

DIGITALISATION DES PARCOURS DE SOINS : LA FRANCE ACCÉLÈRE

Nous assistons depuis quelques années à une digitalisation croissante de la prise en charge médicale. À partir d'entretiens menés auprès d'acteurs de la santé et d'une analyse extensive de l'offre numérique, la dernière publication des Echos Etudes « Digitalisation des parcours patients » dresse l'état des lieux de la décentralisation des essais cliniques en France, cartographie les outils de la digitalisation des soins, et propose de premières clés de lecture sur le potentiel du jumeau numérique en santé.



DÉCENTRALISATION DES ESSAIS CLINIQUES : PRÊTS ? PARTEZ !

Intensifiés grâce à la récente crise sanitaire, l'essor des essais cliniques décentralisés (ECD) se confirme. En cause ? Les promesses multiples pour l'ensemble des parties prenantes. Si du côté des industriels, les ECD laissent entrevoir la possibilité d'améliorer le recrutement des participants et leur rétention, de diminuer les coûts, ou encore d'optimiser l'exploitation des données de santé, les patients ne sont pas en reste. Alors que l'essai clinique traditionnel est centré sur le centre investigateur, l'essai décentralisé, quant à lui, l'est sur le patient. Il permet ainsi de limiter la pénibilité pour ce dernier, voire d'améliorer son observance au traitement expérimental. Dans l'attente de la publication imminente des toutes premières recommandations françaises sur la décentralisation et la dématérialisation des essais cliniques, les industriels se préparent. Du e-consentement à la livraison de médicaments expérimentaux en passant par les soins à domicile, de nombreuses solutions numériques seront testées en 2024 pour permettre d'élaborer une liste d'alternatives à même de relever le défi.

PRISE EN CHARGE MÉDICALE : QUAND DIGITALISATION RIME AVEC OPTIMISATION

Alors que les patients sont de plus en plus mobilisés dans la gestion de leur santé, ils perçoivent de manière positive le développement du numérique en santé. Une cartographie des solutions - classées par typologie - permet de constater que toutes n'ont pas le même degré de maturité. En effet, les outils de partage, d'interaction et de gestion administrative sont plus démocratisés que les solutions offrant un bénéfice clinique ou médico-économique, comme la télésurveillance ou encore les thérapies numériques. Parmi les facteurs clés de succès, retenons la nécessité absolue d'éviter l'écueil du techno-push - inadapté au secteur de la santé -, celle de définir un modèle d'activité récurrent, ou encore l'intérêt de combiner des interventions physiques et virtuelles dans une même offre. La digitalisation des parcours patients représente une opportunité pour les industriels de la santé de répondre à des enjeux de marché de plus en plus contraignants, tout en faisant face aux nouveaux entrants venus de la tech. La plupart expérimentent différentes tactiques en fonction de leur niveau d'expérience sur le sujet, de l'avancement des technologies concernées et du degré de

risque souhaité. Malgré des investissements conséquents, l'industrie pharmaceutique en particulier reconnaît une maturité encore insuffisante pour en faire une activité pérenne, même si la structuration de la filière progresse.

LE JUMEAU VIRTUEL : BIENTÔT UNE RÉALITÉ ?

L'utilisation du jumeau numérique, largement répandue en ingénierie, est plus récente dans la santé, où elle suppose de relever le défi de réaliser le double d'un « objet » unique, en perpétuelle évolution. Qu'il s'agisse d'une cellule, d'un tissu, d'un organe ou encore d'un corps humain entier, la diversité des données à prendre en compte est particulièrement ambitieuse. Développement de dispositifs médicaux sur mesure, planification chirurgicale, aide au diagnostic... : si ses applications dans le secteur de la santé sont très nombreuses, ses enjeux concernent principalement la personnalisation de la médecine et le développement de nouvelles molécules. Des jumeaux génomiques, d'organes ou encore de maladies, il n'y a désormais plus qu'un pas - mais de taille - vers le jumeau du corps humain, dont les perspectives font déjà tourner la tête des industriels et des médecins !



Sommaire de l'étude

Synthèse : pour aller à l'essentiel

Décentralisation des essais cliniques industriels

Des essais traditionnels aux essais décentralisés

Principaux enjeux de la décentralisation des essais cliniques

Des directives européennes aux recommandations nationales

Panorama des outils de la digitalisation des essais

Essais cliniques décentralisés en France : état des lieux

Digitalisation des parcours patients en vie réelle

Contexte et enjeux de la digitalisation des parcours patients

Cartographie du parcours patient : de la prévention à la rémission/gestion de la récurrence

Boîte à outils de la digitalisation des parcours patients

Focus sur 3 maladies « digitalisées »

Facteurs clés de succès de la digitalisation des parcours patients

Focus sur le rôle de l'industrie pharmaceutique

Vers un patient numérique ?

Le jumeau numérique : définition et applications en santé

Les données constitutives et technologies sous-jacentes du jumeau numérique

Principales typologies de jumeaux numériques en santé

Le jumeau numérique : accélérateur du développement de nouveaux médicaments

Le jumeau numérique : vecteur de personnalisation de la prise en charge médicale

À PROPOS DES ECHOS ÉTUDES

Les Echos Études est le pôle d'expertise sectorielle du Groupe Les Echos, spécialisé dans la réalisation d'études de marché, d'analyses concurrentielles et de diagnostics d'entreprises. Nous accompagnons depuis plus de 25 ans les acteurs publics et privés dans la compréhension de leurs marchés, leurs réflexions stratégiques et la vision prospective de leur métier.

VOUS SOUHAITEZ RECEVOIR UN EXTRAIT DE L'ÉTUDE, CONTACTEZ LE :

Service Client : tél. 01 49 53 63 00 ou par mail : etudes@lesechos.fr

Service Presse : Charlotte Saiman tél. 01 87 39 76 35 ou par mail : csaiman@lesechos.fr

La reproduction de tout ou partie de ce communiqué, sur quelque support que ce soit, est autorisée sous réserve de l'ajout de façon claire et lisible de la source « Les Echos Etudes ».