

NESRINE KALBOUSSI<sup>1,2</sup>, ASMA MHIRI<sup>1,2</sup>, AMIRA BOUARGOUB<sup>1</sup>, AMAL NAOUI<sup>2</sup>, BALSAM KACEM<sup>1,2</sup>

1 :Service de pharmacie,CHU Sahloul de Sousse; 2 :Faculté de pharmacie de Monastir

## Introduction

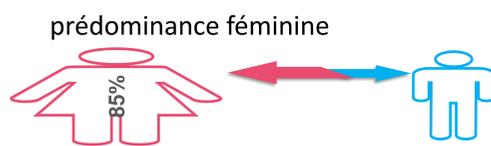
Le choix d'une forme galénique adaptée à l'enfant est un véritable défi puisqu'il influence l'acceptabilité du médicament et par conséquent, l'observance thérapeutique. Des médicaments développés spécifiquement pour les enfants sont souvent nécessaires. L'objectif du travail est de décrire les pratiques déclarées relatives à la consommation des médicaments au sein de la population pédiatrique et d'envisager des pistes d'amélioration pour les différentes formes galéniques.

## Matériel et méthodes

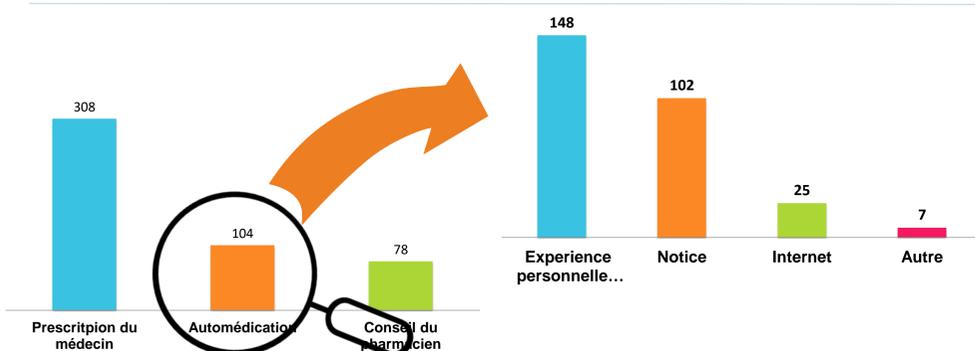
Il s'agissait d'une étude transversale descriptive. Elle a consisté en une enquête auprès des parents ayant des enfants d'âge inférieur à 12 ans. Cette étude a été faite à l'aide de questionnaires préétabli publiés en ligne via le logiciel «Google Forms» sur une période de six mois.

## Résultats et discussion

323 Parents  
↓  
Age moyen: 36 ans  
avec des extrêmes allant de 23 à 57 ans

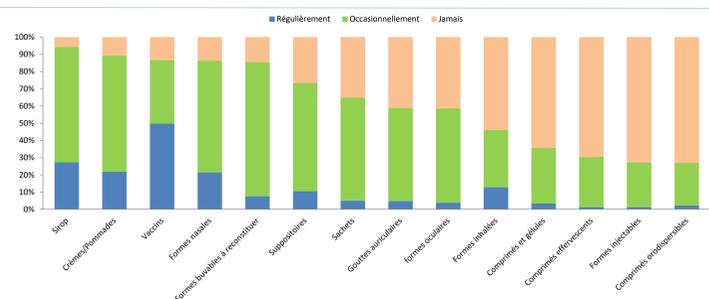


L'implication des mères dans le suivi médical de leurs enfants est retrouvée aussi dans d'autres études

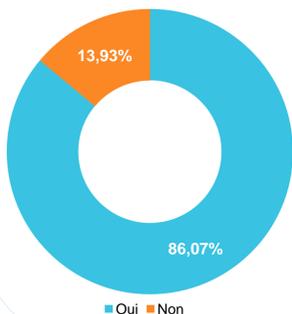


10,53% des enfants prenaient des médicaments de façon chronique. Le taux de recours à l'automédication était inférieur chez la population souffrant de pathologie chronique (47,06%) ( $p=0,001$ ) (test de Chi<sup>2</sup>, avec un seuil de significativité fixé à 5 %).

Le sirop était la forme galénique la plus utilisée. En effet, les formes orales liquides sont les plus adaptées à l'usage pédiatrique et elles ont toujours été la forme de choix pour les fabricants qui cherchent à développer des formes pédiatriques car elles offrent l'avantage de flexibilité de dosage



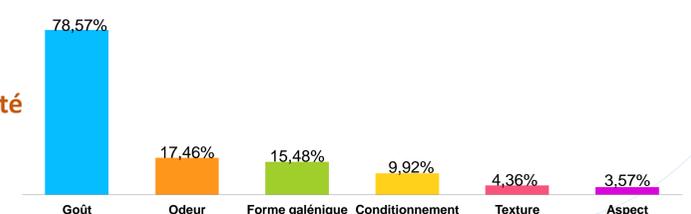
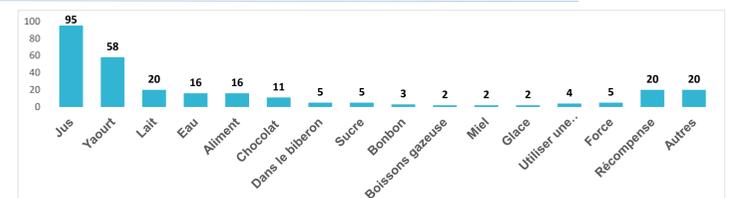
## Refus de prise des médicament



Le problème de refus était associé essentiellement aux caractéristiques organoleptiques des médicaments ainsi qu'aux difficultés liées à l'administration. Pour pallier les problèmes d'acceptabilité, 68,11% des parents avaient recours à des astuces pour faire administrer les médicaments à leurs enfants

Astuces utilisées

Suggestions pour améliorer l'acceptabilité des médicaments



## Conclusion

Cette enquête montrait que les médicaments pédiatriques ne répondaient pas aux besoins d'un nombre important de patients. Des améliorations devraient être faites pour améliorer l'acceptabilité et par conséquent, garantir l'adhésion thérapeutique qui est la clé de l'efficacité du traitement.