

## **Applications de l'Intelligence Artificielle pour la prise en charge des pathologies vasculaires non cardiaques**

*mardi 16 novembre 2021 10:00 (50 minutes)*

L'intelligence artificielle (IA) a permis de mettre en place de nombreuses applications qui font maintenant partie de notre vie quotidienne. Elle offre de nombreuses perspectives pour la pratique et la recherche médicale mais peut parfois véhiculer des idées imaginaires dérivées de la science-fiction. Le but de cet exposé est d'introduire les notions fondamentales liées à l'IA et de présenter ses applications concrètes en médecine, en particulier pour la prise en charge des pathologies vasculaires non cardiaques. A la lumière de ces applications, nous discutons les orientations et les challenges restant à relever pour les années futures.

**Orateur:** RAFFORT , Juliette