



Conférence
CRCHUS 2.0

26 mars 2026
12 h 00 à 13 h 00

Comprendre et prédire les complications rénales du diabète de type 2

Pierre Jean Saulnier,
Md, PhD

Dr Pierre Jean Saulnier est médecin-chercheur spécialisé dans l'étude des complications chroniques du diabète, avec un intérêt particulier pour la maladie rénale diabétique, l'épidémiologie clinique et la physiologie rénale. Il est professeur de médecine et thérapeute à l'Université de Poitiers.

Ses travaux portent sur les déterminants précoces des complications cardio-rénales du diabète et l'amélioration de la stratification du risque à l'aide de biomarqueurs et de modèles pronostiques. Il a contribué à des études longitudinales internationales en Europe et en Amérique du Nord sur la prédiction des complications cardiovasculaires et rénales.

Les complications cardio-rénales du diabète de type 2 constituent un enjeu majeur de santé publique et une cause d'insuffisance rénale chronique. L'identification précoce des mécanismes impliqués dans la progression de la maladie rénale diabétique est essentielle. Cette conférence présente des approches complémentaires développées au Centre d'Investigation Clinique INSERM CIC1402 pour mieux prédire le risque de complications rénales. Les travaux issus de la cohorte prospective SURDIAGENE ont permis d'identifier des biomarqueurs du risque cardio-rénal, notamment liés à l'inflammation et à la dysfonction endothéliale, validés à l'international. Des études longitudinales menées dans des populations amérindiennes ont ensuite mis en évidence l'intérêt pronostique d'altérations précoces de l'hémodynamique rénale. Enfin, les avancées en imagerie, en particulier l'IRM multimodale, permettent d'explorer in vivo les altérations métaboliques et microvasculaires rénales précoces et ouvrent la voie à des approches mécanistiques intégrées.

Pour joindre la conférence en ligne, [cliquez ici](#).

Local X9-2999
au CRCHUS
ou en ligne

Informations : rayonnement-crchus.chus@ssss.gouv.qc.ca



Un buffet froid et du café seront offerts aux participants sur place.

Centre intégré
universitaire de santé
et de services sociaux
de l'Estrie – Centre
hospitalier universitaire
de Sherbrooke

Québec

UDS

Université de
Sherbrooke

CENTRE DE
RECHERCHE

CHUS