



## PROJET D'IDENTIFICATION DE NOUVEAUX MÉCANISMES DE LA PROGRESSION MÉTASTATIQUE DANS LE MÉLANOME

### LAURÉAT DE L'APPEL À PROJETS IN'CaRE D'ASTRAZENECA

Par le Pr Stéphane Dalle,  
Professeur de dermatologie, Hospices Civils de Lyon

26 mars 2024 - Alors que l'incidence de nouveaux cancers dans le monde devrait augmenter de 77% d'ici 2050 d'après l'OMS<sup>1</sup> et qu'ils demeurent la 1<sup>ère</sup> cause de décès chez l'homme et la 2<sup>ème</sup> chez la femme<sup>2</sup>, les cancers restent un problème de santé publique majeur. Promouvoir l'innovation en oncologie en France demeure donc une priorité.

C'est dans cette volonté que le laboratoire AstraZeneca a lancé l'appel à projets "In'CaRe, Innover pour le parcours de soins et la recherche en cancérologie" afin de soutenir des initiatives qui présentent un intérêt majeur en oncologie et/ou en hématologie. Chaque projet lauréat pouvait être soutenu jusqu'à 160 000 euros par AstraZeneca.

Parmi les 5 lauréats de cet appel à projets, le Pr Stéphane Dalle a été récompensé le 21 mars 2024 pour son projet.

### Projet du Pr. Stéphane Dalle : « Caractériser la dissémination métastatique des mélanomes. »

Avec 17 922 nouveaux cas de mélanomes cutanés estimés en France en 2023 (9 109 hommes et 8 813 femmes) et 1 980 décès en 2018, ce cancer représente environ 4 % de l'ensemble des cancers incidents et 1,2 % des décès par cancer, tous sexes confondus. C'est l'un des cancers dont l'incidence comme la mortalité ont significativement augmenté depuis 40 ans.<sup>3</sup>

Le mélanome cutané est de bon pronostic s'il est détecté assez tôt (indice de Breslow < 2 mm et pas de métastases), d'où l'importance du diagnostic précoce. En revanche, un diagnostic tardif réduit considérablement les chances de guérison car ce cancer est à fort potentiel métastatique : il peut s'étendre rapidement aux relais ganglionnaires et à d'autres organes<sup>3</sup>.

De plus, des études récentes suggèrent que les cellules métastatiques de mélanome sont programmées pour favoriser la résistance aux traitements.

Pour le Pr Stéphane Dalle, porteur du projet, « *L'objectif final de ces travaux est de pouvoir identifier de nouveaux mécanismes de la progression métastatique. Cette meilleure compréhension pourrait cheminer vers des hypothèses de nouvelles stratégies thérapeutiques visant à limiter la dissémination des cellules cancéreuses.* » Il ajoute que « *des technologies innovantes de transcriptomique à l'échelle de la cellule unique et de transcriptomique spatiale seront utilisées.* »

Un projet innovant donc, visant à l'amélioration de la compréhension de la maladie et de sa progression.



Présentation du projet Lauréat par le Pr. Stéphane Dalle.

<sup>1</sup> <https://news.un.org/fr/story/2024/02/1142847>

<sup>2</sup> <https://www.santepubliquefrance.fr/maladies-et-traumatismes/cancers#:~:text=L%27estimation%20du%20nombre%20total.9%20000%20et%208%20000>

<sup>3</sup> <https://www.e-cancer.fr/Professionnels-de-sante/Depistage-et-detection-precoce/Detection-precoce-des-cancers-de-la-peau/Epidemiologie>



Remise de prix au Pr. Stéphane Dalle le 21 mars 2024 au Hospices Civils de Lyon en présence du Dr. Nicolas Ozan, Directeur médical oncologie et hématologie chez AstraZeneca France.

« La prise en charge des patients atteints de mélanome a connu depuis quelques années des avancées thérapeutiques importantes. Le potentiel de progression de ce cancer vers des formes métastatiques, de mauvais pronostic, reste toutefois un enjeu majeur. L'appel à projets InCaRe reconnaît par ce prix le projet particulièrement innovant du Pr. S. Dalle qui vise à identifier les mécanismes de progression vers la maladie métastatique. Mieux comprendre le développement du cancer, est une étape cruciale pour mieux prendre en charge les patients. » indique le **Dr. Nicolas Ozan, Directeur médical oncologie et hématologie chez AstraZeneca.**

\*\*\*

#### À propos des Hospices Civils de Lyon

Centre intégré de recherche, de soins et d'enseignement, les Hospices Civils de Lyon prennent en charge les patients atteints de tous types de cancers, à tous âges de la vie, et sont experts du traitement des tumeurs rares et complexes. En lien avec l'ensemble des acteurs de santé du territoire, les HCL placent la recherche au cœur de leur approche pour répondre aux avancées médicales d'aujourd'hui et anticiper les défis thérapeutiques de demain.

Suivez l'actualité de l'Institut de cancérologie des HCL sur [LinkedIn](#) et retrouvez toutes les informations sur nos sites : <https://www.chu-lyon.fr/> - <https://recherche.chu-lyon.fr/> - <https://teamhcl.chu-lyon.fr/>

#### A propos d'AstraZeneca en Oncologie

AstraZeneca fait preuve d'un engagement continu pour éliminer, un jour, le cancer comme cause de décès avec l'ambition de mettre à disposition des médicaments contre tous les types de cancers. Nous nous fondons sur la science pour comprendre le cancer dans toutes ses complexités afin de découvrir, développer et favoriser l'accès des patients à des traitements innovants et ainsi améliorer leur quotidien voir, dans certains cas, augmenter leur chance de guérison. Grâce à une innovation constante, AstraZeneca a bâti l'un des portefeuilles et pipelines les plus diversifiés de l'industrie pharmaceutique, pouvant potentiellement catalyser les changements dans la pratique de la médecine.

Pour en savoir plus, consultez le site [www.astrazeneca.com](http://www.astrazeneca.com) et suivez-nous sur LinkedIn : @AstraZeneca.

## Contacts presse

### Hospices Civils de Lyon

**Laure Bellegou**

Direction de la Marque et de la Communication

[laure.bellegou@chu-lyon.fr](mailto:laure.bellegou@chu-lyon.fr)

04 72 40 74 48

### AstraZeneca France

**Léa Berthelot**

Chargée de communication Oncologie

[lea.berthelot@astrazeneca.com](mailto:lea.berthelot@astrazeneca.com)

06 58 01 47 75