

# 100% Recherche

Le journal de ceux qui luttent contre le cancer

MARS 2025  
N° ISSN 2426-3753

N°42



## FACE AUX CANCERS RARES, L'UNION FAIT LA FORCE.

CHERCHER POUR GUÉRIR

**Les cancers rares regroupent des situations médicales et humaines extrêmement diverses. Pour faire face à ces particularités, les enjeux de prise en charge comme de recherche sont nombreux et nécessitent une organisation médicale et scientifique optimale, en France et en Europe.**

En 2017, des travaux d'épidémiologie menés dans le cadre d'un grand réseau européen (RARECAREnet) révélèrent que le taux de survie à cinq ans des patients atteints de cancers rares était plus faible (48,5%) que celui des patients touchés par des cancers plus fréquents (63,4%). Les causes de ce constat sont multiples et varient selon les cancers considérés : méconnaissance des symptômes, difficulté à poser un diagnostic entraînant un retard de prise en charge,

manque d'expertise médicale et de solutions thérapeutiques adaptées...

Mais qu'appelle-t-on un cancer rare ? Quels sont les besoins spécifiques à prendre en compte et comment mieux y répondre tant en recherche qu'en soin ?

### Rares mais nombreux

Dans les années 2000, les épidémiologistes ont proposé de considérer comme rare tout cancer dont l'incidence annuelle est

inférieure à 6 cas pour une population de 100 000 personnes (à titre de comparaison, les cancers du sein, en France, ont une incidence annuelle de 105/100 000). Sur cette base, l'étude de 2017, citée précédemment, estimait que 198 cancers distincts entraient dans cette catégorie, représentant environ 22% des cas de cancers qui surviennent dans l'Union Européenne, soit près de 550 000 personnes par an au début des années 2010, dont 70 000 en France. -->

# édito



**Nancy Abou-Zeid**

Directrice scientifique  
de la Fondation ARC

Chaque année, 22% des nouveaux cas de cancers sont des cancers rares. Le pronostic est souvent plus sombre que pour des cancers fréquents qui bénéficient de l'expérience des équipes médicales et des recherches consolidées par les nombres de cas étudiés. La Fondation ARC s'est alliée à quatre autres organismes caritatifs européens pour lancer le programme ATTRACT visant à développer de nouveaux traitements spécifiques contre des cancers rares. En 2023, un premier appel à projets a permis la mise en œuvre de 4 essais cliniques dont l'amplitude européenne réunit de nouvelles compétences de recherche et surtout un nombre de patients suffisant pour répondre aux questions médicales et scientifiques. Je vous invite à découvrir, en page 3, l'un de ces essais cliniques soutenus par une levée de fonds partagée de 21 millions d'euros. De nouveaux partenaires nous ont également rejoint en 2024. Ces projets sont possibles grâce à votre générosité. Un grand merci !

## Sommaire

### **CHERCHER POUR GUÉRIR** P1-3

Face aux cancers rares,  
l'union fait la force.

### **INNOVER POUR PROGRESSER** P4

Une nouvelle piste contre des cancers  
agressifs du cerveau

### **QUESTIONS/RÉPONSES** P5

### **L'ESSENTIEL SUR...** P6

Les tumeurs du système nerveux  
central de l'enfant

### **LA FONDATION ARC ET VOUS** P7-8

## CHERCHER POUR GUÉRIR



### Travail de précision

Pour améliorer la prise en charge de ces cancers, il faut déjà appréhender la nature de chacun d'entre eux, un enjeu de recherche incontournable. Origine des cellules malades, mécanismes moléculaires impliqués dans leur prolifération, nature du microenvironnement tumoral... tous les nouveaux outils d'imagerie et d'exploration biologique qui se développent permettent de caractériser de plus en plus finement les cancers et d'identifier des maladies distinctes les unes des autres.

On compte ainsi, par exemple, une douzaine de cancers rares de l'ovaire qui, ensemble, représentent environ 20% des cas dans cette localisation, mais dont les pronostics et les prises en charge varient énormément.

L'enjeu est aussi d'établir une classification des cancers rares.

Actuellement douze familles sont considérées, parmi lesquelles on retrouve, par exemple, les cancers rares hématologiques (du sang), les cancers pédiatriques, les tumeurs neuroendocrines, etc.

Entre ces groupes, les questions ne sont pas toujours les mêmes. Pour les cancers hématologiques rares, par exemple, les principaux défis se situent plutôt dans l'identification de traitements de référence pour des populations de plus en plus ciblées et moins dans l'optimisation

du diagnostic, en général assez rapide et sans équivoque.

### Rassembler pour mieux traiter

Face à la rareté des cas, deux arguments plaident pour un « regroupement » des patients.

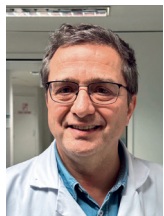
Le premier est l'optimisation de la prise en charge. Il ne s'agit pas de traiter tous les patients atteints d'un même cancer dans un seul et même centre, mais de faire en sorte que chaque dossier passe entre les mains de cliniciens spécialisés dans la prise en charge de ces cancers ou de cette famille de cancers. Cette centralisation est assurée par la structuration des filières de soin, initiée à la fin des années 2000, autour des centres de référence nationaux ou régionaux.

Le second concerne la tenue d'essais cliniques qui, pour être concluants, doivent être menés auprès d'un nombre suffisant de patients. Or, les patients atteints de cancers rares sont, par définition, trop peu nombreux dans un seul centre de soin – et souvent dans un pays – pour que les essais soient menés à ces échelles. Les investigateurs doivent donc penser leurs essais à l'échelle du pays voire du continent ou au-delà. Là encore, la structuration du soin et de la recherche en réseaux nationaux et internationaux est indispensable pour produire des synergies avec, à la clé, de grands espoirs d'avancées.

## LA RECHERCHE AVANCE...

### Mettre au point des traitements de précision contre les leucémies rares

Philippe Rousselot est professeur en hématologie clinique à l'Université Versailles Paris Saclay. Il se consacre au développement clinique de traitements ciblés contre les leucémies aiguës et nous présente l'essai ALL-TARGET qu'il coordonne à l'échelle européenne.



« Les leucémies, qui sont des cancers des cellules de la moelle osseuse, ont toujours été un domaine très innovant en oncologie. Thérapies ciblées, cellules CAR-T, ces innovations majeures ont pris leur place dans les leucémies les plus courantes mais ne sont pas opérationnelles face aux formes

plus rares, comme les leucémies aiguës des lymphocytes T (LALT), notamment lorsqu'elles rechutent. Aujourd'hui, on connaît bien les anomalies moléculaires associées aux LALT, nous avons donc voulu savoir s'il était possible de bloquer ces mécanismes grâce à des inhibiteurs connus. Une étude pilote a été menée en France mais, pour valider l'approche par comparaison avec les traitements usuels, il nous fallait inclure plus de patients. Nous avons donc monté l'essai ALL-TARGET qui implique 6 pays en Europe !

Un test in vitro va être mis au point pour indiquer, en moins de 7 jours, si un patient est sensible à l'un des inhibiteurs disponibles. Les patients seront ensuite répartis aléatoirement entre le groupe qui recevra l'inhibiteur auquel il est sensible et celui qui recevra le traitement actuel de

chimiothérapie. Pour bien prendre en compte les enjeux de qualité de vie, le réseau « ALAN » – qui fédère des associations de patients – est partie prenante du projet.

La prise en charge des patients atteints de leucémies rares repose largement sur leur inclusion dans des essais cliniques. La mise en œuvre de tels essais, à l'échelle européenne, est donc cruciale. Ces données, comme on l'a déjà vu par le passé, pourraient changer les pratiques bien au-delà des leucémies. »



## VOTRE DON FAIT LA DIFFÉRENCE

# 500 000 €

c'est la participation financière de la Fondation ARC à l'essai clinique européen ALL-TARGET, sélectionné par l'appel à projets ATTRACT 2023. Ce programme est mis en place par la Fondation ARC et 4 grandes associations caritatives européennes pour promouvoir la recherche clinique sur les cancers rares. Ce soutien s'inscrit dans la continuité d'une subvention « Programme Labellisé Fondation ARC » attribuée en 2020 à l'étude pilote menée en France.

## DU POINT DE VUE DES PATIENTS

**Samantha Nier,**  
directrice du réseau ALAN

« Il y a 5 ans, j'ai quitté l'industrie pharmaceutique pour m'engager au sein du réseau ALAN (pour Acute Leukemia Advocates Network), un réseau international qui fédère des associations de patients atteints de leucémies aiguës, dont beaucoup sont des cancers rares. Notre rôle est, entre autres, de générer des données issues de l'expérience de ces patients pour constituer une réelle expertise qui, sans nous, resterait dispersée et invisible dans le paysage médical. Les institutions et les chercheurs sollicitent de plus en plus les patients pour qu'ils



contribuent à l'évaluation, voire à la conception, des programmes de recherche clinique. Ça a été le cas, notamment, pour le projet ALL-Target du Pr Rousselot. C'est toujours pour nous l'occasion de rappeler la

réalité du poids de certains examens ou l'importance d'accorder une place au soutien émotionnel dans leurs protocoles, par exemple. Des « détails » qui peuvent être propres à chaque groupe de patients atteints de cancers rares. Ces sollicitations sont donc très positives mais elles impliquent que l'on accorde plus de ressources aux réseaux de patients pour réussir à y répondre. »

## L'ACTUALITÉ DE LA RECHERCHE

### Une nouvelle piste contre des cancers agressifs du cerveau

Lors des Journées Jeunes Chercheurs en cancérologie 2024 organisées par la Fondation ARC, Arthur Bassot a été récompensé par l'un des nouveaux Prix Peters et par le Prix Coup de cœur des donateurs pour la présentation, scientifique puis vulgarisée, de ses recherches menées au Centre de Recherche en Cancérologie de Lyon.



#### Quels sont les enjeux de la recherche sur les glioblastomes ?

Considérés comme les tumeurs cérébrales les plus agressives, les glioblastomes sont traités par chirurgie, radiothérapie, chimiothérapie et récemment par électrothérapie. Malgré ces traitements lourds, le taux de survie des patients est estimé à 1 an et demi. Il est donc urgent d'identifier de nouvelles pistes thérapeutiques pour prévenir leur récurrence quasi-systématique.

#### Quel était l'objectif de votre projet de post-doctorat soutenu par la Fondation ARC ?

Les traitements actuels créent un micro-environnement très hostile

auquel s'adaptent pourtant certaines cellules de glioblastomes. Ces cellules parviennent à combler leurs besoins essentiels à leur fonctionnement par un changement rapide de leur métabolisme. L'objectif de mon projet est de caractériser ces processus d'adaptations métaboliques qui leur permettent non seulement de se multiplier mais aussi de résister aux traitements actuellement disponibles.

#### Quels sont les résultats de vos recherches ?

Nous avons découvert que les cellules de glioblastomes possèdent en forte quantité une protéine qui est impliquée dans cette adaptation métabolique. Cette protéine nommée « ERO1a » agit, dans les cellules, comme un régulateur métabolique en contrôlant des structures qui permettent soit la production d'énergie, soit la synthèse de protéines essentielles au bon fonctionnement des cellules. Avec le soutien de subventions de la Fondation ARC, je poursuis mes recherches pour apporter la preuve de concept que l'inhibition d'ERO1a constitue bien une nouvelle cible thérapeutique. Mon objectif, à terme, est de concevoir de nouvelles stratégies curatives.

#### L'avis de LA FONDATION



Plus d'une centaine de jeunes chercheurs et 72 donateurs ont participé à nos Journées Jeunes Chercheurs en cancérologie en octobre 2024. À cette occasion, 10 prix ont été remis : les Prix Peters de communication scientifique, les Prix Kerner de vulgarisation scientifique et le Prix Coup de cœur des donateurs. Des récompenses qui mettent en lumière les futurs talents de la recherche dont les travaux sont porteurs d'espoirs pour vaincre les cancers. Anciennement Prix Jeunes Talents Fondation ARC, les Prix Peters, du nom du couple de philanthropes Jean et Hélène, récompensent les meilleures présentations scientifiques posters et orales des jeunes chercheurs soutenus par la Fondation ARC. Dotés d'une bourse de 1000 à 2000 €, ces prix sont décernés par un jury scientifique composé de 13 chercheurs confirmés issus de différents domaines de recherche sur les cancers en France.

## VOTRE DON, ACCÉLÉRATEUR DE PROGRÈS

Sur les 5 dernières années, pour un montant global de 33,5 millions d'euros, la Fondation ARC a soutenu 631 aides individuelles aux jeunes chercheurs à différentes étapes de leur formation à la recherche sur le cancer. Nous avons ainsi permis à Arthur Bassot de revenir en France, en 2023, pour la réalisation de ce second post-doctorat sur deux ans après une première expérience de post-doctorat (après la thèse) au Canada. Il a, de plus, obtenu fin 2023, une subvention « Projet Fondation ARC ».

**Qu'appelle-t-on le microenvironnement tumoral ?**

C'est l'ensemble des éléments qui environnent les cellules tumorales. Certains s'opposent à leur progression ou les attaquent, d'autres peuvent favoriser leur progression, notamment lorsque les cellules tumorales acquièrent la capacité à modifier ce microenvironnement à leur profit. Premier exemple, la tumeur peut créer autour d'elle de nouveaux vaisseaux sanguins pour s'alimenter davantage et éliminer ses déchets. Deuxième exemple, des cellules immunitaires peuvent infiltrer les tumeurs ou s'accumuler tout autour, le rôle de ces cellules immunitaires étant d'infiltrer les tissus pour détecter les cellules anormales, donner l'alerte et produire une réaction antitumorale pour les détruire. Mais les cellules cancéreuses peuvent aussi déjouer ou inactiver ces cellules immunitaires. Troisième exemple, les cellules cancéreuses peuvent modifier le comportement d'autres cellules avoisinantes telles que les fibroblastes. Ces fibroblastes dits associés au cancer (CAF) se mettent alors à les protéger des traitements et des cellules immunitaires, et les aident même à se disséminer.

La connaissance plus approfondie de l'ensemble de ces éléments, qui interagissent entre eux, est un domaine de recherche très actif en cancérologie, qui a déjà

permis et permettra d'identifier de nouvelles pistes pour développer de nouveaux traitements à l'avenir.

**Qu'est-ce qu'un vaccin thérapeutique ?**

Les vaccins thérapeutiques font partie de la famille des immunothérapies. On connaît bien les vaccins préventifs, comme les vaccins contre les virus de la grippe ou du Covid-19, ou encore les vaccins contre l'hépatite B ou le papillomavirus humain utilisés en prévention d'infections virales pouvant favoriser à terme l'apparition d'un cancer. En revanche, on connaît moins bien les vaccins thérapeutiques qui s'adressent à des personnes déjà touchées par le cancer. Ils visent à « éduquer » le système immunitaire des patients pour qu'il s'attaque lui-même aux cellules cancéreuses. En pratique, la vaccination thérapeutique consiste à injecter au patient des composants dérivés des cellules cancéreuses. Ces composés ont la particularité d'être immunogènes, c'est-à-dire capables de déclencher une réaction immunitaire efficace contre le cancer. Les vaccins thérapeutiques sont encore en développement et font l'objet d'essais cliniques. Ils sont souvent couplés à un traitement par immunothérapie destiné à prolonger la réaction immunitaire induite par le vaccin.

**Être aidé en cas de difficultés financières**

**Malheureusement, bien souvent, le cancer peut fragiliser les ressources financières des malades en raison de certains coûts liés à la maladie et d'une diminution des revenus. Si des dispositifs d'aide existent, ils sont souvent mal connus. Alors à qui s'adresser ?**

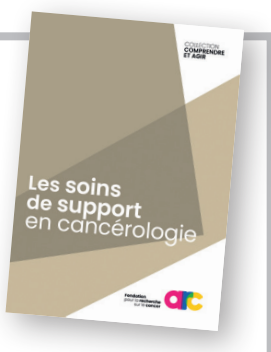


À tout moment, le malade et ses proches peuvent solliciter le service social de l'établissement qui les prend en charge pour s'informer sur les démarches et être accompagnés. Une attention forte sera portée sur une éventuelle « fragilité sociale » liée à la situation familiale, l'autonomie, la couverture sociale, la situation professionnelle ou financière, etc. Si besoin, un plan d'aide social personnalisé sera mis en place. Le médecin traitant a aussi un rôle clé pour établir le protocole d'affection de longue durée (ALD) et entamer au plus tôt des démarches comme l'arrêt de travail ou le mi-temps thérapeutique.

Il est aussi possible de solliciter les caisses d'allocations familiales, les centres communaux d'action sociale (CCAS) ou encore les associations d'aide aux malades qui proposent des services d'assistance sociale et parfois des allocations complémentaires. Enfin, des services juridiques gratuits existent tels que Santé Info Droits (01 53 62 40 30), Droits des Malades Info (810 51 51 51), Juris Santé (04 26 55 71 60) ou encore Cancer Info (0 805 123 124) de l'Institut national du cancer.

**Pour en savoir plus**

La Fondation ARC diffuse une brochure intitulée *Les soins de support en cancérologie* éditée en 2024 qui propose une approche complète de ces soins, depuis la prise en charge de la douleur jusqu'au suivi psychologique... Elle peut être commandée gratuitement ou téléchargée sur le site : [www.fondation-arc.org](http://www.fondation-arc.org) ou auprès de notre service Relations Donateurs au 01 45 59 59 09.



Les tumeurs du système nerveux central (SNC) de l'enfant sont des tumeurs qui se développent au niveau du cerveau ou de la moelle épinière. Elles comprennent des types de cancers de niveau de gravité très variable. Chirurgie, radiothérapie et chimiothérapie sont les principales options thérapeutiques.

## VOTRE DON FAIT LA DIFFÉRENCE

Guérir davantage d'enfants atteints de tumeurs du système nerveux central et diminuer les séquelles provoquées par la maladie ou les traitements représentent un défi pour la recherche. Mettre au point des modèles expérimentaux plus pertinents, mieux connaître ces maladies, identifier de nouvelles cibles thérapeutiques, développer et évaluer des thérapies ciblées ou immunothérapies sont autant d'axes de recherche que nous soutenons. De 2020 à 2023, la Fondation ARC a financé plusieurs projets de recherche pour un montant global de 2,9 millions d'euros.

Pour en savoir plus



[www.fondation-arc.org](http://www.fondation-arc.org)  
rubrique « Supports d'information »

# LES TUMEURS DU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL DE L'ENFANT

## CHIFFRES CLÉS\*

**2300 nouveaux cas** de cancers pédiatriques sont diagnostiqués tous les ans. Ce chiffre regroupe différents types de cancers considérés comme des cancers rares étant donné le nombre bas d'enfants concernés par chacun d'eux.



Parmi ces 2300 cas de cancers de l'enfant, **500** sont des tumeurs du système nerveux central :

- 90 % se développent dans le cerveau lui-même,
- 10 % dans la moelle épinière ou les os du crâne et de la colonne vertébrale.

Les tumeurs du système nerveux central sont les 2<sup>e</sup> cancers les plus fréquents chez l'enfant (27 %), après les leucémies (28 %) et avant les lymphomes (11 %).

## QUELS SONT LES FACTEURS DE RISQUE ?

Il y a peu de facteurs de risque identifiés, si ce n'est l'exposition aux rayons ionisants (notamment pour les enfants ayant reçu une radiothérapie cérébrale pour traiter un cancer avant l'âge de 5 ans) et certains facteurs génétiques : dans environ 10 % des cas, les tumeurs du SNC de l'enfant apparaissent dans un contexte de syndrome d'origine génétique prédisposant aux cancers.

## QUELS SONT LES SIGNES À SURVEILLER ?

Les symptômes d'une tumeur du SNC chez l'enfant sont très divers et peuvent apparaître soudainement ou, dans la majorité des cas, progressivement. Ils peuvent être banals et non spécifiques, comme des maux de tête ou des vomissements. Ces tumeurs étant également très rares chez l'enfant, il n'est pas toujours possible de faire le lien rapidement entre des symptômes courants et un cancer. C'est pourquoi il s'écoule en moyenne 20 semaines entre les premiers symptômes et le diagnostic, qui reposera principalement sur une IRM et l'analyse de la tumeur (par biopsie ou ponction lombaire).

\*Sources : Institut national du cancer, 2024 ; crédits pictogrammes : flaticon.com.

## LA FONDATION ARC VOUS RÉPOND

### Quel est le rôle du Comité d'Orientation de la Recherche de la Fondation ARC ?

Face aux avancées prodigieuses en matière de recherche sur le cancer, la Fondation ARC doit en permanence ajuster sa vision aux révolutions scientifiques et structurelles des équipes actuelles. La mission du Comité d'Orientation de la Recherche est d'étudier les enjeux et les évolutions de la recherche et d'informer notre Conseil d'administration de ses recommandations pour orienter et développer la stratégie scientifique de la Fondation. Présidé depuis 2023 par

la Professeure Karin Tarte, il est depuis janvier 2025 composé de 8 experts de la recherche en cancérologie issus de 5 pays différents (Allemagne, Belgique, Finlande, France, Italie).

### Des patients témoignent. Et vous ?

Beaucoup de patients qui ont eu un cancer souhaitent nous partager leur histoire, leur parcours face à ce fléau : l'annonce de la maladie par le corps médical, l'annonce de la maladie à ses proches, la force nécessaire pour surmonter les épreuves, les traitements suivis, leurs espoirs de

guérison grâce aux avancées de la recherche et enfin leur rémission...

Partager son expérience permet de se sentir moins seul, d'avancer et de se reconstruire mais aussi de redonner espoir à tous ceux qui affrontent cette terrible maladie.

Vous pouvez retrouver nos témoignages sur notre site internet [www.fondation-arc.org](http://www.fondation-arc.org) en cliquant sur l'onglet « Agir » puis en choisissant la rubrique « Témoignages ». Si vous souhaitez vous aussi témoigner, vous pouvez contacter notre service Relations Donateurs par mail : [donateurs@fondation-arc.org](mailto:donateurs@fondation-arc.org).

## LA FONDATION ARC DANS LES MÉDIAS

Dans la poursuite de son entreprise de valorisation des chercheuses et des chercheurs, la Fondation ARC a marqué la fin de l'année 2024 par plusieurs actions d'envergure.

### Les Journées Jeunes Chercheurs

Les Journées Jeunes Chercheurs, événement phare de la Fondation, ont récompensé en octobre dernier des jeunes chercheurs en cancérologie dont le projet de recherche de la docteure Marine Oriol, lauréate du 3<sup>ème</sup> Prix Kerner de vulgarisation scientifique. Dans une interview accordée aux **Dernières Nouvelles d'Alsace (DNA)**, elle éclaire les lecteurs sur son approche scientifique et humaniste qui incarne l'engagement de la communauté de recherche face aux défis cliniques actuels. L'histoire de ce Prix issu du legs *in memoriam* de Madame Kerner est raconté dans un article de **La Croix** qui rappelle la nécessité pour les chercheurs de savoir

vulgariser pour exposer simplement leurs travaux de recherche au plus grand nombre.

### « Paroles de Chercheurs »

Avec son nouveau film « Paroles de Chercheurs » sorti en décembre, la Fondation ARC porte un nouveau regard sur les femmes et les hommes qui font, chaque jour, progresser la recherche sur les cancers. Le Professeur Pierre Soubeyran, l'un des 6 grands chercheurs présents dans le film, est mis en lumière dans un article de **Sud Ouest** qui revient sur ses dernières actualités et son implication auprès de la Fondation. **France Bleu Occitanie** s'est également emparée du sujet en interrogeant le professeur Jean-Philippe Girard qui insiste sur la dimension collective du travail de recherche dans le film. « Paroles de Chercheurs » porte ainsi à l'unisson la voix de ces chercheurs engagés.

## Les rendez-vous de la Fondation 2025

### Rencontres avec les donateurs : 18 mars à Paris (Les prochaines villes seront Marseille et Dijon)

Visites de laboratoires pour des échanges privilégiés entre les donateurs et les chercheurs financés par la Fondation ARC.

### Les Trophées de la Recherche

**15 avril** : remise du 53<sup>ème</sup> Prix Fondation ARC Léopold Griffuel et du 3<sup>ème</sup> Grand Prix Oberling-Haguenu Fondation ARC à Paris.

### En chœur

**22 avril** : soirée En chœur à Strasbourg.

### Conférence en ligne

**Mi-mai** : webinaire sur le thème de l'immunothérapie. Inscriptions sur notre site [www.fondation-arc.org](http://www.fondation-arc.org) à partir de fin avril.

## LA FONDATION ARC À VOTRE ÉCOUTE



Fondation ARC - Service Relations Donateurs  
BP 90003 - 94803 Villejuif Cedex



01 45 59 59 09



[donateurs@fondation-arc.org](mailto:donateurs@fondation-arc.org)



[www.fondation-arc.org](http://www.fondation-arc.org)



[facebook.com/ARCCancer](https://facebook.com/ARCCancer)



[@FondationARC](https://twitter.com/FondationARC)

# JOURNÉE MONDIALE CONTRE LE CANCER

« Ne lâchez rien tant qu'ils ne lâchent rien ! »



À l'occasion de la Journée Mondiale contre le cancer, le 4 février dernier, la Fondation ARC a lancé « Ne lâchez rien tant qu'ils ne lâchent rien ! ». Une campagne de communication inédite qui fait sourire mais qui fait surtout réfléchir sur l'importance du dépistage du cancer colorectal et la nécessité de pousser nos proches à l'action.

Le sujet est très sérieux mais il mérite un traitement léger pour sensibiliser le plus grand nombre. C'est donc avec un ton décomplexé, de l'humour et Mr Popo – une mascotte aussi attachante qu'insistante – que la Fondation ARC affiche un objectif clair : faire du dépistage colorectal un geste naturel et accessible, sans tabou ni gêne, et ainsi sauver 6 600 vies chaque année (nombre de décès qui pourraient être évités par le dépistage avec une participation de l'ordre de 65%). En effet, détecté tôt, le cancer colorectal se guérit dans 90% des cas. Par-contre, détecté à un stade avancé avec présence de métastases, ce taux descend à 14,3% seulement.

Des messages ont été envoyés aux proches sur WhatsApp trois fois par jour afin de les sensibiliser. Des vidéos humoristiques et des messages clés ont également été diffusés pour présenter le concept et inciter au dépistage.

Un petit geste aujourd'hui peut faire une grande différence demain. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [nelachezrien.fr](http://nelachezrien.fr). Poussez vos proches à prendre soin d'eux !

La Fondation ARC ne reçoit aucune subvention publique et dépend à 100 % de votre générosité pour faire progresser la recherche sur le cancer en France.



## « Je suis en rémission grâce à la recherche »



Tout commence en juillet 2015 où, lors d'un tournoi de foot, un ami me bouscule et me fait tomber. À la fin de l'été, la douleur

étant de plus en plus intense à la jambe, je décide d'aller consulter.

Après plusieurs examens, le diagnostic tombe... À 18 ans, on m'annonce que j'ai une tumeur au niveau de l'os du péroné qui a causé une fissure suite à ma chute ! Ça a été un réel choc !

Il a fallu réagir vite car l'ostéosarcome est un cancer agressif. En octobre 2015, je commence la chimiothérapie avec deux traitements forts et, en janvier 2016, je subis une opération lourde : résection d'une partie de l'os du péroné et section du nerf releveur. Au réveil, je ne reconnais pas ma jambe, elle est moitié plus fine que l'autre, c'est alors que commence la phase d'acceptation de mon nouveau corps et une longue période d'hospitalisation...

Quand j'ai enfin pu rentrer à la maison, tout ne s'est pas passé comme prévu. J'ai eu des douleurs atroces et beaucoup de fièvre. Une grosse infection a envahi ma jambe et a nécessité une nouvelle opération. J'ai évité l'amputation de peu...

Mon parcours a été difficile mais j'ai transformé mes blessures en force. Aujourd'hui, je suis en rémission depuis 10 ans grâce à la recherche ! Il est important de soutenir la Fondation ARC car c'est la force du collectif qui nous aide à traverser ces épreuves et à vaincre le cancer.

Nous remercions Paul pour son témoignage et son engagement à nos côtés.

Fondation ARC pour la recherche sur le cancer

BULLETIN DE SOUTIEN PONCTUEL à renvoyer dans l'enveloppe jointe

OUI, je soutiens les chercheurs dans leur combat contre le cancer.

Veuillez trouver ci-joint mon don de :

50 €  80 €  100 €

150 €  200 €  autre ..... €

Par chèque bancaire ou postal à l'ordre de la Fondation ARC ou sur [donner.fondation-arc.org](http://donner.fondation-arc.org)

De la part de:  Mme  M.

Nom \_\_\_\_\_

Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Code postal \_\_\_\_\_

Ville \_\_\_\_\_

Email \_\_\_\_\_

2503MJO19350

La Fondation ARC ou le tiers qu'elle a mandaté collecte et traite vos données pour répondre à vos demandes et faire appel à votre générosité. La Fondation ARC s'engage à ne pas sortir les données hors de l'Union Européenne et à les conserver pendant la durée nécessaire à leur traitement. Ces données peuvent faire l'objet d'un échange avec des organismes caritatifs. Vous pouvez vous y opposer en cochant la case ci-contre . Vous disposez d'un droit d'accès à vos données, de rectification, de limitation de leur traitement, d'opposition à leur utilisation et d'effacement. Le Service Relations Donateurs se tient à votre disposition au 01 45 59 59 09 ou [donateurs@fondation-arc.org](mailto:donateurs@fondation-arc.org). Pour toute demande relative au Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD), contactez le Délégué à la protection des données personnelles : [dpo@fondation-arc.org](mailto:dpo@fondation-arc.org).

100 % Recherche – Journal Trimestriel – Fondation ARC pour la recherche sur le cancer – BP 90003 – 94803 Villejuif Cedex – Tél. : 01 45 59 59 59 – [www.fondation-arc.org](http://www.fondation-arc.org) – Représentant légal et Directeur de la publication : François Dupré – Comité éditorial : François Dupré, Sylvie Droubay-Luneau, Chantal Le Gouis, Vanessa Honoré – Rédaction : Raphaël Demonchy, Gwendoline De Piedoue, Émilie Boutinaud, Nicolas Reymes, Vanessa Honoré – Réalisation : Studio Goustard – Crédits photos : iStock : AlexRaths / FatCamera / Sergey Nazarov, AdobeStock : Elnur, Fabrice Dall'Anese – Fondation ARC, DR. – Commission paritaire : 1024H85509 – Dépôt Légal : mars 2025, ISSN 2426-3753 – Imprimeur : La Galiote-Prenant, 70 à 82 rue Auber – 94400 Vitry-sur-Seine – Tirage : 119 500 exemplaires. Ce numéro du Journal 100% Recherche est accompagné du supplément « Spécial don mensuel ».