

Medicen Paris Region renforce son positionnement européen autour de la médecine régénératrice

A travers l'évènement international REGMED Europe et le projet européen BONE, le pôle en santé francilien s'intéresse aux enjeux de ce secteur en plein essor

Paris, le 19 juillet 2017 – Medicen Paris Region, premier pôle de compétitivité d'Europe en santé, annonce aujourd'hui le lancement du projet européen BONE, dont le pôle Medicen est partenaire, et qui vise à développer des implants osseux innovants sur les quatre prochaines années. Ce lancement a été officialisé dans le cadre de l'évènement REGMED Europe, le 6 juillet dernier à Paris, une initiative majeure d'envergure internationale fédérant huit clusters et écosystèmes européens en pointe sur le secteur de la médecine régénératrice, ainsi que des structures d'appui internationales et le réseau Enterprise Europe Network.

La médecine régénératrice vise à réparer une lésion ou un organe malade grâce aux biomatériaux, à la thérapie génique, à la thérapie cellulaire ou encore à l'ingénierie tissulaire. L'évènement REGMED Europe a réuni près de 30 intervenants de haut niveau et 150 participants venus de 15 pays différents (Europe, Canada) à la Cité Universitaire pour une journée en deux temps :

- une matinée d'information sur les principaux enjeux du secteur au niveau européen (réglementation, bioproduction, accès au marché et remboursement), les forces en présence au niveau de l'Île-de-France et du territoire national, ainsi que les écosystèmes majeurs en Europe (Allemagne, Belgique, Pays-Bas, Espagne, Italie, Royaume-Uni), illustrés par de nombreux pitches d'entreprises et d'acteurs académiques.
- une après-midi de réseautage avec près de 250 rendez-vous individuels, planifiés en amont à travers la plateforme dédiée pour l'évènement b2match. 28 tables ont été prévues à cet effet.

A cette occasion, Medicen Paris Region a accueilli le consortium transnational du projet européen BONE dont le lancement avait été organisé le 6 juillet dans les bureaux du pôle. Ce projet, coordonné par l'université de Maastricht (Pays-Bas), a pour principal objectif de développer dans les quatre prochaines années des implants osseux innovants basés sur la technologie d'électrospinning. Ces implants permettront d'éviter des chirurgies répétitives et une utilisation prolongée de médicaments et donation de tissus suite à des fractures osseuses complexes.

Le projet BONE devrait permettre la création de 15 emplois, le développement de deux nouveaux produits et une plus grande collaboration entre les régions de l'Europe du Nord-Ouest. Le consortium européen rassemble les universités de Maastricht (Pays-Bas), de Louvain (Belgique) et de Lille (France), l'institut Fraunhofer d'Aix la Chapelle (Allemagne) dédié à la technologie laser, les sociétés de technologie The Electrospinning Company (UK), NKT Photonics (Danemark) et Spraybase® (Irlande), ainsi que le pôle Medicen Paris Region en tant que biocluster européen de référence.

Le pôle Medicen sera responsable des activités liées à la dissémination et à l'impact à long terme du projet, ainsi que des activités de veille et de matchmaking. Le pôle devrait

bénéficiaire pour cela d'un financement de 162K€ (97K€ en subvention), étalé sur les quatre ans du projet jusqu'à mars 2021.

Le projet BONE dans sa globalité est financé par le programme INTERREG ENO (Europe Nord-Ouest) pour une durée de quatre ans (2017-2021) et un budget total de 3,3M€. INTERREG ENO encourage la coopération transnationale entre autorités nationales et locales de l'espace de l'Europe du Nord-Ouest autour de trois priorités dont l'innovation, et est soutenu financièrement par le Fonds européen de développement régional (FEDER).

« Nous sommes ravis du succès de cette première édition et de pouvoir positionner le pôle et plus globalement la région Île-de-France dans une telle dynamique internationale. La médecine régénératrice fait partie de nos cinq domaines d'activités stratégiques, et il est important de positionner chacun d'entre eux à l'Europe », précise Béatrice Falise-Mirat, Déléguée Générale de Medicen Paris Region. « C'est aussi un bel exemple de collaboration inter-pôles au niveau français et international et de la valeur ajoutée que les clusters peuvent apporter dans l'animation des écosystèmes européens. »

A propos de Medicen Paris Region

Medicen Paris Region est un pôle de compétitivité des technologies innovantes en santé, à rayonnement national et international. Il mobilise plus de 300 entreprises, organismes académiques, hôpitaux et collectivités territoriales autour d'une même ambition : positionner l'Île-de-France en premier cluster de santé d'Europe. Son activité se concentre autour de cinq axes stratégiques : diagnostic biologique, imagerie diagnostique et interventionnelle, médecine régénératrice et biomatériaux, santé numérique ainsi que médecine translationnelle. En étroite collaboration avec les acteurs régionaux et nationaux de l'innovation en santé, la mission de Medicen Paris Region consiste à :

- faire émerger, valoriser et aider au financement de projets collaboratifs labellisés en santé dans le but de les transformer en valeur économique et en emplois
- accélérer le développement économique de startups et PME innovantes à l'international
- renforcer l'attractivité du territoire francilien, animer et catalyser cet écosystème représentant plus de 50% des sciences de la vie en France

Depuis la création du pôle en 2005, 62 produits innovants ont été commercialisés dans les domaines de l'imagerie, des dispositifs médicaux et des outils biologiques. 292 projets ont été labellisés et financés par l'Etat (Fonds unique interministériel, Projets structurants), Bpifrance, l'Agence Nationale de Recherche, le Fonds Européen de Développement Régional, les Investissements d'Avenir et/ou par les collectivités territoriales, la Région Île-de-France. Cela représente un investissement total de 1,9 milliard d'euros et 533 millions d'euros d'aides publiques.
www.medicen.org

Contact Presse et Analystes Andrew Lloyd & Associates

Juliette dos Santos / Lise Beltzung

juliette@ala.com - lise@ala.com

Tel : +33 1 56 54 07 00

[@ALAGroup](https://www.instagram.com/ALAGroup)