



Communiqué de Presse

MEDIAN Technologies présentera les résultats d'une étude à la conférence annuelle de l'American Association for Cancer Research (AACR) à la Nouvelle Orléans

- ✓ MEDIAN Technologies présentera les résultats d'une étude concernant le suivi des carcinomes hépatocellulaires en imagerie scanner
- ✓ Du 17 au 20 Avril, l'équipe MEDIAN Technologies sera présente sur le stand 855, afin de présenter la valeur ajoutée de son offre de services pour l'imagerie des essais cliniques en oncologie

Sophia Antipolis, France – le 13 Avril 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 sa participation à la conférence annuelle de l'American Association for Cancer Research (AACR), qui se tiendra du 16 au 20 Avril à la Nouvelle-Orléans.

Pendant la conférence de l'AACR, une conférence majeure sur la recherche en cancérologie au niveau mondial et un événement incontournable pour l'ensemble des acteurs dans ce domaine, l'équipe scientifique de MEDIAN présentera les résultats d'une étude sur le suivi des lésions de carcinomes hépatocellulaires (CHC) en tomographie. Les carcinomes hépatocellulaires sont les cancers primaires hépatiques les plus fréquents. Dans les essais cliniques, l'imagerie scanner CT est largement utilisée pour suivre les patients atteints de CHC ; le critère d'imagerie mRECIST (Modified RECIST) est considéré comme un critère efficace pour étudier les lésions de CHC, car il permet de distinguer la partie nécrotique de la partie viable de la tumeur. L'étude conduite a eu pour objectif d'investiguer les causes de la variabilité inter-opérateur dans l'évaluation de la réponse au traitement pour les CHC à partir des critères mRECIST. Il a ainsi été montré que, pour les radiologues non experts dans l'utilisation des critères mRECIST, la variabilité dans l'évaluation d'une réponse partielle au traitement est due à la complexité à détecter la partie viable de la tumeur. De plus, pour un patient dont la maladie est en progression, la variabilité dans l'évaluation des tumeurs CHC est liée à la complexité et l'irrégularité des contours des tumeurs. L'étude conclut que les critères mRECIST doivent être utilisés par des radiologues experts et également qu'une seconde lecture est recommandée. En parallèle, des systèmes de détection assistée par ordinateur seraient d'une grande utilité pour la détection des parties viables des lésions.

L'étude "Modified RECIST for monitoring hepatocellular carcinoma with computed tomography: Inter-reader variability of the response" sera présentée pendant la session "Imaging and Therapeutics of Metastasis" qui se tiendra le mardi 19 Avril de 13 h à 17 h CDT. L'abstract de l'étude est disponible [ici](#).

L'équipe de MEDIAN Technologies sera de plus présente sur le stand 855 pendant toute la durée de l'exposition technique du 17 au 20 Avril. Plus d'information sur la conférence annuelle de l'AACR [ici](#).



ALMDT
LISTED
ALTERNEXT

A propos de MEDIAN Technologies : MEDIAN Technologies propose des solutions logicielles d'imagerie médicale et des services dédiés aux essais cliniques en oncologie, au dépistage du cancer et à la pratique radiologique. MEDIAN Technologies standardise et automatise l'interprétation des images médicales pour optimiser le diagnostic des patients et mieux évaluer l'efficacité de leur thérapie. La société cible deux marchés : le marché des essais cliniques et celui du soin aux patients. MEDIAN Technologies a un partenariat stratégique avec la première CRO (Contract Research Organization) mondiale, afin d'offrir aux sociétés biopharmaceutiques des services d'imagerie intégrés pour la conduite des essais cliniques et un partenariat stratégique avec Canon, afin de développer de nouvelles technologies liées à l'image et d'adresser le marché du soin aux patients.

Créée en 2002, MEDIAN Technologies est basée à Sophia Antipolis en France et possède une filiale aux Etats-Unis à Boston. D'envergure mondiale, la société participe à des projets en cours avec des sites cliniques en Asie, en Europe, en Amérique du Nord, en Amérique du Sud, et en Australie. MEDIAN est labellisée « Entreprise innovante » par BPI Financement et est cotée sur Alternext d'Euronext Paris. Code ISIN : FR0011049824– Code MNEMO : ALMDT. MEDIAN est éligible au PEA PME. Pour plus d'informations sur MEDIAN, visitez www.mediantechnologies.com

«S'engager à améliorer le traitement des patients atteints de cancer grâce à l'innovation en imagerie médicale et la qualité de son exécution pour offrir un meilleur dépistage, un meilleur diagnostic et un meilleur suivi de la maladie»



Contacts

MEDIAN Technologies Fredrik Brag, CEO +33 4 92 90 65 82 fredrik.brag@mediantechnologies.com	Presse ALIZE RP Caroline Carmagnol Wendy Rigal + 33 1 44 54 36 66 median@alizerp.com	Investisseurs ACTIFIN Ghislaine Gasparetto ggasparetto@actifin.fr +33 1 56 88 11 11
--	---	---