



Communiqué de presse
14 septembre 2018

Moduler le système immunitaire pour traiter les patients atteints de lymphome folliculaire

New England Journal of Medicine

Le lymphome folliculaire est une forme de cancer se développant à partir des lymphocytes, aboutissant à l'apparition de ganglions anormaux, tumoraux, avec la possibilité d'envahissement d'autres organes. C'est un des deux sous-types les plus fréquents de lymphome non hodgkinien. Plus de 4000 patients sont diagnostiqués chaque année en France.

Pour les patients traités au début de la maladie pour un lymphome folliculaire (avec forte masse tumorale), RELEVANCE est la première étude d'envergure comparant à un traitement conventionnel par immuno-chimiothérapie, une nouvelle association de 2 médicaments reposant sur la modulation des fonctions du système immunitaire : le lenalidomide en prise orale et le rituximab en intraveineux (*combinaison appelée aussi R²*)

L'étude a été conduite dans 10 pays (France, Belgique, Australie, Canada, Allemagne, Italie, Japon, Portugal, Espagne et États-Unis) par la Lymphoma Study Association (LYSA), en collaboration avec le laboratoire pharmaceutique Celgene et a été publiée jeudi 6 septembre dans le New England Journal of Medicine (NEJM)ⁱ.

Dans cette étude menée auprès de 1030 patients (dont 581 en France) atteints d'un lymphome folliculaire et âgés d'au moins 18 ans au moment du diagnostic, la moitié a reçu une immuno-chimiothérapie, l'autre moitié a eu la combinaison R². La durée de traitement était de 30 mois dans les 2 bras.

Avec un recul de maintenant 3 ans, les 2 bras de traitement ont une efficacité similaire si l'on en juge par les taux de réponse au traitement et par le pourcentage identique (77%) de patients chez qui la maladie n'a pas progressé.

Une voie de recherche très prometteuse pour le lymphome folliculaire

« L'immunomodulation semble faire aussi bien que le traitement standard par immuno-chimiothérapie conventionnelle avec un profil de tolérance différent,

principalement moins de chute des globules blancs et d'épisodes de fièvre associés, mais plus de réactions cutanées. A noter également l'absence de chute de cheveux avec le traitement immunomodulateur.

L'étude RELEVANCE apporte la première démonstration que le concept d'un traitement sans chimiothérapie mais réactivant le système immunitaire peut suffire dans le lymphome folliculaire en situation de forte masse tumorale, et constitue une voie de recherche très prometteuse dans cette maladie », affirme l'investigateur principal de l'étude, le Pr Franck Morschhauser, hématologue au CHU de Lille et Président du Conseil scientifique du LYSA.

L'analyse de cette étude se poursuit. D'une part, avec la collecte de données cliniques à plus long terme, il sera possible de comparer le nombre de patients qui n'auront pas rechuté au bout de 10 ans. D'autre part, la réalisation d'analyses biologiques permettra d'identifier les mécanismes d'actions de l'immunomodulation et de trouver de nouveaux biomarqueurs de réponse ou de résistance permettant de mieux traiter les patients.

A propos des lymphomes folliculaires

Les lymphomes sont des cancers du sang se développant dans le tissu lymphatique. Il s'agit du 6^e type de cancer le plus fréquent en France chaque année.

Le lymphome folliculaire est la 2^{ème} forme de lymphome (22% des lymphomes non hodgkinien). Il se développe à partir des lymphocytes B dans une zone des ganglions, appelée follicule, où se trouvent les cellules cancéreuses, d'où son nom.

C'est une maladie encore considérée comme non curable, néanmoins l'espérance de vie dépasse 15 ans tous patients confondus. L'enjeu médical consiste à traiter les patients au bon moment afin d'éviter la transformation en un lymphome plus agressif tout en limitant les toxicités tardives des traitements.

A propos du LYSA

Le LYSA est une association loi 1901 œuvrant à l'international, pour la recherche clinique contre le lymphome, 6^{ème} cancer le plus fréquent en Europe. Labellisée Groupe coopérateur par l'Institut national du cancer (INCa) en novembre 2012, il a ratifié la charte d'indépendance des Groupes coopérateurs en oncologie. Il fédère un ensemble de 500 chercheurs dans 120 centres de soins en France et en Europe autour de la prise en charge des patients atteints de lymphome, du diagnostic jusqu'au suivi des patients guéris. Le groupe mène des projets depuis la première administration à l'homme de nouveaux traitements jusqu'à l'établissement de stratégies thérapeutiques de référence. Il collabore avec de nombreuses équipes scientifiques pour comprendre et traiter les lymphomes, dont notamment l'institut Carnot CALYM (Consortium pour l'Accélération de l'innovation et de son transfert dans le domaine du LYmphome), dont il est membre. Doté d'une structure de recherche clinique et de plateformes de pathologie, biologie et imagerie, il propose une expertise complète et pluridisciplinaire.

www.lysa-lymphoma.org

CONTACTS PRESSE :

LYSA

Marion Armand

T : +33 (0)4 78 86 14 51

contact@lysa-lymphoma.org

¹ F Morschhauser et al., RELEVANCE: Phase III Randomized Study of Lenalidomide Plus Rituximab (R2) Versus Rituximab Plus Chemotherapy Followed by Rituximab Maintenance in Patients with Previously Untreated Follicular Lymphoma, N Engl J Med 2018 ; Sep 6;379(10):934-947