



Mithra CDMO annonce une collaboration avec MedinCell pour le développement d'injectables contre le paludisme et le rejet de greffes

- Collaboration pour le développement de produits innovants injectables à action prolongée pour répondre à d'importants défis mondiaux en matière de soins de santé
- Deux produits candidats de MedinCell dans le cadre de la collaboration :
 - Un injectable à action prolongée pour lutter contre le paludisme, l'une des principales menaces sanitaires mondiales, avec plus de 200 millions de personnes infectées chaque année.
 - Un injectable à action prolongée de tacrolimus pour les patients transplantés visant à améliorer l'efficacité, la tolérance et l'observance du patient.
- Projets de développement qui croisent les deux expertises du Mithra CDMO : une large expérience dans les formes polymériques thérapeutiques complexes et un savoir-faire spécifique dans les injectables liquides complexes et flexibles.

Liège, Belgique, 26 avril 2022 – 7:30 CET – Mithra (Euronext Brussels: MITRA), une société dédiée à la santé féminine annonce aujourd'hui avoir signé un accord de partenariat avec MedinCell pour le développement de deux produits injectables à action prolongée au sein de son Mithra CDMO situé à Liège.

Le Mithra CDMO offre une large gamme de services allant du développement précoce de médicaments aux lots cliniques, en passant par la production commerciale de produits complexes à base de polymères (anneaux vaginaux, implants) et des produits injectables liquides complexes et de produits biologiques, tant en flacons qu'en seringues préremplies ou en cartouches.

Basée à Montpellier (France), MedinCell développe un portefeuille de produits injectables à action prolongée dans différentes aires thérapeutiques en associant sa technologie BEPO® à des principes actifs déjà connus et commercialisés. Cette technologie permet de contrôler et de garantir la délivrance régulière à dose thérapeutique optimale d'un médicament pendant plusieurs jours, semaines ou mois à partir de l'injection sous-cutanée ou locale d'un simple dépôt entièrement biorésorbable. En tant que réelle alternative aux méthodes conventionnelles de prise de médicaments, la technologie de MedinCell offre toute une série d'avantages pour répondre aux grands défis de santé publique mondiaux, grâce à son potentiel d'amélioration de l'efficacité, de la tolérance et de l'observance des patients, mais aussi sa rapidité de développement.

1. Traitement contre le paludisme supporté par l'agence de santé internationale Unitaïd

Le produit candidat « mdc-STM » de MedinCell est une formulation injectable 3 mois d'ivermectine, visant à réduire la transmission du paludisme, en tuant les moustiques porteurs lorsqu'ils piquent les personnes traitées.

Administré une fois en début de saison des pluies, cet injectable à action prolongée pourrait avoir un impact épidémiologique significatif. Le paludisme reste pandémique dans 91 pays représentant 50% de la population mondiale. Selon les estimations de l'OMS, 228 millions de personnes ont été infectées

dans le monde en 2018, dont 93% en Afrique, entraînant 405 000 décès. Les enfants de moins de 5 ans sont les plus vulnérables, représentant 67% des décès dus au paludisme.

Ce programme de R&D est supporté financièrement par l'agence de santé internationale Unitaid¹. Les activités précliniques réglementaires ont été initiées en 2020 avec pour objectif un premier essai clinique en 2023 réalisé par le Mithra CDMO.

2. Traitement pour prévenir le rejet de greffes

Le produit candidat de MedinCell "mdc-GRT" est un traitement sous-cutané à base d'immunosuppresseur tacrolimus pour prévenir le rejet de greffe chez les patients ayant subi une transplantation d'organe. En plus d'améliorer l'observance au traitement, un problème majeur chez ces patients qui doivent suivre un traitement à vie, ce produit pourrait réduire le risque d'effets indésirables. Le Mithra CDMO se chargera du développement de ce produit pour un essai préclinique et clinique en 2023.

Renaat Baes, Site Director du Mithra CDMO, commente: « *"Nous sommes très heureux de collaborer avec MedinCell sur des produits technologiques complexes qui correspondent parfaitement à notre expertise combinée en matière de polymères et d'injectables. Ces technologies basées sur une libération prolongée et contrôlée du médicament présentent de nombreux avantages pour les patients et offrent des alternatives à la fois efficaces et abordables pour le traitement de maladies chroniques ou pandémiques, comme le paludisme. Notre Mithra CDMO apporte un savoir-faire tout à fait spécifique couvrant une gamme complète de services dans le développement et la production de ces produits à haute valeur ajoutée. Notre volonté est de renforcer davantage nos activités sur ces marchés en forte croissance."*

Pour plus d'information, merci de contacter:

Mithra CDMO

Benoît Mathieu (IRO) : +32 473 35 80 18- investorrelations@mithra.com

Maud Vanderthommen (Presse) : +32 473 58 61 04 – press@mithra.com

À propos de Mithra

Mithra (Euronext : MITRA) est une société biotech belge qui s'engage à transformer le secteur de la santé féminine en proposant des alternatives innovantes, en particulier dans les domaines de la contraception et de la ménopause. L'objectif de Mithra est de développer des produits qui répondent aux besoins des femmes à chaque étape de leur vie, tant en matière d'efficacité que de sécurité et de confort d'utilisation. Mithra explore le potentiel de l'estetrol, un œstrogène natif unique, dans un large éventail d'applications dans le domaine de la santé féminine et au-delà. Après avoir lancé avec succès son premier produit à base d'estetrol en 2021, la pilule contraceptive Estelle®, Mithra se concentre désormais sur le développement de son deuxième produit Donesta®, un traitement hormonal de nouvelle génération. Mithra développe et produit également des solutions thérapeutiques complexes dans les domaines de la contraception, de la ménopause et des cancers hormono-dépendant. Elle offre à ses partenaires un éventail complet de services en matière de recherche, de développement et de production au sein de sa plateforme Mithra CDMO. Active dans plus de 100 pays dans le monde, Mithra compte quelque 300 collaborateurs et est basée à Liège, Belgique. www.mithra.com

¹ [Communiqué de presse MedinCell, 14/06/2021](#)

Information importante

Ce communiqué contient des déclarations qui sont ou sont susceptibles d'être des « déclarations prospectives ». Ces déclarations prospectives peuvent être identifiées par le recours à une terminologie prospective, comprenant des mots tels que « croit », « estime », « prévoit », « s'attend à », « a l'intention de », « pourrait », « peut », « projette », « poursuit », « en cours », « potentiel », « vise », « cherche à » ou « devrait » et comprennent également des déclarations de la Société concernant les résultats escomptés de sa stratégie. De leur nature, les déclarations prospectives comportent des risques et des incertitudes et les lecteurs sont avertis du fait qu'elles ne constituent pas des garanties de résultats futurs. Les résultats effectifs de la Société peuvent différer sensiblement de ceux prédits par les déclarations prospectives. La Société ne s'engage pas à réviser ou mettre à jour publiquement les déclarations prospectives, sauf dans la mesure où la loi l'exige.

A circular teal icon containing the text "Alertes News" in white.

Alertes
News

Inscrivez-vous à notre mailing list sur investors.mithra.com pour recevoir nos communiqués de presse par email ou suivez-nous sur nos réseaux sociaux :

[Linkedin](#) • [Twitter](#) • [Facebook](#)