

ATONCO ET L'INSTITUT DE CANCÉROLOGIE DE L'OUEST – NANTES ANGERS (ICO) PARTENAIRES CLINIQUES POUR LUTTER CONTRE LE CANCER

La société ATONCO S.A.S. ('ATONCO') annonce aujourd'hui qu'elle a conclu un accord de partenariat de recherche clinique avec l'Institut de Cancérologie de l'Ouest (ICO Nantes Angers) concernant l'étude clinique de son anticorps se liant au CA-IX, le ⁸⁹Zr-girentuximab, avec l'imagerie TEP, pour documenter l'absence d'extrasation de radioactivité dans la circulation générale après instillation intravésicale, et pour visualiser les tumeurs papillaires ciblées.

Cette étude d'imagerie et de dosimétrie utilisant le ⁸⁹Zr-girentuximab est considérée comme une « preuve de concept clinique » avant l'utilisation thérapeutique ultérieure de l'astate-211 dans un développement clinique de phase I/II.

Le projet clinique comprendra 6 patients (3 hommes et 3 femmes), et s'appuie sur l'accord de licence et de développement entre Telix et ATONCO, pour qu'ATONCO étudie l'utilisation de la propriété intellectuelle de Telix, le Molecularly Targeted Radiation (MTR), pour le traitement du cancer de la vessie non invasif sur le plan musculaire et résistant aux thérapies standard.

En vertu de l'accord, ATONCO détient une licence pour mener des activités de R&D sur le girentuximab, radiomarké avec At-211, pour le traitement intravésical du cancer de la vessie résistant à la chimiothérapie ou au BCG, et la commercialisation ultérieure de ce produit, si les activités sont couronnées de succès.

ATONCO va accélérer son développement thérapeutique ciblant le cancer de la vessie résistant au BCG. Le Dr Caroline Rousseau, chef du département de médecine nucléaire de l'ICO (Institut de Cancérologie de l'Ouest) à Nantes, le site clinique et le sponsor de l'étude, dirigera l'étude de faisabilité en tant qu'investigateur principal.

Jean-François Chatal, fondateur et directeur médical d'ATONCO, a déclaré : « Le besoin clinique non satisfait du cancer de la vessie non invasif sur le plan musculaire, réfractaire au BCG ou à la chimiothérapie, correspond bien aux caractéristiques radiophysiques de l'astate-211 avec des cibles tumorales rapidement accessibles après instillation intravésicale de girentuximab et constituées de fines couches tumorales superficielles correspondant à la faible longueur du trajet des particules alpha. Cette alpha-immunothérapie devrait permettre d'éviter les cystectomies radicales très inconfortables et donc de prolonger la vie et d'améliorer la qualité de vie de nos patients atteints de cancer de la vessie. Nous sommes convaincus qu'il s'agit de la première étape réussie de notre partenariat avec ICO. »

Sylvain Fanier, Président d'ATONCO, a déclaré : « Nous sommes ravis de nous associer à l'ICO, l'une des institutions cliniques les plus respectées dans le domaine de l'oncologie, et de développer avec nos partenaires académiques et CRO précliniques locaux à Nantes une solution innovante de radiation à cible moléculaire (MTR) pour améliorer la prise en charge des patients souffrant d'un cancer de la vessie non invasif sur le plan musculaire. »

En 2018, le cancer de la vessie était le cinquième cancer le plus fréquent aux États-Unis, avec une estimation de 82 501 nouveaux cas diagnostiqués et 17 755 décès résultant du cancer de la vessie.

A propos de L'Institut de Cancérologie de l'Ouest (ICO)

L'ICO est un centre à but non lucratif de 1 400 professionnels qui lutte contre le cancer. Il accueille près de 48 000 patients par an, et assure la mission et le service d'un hôpital public. Fort de ses 4 missions - Prévention, Soins, Recherche et Enseignement - l'ICO offre une expertise large et pointue, exclusivement dédiée à la cancérologie.

L'intégration des soins, de la recherche et de l'innovation fait partie intégrante de l'ICO. Les activités de recherche, qui constituent une mission spécifique de l'ICO, sont entreprises depuis le concept jusqu'aux essais cliniques. La recherche est menée dans toutes les disciplines de la cancérologie : oncologie médicale, radiothérapie, chirurgie, anesthésie, médecine nucléaire, imagerie médicale, soins de support et sciences humaines. Les patients pris en charge à l'ICO bénéficient d'un accès privilégié aux essais cliniques de pointe en cancérologie. Le Centre d'Innovation, ouvert en 2021, est dédié à l'accompagnement de l'innovation en oncologie, et soutient ainsi les projets internes et externes, du concept, jusqu'au déploiement opérationnel.

Pour plus d'informations consulter www.institut-cancerologie-ouest.com

A propos d'ATONCO

ATONCO est une société française privée qui développe des produits radiopharmaceutiques à ciblage moléculaire pour des applications en oncologie. Issus du pôle de médecine nucléaire de classe mondiale de Nantes, ATONCO et ses partenaires sont engagés dans l'utilisation clinique des radionucléides émetteurs alpha, en particulier l'astate-211 (^{211}At).

Pour plus d'informations consulter www.atonco-pharma.com

Important Information This announcement does not constitute an offer to sell, or a solicitation of an offer to buy, securities in the United States, or in any other jurisdiction in which such an offer would be illegal. The securities referred to herein have not been and will not be registered under the United States Securities Act of 1933 (the "US Securities Act"), or under the securities laws of any state or other jurisdiction of the United States and may not be offered or sold within the United States, unless the securities have been registered under the US Securities Act or an exemption from the registration requirements of the US Securities Act is available