



Aptorum Group annonce avoir administré une dose au premier sujet humain dans le cadre d'un essai clinique de Phase 1 sur l'ALS-4, un médicament à petite molécule de première catégorie destiné à traiter les infections à staphylocoque doré...

April 06, 2021 11:11 AM Eastern Daylight Time

NEW YORK, LONDRES, PARIS--(BUSINESS WIRE)--

Aptorum Group annonce avoir administré une dose au premier sujet humain dans le cadre d'un essai clinique de Phase 1 sur l'ALS-4, un médicament à petite molécule de première catégorie destiné à traiter les infections à staphylocoque doré (*Staphylococcus aureus*), notamment le staphylocoque doré résistant à la méthicilline (SARM)

Aptorum Group Limited (Nasdaq: APM, Euronext Paris: APM) (« Aptorum Group » ou « Aptorum »), une société biopharmaceutique axée sur les nouvelles technologies dont le ciblage des maladies infectieuses, a annoncé avoir administré une dose au premier sujet humain dans le cadre de son essai clinique de Phase 1 évaluant l'ALS-4, un médicament à petite molécule administré oralement pour le traitement des infections à *staphylocoque doré* (*Staphylococcus aureus*), notamment le SARM.

Le premier essai clinique de Phase 1 sur des humains est un essai randomisé, en double aveugle, contrôlé par placebo, et à dose unique croissante ou à doses multiples croissantes, destiné à évaluer l'innocuité, la tolérance et le profil pharmacocinétique de l'ALS-4 administré oralement chez des volontaires adultes sains, hommes et femmes. L'étude prévoit de recruter jusqu'à 48 volontaires sains pour la cohorte qui se verra administrer une dose unique croissante et 24 volontaires sains pour celle qui recevra une dose multiple croissante, respectivement. Le recrutement pour la première cohorte recevant la dose unique croissante est désormais achevé. Nous continuons de recruter des participants pour les autres cohortes de l'essai.

Le Dr Clark Cheng, responsable médical et directeur exécutif d'Aptorum Group, a déclaré: « L'administration d'une dose au premier sujet humain dans le cadre de l'essai clinique sur l'ALS-4 constitue une étape importante dans la mise en oeuvre d'un nouveau mécanisme d'action de traitement potentiel des infections à *staphylocoque doré*, notamment le SARM. Depuis 1958, date de l'homologation initiale de la vancomycine, un seul agent additionnel, la daptomycine (dont les deux antibiotiques constituent un traitement administré principalement par voie intraveineuse nécessitant l'hospitalisation des patients pendant le traitement), a été autorisé pour le traitement de la bactériémie au SARM. Les taux d'échec clinique et de mortalité pour cette maladie infectieuse majeure demeurent cependant dangereusement élevés. Soumis aux résultats du prochain essai clinique, nous estimons que l'ALS-4 pourrait constituer un nouvel agent anti-infectieux potentiel, à l'approche anti-virulence unique, capable de générer des résultats positifs pour ces patients. Nous sommes très enthousiastes d'entreprendre cet essai clinique de Phase 1 et impatients de le compléter le plus rapidement possible ».

À propos de la molécule ALS-4

Faisant partie d'Acticule, la plateforme de maladies infectieuses d'Aptorum Group, l'ALS-4 est une petite molécule inédite de première catégorie, administrée oralement et développée dans le cadre d'une approche antivirulence de ciblage du *staphylocoque doré* et du SARM. L'ALS-4 cible les propriétés antimicrobiennes de la bactérie. Il semble qu'elle rend la bactérie extrêmement sensible à la clairance immunitaire de l'hôte. L'ALS-4 devrait pouvoir être administré seul, et également combiné à d'autres antibiotiques existants tels la vancomycine.

À propos d'Aptorum Group

Aptorum Group Limited (Nasdaq: APM, Euronext Paris: APM) est une société pharmaceutique qui se consacre à la découverte, au développement et à la commercialisation d'agents thérapeutiques destinés à traiter des pathologies à besoins médicaux encore non satisfaits, en particulier les maladies infectieuses et les cancers (y compris les indications orphelines en oncologie). Le portefeuille de projets d'Aptorum s'est également enrichi grâce à (i) la création de plateformes de découverte de médicaments donnant lieu à la mise au point de nouveaux agents thérapeutiques à travers des programmes tels que le contrôle systématique des molécules pharmaceutiques déjà approuvées, et grâce à la plateforme de recherche basée sur le microbiome dans le cadre du traitement des maladies métaboliques; et grâce au développement conjoint, avec Accelerate Technologies Pte Ltd, branche commerciale de l'Agence singapourienne pour la Science, la technologie et la recherche ("A*STAR"), d'une technologie de diagnostic moléculaire novatrice d'identification et de détection rapides d'un pathogène ("RPIDD").

Outre notre objectif principal susmentionné, nous menons également des projets thérapeutiques dans le domaine de la neurologie, de la gastroentérologie, des troubles du métabolisme, de la santé féminine et d'autres domaines pathologiques. Certains de nos projets sont également axés sur les compléments naturels destinés aux femmes ménopausées et qui en subissent les symptômes.

Pour de plus amples informations à propos d'Aptorum Group, veuillez visiter www.aptorumgroup.com.

Clause de non-responsabilité et déclarations prospectives

Le présent communiqué de presse ne constitue pas une offre de vente ni une sollicitation d'offres d'achat des valeurs mobilières d'Aptorum Group.

Le présent communiqué de presse comprend des déclarations relatives à Aptorum Group Limited et à ses attentes, projets et perspectives futures, qui constituent des « déclarations prospectives » au sens du Private Securities Litigation Reform Act de 1995. À cette fin, toute déclaration figurant dans ce document qui ne constitue pas une déclaration basée sur des faits historiques peut être considérée comme une déclaration prospective. Dans certains cas, il est possible d'identifier les déclarations prospectives par des termes tels que « peut, devrait, s'attend à, envisage, anticipe, pourrait, a l'intention de, cible, prévoit, projette de, croit, estime, prédit, potentiel ou continue », ou leur contraire, ou d'autres expressions similaires. Aptorum Group a basé ces déclarations prospectives, qui contiennent des déclarations relatives à des échéances prévues pour la soumission des demandes et les essais, essentiellement en raison de ses attentes et projections actuelles concernant des tendances et événements futurs qui, selon la société, sont susceptibles d'exercer un impact sur son activité, sa situation financière et les résultats de ses opérations. Ces déclarations prospectives ne sont valables qu'à la date du présent communiqué de presse et sont sujettes à des risques, des incertitudes et des hypothèses y compris, mais sans s'y limiter, les risques liés aux changements annoncés dans la direction et l'organisation, la rétention et la disponibilité du personnel clé, la capacité de la société à étendre sa gamme d'assortiments de produits en proposant des produits additionnels dans des catégories de consommateurs supplémentaires, les résultats de ses activités, les stratégies de croissance prévues de l'entreprise, les tendances et défis prévus de son activité, ses attentes en matière de chaîne d'approvisionnement et la stabilité de celle-ci, ainsi que les risques détaillés sur le formulaire 20-F d'Aptorum Group et dans d'autres rapports pouvant être déposés par Aptorum Group auprès de la SEC à l'avenir et dans le prospectus ayant reçu le visa n°20-352 de l'Autorité des marchés financiers, le 16 juillet 2020.

En conséquence, les prévisions contenues dans ces déclarations prospectives sont sujettes à des changements et les résultats réels peuvent différer sensiblement de ceux décrits dans le présent communiqué de presse. Aptorum Group n'assume aucunement l'obligation de mettre à jour les déclarations prospectives contenues dans ce communiqué de presse à la suite de nouvelles informations, d'événements futurs ou autres.

Ce communiqué ne constitue pas un prospectus au sens du règlement (UE) n°2017/1129 du 14 juin 2017 tel que modifié par les règlements délégués (UE) n°2019/980 du 14 mars 2019 et n°2019/979 du 14 mars 2019.

Ce communiqué de presse est fourni en l'état, sans aucune représentation ni garantie d'aucune sorte.

Le texte du communiqué issu d'une traduction ne doit d'aucune manière être considéré comme officiel. La seule version du communiqué qui fasse foi est celle du communiqué dans sa langue d'origine. La traduction devra toujours être confrontée au texte source, qui fera jurisprudence.

Contacts

Aptorum Group Limited

Service des Relations avec les investisseurs :

investor.relations@aptorumgroup.com

+44 20 80929299

Redchip – Communications financières États-Unis

Relations avec les investisseurs

Dave Gentry

dave@redchip.com

+1 407 491 4498

Actifin – Communications financières Europe

Relations avec les investisseurs

Ghislaine Gasparetto

ggasparetto@actifin.fr

+33 1 56 88 11 22