

Kainova Thérapeutiques présente des avancées cliniques et précliniques sur ses programmes RCPG au congrès annuel de l'AACR 2026

- *Présentation du design de l'étude de Phase I/II DOMISOL pour DT-7012, un anticorps anti-CCR8 déplétant les Tregs*
- *Caractérisation préclinique complète de DT-7012, soulignant son profil de liaison différencié et la robustesse de ses fonctions effectrices*
- *Analyses de biomarqueurs issues d'EPRAD, l'étude de Phase I finalisée de DT-9081, un antagoniste du récepteur EP4*

Montréal, Canada – Strasbourg, France – Boston, États-Unis, 26 Mars, 2026: Kainova Thérapeutiques (« la Société »), un acteur clé dans l'innovation thérapeutique en immuno-oncologie et en inflammation, a annoncé aujourd'hui qu'elle présentera des avancées cliniques et précliniques issues de son portefeuille en oncologie lors du congrès annuel de l'American Association for Cancer Research (AACR) 2026, qui se tiendra du 17 au 22 avril à San Diego, Californie.

Ces présentations illustrent l'étendue des programmes de modulation des RCPGs de la Société, allant des études précliniques de mécanisme d'action, à la conception d'essais cliniques et à l'évaluation translationnelle de biomarqueurs.

Détails des présentations par poster :

Titre du poster: Caractérisation complète de DT-7012, un anticorps anti-CCR8 déplétant à forte différenciation

Session: Monoclonal Antibodies and Antibody-Cytokine Platforms

Date & heure: 21 avril 2026, 9h00-12h00 (PST)

Lieu: Poster Section 9

Numéro de poster: 27

Numéro d'abstract: 4356

DT-7012 est un candidat anticorps monoclonal anti-CCR8 différencié, en Phase I/II, développé pour dépleter sélectivement les lymphocytes T régulateurs (Tregs) fortement immunosuppresseurs. Ce poster mettra en lumière la caractérisation préclinique de DT-7012, incluant son profil de liaison unique au CCR8, la robustesse de

ses fonctions effectrices et sa sélectivité vis-à-vis d'autres anticorps anti-CCR8 en développement clinique.

Titre du poster: Conception et fondement scientifique de DOMISOL, une étude de Phase I/II, première administration chez l'homme de DT-7012 (NCT06819735) dans les tumeurs solides avancées

Session: Phase I and Phase II Clinical Trials in Progress

Date & heure: 21 avril 2026, 14h00-17h00 (PST)

Lieu: Poster Section 51

Numéro de poster: 19

Numéro de l'abstract: CT285

Ce poster présentera la conception et le fondement scientifique de DOMISOL, une étude de Phase I/II de première administration chez l'homme, actuellement en cours, multicentrique et en ouvert, visant à évaluer la sécurité, la pharmacocinétique, la pharmacodynamie et l'activité antitumorale préliminaire DT-7012 chez des patients atteints de tumeurs solides avancées.

Titre du poster: Dynamique des biomarqueurs dans l'étude de Phase I finalisée de DT-9081: analyse ex vivo des cytokines, du PGEM urinaire et des biomarqueurs tumoraux dans les tumeurs solides avancées

Session: Biomarkers Predictive of Therapeutics Benefit 5

Date & heure: 21 avril 2026, 9h00-12h00 (PST)

Lieu: Poster Section 42

Numéro de poster: 5

Numéro d'abstract: 5239

Ce poster présentera des analyses consolidées des biomarqueurs issues d'EPRAD l'étude de Phase I finalisée évaluant DT-9081, un antagoniste oral du récepteur EP4, comprenant l'analyse ex vivo des cytokines, le PGEM urinaire, les biomarqueurs tumoraux et la dynamique des cytokines plasmatiques.

Stephan Schann, chef de la direction scientifique de Kainova Thérapeutiques, a déclaré : *"Nous sommes impatients de partager ces avancées avec la communauté scientifique lors de l'AACR, car elles reflètent les fondements scientifiques de nos programmes visant la modulation des RCPGs et l'approche rigoureuse qui oriente leur développement. Ces observations transversales, issues des contextes préclinique, translationnel et clinique, jouent un rôle clé pour comprendre comment la modulation des RCPGs peut contribuer de manière significative à l'innovation thérapeutique."*

FIN

Pour plus d'information, vous pouvez contacter:

Optimum Strategic Communications (Anglais)

Mary Clark, Zoe Bolt, Elena Bates, Nellie Stephens

+44 (0) 203 882 9621

kainova@optimumcomms.com

Kainova Thérapeutiques (Français)

communication@kainovatx.com

A propos de Kainova Thérapeutiques

Kainova Thérapeutiques est une société biopharmaceutique de stade clinique dont le siège social est situé à Montréal, Canada, qui avance un solide pipeline de thérapies révolutionnaires qui modulent avec précision les récepteurs couplés aux protéines G (RCPG) avec un focus sur l'immuno-oncologie et l'inflammation. Les programmes clés de Kainova Thérapeutiques comprennent un anticorps anti-CCR8 unique au stade clinique déplétant les Treg avec des caractéristiques compétitives différenciées et un antagoniste biaisé de PAR2 au stade préclinique réglementaire, premier de sa catégorie.

En ciblant des RCPGs complexes et encore largement inexploités grâce à une approche intégrée, de la découverte à la clinique, fondée sur une compréhension biologique approfondie, Kainova Thérapeutiques développe des thérapies hautement différenciées, ancrées dans une science rigoureuse et conçues pour améliorer l'efficacité thérapeutique. Reconnue pour son solide historique de collaborations avec de grands acteurs pharmaceutiques, des médecins et des leaders d'opinion à travers le monde, Kainova Thérapeutiques met l'excellence scientifique au service du développement de thérapies modulant les RCPGs.

Opérant en Amérique du Nord, en France et en Australie, Kainova Thérapeutiques applique des plans d'études cliniques innovants, une gestion efficiente du capital et une rigueur opérationnelle exemplaire à travers de l'ensemble de ses programmes. Alors que les RCPGs suscitent une attention particulière en tant que cibles thérapeutiques de nouvelle génération, Kainova Thérapeutiques occupe une position unique pour être à la pointe dans ce domaine en pleine évolution. Pour plus d'informations, veuillez visiter : www.kainovatx.com

À propos de DT-7012

DT-7012 est un candidat d'immunothérapie à profil innovant et différencié, conçu pour dépleter sélectivement les lymphocytes T régulateurs (Tregs) fortement immunosuppresseurs au sein du microenvironnement tumoral (TME), en ciblant CCR8 via des mécanismes de cytotoxicité cellulaire dépendante des anticorps (ADCC) et de phagocytose cellulaire dépendante des anticorps (ADCP). CCR8 constitue une cible particulièrement prometteuse en immuno-oncologie en raison de son expression

prédominante sur les Tregs intratumorales, et DT-7012 est développé pour exploiter cette biologie avec des propriétés parmi les meilleures de sa catégorie. Contrairement à d'autres thérapies ciblant CCR8 en développement, DT-7012 a le potentiel d'agir sur un spectre plus large de variants du récepteur CCR8 et maintient son efficacité de déplétion même dans des environnements riches en CCL1, en empêchant l'internalisation du récepteur induite par le ligand. Cela permet la déplétion durable des Tregs dans des TME fortement immunosuppresseurs et favorise la restauration de la compétence immunitaire, offrant une nouvelle option thérapeutique potentielle pour les patients non répondeurs aux immunothérapies existantes.

À propos de DT-9081

DT-9081 est un antagoniste oral du récepteur EP4, conçu pour surmonter l'immunosuppression médiée par la prostaglandine E2 (PGE2) au sein du microenvironnement tumoral. La PGE2, produite par les tumeurs exprimant COX-2, favorise la progression tumorale et affaiblit l'immunité antitumorale. En inhibant sélectivement le récepteur EP4, DT-9081 vise à restaurer un microenvironnement immunocompétent favorisant la réactivation du système immunitaire, dans l'objectif d'améliorer l'efficacité des traitements anticancéreux, y compris la chimiothérapie et certains ICIs. Les études précliniques ont montré des effets antitumoraux significatifs dans des modèles de cancer du sein triple négatif, de sarcome et de cancer colorectal, en monothérapie comme en combinaison avec une chimiothérapie ou des inhibiteurs de points de contrôle immunitaire. DT-9081 s'appuie sur une stratégie robuste de biomarqueurs, permettant un suivi précis de l'engagement du récepteur EP4 pendant le traitement et contribuant à orienter le positionnement clinique, réduire les risques et soutenir une stratégie de développement clinique rigoureuse et informative.