L°ONCOPOLE

N°43 NOVEMBRE 2023



2 / INNOVER INNOVER / 3

3 NOUVEAUX PROJETS DE RECHERCHE FINANCÉS

Trois projets de recherche viennent d'être sélectionnés dans le cadre d'appels à projet, dont deux financés par l'INCa.

CANCER DE L'OVAIRE

UNE ÉTUDE PROMETTEUSE

Les traitements par inhibiteurs de PARP représentent une grande avancée dans la prise en charge des cancers épithéliaux de l'ovaire de haut grade, en particulier ceux présentant une mutation d'un gène BRCA, mais certaines patientes développent des mécanismes de résistance. Notre laboratoire de biologie médicale oncologique a mis au point une technique spécifique d'analyse à partir de l'ADN tumoral circulant (ADNtc) sur laquelle repose la nouvelle étude « ATROVA » coordonnée par le Dr Laurence Gladieff, responsable du comité gynécologie. C'est donc à partir d'une simple prise de sang contenant l'ADNtc que l'équipe pourra

identifier et comprendre ces mécanismes de résistances et ouvrir ainsi de nouvelles pistes thérapeutiques, au-delà du cancer de l'ovaire.

Projet « ATROVA »: 130 patientes – 5 centres de soins impliqués 5 années de travaux



CANCER DU SEIN

UN PROJET 100 % TOULOUSAIN

Une population atypique de cellules circulantes, dite double positive (DP) car exprimant des marqueurs

épithéliaux et immunitaires, a été détectée par cytométrie en flux chez les patients atteints de cancer. Le projet « DP-MetaBreast » souhaite démontrer l'origine tumorale des cellules DP avant d'étudier leur implication dans la dissémination tumorale et mieux les caractériser pour identifier de nouvelles cibles thérapeutiques. Cette étude sera conduite chez les patientes traitées pour un cancer du sein à l'Oncopole à partir d'un prélèvement sanguin. Le projet « DP-MetaBreast » est le fruit d'une collaboration 100 % toulousaine coordonnée par le Pr Florence Dalenc, co-responsable du comité sénologie, le Dr Laura Keller, biologiste à l'Oncopole et le Dr Frédéric Chibon, directeur de recherche Oncopole-CRCT.

Projet « DP-MetaBreast »: 60 patientes – 24 mois

CANCERS ORL

CONCILIER FEFICACITÉ ET QUALITÉ



50 % des patients pris en charge pour un cancer ORL présentent une rechute, qui est alors traitée par immunothérapie, souvent associée à une chimiothérapie, source de toxicités. Inspiré de la prise en charge du cancer du poumon, le Dr Victor Sarradin, oncologue médical à l'Oncopole va coordonner le projet « REDUCE ». L'objectif est de réduire le nombre de cycles de l'association chimiothérapie + immunothérapie, en passant de six à quatre, avant le traitement d'entretien par immunothérapie seule, afin de réduire les effets secondaires chez ces patients souvent fragiles, tout en conservant l'efficacité du traitement. Si les résultats sont positifs, cette étude permettra une réduction des toxicités aiguës et tardives dans le but final d'améliorer la qualité de vie des patients.

Projet « REDUCE »: 93 patients – 9 centres de soins impliqués

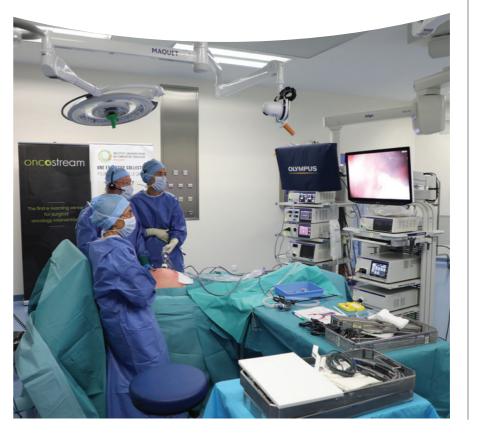
CONGRÈS ESGO: UNE CHIRURGIE EN DIRECT POUR L'ÉQUIPE DE L'ONCOPOLE!

Pour la 1ère fois, l'ESGO, plus grande société savante d'oncologie gynécologique, a retransmis des chirurgies en direct lors de son congrès à Istanbul, qui a rassemblé plus de 5 000 professionnels de santé en septembre.

Trois équipes expertes ont été par une équipe allemande et une choisies parmi plusieurs centres équipe italienne. européens pour réaliser ce « live » dont celle de l'Oncopole avec le l'équipe de l'Oncopole s'est éga-Dr Gwenaël Ferron. L'opération, lement rendue à Istanbul pour qui a duré deux heures, a été suivre les conférences et faire le retransmise dans l'amphithéâtre point sur les travaux de recherche d'Istanbul en direct depuis le bloc opératoire toulousain. Concentration, rigueur et communication scientifiques sont essentiels pour ont été les maîtres-mots!

À saluer également, la retrans- équipes médicales à l'échelle inmission d'une chirurgie menée ternationale.

Au-delà de cette grande première, dans la lutte contre les cancers gynécologiques. Ces congrès le partage d'information entre



NOUVELLE COOPÉRATION HOSPITALIÈRE **AVEC LE CH DE MONTAUBAN**

L'Oncopole et le CH de Montauban ont signé en septembre dernier une convention-cadre afin de renforcer l'accès à l'innovation et leur coopération. Le premier porte sur l'amélioration des parcours patients entre offre de proximité et offre de recours, notamment pour les prises en charge en sénologie et en gynécologie; le deuxième sur l'accès à la recherche clinique et l'innovation. Les deux autres volets concernent la formation continue et le parcours Handicap et cancer.



L'ONCOPOLE, **CHEF DE FILE D'UNE DÉLÉGATION ROSE!**

Déjà six ans qu'AI for Health rassemble les écosystèmes IA et santé en Europe, L'Oncopole, qui accélère le déploiement de sa stratégie data et IA, sera présent le 22 novembre à Paris et fera le point sur ses projets innovants fruits de partenariats audacieux. Nouveauté 2023: une délégation toulousaine de spécialistes « IA en santé » sera présente, rassemblée autour de l'Oncopole, pour porter haut les couleurs de la Ville rose!

AI FOR HEALTH BY ARTEFACT

LE JOURNAL DE L'ONCOPOLE - novembre 2023

4 / COMPRENDRE COMPRENDRE / 5

CANCERS ORL: APPRENEZ À RECONNAÎTRE LES PREMIERS SYMPTÔMES



par l'Oncopole alerte sur l'importance du dépistage précoce des cancers ORL. Des symptômes peu spécifiques et souvent banalisés qui nécessitent une vigilance particulière. 15 000 nouveaux cas sont chaque année diagnostiqués en France.

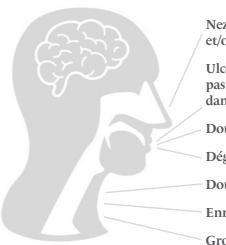
Apprendre à reconnaître les signes qui doivent Des symptômes souvent ignorés car peu spécifiques pole à l'occasion de la semaine des cancers ORL de la gorge sont trop souvent diagnostiqués tardivement alors qu'une prise en charge à un stade précoce permet une guérison dans 9 cas sur 10. « Les premiers signes peuvent paraître anodins, mais nous insistons sur la nécessité pour les patients d'y de santé » insiste le Pr Sébastien Vergez, chef du département chirurgie de l'Oncopole et co-respongrandement les chances de guérison et limiter les séquelles sur le long terme. »

alerter: la nouvelle campagne lancée par l'Onco- et trop peu connus mais facilement repérables, y compris par l'entourage. Le Dr Anouchka Modesto, en septembre vise à sensibiliser au dépistage de co-responsable du comité ORL, ajoute : « Avec une ces cancers. En effet, les cancers de la bouche et prise en charge précoce, nous observons de meilleures chances de guérison pour les patients. Au-delà du grand public, il est également primordial pour les professionnels de santé de savoir identifier les premiers signes pour tirer l'alarme et diriger le patient vers un parcours de soin personnalisé et adapté. » Classé 2e être attentifs et d'en faire part à un professionnel en France (Palmarès des Hôpitaux Le Point) dans la prise en charge de ce type de cancer, l'Oncopole est reconnu pour son expertise dans cette pathologie. sable du comité ORL. « Entrer dans le parcours de Traités en première ligne par la chirurgie, puis par soin adapté le plus tôt possible, c'est maximiser la radiothérapie et/ou la chimiothérapie, les patients peuvent bénéficier à l'Oncopole des progrès de ces trois disciplines médicales.

QUAND ET POURQUOI CONSULTER?

LA RÈGLE DU 1 POUR 3

La règle est simple et peut sauver des vies : si vous (ou une personne de votre entourage) présentez l'un de ces symptômes depuis trois semaines, le bon réflexe est de consulter rapidement un professionnel de santé.



Nez bouché d'un côté et/ou écoulement de sang par le nez

Ulcères de la bouche qui ne guérissent pas et/ou tâches rouges ou blanches dans la bouche

Douleurs à la langue

Déglutition douloureuse et/ou difficile

Douleurs dans la gorge

Enrouement persistant

Grosseur dans le cou

90 % de guérison

Les cancers ORL (oto-rhino-laryngologiques), aussi appelés cancers des voies aérodigestives supérieures (VADS), regroupent les cancers de la bouche (lèvres, gencives, mâchoire, palais, langue), du pharynx (amygdale et gorge), du larynx (cordes vocales), des glandes salivaires, du nez, des sinus et des ganglions du cou. Ils sont très bien pris en charge et présentent un taux de guérison de 90 % lorsqu'ils sont diagnostiqués de manière précoce.

LES FACTEURS DE RISQUE

- Le tabac: 85 % des cancers des VADS sont dus au tabac
- L'alcool
- Le virus HPV (Human papillomavirus)

UN SPOT DÉSARÇONNANT



« Sous vos yeux » met en scène Ben, 45 ans, en train de raconter une blague, d'abord à ses collègues, puis à sa famille et à ses amis, tous pendus à ses lèvres pour connaître la chute. Néanmoins, ni Ben ni son auditoire ne semblent s'apercevoir des symptômes évocateurs de sa maladie: douleur à la gorge ou à l'oreille, difficultés à déglutir, narine bouchée, grosseur dans le cou, fausses

À découvrir et à partager autour de vous:



LA PRESSE EN PARLE







L'INFORMATION

AUX PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Pour compléter le dispositif de campagne, le comité ORL a proposé aux professionnels médicaux et paramédicaux un webinaire sur la prise en charge précoce. Il est disponible à tous en replay.



LE JOURNAL DE L'ONCOPOLE - novembre 2023

6 / ACCOMPAGNER MOBILISER / 7

CANCERS GYNÉCOLOGIQUES:

« L'EXPERTISE D'UNE ÉQUIPE PLURIDISCIPLINAIRE »





Septembre Turquoise a mis en lumière l'expertise de l'Oncopole dans le

traitement de ces cancers qui chaque année touchent plus de 17 000 femmes. Le point avec le Dr Laurence Gladieff, responsable du comité de gynécologie et chef du département d'oncologie médicale.

De quoi parle-t-on lorsqu'on parle de cancers gyné- Où en est la recherche? cologiques?

Ils regroupent les cancers de l'utérus (endomètre et col), du vagin, de la vulve et de l'ovaire. En 2002, nous avons pris en charge à l'Oncopole 989 patientes atteintes d'un cancer gynécologique, dont certains correspondent à des tumeurs rares pour lesquelles nous sommes centre expert régional au sein du réseau national Tumeurs Malignes Rares Gynécologiques.

Sur quels éléments repose l'expertise de l'Oncopole ?

La pluridisciplinarité de ses équipes, qui répond à la diversité des pathologies. L'expertise reconnue, au niveau national et international, sur la chirurgie, et notamment les chirurgies de reconstruction pelvienne, sur l'oncologie, et notamment les cancers de l'ovaire, se double de cette capacité à assurer, en interne, la totalité du parcours de prise en charge: chirurgiens, oncologues, radiothérapeutes, anatomopathologistes, radiologues, médecins nucléaires et oncogénéticiens composent un parcours de soins complet qui prend en compte la qualité de vie des patientes, en collaboration avec les soins de support, les consultations de préservation de la fertilité et l'onco-réhabilitation. Nous proposons également de façon systématique, ce qui est assez unique, une consultation de sexologie avant curiethérapie aux patientes prises en charge pour les cancers du col de l'utérus.

Nous participons à un nombre significatif d'essais thérapeutiques, nationaux et internationaux, dont des essais cliniques spécifiques pour les tumeurs rares, à de nombreuses études d'intérêt en chimiothérapie, en immunothérapie, mais aussi en chirurgie, comme l'étude internationale SHAPE. Cet essai de « désescalade » chirurgicale a démontré qu'une chirurgie moins invasive pour les femmes opérées pour un cancer du col de l'utérus de petit stade était tout aussi efficace avec une meilleure qualité de vie. Nous menons des études translationnelles en interne, comme l'essai PlatinO qui cherche à identifier les facteurs impliqués dans la résistance aux sels de platine pour les cancers de l'ovaire, ou pour mieux comprendre les liens avec le système immunitaire en collaboration avec le laboratoire T2i du CRCT.

ÉTUDE BEATCC

Les résultats de l'étude BEATcc, à laquelle l'Oncopole a participé, viennent d'être présentés en session virtuelle de l'European Society of Medical Oncology. Cette étude démontre pour la 2e fois l'intérêt de l'immunothérapie dans la prise en charge des cancers du col de l'utérus en récidive. Associée à une chimiothérapie et un antiangiogénique, elle permet d'allonger non seulement la survie sans rechute, mais également la survie globale de nos patientes, et c'est là une avancée majeure dans la prise en charge de ces situations difficiles.

AU CŒUR DES **JOURNÉES « ROSE »**

Nouveauté cette année, deux journées « Rose » ont été organisées pour les patientes. La première le 11 octobre sur le thème de l'après cancer et une deuxième le 13 octobre à l'occasion de la journée internationale du cancer du sein métastatique. Au total, plus de 400 patientes et professionnels ont été réunis autour de 40 stands d'informations, 30 ateliers détente/sportifs/récréatifs et 5 conférences-tables rondes sur l'annonce, les traitements et le retour au travail.



aux côtés de quatre joueuses de l'équipe féminine du Stade Toulousain et de notre parrain Maxime Médard.







Notre marraine Maquelone Pontier. Directrice du Grand Marché MIN et le Pr Jean-Pierre Delord, Directeur général.

MERCI!

Nous avons pu proposer ces deux journées « Rose » grâce au soutien institutionnel des laboratoires: Avène, Daiichi-Sankyo, Lilly, Novartis, La Roche-Posay, Seagen.

Un grand merci aux bénévoles et associations qui ont animé les deux journées: Comité Midi-Pyrénées de Rugby; Les Rubies; Solution Riposte; Sporeva; la CAMI Sport & Cancer; la Ligue contre le cancer 31; le TAG escalade; Je me pause; Cinq Qi; TUC Aviron; Véronique Panel; onCOGITE; l'AFRI; les Amis de l'Oncopole; 3 Rivières; Jeunes & Rose; les Dragon Ladies: Etincelle Occitanie: Réseau RKS: Corderie Mansas: Mimo Designer Fleuriste; Sylvie Dalouche (Yoga Asteya), l'ARSE Midi-Pyrénées, Céline Chibon; Le Verdurier; Association Vivre Comme Avant; Marjorie Tatard, Mathrax

Un grand merci à nos partenaires Octobre Rose: Tisséo et le Grand Marché MIN

La saison 3 du Chemin d'Émilie a été réalisée grâce au soutien institutionnel de: Daiichi-Sankyo AstraZeneca, Lilly, Novartis, Seagen, SPIE et MSD.



« LA VIE D'APRÈS, **MODE D'EMPLOI»**



C'est le titre de la 3^e saison de notre websérie Le Chemin d'Émilie. L'alimentation et le retour au travail y sont traités, avec justesse et légèreté. À regarder et partager autour de vous!



LE JOURNAL DE L'ONCOPOLE - novembre 2023 LE JOURNAL DE L'ONCOPOLE - novembre 2023

FAITES UN DON À L'ONCOPOLE





« À Toulouse, l'esprit d'équipe c'est aussi contre les cancers »

« Au rugby comme dans ma vie, j'ai toujours eu à cœur de me dépasser et de me lancer dans de nouvelles aventures collectives pour faire avancer des projets, faire grandir des équipes ou transmettre. En tant que **parrain de l'Oncopole**, mon rôle est de soutenir les actions et les équipes de l'Oncopole mais aussi d'encourager mes proches et mon entourage à se mobiliser pour faire avancer la lutte contre le cancer.

Vous le savez, **chaque don compte** pour lutter contre le cancer. Chaque initiative sportive, culturelle ou manuelle organisée pour collecter des dons fait avancer la recherche contre le cancer ou contribue à améliorer le confort des patients suivis à l'Oncopole.

Les équipes de l'Oncopole forment un collectif, et comme au rugby, elles œuvrent ensemble au quotidien, chacun à leur poste pour remplir leurs missions. Comme toute équipe elles ont besoin d'être soutenues et accompagnées dans leurs projets. Aujourd'hui elles ont besoin d'ambassadeurs pour aider la recherche contre le cancer de Toulouse à aller plus loin.

Vous aussi avec vos collègues, vos amis, votre famille vous pouvez vous mobiliser pour l'Oncopole.

Alors, si vous aussi vous voulez faire équipe avec nous ou vous engager à nos côtés en créant votre propre équipe pour les soutenir, contactez-les.

C'est ça l'esprit d'équipe!»

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 1 800 professionnels sur un même site labellisé " Comprehensive Cancer Center ".

www.iuct-oncopole.fr

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 pour la fin de l'année ou devenir mécène ?

Nous sommes là pour vous conseiller et vous accompagner.

- Vous êtes une entreprise ou une association, vous pouvez contacter :

 Annaëlle Auter : auter.annaelle@iuct-oncopole.fr Tél. : 05 31 15 60 84
- Vous êtes un particulier, vous pouvez contacter :
 Valérie Pujol : pujol.valerie@iuct-oncopole.fr Tél. : 05 31 15 50 16
- Ou envoyez un email à : dons@iuct-oncopole.fr