



CARACTÉRISTIQUES CLINIQUES ET RADIOGRAPHIQUES DES PSEUDOTUMEURS INFLAMMATOIRES ORBITAIRES : À PROPOS DE 22 OBSERVATIONS

I. Rachdi, A. Soli, I. Arbaoui, M. Somai, F. Boussema, F. Daoud, Z. Aydi, B. Ben Dhaou
Service de Médecine interne, Hôpital Habib Thameur, Tunis, Tunisie

INTRODUCTION

Les pseudotumeurs inflammatoires orbitaires (PTIO) désignent tout processus inflammatoire expansif intra-orbitaire.
Objectif : étudier les caractéristiques cliniques et radiographiques des PTIO dans un service de médecine interne.

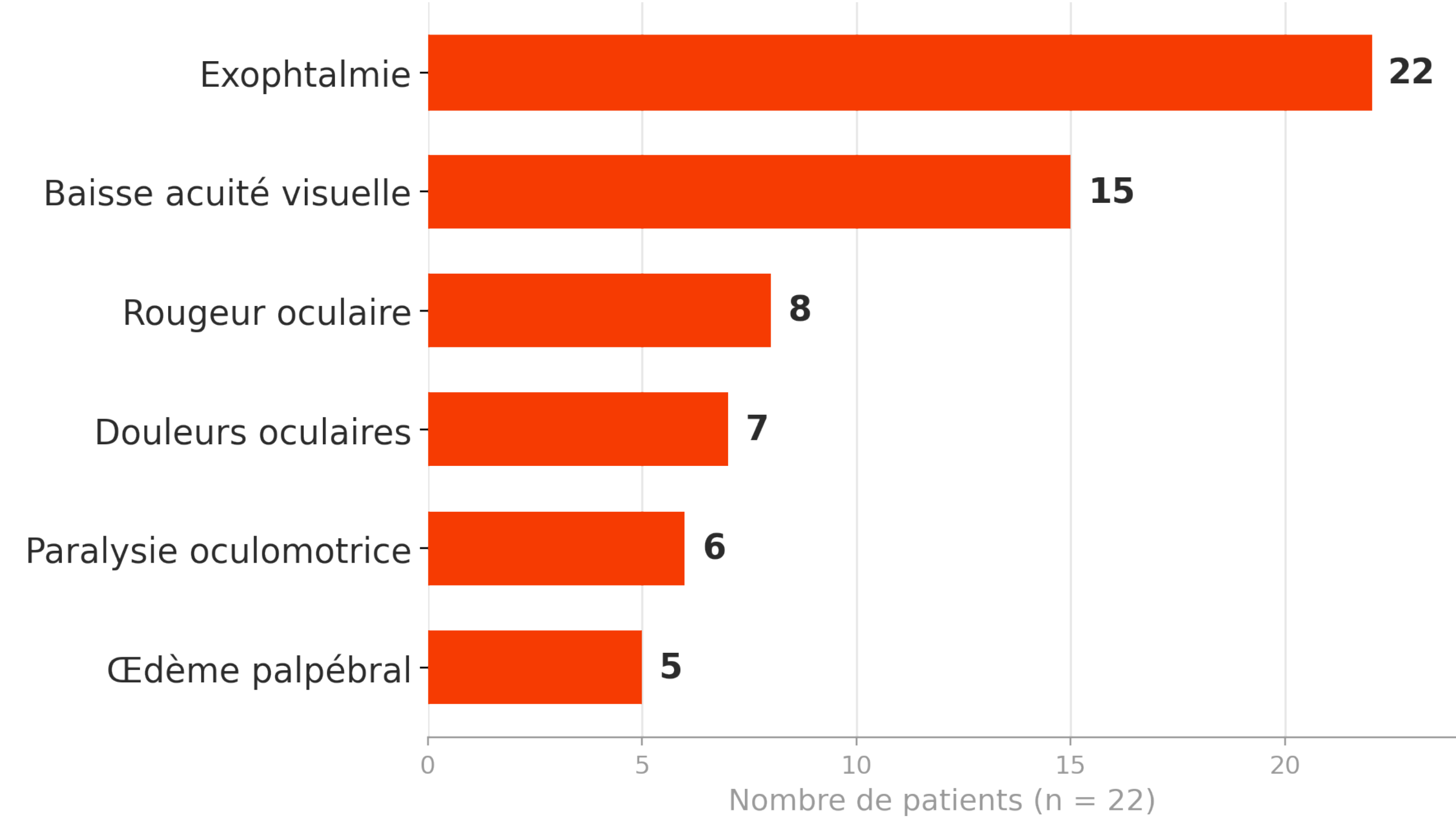
PATIENTS ET MÉTHODES

Étude **rétrospective** menée dans un service de médecine interne.
• **Période** : 2014 – 2025.
• Diagnostic retenu sur des critères cliniques et radiologiques.

RÉSULTATS

Données cliniques

22 patients — âge moyen **53 ans** (18–81).
Exophtalmie présente dans **tous les cas**.



15

↓ acuité visuelle

8

Rougeur oculaire

7

Douleurs oculaires

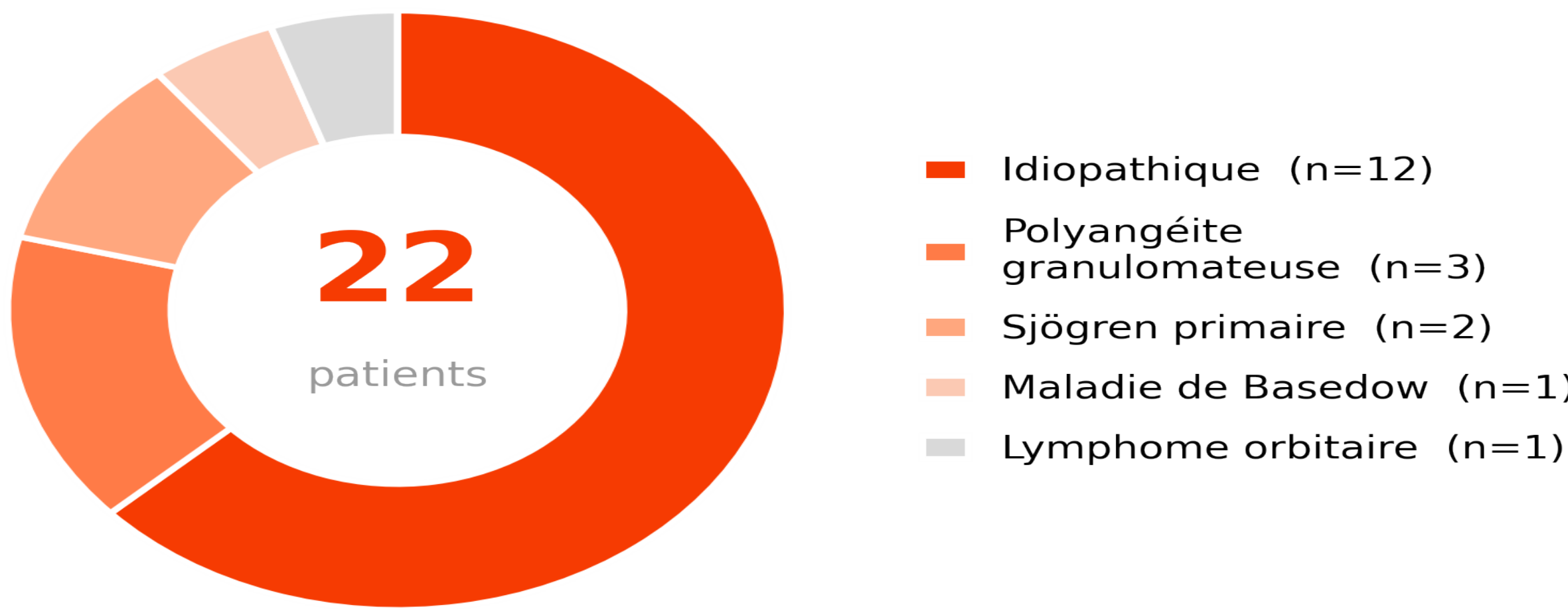
Imagerie : IRM orbito-céphalique

- Infiltration graisseuse (n=17)
- Infiltration des muscles oculomoteurs (n=15)
- Réhaussement de la gaine du nerf optique (n=5)
- Dacryoadénite (n=5)
- Épaississement pansinusien (n=5)
- Épaississement scléral nodulaire (n=4)

Biopsie orbitaire

Réalisée chez **7 patients** :
• Inflammation non spécifique : **5 cas**
• Lymphome B : **1 cas**

Étiologies



PTIO idiopathique dans **12 cas / 22** (55 %).

CONCLUSION

Les PTIO restent une entité **rare et souvent sous-estimée**, constituant un véritable challenge diagnostique et thérapeutique.
• Il est impératif de ne pas méconnaître un **processus lymphoprolifératif orbitaire**.
• Les modalités et l'efficacité du traitement varient considérablement selon l'étiologie sous-jacente.