

# Pyothorax : aspects épidémiologiques et cliniques, profil étiologique et évolutif : expérience du service de pneumologie du CHU Mohammed VI d'Oujda

El Haddar Hajar. <sup>1</sup> ; El Baroudi Tourya. <sup>1</sup> ; jaouani Jihane. <sup>1</sup> ; Gartini Sara. <sup>2</sup> ; Rhazari Merieme. <sup>2</sup> ; Thouil Afaf. <sup>2</sup> ; Kouissmi Hatim.<sup>2</sup>

- <sup>1</sup> Service de pneumo-phtisiologie CHU Mohammed VI -Faculté de médecine, Université Mohammed premier Oujda- Maroc
- <sup>2</sup> Laboratoire d'épidémiologie, recherche clinique et santé publique, faculté de médecine et de pharmacie, Université Mohamed 1 er Oujda, Maroc



## INTRODUCTION

Le pyothorax ou empyème est défini par la présence entre les deux feuillets pleuraux d'un liquide purulent ou clair contenant des polynucléaires altérés et des germes à l'examen direct. . Le diagnostic et la prise en charge médicale précoce sont primordiaux pour éviter le passage vers la chronicité et les différentes complications.

## OBJECTIFS

Notre travail vise à décrire les différentes manifestations cliniques du pyothorax, ainsi à analyser ses profils étiologiques et évolutifs.

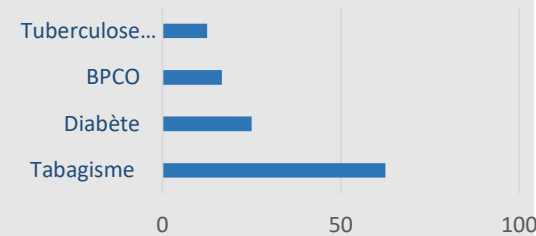
## MATERIELS ET METHODES

Etude rétrospective descriptive et analytique, sur une durée de 2 ans du septembre 2022 au septembre 2024, d'une série de 24 malades hospitalisés en service de pneumologie pour pyothorax.

## RESULTATS:

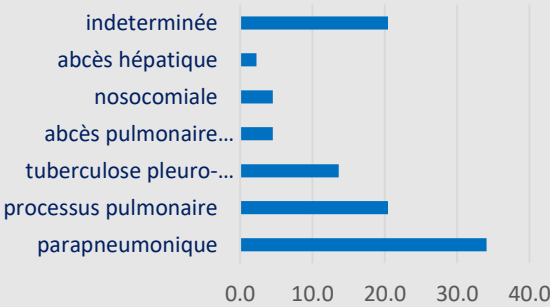
L'âge des patients de notre série variait entre 20 et 74 ans avec une moyenne de 55ans, le sex-ratio était de 3 avec 18 hommes et 6 femmes.

Antécédents des patients hospitalisés pour pyothorax

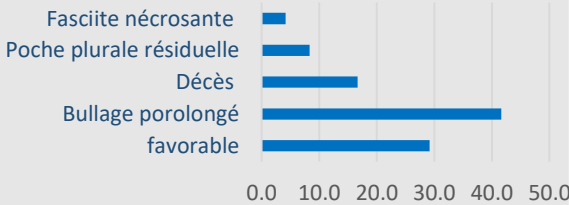


Cliniquement, 70% des patients étaient fébriles, 37,5% avaient un mauvais état bucco-dentaire.

répartition étiologique des pyothorax



Evolution des patients hospitalisés pour pyothorax



## DISCUSSION ET CONCLUSION

Dans notre étude l'origine parapneumonique était au 1er rang contrairement aux études de Harmouchi et al. Rachid et al. Ou le pyothorax tuberculeux prédominait [1] [2] du à la forte incidence de la tuberculose dans notre contexte. Cette discordance peut s'expliquer par le terrain des patients de notre étude.

La bonne évolution du pyothorax est conditionnée par un diagnostic rapide et une prise en charge rapide et adéquate.

## REFERENCES

- [1] Doi 10.1016/j.rmra.2017.10.330  
<https://doi.org/10.1016/j.rmra.2022.11.080>
- [2] <http://dx.doi.org/10.1016/j.rmra.2014.10.168>

## CONTACT

[drhajarel@gmail.com](mailto:drhajarel@gmail.com)