

**COMMUNIQUÉ DE PRESSE**

**NANOBIOTIX PRÉSENTE LES RÉSULTATS COMPLETS DE L'ÉTUDE DE PHASE 1 ÉVALUANT JNJ-1900 (NBTXR3) DANS LE CANCER DU PANCRÉAS ET ORGANISE UNE CONFÉRENCE TÉLÉPHONIQUE ET WEBCAST**

- L'ensemble des résultats des parties d'escalade et d'expansion de dose de l'étude de Phase 1 évaluant JNJ-1900 (NBTXR3) après chimiothérapie d'induction chez des patients atteints d'un cancer du pancréas localement avancé ou à la limite de la résecabilité seront présentés par l'investigateur principal de l'étude, Dr Eugene Koay, lors du congrès ESTRO 2025, le dimanche 4 mai à 17h00 CEST / 11h00 EDT.
- A l'issue de cet événement, Nanobiotix organisera une conférence le lundi 5 mai à 14h00 CEST / 8h00 EDT pour revenir sur les résultats présentés.

**PARIS (France) et CAMBRIDGE, Massachusetts (États-Unis), 30 avril 2025** - [NANOBIOTIX](#) (Euronext : NANO — NASDAQ : NBTX – la « Société »), société de biotechnologie en phase clinique avancée, pionnière des approches thérapeutiques basées sur les nanoparticules pour élargir les options de traitement des patients atteints de cancer et d'autres maladies graves, annonce aujourd'hui la présentation des résultats complets de l'étude de Phase 1 évaluant JNJ-1900 (NBTXR3) chez des patients atteints d'un adénocarcinome du pancréas localement avancé ou à la limite de la résecabilité.

L'étude, menée par le MD Anderson de l'Université du Texas, sera présentée par le Dr Eugene Koay, investigateur principal, le dimanche 4 mai à 17h00 CEST / 11h00 EDT, lors du congrès annuel de la Société Européenne de Radiothérapie et d'Oncologie (ESTRO 2025).

**Présentation #E25-2265 : NANORAY Pancreas – A Phase 1 Study of NBTXR3 (JNJ-1900) Activated by Radiotherapy for Locally Advanced or Borderline Resectable Pancreatic Cancer (LAPC or BRPC)**  
*Auteurs : Koay EJ, Liu S, Guerrero P, Stokes E, Katz MHG, Ikoma N, Snyder RA, Tzeng CD, Overman MJ, Pant S, Wolff RA, Javle M, Holliday EB, Ludmir EB, Das P, Noticewala S, Koong AC, Tamm EP, Bhutani M*

Conférence téléphonique de Nanobiotix :

Nanobiotix tiendra une conférence téléphonique avec diffusion en direct sur Internet (webcast) le lundi 5 mai 2025 à 14h00 CEST / 8h00 EDT. Au cours de la conférence téléphonique, Laurent Levy, co-fondateur et président du directoire de Nanobiotix, commentera les résultats de l'étude.

Informations de connexion :

Lien webcast : [cliquez ici](#)

Lien de la conférence téléphonique : [cliquez ici](#)

Les participants peuvent utiliser le lien de la conférence téléphonique pour s'inscrire et obtenir les instructions d'appel pour écouter la présentation via téléphone et poser des questions durant la session de questions/réponse, ou peuvent utiliser le lien du webcast pour s'inscrire pour écouter et visionner la présentation en ligne. La rediffusion de la présentation sera disponible via le lien du webcast peu après la fin de celui-ci et sera archivée sur le site Web de la Société à l'adresse [www.nanobiotix.com](http://www.nanobiotix.com). Il est recommandé de se connecter 10 minutes avant le début de l'évènement. Les participants sont invités à envoyer leurs questions à l'avance par courriel à [investors@nanobiotix.com](mailto:investors@nanobiotix.com).

\*\*\*

**À propos de NBTXR3 (JNJ-1900)**

NBTXR3 est un nouveau produit en oncologie, potentiellement le premier de sa catégorie, composé de nanoparticules d'oxyde d'hafnium fonctionnalisées. NBTXR3 est administré par injection intra-tumorale unique et activé par radiothérapie. La preuve de concept a été réalisée dans les sarcomes des tissus mous pour lesquels le produit a reçu un marquage CE

européen en 2019. Le mécanisme d'action physique du produit candidat est conçu pour induire la mort des cellules tumorales dans la tumeur injectée lorsqu'il est activé par radiothérapie, déclenchant ensuite une réponse immunitaire adaptative et une mémoire anticancéreuse à long terme. Compte tenu du mécanisme d'action physique, Nanobiotix pense que NBTXR3 pourrait être adapté à toutes les tumeurs solides pouvant être traitées par radiothérapies et à toutes les combinaisons thérapeutiques, en particulier les checkpoints inhibiteurs. NBTXR3 activé par radiothérapie est évalué dans de multiples tumeurs solides seul ou en combinaison avec des checkpoints inhibiteurs anti-PD-1, notamment dans NANORAY-312-une étude globale de Phase 3 randomisée dans les cancers épidermoïdes de la tête et du cou localement avancés. En février 2020, la Food and Drug Administration des États-Unis a accordé la désignation réglementaire Fast Track pour l'étude de NBTXR3 activé par radiothérapie, avec ou sans cetuximab, pour le traitement des patients atteints de carcinome épidermoïde localement avancé de la tête et du cou qui ne sont pas éligibles à une chimiothérapie à base de platine - la même population que celle évaluée dans l'étude de Phase 3. Compte tenu des domaines d'intérêt de la Société, et du potentiel évolutif de NBTXR3, Nanobiotix s'est engagée dans une stratégie de collaboration avec des partenaires de classe globale pour étendre le développement du produit candidat parallèlement à ses voies de développement prioritaires. Conformément à cette stratégie, en 2019, Nanobiotix a conclu une collaboration de recherche clinique large et complète avec le MD Anderson Cancer Center de l'Université du Texas pour parrainer plusieurs études de Phase 1 et de Phase 2 afin d'évaluer NBTXR3 dans différents types de tumeurs et en combinaisons avec différents agents anti-cancéreux. En 2023, Nanobiotix a annoncé un accord de licence globale pour le co-développement et la commercialisation de NBTXR3 avec Janssen Pharmaceutica NV.

### **À propos de NANOBIOTIX**

Nanobiotix est une société de biotechnologie au stade clinique et en phase avancée qui développe des approches thérapeutiques novatrices basées sur la physique afin de révolutionner les bénéfices des traitements pour des millions de patients ; elle est soutenue par des personnes qui s'engagent à faire une différence pour l'humanité. La philosophie de Nanobiotix est ancrée dans le concept de repousser les limites de ce qui est connu pour élargir les possibilités de la vie humaine. Constituée en 2003, Nanobiotix a son siège social à Paris, en France et est cotée sur Euronext Paris depuis 2012 et sur le Nasdaq Global Select Market à New York depuis décembre 2020. La Société détient des filiales dont une notamment à Cambridge, Massachusetts (États-Unis). Nanobiotix est propriétaire de plus de 25 familles de brevets associés à trois (3) plateformes nanotechnologiques ayant des applications dans 1) l'oncologie ; 2) la biodisponibilité et la biodistribution ; et 3) les troubles du système nerveux central. Pour plus d'informations sur Nanobiotix, consultez le site [www.nanobiotix.com](http://www.nanobiotix.com) ou suivez-nous sur [LinkedIn](#) et [Twitter](#).

### **Avertissement**

Ce communiqué de presse contient des déclarations prospectives au sens des dispositions de safe harbor du U.S. Private Securities Litigation Reform Act de 1995 incluant notamment des déclarations concernant la réalisation prévue du Placement Privé Concomitant par la Société et les actions supplémentaires devant être souscrites par JJDC sous réserve des autorisations réglementaires requises. Les mots tels que « s'attend », « a l'intention », « peut », « pourrait », « planifie », « potentiel », « devrait » et « sera » ou la négative de ces expressions et des expressions similaires sont destinés à identifier les déclarations prospectives. Ces déclarations prospectives sont fondées sur les attentes et les hypothèses actuelles du management de la Société et sur les informations actuellement à sa disposition. Ces déclarations prospectives sont soumises à des risques connus et inconnus, des incertitudes et d'autres facteurs qui pourraient entraîner des différences significatives entre les résultats prospectifs de Nanobiotix, tels que les conditions du marché et les risques liés aux activités et les performances financières de Nanobiotix. De plus amples informations sur les facteurs de risques qui peuvent affecter l'activité de la Société et ses performances financières sont indiquées dans le rapport annuel de Nanobiotix en anglais intitulé « Form 20-F » auprès de la SEC le 02 avril 2025 à la rubrique « Item 3.D. Risk Factors », dans le Document d'enregistrement universel 2024 déposé auprès de l'AMF le 02 avril 2025, et dans tout autre document déposé par Nanobiotix auprès de la SEC, qui est disponible sur le site web de la SEC à l'adresse <http://www.sec.gov/>. Les déclarations prospectives incluses dans ce communiqué de presse ne sont valables qu'à la date de ce communiqué de presse et, sauf si cela est requis par la réglementation applicable, Nanobiotix ne sera pas tenue d'actualiser ces informations prospectives.

**Contacts**

---

*Nanobiotix*

---

**Communications Department**

*Brandon Owens*  
*VP, Communications*  
+1 (617) 852-4835  
[contact@nanobiotix.com](mailto:contact@nanobiotix.com)

**Investor Relations Department**

*Ricky Bhajun*  
*Director, Investor Relations*  
+33 (0)6 42 05 34 15  
[investors@nanobiotix.com](mailto:investors@nanobiotix.com)

---

*Media Relations*

---

France – **HARDY**  
Caroline Hardy  
+33 06 70 33 49 50  
[carolinehardy@outlook.fr](mailto:carolinehardy@outlook.fr)

Global – **uncapped Communications**

[nanobiotixteam@uncappedcommunications.com](mailto:nanobiotixteam@uncappedcommunications.com)

**NBTX**  
Nasdaq Listed

**NANO**  
**LISTED**  
EURONEXT