américaines pour garantir la poursuite de nos programmes de recherche avec, comme priorité absolue, la sécurité des patients, des personnels soignants et des équipes.

Ensuite, dans un contexte inédit et donc aux conséquences incertaines, que ce soit sur l'accès aux financements, sur les activités de recherche ou la capacité des groupes pharmaceutiques à poursuivre leur stratégie de partenariat, nous avons sécurisé un financement, finalement utilisé que partiellement, qui présentait le double avantage de limiter l'impact dilutif et de pouvoir être interrompu à tout moment. Quoiqu'il arrive dans le futur, il permettrait de mettre notre société à l'abri de toute crise de liquidité. Depuis, nous avons réalisé une augmentation de capital de 20 M€, dont le vif succès témoigne de la confiance des investisseurs dans notre société.

Mais surtout, nous avons poursuivi les discussions entamées avec un certain nombre de laboratoires pharmaceutiques en vue de signer des accords de licence régionaux. Ces discussions ont été couronnées de succès malgré un contexte contraignant limitant les déplacements et les échanges. Six partenariats majeurs ont ainsi été signés pour couvrir les zones à fort potentiel que sont l'Amérique Latine, l'Asie du Sud-Est, l'Australie, la Nouvelle-Zélande, le Canada, la Chine, la Corée et la Grèce soit un marché total adressable évalué à 60 millions de patients. Et le succès appelant le succès, d'autres partenariats seront conclus dans les mois qui viennent afin de couvrir à terme la majeure partie du marché mondial.

Ces signatures successives constituent une marque de confiance importante de la part de laboratoires experts dans les pathologies cardio-vasculaires et témoignent de l'intérêt pour le firibastat.

Quantum Genomics est ainsi idéalement positionné pour poursuivre sereinement son développement avec l'ambition intacte de mettre sur le marché une nouvelle classe thérapeutique unique et brevetée mondialement pour traiter l'hypertension artérielle résistante/difficile à traiter et l'insuffisance cardiaque.

En vous remerciant de votre confiance et de votre fidélité, je vous souhaite une agréable lecture et vous adresse tous mes vœux pour cette année 2021 qui s'annonce passionnante chez Quantum Genomics.

Jean-Philippe Milon,
Directeur Général



UN EXERCICE RICHE EN AVANCÉES MAJEURES ET EN SIGNATURES DE PARTENARIATS POUR LE FIRIBASTAT



Date de signature :
28/10/2020
11,35 M\$ de paiement initiaux (upfront) et d'étapes (milestones) + royalties à deux chiffres sur les ventes futures
Territoire : Canada
Population cible : entre 1 et 1,5 million de patients



Date de signature : 15/12/2020
12,1 M\$ de paiement initiaux (upfront) et d'étapes (milestones) + royalties à deux chiffres sur les ventes futures
Territoire : Grèce (1ère étape de la stratégie de partenariat de Quantum Genomics en Europe)
Population cible : 10% de la population totale soit environ 1,1 million de patients



Date de signature : 19/10/2020
50 M\$ de paiements initiaux (upfront) et d'étapes (milestones) + royalties à deux chiffres sur les ventes futures.
Territoire : Chine, y compris Hong-Kong et Macao
Population cible : 25-30 millions de patients



Date de signature :
09/12/2019
21,2 M\$ de paiements initiaux (upfront) et d'étapes (milestones) + royalties à deux chiffres sur les ventes futures.
Territoire : Amérique latine
Population cible : 18 millions de patients



Date de signature : 22/09/2020
19 M\$ de paiements initiaux (upfront) et d'étapes (milestones) + royalties à deux chiffres sur les ventes futures.
Territoire : Asie du Sud-Est, Australie et Nouvelle-Zélande
Population cible : 10 millions de patients



DONGWHA PHARM
Date de signature : 2/12/2020
18,5 M\$ de paiement initiaux (upfront) et d'étapes (milestones) + royalties à deux chiffres sur les ventes futures
Territoire : Corée du Sud
Population cible : 1 million de patients

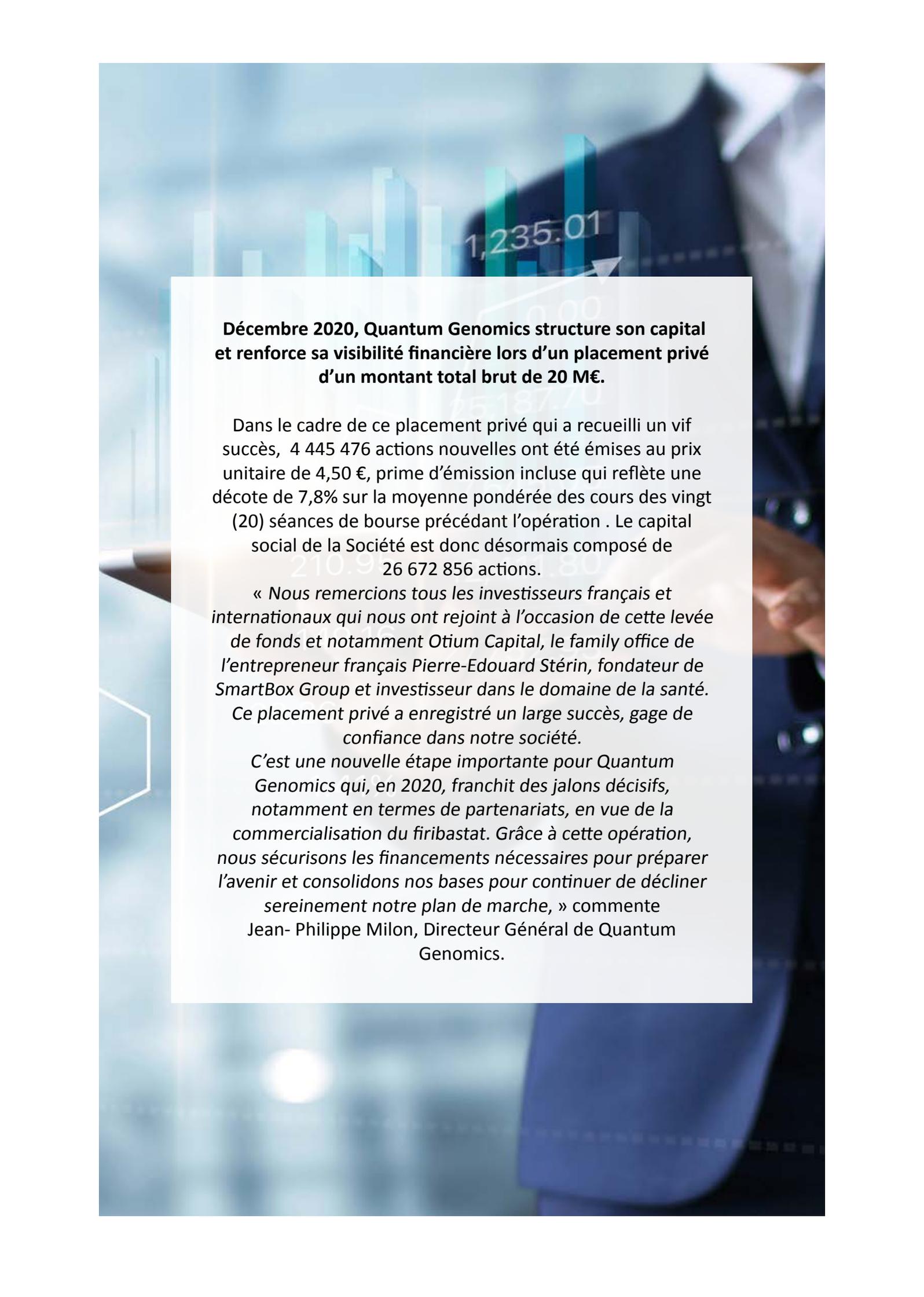
UNE PERFORMANCE BOURSIÈRE REMARQUÉE SUR L'ANNÉE 2020

Les différentes signatures de partenariat au second semestre 2020 ont fortement dynamisé le cours de bourse de Quantum Genomics qui a progressé de près de 50% depuis janvier 2020.

Au 31 décembre 2020, la valorisation de Quantum Genomics s'élevait à 131 M€, soit le plus haut niveau jamais atteint par la Société.



Source : Portzamparc



Décembre 2020, Quantum Genomics structure son capital et renforce sa visibilité financière lors d'un placement privé d'un montant total brut de 20 M€.

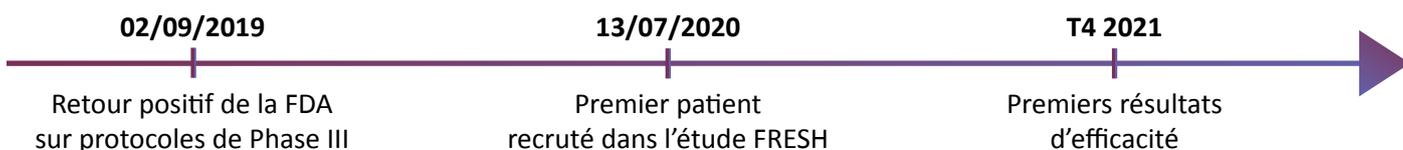
Dans le cadre de ce placement privé qui a recueilli un vif succès, 4 445 476 actions nouvelles ont été émises au prix unitaire de 4,50 €, prime d'émission incluse qui reflète une décote de 7,8% sur la moyenne pondérée des cours des vingt (20) séances de bourse précédant l'opération. Le capital social de la Société est donc désormais composé de 26 672 856 actions.

« Nous remercions tous les investisseurs français et internationaux qui nous ont rejoint à l'occasion de cette levée de fonds et notamment Otium Capital, le family office de l'entrepreneur français Pierre-Edouard Stérin, fondateur de SmartBox Group et investisseur dans le domaine de la santé. Ce placement privé a enregistré un large succès, gage de confiance dans notre société.

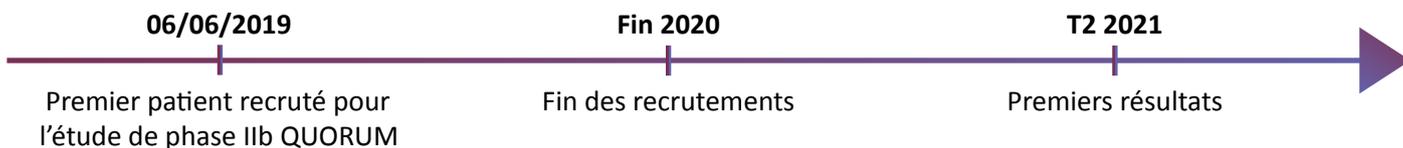
C'est une nouvelle étape importante pour Quantum Genomics qui, en 2020, franchit des jalons décisifs, notamment en termes de partenariats, en vue de la commercialisation du firibastat. Grâce à cette opération, nous sécurisons les financements nécessaires pour préparer l'avenir et consolidons nos bases pour continuer de décliner sereinement notre plan de marche, » commente Jean- Philippe Milon, Directeur Général de Quantum Genomics.

RECHERCHE

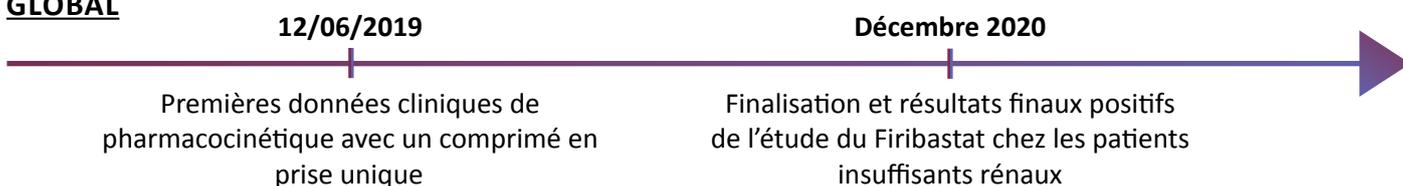
HYPERTENSION ARTÉRIELLE DIFFICILE À TRAITER/RÉSISTANTE



INSUFFISANCE CARDIAQUE



GLOBAL



A propos de FRESH (Firibastat in treatment-RESistant Hypertension), étude pivot de phase III

Étude d'efficacité, randomisée en double aveugle contre placebo, menée dans environ 70 hôpitaux dans le monde. 500 patients, atteints d'hypertension artérielle difficile à traiter ou résistante, recevront soit du firibastat (500 mg BID), soit un placebo pendant 3 mois, en plus de leur traitement en cours.

Le critère d'évaluation principal sera la réduction de la pression artérielle systolique mesurée automatiquement en cabinet médical (AOBP) par rapport à la valeur de départ.

L'étude est menée en Europe (France, Allemagne, Pologne, Espagne et République Tchèque), au Canada, aux États-Unis et en Amérique Latine (Brésil et Mexique), avec le soutien de deux CROs (Contract Research Organisations) : PRA Health Sciences pour l'Europe, le Canada, les USA et Azidus pour l'Amérique Latine.

Le premier patient a été recruté en Juillet 2020. Les résultats sont attendus pour la fin de l'année 2021.

Biolab Sanus Pharmaceuticals participe à cette étude, dernière étape avant d'engager les démarches nécessaires à la commercialisation du firibastat sur le marché de l'hypertension résistante / difficile à traiter.

La taille du marché est estimée à environ 150 millions de patients, ce qui situe le potentiel commercial du firibastat entre 2 et 3 milliards de dollars de ventes par an sur cette seule indication.



A propos de QUORUM (QUAntum Genomics QCG001 Or Ramipril after acUte Myocardial infarction to prevent left ventricular dysfunction), étude de Phase IIb

Il s'agit d'une étude multicentrique, multinationale, randomisée, en double aveugle, avec groupe de contrôle actif et trois groupes parallèles (firibastat 100 mg 2x/jour, firibastat 500 mg 2x/jour et ramipril 5 mg 2x/jour). L'étude recrutera 294 sujets, inclus dans les 72 h après un Infarctus Du Myocarde (IDM) et traités par angioplastie primaire. L'objectif de l'étude est d'évaluer l'efficacité et la sécurité du firibastat par rapport au ramipril.

Le critère d'évaluation principal sera l'évolution de la Fraction d'Ejection Ventriculaire Gauche (FEVG) mesurée par IRM cardiaque après un traitement de trois mois. Les autres paramètres comprennent les événements cardiaques, la sécurité et l'évolution des biomarqueurs cardiaques.

En début d'année, pour l'étude QUORUM Quantum Genomics a mis en place des actions adaptées à la situation sanitaire.

Taille du marché : 40 millions de personnes dans le monde qui souffrent d'insuffisance cardiaque et plus de 1 million en France. La fréquence de cette maladie a doublé en 10 ans. L'insuffisance cardiaque tue et son pronostic est toujours particulièrement sombre.

Les premiers résultats sont attendus au T2 2021.

QG DES ACTIONNAIRES

Vous êtes nombreux à avoir rejoint notre Club Actionnaires, baptisé le QG des Actionnaires. Si ce n'est pas déjà fait, il n'est pas trop tard pour vous inscrire ! Rendez-vous sur notre site Internet www.quantum-genomics.com, rubrique Investisseurs / QG des Actionnaires.

L'adhésion au club est gratuite, il vous suffit d'être actionnaire de la société. Vous pourrez bénéficier de plusieurs avantages tels que la réception de notre information en temps réel, des rencontres régulières avec les dirigeants de Quantum Genomics et un contact permanent avec le comité de direction grâce à une adresse mail dédiée.

PROCHAINS RENDEZ-VOUS

Résultats annuels 2020	25 mars 2021 après bourse
Assemblée Générale des actionnaires	24 juin 2021
Résultats semestriels 2021	6 octobre 2021 après bourse

CARNET DE L'ACTIONNAIRE

Basée à Paris et New York, la société est cotée sur le marché Euronext Growth à Paris (FR0011648971 - ALQGC) et inscrite sur le marché américain OTCQX (symbole : QNNTF)

Code Reuters : ALQGC.PA
Code Bloomberg : ALQGC:FP
Cours au 08/01/2021 : 5.13€
Capitalisation boursière au 08/01/2021 : 137 M€

RÉPARTITION DU CAPITAL APRÈS PLACEMENT PRIVÉ DU 7 DÉCEMBRE 2020

Nombre total d'actions : 26 672 856

Actionnariat après opération	en nombre de titres	en pourcentage
Téthys	993 161	3,7%
Otium Capital	888 888	3,3%
Investisseurs institutionnels	5 557 052	20,8%
Management	1 333 643	5,0%
Investisseurs retails	17 900 112	67,1%

VOS CONTACTS

Contact @quantum-genomics.fr

Quantum Genomics est une société biopharmaceutique spécialisée dans le développement d'une nouvelle classe de médicaments cardiovasculaires, fondée sur le mécanisme d'inhibition de l'Amino peptidase A cérébrale (Brain Amino peptidase A Inhibition ou BAPAI). Seule société au monde à poursuivre cette approche innovante ciblant directement le cerveau, elle s'appuie sur plus de vingt années de travaux de recherche de l'Université Paris-Des-cartes et du laboratoire INSERM/CNRS dirigé par le Dr. Catherine Llorens-Cortès au Collège de France. Quantum Genomics a ainsi pour objectif de développer des traitements innovants de l'hypertension artérielle compliquée voire résistante (environ 30% des patients sont mal contrôlés ou en échec de traitement), et de l'insuffisance cardiaque (un patient sur deux diagnostiqué meurt dans les cinq ans).



Plus d'informations sur www.quantum-genomics.com, nos comptes Twitter et LinkedIn.