

LIVRET DE PRESSE Paris, le 9 décembre 2021

3e édition du colloque “Données de santé et intelligence collective”

Le 15 décembre prochain, le Grand Défi « Amélioration des diagnostics médicaux par l’IA » et la Délégation ministérielle au Numérique en Santé et le Health Data Hub organisent la 3e édition du Colloque « Données de santé et intelligence collective ». Celui-ci réunira plus de 500 participants, autour de 17 intervenants experts notamment dans les domaines de la santé et de la recherche.

Inscrivez-vous sur ce [lien](#), afin de participer à l’évènement.

14h30 - Introduction

Le Health Data Hub, le Grand Défi “Amélioration des diagnostics médicaux par l’IA » et la Délégation ministérielle au Numérique en Santé proposent en visio-conférence le mercredi 15 décembre de 14h30 à 17h30 la troisième édition de leur colloque « Données de santé et intelligence collective ». Autour de Bruno Maquart, président du Health Data Hub et d’Universcience et de Dominique Pon, Directeur Général de la clinique Pasteur de Toulouse et Responsable ministériel du numérique en santé, une quinzaine d’acteurs et d’experts de la santé et de la recherche interviendront pour éclairer les auditeurs sur les bénéfices des données de santé notamment. L’ambition de ce rendez-vous annuel sera nourri de 3 heures d’échanges pour :

- Étudier tous les bénéfices de l’utilisation des données de santé, que ce soit pour la recherche, la santé publique et le pilotage du système et des soins ;
- Analyser les enjeux d’attractivité et de compétitivité pour la France concernant la réutilisation des données de santé.

« Le Health Data Hub a été imaginé pour accélérer la recherche à partir des données de santé, par la mobilisation des acteurs de l’écosystème en matière de collecte et d’utilisation de ces données. Au bout de deux ans, un chemin significatif a été réalisé et de nombreux défis ont été relevés, préparant le Hub à devenir pleinement opérationnel. » **Bruno Maquart**, Président du Health Data Hub et d’Universcience.

Bruno Maquart, Président du Health Data Hub et d’Universcience

Dominique Pon, Directeur Général de la clinique Pasteur de Toulouse et Responsable ministériel du numérique en santé

14h40 - Quels bénéfices des données de santé pour la recherche et la santé publique ?

La première table ronde illustrera les bénéfices des projets de recherche pour la recherche et la santé publique.

Quatre projets concrets seront mis à l'honneur pour illustrer les bénéfices de la réutilisation des données pour la recherche en santé :

- **Le projet Hydro.** Mené par la startup IMPLICITY et son fondateur Arnaud Rosier et accompagné par le Health Data Hub et la Cnam, il a pour finalité de prédire les crises d'insuffisance cardiaque conduisant à une hospitalisation pour les patients porteurs d'un pacemaker en croisant les données des dispositifs médicaux avec celles de la Cnam.
- **Le projet DeepSarc.** Le Pr Jean-Yves Blay, Président UNICANCER, Directeur Général Centre Léon Bérard reviendra sur cette étude menée avec l'appui du Health Data Hub et la Cnam dont la finalité est d'identifier les meilleurs schémas thérapeutiques pour le traitement du sarcome par l'usage des données de vie réelle.
- **L'étude Coronado.** Le Dr Matthieu Wargny, Ingénieur SI et Médecin de Santé Publique au CHU de Nantes reviendra sur la 1ère étude mondiale visant à identifier le profil des patients diabétiques hospitalisés pour Covid-19 afin d'améliorer leurs prises en charge dans les établissements hospitaliers. Jean-François Thebaut, Vice-président de la Fédération Française des Diabétiques apportera également son expertise sur l'étude.
- **L'étude menée par le Laboratoire Génétique Humaine et Fonctions Cognitives de l'Institut Pasteur.** Le Pr Thomas Bourgeron, membre du Conseil Scientifique Consultatif du Health Data Hub, reviendra enfin sur l'utilisation de l'IA afin d'identifier les causes des troubles du spectre autistique (TSA) et l'amélioration de leurs prises en charge.

La Dr Ségolène Aymé, Directrice de recherche émérite INSERM, chargée de mission à l'Institut du Cerveau-ICM, Fondatrice d'Orphanet, le Pr Thomas Bourgeron et Jean-François Thebaut, Vice-président de la Fédération Française des Diabétiques, reviendront ensuite sur les défis nationaux liés au partage et au financement des données de santé, défis à relever impérativement si l'on veut multiplier ces initiatives et par là assurer le plus grand bénéfice pour le patient.

« Les délais liés aux processus des autorisations d'accès aux données, les freins au partage des données rencontrés par les acteurs ainsi que la multiplicité des parties prenantes sont autant de défis que le Health Data Hub doit relever pour une plus grande utilisation des données de santé pour la recherche. » Dr **Sékolène Aymé**, Directrice de recherche émérite INSERM, chargée de mission à l'Institut du Cerveau-ICM, Fondatrice d'Orphanet.

Pr Jean-Yves Blay, Président UNICANCER, Directeur Général Centre Léon Bérard
Dr Matthieu Wargny, Ingénieur SI et Médecin de Santé Publique au CHU de Nantes
Jean-François Thebaut, Vice-président de la Fédération Française des Diabétiques
Pr Thomas Bourgeron, Human Genetics and Cognitive Functions, Université de Paris/CNRS/ Institut Pasteur
Dr Sékolène Aymé, Directrice de recherche émérite INSERM, chargée de mission à l'Institut du Cerveau-ICM, Fondatrice d'Orphanet

15h10 - Quels bénéfices des données de santé pour le pilotage du système et soin ?

La seconde table ronde s'attardera sur les bénéfices des données de santé dans le cadre du pilotage du système et du soin :

- **Le projet STEP.** Porté par le Dr Romain Hellmann, le projet illustrera l'utilisation de l'intelligence artificielle pour une gestion prédictive des flux hospitaliers.
- **L'étude Epi-Phare.** Le projet dirigé par le Pr Mahmoud Zureik a pour finalité d'expliquer l'efficacité des vaccins en appui à la lutte contre la crise sanitaire.

Un second tour de parole permettra également de faire un point plus prospectif sur les bénéfices à venir. A la suite d'une vidéo de présentation de Mon Espace Santé, M. Olivier Clatz reviendra sur les promesses du Ségur Numérique. M. Jean-Christophe Calvo, chef du Département territorial de la Transformation Numérique et de l'Ingénierie Biomédicale du CHRU de Nancy, appuiera enfin sur le besoin de déploiement des Entrepôts de Données de Santé pour les établissements hospitaliers.

Pr Mahmoud Zureik, Professeur d'épidémiologie et de santé publique, Directeur d'Epi-phare
Olivier Clatz, Directeur de programme Ségur Numérique - Ministère des solidarités et de la santé
Dr Romain Hellmann, Conseiller médical auprès de la directrice générale de l'ARS Grand Est
Jean-Christophe Calvo, Chef du Département territorial de la Transformation Numérique et de l'Ingénierie Biomédicale du CHRU de Nancy

15h40 - La réutilisation des données de santé : un enjeu d'attractivité et de compétitivité ?

La troisième table ronde prolonge les propos du Président de la République qui, le 29 juin dernier, a rappelé dans le cadre de la présentation "Innovation Santé 2030", l'enjeu crucial d'attractivité et de compétitivité en matière de santé numérique à l'échelle internationale. M. Bernard Hamelin, Partenaire à Euresis Partners, viendra à ce titre rappeler pourquoi il y a urgence à agir. Cet enjeu de compétitivité sera rappelé à plusieurs niveaux.

Alors que la Présidence française du Conseil de l'Union européenne s'ouvre pour 6 mois à partir du 1er janvier 2022, la Commission européenne a identifié la constitution d'un Espace Européen des Données de Santé (EEDS) comme l'une des priorités de la politique de santé européenne. Mme Isabelle Zablitz, Directeur eHealth Europe & International - Ministère des solidarités et de la santé, viendra présenter les opportunités européennes à venir, et ce alors que le Health Data Hub prend la tête d'un consortium européen pour répondre à un appel à projet test d'Espace Européen des Données de Santé lancé dans le cadre du programme EU4Health.

Valérie Chavanne, avocate au Barreau de Paris engagée pour la promotion d'une innovation responsable, abordera également les solutions indispensables pour, aujourd'hui, réconcilier protection des données, progrès technologique, et numérique.

Afin de gagner en attractivité à l'échelle internationale, M. Antoine Tesnière, Directeur général de Parisanté Campus viendra faire un point sur le développement de Parisanté Campus, un campus de rang mondial pour la santé numérique où le Health Data Hub est membre au côté de l'INSERM, l'INRIA, l'Université PSL et l'Agence du Numérique en Santé.

« Le Health Data Hub est un acteur essentiel dans le domaine de la donnée de santé. Et il est naturellement au cœur de Paris Santé Campus. Ensemble nous œuvrerons pour élargir le périmètre d'usage de la donnée de santé, l'ouvrir au plus grand nombre et contribuer à un modèle économique attractif pour les entreprises de santé et le monde académique, dans une logique de valorisation internationale des atouts français, expertise et données, dans le numérique en santé.»
Pr Antoine Tesnière, Directeur Général de Parisanté Campus

Enfin, M. Yann Fleureau, cofondateur de Cardiologs, startup proposant une solution d'interprétation automatique des électrocardiogrammes, reviendra sur son expérience d'entrepreneur de la e-santé.

Isabelle Zablitz, Directeur eHealth Europe & International - Ministère des solidarités et de la santé
Yann Fleureau, Cofondateur de Cardiologs
Pr Antoine Tesnière, Directeur Général de Parisanté Campus
Dr Bernard Hamelin, Partenaire à Euresis Partners
Me Valérie Chavanne, Avocate au Barreau de Paris

16h10 - Conclusion

Fabrice Lenglard, Directeur de la Drees - Ministère des solidarités et de la santé



A PROPOS DU HEALTH DATA HUB

Le Health Data Hub est un groupement d'intérêt public créé par la Loi du 24 juillet 2019 relative à l'organisation et la transformation du système de santé. Il associe 56 parties prenantes, en grande majorité issues de la puissance publique (CNAM, CNRS, France Assos Santé...) et met en œuvre les grandes orientations stratégiques relatives au Système National des Données de Santé fixées par l'Etat et notamment le ministère des Solidarités et de la Santé. C'est un service à destination de l'écosystème de santé, des acteurs à l'origine de la collecte de données, des porteurs de projets d'intérêt général et de la société civile. En ce sens, il promeut l'innovation en santé et l'accessibilité des données et des connaissances par le biais, entre autres, d'événements fédérateurs comme l'organisation de data challenge et d'appels à projets.

Abonnez-vous à l'infolettre sur le [site internet Foire Aux Questions](#) du HDH
Retrouvez [nos engagements vis-à-vis des citoyens](#) Suivez le Health Data Hub sur [LinkedIn](#) et [Twitter](#)

Contact presse : presse@health-data-hub.fr

A PROPOS DE LA DÉLÉGATION MINISTÉRIELLE AU NUMÉRIQUE EN SANTÉ

Le numérique est un moyen indispensable pour améliorer le système de santé. Il permet de rendre le citoyen acteur, de fluidifier la coordination entre les professionnels de santé et de développer des innovations thérapeutiques et organisationnelles. Son développement doit se faire dans un cadre de valeurs éthiques et humanistes, propre à la France et à l'Europe. C'est essentiel pour garantir le secret médical, pour ne laisser personne de côté et pour développer un numérique soutenable.

La Délégation ministérielle au numérique en santé (DNS) définit la stratégie qui permet d'accélérer le développement du numérique dans ce cadre de valeurs. Elle pilote la mise en œuvre opérationnelle. Elle est garante de la co-construction permanente avec les acteurs de terrain et de la bonne coordination entre les acteurs publics régionaux, nationaux et internationaux. La Délégation ministérielle au Numérique en Santé (DNS) assure ainsi le pilotage de l'ensemble des chantiers de transformation du numérique en santé.

Dirigée par Dominique Pon et Laura Létourneau, la DNS est rattachée directement au ministre des Solidarités et de la santé. Elle assure un pilotage resserré de l'Agence du Numérique en Santé (ANS).

Retrouvez plus d'informations sur le [site internet de l'ANS](#)

Contact presse : julie.messier@esante.gouv.fr