

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Villejuif, le 13 juin 2025

MOINS D'UN AN APRÈS SON LANCEMENT, LE PARCOURS FRESH ÉTEND L'ACCÈS À LA MÉDECINE DE PRÉCISION SUR TOUT LE TERRITOIRE, MÉTROPOLITAIN ET ULTRAMARIN

Dédié au profilage génomique par biopsie liquide, le parcours FRESH de Gustave Roussy a depuis son lancement déjà permis à plus de 5 000 patients atteints de cancer métastatique d'accéder au profilage génomique de leur tumeur par simple prise de sang. Moderne et non-invasive, cette approche permet d'élargir l'accès à la médecine de précision et de réduire les inégalités territoriales d'accès à l'innovation en cancérologie.

« Le parcours FRESH illustre pleinement notre engagement à étendre la médecine de précision pour tous les patients atteints de cancer en France et à l'international, quels que soient leur lieu de vie et leur situation clinique », déclare le Pr Fabrice Barlesi, directeur général de Gustave Roussy. « En un an, nous avons su créer un réseau national solide, offrir un accès rapide à des traitements innovants et contribuer à la recherche de nouvelles stratégies thérapeutiques, au plus près des patients. Nous sommes fiers de cette réussite et déterminés à poursuivre dans cette dynamique », ajoute-t-il.

Lancé il y a un an, le parcours FRESH de Gustave Roussy, fruit d'un partenariat public-privé ambitieux avec Roche et Foundation Medicine, permet à tous les centres hospitaliers français, y compris dans les DOM-TOM, d'offrir à leurs patients atteints d'un cancer métastatique un profilage génomique par simple prise de sang. « Un an après le lancement du programme FRESH, nous mesurons pleinement l'impact de cette collaboration unique entre Gustave Roussy, Roche et Foundation Medicine. FRESH incarne cette ambition commune : étendre équitablement l'accès du profilage génomique large, via biopsie liquide, au plus grand nombre de patients en France en vue d'accélérer le développement de la médecine de précision en oncologie. FRESH est bien plus qu'un programme – c'est un modèle de partenariat public-privé au service de l'innovation médicale, qui démontre qu'en unissant nos expertises, nous pouvons transformer durablement le parcours de soins. Cette première année n'est qu'un début, et nous sommes résolument engagés à poursuivre cet élan aux côtés de nos partenaires » commente Mark Osewold, président de Roche Diagnostics France.

Au cœur de ce programme, le laboratoire de profilage génomique, au sein du département de Biologie médicale et de pathologie de Gustave Roussy, réalise le test de profilage génomique FoundationOne Liquid CDx (F1LCDx). Cette technologie analyse un panel de plus de 350 gènes pour identifier les altérations génomiques responsables de l'initiation ou du développement des cancers, tout en fournissant aussi des indicateurs clés comme l'instabilité microsatellitaire (MSI), la charge mutationnelle tumorale (TMB) et la fraction tumorale.

Chaque analyse est validée par des biologistes médicaux à Gustave Roussy, et les résultats font l'objet d'une interprétation clinique lors de réunions de concertation pluridisciplinaire moléculaire (RCPm) hebdomadaires. Ces réunions, auxquelles participent oncologues, biologistes médicaux, pathologistes et experts en médecine de précision de Gustave Roussy ainsi que les médecins du centre prescripteur, permettent de proposer des traitements adaptés et d'orienter les patients vers des essais cliniques en fonction des anomalies moléculaires détectées, ainsi que de leur situation clinique et géographique.

Des résultats concrets après une première année d'activité

Depuis son ouverture, FRESH a démontré son efficacité opérationnelle :

- Plus de **30 centres hospitaliers prescripteurs** à travers la France métropolitaine et ultra-marine (aussi bien des CHU, des CH, des CLCC, des ESPIC, que des centres d'oncologie privés),
- Une moyenne de **550 demandes par mois**, en croissance rapide, témoignant de l'adoption par les professionnels de santé,
- Un délai moyen de rendu des résultats de **13,3 jours**,
- Une RCPm hebdomadaire montrant une anomalie moléculaire chez 60 % des patients, permettant une orientation thérapeutique dans la moitié des cas.

Ce bilan, après un an d'activité, permet d'anticiper une montée en charge encore plus importante dans les deux prochaines années.

Un levier pour la recherche académique

Au-delà de sa mission de soin, FRESH constitue un important outil de recherche. Les données moléculaires générées alimentent une base de données structurée, accessible aux centres participants pour leurs recherches. Cette base permet des analyses par indications, biomarqueurs ou autres critères cliniques, offrant des opportunités majeures de valorisation académique et de positionnement stratégique de la France au niveau international. Cela s'inscrit dans le cadre des objectifs de l'Institut Hospitalo-Universitaire (IHU) PRISM, centre national de médecine de précision.

Ouverture vers l'international

Fort de ce succès, Gustave Roussy poursuit le déploiement du parcours FRESH, avec une extension internationale en cours dans des établissements étrangers sous licence de marque Gustave Roussy. Cette expansion témoigne de la reconnaissance internationale de l'expertise française en médecine de précision et de la qualité du modèle développé.

À propos de Gustave Roussy

Classé premier centre français, premier européen et quatrième au niveau mondial, Gustave Roussy constitue un pôle d'expertise globale entièrement dédié aux patients vivant avec un cancer. L'Institut est un pilier fondateur du biocluster en oncologie Paris-Saclay Cancer Cluster. Source d'innovations thérapeutiques et d'avancées diagnostiques, l'Institut accueille chaque année près de 50 000 patients dont 3 500 enfants et adolescents et développe une approche intégrée entre recherche, soins et enseignement. Expert des cancers rares et des tumeurs complexes, Gustave Roussy traite tous les cancers, à tous les âges de la vie. Il propose à ses patients une prise en charge personnalisée qui allie innovation et humanité,

où sont pris en compte le soin mais aussi la qualité de vie physique, psychologique et sociale. Avec 4 100 salariés répartis sur deux sites, Villejuif et Chevilly-Larue, Gustave Roussy réunit les expertises indispensables à une recherche de haut niveau en cancérologie ; 40 % des patients traités sont inclus dans des études cliniques. Pour en savoir plus sur Gustave Roussy et suivre les actualités de l'Institut : www.gustaveroussy.fr, [X](#), [Facebook](#), [LinkedIn](#), [Instagram](#) et [Bluesky](#).

À propos de Roche

Fondée en 1896 à Bâle, Suisse, Roche compte parmi les tout premiers fabricants industriels de médicaments de marque. Elle s'est hissée au rang de plus grande entreprise de biotechnologie au monde et est par ailleurs le numéro un mondial du diagnostic in vitro. Visant l'excellence scientifique, Roche a pour ambition de découvrir et de développer des médicaments et des diagnostics permettant d'améliorer la qualité de vie des patients et de sauver des vies dans le monde entier. Elle est à l'avant-garde de la médecine personnalisée et entend renforcer sa contribution en continuant à faire évoluer la prise en charge des patients. Afin d'apporter à chacun les meilleurs soins, Roche coopère avec de nombreux partenaires et conjugue ses compétences au sein des divisions Diagnostics et Pharma avec des données issues de la pratique clinique.

Depuis plus de 125 ans, le développement durable constitue un pilier fondamental des activités de Roche. En tant qu'entreprise axée sur l'innovation scientifique, notre principale contribution à la société réside dans le développement de médicaments et de solutions diagnostiques innovants qui améliorent la qualité de vie. Roche s'engage à travers les initiatives Science Based Targets et Sustainable Markets à atteindre la neutralité carbone d'ici 2045.

Genentech, aux Etats-Unis, appartient entièrement au groupe Roche, qui est par ailleurs l'actionnaire majoritaire de Chugai Pharmaceutical, Japon.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter www.roche.com.

CONTACT PRESSE

GUSTAVE ROUSSY :

Claire Parisel – claire.parisel@gustaveroussy.fr – Tél. 01 42 11 50 59 – 06 17 66 00 26