

**DEBIOPHARM DÉVOILERA LES RÉSULTATS DE RECHERCHE DE SON PROGRAMME D'ANTI-STAPHYLOCOCCIQUE FIRST-IN-CLASS À L'OCCASION DE L'IDWEEK 2024 À LOS ANGELES**

*Debiopharm présentera, lors de la session Rapid Fire sur les infections bactériennes difficiles à traiter, les dernières données sur l'antibiotique first-in-class **afabicine**, un inhibiteur de FabI spécifique aux pathogènes ayant une activité cliniquement démontrée contre les infections à staphylocoques résistants aux antibiotiques et préservant potentiellement le microbiote intestinal.*

**Lausanne, Suisse – 15 octobre 2024** – Debiopharm ([www.debiopharm.com](http://www.debiopharm.com)), société biopharmaceutique indépendante basée en Suisse dont la vocation est de développer les traitements de référence de demain afin de guérir le cancer et les maladies infectieuses, a annoncé aujourd'hui la divulgation de données précliniques et cliniques pour le programme de développement de l'antibiotique **afabicine (Debio 1450)** lors de l'IDWeek 2024 à Los Angeles, en Californie.

« Avec l'évolution démographique mondiale, les professionnels de santé sont susceptibles d'être confrontés à un nombre croissant de patients souffrant d'infections ostéo-articulaires (IOA), notamment celles impliquant des prothèses. *Staphylococcus aureus* est le micro-organisme le plus souvent responsable d'IOA et il est connu pour sa capacité à devenir résistant à des antibiotiques largement utilisés, y compris à des agents plus récents. Les résultats de phase 2 que je présenterai pourront amener les médecins à se demander s'il est toujours judicieux d'utiliser des antibiotiques à large spectre. » – **Dr Alireza Shamaei-Tousi**, scientifique clinique principal chez Debiopharm

<b>Présentations de posters IDWeek 2024</b>	<b>Molécule Debiopharm</b>	<b>Titre</b>	<b>Intervenant</b>
Jeu, 17 octobre Présentation du poster : 12 h 15-12 h 45 Session Rapid Fire : Challenging Bacterial Infections (FR : Infections bactériennes difficiles à traiter)	Afabicine	<i>Results from A Phase 2 Clinical Trial for Treatment of Bone And Joint Infections with Afabicin, A First-in-Class Selective Anti-Staphylococcal Antibiotic (FR : Résultats d'un essai clinique de phase 2 sur le traitement des infections ostéo-articulaires par l'afabicine, un antibiotique anti-staphylococcique sélectif first-in-class)</i>	Alireza Shamaei-Tousi, scientifique clinique principal
Ven, 18 octobre Présentation du poster : 12 h 15-13 h 30 Session de posters : PK/PD Studies (FR : Études PK/PD)	Afabicine	<i>Assessment of Pharmacokinetic-Pharmacodynamic (PK-PD) Target Attainment for the Anti-Staphylococcal Antibiotic Afabicin (FR : Évaluation de l'atteinte des cibles pharmacocinétiques et pharmacodynamiques pour</i>	David Cameron, scientifique senior, pharmacologie translationnelle

		<i>l'antibiotique anti-staphylococcique afabicine)</i>	
Sam, 19 octobre Présentation du poster : 12 h 15-13 h 30 Session de posters : Basic Science and Translational Studies (FR : Science fondamentale et études translationnelles)	Afabcine	<i>The First-in-Class Anti-Staphylococcal Antibiotic Afabycin Desphosphono is Not Associated With Clostridioides difficile Infection in an in vitro Human Gut Model (FR : L'antibiotique anti-staphylococcique first-in-class afabcine desphosphono n'est pas associé à l'infection par Clostridioides difficile dans un modèle in vitro d'intestin humain)</i>	David Cameron, scientifique senior, pharmacologie translationnelle

### À propos des infections ostéo-articulaires (IOA)

Les IOA sont un groupe de maladies comprenant l'ostéomyélite, l'arthrite septique et les infections de prothèses articulaires, qui touchent plus de 30 000 personnes par an aux États-Unis, au Royaume-Uni, en France, en Allemagne, en Espagne et en Italie réunis. Ces affections sont associées à une morbidité et, dans certains cas, à une mortalité significatives à l'échelle mondiale. Les staphylocoques sont les bactéries causales les plus fréquentes, identifiées dans 30 à 70 % des cas.

### L'engagement de Debiopharm envers les patients

Debiopharm a pour objectif de développer des traitements innovants ciblant de grands besoins médicaux non satisfaits dans les domaines de l'oncologie et des infections bactériennes. Dans l'optique de combler le fossé entre les produits issus de découvertes révolutionnaires et leur accès aux patients dans la vie réelle, nous identifions des molécules et technologies à fort potentiel en vue d'une acquisition de licence, nous démontrons cliniquement leur sécurité et leur efficacité, puis nous sélectionnons de grands partenaires de commercialisation pharmaceutique afin qu'un maximum de patients puissent y avoir accès à l'échelle mondiale.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter [www.debiopharm.com](http://www.debiopharm.com)

Nous sommes sur X. Suivez-nous @DebiopharmNews à l'adresse <http://twitter.com/DebiopharmNews> ou sur [LinkedIn](#)

### Contact Debiopharm

Dawn Bonine – responsable de la communication

[dawn.bonine@debiopharm.com](mailto:dawn.bonine@debiopharm.com)

Tél : +41 (0)21 321 01 11