



PREVALENCE DE L'HTA AUCOURS DE LA POLYARTHRITE RHUMATOIDE



D.Sendani, Boudaoud, N.Brixi-Niguassa, A.Lounici

Laboratoire de recherche sur le diabète université AbouBekr Belkaid Tlemcen

CONTEXTE :

L'hypertension artérielle (HTA) augmente le risque cardio-vasculaire dans la polyarthrite rhumatoïde (PR)

But :

Le but de notre étude est d'évaluer la prévalence de l'HTA chez les patients atteints de PR.

Méthode :

Etude descriptive transversale chez des patients PR au niveau de l'unité de rhumatologie service de médecine interne.

Le diagnostic de PR est établi selon les critères ACR/EULAR 2010.

La pression artérielle(PA) est mesurée au bras avec un appareil électronique automatique validé.

L'HTA est défini par une pression artérielle systolique(PAS) ≥ 140 mm Hg et/ou une pression artérielle diastolique (PAD) ≥ 90 mm Hg ou sous traitements antihypertenseurs

Résultats :

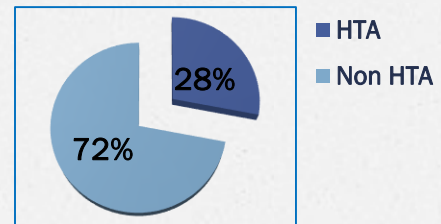
L'étude a inclus 120 patients avec PR dont 104 femmes, l'âge moyen de 57ans, BMI moyen 26 kg/m². la PR était active avec DAS28 >3.2 chez 40% des patients.

HTA est retrouvée chez 34 patients (28%) dont 33 femmes, âge moyen 66 ans, obèses avec un index de masse corporelle ≥ 30 kg/m² (n=8), diabète (n=15) et dyslipidémie (n=8). La PAS moyenne de 120 mm hg et PAD moyenne de 79 mm Hg. 14 patients (41%) ont un bon control tensionnel PA $<140/90$ mm hg : PAS moyenne de 120 mm hg et PAD moyenne de 79 mm Hg. Dans tous les cas, un traitement de fond était en cours, la prise de corticoïde chez 18% des PR hypertendus (p=0.35) et avec une PR active DAS28 >3.2 chez 42% des patients (p=0.77).

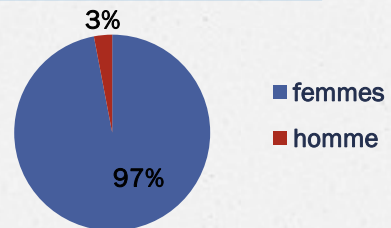
Reference:

Nouveaux facteurs du risque cardiovasculaire dans la Polyarthrite Rhumatoïde

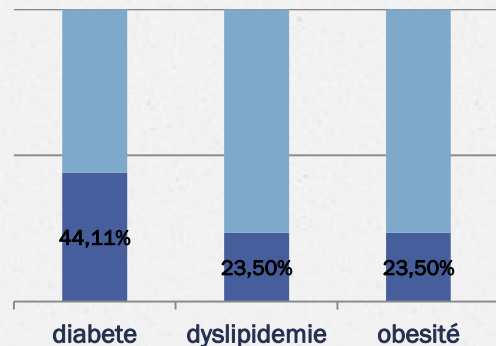
Prevalence de l'HTA chez les patients PR



Repartition selon le sexe des hypertendus



Comorbidités associées



Conclusion :

Dans Notre population de patients avec PR l'HTA est fréquente et la majorité des patients sont équilibré sur le plan tensionnel.