

# Particularités du carcinome bronchogénique chez le sujet non tabagique

Moumni S., Arfaoui H., Sajid I., Bougteb N., Jabri H., El Khattabi W., Afif MH..

Service de pneumologie 20 Aout 1953, CHU Ibn Rochd Casablanca

## INTRODUCTION

Le carcinome bronchogénique est la première cause de décès chez l'homme dans le monde. Son incidence chez les patients sans habitudes toxiques est augmentée ces dernières années.

## OBJECTIF

Notre objectif est de déterminer le profil clinique, histologique, thérapeutique et évolutif du carcinome bronchogénique chez le sujet sans habitudes toxiques

## MATERIELS ET METHODES

Nous avons mené une étude rétrospective à propos de 50 cas allant de Janvier 2021 à Août 2023.

## RESULTATS

- La moyenne d'âge: 61 ans.
- Prédominance féminine: 68%
- ATCDs:
- Tabagisme passif : (54%)
- Exposition professionnelle et domestique aux substances cancérogènes(30 %) dont l'amiante
- Les signes fonctionnels :

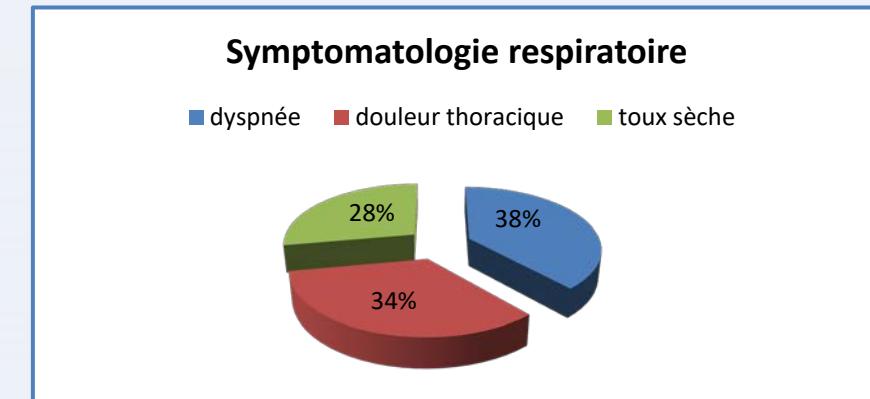


Figure 2: les signes fonctionnels des patients étudiés

- Imagerie:

Processus périphérique	60%
Pleurésie	44%
Trouble de ventilation	20%

Tableau 1 : les anomalies radiologiques associées

### ■ Le diagnostic histologique

- Par la biopsie transpariétale dans 44 % des cas
- Par la biopsie bronchique dans 34% des cas
- Par ponction biopsie pleurale dans 22 % des cas

### ■ Type histologique:

L'adénocarcinome a représenté le type histologique prédominant (52 %), le carcinome épidermoïde est retrouvé dans 28 % des cas

- La majorité des patients sont classés entre stades IIIB et IV.

### ■ Traitement:

Seulement 10 % des patients ont été opérables alors que 20% des malades sont traités par radio-chimiothérapie concomittante et 36% par traitement palliatifs avec 5 décès.

## CONCLUSION

Conformément à d'autres études, notre travail montre la fréquence de l'adénocarcinome chez le sujet sans habitudes toxiques et l'augmentation de la fréquence des carcinomes bronchogénique chez la femme d'où l'intérêt d'étudier les autres facteurs de risque cancérogènes incriminés.

## REFERENCES

- 1) U.S. Cancer Statistics Working Group. U.S. Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention and National Cancer Institute; Jun, 2018
- 2) National library of medicine, lung cancer in non-smokers. 2020 Jul-Aug; 117(4): 375–379.

## LIENS D'INTERET

Les auteurs déclarent ne pas avoir de liens d'intérêts.

## CONTACT

Saramoumni92@gmail.com