



Poster N°: 1188

Atteintes systémiques au cours de la Polyarthrite Rhumatoïde

Sarra Ben Yacoub,
Hiba Ben Ayed,
Saoussen Miladi,
Alia Fazâa,
Hiba Boussâa,
Yasmine Makhlouf,
Kaouther Ouenniche,
Leïla Souabni, Salma
Kassab, Selma Chekili,
Kaouther Ben Abdelghani,
Ahmad Laatar

Service de
Rhumatologie, Hôpital
Mongi Slim, La Marsa



Global Events
& Training Solutions
www.ipgets.tn

Introduction

La **polyarthrite rhumatoïde** (PR) est une maladie auto-immune systémique. En dehors de l'atteinte articulaire, les manifestations systémiques sont fréquentes et parfois invalidantes.

Objectifs

L'objectif de notre étude est de déterminer la fréquence des manifestations extra-articulaires (MEA) au cours de la PR et de révéler les facteurs associés.

Méthodes

Il s'agit d'une étude transversale monocentrique, menée dans le service de Rhumatologie de l'hôpital Mongi Slim, Tunis. Nous avons inclus des patients atteints de PR selon les critères ACR/EULAR 2010. Les données socio-démographiques et celles relatives à la PR ont été collectées à partir des dossiers des patients. L'activité de la maladie était évaluée par le Disease Activity Score (DAS28). Le retentissement de la PR était évalué par le Health Assessment Questionnaire (HAQ).

Résultats

- Nombre Total = **80** patients
- La Moyenne d'âge = **59 ± 9,5** ans

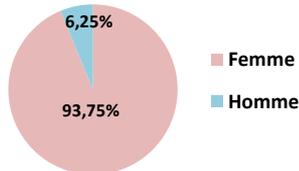


Figure 1: Répartition de la population selon le genre

- Des antécédents médicaux étaient notés chez **52%** des patients, les plus fréquents :
 - l'hypertension artérielle = **23,2%** des cas
 - le diabète de type 2 = **14,4%** des cas

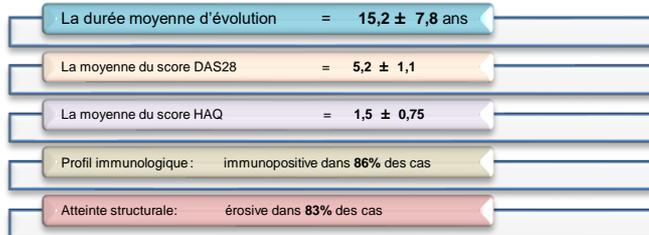


Figure 2: Caractéristiques cliniques et paracliniques de la PR

- **Profil immunologique:**
Le facteur rhumatoïde (FR) dépisté par la technique d'hémagglutination (Latex et Waaler Rose) ou par la technique ELISA, était fortement positifs dans respectivement **70 %** des cas.

Les anticorps anti-peptides citriques citrullinés (ACPA) étaient fortement positifs: **32 %** des cas.

Les anticorps antinucléaires étaient disponibles chez 30 patients;
 Positifs : **27%** des cas
 Mouchetés : **87%** des cas

- Les Manifestations Extra-Articulaires étaient présentes chez **75%** des patients

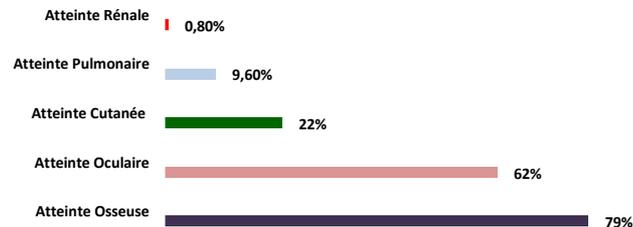


Figure 3: Répartition des Manifestations extra-articulaires dans notre population d'étude

- Aucune Atteinte Cardiaque ni Hématologique n'a été noté.
- La présence des MEA était significativement associée à
 - un âge avancé **>60** ans (p = 0,02)
 - un **FR** fortement **positif** (p = 0,03)
 - Positivité** des **ACPA** (p=0,01)
 - au caractère **érosif** de la PR (p=0,03)

Conclusion

Dans notre étude, les MEA de la PR sont fréquentes. Certaines pouvant engager le pronostic fonctionnel ou le pronostic vital des patients. Leur dépistage doit ainsi être systématique.