

## **AiCuris s'apprête à coopérer avec Cyclenium Pharma pour mettre au point de nouveaux anti-infectieux**

*October 01, 2018 08:19 PM Eastern Daylight Time*

WUPPERTAL, Allemagne et MONTRÉAL--([BUSINESS WIRE](#))--AiCuris Anti-infective Cures GmbH, leader en matière de découverte et de développement de nouveaux médicaments ciblant les maladies infectieuses, et Cyclenium Pharma Inc., une société pharmaceutique émergente spécialisée dans la découverte de nouvelles thérapies basées sur sa technologie propriétaire de chimie macrocyclique CMRT™, a annoncé aujourd'hui la signature d'un accord de collaboration portant sur la découverte de nouveaux composés pharmaceutiques pour le traitement et la prévention de maladies bactériennes et virales. La collaboration s'appuiera sur la réputation avérée d'AiCuris en termes d'identification et de développement de médicaments candidats anti-infectieux prometteurs, et sur la bibliothèque QUEST Library™ des macrocycles à petites molécules synthétiques de prochaine génération et l'expertise inégalée de Cyclenium en matière de découverte médicamenteuse avec des structures de ce type.

Dans le cadre de cette collaboration, Cyclenium effectuera des activités de chimie synthétique et médicale dans le but de produire et d'optimiser de nouvelles molécules macrocycliques efficaces contre des cibles anti-infectieuses spécifiques sélectionnées par AiCuris. AiCuris sera en charge de la caractérisation pharmacologiques, de l'optimisation approfondie des composés, du profilage pharmaceutique et du développement de ces nouvelles entités chimiques. De plus, AiCuris obtiendra les droits internationaux pour le développement et la commercialisation de tous les candidats cliniques découlant de cette collaboration. En échange, Cyclenium recevra un paiement initial, des financements de recherche, des objectifs de développement et de ventes, ainsi que des redevances pour tous les produits commercialisés.

« Chez AiCuris, nous sommes sans cesse à la recherche d'approches et de catégories de composés innovants, aux nouveaux modes d'actions, pour développer des médicaments ayant le potentiel de lutter efficacement contre la menace d'infections du 21e siècle », a déclaré Dr Holger Zimmermann, CEO d'AiCuris Anti-infective Cures GmbH. « Nous sommes très impressionnés par le potentiel de la technologie CMRT™ de Cyclenium et par sa bibliothèque QUEST Library™ de molécules macrocycliques. Ces composés constituent une catégorie chimique qui procure une alternative prometteuse aux petites molécules hétérocycliques classiques qui dominent actuellement les ensembles de composés pharmaceutiques ».

« Nous sommes ravis d'initier cette collaboration avec AiCuris, un innovateur de premier rang en matière de développement de médicaments pour lutter contre les maladies infectieuses », a déclaré Helmut Thomas, Ph.D., président, CEO et responsable scientifique chez Cyclenium Pharma. « Nous sommes convaincus que les macrocycles uniques qui sont produits grâce à notre technologie polyvalente CMRT™, et grâce à la talentueuse équipe de recherche d'AiCuris, présentent un potentiel exceptionnel pour la découverte et le développement de thérapies innovantes anti-infectieuses ».

Les deux sociétés ont passé de multiples partenariats internationaux. AiCuris a forgé des alliances avec Merck & Co. (États-Unis), Max Planck Institute of Molecular Physiology (Allemagne), et fait partie de l'initiative en matière de médicaments innovants (IMI) financée par l'UE. Cyclenium a précédemment annoncé des collaborations avec Ono Pharmaceutical (Japon), Haplogen Biosciences GmbH (Autriche), German Cancer Research Centre (DKFZ), Gordon Cancer Research Centre (Canada), entre autres.

## À propos d'AiCuris Anti-infective Cures GmbH

Société issue de Bayer, AiCuris a été créée en 2006 et se spécialise dans la découverte et le développement de médicaments ciblant les maladies infectieuses. SANTO Holding est l'investisseur majoritaire de la Société. PREVYMIS™ (letermovir), un inhibiteur de cytomégalo virus (CMV) non-nucléoside pionnier opérant via un mécanisme d'action novateur dont la licence a été octroyée à MSD en 2012, a obtenu une approbation de mise sur le marché aux États-Unis, en Europe et au Japon pour la prévention des infections CMV chez l'adulte ayant reçu greffe allogénique de cellules souches hématopoïétiques (GACSH). La Société met au point des médicaments pour le traitement de virus tels que le cytomégalo virus humain (CMVH), le virus herpès simplex (VHS), le virus de l'hépatite B (VHB), et l'adénovirus. Dans le domaine des antibactériens, AiCuris vise à développer des options thérapeutiques innovantes pour les pathogènes traités en milieu hospitalier résistants à divers médicaments et potentiellement mortels.

## À propos de Cyclenium Pharma Inc.

Cyclenium Pharma est une société pharmaceutique privée émergente, spécialisée dans la R&D, qui met à profit sa technologie de découverte médicamenteuse macrocyclique CMRT™ de prochaine génération et sa bibliothèque de criblage QUEST™ pour la découverte et le développement d'agents thérapeutiques à petites cellules novateurs pour répondre aux besoins médicaux insatisfaits. Cyclenium crée de la valeur grâce à l'avancement de ses programmes internes axés sur l'oncologie, les maladies infectieuses et l'inflammation/la douleur. En outre, Cyclenium tire profit de près de 20 ans d'expérience, de connaissances approfondies et d'une expertise inégalée dans la chimie macrocyclique via des partenariats de partage des risques avec des établissements universitaires et des organisations à but non lucratif spécialisées dans la recherche, et via des collaborations avec des sociétés pharmaceutiques et biotechnologiques innovantes dans le monde entier pour trouver comment moduler des cibles pathologiques uniques et complexes dans divers domaines thérapeutiques. Pour de plus amples informations, veuillez visiter [www.cyclenium.com](http://www.cyclenium.com).

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

**AiCuris Anti-infective Cures GmbH**  
**Katja Westenhemke**

Tél. : +49 202 317 63 0  
Télécopieur : +49 202 317 63 1601  
Courriel [business@aicuris.com](mailto:business@aicuris.com)  
Site : [www.aicuris.com](http://www.aicuris.com)

**Cyclenium Pharma Inc.**  
**Helmut Thomas, Ph.D., DABT**  
Président, CEO et responsable scientifique  
Tél. : +1 819 571 4296  
Télécopieur : + 1 514 745 3259  
Courriel : [hthomas@cyclenium.com](mailto:hthomas@cyclenium.com)  
Site Internet : [www.cyclenium.com](http://www.cyclenium.com)

**MC Services AG**  
**Anne Hennecke**

Tél. : +49 211 529 252 22

Télécopieur : +49 211 529 252 29

Courriel : [anne.hennecke@mc-services.eu](mailto:anne.hennecke@mc-services.eu)

Site Internet : [www.mc-services.eu](http://www.mc-services.eu)