

## COMMUNIQUE DE PRESSE

### NANOBIOTIX FAIT LE POINT SUR SES ACTIVITÉS ET SES RÉSULTATS FINANCIERS DU PREMIER SEMESTRE 2026

- Résultats préliminaires prometteurs issus de l'analyse complète des cohortes dans les parties escalade et expansion de dose d'une étude achevée de phase 1 évaluant JNJ-1900 (NBTXR3) chez des patients atteints d'un cancer bronchique non à petites cellules (« CBNPC ») en récidence locorégionale, inopérable et éligible à une reirradiation.
- Trésorerie améliorée grâce à une augmentation de capital sursouscrite d'environ 86 millions d'euros, finalisée en mai 2026 et permettant d'étendre la visibilité financière jusqu'en 2029.
- Profil de sécurité acceptable et premiers signaux d'efficacité prometteurs observés dans l'étude de phase 2 CONVERGE menée par Johnson & Johnson évaluant JNJ-1900 (NBTXR3) dans le CBNPC de stade III inopérable.
- Mise en place d'un amendement au protocole de l'étude de phase 3 NANORAY-312 menée par Johnson & Johnson évaluant JNJ-1900 (NBTXR3) dans le cancer de la tête et du cou localement avancé et inéligible au cisplatine après sa revue par la FDA américaine.
- €110,9 millions d'euros de trésorerie et équivalents de trésorerie au 30 juin 2026.

**Paris (France) – Cambridge, Massachusetts (États-Unis) ; 24 septembre 2026 – [NANOBIOTIX](#)** (Euronext : NANO – NASDAQ : NBTX – la « Société »), société française de biotechnologie en phase de développement clinique avancé, pionnière des approches fondées sur la physique pour élargir les possibilités de traitement des patients atteints de cancer ou d'autres maladies, a annoncé aujourd'hui une mise à jour sur les avancées opérationnelles et les résultats financiers du premier semestre 2026.

*« Les progrès réalisés au cours du premier semestre 2026 continuent de soutenir notre conviction selon laquelle une approche fondée sur la physique pour la conception et le développement de nanothérapies a le potentiel de révolutionner les possibilités de traitement pour des millions de patients à travers le monde », a déclaré Laurent Levy, président du directoire de Nanobiotix. « Le programme de développement clinique de JNJ-1900 (NBTXR3) a continué de produire des données encourageantes dans plusieurs indications, tandis que les ajustements apportés au protocole de l'étude de Phase 3 NANORAY-312 ont permis de simplifier l'étude en vue de l'analyse finale. Nos actionnaires historiques comme nos nouveaux investisseurs ont témoigné de leur confiance dans notre vision à travers notre récente levée de fonds. Nous abordons le second semestre avec les moyens stratégiques, opérationnels et financiers nécessaires pour continuer à soutenir le développement du nanoradioenhancer JNJ-1900 (NBTXR3) et faire progresser la prochaine génération de plateformes nanothérapeutiques, telles que nanoprimer. »*

#### Faits marquants opérationnels

- Nouvelles données issues de l'étude de phase 1 dans le CBNPC, sponsorisée par le centre du traitement des cancers de l'Université du Texas MD Anderson, présentées lors du congrès WCLC 2026 :
  - Après un suivi médian de 12 mois, le taux de contrôle locorégional à un an était de 79 %. La survie sans progression locale (« LPFS ») à un an était de 61 % et la survie globale (« OS ») à un an était de 70 % chez les patients évaluable.
  - Les investigateurs ont conclu que JNJ-1900 (NBTXR3) pourrait permettre d'obtenir un contrôle

local cliniquement significatif avec une dose de réirradiation sensiblement plus faible.

- Les 24 patients ont tous terminé leur traitement avec JNJ-1900 (NBTXR3) associé à une réirradiation, sans qu'aucune toxicité limitant la dose n'ait été observée.
- Aucun événement indésirable de grade 3 ou supérieur lié à JNJ-1900 (NBTXR3) ou à la procédure d'injection n'a été rapporté.
- La dose recommandée pour la phase 2 a été établie à 33 % du volume tumoral brut.
- Intégration au segment Euronext Tech Leaders et à l'indice Euronext Tech Leaders, une initiative phare d'Euronext visant à accroître la visibilité et l'attractivité des entreprises technologiques européennes de premier plan et à forte croissance auprès des investisseurs internationaux.
- Finalisation d'une offre globale subséquente, avec exercice intégral de l'option de surallocation des preneurs fermes, portant le produit brut total de l'opération à environ 86 millions d'euros, qui permettra de soutenir la poursuite du développement des plateformes thérapeutiques de Nanobiotix.
- Présentation des données de la partie 1 de l'étude de phase 2 JNJ-1900 (NBTXR3) menée par Johnson & Johnson sur le CPNPC de stade 3 non résécable (CONVERGE) à l'ELCC 2026 et une mise à jour à ESTRO 2026
  - Les réponses initiales d'efficacité de JNJ-1900 (NBTXR3) suivi d'un traitement par radiochimiothérapie et de consolidation avec durvalumab rapportées par les investigateurs et observées chez 7 patients ont montré :
    - Un taux de réponse global (« ORR ») = 85,7 % (6/7 patients), rapportés à l'ESTRO 2026
      - Dans cette même cohorte de 7 patients, l'ORR observés à un moment plus précoce et rapportés à l'ELCC 2026 était de 71,4 % (5/7 patients)
    - Un taux de réponse complète (« CRR ») = 57,1 % (4/7 patients) rapportés à ESTRO 2026
      - Avec le standard de soins actuel, la chimioradiothérapie concomitante ± durvalumab, l'ampleur de la réponse reste limitée dans le CPNPC inopérable de stade 3 non résécable, avec des taux de réponse complète très faibles (~15 %)¹.
    - L'amélioration progressive de la réponse au fil du temps suggèrent un potentiel de durabilité à long terme.
    - La procédure a démontré un profil de sécurité acceptable sans événements indésirables graves liés au traitement (TEAE)
  - Les premiers résultats suggèrent que l'injection intra-tumorale/intra-nodale de JNJ-1900 (NBTXR3) est réalisable et peut être effectuée en toute sécurité chez les patients atteints d'un CPNPC non résécable de stade III.
- Modification du protocole de l'étude mondiale de phase 3 avec JNJ-1900 (NBTXR3) dans le cancer de la tête et du cou chez les patients non éligibles au cisplatine (NANORAY-312)
  - Suppression de l'analyse intermédiaire précédemment prévue et modification de l'analyse finale afin d'y inclure moins d'évènements qu'initialement prévu et permettre sa lecture plus tôt.
- Nouvelles données précliniques présentées lors de la réunion AACR 2026 :
  - Le prétraitement avec nanoprimer suivi de l'administration d'ADN recombinant délivré par LNP (« ADN-LNP »), conçu pour de l'immunothérapie anti-tumorale, a montré une biodisponibilité systémique accrue, ainsi qu'une toxicité hépatique et une inflammation liée au cGAS-STING réduites par rapport à l'ADN-LNP administré sans le nanoprimer.

---

¹ Antonia SJ, et al. N Engl J Med. 2017.

## Résultats Financiers du premier semestre 2026

Chiffre d'Affaires et Autres Produits d'Exploitation : Le total du Chiffre d'Affaires et Autres Produits d'Exploitation a atteint 5,6 millions d'euros pour le premier semestre 2026 contre 26.6 millions d'euros pour le premier semestre 2025. Cette variation est principalement due à un impact positif significatif hors trésorerie et non-récurrent sur le chiffre d'affaires d'un montant de 21,2 millions d'euros enregistré sur le premier semestre 2025, conformément aux principes comptables IFRS15 de reconnaissance des revenus, à la suite du transfert du sponsorship de l'étude NANORAY-312 à Johnson & Johnson. En outre, le Chiffre d'Affaires réalisé sur le premier semestre 2026 incluait également 3,1 millions d'euros de ventes de produits cliniques à Johnson & Johnson (contre 3,4 millions d'euros pour la même période en 2025), ainsi que €1,9 millions d'euros de crédit impôt recherche (contre 1,6 millions d'euros pour la même période en 2025). Dépenses de Recherche et Développement (R&D) : Les coûts de R&D comprennent principalement les dépenses précliniques, cliniques et de fabrication, y compris les coûts salariaux et les charges liées aux paiements fondés sur des actions accordés aux salariés, liés au développement de JNJ-1900 (NBTXR3) et des nouvelles plateformes. Ces coûts de R&D pour le premier semestre 2026 se sont élevés à 12,7 millions d'euros, contre 14,5 millions d'euros pour la même période en 2025. La variation favorable de 1,8 millions d'euros s'explique principalement par la diminution des activités de développement clinique et de production du JNJ-1900 (NBTXR3) dans le cadre de l'étude NANORAY-312, à la suite du transfert du sponsorship à Johnson & Johnson, et par une baisse du recrutement des patients pour l'étude 1100 ainsi qu'une baisse des coûts des études MDA sur le premier semestre 2026 par rapport à la même période en 2025.

Frais Commerciaux, Généraux et Administratifs (SG&A) : Les frais SG&A comprennent principalement les coûts salariaux et les charges liées aux paiements fondés sur des actions accordés aux salariés relatifs au personnel administratif, les frais juridiques, les frais d'assurance, de brevets, d'audit, et autres honoraires professionnels. Ces frais SG&A pour le premier semestre 2026 se sont élevés à 10,8 millions d'euros, contre 11,3 millions d'euros enregistrées sur la même période en 2025. La variation favorable de 0,5 millions d'euros est principalement due à l'impact des charges sociales liées au plan de stock-options et des indemnités de départ survenues au cours du premier semestre 2025.

Perte Nette : La perte nette attribuable aux actionnaires ordinaires pour le premier semestre 2026 s'est élevée à 34,3 millions d'euros, soit une perte de base par action de 0,70 euro. Pour la même période en 2025, la perte nette attribuable aux actionnaires ordinaires était de 5,4 millions d'euros, soit une perte de base par action de 0,11 euro.

Trésorerie et Equivalents de Trésorerie : Au 30 juin 2026, la trésorerie et les équivalents de trésorerie se sont élevés à 110.9 millions d'euros contre 52.8 millions d'euros au 31 décembre 2025.

Visibilité Financière : Sur la base de son plan opérationnel actuel et de ses projections financières, la Société prévoit que la trésorerie et les équivalents de trésorerie de 110.9 millions d'euros au 30 juin 2026 permettront de financer ses opérations jusqu'en 2029.

## Mise à disposition du rapport financier semestriel 2026

Le rapport financier semestriel 2026 a été déposé le 24 septembre 2026 auprès de l'Autorité des marchés financiers (AMF) et de la Securities and Exchange Commission. Le document est disponible publiquement et peut être consulté sur le site internet de la Société, [www.nanobiotix.com](http://www.nanobiotix.com).

\*\*\*

**À propos de JNJ-1900 (NBTXR3)**

JNJ-1900 (NBTXR3) est un nouveau produit en oncologie, potentiellement le premier de sa catégorie, composé de nanoparticules d'oxyde d'hafnium fonctionnalisées. JNJ-1900 (NBTXR3) est administré par injection intra-tumorale unique et activé par radiothérapie. Le mécanisme d'action physique du produit candidat est conçu pour induire la mort des cellules tumorales dans la tumeur injectée en association avec la radiothérapie, déclenchant ensuite une réponse immunitaire adaptative et une mémoire anticancéreuse à long terme. La preuve de concept a été réalisée dans les sarcomes des tissus mous avec une Phase 2/3 randomisée positive terminée en 2018.

JNJ-1900 (NBTXR3) est évalué dans plusieurs indications de tumeurs solides, en monothérapie ou en association avec d'autres traitements. Compte tenu des domaines prioritaires de la Société et du potentiel de développement à grande échelle de NBTXR3, Nanobiotix a mis en place une stratégie de collaboration visant à élargir le développement du candidat-médicament parallèlement à ses axes de développement prioritaires. Dans le cadre de cette stratégie, Nanobiotix a conclu en 2019 une collaboration de recherche clinique large et approfondie avec le MD Anderson Cancer Center de l'Université du Texas, portant sur plusieurs études de Phase 1 et de Phase 2 évaluant JNJ-1900 (NBTXR3) dans différents types de tumeurs et selon différentes combinaisons thérapeutiques.

En février 2020, la Food and Drug Administration (FDA) américaine a accordé la désignation réglementaire Fast Track au développement de NBTXR3 activé par radiothérapie, avec ou sans cetuximab, pour le traitement des patients atteints d'un carcinome épidermoïde de la tête et du cou (HNSCC) localement avancé et non éligibles à une chimiothérapie à base de platine.

En 2023, Nanobiotix a annoncé la conclusion d'un accord de licence avec Janssen Pharmaceutica NV, une société de Johnson & Johnson, portant sur le développement et la commercialisation de JNJ-1900 (NBTXR3) à l'échelle mondiale. Les études menées par Johnson & Johnson comprennent NANORAY-312 (NCT04892173), une étude mondiale, randomisée de Phase 3 chez des patients atteints d'un carcinome épidermoïde de la tête et du cou localement avancé et non éligibles à une chimiothérapie à base de platine ; LUMIRAY (NCT07219212), une étude mondiale de Phase 1b, en ouvert, chez des patients atteints d'un carcinome épidermoïde de la tête et du cou localement avancé ; et CONVERGE (NCT06667908), une étude de Phase 2, randomisée, en ouvert et contrôlée par traitement actif, chez des patients atteints d'un cancer du poumon non à petites cellules (CPNPC) de stade III, localement avancé et non résécable.

**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 une filiale à Cambridge, Massachusetts (États-Unis).

Nanobiotix est propriétaire de plus de 30 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 [X](#).

**Avertissement**

Ce communiqué de presse contient des déclarations prospectives au sens des dispositions « safe harbor » du U.S. Private Securities Litigation Reform Act de 1995 incluant notamment des déclarations concernant le potentiel bénéfice thérapeutique de l'approche Nanobiotix nanothérapeutique, la faisabilité et l'innocuité de JnJ-1900, et la potentielle efficacité et la durabilité long-terme. Les mots tels que « peut », « s'attend », « a l'intention », « planifie », « potentiel », « devrait » et « sera » ou la négative de ces expressions et des expressions similaires visent à indiquer des déclarations ou énoncés prospectifs. 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 avec les énoncés prospectifs de Nanobiotix y compris les risques liés aux risques inhérents à l'activité de recherche et développement de produits candidats, tels que le risque que les données préliminaires ne permettent pas de prédire des résultats positifs lors d'essais cliniques ultérieurs. 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 », déposé auprès de la SEC le 31 mars 2026 à la rubrique « Item 3.D. Risk Factors », et dans le document d'enregistrement universel 2025 déposé auprès de l'AMF le 31 mars 2026 à la rubrique « Chapitre 1.5. Facteurs de Risques », et dans tout autre document que déposera Nanobiotix auprès de la SEC et de l'AMF, y compris le rapport semestriel 2026, ces documents étant disponibles sur le site web de la SEC à l'adresse [www.sec.gov](http://www.sec.gov). et sur le site de l'AMF à l'adresse [www.amf.org](http://www.amf.org). Les déclarations prospectives incluses dans ce communiqué de presse ne sont valables qu'à la date de ce communiqué de presse et, sauf si la législation le requière, Nanobiotix ne sera pas tenue d'actualiser ces énoncés prospectifs.

**Contacts**

---

*Nanobiotix*

---

**Département des relations investisseurs***Joanne Choi**VP, Investor Relations (US)**+1 (713) 609-3150**Ricky Bhajun**Director, Investor Relations (EU)**+33 (0) 79 97 29 99**[investors@nanobiotix.com](mailto:investors@nanobiotix.com)***Département communication***Brandon Owens**VP, Communications**+1 (617) 852-4835**[contact@nanobiotix.com](mailto:contact@nanobiotix.com)*

---

*Relations Media*

---

France – **HARDY***Caroline Hardy**+33 6 70 33 49 50**[carolinehardy@outlook.fr](mailto:carolinehardy@outlook.fr)*Global – **uncapped***Becky Lauer**+1 (646) 286-0057**[uncappednanobiotix@uncappedcommunications.com](mailto:uncappednanobiotix@uncappedcommunications.com)*