

# Les adénomes hypophysaires invasifs.

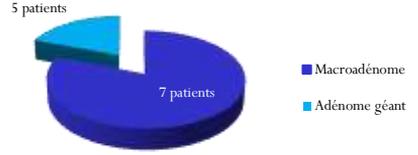
F.Z Kaidi, S. El Aziz, A. Mjabber, A. Chadli

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

## INTRODUCTION

- Les tumeurs hypophysaires invasives se définissent par l'invasion radiologique et/ou histologique des sinus caverneux et/ou sphénoïdale.
- Le but de l'étude était de rapporter l'expérience de notre service dans la prise en charge diagnostique et thérapeutique des adénomes hypophysaires invasifs.

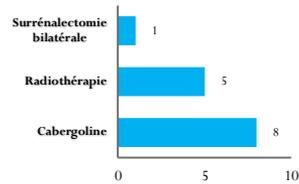
## Taille de l'adénome hypophysaire invasif:



## PATIENTS ET METHODES

- Etude rétrospective,
- menée dans notre service,
- étendue sur 5 ans,
- Incluant tout patient ayant un adénome hypophysaire invasif.

## Traitement adjuvant de la chirurgie:



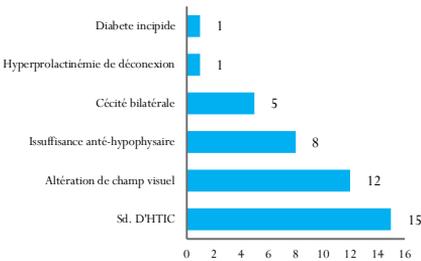
## ANALYSE STATISTIQUE

### Caractéristiques des patients:

- Nombre des patients: 21 patients.
- Prédominance masculine: 13 hommes.
- Age moyen : 44 ans.

- Tout les patients ont bénéficié d'une chirurgie hypophysaire, compliquée de décès chez 3 patients et d'une insuffisance antéhypophysaire chez 10 patients.

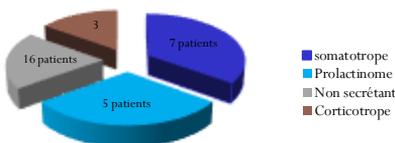
### Les signes accompagnant l'AH invasif:



## DISCUSSION

- Les adénomes hypophysaires invasifs sont essentiellement les adénomes somatotrope et à prolactine.
- Ils touchent essentiellement les hommes dans les quarantaines plus que les femmes.
- Il s'agit souvent d'un macro adénome ou un adénome géant avec syndrome tumoral et signes de retentissement hypophysaire.
- La prise en charge est chirurgicale accompagnée essentiellement de radiothérapie.
- Les récives ne sont pas rares, elles surviennent chez 50% des cas.

### Type de l'AH invasif:



## CONCLUSION

- Les adénomes somatotrope sont les plus envahissants, touchent essentiellement les hommes dans les quarantaines, leur prise en charge est lourde.
- L'auteur ne déclare pas de conflit d'intérêt

## REFERENCES

- [1] Jaffe C.A. Clinically non-functioning pituitary adenoma *Pituitary* 2016
- [2] Molitch M.E. Non functioning pituitary tumors and pituitary incidentalomas *Endocrinol Metab Clin N Am* 2008
- [3] Snyder P.J. Gonadotroph and other clinically nonfunctioning pituitary adenomas. *Endocrinology*. Senior Editor LJ DeGroot, J L Jameson. Section Editors D de Kretser, A B Grossman, J C Marshall, S Melmed, JT Potts, C Weir, 5th Edition. Elsevier Saunder: 2016