

La prise en charge des douleurs, ce parent pauvre de la cancérologie
soutenu coûte que coûte par la Ligue contre le cancer

Le Prix Axel Kahn « Douleurs et cancers » 2025 récompense un antidouleur sans effets secondaires, un antalgique utilisant la lumière et des soins palliatifs pour enfants

Au-delà des traitements, comment faire de la douleur un axe à part entière de la cancérologie ? La réponse de la Ligue, son Prix Axel Kahn qui cette année encore met à l'honneur trois innovations extrêmement prometteuses : le Dr Aziz Moqrich pour avoir conçu un médicament contre les douleurs aiguës et chroniques sans les effets secondaires des opioïdes ; le Dr Antoine Lemaire pour avoir promu la photobiomodulation, un traitement antalgique utilisant la lumière ; et la Dr Petronela Rachieru pour avoir développé un parcours de soins palliatifs adapté aux enfants dont la maladie est grave et incurable. Nommé d'après l'ancien président de la Ligue, qui avait personnellement témoigné de son expérience, le Prix Axel Kahn est doté de 150 000 €. Avec un espoir : soulager les quelque 6 personnes malades sur 10 qui y sont confrontées.

Encourager la cancérologie à s'intéresser à la prise en charge de la douleur : pour leurs contributions, encore trop rares, voici les trois lauréats qui se partageront le Prix Axel Kahn « Douleurs et cancers » 2025, remis par la Ligue contre le cancer le 9 décembre 2025 au Collège de France.

Dr Aziz Moqrich a conçu un nouveau médicament à base de peptides, une molécule qui permet de traiter la douleur aiguë et chronique sans les effets secondaires des opioïdes

Après avoir enfin prouvé sa « sécurité d'emploi », les injections sur des premiers patients de ce futur médicament révolutionnaire pourront avoir lieu courant 2026 afin de poursuivre ses tests.

Grâce aux peptides, une molécule aux propriétés antidouleurs, il promet de se débarrasser des effets secondaires des opioïdes (addiction, nausées, troubles digestifs...). Un gain de confort inestimable contre les douleurs chroniques pour lesquelles aucune solution efficace n'existe aujourd'hui.

Chercheur à l'Institut de biologie du développement de Marseille, Aziz Moqrich s'intéresse depuis vingt ans au rôle des neurones impliqués dans la douleur. Ses travaux, reconnus mondialement, connaissent désormais des applications concrètes.



Dr Antoine Lemaire est l'un des principaux promoteurs de la photobiomodulation, un laser aux propriétés antalgiques, anti-inflammatoires et cicatrisantes

La lumière pour soulager les patients ? La photobiomodulation est une avancée clinique majeure qui utilise un laser de faible énergie pour traiter les effets secondaires des traitements anticancéreux grâce à des propriétés antalgiques, anti-inflammatoires et cicatrisantes.

Mieux : la photobiomodulation favorise ensuite la tolérance à la chimiothérapie et à la radiothérapie, souvent sources d'inconfort pour les personnes malades.

Son principal promoteur en France, Antoine Lemaire, est médecin spécialiste et chef du pôle de cancérologie de la douleur à l'Hôpital de Valenciennes.

Dr Petronela Rachieru a développé des parcours de soins palliatifs spécialement adaptés aux enfants dont la maladie est grave et incurable

Accompagner les enfants malades et leur famille tout au long de leur épreuve : le Prix Axel Kahn récompense les efforts de Petronela Rachieru pour avoir créé un dispositif pionnier au CHU d'Angers avec une approche transversale et pluridisciplinaire, intra- et extra-hospitalier.

« Ce sur quoi on se centre, c'est la vie ! On ne travaille pas autour de la mort. Ce qui est important, c'est d'être tous ensemble dans un projet de vie, une prise en charge globale », insiste-t-elle.

Petronela Rachieru est hématologue et médecin référente de l'équipe ressource régionale en soins palliatifs des Pays de la Loire.

Le Prix Axel Kahn « Douleurs et cancer » doit son nom à l'ancien président de la Ligue, emporté par un cancer en juillet 2021. Axel Kahn avait personnellement témoigné de sa douleur pendant la maladie. Son ultime combat afin de faire de la prise en charge de la douleur un sujet de société.

Décerné depuis 2022, ce prix unique en France récompense des personnalités médicales et scientifiques dont les travaux ont contribué à faire progresser la connaissance et la prise en charge des douleurs liées au cancer grâce à des approches originales et innovantes.

Sa dotation de 150 000 €, répartie à part égales entre les lauréats, offre un soutien exceptionnel à la recherche contre les douleurs, parent pauvre de la cancérologie.

Pourtant, 60 % des personnes malades sont confrontées à la douleur au cours de leur maladie. Si les douleurs sont le plus souvent en rapport avec la tumeur elle-même (70 % des cas), elles constituent des effets secondaires des traitements thérapeutiques dans 1 cas sur 5.

Contact presse

– **Louis Linel** | 06 73 75 19 63 | 01 53 55 25 31 | louis.linel@ligue-cancer.net



« Le Prix Axel Kahn porte en lui un engagement particulier envers les personnes malades : il met en lumière les contributions remarquables de chercheurs ou de soignants, qui, chacun dans leur domaine, ont œuvré afin de mieux comprendre, de mieux traiter, et de soulager au mieux les douleurs liées au cancer ou à ses traitements. »

– **Pr Claude-Agnès Reynaud**, présidente du Conseil scientifique national de la Ligue contre le cancer

À PROPOS DE LA LIGUE CONTRE LE CANCER

1^{er} financeur associatif indépendant de la recherche contre le cancer, la Ligue contre le cancer est une organisation non gouvernementale indépendante reposant sur la générosité du public et sur l'engagement de ses militants. Forte de près de 525 000 adhérents et 13 000 bénévoles, la Ligue est un mouvement populaire organisé en une fédération de 103 Comités départementaux. Ensemble, ils luttent dans quatre directions complémentaires : chercher pour guérir, prévenir pour protéger, accompagner pour aider, mobiliser pour agir. Aujourd'hui, la Ligue fait de la lutte contre le cancer un enjeu sociétal rassemblant le plus grand nombre possible d'acteurs sanitaires mais aussi économiques, sociaux ou politiques sur tous les territoires. En brisant les tabous et les peurs, la Ligue contribue au changement l'image du cancer et de ceux qui en sont atteints. Pour en savoir plus : www.ligue-cancer.net

Contact presse

– **Louis Linel** | 06 73 75 19 63 | 01 53 55 25 31 | louis.linel@ligue-cancer.net