

Écrit par MEDIAN

Mardi, 28 Juin 2016 20:08 - Mis à jour Mardi, 28 Juin 2016 20:12



MEDIAN Technologies et START vont étendre l'utilisation de la plateforme de traitement d'images médicales MEDIAN Lesion Management

Solutions (LMS) aux sites cliniques START de Grand Rapids (USA) et de Madrid

SOPHIA ANTIPOLIS, France - SAN ANTONIO, US - 28 Juin 2016 - MEDIAN Technologies (ALMDT), éditeur de logiciels pour l'imagerie médicale et fournisseur de services pour l'interprétation et la gestion des images en oncologie, annonce aujourd'hui l'élargissement de ses relations avec START, la première organisation mondiale pour la conduite d'essais cliniques de phase I en oncologie. Dans ce contexte, l'utilisation de la plateforme de traitement d'images médicales MEDIAN Lesion Management Solutions (LMS) va être étendue aux sites START de Grand Rapids (

Écrit par MEDIAN

Mardi, 28 Juin 2016 20:08 - Mis à jour Mardi, 28 Juin 2016 20:12

USA) et
de Madrid
en Espagne.

Avec deux centres aux Etats-Unis, deux en Espagne, un en Chine et un à Taiwan, START conduit le plus grand programme médical pour les essais de phase I en oncologie, intégrant plus de 600 patients par an dans des études

[START](#) a pour mission d'accélérer le développement de nouvelles molécules afin d'améliorer la qualité de vie et la survie des patients atteints de cancers

Dans ce contexte, les images médicales jouent un rôle crucial pour évaluer si un patient répond ou non à la thérapie.

Écrit par MEDIAN

Mardi, 28 Juin 2016 20:08 - Mis à jour Mardi, 28 Juin 2016 20:12

Au cours des deux dernières années, MEDIAN a été le seul fournisseur de services d'imagerie pour les études conduites sur le site START de San Antonio (TX). S'appuyant sur le succès de cette

relation entre MEDIAN et START
à San Antonio

,
la collaboration est étendue et les chercheurs des sites START de Grand Rapids et de Madrid vont désormais avoir accès aux solutions avancées de MEDIAN pour l'interprétation et la gestion des images.

Pour START, la technologie MEDIAN permet l'accès aux outils d'imagerie les plus perfectionnés. L

chercheurs peuvent ainsi

mieux évaluer la réponse des patients à la thérapie, à partir de la mesure de critères d'imagerie standards comme les RECIST

,
et de critères d'imagerie avancés comme le volume ou la densité tumorale.

Dans le champ grandissant de la recherche de nouvelles thérapies en oncologie

, l
es biomarqueurs d'imagerie donnent des indications précoces sur l'effic

acité des traitements et permettent des prise

s
de décision

de Go / No Go basées sur des données objectives

. Ceci est

d'une importance capitale pour le développement de nouveaux médicaments.

es

Écrit par MEDIAN

Mardi, 28 Juin 2016 20:08 - Mis à jour Mardi, 28 Juin 2016 20:12

"Nous sommes à la fois enthousiastes et fiers de ces nouvelles collaborations avec START", précise

Fredrik

Brag

,
Président Directeur Général de MEDIAN
Technologies.

"
La réputation d'excellence et d'innovation de
START en fait un partenaire idéal pour nous. Nous pensons que

notre plateforme

LMS apporte un

avantage

très important pour mieux évaluer la réponse des patients aux thérapies dans les essais
cliniques en oncologie.

La mise en commun

de nos applications LMS et

des capacités

actuelles de

START

apporte

une valeur ajoutée très importante pour la conduite d'essais de phase I

. Obtenir des données d'imagerie quantitatives et précises aide les sponsors à prendre les
bonnes décisions pour

poursuivre les efforts de recherche sur

une molécule donnée,

au bénéfice final des

patients

».

« START est très fier d'étendre l'utilisation de la plateforme LMS de MEDIAN Technologies à
ses autres sites", ajoute le Dr. Anthony Tolcher, Directeur de la Recherche Clinique
de START. "La plateforme innovante

de traitement d'images de MEDIAN

complète parfaitement notre outil web d'accès en temps réel aux données des essais cliniques.

Les sponsors pourront ainsi

vérifier leurs données en temps réel

Écrit par MEDIAN

Mardi, 28 Juin 2016 20:08 - Mis à jour Mardi, 28 Juin 2016 20:12

et
de façon objective
. Nous pensons également que cela leur permettra
d'identifier les opportunités de désignation de traitements comme «
Breakthrough
Therapies
[*]
».
L'imagerie a une importance croissante dans les essais de phase I en oncologie
; e
n ajoutant
LMS à notre arsenal d'
outils innovants, nous fournissons aux
sponsors des données
précieuses
qui vont contribuer à la prise de décision dans les phases précoces mais vont également
jeter les bases
pour les
phases futures
tardives.
»

[*] A propos de « Breakthrough Therapy Designation »:

<http://www.fda.gov/RegulatoryInformation/Legislation/SignificantAmendmentsToTheFDCA/FDASIA/ucm329491.htm>

A propos de START: START a pour mission d'accélérer le développement de nouvelles molécules avec pour but d'améliorer la qualité de vie et la survie des

Écrit par MEDIAN

Mardi, 28 Juin 2016 20:08 - Mis à jour Mardi, 28 Juin 2016 20:12

patients atteints de cancers. Avec six centres de Phase I localisés sur trois continents - Madrid (Espagne), Shanghai (Chine), Grand Rapids (Michigan, USA), Taipei (Taiwan) et San Antonio (Texas

, USA), START conduit le plus grand programme médical pour les essais de phase I en oncologie, intégrant plus de 600 patients par an dans des études de phase I. STAR

T opère sous la direction du

Dr. Anthony

Tolcher

,
du

Dr.

Amita

Patnaik

,
du

Dr.

Kyriakos

Papadopolous

,
du Dr. Drew

Rasco

et de

Gina

Mangold

.
Plus d'informations

:

<http://startthecure.com/>