

Introduction

L'obésité est reconnue comme facteur de mauvais contrôle de l'asthme. Cependant, son impact sur la rhinite allergique chez les patients asthmatiques reste un sujet mal exploré. Le but de notre travail était de déterminer les particularités de la rhinite allergique chez les patients asthmatiques obèses.

Matériels et méthodes

Durant une période de 2 ans, une étude rétrospective menée au service de maladies respiratoires du CHU IBN ROCHD Casablanca, intéressant les patients suivis pour asthme avec rhinite allergique associée. Deux groupes ont été comparés en se basant sur la symptomatologie et les caractéristiques cliniques de la rhinite allergique: G1 (groupe d'asthmatiques ayant un IMC < 30 kg/m²) et G2 (groupe d'asthmatiques ayant un IMC ≥ 30 kg/m²). 111 dossiers ont été colligés

Résultats

▪ Données épidémiologiques

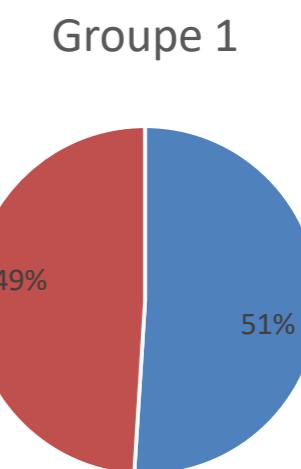
- Groupe 1 : 73 patients
- Groupe 2 : 38 patients
- Moyenne d'âge G1 : 44 ans
- Moyenne d'âge G2 : 50 ans
- Sex Ratio H/F :

 - G1 = 0,62
 - G2 = 0,15

▪ Symptomatologie clinique

Symptômes	G1	G2
Prurit nasal	80%	97%
Eternuement	12%	22%
Obstruction nasale	5%	15%
Ecoulement nasal	7%	5,5%

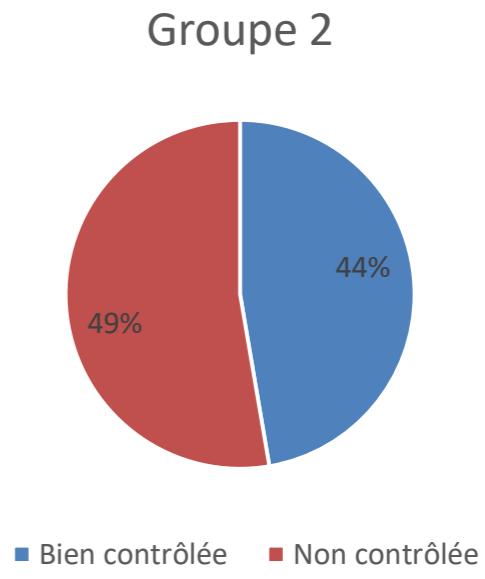
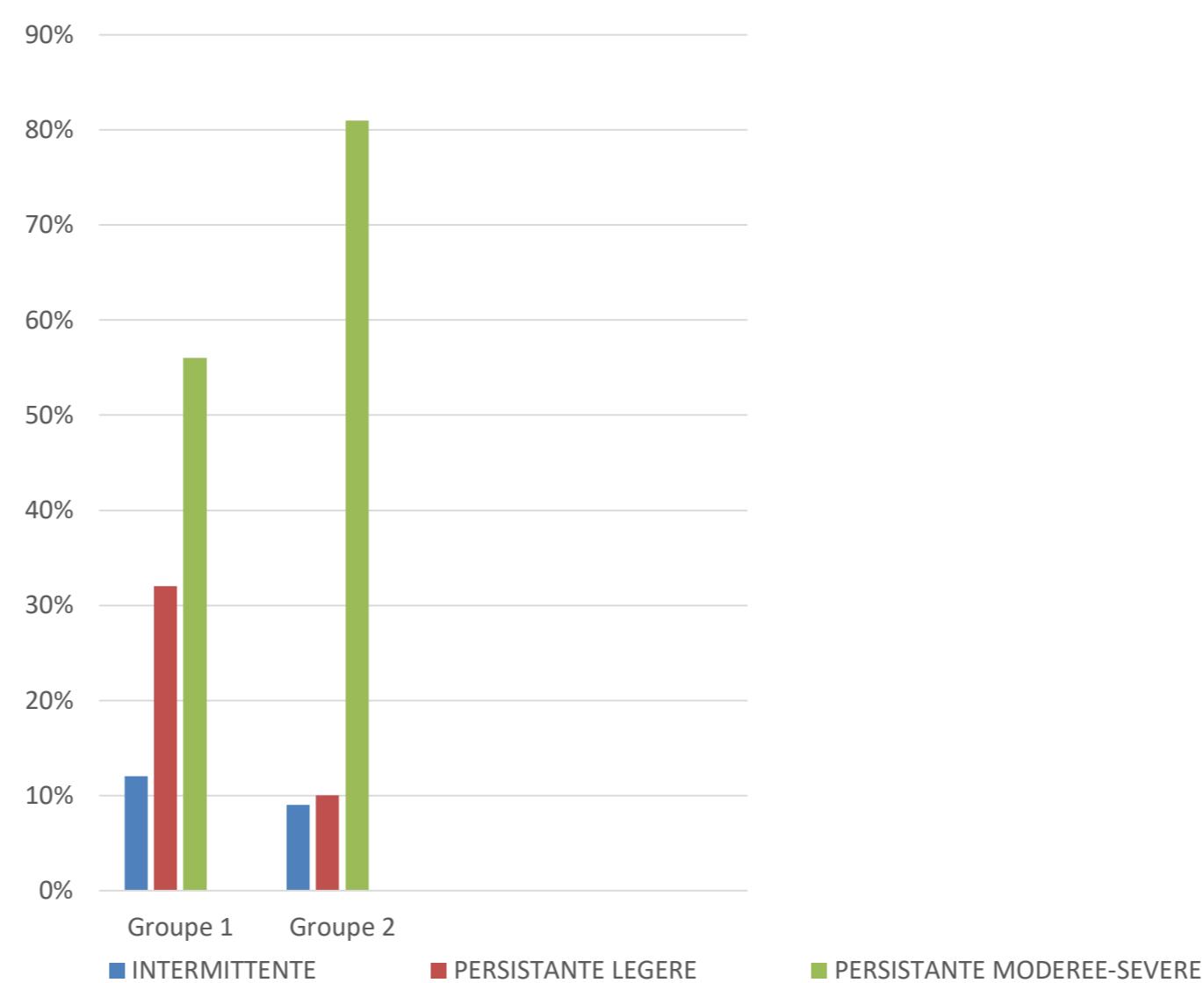
▪ Contrôle de la rhinite allergique



▪ Antécédent

Antécédent	G1	G2
Tabac	25	22
Diabète	10	13
HTA	5	10
Atopie familiale	30	41

▪ Classification de la rhinite allergique



Conclusion

Les résultats de notre travail montrent que la rhinite allergique chez les patients asthmatiques obèses est plus symptomatique avec un retentissement plus important sur l'activité quotidienne.