

10 octobre 2019

Contact: Emmanuelle Vella
emmanuelle.vella@olea-medical.com
+33 4 42 71 24 20

Olea Medical® présentera ses solutions pour une imagerie IRM et CT plus performante aux JFR 2019

**UNE PARTICIPATION ACTIVE POUR CES JOURNÉES FRANCOPHONES DE RADIOLOGIE (JFR),
DU 11 AU 14 OCTOBRE (PALAIS DES CONGRÈS - PARIS, STAND #211)**

Olea Medical®, fournisseur de solutions avancées pour le post-traitement d'images IRM et scanner (CT), membre du groupe Canon Medical Systems Corporation, présentera les innovations de sa plateforme pour le post traitement des examens IRM et CT, Olea Sphere® 3.0, lors des Journées Francophones de Radiologie 2019.

Ces JFR seront aussi l'occasion de faire vivre aux visiteurs, en avant-première, l'expérience AP* : une démonstration scénarisée de ce qui, demain, sera la routine clinique du radiologue avec la future plateforme automatisée compatible IA.

Les solutions logicielles avancées d'Olea Medical couvrent le corps entier et ont démontré leurs performances pour de nombreuses applications comme l'évaluation des AVC, des lésions mammaires ou en oncologie générale. Les algorithmes intégrés à notre solution Olea Sphere® 3.0 permettent un traitement du signal très avancé donnant un accès rapide à des données fiables et précises, améliorant significativement le diagnostic et la prise en charge des patients.

« Nos solutions donnent un accès rapide à toutes les informations diagnostiques pertinentes pour offrir la meilleure prise en charge possible des patients. Cet objectif reste au cœur de notre ambition avec l'intégration de l'intelligence artificielle dans notre plateforme, et ce, grâce à notre partenaire privilégié Avicenna.Ai», commente Fayçal Djeridane, Fondateur et Président d'Olea Medical.

Autres temps forts pour Olea Medical® :

- UN SYMPOSIUM sur le thème : « **fMRI et DTI en clinique : nos experts se challengent** ». Vendredi 11 octobre, à 12h30, salle 34-2A.

Le Dr Doche de Laquintane (GIE R2 Gironde, Bordeaux), le Dr Mellerio (Hôpital Sainte-Anne, Paris) et le Dr Galanaud (Hôpital de la Pitié Salpêtrière, Paris) échangeront sur des cas cliniques de leur pratique quotidienne comme l'épilepsie pharmaco-résistante, l'exploration des tumeurs cérébrales en pratique quotidienne et les traumatismes crâniens.

• UN PETIT-DÉJEUNER-DÉBAT, « **Sport et santé : les innovations diagnostiques en imagerie** ». Samedi 12 octobre (de 8h à 9h, Salon d'honneur), organisé en collaboration avec Canon Medical France.

Le Dr Motton du CHU de Toulouse et Présidente des RUBieS, Yannick Jauzion, ancien international de rugby, parrain des RUBieS, le Pr Sans du CHU de Toulouse et Dr Orhant, Directeur Médical de la Fédération Française de Football partageront leur expérience sur les bénéfices de l'activité sportive et de la cohésion d'équipe pour des patientes atteintes de cancers.

• UNE TABLE RONDE sur «**L'intelligence artificielle en radiologie**», Samedi 12 octobre (15h15 à 16h, scène du Forum de l'Intelligence Artificielle, hall Bordeaux) .

Avec l'intervention de Christophe Avare, Directeur Recherche et Innovation d'Olea Medical, de Cyril Di Grandi, Président d'Avicenna.Ai et de François Vorms, Directeur Général de Canon France. Retrouvez-nous sur notre espace du forum IA au côté de Canon Medical France.

A propos d'Olea Medical®

Olea Medical®, société du groupe Canon Medical Systems Corporation, est un fournisseur de solutions avancées de post-traitement d'images IRM et scanner (TDM). Implantée à La Ciotat, près de Marseille, elle conçoit et commercialise une gamme d'applications d'imagerie médicale innovantes, Olea Sphere®, améliorant de manière significative le processus de diagnostic et l'évaluation de suivi. La société jouit d'une forte crédibilité grâce à la domestication d'une technologie de pointe et de partenariats avec des institutions de référence à travers le monde. En appliquant à l'imagerie médicale des méthodes d'optimisation des temps de calcul et des méthodes brevetées, basées sur l'approche probabiliste bayésienne, Olea Medical® est devenue la référence incontestée du post-traitement avancé, standardisé et indépendant de tout constructeur d'images IRM, offrant une analyse qualitative et quantitative précise et robuste. Couvrant à la fois l'imagerie morphologique et fonctionnelle, les solutions de post-traitement d'Olea Medical® rendent accessibles en clinique courante des méthodes mathématiques complexes permettant d'accéder facilement à des biomarqueurs éprouvés, en vue d'améliorer la confiance diagnostique et l'évaluation de la réponse au traitement.

Pour plus d'information, visitez notre site : www.olea-medical.com



À propos de Avicenna.Ai

Avicenna.Ai est une start-up française spécialisée en intelligence artificielle appliquée à l'imagerie médicale. Créée par Cyril Di Grandi, ancien directeur technique et co-fondateur d'Olea Medical® et le Dr Peter Chang, radiologue clinicien et directeur du CAIDM (Center for Artificial Intelligence in Diagnostic Medicine) de l'Université d'Irvine en Californie, la société développe des algorithmes de détection (CAdE) de caractérisation et de quantification d'anomalies principalement appliqués à l'imagerie d'urgence en scanner. Sa première solution CINA™ a obtenu le marquage CE.

Pour plus d'information, écrivez-nous sur contact@avicenna.ai