

COMMUNIQUE DE PRESSE

innate pharma

INNATE PHARMA ANNONCE AVOIR RECU L'AUTORISATION DE L'AFSSAPS POUR DEMARRER SON ESSAI DE PHASE II AVEC IPH 1101 DANS L'HEPATITE VIRALE DE TYPE C

Marseille, le 21 juin 2007

Suite à l'annonce le 26 avril dernier du dépôt de la demande d'essai clinique de Phase II dans l'hépatite virale de type C (« HCV ») avec IPH 1101, Innate Pharma SA (la « Société »), société biopharmaceutique qui développe des médicaments ciblant le système immunitaire inné, annonce aujourd'hui avoir reçu l'autorisation de l'Autorité Française de Sécurité Sanitaire des Produits de Santé (« AFSSAPS ») pour conduire cet essai, qui est le premier essai d'Innate Pharma en dehors de la cancérologie.

IPH 1101 est déjà en Phase II dans le carcinome rénal métastatique (essai IPH 1101-201) et en Phase I/II dans le lymphome folliculaire (essai IPH 1101-202).

A propos de IPH 1101 :

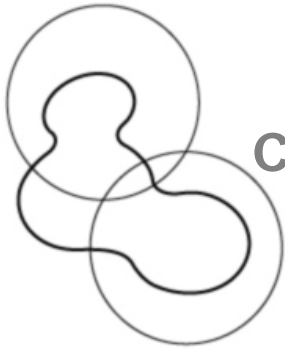
IPH 1101 est le candidat-médicament le plus avancé de la plate-forme $T\gamma\delta$, l'une des trois plateformes de produits d'Innate Pharma, qui rassemble une famille d'agonistes des lymphocytes non-conventionnels $T\gamma9\delta2$. Obtenu par synthèse chimique, IPH 1101 est un analogue structural d'antigènes non-conventionnels du groupe des phosphoantigènes bactériens, caractérisés dans des extraits mycobactériens en tant qu'activateurs naturels des lymphocytes $T\gamma9\delta2$. IPH 1101 a été développé pour une administration intraveineuse en association avec des faibles doses d'IL-2 administrées par voie sous-cutanée. IPH 1101 potentialise d'une manière spécifique l'action anti-tumorale des cellules $T\gamma9\delta2$ contre un grand nombre de lignées tumorales et déclenche la production de cytokines pro-inflammatoires, induisant ainsi le recrutement d'autres effecteurs cellulaires et facilitant la mise en place d'une réponse immunitaire adaptative. Il a aussi été montré que les Lymphocytes $T\gamma9\delta2$ présentent une activité marquée contre de nombreux types de virus.

A propos de l'essai dans l'hépatite virale de type C :

L'essai de Phase II dans l'hépatite virale de type C (essai IPH 1101-203) est une étude multicentrique destinée à évaluer la tolérance et l'effet du traitement par IPH 1101, avec ou sans IL2, chez des patients chroniquement infectés par le virus de l'hépatite virale de type C. Le rationnel de l'étude est basé sur le rôle reconnu des cellules $\gamma\delta$ dans l'immunité anti-infectieuse. La tolérance et l'effet du traitement sur la charge virale seront évalués chez des patients n'ayant reçu aucun traitement antiviral préalable, par l'étude de leur réponse immunologique et l'effet potentiel sur l'évolution de leur charge virale. Le protocole prévoit l'inclusion de 30 patients, répartis en deux groupes recevant respectivement le produit IPH 1101 avec ou sans IL2. L'étude sera conduite principalement en France.

A propos de la pathologie visée :

Le marché des maladies infectieuses était estimé à 44,5 milliards de dollars en 2005 (source : CHA Advanced Report). Il devrait doubler d'ici à 2010. Selon l'OMS, il y aurait 170 millions de personnes affectées de façon chronique d'une infection virale de type C. Ce chiffre est à comparer avec les 40 millions de personnes affectées par le virus HIV dans le monde. L'hépatite C est une cause majeure de cirrhose et de cancer primitif du foie (carcinome hépatocellulaire).



COMMUNIQUE DE PRESSE

innate pharma

Chaque année, le nombre de nouveaux cas d'hépatite virale de type C s'élèverait à 3 ou 4 millions dans le monde (Source : UNAIDS et Organisation Mondiale de la Santé, 2005). Au Etats-Unis, l'hépatite virale de type C est aujourd'hui la principale infection hématologique de long terme avec 4,1 millions de personnes infectées (1,6% de la population), 3,2 millions de personnes ayant une infection chronique et entre 8 000 et 12 000 décès par an (source : Center of Disease Control and Prevention). En outre, la cirrhose décompensée liée à l'hépatite C est la première cause de transplantation hépatique en Europe (source : Direction Générale de la Santé)

Le traitement repose actuellement sur l'association de deux médicaments - l'interféron α et la ribavirine - qui visent tous deux à bloquer la multiplication du virus. Dans environ 50% des cas, cette bithérapie permet de contrôler durablement la maladie et d'éviter les complications.

A propos d'Innate Pharma :

Fondée en 1999 et financée par des investisseurs en capital de premier plan jusqu'à son introduction en bourse sur Euronext Paris en 2006, Innate Pharma S.A. (Euronext Paris: FR0010331421 – IPH) est une société biopharmaceutique qui développe des médicaments à mécanismes d'actions nouveaux et ciblant le système immunitaire inné.

Le travail pionnier des scientifiques fondateurs et des équipes d'Innate Pharma a permis la création de trois plateformes de produits (cellules T gamma delta, cellules NK et TLR), bénéficiant chacune d'éléments de validation clinique directs ou indirects en cancérologie.

En dehors du cancer, les candidat-médicaments d'Innate Pharma présentent un potentiel de développement dans le traitement des maladies infectieuses et des pathologies inflammatoires chroniques. La molécule la plus avancée de la Société est en Phase II en cancérologie.

Fort de son positionnement scientifique dans la pharmacologie de l'immunité innée, de sa propriété intellectuelle et de son savoir-faire en matière de R&D, Innate Pharma entend devenir un acteur majeur sur le marché en forte croissance de l'immunothérapie.

Basée à Marseille, France, Innate Pharma comptait 74 collaborateurs au 31 mars 2007.

Retrouvez Innate-Pharma sur www.innate-pharma.com

Informations pratiques :

Code ISIN	FR0010331421
Code mnémorique	IPH

Disclaimer :

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

Pour tout renseignement complémentaire, merci de contacter :

Innate Pharma

Stéphane Boissel, Directeur Général Adjoint
Tél. : +33 (0)4 96 19 05 58
stephane.boissel@innate-pharma.fr

Alize Public Relations

Caroline Carmagnol
Tél. : +33 (0)6 64 18 99 59
caroline.carmagnol@wanadoo.fr