

# Situation épidémiologique du cancer mammaire féminin dans la population d'Oran Données du registre du cancer d'Oran 1996-2020

## Epidemiological situation of female breast cancer in the population of Oran Data from the Oran Cancer Registry 1996-2020



Terki K<sup>1,2,3</sup>, Raïah M<sup>1,2</sup>, Benrabah L<sup>1</sup>, Adda S<sup>1</sup>, Lounis A<sup>1</sup>, Mohamed Khodja M<sup>1</sup>- 1SEMEP CHUO - 2 Faculté de médecine – université Oran 1, 3 RCEMC  
**Contact : terkikhadidja@gmail.com**



### INTRODUCTION

A Oran Algérie, le registre du cancer de population est un outil de surveillance et de recherche en cancérologie avec un intérêt local et national. Il est installé depuis 1996. Un rapport annuel est établi comportant les données épidémiologiques sur les cas de cancers incidents à Oran [1-2]. Il permet de calculer plusieurs indicateurs, plus particulièrement l'incidence annuelle et spécifique selon le sexe et l'âge.

### OBJECTIF

Etablir le profil épidémiologique du cancer du sein à Oran d'après les données cumulées sur 25 ans.

### MÉTHODE DE TRAVAIL

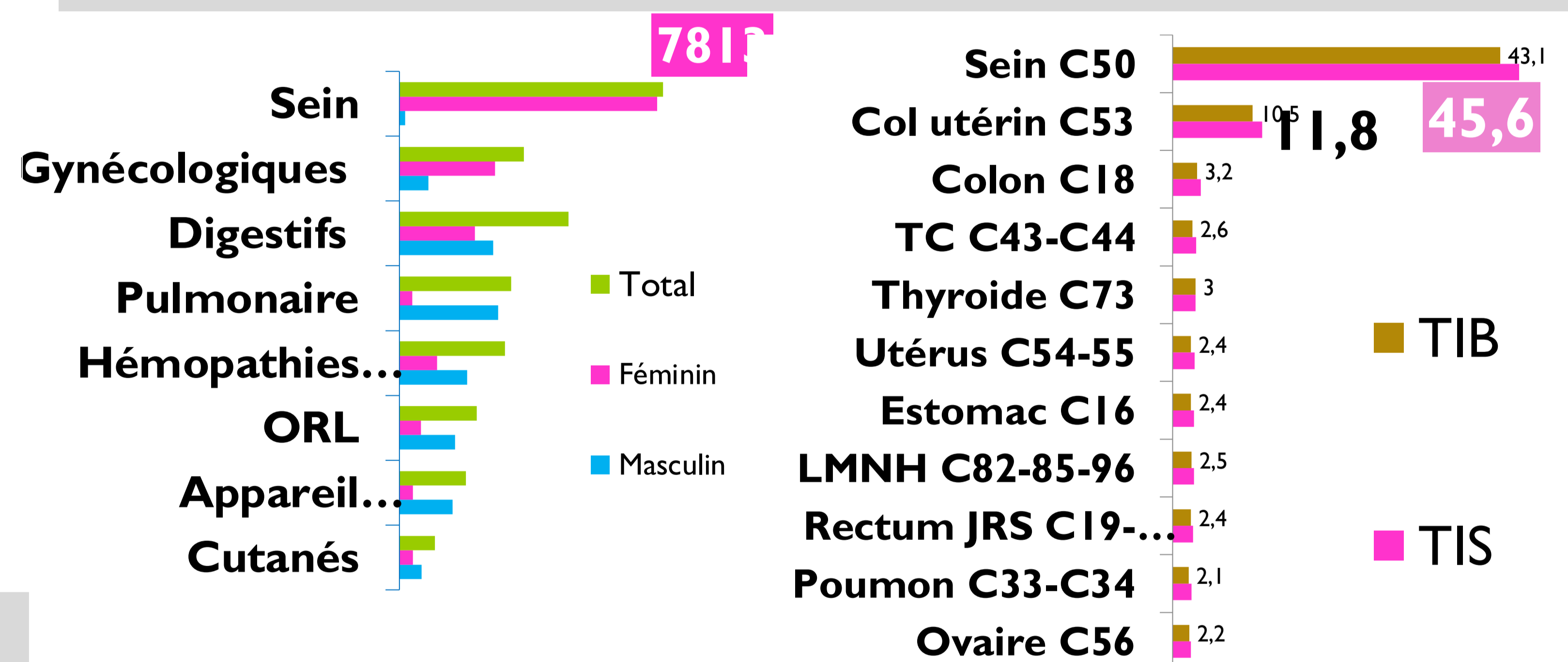
Etude descriptive rétrospective sur dossier médical, Collecte des données assurée par des médecins généralistes. Lieu: Etablissements hospitaliers spécialisés. Codage: CIM10 et la CIMO3. Saisie et analyse: Canreg 5 permet d'établir les tables d'incidences brutes et standardisées. Durée étude: 25 ans (1996-2020)

## RESULTATS

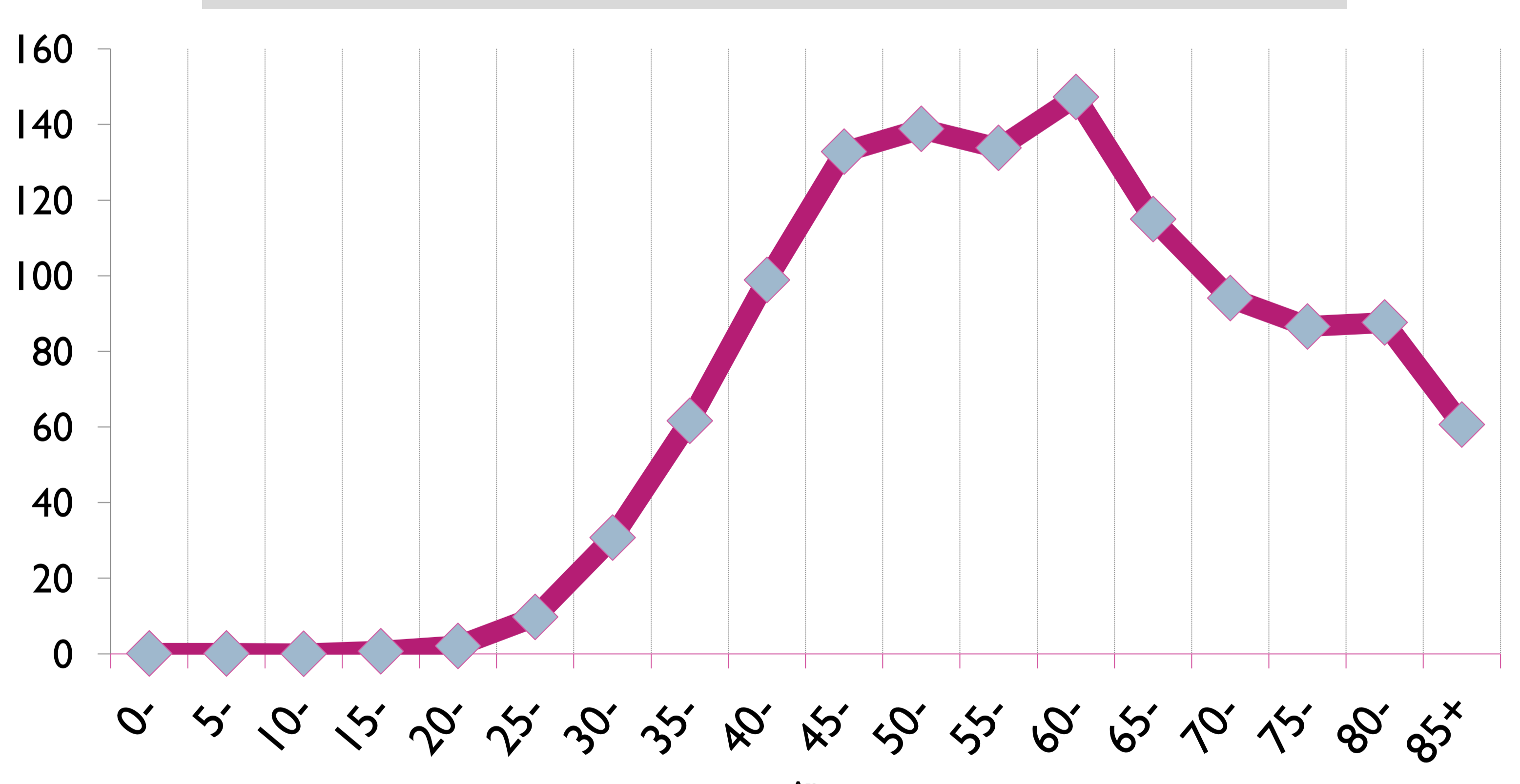
**Tableau 1: Incidences brute et standardisée par sexe RCO 1996-2020**

Cas	Sexe	(%)	TIB	TIS
31214 Sex-ratio = 0,8	Homme	13983 (44.8)	73.4	89.0
	Femme	17231 (55.2)	95	103.8

**Figure 1: Classification des cas de cancer par groupe de localisations RCO 1996-2020**



**Figure 2: Age fréquent du cancer du sein RCO 1996-2020**



### DISCUSSION CONCLUSION

Le cancer du sein féminin est le plus dominant (50% des cancers chez la femme). Son incidence est maximale entre 50 et 65 ans. Il touche toutes les tranches d'âge. Ce profil épidémiologique est stable depuis l'installation du registre [3,4]. La situation est similaire dans toute la population Algérienne (données des différents registres du cancer). Les données, sur 25 ans, confirment l'ampleur du problème et permettent de déterminer les priorités pour des stratégies de prévention (mise en place d'un programme de dépistage).

### RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

1.Raïah M ,Terki K, Benrabah L, Ammour F,Abdellah Lounis ,Épidémiologie des cancers en Algérie, 1996–2019Epidémiologie du cancer en Algérie, 1996–2019,Bulletin du cancer,Tome 109, numéro 9, septembre 2022, Pages 909-915. 2.Terki K et al.,registre du cancer d'Oran : Rapport 2020,ISBN : 978-9931-797-29-6, Edition ENPERINFO, 2023- 3.Hamdi\_Cherif M et al,Registre du cancer de Sétif (Algérie): incidence, tendance et survie, 1986–2005, Journal Africain du Cancer / African Journal of Cancer volume 2, pages245–258 (2010)