

Embolie pulmonaire et carcinome bronchogénique

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

Introduction

- L'embolie pulmonaire (EP) constitue une complication vasculaire majeure chez les patients atteints de cancer bronchogénique. Elle survient chez 5 à 20 % d'entre eux et représente ainsi la deuxième cause de mortalité dans cette population. Il s'agit d'une thrombose artérielle dont la survenue peut être favorisée par l'hypercoagulabilité, une atteinte vasculaire ou une stase veineuse.

Matériels et méthodes

- Etude rétrospective
- 9 cas
- Service de pneumologie 20 août
- Entre juillet 2020 et juillet 2025
- Patients ayant un carcinome bronchogénique et une embolie pulmonaire

Résultats

- **Moyenne d'âge: 60 ans**
- **Nette prédominance masculine**
- **Antécédents :**

Tabagisme : 7 cas

ATCD de cancer de prostate : 1 cas

- **Symptomatologie clinique :**

Douleur thoracique : tous les cas

Dyspnée : 3 cas

Désaturation en oxygène : 3 cas

- **Dosage de D-dimères :**

Elevés dans tous les cas

- **Examens radiologiques :**

Embolie pulmonaire massive : 2 cas

Embolie pulmonaire lobaire : 7 cas

- **Traitement :**

Traitement anticoagulant : tous les cas

- **Evolution :**

Bonne évolution : 1 cas

Décès : 7 cas

Conclusion

- L'association entre l'embolie pulmonaire et le cancer bronchogénique revêt un pronostic défavorable en raison du risque élevé de mortalité
- La combinaison d'une forte probabilité clinique avec la mise en évidence d'une dilatation des cavités droites à l'échocardiographie permet d'affirmer le diagnostic.