

Innovation dans la maladie d'Alzheimer, AI vers une médecine prédictive et personnalisée

Conférence

Auditorium, 71 rue du professeur Henri Serre, 34090 Montpellier
GPS : Auditorium, 71 rue du professeur Henri Serre, 34090 Montpellier

Le 12 mars 2025 | 14h30

L'intégration de l'intelligence artificielle (IA) dans le domaine médical a ouvert de nouvelles perspectives pour le diagnostic de précision, la prédiction des risques, le pronostic d'évolution et le suivi des stratégies thérapeutiques des maladies neurodégénératives. L'utilisation de l'IA pour les algorithmes de prise de décision, pour les logiciels d'analyse de l'imagerie médicale ou pour l'analyse des données passives issues des outils numériques, offre un champ des possibles colossal pour faire face aux enjeux médicaux et sociétaux de la maladie d'Alzheimer. Seront discutés les avantages et les limites de l'IA et des outils numériques pour le diagnostic précoce et la prise en soin des patients avec une maladie d'Alzheimer dans le contexte de l'arrivée des traitements ciblés.

Orateur(s)

Pr Audrey Gabelle, Neurologue et Dr en gratuit
neurosciences - CMRR, INM, CHU de
Montpellier, UM

Admission