

Cancer: 10 nouveaux projets de recherche financés à Bordeaux

Au soir de la remise d'un chèque de 1,4 million d'euros par la Fondation d'entreprises Bergonié, à l'Institut Bergonié, trois projets scientifiques de lutte contre différents types de cancers ont été mis en lumière. Ces trois projets, font partie des dix initiatives innovantes qui se partagent cette année cette dotation. Une somme qui est le fruit du mécénat d'entreprises, à laquelle s'ajoute 200 000 euros dédiés au financement de 3 bourses de recherche dans le cadre du Prix Josy Reiffers.

« Grâce à la générosité des entreprises engagées et des mécènes, et à leur engagement auprès de la Fondation nous pouvons continuer à repousser les limites de la recherche et à offrir des soins de qualité supérieure aux patients », confirme Marina Mas, directrice de la Fondation Bergonié.

Evaluer le risque tumoral de la maladie de Cowden

Parmi les 3 initiatives innovantes présentées à ces mécènes, le projet COCO du docteur Virginie Bubien, lancé en juin 2023, vise à mieux comprendre l'évolution de la maladie de Cowden (maladie génétique rare) chez les patients, pour *“évaluer le risque tumoral dans cette infection”*, explique le docteur Virginie Bubien. La maladie, ou syndrome de Cowden, a parmi ses signes précoces différentes sortes d'affections cutanées et buccales. Le projet COCO, qui s'étendra sur 20 ans, prévoit d'obtenir des données précises sur cette maladie et le risque tumoral qu'elle entraîne, via la constitution d'une cohorte de 400 patients atteints de la maladie de Cowden, dispersés dans plusieurs centres en France. Objectif : améliorer les recommandations de surveillance des patients.

Hypnose pour mieux supporter les traitements

De son côté, l'infirmière spécialisée en hypnose, Maryne Durieupeyroux, a débuté en 2024 le programme Hypno-AJA. Ce dernier propose des séances d'hypnose pour des patients âgés de 15 à 35 ans atteint de sarcomes, cancer extrêmement rare dont l'Institut Bergonié est centre expert au niveau régional. *“On constate déjà que 100% des troubles anxieux sont en descentes après l'hypnose, et qu'il n'y a presque plus de vomissement après une séance”*, confirme Maryne Durieupeyroux.

Si l'objectif, sur le court terme, est de réduire les effets secondaires tels que l'anxiété, les nausées, la douleur et la perception corporelle liés aux différents traitements, ce programme souhaite, à terme, améliorer la qualité de vie des patients, et leur permettre de réduire leur consommation médicamenteuse de support comme les anti nauséux ou les anxiolytiques.

Un renouveau dans la lutte contre le cancer du sein

Avec plus de 61 000 nouveaux cas chaque année, le cancer du sein est l'un des cancers les plus fréquents en France. Comme de nombreux cancer, plus il est détecté tôt, et mieux l'est-il, plus les chances de guérison sont élevés. Via son projet XPulse, le docteur Foucault Chamming's souhaite développer une nouvelle méthode d'imagerie mammaire, *“en développant une nouvelle technologie de mammographie, qui utilisera de la 3D, plutôt que des rayons X”*, explique-t-il. *“Avec la technologie actuelle, certaines calcifications nous posent problème pour bien analyser les résultats d'images”*, admet le docteur. L'utilisation de logiciels intégrant l'intelligence artificielle, pour apporter une meilleure analyse d'image est ainsi à l'étude.