

HTA et Acromégalie

S. BICHRI, S. El Aziz, A. Mjabber, A. Chadli

Service d'endocrinologie et maladies métaboliques. CHU Ibn Rochd. Casablanca.
Faculté de Médecine et de Pharmacie, Université Hassan II – Casablanca.

INTRODUCTION

■ L'acromégalie est une affection rare secondaire à l'hypersécrétion du GH souvent par un adénome hypophysaire. L'hypertension artérielle est fréquemment retrouvée, aggravant les complications cardiovasculaires de l'acromégalie et augmentant ses risques de morbi-mortalité.

■ Le but de notre travail était de préciser la fréquence et d'évaluer les caractéristiques cliniques et para-cliniques de l'hypertension artérielle (HTA) chez les patients acromégales.

PATIENTS ET METHODES

- Etude rétrospective, descriptive, étendue sur 10 ans (Janvier 2007 - Décembre 2017).
- Incluant intéressant 34 Acromégales au service, dont 13 patients ont été hypertendus.
- Variables étudiées : Age, sexe, les grades de l'HTA, contrôle d'HTA, comorbidités associées. Le traitement et l'évolution.
- Analyse des données : Logiciel SPSS (version 16).

ANALYSE STATISTIQUE

Caractéristiques des patients

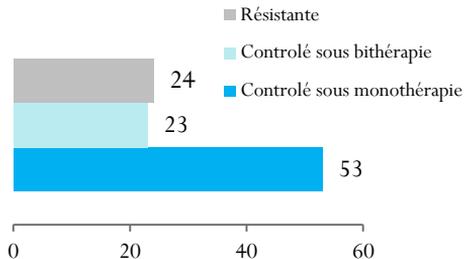
- Sexe ratio: 2F / 1H.
- l'âge moyen est de 50 ans (36-61)
- La durée moyenne d'évolution de L'Acromégalie: 7 ans.

Caractéristiques des patients	Pourcentage
-------------------------------	-------------

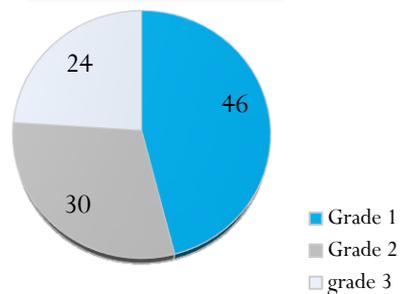
Factures de risque cardio-vasculaire :

- | | |
|-------------------------------------|------|
| - Dyslipidémie | 46% |
| - Trouble du métabolisme glucidique | 77 % |

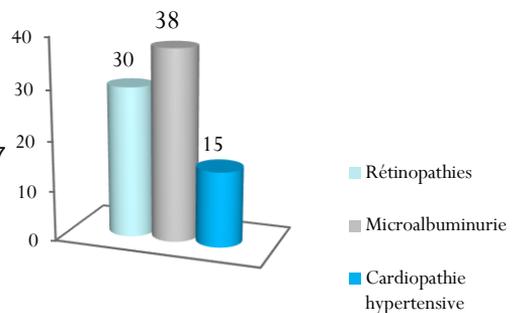
Contrôle de L'HTA



Grades de L'HTA



Complications de l' HTA:



DISCUSSION ET CONCLUSION

Dans un tiers des cas, une hypertension artérielle est retrouvée et fait partie intégrante des complications cardiovasculaires qui conditionnent la morbi-mortalité cardiovasculaire.

REFERENCES

- INSEE; 2015.
- Organisation Mondiale de la Santé.
- Obepi 2012. Enquête épidémiologique sur le surpoids et l'obésité France. Une enquête INSERM/ KANTAR HEALTH/ROCHE.
- Boutin E, Natella PA, Schott AM, Bastuji-Garin S, David JP, Paillard E, et al. Interrelations between body mass index, frailty, and clinical adverse events in older community-dwelling women: the EPIDOS cohort study. Clin Nutr 2017