



Tuberculose pulmonaire et maladies thromboembolique

Z. Benmerzoug, K. Chaanoun, N. Zagbba, H. Benjelloun, N. Yassine
Service des Maladies Respiratoires – CHU Ibn Rochd, Casablanca



Introduction

- Les infections représentent un des facteurs de risques de maladie veineuse thromboembolique (MVTE).
- La prévalence de l'association entre la tuberculose et la MVTE varie entre 0,6 et 10 %. Cette association soulève de nombreux problèmes d'ordre étiopathogénique, diagnostique, thérapeutique et pronostique.
- Le but de notre étude est de déterminer les caractéristiques cliniques, et évolutives de cette association.

Matériels et méthodes

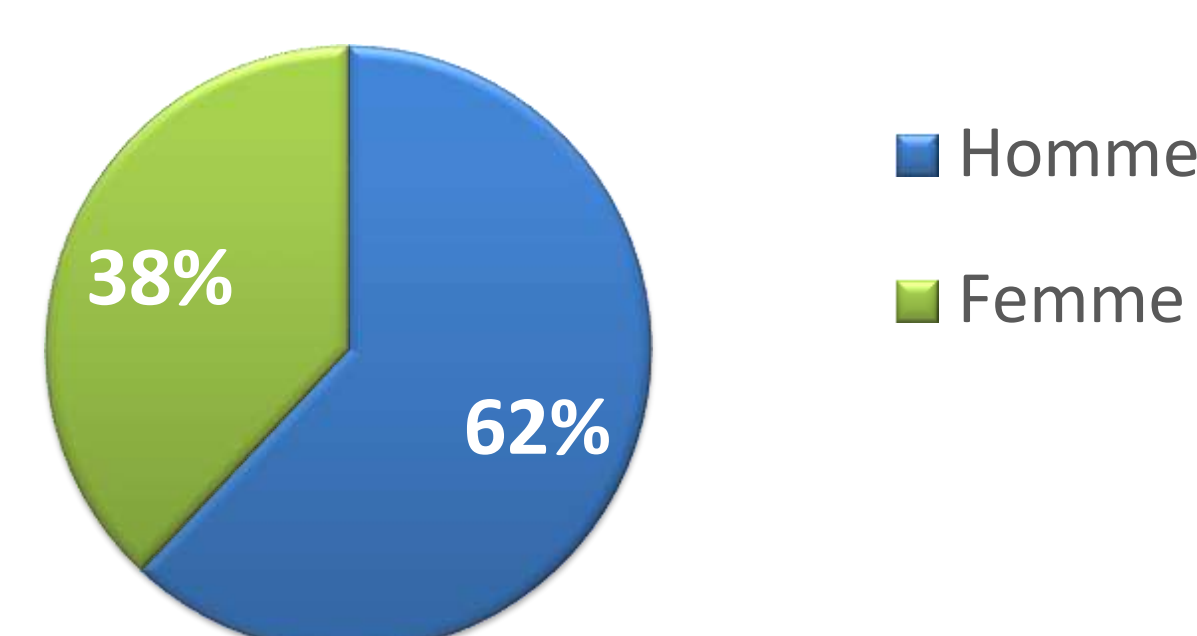
- Etude rétrospective.
- 26 dossiers de patients hospitalisés pour une tuberculose pulmonaire compliquée de MVTE au service de maladies respiratoires du CHU Ibn Rochd de Casablanca.
- Période: entre janvier 2010 et Décembre 2022.

Résultats

Données épidémiologiques:

■ **Moyenne d'âge** : 42 ans. (21- 82 ans).

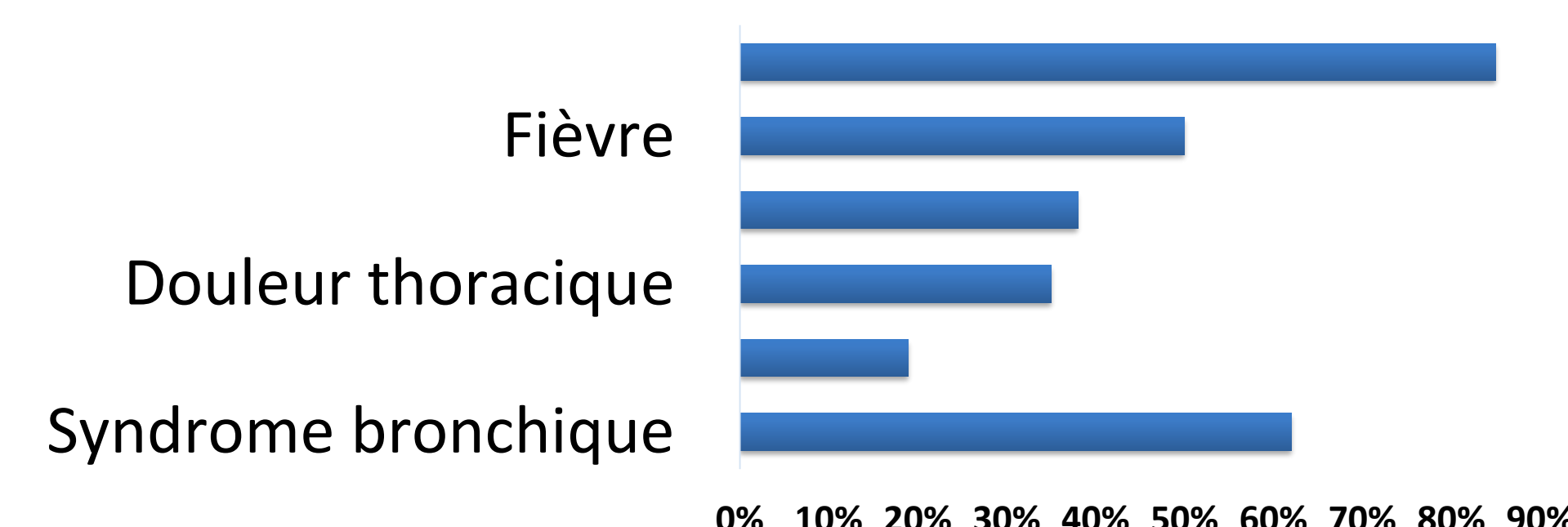
■ **Sexe**:



Antécédents:

	Nombre de cas	%
Tabagisme	20	77
Tuberculose	8	34
DDB	7	27
HTA	3	11
Diabète	6	21

Symptomatologie clinique:



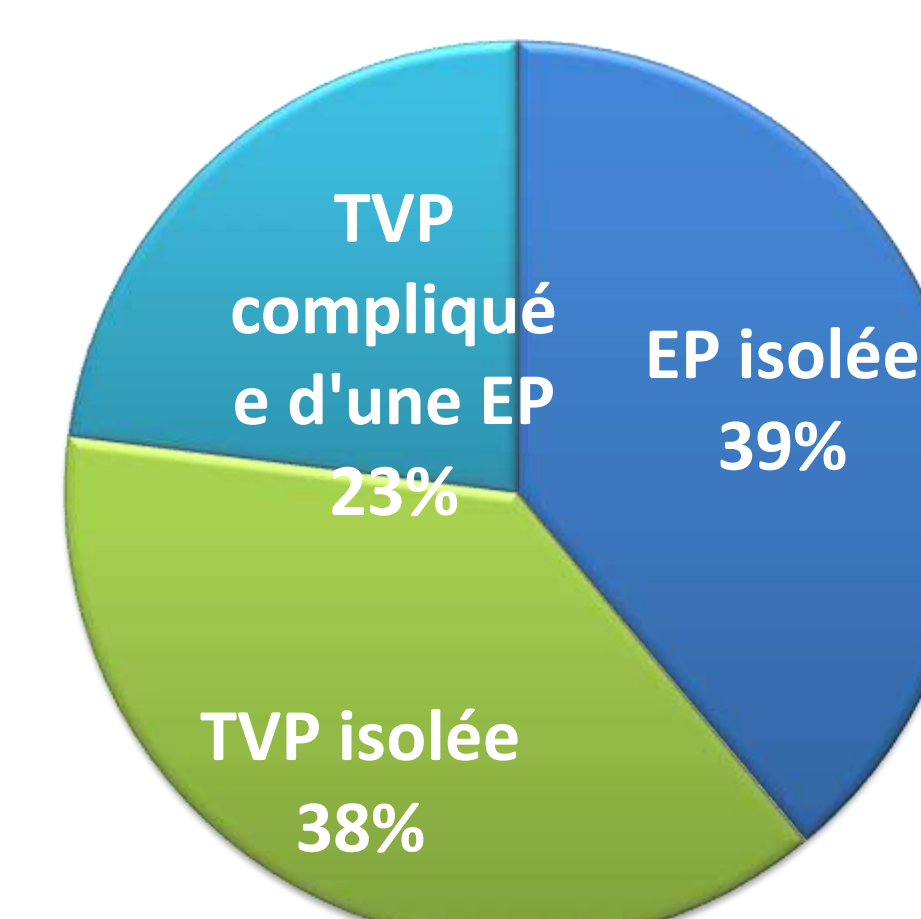
Forme clinique de tuberculose:

	Nombre de cas	%
Forme pulmonaire isolée	20	77
Forme pulmonaire + pleurale	4	15
Forme pulmonaire + pleurale + péricrânienne	1	4
Forme pulmonaire + ganglionnaire	1	4

Survenue de la MVTE par rapport à la tuberculose:

- Au cours de l'hospitalisation pour tuberculose: 21 cas
- Révélatrice de la TBC chez 5 cas.

Type de MVTE:



Traitement:

- Traitement anti bacillaire: 100% des cas
- Anticoagulation basée sur une héparinothérapie relayée par les AVK dans un délai moyen de 4,57 jours: 100% des cas

Suivi:

- Retard de négativation des bacilloscopies: 56%
- Retard d'amélioration radiologique (> 2 mois) 76 % des cas.

Evolution:



Conclusion

- Des anomalies immunologiques et hématologiques sont incriminées dans la genèse de la MVTE au cours de la TBC, en créant un état d'hypercoagulabilité. Elle est donc à rechercher systématiquement chez les patients atteints de tuberculose pulmonaire. Le cumul de la morbidité des deux affections ainsi que la difficulté de la prise en charge aggravent le pronostic.