

# Épidémiologie des sensibilisations allergéniques respiratoires : expérience de l'unité d'allergologie du HMIMV Rabat

R.LAAMIM, S.EL FATHI, A.RAFIQ, S.BAZIAA, A.BOUQAID, H.ASRI,A.BENALI,A.ZEGMOUT, H.SOUHI, I.RHORFI, H.EL OUAZZANI

Service de pneumophysiologie, Hôpital Militaire d'instruction Mohamed V, CHU Rabat

CONGRÈS NATIONAL SMMR

## INTRODUCTION

- Les manifestations allergiques respiratoires représentent un motif fréquent de consultation. Le prick-test est l'examen clé permettant de mettre en évidence les sensibilisations allergénique.
- L'objectif de ce travail était de décrire le profil de sensibilisation allergénique chez des patients explorés pour pathologie respiratoire allergique et d'analyser son association avec les caractéristiques cliniques.

## MATÉRIELS ET MÉTHODES

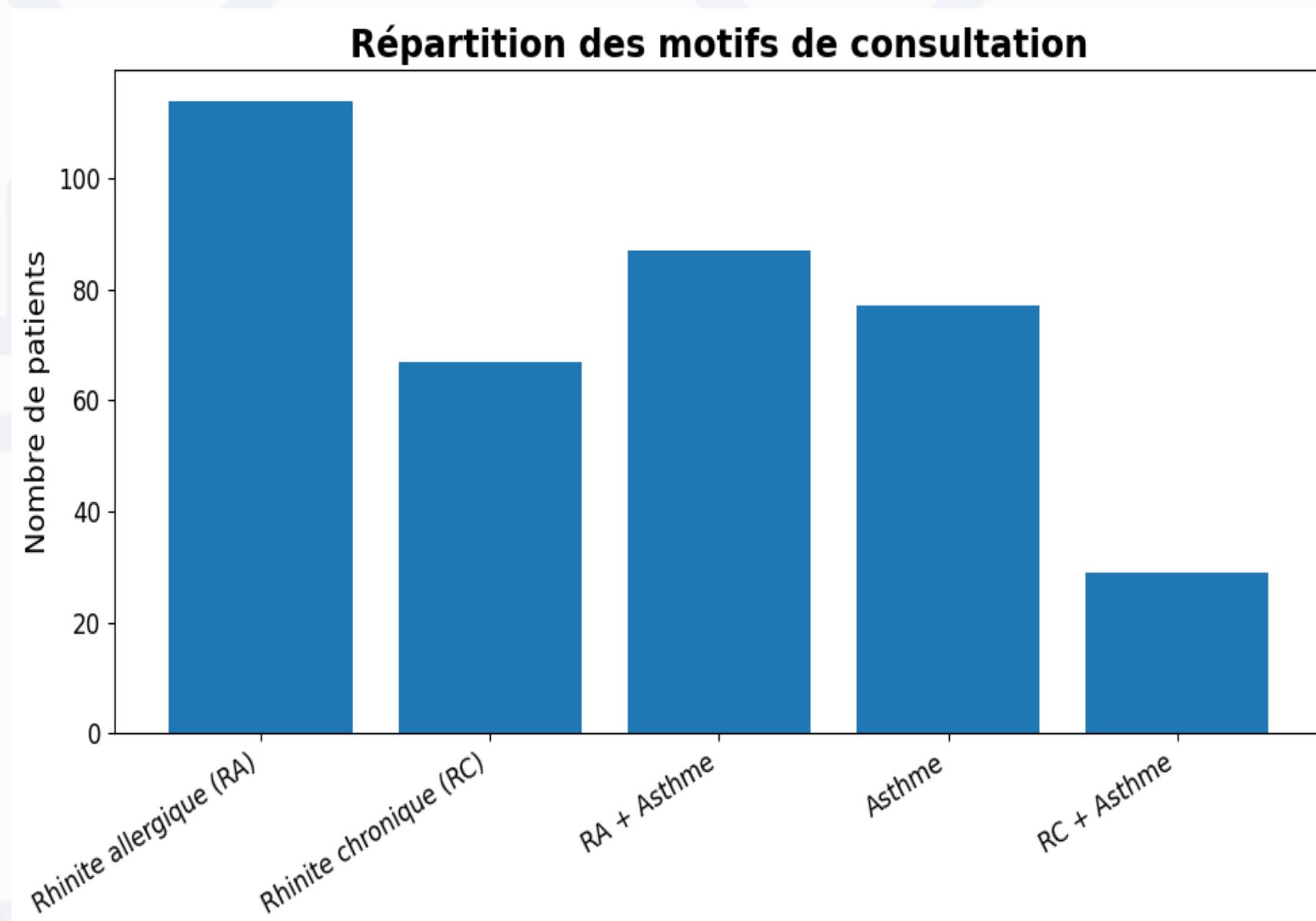
- Étude transversale descriptive et analytique incluant des patients explorés pour pathologie respiratoire allergique.
- Les sensibilisations allergéniques ont été analysées à l'aide de tests du Chi2 ou de Fisher, avec un seuil de significativité fixé à  $p < 0,05$ .

## RÉSULTATS

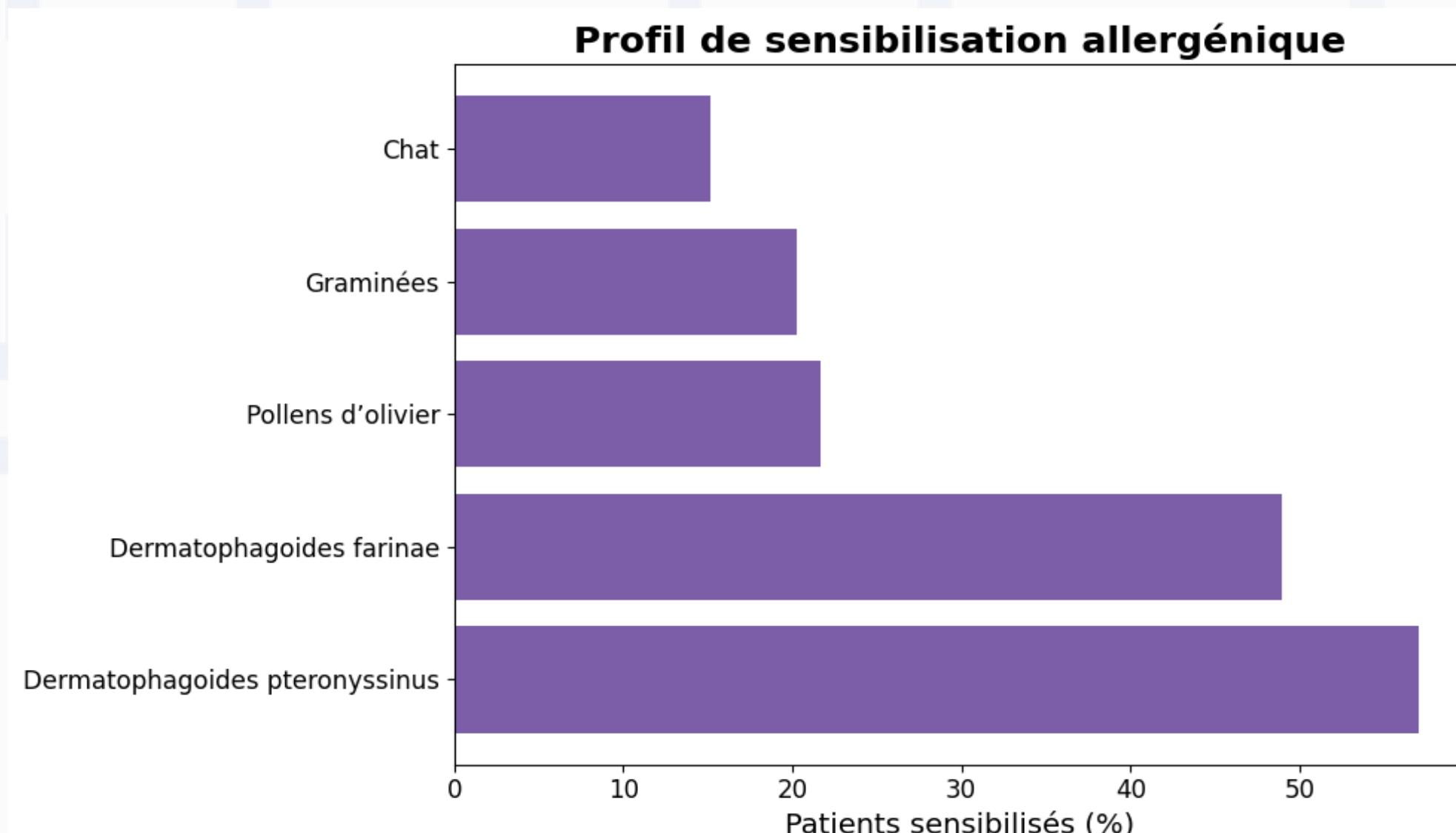
### 1. Caractéristiques démographiques de la population étudiée:

- Effectif total: 374 patients
- Age moyen: 33 +/- 13ans.
- Sexe ratio H/F : 0,79

### 2. Motifs cliniques de consultation:



### 3. Profil de sensibilisation allergénique:



### 4. Associations entre la sensibilisation allergénique, le sexe et le profil clinique:

Allergène	Femmes n (%)	Hommes n (%)	p
Dermatophagoid es pteronyssinus	106 (51,0 %)	107 (64,5 %)	0,012
Dermatophagoid es farinae	86 (41,3 %)	97 (58,4 %)	0,0015
Graminées	42 (20,2 %)	34 (20,5 %)	1,00
Chat	28 (13,5 %)	29 (17,5 %)	0,35
Olivier	46 (22,1 %)	35 (21,1 %)	0,91

Tableau: Profil de sensibilisation selon le sexe

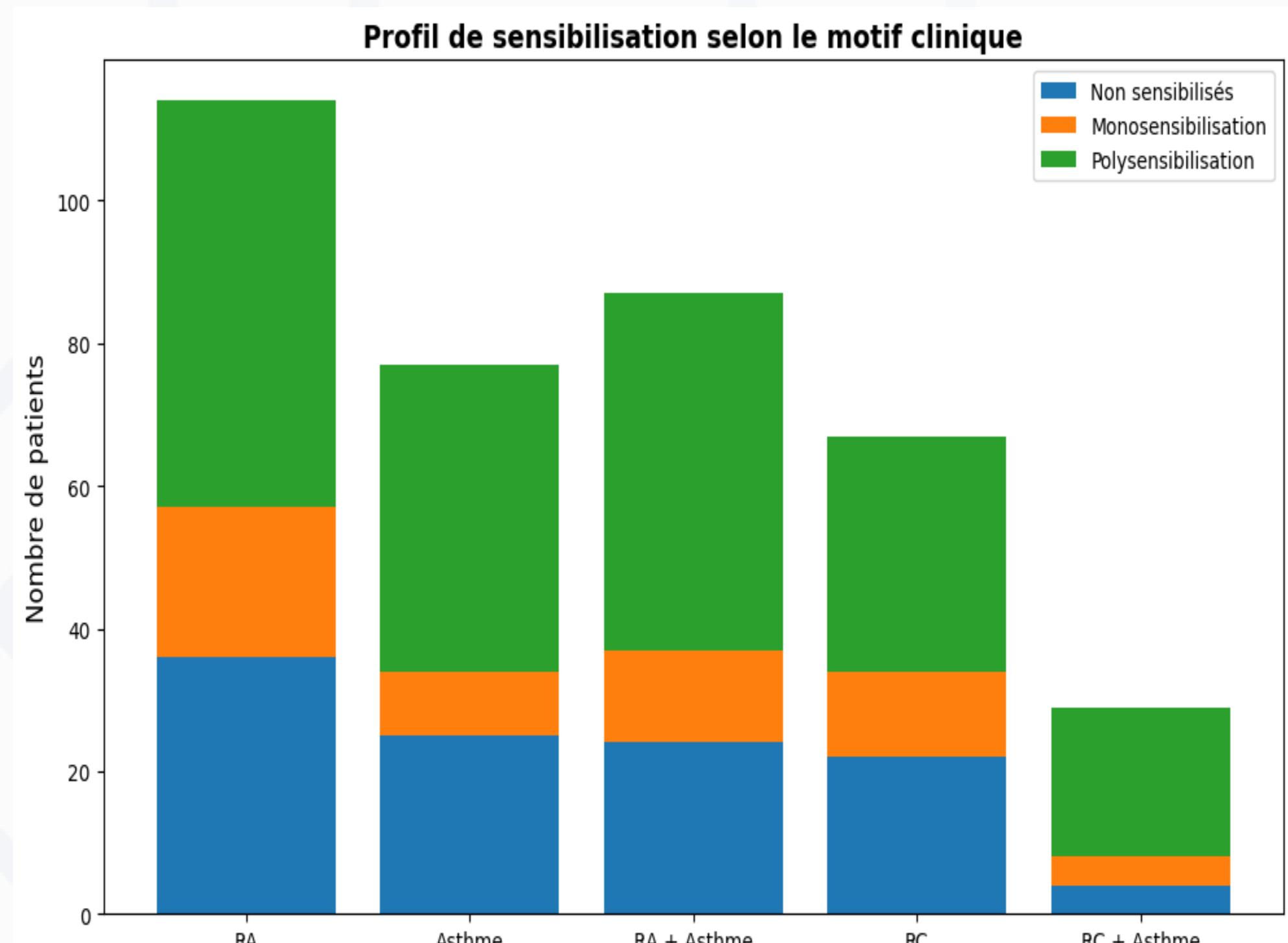


Figure: Profil de sensibilisation selon le motif clinique

## CONCLUSION

- Les résultats de ce travail s'inscrivent dans la continuité des données de la littérature, mettant en évidence la prépondérance des acariens dans les sensibilisations allergéniques respiratoires. La fréquence notable de la polysensibilisation, surtout chez les patients présentant une rhinite associée à l'asthme, suggère un lien entre charge allergénique et complexité clinique.
- Ces données soulignent l'importance d'un bilan allergologique adapté au contexte épidémiologique local afin d'optimiser la prise en charge des maladies respiratoires allergiques.