



# COMMUNIQUÉ DE PRESSE

innate pharma

## DES DONNÉES SUR MONALIZUMAB ET ANKET™ SERONT PRÉSENTÉES AU CONGRÈS VIRTUEL DE L'ESMO 2021

*De nouvelles données sur monalizumab en combinaison avec durvalumab seront présentée par AstraZeneca dans le cadre d'un "late-breaking abstract" sur l'essai de Phase 2 COAST*

**Marseille, le 2 septembre 2021, 8h00 CEST**

Innate Pharma SA (Euronext Paris : IPH ; Nasdaq : IPHA) (« **Innate** » ou la « **Société** ») annonce aujourd'hui que deux présentations orales importantes sont à venir au congrès virtuel annuel de l'ESMO (European Society for Medical Oncology).

AstraZeneca présentera des données récentes de l'essai de Phase 2 COAST, portant sur la survie sans progression (PFS) avec durvalumab en combinaison avec de potentiels nouveaux médicaments, monalizumab et oleclumab, un anticorps anti-CD73, dans le cancer du poumon non à petites cellules, non opérable, de stade III. Monalizumab, le produit le plus avancé d'Innate sous partenariat, est un inhibiteur de point de contrôle immunitaire potentiellement « first-in-class » ciblant le récepteur NKG2A exprimé sur les lymphocytes cytotoxiques NK et T CD8 infiltrés dans la tumeur.

De plus, Innate présentera des données précliniques issues de sa plateforme propriétaire ANKET™ (**Antibody-based NK cell Engager Therapeutics**). ANKET™ permet de développer une nouvelle génération de *NK cell engagers* multi-spécifiques.

« *Nous sommes ravis des progrès continus dans le développement monalizumab, en particulier dans un essai en combinaison avec durvalumab dans le cancer du poumon non à petites cellules non opérable de stade III,* » **commente Mondher Mahjoubi, Président du Directoire d'Innate Pharma.** « *Par ailleurs, les données précliniques d'ANKET™ présentées à l'ESMO, valident l'importance de la science des NK et leur rôle au sein de la nouvelle vague de l'immunothérapie. ANKET™ est le moteur scientifique permettant de faire progresser notre portefeuille clinique. Nous sommes impatients de voir ces deux présentations orales à l'ESMO.* »

### **Détails des présentations**

#### **Monalizumab :**

**Titre :** *COAST: an open-label, randomised, phase 2 platform study of durvalumab alone or in combination with novel agents in patients with locally advanced, unresectable, Stage III NSCLC*

**Date et heure :** 17 septembre 2021 à 14h20 CEST

**Numéro de présentation :** LBA42

**Présentateur :** Alexandre Martinez-Marti (Barcelona, Spain)

#### **ANKET :**

**Titre :** *Harnessing innate immunity in cancer therapies: the example of Natural Killer Cell Engagers*

**Date et heure :** 18 septembre 2021 à 13h30 CEST

**Numéro de présentation :** 010

**Présentateur :** Professeur Eric Vivier, Directeur Scientifique d'Innate Pharma



### À propos de monalizumab :

Monalizumab est un anticorps inhibiteur de point de contrôle immunitaire potentiellement « first in class », ciblant les récepteurs NKG2A exprimés sur les lymphocytes cytotoxiques NK et T CD8 infiltrés dans la tumeur.

NKG2A est un récepteur inhibiteur reconnaissant HLA-E ; cette reconnaissance empêche l'activation des cellules immunitaires exprimant NKG2A. Différentes tumeurs solides ou hématologiques expriment HLA-E, ce qui les protège de la destruction par les cellules immunitaires NKG2A+. Dans certains cancers, l'expression d'HLA-E est associée à un pronostic défavorable. Monalizumab est un anticorps IgG4 humanisé qui bloque la fonction inhibitrice de NKG2A. Ainsi, monalizumab pourrait rétablir une réponse antitumorale médiée à la fois par les cellules NK et les lymphocytes T. Monalizumab pourrait également accroître le potentiel cytotoxique d'autres anticorps thérapeutiques<sup>1</sup>.

AstraZeneca détient tous les droits sur le monalizumab en oncologie depuis octobre 2018, suite à l'accord de co-développement et de commercialisation conclu en 2015. Le développement en cours de monalizumab est axé sur des stratégies de combinaisons thérapeutiques.

### À propos de l'essai COAST :

COAST est un essai de Phase 2, randomisé, évaluant durvalumab en monothérapie ou en combinaison avec monalizumab, un anticorps monoclonal anti-NKG2A, ou oleclumab, un anticorps monoclonal anti-CD73, chez 189 patients atteints d'un cancer du poumon non à petites cellules, non résécable, de stade III, qui n'ont pas progressé après chimio-radiothérapie simultanée.

L'essai COAST est mené par AstraZeneca dans 82 centres répartis dans 9 pays d'Amérique du Nord, d'Europe et d'Asie. Le critère d'évaluation principal de l'essai est le taux de réponse objective (ORR) en tant que mesure de l'activité antitumorale. Les critères d'évaluation secondaires comprennent la tolérance, la durée de réponse, la survie globale et la survie sans progression (PFS).

### À propos d'ANKET™ :

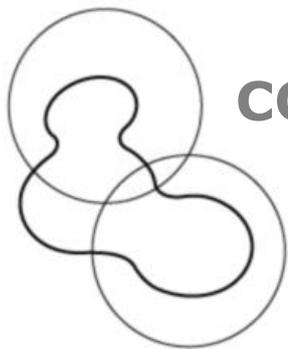
ANKET™ (*Antibody-based NK cell Engager Therapeutics*) est la plateforme propriétaire d'Innate Pharma permettant de développer une nouvelle génération de *NK cell engagers* multi-spécifiques pour traiter certains types de cancer. La dernière innovation de la Société, sa molécule ANKET tétra-spécifique, est la première technologie *NK cell engager* à engager les récepteurs activateurs (NKp46 et CD16), un antigène tumoral et une cytokine (IL-2v) par une même molécule. En plus d'exploiter leurs fonctions anti-tumorales, cette innovation permet de donner un signal de prolifération et d'activation ciblé aux cellules NK.

La technologie tri-spécifique<sup>2</sup> et tétra-spécifique d'Innate a démontré une puissante activation des cellules NK, une cytotoxicité et un contrôle efficace de la croissance tumorale dans des modèles précliniques. Cette technologie polyvalente permet de créer une nouvelle classe de molécules induisant une immunité synthétique contre le cancer.

---

<sup>1</sup> André et al, *Cell* 2018

<sup>2</sup> Gauthier et al., *Cell* 2019



# COMMUNIQUÉ DE PRESSE

innate pharma

---

## À propos d’Innate Pharma:

Innate Pharma S.A. est une société de biotechnologies au stade clinique, spécialisée en immunoncologie et dédiée à l’amélioration du traitement des cancers grâce à des anticorps thérapeutiques innovants exploitant le système immunitaire.

Le large portefeuille d’anticorps d’Innate Pharma inclut plusieurs candidats potentiellement « first-in-class » aux stades clinique et préclinique dans des cancers où le besoin médical est important.

Innate Pharma est pionnière dans la compréhension de la biologie des cellules NK et a développé son expertise dans le microenvironnement tumoral et les antigènes tumoraux, ainsi que dans l’ingénierie des anticorps. Son approche innovante lui a permis de construire un portefeuille propriétaire diversifié et de nouer des alliances avec des sociétés leaders de la biopharmacie comme Bristol-Myers Squibb, Novo Nordisk A/S ou Sanofi ainsi qu’un partenariat multi-produits avec AstraZeneca.

Basée à Marseille, avec une filiale à Rockville (Maryland, Etats-Unis), Innate Pharma est cotée en bourse sur Euronext Paris et sur Nasdaq aux Etats-Unis.

Retrouvez Innate Pharma sur [www.innate-pharma.com](http://www.innate-pharma.com).

## Informations pratiques :

<b>Code ISIN</b>	FR0010331421
<b>Code mnémorique</b>	Euronext : IPH Nasdaq : IPHA
<b>LEI</b>	9695002Y8420ZB8HJE29

## Avertissement concernant les informations prospectives et les facteurs de risques :

Ce communiqué de presse contient des déclarations prospectives, y compris celles au sens du Private Securities Litigation Reform Act de 1995. L’emploi de certains termes, notamment « croire », « potentiel », « s’attendre à » et « sera » et d’autres expressions semblables, vise à identifier des énoncés prospectifs. Bien que la Société considère que ses projections sont basées sur des hypothèses raisonnables, ces déclarations prospectives peuvent être remises en cause par un certain nombre d’aléas et d’incertitudes, ce qui pourrait donner lieu à des résultats substantiellement différents de ceux anticipés. Ces aléas et incertitudes comprennent notamment les incertitudes inhérentes à la recherche et développement, y compris celles relatives à l’innocuité, aux progrès et aux résultats des essais cliniques et des études précliniques en cours ou prévus, aux examens et autorisations d’autorités réglementaires concernant les produits-candidats de la Société, des efforts commerciaux de la Société, la capacité de la Société



# COMMUNIQUÉ DE PRESSE

innate pharma

---

à continuer à lever des fonds pour son développement et l'impact global de la pandémie de COVID-19 sur les systèmes de santé ainsi que les activités, la situation financière et les résultats de la Société. Pour des considérations supplémentaires en matière de risques et d'incertitudes pouvant faire différer les résultats effectifs, la situation financière, la performance et les réussites de la Société, merci de vous référer à la section « Facteurs de Risques » du Document d'Enregistrement Universel déposé auprès de l'Autorité des marchés financiers (AMF), disponible sur les sites Internet d'Innate Pharma ([www.innate-pharma.com](http://www.innate-pharma.com)) et de l'AMF ([www.amf-france.org](http://www.amf-france.org)), et les documents et rapports publics déposés auprès de la Securities and Exchange Commission (SEC) des États-Unis, y compris le rapport annuel sur « Form 20-F » pour l'exercice clos le 31 décembre 2020 et les documents et rapports subséquents déposés auprès de l'AMF ou de la SEC, ou autrement rendus publics, par la Société.

Le présent communiqué, et les informations qu'il contient, ne constituent ni une offre de vente ou de souscription, ni la sollicitation d'un ordre d'achat ou de souscription, des actions d'Innate Pharma dans un quelconque pays.

**Pour tout renseignement complémentaire, merci de contacter :**

**Relations investisseurs**

**Innate Pharma**

Henry Wheeler

Tel.: +33 761 88 38 74

[Henry.wheeler@innate-pharma.fr](mailto:Henry.wheeler@innate-pharma.fr)

**Contacts Presse**

**Innate Pharma**

Tracy Rossin (Global / US)

Tel. : +1 240 801 0076

[Tracy.Rossin@innate-pharma.com](mailto:Tracy.Rossin@innate-pharma.com)

**ATCG Press**

Marie Puvieux (France)

Tel. : +33 (0)9 81 87 46 72

[innate-pharma@atcg-partners.com](mailto:innate-pharma@atcg-partners.com)