



GENOTHER
Gene Therapy Biocluster

Communiqué de presse
Evry, le 28 avril 2024

Lancement officiel de GenoTher, biocluster d'excellence dans le domaine de la thérapie génique

Le 25 mars dernier, les fondateurs et partenaires engagés dans GenoTher, biocluster lauréat du plan Innovation Santé 2030, étaient réunis pour la première assemblée constitutive et le premier conseil d'administration de l'association. Cette étape clé marque son lancement et la création d'un écosystème unique en France et en Europe pour relever les défis scientifiques, technologiques et économiques liés aux thérapies innovantes et particulièrement à la thérapie génique.

Né de la volonté de ses fondateurs - Généthon, Genopole, AP-HP, Inserm, Université d'Évry Paris-Saclay, Spark Therapeutics, Yposkesi - GenoTher, est un projet d'excellence porteur d'une ambition forte, ancrée dans un territoire pionnier des thérapies géniques. Son ambition est de créer un écosystème unique pour accélérer le développement de traitements de thérapie génique de la recherche à l'industrialisation, innover dans le domaine technologique et de la bioproduction, favoriser la création et le financement de start ups spécialisées dans le domaine et développer la formation des chercheurs et des entrepreneurs du domaine.

Son action se déploiera en plusieurs axes :

- **Le développement de plateformes technologiques spécialisées**, de la recherche jusqu'à la production industrielle.
- **La mise au point de technologies de thérapie génique de nouvelle génération**, intégrant des approches de pointe d'édition du génome in vivo et ex vivo, et les thérapies à base d'ARN, permettant d'étendre encore les domaines d'application de ces approches.
- **L'innovation de rupture dans le domaine de la bioproduction** pour réduire drastiquement les coûts de production des biomédicaments et permettre leur accès au plus grand nombre.
- **Un moteur d'innovation** alimenté par des programmes de thérapie génique de nouvelle génération et impulsé par des collaborations de haute qualité.
- **Le partage de l'excellence clinique** : des bases de données renouvelées ainsi que la mise au point d'outils innovants pour conduire les essais cliniques permettront d'accélérer le développement de solutions thérapeutiques.
- **La formation et le développement des compétences**, à travers des cursus dédiés, à la recherche, au développement, à la bioproduction et à l'entreprenariat.
- Des programmes entrepreneuriaux et d'accompagnement à la **création, l'incubation et le développement de start-ups** à fort potentiel pour garantir la création et la rétention de la valeur en France.

La création de GenoTher est un signal fort adressé aux communautés scientifique, médicale et industrielle d'une France leader dans le développement de thérapies et médicaments innovants et des essais cliniques dans ce domaine et un atout majeur pour renforcer la compétitivité et l'attractivité de la France dans ce domaine innovant de la médecine, crucial pour l'indépendance sanitaire de notre pays et son développement économique.

Contact presse : Stéphanie Bardon 01.69.47.12.78 / 06.45.15.95.87 - presse@afm-telethon.fr

www.genother.org