

# Le profil radio-clinique du carcinome épidermoïde du poumon

Ait mouddene N., Arfaoui H., Bamha H., Bougteb N., Jabri H., El khattabi W., Afif MH.

Service de pneumologie, Hôpital 20 Août 1953, CHU ibn Rochd, Casablanca (Maroc)

## INTRODUCTION

Le carcinome épidermoïde pulmonaire est l'un des trois types de cancers pulmonaires dit non à petites cellules dont il représente environ 20 % de ces cancers bronchiques. Il trouve son origine dans les grosses bronches situées près du centre du poumon. Le but de l'étude est de déterminer les caractéristiques épidémiologiques, clinico-radiologiques et thérapeutiques du carcinome épidermoïde.

## OBJECTIF

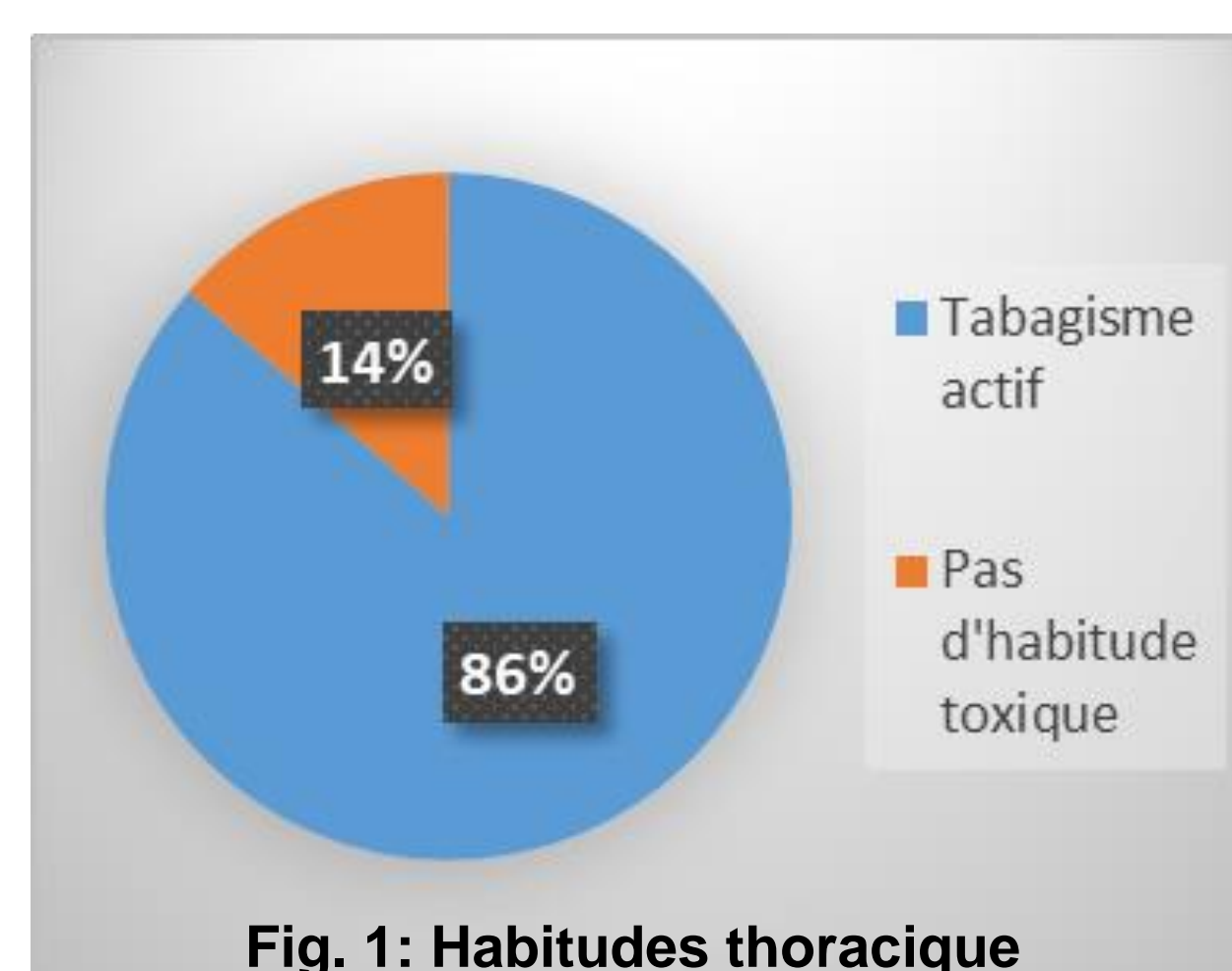
Le but de l'étude est de déterminer les caractéristiques épidémiologiques, clinico-radiologiques et thérapeutiques du carcinome épidermoïde.

## MATERIEL & METHODE

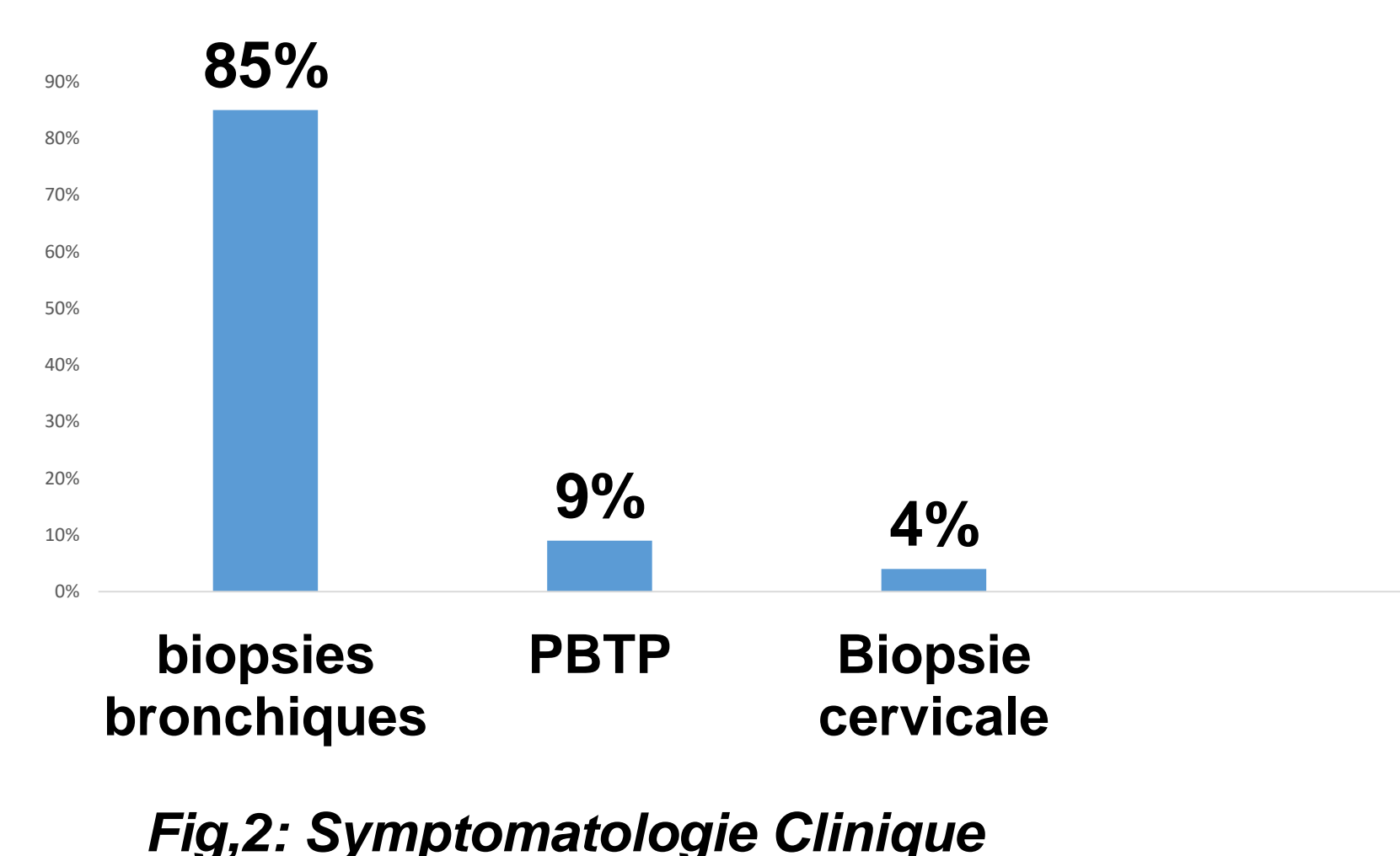
- Etude rétrospective au service de pneumologie de l'hôpital 20 août de Casablanca.
- Période d'étude : Janvier 2022-Octobre 2023
- Notre étude a concerné 22 patients atteints de carcinome épidermoïde

## RESULTATS

- Profil épidémiologique:
- Moyenne d'âge :64,5 ans
- Sexe-ratio: 10 Hommes /1 femme
- Habitudes toxiques:

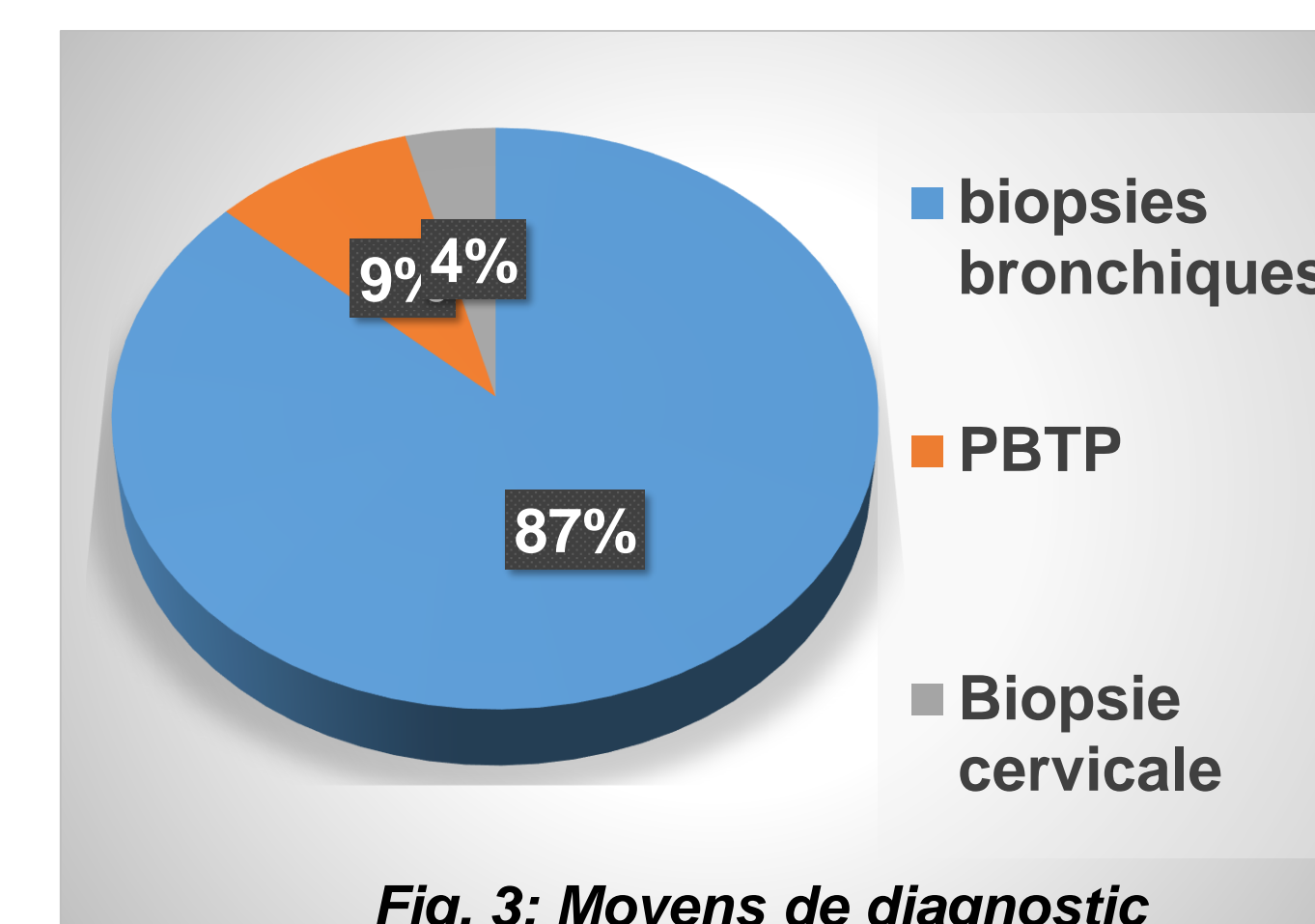


- Signes cliniques:



- L'examen clinique:
  - syndrome d'épanchement liquidien dans 35%
  - Adénopathies périphériques: 22 %
  - Syndrôme cave supérieur: 4 %
- TDM thoracique:
  - Processus proximal : 52%
  - Processus excavé : 13%
- Bronchoscopie souple:
  - Tumeur bourgeonnante retrouvée chez 54,5 % des cas

- Diagnostic positif:



- Stadification:
  - Stade 2: 4,5% des cas
  - Stade 3 : 36,3% des cas
  - Stade 4 : 59,2% des cas
- Traitement:
  - CTH palliative: 36% des cas
  - RCC : 4,5% des cas
  - RTH decompressive : 4,5 des cas

## Discussion

L'épidémiologie des cancers épidermoïde du poumon est pareille et commune aux carcinomes non à petites cellules, ils sont fortement liés à la consommation tabagique(1). Les nouvelles modalités thérapeutiques de prise en charge des patients atteints de cancers du poumon exigent un phénotypage précis de ces derniers (2).

## CONCLUSION

- L'évolution dramatique de ce type de cancer et du carcinome bronchogénique en général montre l'intérêt de la prévention basée essentiellement sur la lutte antitabac..

## REFERENCE

- Jean-Michel Vignaud. Squamous cell carcinoma CHRU 34, 54035
- Comprehensive genomic characterization lung cancers 2012;489:519—25.