

Brenus Pharma annonce le traitement des premiers patients dans son essai clinique de phase I évaluant STC-1010, une immunothérapie de nouvelle génération

L'essai approuvé par les [autorités réglementaires françaises \(ANSM\)](#), positionne STC-1010 comme une option thérapeutique de première ligne pour les patients atteints d'un cancer colorectal localement avancé non résécable ou métastatique (stades IIIC ou IV)

Lyon, France – 2 septembre 2025 – Brenus Pharma annonce aujourd'hui le traitement des premiers patients dans le cadre de son essai clinique, évaluant STC-1010, son candidat principal développé grâce à sa plateforme propriétaire d'immunothérapies de nouvelle génération. Trois patients sont déjà inclus dans l'étude. Le premier a complété 8 semaines de traitement sans effets indésirables imputables à la thérapie expérimentale. L'essai s'adresse aux patients atteints d'un cancer colorectal (CCR) localement avancé non résécable ou métastatique — deuxième cause de mortalité par cancer dans le monde — pour lesquels la chimiothérapie reste l'unique option thérapeutique dans la plupart des cas.

Intitulé BreAK CRC-001¹, cet essai de phase I/IIa international vise à évaluer la sécurité, la tolérabilité et les premiers signaux d'efficacité de STC-1010 chez plus de 80 patients. Le protocole associe un régime immunostimulant (GM-CSF à faible dose et cyclophosphamide) à une chimiothérapie standard (mFOLFOX6 ± bevacizumab) dès la première ligne de traitement. Les premiers résultats sont attendus au premier semestre 2026.

« Cette étape marque un tournant pour Brenus et pour les nouvelles approches en oncologie, avec l'ambition d'améliorer l'efficacité des traitements et de les rendre accessibles et facilement déployables pour les patients qui en ont désespérément besoin », déclare Paul Bravetti, CEO de Brenus Pharma.

« Cette étape représente bien plus qu'un jalon scientifique —c'est un moment profondément significatif, qui ouvre la voie au développement clinique et pharmaceutique », déclare Benoît Pinteur, co-fondateur et CSO de Brenus Pharma.

« Le cancer colorectal reste un défi, car les immunothérapies actuelles ne sont efficaces que sur les formes dites "chaudes" (dMMR/MSI-H). Pour les patients atteints de formes "froides" (pMMR/MSS), il existe un besoin urgent de traitements capables d'activer la réponse immunitaire. L'étude BreAK-CRC est très attendue, et nous sommes impatients d'explorer le potentiel de STC-1010 en combinaison avec les traitements standards en première ligne », déclare François Ghiringhelli, M.D., Ph.D., Directeur de l'unité clinique précoce au CGFL, Dijon, et coordinateur de l'étude.

¹ [NCT06934538](#)

Les premiers centres investigateurs sont déjà ouverts en France : [CGFL](#), Dijon ; [Institut Bergonié](#), Bordeaux ; [ICM](#), Montpellier ; [HCL](#), Lyon. D'autres centres ouvriront en 2026 en France et en Belgique, et de nouveaux sites rejoindront l'étude en phase II, dans le cadre d'une expansion internationale vers les États-Unis.

A propos de Brenus Pharma

Brenus Pharma a développé une plateforme permettant la production de nouvelles modalités thérapeutiques en immuno-oncologie. Cette technologie reproduit l'expression des protéines tumorales pour les rendre visibles au système immunitaire et déclencher une réponse *in vivo* multi-spécifique contre les cellules cancéreuses en évolution. Cette approche applique les principes de la médecine de précision à grande échelle, là où les thérapies personnalisées montrent leurs limites. www.brenus-pharma.com

Contact

contact@brenus-pharma.com