

Les Allergènes dans les Produits Cosmétiques : Analyse et Évaluation des Risques

4

Z. CHELIGHEM A.I CHEBLI

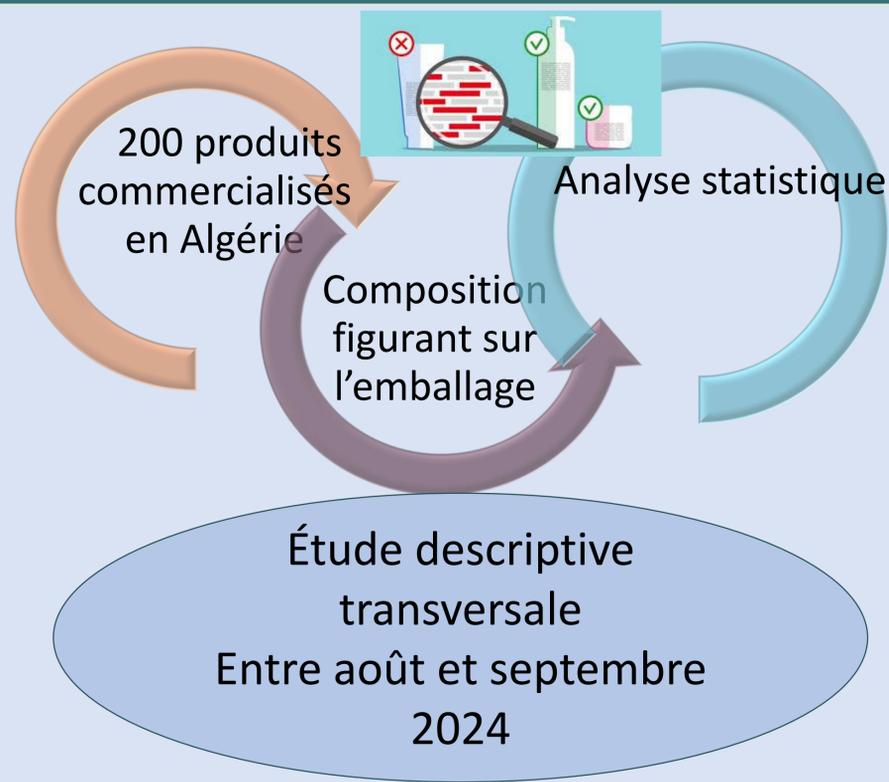
Introduction

L'utilisation croissante des cosmétiques dans la vie quotidienne soulève des préoccupations majeures concernant la sécurité des ingrédients, en particulier vis-à-vis de la présence des allergènes.

De nombreux consommateurs souffrent de réactions allergiques à des composants courants présents dans les produits cosmétiques.

Cette étude vise à analyser la composition de divers produits cosmétiques commercialisés sur le marché algérien afin d'identifier et d'évaluer la présence d'allergènes potentiels.

Matériels et méthodes



Résultats

Origine



45 % importés (90 produits)
55 % locales (110 produits)



Types



Crèmes 47 %
(94 produits)



Produits capillaires 22,5%
(45 produits)



Parfums 20 %
(40 produits)



Produits de maquillage 10,5 %
(21 produits)

64 % contiennent au moins une substance allergisante

Principaux allergènes identifiés

Parfums 39,5 %

Phénoxyéthanol 19,5 %

Parabène 13,5 %

Octocrylène 5,5 %

Cyclopentasiloxane 5 %

Dioxyde de titane : 2,5 %

Méthylisothiazolinone 0,5 %

Formaldéhyde 0,5 %

Risques



Dermatite de contact allergique

Urticaire

Dermatite photoallergique de contact

Conclusion

Ces résultats mettent en évidence l'importance d'informer et de sensibiliser les consommateurs sur la composition des produits cosmétiques et de promouvoir la déclaration des effets indésirables auprès des centres de cosmétovigilance. Ils soulignent également la nécessité de renforcer la réglementation dans ce domaine et d'encourager une meilleure collaboration entre fabricants, professionnels de santé et consommateurs pour réduire les risques associés.