Écrit par ARC - INCa Mardi, 03 Janvier 2012 17:17 - Mis à jour Mardi, 03 Janvier 2012 17:29



L'essai clinique « AKTIL », financé par l'Association pour la Recherche sur le Cancer (ARC) et l'

## **Institut National du Cancer**

(INCa), va débuter dans les prochains jours. Cet essai

## promu par le Centre Léon Bérard à Lyon

permettra aux patients en France d'accéder à une

## molécule anticancéreuse innovante

. Cet essai clinique, issu de la collaboration entre l'INCa et le National Cancer Institute aux Etats-Unis, est conduit par un centre labellisé INCa de phase précoce (CLIP²).

## Un essai clinique visant à améliorer le pronostic des patients

L'utilisation d'une immunothérapie associée à une chimiothérapie a permis une amélioration de plus de 20 % des taux de rémission des patients atteints d'un lymphome diffus à grandes cellules B. Cependant, environ 40 % des patients ne répondent pas à ce traitement ou rechutent, justifiant la recherche de nouvelles approches thérapeutiques. C'est l'objet de l'essai clinique mené dans le service d'hématologie du Centre Léon Bérard, Centre régional de lutte contre le cancer à Lyon. L'ARC et l'INCa cofinancent cet essai qui va durer 42 mois. Le montant global investi s'élève à près de 739 000 euros. Cet essai clinique de phase II concernera 51 patients.

Cette étude s'appuie sur une découverte antérieure. En effet, il a été prouvé qu'une protéineenzyme intracellulaire(AKT) est anormalement activée dans plus de la moitié des lymphomes diffus à grandes cellules B. Ce phénomène est un facteur de mauvais pronostic car il favorise la multiplication et la survie des cellules cancéreuses. La molécule, qui va être utilisée dans cet essai, bloque l'activité enzymatique de cette protéine kinase et permettrait donc de bloquer la croissance tumorale. L'objectif de cet essai clinique est d'évaluer l'activité bénéfique et de vérifier l'innocuité de la molécule pour les patients en rechute après deux premiers

Écrit par ARC - INCa Mardi, 03 Janvier 2012 17:17 - Mis à jour Mardi, 03 Janvier 2012 17:29

traitements. Cette molécule fait actuellement l'objet de plusieurs essais clinique dans d'autres types de cancers.

La labellisation « CLIP2 » pour favoriser l'accès à des molécules anticancéreuses innovantes aux patients en France

L'INCa a labellisé 16 centres d'essais cliniques de phase précoce en octobre 2010, dans le cadre d'un appel à candidatures destiné aux centres de lutte contre le cancer et aux centres hospitaliers universitaires (CHU). Ces centres sélectionnés de façon compétitive par un comité d'évaluation international et multidisciplinaire, bénéficient d'un soutien logistique et financier afin de se hisser au plus haut niveau international de qualité. Ce dispositif répond à la volonté de favoriser l'accès aux molécules innovantes pour les patients en France et s'inscrit dans une approche personnalisée de lutte contre les cancers à travers la mise à disposition de thérapies ciblées.

Convaincue de l'importance du soutien à la recherche clinique précoce, l'ARC a signé un accord avec l'INCa afin de contribuer au financement du personnel et du fonctionnement de ces centres labellisés

Dans le cadre d'une collaboration internationale entre l'INCa et le National Cancer Institute (NCI) aux Etats-Unis, les CLIP² peuvent répondre à des appels à projets de recherche clinique académique lancés par le NCI portant sur l'évaluation de molécules de thérapie ciblée. Cette procédure a été approuvée par le Comité de Déontologie de l'INCa. C'est dans ce cadre que l'essai clinique AKTIL est conduit en France, la molécule étant fournie gracieusement par le NCI et le laboratoire propriétaire de cette molécule.