

MB THERAPEUTICS LEVE 2 MILLIONS D'EUROS POUR INDUSTRIALISER ET LANCER SUR LE MARCHE UNE SOLUTION DEDIEE A LA FABRICATION DE MEDICAMENTS PERSONNALISES EN PHARMACIE



- **Ce tour d'amorçage de 2M€ a pour objectif de financer le premier établissement pharmaceutique au monde dédié à la production de solutions compatibles avec la technologie d'impression 3D en pharmacie. La start-up souhaite ainsi permettre aux pharmacies équipées d'un préparatoire, de fabriquer des médicaments personnalisés nouvelle génération pour leurs patients.**
- **Chaque année, environ 40 millions de patients en Europe bénéficient de médicaments fabriqués en pharmacie de ville et hospitalières sur prescription spécifique. Ce marché mondial est en pleine croissance, estimé à 12 milliards de dollars, avec un taux de croissance annuel de 7%.**

Montpellier (France), le 24 février 2025 - MB Therapeutics, start-up montpelliéraine spécialisée dans l'impression 3D de médicaments personnalisés, annonce la clôture d'une levée de fonds de 2 millions d'euros. Ce tour de table est mené notamment par Beprep, Calyseed, Angels santé, la Banque Publique d'Investissement (BPI) et des Business Angels en particulier pharmaciens experts dans le domaine tels que Sébastien Gallice, cotitulaire de la pharmacie des Rosiers et président de la société savante des pharmaciens des préparatoires de France (PREF).

Une réponse adaptée aux besoins des patients

Dans un contexte de médecine personnalisée où les besoins des patients deviennent de plus en plus spécifiques, l'impression 3D de médicaments ouvre la voie à une nouvelle ère de soins thérapeutiques. Cette technologie permet, par exemple, d'ajuster précisément la dose d'un traitement pour un adulte souffrant d'hypertension ou de créer une formulation adaptée en pédiatrie. Contrairement à l'approche standardisée "one size fits all", elle propose des solutions sur mesure, tout en améliorant la qualité et la reproductibilité du processus de production des médicaments.

Actuellement, plus de 1000 pharmacies de villes et hospitalières en Europe sont spécialisées dans la production de médicaments. Ces préparations sont essentiellement réalisées manuellement, et les pharmacies doivent faire face à plusieurs défis : améliorer leur niveau de qualité, augmenter leur capacité de production pour pallier les ruptures de stock et répondre à la demande croissante de médicaments personnalisés. C'est pourquoi MB Therapeutics met au service des pharmacies une technologie d'impression 3D de pointe et des cartouches préremplies, avec une formulation pharmaceutique standardisée, permettant de fabriquer sur site des médicaments sous formes orales, (notamment orodispersibles). En intégrant cette innovation dans leur préparatoire, les pharmacies améliorent considérablement la protection de leur personnel, la productivité et la qualité des préparations, tout en garantissant une traçabilité et sécurité des opérations en réponse aux exigences réglementaires.

MB Therapeutics se positionne sur le marché de la préparation pharmaceutique comme le seul acteur à proposer une solution clé en main de qualité industrielle.

Lutter contre les ruptures de stock et le gaspillage médicamenteux

Cette levée de fonds s'inscrit dans un contexte où la gestion de la demande en spécialité de médicaments et la lutte contre le gaspillage pharmaceutique deviennent des enjeux cruciaux. D'après le rapport n°2214 de l'Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé (ANSM), le nombre de ruptures et de risques de rupture de stock déclarés a été multiplié par dix en 10 ans.

MB Therapeutics révolutionne la production de médicaments et répond aux défis contemporains en réduisant les dépendances logistiques et en minimisant le gaspillage : « *La production locale en officine ou en pharmacie hospitalière de médicaments sur mesure permet de garantir une disponibilité rapide et des doses précises, essentielles pour les soins urgents et personnalisés* », a expliqué le Dr. Stéphane Roulon, CEO et Co-fondateur de MB Therapeutics.

Une vision vers la médecine de demain

MB Therapeutics s'inscrit dans la vision globale de la médecine de demain. La tendance vers l'individualisation des traitements se confirme dans l'industrie pharmaceutique avec des partenariats en cours de développement. La start-up se positionne comme un pionnier en développant une technologie permettant à tous les acteurs de la santé de produire des médicaments de nouvelle génération adaptés aux besoins spécifiques de chaque patient. L'ambition de MB Therapeutics est de devenir le leader dans le domaine des traitements sur mesure, en

intervenant dès les premières étapes du développement de nouvelles formes orales.

MB Therapeutics croit en l'avenir des médicaments personnalisés, accessibles partout et pour tous.

Ce tour de financement permettra de proposer trois médicaments à forte demande, afin de préparer une levée de fonds série A en 2026.



Ian Soulairol et Stéphane Roulon, co-fondateurs de MB Therapeutics

A propos de MB Therapeutics :

MB Therapeutics, basée à Montpellier, est une start-up pionnière dans l'impression 3D de médicaments personnalisés. Forte de plus de 10 années d'expertise, son équipe multidisciplinaire collabore avec des partenaires clés tels que le CHU de Nîmes. Avec le développement de formulations uniques et adaptées aux enfants, l'entreprise se positionne à l'avant-garde de la médecine personnalisée en concevant des traitements sur mesure, sûrs et efficaces.

A propos de Calyseed :

Calyseed est un fond d'amorçage spécialisé dans le secteur de la Santé. Son objectif premier est, par du soutien financier et de l'accompagnement opérationnel, d'augmenter significativement les chances de succès des startups « Deeptech » pendant la période critique allant de la création jusqu'aux premières séries de financements.

A propos de Sébastien Gallice :

Sébastien Gallice, diplômé de l'ESSEC et pharmacien, possède plus de 20 ans d'expérience dans l'industrie pharmaceutique, principalement en infectiologie. Il s'est ensuite spécialisé en officine en reprenant le préparatoire de la pharmacie des Rosiers à Marseille, où il a acquis une expertise de plus de 10 ans dans le domaine de la médecine thérapeutique sur mesure. Président des PREF, il est un interlocuteur privilégié des instances françaises.

A propos de Beprep :

Le groupe BEPREP est un leader dans le secteur de la préparation magistrale. Né de la volonté de quatre préparatoires indépendants régionaux, nous incarnons aujourd'hui le plus large réseau de pharmacies sous-traitantes indépendantes en France, engageant plus de 150 collaborateurs répartis sur quatre sites spécialisés.

A propos de Angels Santé :

Premier réseau de Business Angels santé en Europe, Angels Santé est au cœur de l'amorçage santé. Présent en France, Angels Santé est également un acteur incontournable en Europe au travers de ses nombreux engagements. Il est notamment administrateur de European Business Angels Network (EBAN) et membre de Business Angels Europe (BAE).

A propos de la BPI (Banque Publique d'Investissement) :

Bpifrance finance les entreprises – à chaque étape de leur développement – en crédit, en garantie et en fonds propres. Bpifrance les accompagne dans leurs projets d'innovation et à l'international. Bpifrance assure aussi leur activité export à travers une large gamme de produits. Conseil, université, mise en réseau et programme d'accélération à destination des startups, des PME et des ETI font également partie de l'offre proposée aux entrepreneurs.

Contacts presse MB Therapeutics :

Stéphane Roulon
Co-Fondateur, CEO

stephane.roulon@mb-therapeutics.com
+33 6 21 50 44 82

Anaïs Ropero
Responsable communication

anaïs.ropero@mb-therapeutics.com
+33 6 40 52 10 60

Accéder aux images MB Therapeutics :

[Seed-MB-Press photo](#)

Accéder aux vidéos de démonstration :

[Seed-MB-Press vidéo](#)

Sources :

<http://pediatrics.aappublications.org/content/pediatrics/135/1/49.full.pdf>

<https://publications.aap.org/pediatrics/article-abstract/134/2/e354/32966/Unit-of-Measurement-Used-and-Parent-Medication?redirectedFrom=fulltext>

<https://www.lequotidiendumedecin.fr/sante-societe/politique-de-sante/17-600-tonnes-de-medicaments-jetes-en-france#:~:text=En%20France%20les%20m%C3%A9dicaments%20auraient,li%C3%A9s%20au%20type%20de%20m%C3%A9dicament.>