Le consortium va étudier les risques liés à l'immunogénicité des traitements innovants avec les tests Lisa-Tracker de Theradiag

Croissy-Beaubourg et Montpellier, le 21 mars 2014 - THERADIAG (ISIN : FR0004197747, Mnémonique : ALTER), société spécialisée dans le diagnostic in vitro et le théranostic, annonce avoir été choisi par le consortium pharmaceutique et académique européen ABIRISK (Anti-Biopharmaceutical Immunization : prediction and analysis of clinical relevance to minimize the RISK) pour fournir, pendant une durée de 3 ans, des kits de théranostic Lisa-Tracker dans le cadre du projet d'étude sur le monitoring des biothérapies et l'émergence de résistances aux traitements

.

Avant d'être sélectionnée, Theradiag a procédé à plus de 5 000 analyses dans le cadre de tests de validation demandés par le consortium
afin de répondre à leurs critères de fiabilité et de sensibilité.

« Nous sommes très fiers d'être partie prenante de l'initiative ABIRISK, qui représente une validation de notre expertise et de la qualité de nos produits par l'industrie pharmaceutique et les experts scientifiques. Notre gamme Lisa-
Tracker
est
l'
un des
outil
s les
plus performant
s
actuellement sur le marché pour le monitoring des biothérapies dans le domaine des maladies auto-immunes et inflammatoires
»
commente
Michel Finance, Directeur Général de Theradiag.

«ABIRISK est une initiative unique en Europe qui vise à étudier l'immunogenicité des protéines thérapeutiques. Pour cela nous avons besoin de tests fiables et sensibles pour suivre les

anticorps anti-médicament
s
tout au long du traitement.
Un des objectifs de ABIRISK est d'harmoniser le suivi des traitements par les biothérapies et donc de proposer une standardisation et une caractérisation des
anticorps anti-médicaments
»
conclut
Marc
Pallardy
, coordonnateur académique
d'
ABIRISK, INSERM et Université Paris-Sud
.

De grands laboratoires pharmaceutiques, universités et instituts de recherche européens de renom
sont à l'origine du consortium ABIRISK,
qui a pour objectif d'étudier
l'apparition d'anticorps anti
médicaments (ADA) et d'anticorps neutralisants (
NAb
)
ainsi que
leur impact clinique chez les patients traités par biothérapie. Ce projet marque la reconnaissance, par l'industrie pharmaceutique et les acteurs du système de santé européen, du risque posé par l'immunogén
i
cité des traitement
s à base d'anticorps monoclonaux
et protéines
recombinantes.

L'étude menée sur plusieurs grandes cohortes européennes de patients atteints de polyarthrite rhumatoïde et de maladies de
Crohn
utilisera les kits Lisa-
Tracker
en exclusivité
pour le dosage des
anticorps
anti
-
médicaments.
Ces cohortes prospectives
incluront
des patients n'ayant reçu aucune biothérapie auparavant.

A propos d'ABIRISK

Le projet européen ABIRISK est un partenariat entre la Fédération Européenne des associations et industries pharmaceutiques (EFPIA), l
'Initiative pour l'Innovation Médicale (IMI),
et l'Union Européenne. Il regroupe des grands groupes de l'industrie pharmaceutique (Pfizer, GSK, Sanofi-Aventis,
Merck
, UCB,
Ipsen
,
Novartis, Novo
Nordisk
, Bayer
), des laboratoires et instituts de recherche académiques (INSERM, CNRS, CEA

,
University
College
London,
Karolinska
Institute,
Leiden
University
....
des universités et hôpitaux universitaires
, 39 partenaires au total
. Il
a pour mission
d'étudier
l'
immunogénicité
(clinique e
t biologique) des biothérapies dans trois domaines thérapeutiques: l'hémophilie, la sclérose en plaque et les maladies auto-immunes inflammatoires. L'objectif du projet est de constituer une base de données sur l'immunogén
i
cité, de développer des modèles et signatures prédictives de l'apparition d'anticorps anti
-
médicaments (ADA) et d'anticorps neutralisants (Nab)
, et d'évaluer leur impact sur les patients. Les connaissances mises à jour par le projet feront l'objet de publications et seront intégrées au développement clinique des futures biothérapies.
ABIRISK
devrait durer 60 mois, pour un coût total de 34,9 million d'euros.

Pour plus d'information sur ABRIRISK et ses membres : www.abirisk.eu

A propos de Theradiag

Forte de son expertise dans la distribution, le développement et la fabrication de tests de

diagnostic in vitro, Theradiag innove et développe des tests de théranostic (alliance du traitement et du diagnostic), qui mesurent l'efficacité des biothérapies dans le traitement des maladies auto-immunes, du cancer et du SIDA. Theradiag participe ainsi au développement de la « médecine personnalisée », favorisant l'individualisation des traitements, la mesure de leur efficacité et la prévention des résistances médicamenteuses. Theradiag commercialise la gamme Lisa-Tracker, marquée CE, une solution complète de diagnostic multiparamétrique pour la prise en charge des patients atteints de maladies auto-immunes et traités par biothérapies.
Via sa filiale Prestizia, Theradiag développe également de nouveaux marqueurs de diagnostic grâce à la plateforme microARN, pour la détection et le suivi du VIH/SIDA et du cancer du rectum.
La société est basée à Marne-la-Vallée et Montpellier et compte plus de 60 collaborateurs.