

CAC 40
6 447,25 PTS **-1,16%**

+ FORTES HAUSSES CAC 40
BNP PARIBAS-A. +1,32%
SOCIÉTÉ GÉNÉRALE +0,75%

+ FORTES BAISSSES CAC 40
UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD -4,85%
EUROFINS SCIENTIFIC -3,81%

DOW JONES -1,14%
NASDAQ 100 -0,96%
EURONEXT 100 -1,18%

Or +0,24%
OAT 10 ans +6,38%
Pétrole Brent -9,89%



Économie

Cancer pédiatrique du cerveau : cette étude pré-clinique qui unit le centre scientifique de Monaco et La Timone à Marseille (et qui lève des fonds)

Il s'appelle Mependax et il porte les espoirs, autant des chercheurs qui sont à l'origine de ce projet d'essai clinique que du monde médical et des familles confrontées au cancer pédiatrique du cerveau. Prévu pour concerner 36 patients et durer 3 ans, il fait suite aux travaux menés par le Centre Scientifique de Monaco sur la capacité d'une molécule à être aussi efficace mais moins toxique que les thérapies actuelles. Un projet qui nécessite un investissement de 600.000 euros et pour lequel une levée de fonds est en cours.

Écoutez cet article

Powered by ETX Studio
00:00/00:00

Laurence Bottero
15 Déc 2022, 17:23



(Crédits : DR)

En science, comme dans bien d'autres domaines, la somme des compétences est souvent la réponse à des problématiques complexes. C'est en 2015 que tout commence du côté de Monaco, à la faveur d'une convention liant la Fondation Flavien, engagée dans le soutien à la recherche en oncologie pédiatrique, et le Centre Scientifique de Monaco. Une convention qui permet d'initier un projet innovant de recherche sur le cancer pédiatrique du cerveau. L'idée est alors de travailler sur de nouvelles pistes en recherchant des traitements efficaces et aux effets secondaires les plus réduits possibles. Sachant que l'une des façons d'éviter le développement de ce type de cancers est d'empêcher la vascularisation, avec pour but d'empêcher le développement des tumeurs. Sauf que parfois se produit ce que l'on appelle un phénomène d'échappement, autrement dit une résistance au traitement. Sachant que le cancer pédiatrique du cerveau « dans la grande majorité des cas, se produit de manière sporadique. C'est un cancer qui peut toucher tout un chacun ».

36 patients, 8 établissements

Les résultats précliniques menés par les chercheurs monégasques font apparaître que l'axitinib correspond au profil recherché, étant un médicament qui « présente une bonne efficacité et un profil de toxicité faible, voire très faible », explique le Dr Vincent Picco, responsable de l'équipe Cellules souches et tumeurs du cerveau au sein du Centre Scientifique de Monaco. L'idée étant de réduire les doses de chimiothérapie de référence, en administrant le traitement à heures fixes.

Un résultat de recherche - Pfizer y a participé en fournissant le médicament à titre gracieux - qui doit passer par la phase d'après, celle de l'étude clinique. La Fondation Flavien qui agit aussi comme un réseau d'entraide, a ici connecté le CSM avec La Timone, à Marseille et le professeur Nicolas André, pédiatre oncologue et vice-président recherche de l'AP-HM. Ensemble, ils portent donc Mependax, le projet d'essai clinique qui concerne 36 patients pour une durée de 3 ans. Un projet qui mobilise huit centres hospitaliers, dont l'IRCAN (Institut de recherche sur le cancer et le vieillissement NDLR), à Nice, les CHU de Nancy et Bordeaux ou encore celui de Strasbourg.

Encore 420.000 euros à lever

Mais Mependax exige un investissement de 620.000 euros. Si 200.000 euros ont d'ores et déjà été réunis par la Fondation Flavien, demeurent 420.000 euros à lever. Sachant que pour démarrer, l'étude nécessite d'avoir rassemblé 2/3 de la somme totale.

D'où un tour de table à finaliser. Trois équipes de recherche sont déjà mobilisées. Le soutien formel de la Région Sud est acquis. Reste à solliciter aussi des organismes et institutions comme le Cancéropôle PACA. « On peut considérer que 90% des études précliniques n'aboutissent jamais à une étude clinique. Dans notre cas, nous avons eu de la chance », souligne Vincent Picco. « On ne révolutionne pas le traitement. Mais après 5 années de travail, nous arrivons à un potentiel essai clinique. Nous sommes à la fois prudents et enthousiastes ».

Laurence Bottero

Partager :



Rédiger un commentaire

À lire aussi

Il n'est jamais trop tôt pour commencer à se construire un patrimoine !
Crédit Mutuel | Sponsorisé

[En savoir plus](#)

N'achetez pas de panneaux solaires, essayez ceci (c'est génial)
Aides et subventions | Sponsorisé

Newsletter - Région Sud

Du lundi au vendredi, à 19h, recevez l'essentiel de l'actualité de la Région Sud

[S'inscrire à la newsletter](#)

Cette nouvelle pompe à chaleur réversible fait peur aux fournisseurs de...
Pompes à chaleur gratuites | Sponsorisé

Corridor hydrogène : des parlementaires demandent à Emmanuel Macron de ne pas laisser l'Occitanie « ...
Eco Innovation | Sponsorisé

Cette nouvelle pompe à chaleur fait peur aux fournisseurs de chauffage
Eco Innovation | Sponsorisé

Classement des meilleures mutuelles senior
Lecomparateurassurance.com | Sponsorisé

La guirlande lumineuse Mini LED
H2I Guirled | Sponsorisé

Urologue : des signes d'hypertrophie de la prostate ? Faites-cesti...
Nutraviva | Sponsorisé

80 Rafale : les Emirats Arabes Unis offrent le contrat de siècle à la France et à Dassault...

Electricité quasi gratuite : voici comment l'obtenir !
Aides Panneaux Solaires | Sponsorisé

A suivre en direct dès 9h15 - Aix-Marseille Zéro Carbone



SUJETS LES + LUS | SUJETS LES + COMMENTÉS

- 1 LADETO, catalyseur territorial
- 2 **LT** Lever des fonds dans les prochains 18 mois ?
- 3 Ice Dreams se renforce à l'export
- 4 Régis Abgrall, nouveau Directeur Entreprises LCL Méditerranée
- 5 **LT** Abonnement sans engagement et investissement digital, comment Allovie se différencie sur le marché de la télé-assistance

Commentaire

Il n'y a actuellement aucun commentaire concernant cet article. Soyez le premier à donner votre avis !

Rédiger un commentaire



Avec **La Tribune.fr**, prenez les bonnes décisions

[S'abonner à partir de 1€](#)



LA TRIBUNE
Provence-Alpes-Côte d'Azur

Nous contacter
Mentions légales
Politique de confidentialité
CGU Pro
Consentement