

La polyarthrite rhumatoïde : Maladies auto-immunes associées et particularités du bilan immunologique

1^{er} Auteur : Insaf, FENNICHE, Interne, Service de médecine interne, Hôpital Habib Thameur, Tunis, TUNISIE

Autres auteurs, équipe:

M. Somaï (1) ; F. Daoud (1) ; Z. Aydi (1) ; I. Arbaoui (1) ; B. Ben Dhaou (1) ; I. Rachdi (1) ; F. Boussema (1)

(1) Service de médecine interne, Hôpital Habib Thameur, Tunis, Tunisie

Introduction:

- ❖ La polyarthrite rhumatoïde (PR) est un rhumatisme inflammatoire auto-immun chronique. Plusieurs connectivites et maladies auto-immunes spécifiques d'organe ont été décrites en association avec la PR, suggérant un substratum d'auto-immunité commun.
- ❖ Le but de ce travail était de préciser la prévalence des maladies auto-immunes (MAI) au cours de la PR et la particularité du bilan immunologique.

Patients et méthodes:

- ❖ Nous avons réalisé une étude rétrospective incluant des patients atteints de PR répondant aux critères ACR-EULAR 2010, suivis dans un service de médecine interne entre 2015 et 2022.

Résultats:

- ❖ **80 patients:** 15 hommes (18,8%) et 65 femmes (81,2%) étaient inclus.

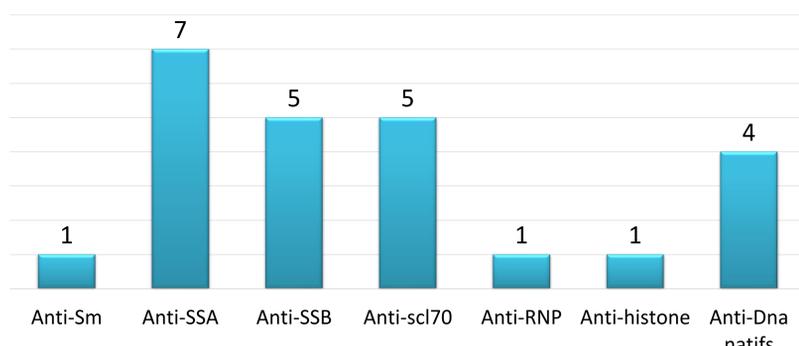
Tableau 1: Caractéristiques socio-démographiques des patients

Sex-ratio (F/H)	4,33
Age moyen (ans)	60,79 [30-91]
Age moyen d'apparition de la maladie (ans)	46,34 [22-82]
Durée moyenne d'évolution de la maladie (ans)	13,83

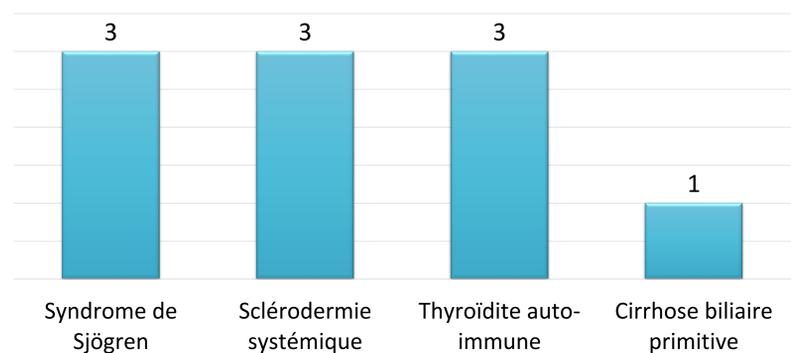
Tableau 2: Particularités du bilan immunologique

Positivité du facteur rhumatoïde	56 cas
Positivité des ACPA	43 cas
PR séronégative	6 cas
Positivité des AAN	33 cas

- ❖ Le typage des AAN a été fait chez 22 des cas, revenu positif dans 10 cas:



- ❖ Au moins une MAI associée était présente chez 40 cas (49,4%).
- ❖ Un syndrome auto-immun multiple (SAIM) type 2 était présent chez 5 patients :



- ❖ Un syndrome de chevauchement lupus érythémateux systémique -PR (rhupus) était observé chez 9 patients.
- ❖ En dehors d'un SAIM type 2, le syndrome de Sjögren était observé dans 31 cas soit 38,75% et la sclérodémie systémique dans 1 cas.
- ❖ Les autres maladies auto-immunes associées étaient :

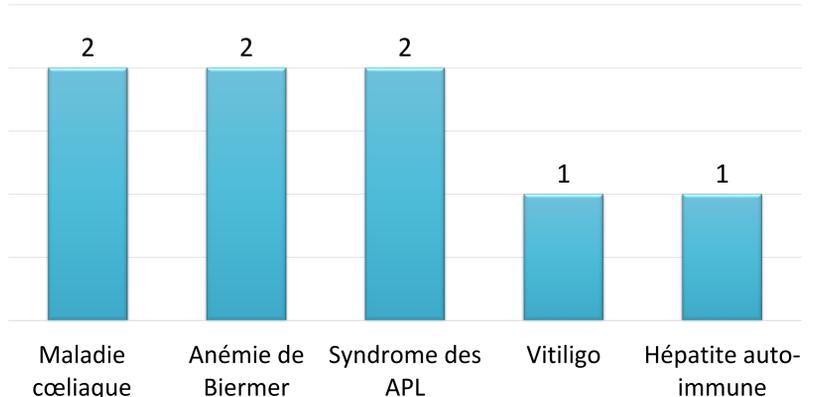


Tableau 3: Les facteurs associés aux MAI associées à la PR

Sexe féminin	P=0,010
Positivité des AAN	P=0,025
Présence d'atteinte extra-articulaire	P=0,044

Conclusion:

- ❖ Dans notre série, la PR est associée à une autre MAE chez près de la moitié des patients. Le syndrome de Sjögren est la connectivite la plus retrouvée. La recherche des MAE est essentielle au cours du suivi car il conditionne la prise en charge thérapeutique et le pronostic de la maladie.

