

Les atelectasies pulmonaires révélatrices d'un carcinome bronchogénique

Sajid I., Arfaoui H., Msika S., Bamha H., Bougteb N., Jabri H., El Khattabi W., Afif M H.
Service des Maladies Respiratoires, Hôpital 20 Août, Casablanca, Maroc

INTRODUCTION

Les troubles de ventilation pulmonaire sont des anomalies fréquentes en pathologie respiratoire. Ils sont dus à un obstacle endobronchique ou à une compression extrinsèque.

METHODES

Nous avons mené une étude rétrospective portant sur 41 cas colligés au service des maladies respiratoires de l'hôpital universitaire 20 Août de Casablanca entre janvier 2022 et janvier 2025.

. Il s'agit de 27 hommes et 16 femmes.

RESULTATS

La moyenne d'âge était de 59 ans (ET= 14 ans). Le tabagisme est retrouvé dans 34 cas.

Symptômes cliniques (Fig.1)

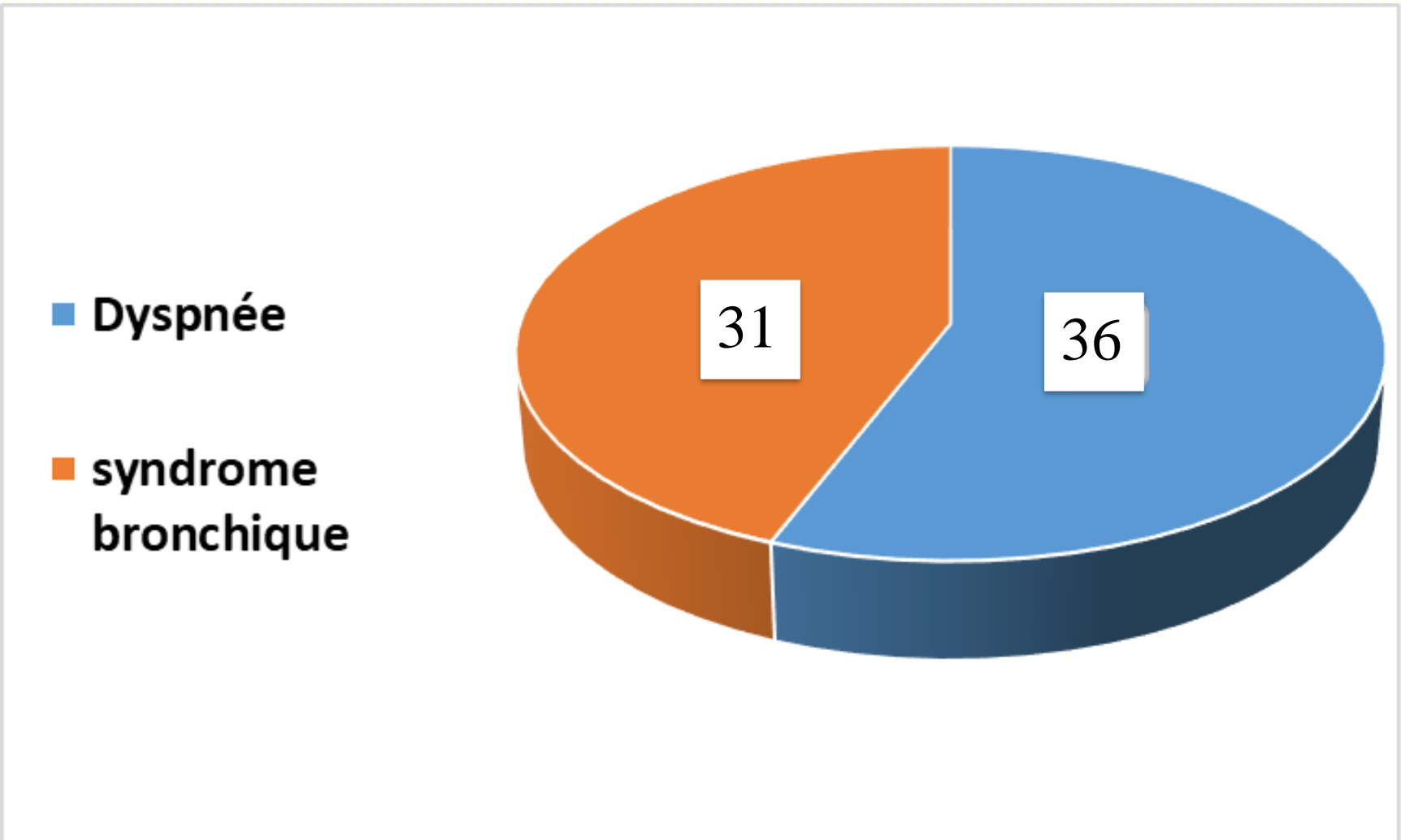


Fig. 1: Répartition des cas par Symptômes clinique

Examen Clinique (Fig.2)

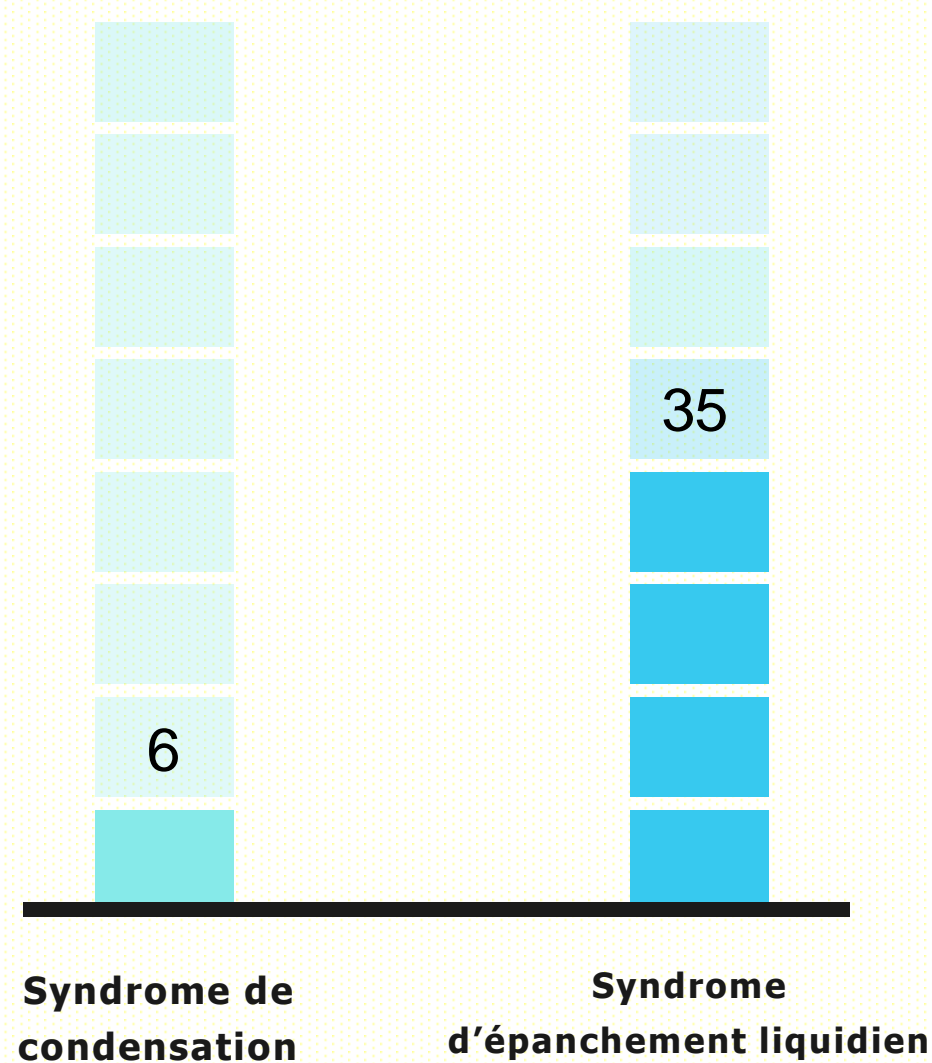


Fig. 2: Examen clinique en nombre de cas

Le téléthorax a objectivé une atelectasie de tout un hémithorax dans 15 cas et une atelectasie lobaire dans 26 cas. La bronchoscopie était faite chez tous les patients avec comme résultats (Fig.3):

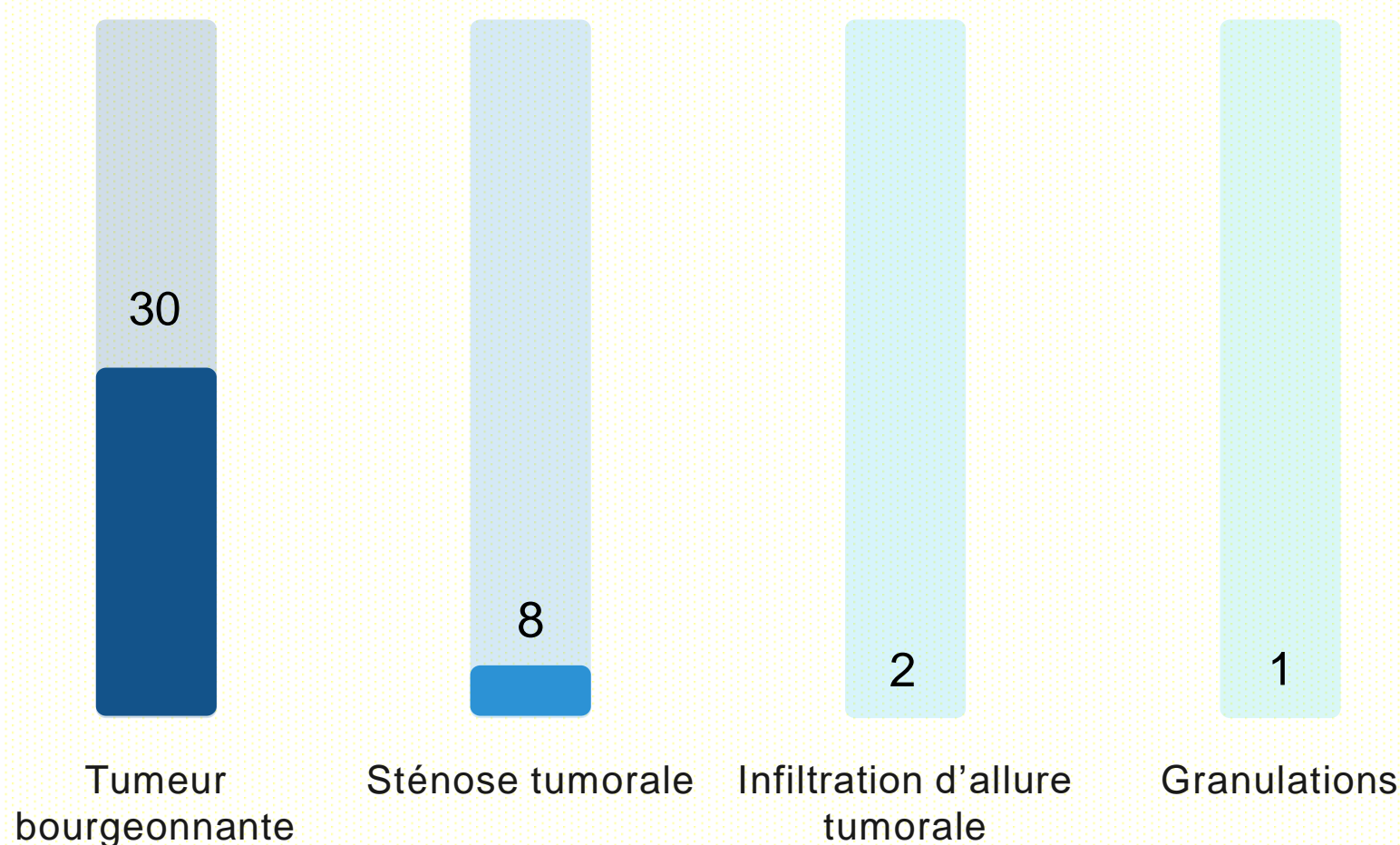


Fig.3: Aspect bronchoscopique des malades en nombre de cas

Le diagnostic positif est porté par les biopsies bronchiques dans 24 cas, par ponction biopsie transpariétale dans 10 cas et par biopsie d'une adénopathie cervicale dans 3 cas. Les étiologies étaient dominées par l'adénocarcinome dans 16 cas, le carcinome épidermoïde dans 9 cas, une tumeur carcinoïde dans 3 cas et un carcinome à petite cellule dans 9 cas. Concernant le traitement, la chimiothérapie palliative était instaurée dans 35 cas, une association radio-chimiothérapie dans 4 cas et la radiothérapie décompressive dans 2 cas, Aucun traitement par chirurgie n'a été enregistré chez les patients de notre série. Le traitement symptomatique a été instauré chez tous les patients.

L'évolution était bonne que dans 4 cas , péjorative dans 35 cas et 2 cas ont été perdues de vue .

CONCLUSION

La reconnaissance des atelectasies sur une radiographie thoracique conduit à la TDM et à l'endoscopie bronchique, couple qui habituellement permet de confirmer le carcinome bronchique qui reste la principale étiologie des troubles de ventilation

REFERENCES

1. M. Elmghari et al. Apport de la bronchoscopie dans le diagnostic positif des kystes hydatiques pulmonaires. 2014
2. J.R. Bach, S. W. Kang. Disorders of ventilation : weakness, stiffness, and mobilization.2020