



**HAL**  
open science

## Qualité de vie et facteurs associés chez les femmes atteintes de cancer du sein suivies à l'Institut de Cancérologie d'Akanda

Angela Christie Filankembo Kava, Béa Christelle Ndjengue Bengone, Sitty Naïma Okili Raouf, Euloge Ibinga, Sydney Maghendji Nzondo, Edgard Brice Ngoungou, Ernest Belembaogo, Pierre-Marie Preux

### ► To cite this version:

Angela Christie Filankembo Kava, Béa Christelle Ndjengue Bengone, Sitty Naïma Okili Raouf, Euloge Ibinga, Sydney Maghendji Nzondo, et al.. Qualité de vie et facteurs associés chez les femmes atteintes de cancer du sein suivies à l'Institut de Cancérologie d'Akanda. EPICLIN 2024 - 31èmes journées des statisticiens des CLCC, May 2024, DIJON, France. hal-04603073

**HAL Id: hal-04603073**

**<https://unilim.hal.science/hal-04603073>**

Submitted on 6 Jun 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.

# Qualité de vie et facteurs associés chez les femmes atteintes de cancer du sein suivies à l'Institut de Cancérologie d'Akanda

**Angela Christie Filankembo Kava<sup>1,2</sup>, Béa-Christelle Ndjengue Bengone<sup>1,2,3</sup>, Sitty Naïma Okili Raouf<sup>2</sup>, Euloge Ibinga<sup>2</sup>, Sydney Maghendji Nzondo<sup>2</sup>, Edgard Brice Ngoungou<sup>2</sup>, Ernest Belembaogo<sup>1</sup>, Pierre-Marie Preux<sup>3</sup>**

<sup>1</sup> Institut de Cancérologie d'Akanda (ICA), Libreville, Gabon.

<sup>2</sup> Université des Sciences de la Santé, Unité de Recherche en Epidémiologie des Maladies Chroniques et Santé Environnement (UREMCSE), Département d'Epidémiologie, Biostatistiques et Informatique Médicale (DEBIM-USS), Libreville, Gabon

<sup>3</sup> Inserm U1094, IRD UMR270, Univ. Limoges, Epidémiologie des maladies chroniques en zone tropicale (EpiMaCT), Institut d'Epidémiologie et de Neurologie Tropicale (IENT), Limoges, France

**Correspondants:** Angela C. Filankembo Kava, [fackava@gmail.com](mailto:fackava@gmail.com), Médecin Epidémiologiste

Béa-C. Ndjengue Bengone, [cndjengue@gmail.com](mailto:cndjengue@gmail.com), Psychologue clinicienne, Doctorante PhD Santé Publique

## Introduction

Le cancer du sein est la tumeur maligne la plus répandue au Gabon et affecte la qualité de vie liée à la santé des patientes. Notre objectif était d'évaluer la qualité de vie des patientes atteintes de cancer du sein suivies à l'Institut de Cancérologie d'Akanda et rechercher les facteurs l'influençant



ECHANTILLON

- 178 patientes atteintes de cancer du sein ont été interrogées.
- Période: juin à octobre 2022
- Lieu: Institut de Cancérologie d'Akanda au Gabon.



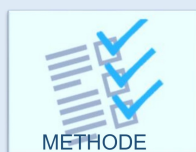
OBJECTIFS

- Evaluer la qualité de vie des patientes atteintes de cancer du sein suivies à l'Institut de Cancérologie d'Akanda
- Rechercher les facteurs influençant cette qualité de vie.



RÉSULTATS

- Âge médian des patientes: 48 (IQR :15) ans.
- Milieu de résidence: urbain 88,2%
- Stade métastatique: 50,0%
- Intervention chirurgicale: 32,6%
- Soins de support: 97,2%
- Le score médian pour la qualité de vie globale: 50,0 (IQR: 39,6) une mauvaise qualité de vie globale.
- Analyse univariée: le milieu de résidence rural ( $p=0,032$ ), le stade tumoral avancé ( $p=0,003$ ), la non réalisation de la chirurgie ( $p=0,042$ ) et le recours aux soins de support ( $p=0,043$ ) étaient les facteurs associés à un mauvais score de qualité de vie globale.



MÉTHODE

- Etude transversale de type descriptif et analytique.
- Les questionnaires EORTC QLQ C30 et QLQ BR23 ont été utilisés pour évaluer la qualité de vie des patientes. Les données socio-démographiques, cliniques, thérapeutiques et les données relatives à la qualité de vie ont été étudiées.
- Les tests non paramétriques, Wilcoxon et Kruskal-Wallis ont été les principales méthodes statistiques que nous avons utilisées.

## Conclusion

- Cette étude comble une lacune et fournit un état de lieux sur la qualité de vie des femmes atteintes du cancer du sein au Gabon qui s'est avérée altérée.
- Des facteurs socio-démographiques, cliniques et thérapeutiques susceptibles d'altérer cette qualité de vie ont été identifiés.
- Les approches ciblées pour améliorer cette qualité de vie devraient en tenir compte.