

Lyon, le 23 septembre 2025

Octobre Rose :

La recherche lyonnaise mobilisée contre les cancers du sein avec le soutien de la Fondation ARC

Entre 2020 et 2024, la Fondation ARC pour la recherche sur le cancer a soutenu 7 projets de recherche sur les cancers du sein dans la région lyonnaise, pour un montant total d'1 million d'euros, afin de mieux comprendre les mécanismes du cancer, d'identifier de nouvelles approches thérapeutiques, d'améliorer la réponse aux traitements existants ou encore d'accompagner les patientes dans la prévention des récurrences.

Cette année, la Fondation ARC s'est engagée au soutien de Individual Benefit, un nouveau projet sur les cancers du sein et les cancers de l'ovaire, porté par le Pr Julien Peron, pour un montant de 347 000 euros.

Individual Benefit : des traitements personnalisés pour chaque patiente

Lorsque plusieurs options de traitement sont possibles face aux cancers du sein et aux cancers de l'ovaire, chacune présente des bénéfices et des risques différents, ce qui rend difficile pour les médecins et les patientes de choisir la meilleure option pour leur propre situation.

Le projet Individual Benefit vise à développer un outil numérique d'aide à la décision pour personnaliser les traitements en fonction des préférences individuelles des patientes atteintes d'un cancer du sein ou d'un cancer de l'ovaire.

L'objectif est que cet outil puisse s'intégrer au processus de consultation médicale. L'équipe utilisera des méthodes avancées pour recueillir les préférences des patientes et les informer clairement des bénéfices et des risques des traitements. L'innovation majeure de ce projet réside dans la création d'un prototype numérique qui intègre les données des essais cliniques et les préférences individuelles recueillies. Il calculera un "bénéfice-net individuel" pour chaque traitement afin d'informer chaque patiente de manière unique tant des bénéfices que des risques auxquels elle peut s'attendre et si cela correspond à ses préférences.

Individual Benefit est un programme Labellisé Fondation ARC soutenu par celle-ci à hauteur de **347 000 euros sur 3 ans** (mai 2025-mai 2028).

Il est porté par Julien Peron, professeur en oncologie aux Hospices Civils de Lyon et membre du laboratoire RESHAPE, créé en janvier 2021, et dont les recherches portent sur la performance des services de santé et des professionnels de santé.

Le cancer du sein : Une femme sur 8 concernée et une mobilisation sans relâche de la Fondation ARC aux côtés des chercheurs

Avec plus de 61 200 nouveaux cas chaque année, le cancer du sein reste, encore aujourd'hui, le cancer le plus fréquent chez les femmes en France. On estime qu'une femme sur huit est confrontée à la maladie au moins une fois dans sa vie. Grâce aux avancées médicales et à la recherche, le taux de survie à 5 ans atteint aujourd'hui 88 %. Pourtant, près de 12 800 femmes en meurent encore chaque année, car certaines formes agressives de cancers du sein résistent encore aux traitements existants.

Plus la détection d'un cancer est précoce, plus les chances de guérison sont importantes. **En France, un dépistage organisé du cancer du sein existe pour les femmes de 50 à 74 ans.** Un suivi gynécologique régulier, assuré par le médecin traitant, un gynécologue ou une sage-femme, est également recommandé à toutes les femmes.

Depuis 2020, la Fondation ARC a soutenu en France plus de **100 projets de recherche** sur les cancers du sein, cela représente plus de **14,7 millions d'euros**. Cette année encore, la Fondation a soutenu 11 nouveaux projets à hauteur de 2,9 millions d'euros.



A propos de la Fondation ARC

Reconnue d'utilité publique, la Fondation ARC est 100 % dédiée à la recherche sur le cancer et est financée grâce à la générosité de ses donateurs et testateurs. Elle a ainsi alloué en 2024 près de 33 millions d'euros à 332 projets de recherche porteurs d'espoir pour les malades.

Pour la Fondation ARC, tout part d'une conviction : la recherche vaincra le cancer. C'est grâce aux découvertes des chercheuses et des chercheurs que nous finirons par remporter la victoire : parvenir à guérir un jour le cancer, tous les cancers.

<https://www.fondation-arc.org/>

Contact presse

Géraldine Musnier
06 72 68 27 21
geraldine@agencegeraldinemusnier.com