

Journée mondiale du Vitiligo : Almirall et Inserm Transfert se félicitent du partenariat de recherche et de licence signé il y a un an pour développer des traitements innovants contre le vitiligo

- Ce partenariat de recherche et de licence, fruit d'un travail conjoint, permettra de faire progresser les options thérapeutiques pour les patients atteints de vitiligo et répondre ainsi aux importants besoins non couverts à ce jour.
- A travers cette collaboration, les connaissances sur le vitiligo des laboratoires de recherche de l'Inserm et l'expertise en recherche sur les médicaments d'Almirall permettront à terme des avancées dans l'identification et le développement de nouvelles molécules permettant la repigmentation de la peau des patients atteints de vitiligo.

Nice, France, le 27 juin 2023 – [Almirall S.A. \(BME : ALM\)](#), laboratoire biopharmaceutique international spécialisé en dermatologie médicale, et [Inserm Transfert](#), filiale privée de l'Institut National de la santé et de la recherche médicale (Inserm), et l'équipe du Pr Thierry Passeron, proposent de faire un point d'étape sur cette première année de partenariat de recherche et de licence visant à faire progresser les solutions thérapeutiques dans le traitement du vitiligo.

Signé par Inserm Transfert au nom de l'Inserm, du CHU de Nice et de l'Université Côte d'Azur, le partenariat s'attache en particulier à identifier et développer une nouvelle classe de médicaments qui modulent la voie Wnt, une voie de signalisation majeure dans la repigmentation de la peau.

Depuis la signature du partenariat en 2022, les équipes d'Almirall et du Professeur Thierry Passeron ont travaillé de façon collaborative et itérative pour définir les molécules cibles, avant d'identifier les bons outils permettant de tester ces cibles et d'entamer une phase d'optimisation consistant à modifier les cibles thérapeutiques (« hits ») pour améliorer leurs propriétés biologiques. A travers ce processus, l'objectif est de déboucher sur de nouveaux traitements novateurs qui pourront se donner seuls ou en complément des traitements actuels, pour repigmenter les lésions de vitiligos, même les plus sévères.

Le vitiligo est une maladie cutanée chronique qui touche 0,5% à 2% de la population mondiale¹ et qui se manifeste par une dépigmentation de la peau.² Pour les patients, la visibilité des lésions est perçue comme défigurante et contraignante au quotidien.^{3 4 5} Par conséquent, le vitiligo est une pathologie qui peut avoir un impact psychologique fort,⁶ et qui appelle de nouvelles thérapies.⁷ Les patients atteints de vitiligo ne disposent pas à ce jour de traitements adaptés à leur situation ; traitements qui doivent s'appuyer sur de nouveaux mécanismes d'action, en particulier pour traiter certaines localisations difficiles et régulièrement touchées, comme les mains et les pieds.

A travers ce partenariat, le laboratoire Almirall et l'équipe du Centre Méditerranéen de Médecine Moléculaire (C3M – Inserm U1065 – Université Côte d'Azur) du professeur Thierry Passeron, pionnier dans la recherche sur le vitiligo, ont réalisé des recherches qui permettront la conception de nouvelles molécules dans le but de stimuler suffisamment les cellules souches mélanocytaires afin de repigmenter la

peau malade. Almirall acquiert également les droits mondiaux sur les brevets de base de l'Inserm et de ses partenaires académiques concernant l'utilisation des agents de Wnt dans le traitement du vitiligo.

« Nous sommes très heureux de la manière dont se déroule ce partenariat avec Almirall, sans qui nos travaux dans la repigmentation de la peau des patients atteints de vitiligo n'auraient pu avancer aussi vite. Grâce à l'expertise d'Almirall dans les molécules, nous en développons de nouvelles qui ciblent la voie Wnt, allant ainsi plus loin dans notre approche. Ce processus de collaboration est pour nous indispensable pour le développement de médicaments novateurs. », a déclaré le **professeur Thierry Passeron, dermatologue au CHU de Nice et directeur d'une équipe Inserm à Nice.**

« Je suis particulièrement fier de ce partenariat avec les équipes du professeur Passeron. C'est un excellent exemple de la volonté d'Almirall de travailler avec des centres de recherche universitaires de référence pour faire avancer les connaissances dans des affections où les besoins des patients ne sont pas satisfaits » a ajouté le **docteur Volker Koscielny, directeur médical d'Almirall.**

Cette initiative représente une nouvelle expression de l'engagement d'Almirall en faveur de l'excellence dans la recherche et de la collaboration avec la communauté scientifique internationale, qui vise à fournir de nouvelles solutions dans des domaines thérapeutiques importants.

A propos de l'Inserm

Fondé en 1964, l'Institut national de la santé et de la recherche médicale (Inserm) est un établissement public à caractère scientifique et technologique, placé sous la double tutelle du ministère de l'Éducation nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche et du ministère des Affaires sociales, de la Santé et des Droits des femmes. L'Inserm est le seul institut de recherche public français à se consacrer entièrement à la santé humaine et se positionne sur le chemin qui mène du laboratoire de recherche au lit du patient. La mission de ses scientifiques est d'étudier toutes les maladies, des plus courantes aux plus rares.

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site www.inserm.fr

A propos d'Inserm Transfert

Inserm Transfert, filiale privée de l'Inserm, est en charge de la valorisation et des innovations de l'Inserm et de ses partenaires académiques en santé humaine et favorise les transferts de technologies sur le long terme selon les bonnes pratiques internationales. Fondée en 2000, Inserm Transfert SA gère sous concession de service public l'intégralité de la valorisation et du transfert des connaissances issues des laboratoires de recherche de l'Inserm vers le monde industriel, de la déclaration d'invention au partenariat industriel et à la création d'entreprise. Inserm Transfert propose aussi ses services dans le montage et la gestion de projets nationaux, européens et internationaux, ainsi que l'accompagnement à la valorisation de la recherche clinique et des données/bases de données de santé et de cohortes. Dès 2009, Inserm Transfert et l'Inserm se sont dotés d'une capacité d'investissement pour financer la preuve de concept. Dès 2005 a été créé un fonds d'amorçage dédié aux sciences de la vie, Inserm Transfert Initiative. Depuis 2017, un parcours pré-entrepreneurial accompagne les scientifiques fondateurs dans leur projet de création d'entreprise.

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site www.inserm-transfert.fr

Contact Inserm Transfert

Ingrid Hargot – 01 55 03 01 44 – communication@inserm-transfert.fr

Agence Acorelis - Gilles Petitot – 06 20 27 65 94 – gilles.petitot@acorelis.com

À propos d'Almirall

Almirall est un laboratoire biopharmaceutique international spécialisé en dermatologie médicale, qui a pour mission de transformer le quotidien de patients atteints de maladies affectant gravement leur qualité de vie.

Depuis un virage stratégique historique en 2014, Almirall a pour ambition de devenir un acteur majeur en dermatologie médicale. Almirall mène une stratégie ambitieuse dans le but de développer et de mettre à disposition des patients des traitements innovants dans ce domaine. En collaboration étroite avec la communauté scientifique et les professionnels de santé, cette stratégie se base à la fois sur un programme de recherche et développement interne, des partenariats et acquisitions stratégiques, ainsi que des programmes d'open innovation.

Fondée en 1943 avec son siège social à Barcelone, l'entreprise est cotée à la bourse espagnole et membre de l'IBEX 35 (code : ALM). Almirall connaît aujourd'hui une forte croissance internationale : elle est désormais présente dans 21 pays dont 13 filiales, avec environ 1 800 employés, et a conclu des accords stratégiques dans plus de 70 pays. En 2020, son chiffre d'affaires global est de 814,5 millions d'euros.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur almirall.com

Contact APCO France :

APCO
Paul AUBURTIN
pauburtin@apcoworldwide.com
Téléphone : +33 6 37 13 00 25

Contact Almirall France :

Almirall SAS France
Dr. Jean-Michel JOUBERT
jean-michel.joubert@almirall.com
Téléphone : +33 6 71 58 00 15

Contact Almirall Investisseurs :

Almirall S.A
Pablo Divasson del Fraile
pablo.divasson@almirall.com
Téléphone : +34 932 913 087

¹ Hann, S. K., & Nordlund, J. J. (2000). Vitiligo: A monograph on the basic and clinical science. In Vitiligo: A monograph on the basic and clinical science (pp. xiv-306).

² Rodrigues M, Ezzedine K, Hamzavi I, Pandya AG, Harris JE; Vitiligo Working Group. New discoveries in the pathogenesis and classification of vitiligo. *J Am Acad Dermatol*. 2017;77(1):1–13. doi:10.1016/j.jaad.2016.10.048

³ Elbuluk N, Ezzedine K. Quality of life, burden of disease, co-morbidities, and systemic effects in vitiligo patients. *Dermatol Clin*. 2017;35(2):117–128. doi:10.1016/j.det.2016.11.002

⁴ Morrison B, Burden-Teh E, Batchelor JM, Mead E, Grindlay D, Ratib S. Quality of life in people with vitiligo: a systematic review and meta-analysis. *Br J Dermatol*. 2017;177(6):e338–e339. doi:10.1111/bjd.15933

⁵ Radtke MA, Schäfer I, Gajur A, Langenbruch A, Augustin M. Willingness-to-pay and quality of life in patients with vitiligo. *Br J Dermatol*. 2009;161(1):134–139. doi:10.1111/j.1365-2133.2009.09091.x

⁶ Osinubi O, Grainge MJ, Hong L, et al. The prevalence of psychological co-morbidity in people with vitiligo: a systematic review and meta-analysis. *Br J Dermatol*. 2018;178(4):863–878. doi:10.1111/bjd.16049

⁷ Augustin M, Gajur AI, Reich C, Rustenbach SJ, Schaefer I. Benefit evaluation in vitiligo treatment: development and validation of a patient-defined outcome questionnaire. *Dermatology*. 2008;217(2):101–106. doi:10.1159/000128992