



Roche partenaire du projet ERMETIC-2

La meilleure connaissance de la biologie du cancer du poumon a permis d'identifier certaines anomalies des cellules cancéreuses devenant des cibles thérapeutiques. La détermination de ces anomalies au moment du diagnostic constitue aujourd'hui autant de biomarqueurs potentiels prédictifs de la réponse aux thérapeutiques ciblées.

Le projet ERMETIC, initié par l'INCa en 2005 et coordonné par l'Intergroupe Francophone de Cancérologie Thoracique (IFCT), l'Assistance Publique-Hôpitaux de Paris (AP-HP) et l'Institut Gustave Roussy (IGR) avait pour objectif de valider plusieurs techniques de détection des anomalies moléculaires du récepteur de l'EGF (EGFR) incluant les mutations de ce récepteur. Le projet a duré

plus de 2 ans et a mobilisé une quinzaine d'équipes multidisciplinaires.

Le réseau français de recherche Roche est partenaire de l'IFCT pour le projet ERMETIC-2 qui prolonge le projet ERMETIC. Pour améliorer le dépistage des anomalies de l'EGFR, ERMETIC-2 va évaluer des techniques alternatives, potentiellement plus simples, plus sensibles et moins coûteuses qui ont été utilisées et validées au cours d'ERMETIC. Ces travaux préfigurent l'arrivée d'une médecine personnalisée dans le cancer du poumon, avec la recherche des mutations de l'EGFR qui fera prochainement partie du bilan de routine dans la prise en charge de ce cancer. \\\

 JULIE RAYNAUD

Conférence de presse organisée par Roche.