

Embolie pulmonaire sur poumon pathologique

W.Bouddine , N. Zaghiba, H.Harraz, W.Jalloul, K.Chaanoun, H. Benjelloun, N. Yassine
Service des maladies respiratoires du CHU Ibn Rochd, Casablanca, Maroc

Introduction

- Les patients pris en charge au service de pneumologie pour embolie pulmonaire sont souvent porteurs de pathologie pulmonaire associée, ce qui rend leur prise en charge plus difficile.
- L'objectif de notre travail était d'étudier le profil épidémiologique, clinique, étiologique, et évolutif de ces patients.

Matériels et méthodes

Il s'agit d'une étude rétrospective menée auprès de 35 cas d'embolie pulmonaire colligés au service des maladies respiratoires du CHU Ibn-Rochd-Casablanca sur une période de 3 ans de Juin 2021 au Juin 2024.

Résultats

Données épidémiologiques

- 19 femmes / 16 hommes
- Moyenne d'âge : 66 ans [41-92 ans]

Antécédents

Antécédents	NB
BPCO	23
PID	8
DDB	3
Diabète	4
Cardiopathie gauche	5
Thrombose veineuse profonde	1

Symptomatologie clinique

- Aggravation de la dyspnée : 26 cas
- Douleur thoracique : 15 cas
- Hémoptysie : 11 cas
- Toux sèche : 35 cas

Dosage des D-Dimères

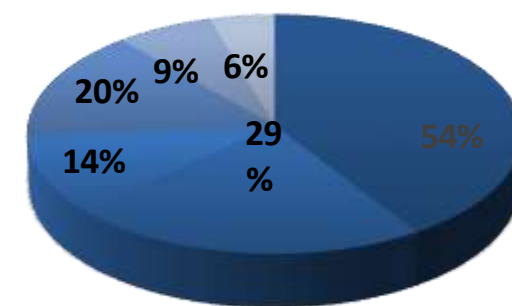
- Augmenté dans 75 % des cas

Score de WELLS

- Probabilité faible < 2 : 43 %
- Probabilité modérée 2-6 : 38 %
- Probabilité sévère > 6 : 17 %

Imagerie thoracique

- L'angioscanner a confirmé le diagnostic dans l'ensemble des cas
- Autres lésions associées :



- Poumon emphysémateux
- Sequelles de TBK
- TBK active
- PID
- Tumeur
- DDB

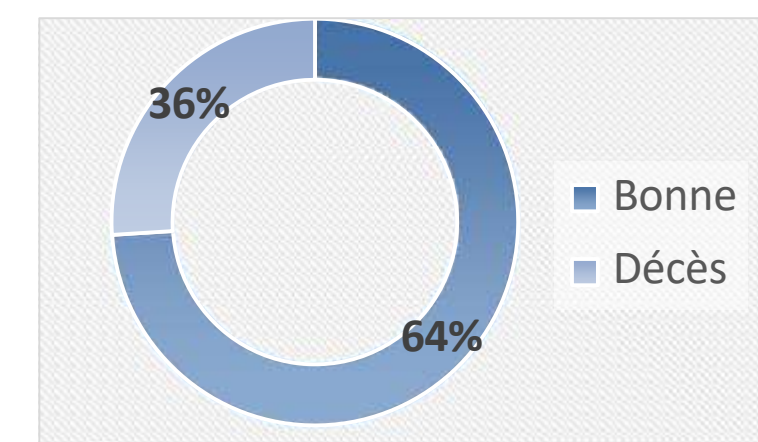


Coupe transversale d'un angioscanner thoracique objectivant des caillots endoluminaux bilatéraux.

Traitement

- Anticoagulant HBPM à dose curative chez tous nos patients avec relais AVK dans 78% des cas
- Traitement de la pathologie sous jacente :
 - Traitement de la BPCO: 54%.
 - Traitement antibacillaire: 14%.
 - Chimiothérapie: 9%.

Evolution:



Les auteurs déclarent ne pas avoir de liens d'intérêts

Conclusion

La gravité de l'embolie pulmonaire est étroitement liée aux comorbidités associées notamment pulmonaires, d'où l'intérêt d'une prise en charge parallèle des deux pathologies.