

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

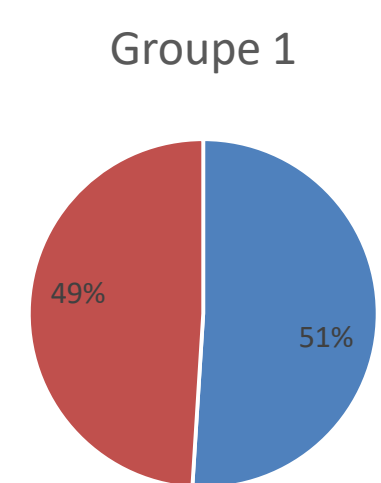
Données épidémiologiques

- 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% |

Côntrole de la rhinite allergique

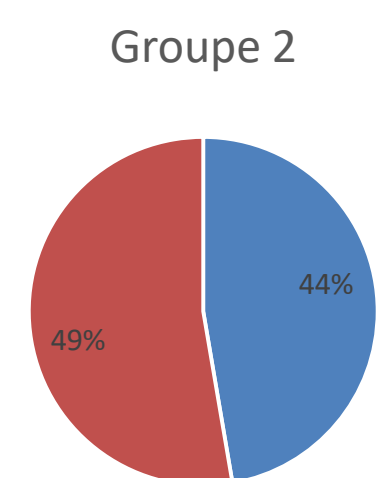
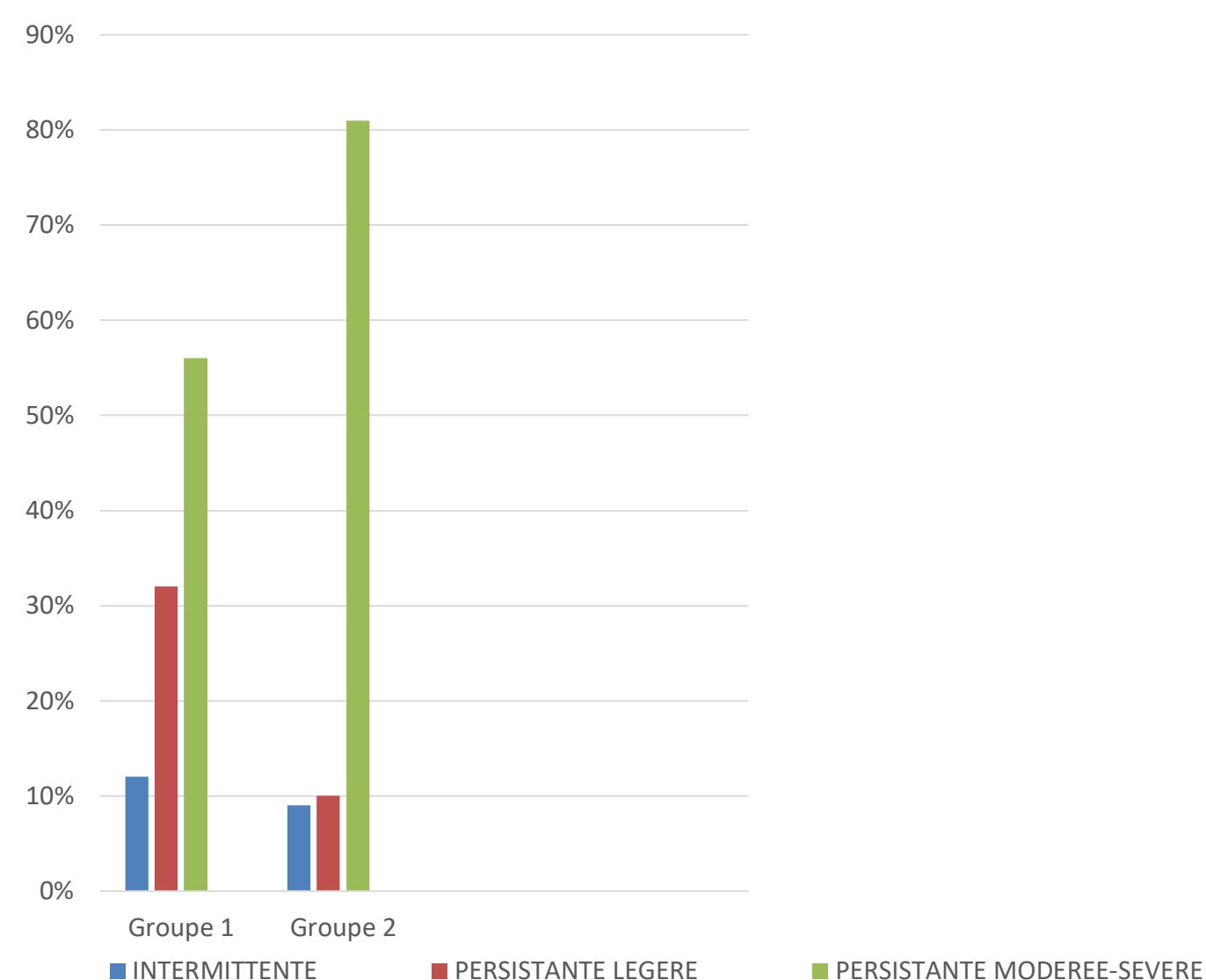


■ Bien contrôlée ■ Non contrôlée

Antécédent

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

Classification de la rhinite allergique



■ Bien contrôlée ■ Non contrôlée

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.