

# Modalités thérapeutiques et évolutives de la maladie de Cushing : à propos de 12 cas

N. Bchir\*<sup>a</sup> (Mlle), W. Grira<sup>a</sup> (Dr), I. Sakka<sup>a</sup> (Mlle), I. Oueslati<sup>a</sup> (Dr), M. Yazidi<sup>a</sup> (Pr), F. Chaker<sup>a</sup> (Pr), M. Chihaoui<sup>a</sup> (Pr), H. Slimane<sup>a</sup> (Pr)

<sup>a</sup> service d'endocrinologie La Rabta, Tunis, TUNISIE

## Introduction :

La chirurgie hypophysaire représente actuellement le traitement de choix de la maladie de Cushing (MC). Le but de notre travail est de préciser les modalités chirurgicales et de décrire l'évolution postopératoire de la MC dans notre service.

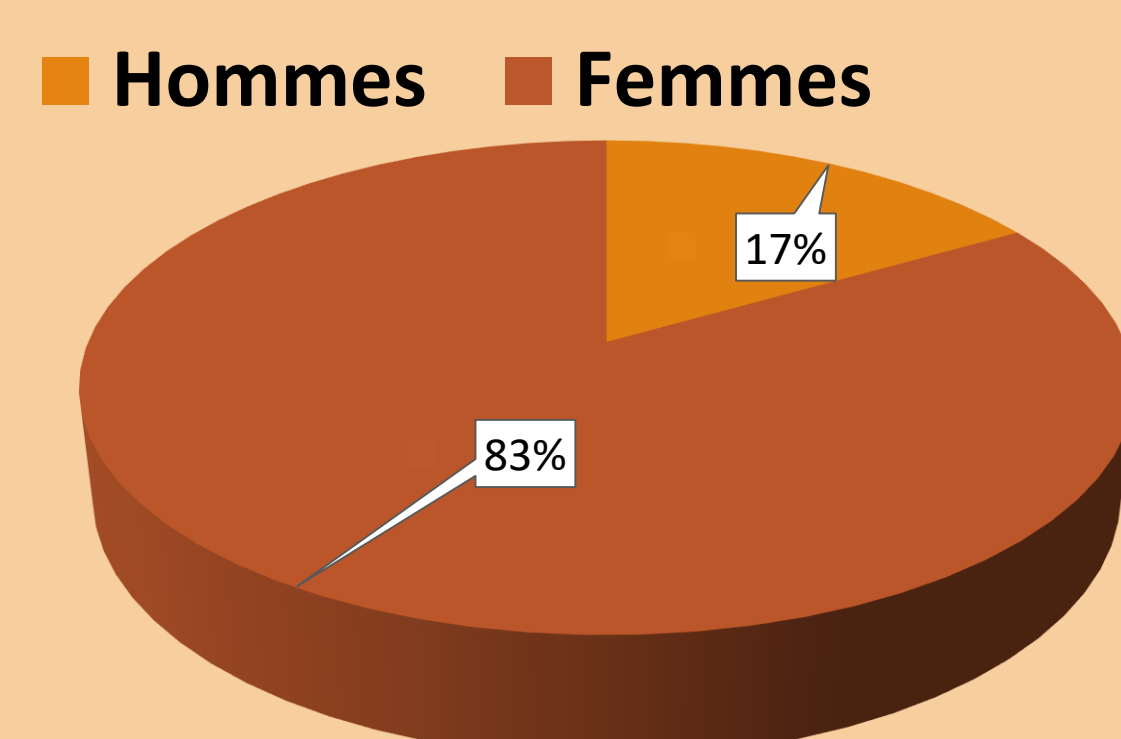
## Patients et méthodes :

Étude rétrospective chez 12 patients ayant une MC traitée chirurgicalement colligés dans le service d'endocrinologie La Rabta de Tunis-Tunisie entre 2011 et 2018.

## Résultats

### Caractéristiques cliniques

Age moyen de nos patients = 39,5 (min:16 ans-max:57 ans)



### Caractéristiques radiologiques

	microadénome	macroadénome
fréquence	10/12	2/12
Taille moyenne (mm)	5	16

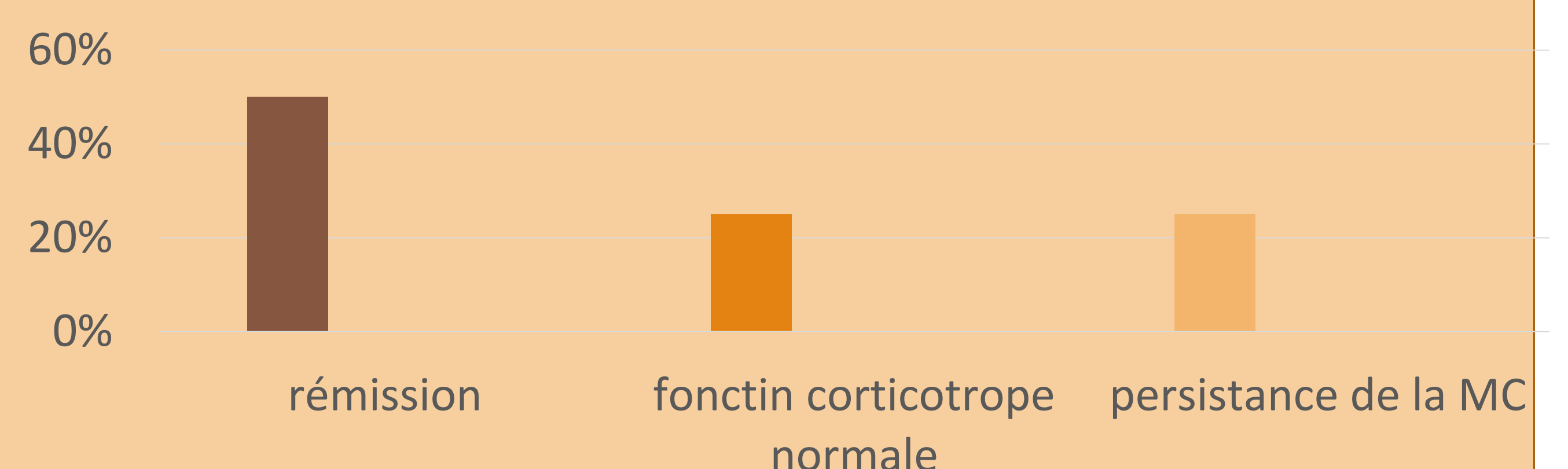
### Modalités thérapeutiques

Tous nos patients ont été opérés par voie trans-sphénoïdale, 9 patients ont eu une adénomectomie hypophysaire et 3 patientes ont eu une hémihypophysectomie.

## Complications chirurgicale

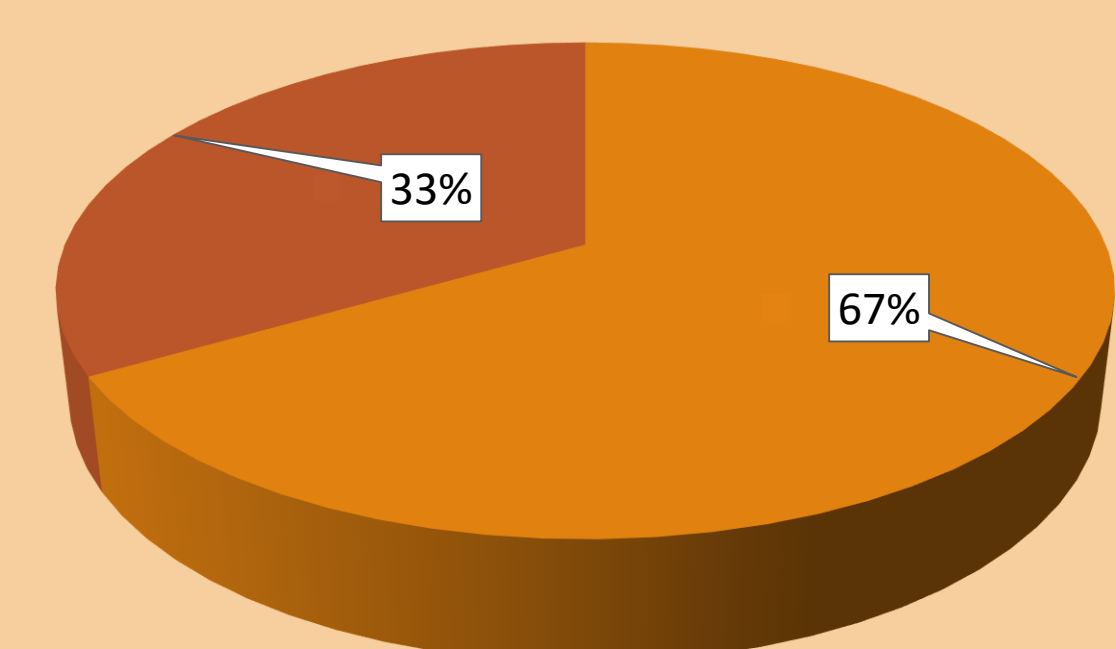
	fréquence	Pourcentage(%)
diabète insipide central	2/12	16%
méningite	1/12	8%
Complications hémorragiques	0/12	0

## évolution de la sécrétion cortisolique en post opératoire



## Modalités thérapeutiques en cas de persistance de la MC

- chirurgie par voie trans-sphénoïdale
- radiothérapie + d'une surrénalectomie bilatérale



## évolution à long terme

Après un suivi moyen de 5,65 ans, un cas de récurrence a été noté avec un délai de survenue de 3 ans. La patiente a eu une radiothérapie seule (inopérable)

## Discussion

Bien que la chirurgie trans-sphénoïdale constitue le traitement de 1<sup>ère</sup> intention de la MC, le risque d'échec thérapeutique et de récurrence n'est pas négligeable, d'où la nécessité d'un suivi à vie de la MC opérée