

## **Sanofi acquiert Tidal Therapeutics et s'enrichit d'une plateforme de recherche innovante fondée sur l'ARNm ayant des applications en oncologie, en immunologie et d'autres aires thérapeutiques**

**PARIS ET CAMBRIDGE (MASSACHUSETTS) – Le 9 avril 2021** – Sanofi annonce aujourd'hui l'acquisition de Tidal Therapeutics, société privée de biotechnologie spécialisée dans le développement préclinique d'agents thérapeutiques qui font appel à une technologie ARNm unique de reprogrammation *in vivo* des cellules immunitaires. Cette nouvelle plateforme technologique va accroître les capacités de recherche de Sanofi dans les domaines de l'immuno-oncologie et des maladies inflammatoires, et présente un fort potentiel d'application à d'autres maladies. L'acquisition de Tidal Therapeutics représente un investissement initial par Sanofi de 160 millions de dollars, auquel viendront s'ajouter des paiements par étape pouvant atteindre 310 millions de dollars en fonction de la réalisation de différentes phases de développement.

*« Cette technologie de nouvelle génération, prête à l'emploi, a le potentiel de rendre les traitements à base de cellules CAR-T accessibles à un plus grand nombre de patients », a expliqué Frank Nestle, Responsable Monde de la Recherche et Chief Scientific Officer de Sanofi. « La plateforme sous-jacente de ciblage de l'ARNm peut créer des approches thérapeutiques de rupture en oncologie et en immunologie. »*

Tidal Therapeutics utilise une technologie unique d'ARNm pour reprogrammer *in vivo* les cellules immunitaires. Cette technologie repose sur des nanoparticules exclusives qui véhiculent l'ARNm (messages) pour reprogrammer les cellules immunitaires dans l'organisme. Cette technologie permet de délivrer les cargaisons d'ARNm de manière sélective à certains types de cellules de l'organisme et ses premières applications ciblent des types spécifiques de cellules immunitaires. Cette technique *in vivo* est conçue pour présenter la même efficacité que les techniques *ex vivo* (en dehors de l'organisme) actuelles, où les cellules immunitaires sont génétiquement modifiées pour améliorer leurs propriétés thérapeutiques (comme les cellules T exprimant des récepteurs d'antigènes chimériques ou CAR), avec un profil de sécurité potentiellement amélioré, la possibilité d'une administration en ambulatoire ou répétée. Actuellement, Tidal Therapeutics a des programmes précliniques en cours, y compris la reprogrammation *in vivo* des cellules T ou d'autres types de cellules immunitaires pour des indications cancéreuses.

*« Nous associer à Sanofi nous donne l'opportunité de développer plus avant notre plateforme technologique unique et de l'appliquer rapidement pour in fine aider les patients et leur traitement dans un large éventail de maladies », a ajouté Ulrik Nielsen, Président et Directeur Général de Tidal Therapeutics.*

### **A propos de Tidal Therapeutics**

Tidal Therapeutics est une société de biotechnologie préclinique basée à LabCentral à Cambridge, MA. La société se concentre sur le développement de nanoparticules qui fournissent de l'ARNm pour reprogrammer les cellules immunitaires à l'intérieur du corps avec des applications en oncologie et en maladies immunitaires. La société a été créée par Mission BioCapital, et rejointe par RA Capital, New Enterprise Associates, le Myeloma Investment Fund, la Multiple Myeloma Research Foundation's venture philanthropy, MRL Ventures et AbbVie Ventures.

### **À propos de Sanofi**

La vocation de Sanofi est d'accompagner celles et ceux confrontés à des difficultés de santé. Entreprise biopharmaceutique mondiale spécialisée dans la santé humaine, nous prévenons les maladies avec nos vaccins et proposons des traitements innovants. Nous accompagnons tant ceux qui sont atteints de maladies rares, que les millions de personnes souffrant d'une maladie chronique.

Sanofi et ses plus de 100 000 collaborateurs dans 100 pays transforment l'innovation scientifique en solutions de santé partout dans le monde.

Sanofi, Empowering Life, donner toute sa force à la vie.

#### **Relations médias Sanofi**

Sally Bain  
Tél: +1 (781) 264-1091  
[Sally.Bain@sanofi.com](mailto:Sally.Bain@sanofi.com)

#### **Relations Investisseurs Sanofi - Paris**

Eva Schaefer-Jansen  
Arnaud Delepine

#### **Relations Investisseurs Sanofi - Amérique du Nord**

Felix Lauscher  
Fara Berkowitz  
Suzanne Greco

Ligne principale Relations Investisseurs :

Tél.: +33 (0)1 53 77 45 45

[investor.relations@sanofi.com](mailto:investor.relations@sanofi.com)

<https://www.sanofi.com/en/investors/contact>

### **Déclarations prospectives**

Ce communiqué contient des déclarations prospectives. Ces déclarations ne constituent pas des faits historiques. Ces déclarations comprennent des projections et des estimations ainsi que les hypothèses sur lesquelles celles-ci reposent, des déclarations portant sur des projets, des objectifs, des intentions et des attentes concernant des résultats financiers, des événements, des opérations, des services futurs, le développement de produits et leur potentiel ou les performances futures. Ces déclarations prospectives peuvent souvent être identifiées par les mots « s'attendre à », « anticiper », « croire », « avoir l'intention de », « estimer » ou « planifier », ainsi que par d'autres termes similaires. Bien que la direction de Sanofi estime que ces déclarations prospectives sont raisonnables, les investisseurs sont alertés sur le fait que ces déclarations prospectives sont soumises à de nombreux risques et incertitudes, difficilement prévisibles et généralement en dehors du contrôle de Sanofi, qui peuvent impliquer que les résultats et événements effectifs réalisés diffèrent significativement de ceux qui sont exprimés, induits ou prévus dans les informations et déclarations prospectives. Ces risques et incertitudes comprennent notamment les incertitudes inhérentes à la recherche et développement, les futures données cliniques et analyses, y compris postérieures à la mise sur le marché, les décisions des autorités réglementaires, telles que la FDA ou l'EMA, d'approbation ou non, et à quelle date, de la demande de dépôt d'un médicament, d'un procédé ou d'un produit biologique pour l'un de ces produits candidats, ainsi que leurs décisions relatives à l'étiquetage et d'autres facteurs qui peuvent affecter la disponibilité ou le potentiel commercial de ces produits candidats, le fait que les produits candidats s'ils sont approuvés pourraient ne pas rencontrer un succès commercial, l'approbation future et le succès commercial d'alternatives thérapeutiques, la capacité de Sanofi à saisir des opportunités de croissance externe et à finaliser les transactions y relatives, l'évolution des cours de change et des taux d'intérêt, l'instabilité des conditions économiques et de marché, des initiatives de maîtrise des coûts et leur évolution, l'impact que le COVID-19 aura sur Sanofi, ses clients, fournisseurs et partenaires et leur situation financière, ainsi que sur ses employés et sur l'économie mondiale. Tout impact significatif sur ces derniers pourrait négativement impacter Sanofi. La situation évolue rapidement et d'autres conséquences que nous ignorons pourraient apparaître et exacerber les risques précédemment identifiés. Ces risques et incertitudes incluent aussi ceux qui sont développés ou identifiés dans les documents publics déposés par Sanofi auprès de l'AMF et de la SEC, y compris ceux énumérés dans les rubriques « Facteurs de risque » et « Déclarations prospectives » du Document d'enregistrement universel 2020 de Sanofi, qui a été déposé auprès de l'AMF ainsi que dans les rubriques « Risk Factors » et « Cautionary Statement Concerning Forward-Looking Statements » du rapport annuel 2020 sur Form 20-F de Sanofi, qui a été déposé auprès de la SEC. Sanofi ne prend aucun engagement de mettre à jour les informations et déclarations prospectives sous réserve de la réglementation applicable notamment les articles 223-1 et suivants du règlement général de l'Autorité des marchés financiers.