

La médecine de précision pour les maladies du cerveau : de la réutilisation des données de santé au jumeau numérique

Conférence

14 Av. de l'Hôpital, 45100 Orléans

GPS : 14 Av. de l'Hôpital, 45100 Orléans

Le 16 mars 2026 | 19h00

La médecine de précision consiste à personnaliser les prises en charge d'une même maladie en raison de profils évolutifs et de réponses thérapeutiques variables selon les individus. Cette présentation vous montrera comment la recherche développe des stratégies et des outils pour exploiter les données de santé sous la forme de jumeaux numériques médicaux. Il présentera les outils pour procurer au médecin une vision globale de patients avec des maladies du cerveau, comment les données peuvent être anonymisées pour garantir la confidentialité de leurs traitements pour développer des algorithmes d'intelligence artificielle, et enfin à quoi ressemblent les algorithmes d'intelligence artificielle permettant d'assister les décisions médicales.

Orateur(s)

Dr Demuth Stanislas

Admission

gratuit