



**HAL**  
open science

## Facteurs de risque de maladie rénale chronique chez les patients diabétiques en Guyane Française

Christopher Sacareau, Mathieu Nacher, André Ntoutoum, Antoine Adenis, Marianne Hounnou, Marion Liebart, Clara Salasar Cardoso, Jean-Markens Aurelus, Magalie Demar, Olivier Casse, et al.

### ► To cite this version:

Christopher Sacareau, Mathieu Nacher, André Ntoutoum, Antoine Adenis, Marianne Hounnou, et al.. Facteurs de risque de maladie rénale chronique chez les patients diabétiques en Guyane Française. 6e journées des travaux scientifiques des soignant.e.s de Guyane, May 2023, Cayenne, Guyane française. hal-04585702

**HAL Id: hal-04585702**

**<https://univ-guyane.hal.science/hal-04585702v1>**

Submitted on 23 May 2024

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Copyright

## 7

# FACTEURS DE RISQUE DE MALADIE RÉNALE CHRONIQUE CHEZ LES PATIENTS DIABÉTIQUES EN GUYANE FRANÇAISE

Christopher Sacareau<sup>1</sup>, Mathieu Nacher<sup>2</sup>, André Ntoutoum<sup>1</sup>, Antoine Adenis<sup>2</sup>, Marianne Hounnou<sup>1</sup>, Marion Liebart<sup>1</sup>, Clara Salazar Cardoso<sup>2</sup>, Jean-Markens Aurelus, Magalie Demar<sup>1</sup>, Olivier Casse<sup>2</sup>, Samia Amokrane<sup>3</sup>, Jean-François Carod<sup>3</sup>, Nezha Hafsi<sup>1</sup>, Nadia Sabbah<sup>1,2</sup>

1 Centre Hospitalier de Cayenne, 2 Centre d'investigation clinique Antilles Guyane, 3 Centre Hospitalier Ouest Guyanais.

## Introduction

La Guyane française présente un contexte social et sanitaire dégradé par rapport à la France hexagonale :

- La prévalence du diabète est deux fois supérieure
- L'insuffisance rénale terminale 45% plus prévalente
- La précarité concerne près de 75% des diabétiques

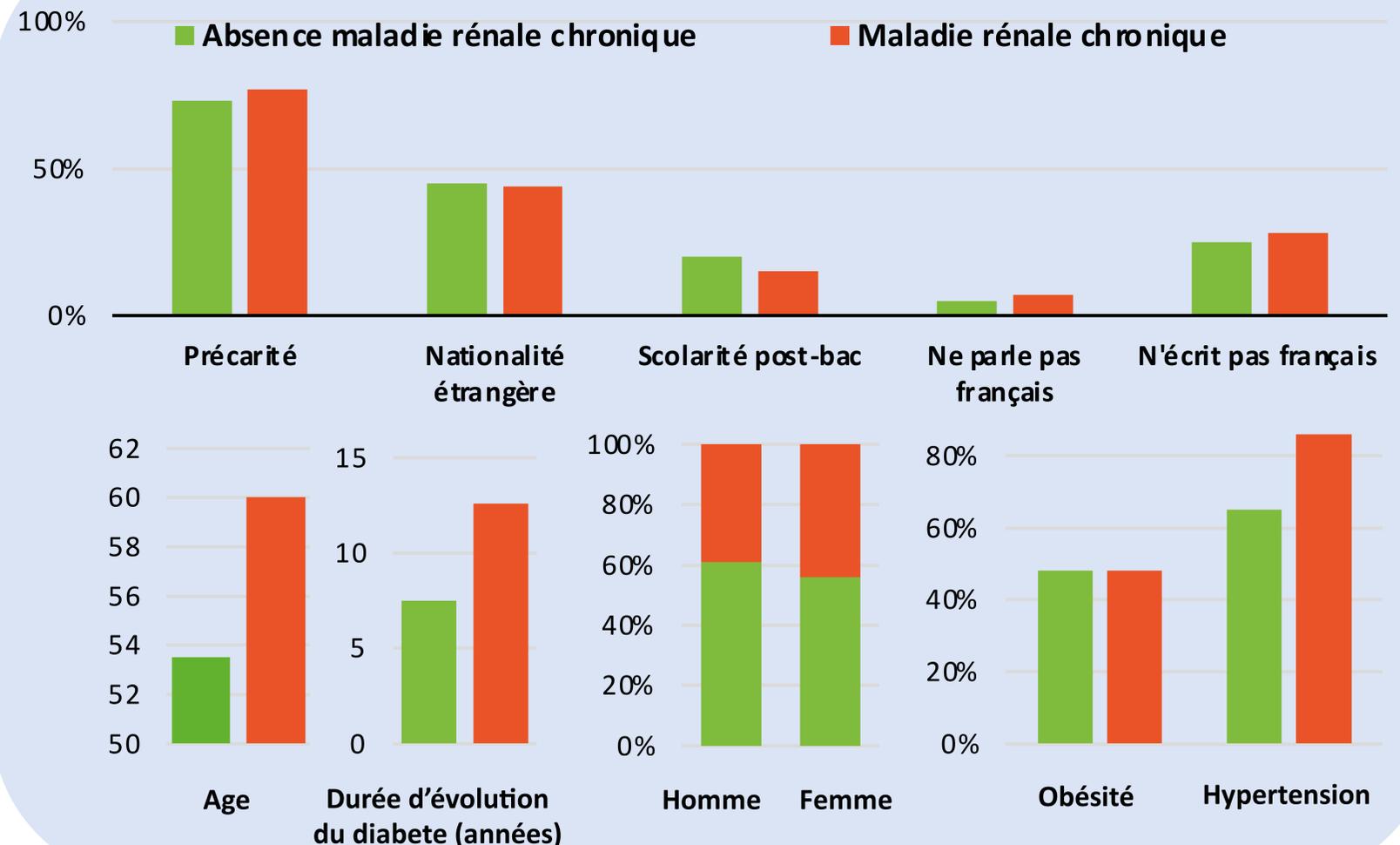
## Objectif

Existe-t-il des facteurs de risque chez les patients diabétiques en Guyane Française associés à la maladie rénale chronique?

## Méthode

- Etude observationnelle transversale multicentrique (cohorte CoDiam)
- 1287 patients suivis au centre hospitalier de Cayenne, à Saint Laurent et dans les centres de santé délocalisés ont été inclus entre mai 2019 et juin 2021.
- Critère d'inclusion : présence d'un diabète confirmé
- Critère de jugement principal : présence d'une maladie rénale chronique, définie par un débit de filtration glomérulaire inférieur à 60 ml/min et/ou une microalbuminurie

## Résultats



## Conclusion

- La précarité et l'origine étrangère n'étaient pas associées à la survenue de la maladie rénale chronique contrairement aux pays sans système de santé universel (Ex : Etats-Unis)
- La maladie rénale chronique touchent des patients diabétiques plus jeunes et plus obèses que en France hexagonale sans que des facteurs de risque spécifiques soient mis en évidence.