

Réunion de lancement de l'EDS@NOVA

Mercredi 29 Janvier 2025

Amphithéâtre de l'IMS de l'Hôpital Xavier Arnoz, CHU de Bordeaux
Avenue du Haut-Lévêque, 33604 Pessac

Communiqué de presse

Le GCS NOVA ainsi que l'ensemble des équipes des entrepôts de données de santé des 3 CHU de la région Nouvelle Aquitaine ont organisé ce mercredi 29 janvier au CHU de Bordeaux la réunion de lancement du projet EDS@NOVA.

La constitution d'entrepôts de données de santé est un enjeu de santé publique pour relever les nouveaux défis de l'intelligence artificielle et du traitement des données afin de faciliter la recherche clinique et améliorer la prise en charge des patients.

Pour offrir une "seconde vie" aux données de santé générées dans le cadre d'une prise en charge dans un ou plusieurs hôpitaux, des entrepôts de données de santé (EDS) ont été créés. Ils permettent de réunir dans une même base de données un très grand nombre de données pour qu'elles puissent être utilisées de façon sécurisée à des fins de recherche, pour améliorer le pilotage des établissements ou les parcours de soins.

Lauréat de la 1^{ère} vague de l'appel à projets « Accompagnement et soutien à la constitution d'EDS hospitaliers », le consortium du GCS NOVA regroupant les CHU de Bordeaux, de Poitiers et de Limoges, a décidé de constituer l'EDS@NOVA, sous la responsabilité scientifique du Pr Rodolphe THIEBAUT.

Cette journée a été l'occasion pour l'EDS@NOVA d'échanges autour de l'utilisation secondaire des données de santé en présence de l'ARS, de la région Nouvelle Aquitaine, de partenaires du territoire, avec la participation du Health Data Hub (HDH) de la direction du numérique en santé (DNS) et d'un représentant de France Assos Santé.

Les équipes des EDS ont présenté le projet EDS@NOVA dont les objectifs se déclinent sur 40 mois avec un 1^{er} point d'étape prévu à 1 an. La mobilisation des données de santé pour un usage secondaire est confrontée à des enjeux forts tant sur la protection des données que sur l'information et de droit des usagers ; enjeux évoqués par un délégué à la protection des données et un représentant de patient.

Les projets de recherches mobilisant des données de santé de l'EDS@NOVA sont notamment réalisés en collaboration avec l'université, l'Inserm, l'Inria...

Les premiers projets de recherche en cours au sein de l'EDS@NOVA ont fait l'objet d'une présentation :

- Projet CAIR porté par le CHU de Poitiers (Pr FOUCHER) relatif à la réalisation d'essais cliniques augmentés avec des données réelles ;
- Projet TALENT porté par le CHU de Bordeaux (Pr. JAIS et Dr. DUCHATEAU) relatif à la prédiction du risque de survenue d'AVC d'origine cardio-embolique ;
- Projet HFNO-Weaning porté par le CHU de Poitiers (Pr. COUDROY) sur l'identification des caractéristiques des patients qui n'auraient pas de bénéfice au sevrage par rapport à la poursuite de l'oxygénothérapie à haut débit (OHD) ;
- Projet ORCHIDEE porté par Santé Publique France (Pr CHENE) : Un projet innovant visant à produire des indicateurs épidémiologiques de qualité et valoriser les données au niveau national et européen. Il est coordonné par Santé publique France et mobilise les trois EDS des trois CHU membres de l'EDS@NOVA. Ce projet a pour objectif de renforcer la surveillance sanitaire en temps réel grâce à l'utilisation des données hospitalières existantes, couvrant l'ensemble des régions de France ainsi que les Antilles. En mobilisant 25 CHU, le Health Data Hub, l'Université de Bordeaux et l'Ecole des Hautes Etudes en Santé (EHESP), ORCHIDEE permettra de mieux anticiper et répondre aux crises sanitaires futures.

Par ailleurs, le HDH a évoqué le contexte de l'appel à projets, les collaborations en cours et les perspectives. La DNS a présenté l'espace européen des données de santé, dont les premiers textes d'application entrent en vigueur en 2027, ainsi la stratégie interministérielle pour construire le patrimoine national des données de santé 2025-2028. Cette stratégie nationale s'articule autour de quatre axes : favoriser la transparence et la confiance des citoyens, constituer des bases de données d'intérêt réutilisables, réunir les conditions nécessaires au partage et à la réutilisation des données de santé, faciliter et simplifier l'utilisation des données.

Pour clore cette journée, une table ronde réunissant différents acteurs impliqués a permis d'engager la réflexion sur les enjeux liés à la mise en œuvre d'une organisation permettant l'utilisation secondaire des données à l'échelle de la région Nouvelle-Aquitaine, au-delà des seuls CHU, avec la possibilité de mener des travaux communs autour des données « de vie réelle ». Centres hospitaliers et médecins de ville qui maillent le territoire collectent également des données de santé complémentaires dans le cadre de la prise en charge des patients. Ainsi il semble important de réfléchir dès aujourd'hui aux organisations nécessaires à la mise en œuvre de l'utilisation secondaire des données à l'échelle de la région.

Encadré

Constitué le 26 mars 2021, le Groupement de Coopération Sanitaire NOVA réunit les trois centres hospitaliers universitaires de Bordeaux, Limoges et Poitiers ainsi que les trois établissements publics universitaires de santé mentale de Nouvelle-Aquitaine : les CH Charles Perrens (Bordeaux), Esquirol (Limoges) et Henri Laborit (Poitiers). Dispositif pérenne de coopération régionale, il favorise le développement et la structuration de projets entre les établissements du territoire dans le domaine du soin, de l'innovation, de la prévention et de l'enseignement.

Ce projet a été financé par l'État dans le cadre de France 2030.

Financé par l'Union européenne - Next Generation EU dans le cadre du plan France Relance.



Financé par

