

## **DMS Biotech passe avec succès la phase 1 de l'appel à projets Instrument P.M.E du programme européen Horizon 2020 dans le cadre de ses recherches sur le traitement des dysfonctions érectiles**

DMS Biotech, division de **Diagnostic Medical Systems Group (Euronext Paris - FR0012202497 - DGM)** dédiée aux biotechnologies, annonce avoir passé avec succès la phase 1 de l'appel à projets Instrument P.M.E. du programme européen pour la recherche et l'innovation Horizon 2020 (H2020), pour le développement de son dispositif innovant permettant d'extraire rapidement certaines populations cellulaires du tissu adipeux et son utilisation dans le traitement des dysfonctions érectiles.

Dans le cadre du programme H2020, Instrument P.M.E est destiné à tous les types de P.M.E. innovantes présentant une forte ambition de se développer, croître et s'internationaliser. Dédié à tous les types d'innovation, Instrument P.M.E. est conçu comme un "outil" de croissance. La Commission Européenne accorde des financements à des projets stratégiques portés par une seule P.M.E.

Instrument P.M.E. soutient les entreprises par étape en fonction de la maturité de leur projet et leur accorde une subvention dans les deux premières étapes :

- Phase 1 : évaluation du concept et de la faisabilité, jusqu'à 50 000 € à partir d'un business plan démontrant la viabilité de développement d'un marché potentiel ;
- Phase 2 : R&D, première application commerciale – démonstration, de 0,5 M€ à 2,5 M€ en subvention ;
- Phase 3 : accord de prêts ou fonds propres pour la phase de commercialisation, avec un accompagnement dans cette démarche, par un réseau de professionnels européens financés par la Commission Européenne.

L'obtention de ce financement permet de lancer la préparation de la phase 2. La réussite de celle-ci sert à financer l'industrialisation de ce dispositif breveté, ainsi que la réalisation d'un essai clinique évaluant l'efficacité et la sécurité de la préparation de cellules adipeuses obtenue dans le traitement de la dysfonction érectile post-prostatectomie.

Pour rappel, en mai 2018, DMS Biotech avait fait état de résultats positifs d'une étude préclinique sur le traitement des dysfonctions érectiles chez le rat. Cette étude avait permis de mettre en évidence, chez des rats où une dysfonction érectile a été provoquée chirurgicalement, que le traitement avec une solution cellulaire purifiée à partir du tissu adipeux conduisait à une restauration des érections sur plus de 50% des rats traités ([lire le communiqué de presse du 22 mai 2018](#)).

## A propos de DMS Group

**DMS Group** est constitué de sociétés à fort potentiel d'innovation. Historiquement centrée sur l'industrie de l'imagerie médicale, l'activité se développe peu à peu dans de nouvelles directions. En investissant sur l'avenir et en faisant le pari de la recherche, DMS Group espère apporter les solutions de demain.

- Spécialisé dans la haute technologie au service du diagnostic médical, **DMS Imaging** se positionne aujourd'hui comme le leader français dans le développement, la conception et la fabrication de systèmes d'imagerie dédiés à la radiologie, à l'ostéodensitométrie, la modélisation 3D et la posturologie.
- **DMS Wellness** regroupe les activités dédiées au secteur de la santé et du bien-être, s'adressant aux spécialistes de la physiothérapie, de la beauté, de l'esthétique et du sport.
- **DMS Biotech** accompagne la stratégie de développement du groupe dans le domaine des biotechnologies, et particulièrement des technologies de traitement de l'arthrose et de médecine régénératrice basée sur l'injection de cellules souches adipeuses.

DMS Group est présent sur l'ensemble des continents à travers un réseau de plus de 140 distributeurs nationaux, de filiales et de joint-venture. En 2017, DMS Group a réalisé un chiffre d'affaires consolidé de 27,1 M€. DMS Group est coté sur le marché Euronext à Paris (ISIN : FR0012202497 - mnémo : DGM).

Plus d'informations sur [www.dms.com](http://www.dms.com).

**RECEVEZ GRATUITEMENT TOUTE L'INFORMATION FINANCIERE DE DMS GROUP PAR E-MAIL EN VOUS INSCRIVANT SUR [WWW.ACTUSNEWS.COM](http://WWW.ACTUSNEWS.COM).**

### Contacts

#### **DMS Group**

Jean-Paul ANSEL

Président Directeur-général

04 67 50 49 00

#### **ACTUS FINANCE**

Mathieu OMNES

Relations Investisseurs

01 53 67 36 92

Alexandra PRISA

Relations Presse

01 53 67 36 90