# L°ONCOPOLE

N°49 NOVEMBRE 2025



2 / INNOVER / 3

# RECHERCHE ACADÉMIQUE : 4 PROJETS DE L'ONCOPOLE LAURÉATS

Chaque année, l'INCa sélectionne et soutient les projets les plus prometteurs, tant du côté de la recherche clinique (PHRC-K) que du côté de la recherche fondamentale et translationnelle (PLBIO), via un appel à projets national. Quatre projets de l'Oncopole ont été retenus pour 2025.



Recherche fondamentale et translationnelle (PLBIO)

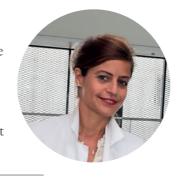
#### Ciblage de l'immunité intestinale dans les thérapies anti-métastases

Ce projet porté par le Dr Christel Devaud du CRCT, s'inscrit dans la continuité de ses travaux de mise en évidence d'une immunité propre au système intestinal dont le fort potentiel antitumoral permettrait d'ouvrir de nouvelles voies thérapeutiques, notamment dans les cas de cancers colorectaux métastatiques.

REMASeIN (PHRC-K)

#### Chirurgie et cancer du sein inflammatoire

Cette forme rare et agressive de cancer du sein est traitée jusqu'à maintenant par mastectomie sans reconstruction mammaire immédiate (RMI), en raison du risque de diffusion du cancer dans la peau et les tissus voisins. L'objectif principal de cette étude clinique coordonnée par le Pr Charlotte Vaysse est de déterminer si une RMI peut être proposée sans augmenter le risque de récidive loco-régionale chez les patientes qui répondent au traitement médical premier. Cette étude regroupant 18 centres en France permettra d'évaluer également l'impact de cette approche sur la qualité de vie des patientes.





BIG-2 (PHRC-K)

#### Leucémies aiguës myéloïdes (LAM) et réponse aux traitements

La maladie résiduelle est une mesure des cellules tumorales persistantes par des techniques de haute sensibilité. L'essai clinique BIG-2 de l'Intergroupe français des LAM, piloté par le Pr Christian Récher, chef du service d'hématologie, entend évaluer de façon prospective la réponse thérapeutique par l'analyse de la maladie résiduelle au niveau moléculaire et adapter les traitements en fonction du niveau de MRD à l'échelle nationale chez les adultes jeunes (18-60 ans) atteints de LAM.

RESPOND (PHRC-K)

#### Médecine nucléaire et cancer de la prostate

Piloté par le Dr Lavinia Vija Racaru, médecin nucléaire, le projet RESPOND est un essai clinique de phase III qui concerne les patients atteints de cancer de la prostate métastatique traités par le Lu-177 PSMA-617. Il s'agit de l'évaluation de l'intérêt d'une approche personnalisée, de désescalade thérapeutique versus le traitement standard, pour une catégorie particulière de patients.



### « AMÉLIORER LA PRISE EN CHARGE DES PATIENTS »



Le laboratoire de biologie médicale oncologique (LBMO) regroupe les analyses de biochimie-marqueurs-tumoraux, de pharmacologie, d'oncogénétique, d'immunomonitoring, de biologie prospective (biopsie liquide), et est impliqué dans les programmes de recherche de l'Oncopole. Entretien avec le Pr Laura Keller, qui en est la responsable depuis le 1er septembre.

#### Quel est votre parcours?

Pr Laura Keller: Je suis actuellement professeur des universités-praticien hospitalier (PU-PH) au LBMO et à la Faculté de Santé de Toulouse dans le département pharmacie (biochimie, biologie moléculaire et biotechnologies), là où j'ai démarré ma formation universitaire. Je fais également partie de l'équipe SIGNATHER du Centre de recherches en cancérologie de Toulouse. Mon domaine de prédilection est celui des cellules tumorales circulantes et de l'ADN tumoral circulant, sujets que j'ai pu approfondir au sein de l'équipe du Pr Klaus Pantel, à l'Institut de biologie tumorale à Hambourg pendant quatre ans.

#### Quelles sont les principales orientations pour le LBMO?

Deux axes majeurs qui concernent l'ensemble des équipes et activités du laboratoire et qui ont pour finalité ultime l'amélioration de la prise en charge des patients. Le premier vise à garantir l'efficience et la qualité de nos analyses de routine, le second à identifier de nouveaux biomarqueurs circulants et à œuvrer pour leur transfert rapide vers nos activités de routine.

#### **DISTINCTIONS**

#### LE PRIX DE L'ÉTUDE CLINIQUE POUR LE PR ELIZABETH MOYAL

Le Pr Elizabeth Moyal, Cheffe du Département de radiothérapie de l'Oncopole et Directrice de l'équipe RADOPT au CRCT, a reçu le Prix de l'Étude Clinique 2025 lors du Congrès mondial de neuro-oncologie pour ses travaux sur le glioblastome (tumeur primitive du cerveau la plus fréquente de l'adulte) et les résultats de l'étude STERIMGLI. Cette étude de phase II, qu'elle coordonne, montre qu'une immunothérapie associée à une radiothérapie stéréotaxique améliore la survie des patients en récidive.



#### LE PRIX LUCIEN MALLET POUR LE DR THÉO CARRIÉ

Lors du dernier congrès national de la Société française de radiologie oncologique (SFRO), le Prix Lucien Mallet a été remis au Dr Théo Carrié, docteur junior au sein du département de radiothérapie. Ce prix de la Fondation de France récompense les jeunes médecinschercheurs afin de soutenir des travaux novateurs en radiothérapie. C'est la première fois qu'un interne de Toulouse reçoit cette distinction.



#### NOMINATION LE PR SÉBASTIEN VERGEZ À LA TÊTE DE LA SFORL

Chef du département de chirurgie et coresponsable du comité ORL à l'Oncopole, le Pr Sébastien Vergez a été élu secrétaire général de la Société française d'otorhino-laryngologie (SFORL), pour un mandat de six ans.



LE JOURNAL DE L'ONCOPOLE - novembre 2025

4 / COMPRENDRE COMPRENDRE

## OBJECTIF EUROPE

Participation à des études multicentriques européennes, intégration de sociétés savantes européenne, obtention de bourses de l'European Research Council (ERC)... autant d'opportunités pour jouer la carte de l'Europe. L'Oncopole se prête au jeu. La preuve par trois.



### PARTICIPER AUX PROJETS MULTICENTRIQUES DE L'UE

#### DANS LE CADRE DU FINANCEMENT HORIZON EUROPE

#### **SALVOVAR**

**Objectif:** Améliorer la prise en charge des patientes atteintes d'un cancer de l'ovaire de mauvais pronostic après une chimiothérapie première.

Qui? Le Dr Gwenaël Ferron, chirurgien et membre du comité de gynécologie, pilote le WorkPackage 4, basé sur la construction et la diffusion d'un e-learning pour harmoniser et standardiser les pratiques des chirurgiens européens.

Plus d'infos: https://www.salvovar.eu



#### **RHYTHM**

**Objectif**: Améliorer la qualité et la sécurité de l'imagerie médicale intégrée pour les patients enfants, adolescents et jeunes adultes

**Qui ?** La Pr Anne Laprie, oncologue radiothérapeute et Laure Parent, physicienne médicale participent au WorkPackage 4 qui porte une attention particulière sur les examens scanner, SPECT/CT, Tep Scan et scanner de planification pour la radiothérapie.

Plus d'infos: https://www.eibir.org/projects/rhythm/



#### **HPV-FASTER-IMPLEMENT**

**Objectif:** Favoriser l'accès à la vaccination et au dépistage HPV pour lutter contre le cancer du col de l'utérus chez les populations vulnérables dans les pays de l'Union européenne.

**Qui ?** Le Dr Sébastien Lamy, épidémiologiste, pilote le WorkPackage 6, basé sur la construction d'un cadre méthodologique et l'exploration des données du projet. Il est impliqué dans plusieurs autres WorkPackages.

Plus d'infos: https://www.hpv-faster-implement.eu

O UDV EACTED

IMPLEMENT

#### DANS LE CADRE DU FINANCEMENT EU4H

#### **IANE-2**

**Objectif:** Construire des réseaux d'expertise et d'excellence multidisciplinaire à l'échelle européenne pour favoriser l'accès au soin et harmoniser les pratiques dans le domaine du cancer.

**Qui ?** Le Pr Frédéric Courbon, chef du département d'imagerie et Soleakhena Ken, physicienne médicale, participent au WorkPackage 10 visant à favoriser l'accès des patients aux technologies innovantes.

Plus d'infos: https://jane-2.eu



# LE PILOTAGE NATIONAL D'ESSAIS INTERNATIONAUX

En outre, treize études cliniques mondiales sont aujourd'hui coordonnées en France par des chercheurs-cliniciens de l'Oncopole, témoignant de leur rôle clé dans l'innovation en cancérologie.

#### DANS LES SOCIÉTÉS SAVANTES EUROPÉENNES

Comités, conseils scientifiques, comité de lecture, taskforce... de nombreux experts de l'Oncopole font partie des instances de Sociétés savantes européennes, comme l'European Society of Medical Oncology, l'European Society of Gynaecological Oncology, l'European Society of Therapeutic Radiation Oncology, European Society of Therapeutic Radiation Oncology, European Liquid Biopsy Society....

# 2

## DÉCROCHER UNE 2º BOURSE DU CONSEIL EUROPÉEN DE LA RECHERCHE (ERC)

Le Conseil européen de la recherche (ERC) alloue différents types de financement à la recherche scientifique avec pour critère l'excellence scientifique.





#### « ERC STARTING GRANT »

Destiné aux chercheurs ayant obtenu leur thèse depuis deux à sept ans, et dont les projets ouvrent des voies nouvelles dans leurs disciplines.

- Le Dr Lorenzo Scipioni dirige l'équipe OncoBreast du CRCT à l'Oncopole. Il vient d'être lauréat de la prestigieuse bourse ERC Starting Grant dotée de 1,5 million d'euros sur cinq ans.
- Cette bourse lui permet de poursuivre et d'amplifier ses travaux de recherche sur le cancer du sein triple négatif.

Plus d'infos: https://news.iuct-oncopole.fr/lorenzo-scipioni-erc/



#### « ERC SYNERGY GRANT »

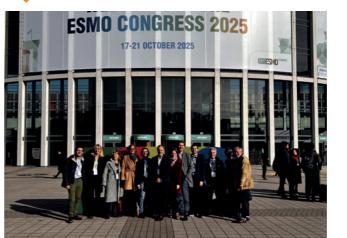
Concerne les projets collaboratifs portés par deux à quatre chercheurs, quel que soit le niveau d'avancement dans leur carrière. Il s'agit de développer « un projet de recherche ambitieux, aux frontières de la connaissance, autour de questions qui ne pourraient être résolues de manière individuelle ».

- Il y a cinq ans, le Pr Salvatore Valittuti, directeur de l'équipe DynAct du CRCT, obtenait un ERC Synergy Grant pour son projet ATTACK, soit 2,5 millions d'euros.
- Sa découverte ? La mise en évidence d'un mécanisme d'attaque, appelé particules d'attaques supramoléculaires (SMAPs), que déploient les lymphocytes T cytotoxiques (CTL) contre les cellules tumorales.





## PRENDRE PART AU CONGRÈS DE L'ESMO



Une forte mobilisation lors du Congrès ESMO 2025 à Berlin mi-octobre: plus de cinquante abstracts cosignés par les équipes de l'Oncopole et du CHU de Toulouse dont 50 % portant sur des études cliniques de phase précoce traduisant un engagement axé vers la découverte de nouvelles stratégies thérapeutiques.



6 / MOBILISER MOBILISER / 7

# « UN ÉGALACCÈS DE NOS SENIORS À L'ONCOGÉRIATRIE »



Le Dr Loïc Mourey, oncologue médical, a participé avec d'autres experts français à une conférence au Sénat, initiée le 9 octobre dernier par la SOFOG\* pour lancer la 1<sup>re</sup> journée nationale contre les cancers des seniors. Lesquels représentent des enjeux particuliers dans une société en plein vieillissement. Entretien.

Les cancers de la personne âgée, quels sont-ils?

Dr Loïc Mourey: En termes de fréquence, on retrouve les mêmes localisations dans la population tous âges confondus: les cancers de la prostate, les cancers du sein, ainsi que les cancers colorectaux et du poumon sont les d'incidence, les cancers des seniors sont plus nombreux que ceux recensés tous âges confondus. Plus de la moitié des cancers colorectaux, un tiers des cancers du sein et plus de 70 % des cancers de la prostate concernent les plus de 70 ans par exemple. Et cette tendance n'est pas près de s'arrêter.

Voir la conférence en intégralité:

L'ONCOPOLE DE TOULOUSE

NOVEMBRE | 1845





#### **LA « PROSTATE ENTRE EN SCÈNE »**

Pour Movember, le mois de sensibilisation aux maladies masculines, une soirée à destination des patients atteints d'un cancer de la prostate a eu lieu le lundi 17 novembre à l'Oncopole. Un événement associant une miniconférence médicale et une lecture théâtrale de la pièce

Radicale écrite et mise en scène par David Friszman de la compagnie « La Clé des Planches ». À noter : les patients qui le souhaitaient ont pu se prêter au jeu de la prise de vue, avec Luis, photographe professionnel et ancien patient, et repartir avec leur portrait.

prise en charge spécifique pour ces patients. Depuis, l'oncogériatrie, une approche originale, s'est développée en France, avec sa recherche et des outils dédiés. plus fréquents chez les personnes âgées. Mais en matière Aujourd'hui, on évalue l'état de santé du patient âgé dans sa globalité - physique, psychologique et sociale pour pouvoir définir le traitement le plus adapté, c'est-à-dire selon le rapport bénéfice-risque le plus favorable au patient. Vingt-huit unités de coordination en oncogériatrie (UCOG) sont réparties sur le territoire, dont celle d'Occitanie-Pyrénées que je co-pilote avec le Dr Stéphanie Lozano et le Dr Laurent Balardy, gériatres au CHU de Toulouse. L'objectif étant de favoriser un égal accès de nos seniors à l'oncogériatrie pour une prise en charge optimale.

Comment prend-on en charge ces cancers des seniors?

Avant le milieu des années 2000, il n'existait pas de

\* sous le haut patronage de l'INCa, d'UNICANCER, de la FHF, de la Société française de gériatrie et de gérontologie et de l'Association française des soins oncologiques de support

#### SEMAINE **DE LA DÉNUTRITION**

« Enrichir son alimentation en protéines », c'était le thème choisi par l'équipe de diététique de l'Oncopole pour ses ateliers à destination des patients et des aidants, qui ont eu lieu dans le hall central le 21 novembre. Au programme : conseils pour enrichir en protéines et information-dégustation sur les compléments alimentaires.



# OCTOBRE ROSE,

# LES COMMERÇANTS TOULOUSAINS MOBILISÉS



Engagée à nos côtés depuis 2024, la Fédé regroupe 33 associations de quartiers de Toulouse et représente plus de 1 400 commerces. Ensemble, ils ont activement battu campagne en faveur de la recherche sur les cancers du sein menée à l'Oncopole.

Première action symbolique, un shooting photo a réuni une centaine de femmes commerçantes et cheffes d'entreprise dans la salle des Illustres du Capitole. La photo a servi de fil conducteur pour promouvoir la campagne sur les réseaux sociaux et sur les vitrines. Le principe de la campagne? « 1 euro seulement ». En effet, si chaque habitant d'une métropole comme Toulouse qui en compte 500.000, donnait 1 euro, imaginons l'impact!

Durant tout le mois d'octobre, les boutiques partenaires étaient identifiables grâce à des ballons roses devant leurs vitrines, signe de leur engagement. Un appel au don était proposé via des boites à dons et des QR Codes facilement accessibles. Un immense merci à la Fédé et aux commerçants participants pour leur mobilisation exemplaire.

### NOS ZÉNITHS À NOUS



En amont des spectacles programmés tout au long du mois d'octobre, les soignants-bénévoles de l'Oncopole ont animé un stand de sensibilisation aux cancers du sein et d'appel aux dons pour soutenir la recherche. Merci au Zénith de Toulouse Métropole pour son engagement et son accueil.



#### **MERCI!**

Avec une centaine d'actions menées, vous avez été plus de 40 entreprises, plus de 40 associations et plus de 20 municipalités et écoles à vous mobiliser à nos côtés pour Octobre Rose 2025.



# Pour aider la recherche à aller plus loin, c'est juste à côté.





#### Pour nous soutenir,

vous pouvez faire un don, une donation ou un legs à

Oncopole Claudius Regaud Service comptabilité 1 avenue Irène Joliot-Curie 31 059 Toulouse Cedex 9 Pour faire un don à l'Oncopole flasher ce code



#### Qui sommes-nous?

L'Oncopole, centre régional de soin, de recherche et de formation en cancérologie regroupe à Toulouse l'expertise de 2 000 professionnels sur un même site labellisé " Comprehensive Cancer Center ".

www.iuct-oncopole.fr

#### LES AVANTAGES FISCAUX POUR LES ENTREPRISES

**60** % du montant de votre don est déductible de votre impôt sur les sociétés dans la limite de 20 000 euros ou de 0,5 % du chiffre d'affaires annuel de votre entreprise.

#### **Après déduction:**

Votre don de **500 euros** ne vous coûtera que **200 euros** Votre don de **1000 euros** ne vous coûtera que **400 euros** Votre don de **2500 euros** ne vous coûtera que **1000 euros** 

Quel que soit le montant de votre don ou votre type d'imposition, nous vous adressons un reçu fiscal dans les plus brefs délais. Ce reçu est à joindre lors de votre prochaine déclaration d'imposition.

#### Rejoignez l'équipe des donateurs et ambassadeurs de l'Oncopole

Vous avez à cœur de soutenir la lutte contre le cancer menée à l'Oncopole, vous souhaitez vous mobiliser à nos côtés pour organiser une collecte ou devenir mécène ?



Nous sommes là pour vous conseiller et vous accompagner.

- Vous êtes une entreprise ou une association, vous pouvez contacter : Laura Ramos : 05 31 15 60 84
- Vous êtes un particulier, vous pouvez contacter : Valérie Pujol : 05 31 15 50 16
- Ou envoyez un email à : dons@iuct-oncopole.fr