

## OBJECTIF

La sécheresse et l'irritation de la zone génitale externe chez la femme (région vulvaire) sont sources d'inconfort et de gêne fonctionnelle. Elles apparaissent souvent à la ménopause, mais sont également fréquemment observées comme effets indésirables de certaines thérapies majeures par voie systémique (chimiothérapie, hormonothérapie) ou locale (radiothérapie).

Cette étude a pour objectif d'évaluer les effets bénéfiques du gel intime **EVOGYN**<sup>®</sup> sur cette problématique, sa tolérance et son confort d'utilisation.

Ce produit est formulé à base d'eau thermale d'EvauX-les-Bains, réputée pour son effet lénifiant sur la sphère gynécologique et à base de glycoColle actif sur les démangeaisons.

## MATÉRIELS ET MÉTHODES

La population de l'étude est constituée de 22 femmes volontaires de 50 à 70 ans, ménopausées, présentant :

- la peau sèche et les muqueuses sensibles au niveau de la zone génitale externe
  - un phototype (selon l'échelle de Fitzpatrick) variant de II à IV
- et utilisatrices régulières de produits cosmétiques similaires au produit d'investigation **EVOGYN**<sup>®</sup>

Le produit **EVOGYN**<sup>®</sup> a été utilisé 2 fois par jour (matin et soir) pendant 3 semaines dans les conditions suivantes :

- application à domicile par les sujets sur la zone génitale externe, après la toilette intime, sans rinçage.

L'acceptabilité gynécologique a été appréciée sur :

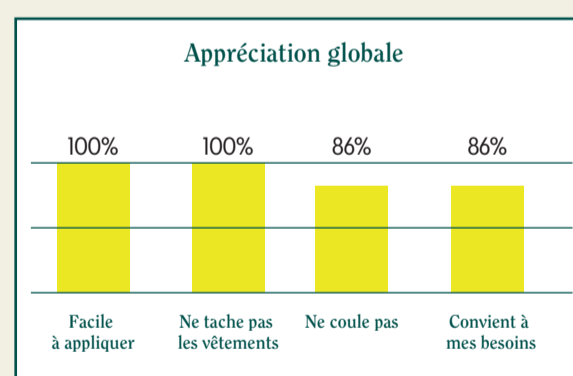
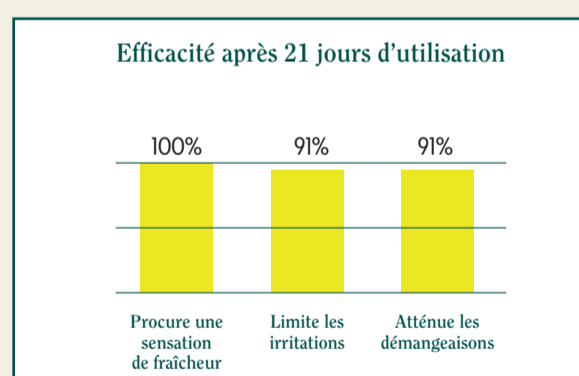
- l'examen de la zone génitale (pubis, vulve) et le tiers extérieur du vagin par le gynécologue à J1 avant la 1<sup>ère</sup> application et après 21 jours d'utilisation
- l'analyse des sensations d'inconfort rapportée par les participantes sur la fiche de suivi journalier.

L'acceptabilité et l'efficacité ont été appréciées après analyse d'un questionnaire rempli par chaque participante au terme de l'étude.

## RÉSULTATS

L'acceptabilité du gel intime **EVOGYN**<sup>®</sup>, évaluée par le gynécologue s'est révélée excellente chez l'ensemble des participantes : aucun signe d'intolérance ou d'inconfort local imputable au produit n'a été observé par le gynécologue investigateur.

Elles ont particulièrement apprécié les effets bénéfiques sur les irritations, les démangeaisons, et souligné les qualités de formulation du gel intime **EVOGYN**<sup>®</sup> et son grand confort d'utilisation.



## CONCLUSIONS

L'évaluation par les utilisatrices de l'efficacité du gel pour usage intime **EVOGYN**<sup>®</sup> et du confort d'utilisation de ce dernier après 3 semaines d'application biquotidienne au niveau de la zone génitale externe a permis de constater que les principaux stigmates de la gêne fonctionnelle liée à l'état ménopausique durant la vie courante (marche, station assise) étaient corrigés de façon satisfaisante, notamment les irritations et les démangeaisons. L'excellente acceptabilité d'**EVOGYN**<sup>®</sup> lors de son utilisation, évaluée sur des critères habituellement mal notés avec les produits comparables du marché constitue un atout supplémentaire appréciable pour un usage prolongé, confortable et discret.