

# Corrélation entre l'aspect bronchoscopique et le type histologique du carcinome bronchique

K.Mouatassim, S.Dakir, M. Ijim, O. Fikri, L. Amro

Service de pneumologie, Hôpital ARRAZI, CHU Mohammed VI, Laboratoire LRMS, FMPM, UCA, MARRAKECH, Maroc

39e Congrès National de la SMMR, 14 et 15 Février 2025 à Casablanca

## INTRODUCTION

Le carcinome bronchique est la première cause de mortalité liée au cancer dans le monde. Son diagnostic repose essentiellement sur l'imagerie et la fibroscopie bronchique qui permet le plus souvent de déterminer le type histologique. Malgré les progrès réalisés en matière de diagnostic et de prise en charge thérapeutique, la survie globale à 5 ans reste faible en raison du pronostic très défavorable de nombreux patients diagnostiqués à un stade avancé.

## OBJECTIF DU TRAVAIL

Déterminer la corrélation entre l'aspect à la bronchoscopie et le type histologique du carcinome bronchique.

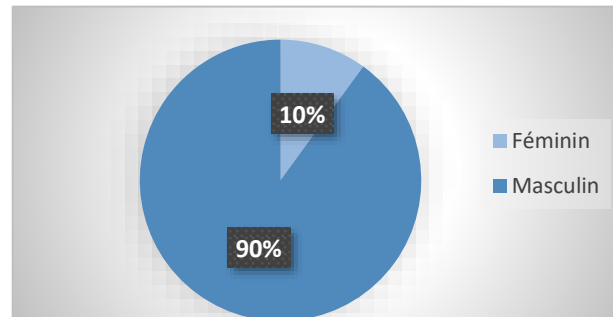
## PATIENTS ET METHODES

C'est une étude rétrospective descriptive, portant sur des patients suivis pour carcinome bronchique au service de pneumologie du CHU Mohammed VI de Marrakech, entre janvier 2024 et aout 2024.

## RESULTATS

Nous avons colligé 60 cas. Une prédominance masculine a été notée dans 90 % des cas. La moyenne d'âge était de 55 ans avec des extrêmes allant de 18 à 84 ans.

Le tabagisme a été noté chez 80 % des patients. La BPCO était retrouvée chez 66% des patients, 10% étaient suivis pour une hypertension artérielle et 6% étaient traités pour tuberculose pulmonaire. 53% des patients avaient un PS OMS à 1 et 33% à 2. La dyspnée dominait le tableau clinique dans 58% des cas, suivie par la douleur thoracique dans 25% des cas, la toux productive dans 10% des cas et l'hémoptysie dans 6% des cas. 31% des patients avaient un stade IVB, 20% un stade IVA, 20 % un stade IIIB et 15% un stade IIB. Le type histologique le plus prédominant était le carcinome épidermoïde dans 46% des cas, suivi par l'adénocarcinome dans 40 % et le carcinome à petites cellules dans 13% des cas.



Répartition des patients selon le sexe

A la bronchoscopie souple, un aspect de compression extrinsèque a été retrouvé chez 41 % des patients, un bourgeon a été noté chez 30% des patients et une sténose chez 26% des patients.

Quatre-vingt-huit pour cent (88%) des patients qui avaient un bourgeon à la bronchoscopie avaient un carcinome épidermoïde. 57% des patients qui avaient une sténose avaient un adénocarcinome. 53% des patients qui avaient une compression extrinsèque avaient un adénocarcinome.



Aspect endoscopique montrant une sténose de la bronche souche droite avec inflammation de la carène

## CONCLUSION

Il ressort de notre étude que l'aspect à la bronchoscopie le plus prédominant était la compression extrinsèque et que la majorité des patients qui avaient un bourgeon à la bronchoscopie avaient un adénocarcinome.

Aucun conflit d'intérêt