

Palomacare, une nouvelle approche clinique dans la santé vaginale *



Le congrès a été l'occasion de découvrir le laboratoire Procare Health, un nouveau venu entièrement dédié à la santé et au bien-être de la femme. Yann Gaslain, son président, a indiqué qu'il s'agit d'un laboratoire pharmaceutique créé en 2012, à Barcelone, résultat du spin-off des anciens dirigeants et employés de Procter & Gamble Pharmaceuticals. Dès le mois de mars, nous disposerons du 1^{er} produit mis sur le marché français par ce laboratoire, Palomacare®, un gel hydratant et réparateur de la muqueuse vaginale combinant différents composants naturels actifs pour une action complète:

- Acide hyaluronique sous forme niosomale pour hydrater et fournir une bonne élasticité à la muqueuse vaginale
- β -glucane sous forme niosomale à l'action anti-inflammatoire et anti-oxydante
- Centella Asiatique sous forme phytosomale, à l'action cicatrisante, régénératrice et réparatrice par stimulation de l'activation des fibroblastes et de la production de collagène.
- Coriolus Versicolor, champignon d'origine chinoise contenant des polysaccharides et des protéoglycane, qui a démontré des propriétés immunomodulatrices et qui renforce le système immunologique vaginal local. Il est utilisé depuis longtemps en médecine traditionnelle pour concourir à une bonne santé et à une grande longévité. En Asie, il est également utilisé pour améliorer la réponse immunitaire des patients atteints de cancer ou en chimiothérapie.

- Enfin, le prébiotique BioEcolia® et l'Aloé Vera complètent la formule de Palomacare® et y ajoutent leurs propriétés favorables respectivement sur l'équilibre du microbiote vaginal et sur l'antiseptie et l'épithélisation des muqueuses. Les encapsulations niosomale et phytosomale de certains ingrédients permettent une augmentation de la pénétration et une meilleure biodisponibilité des ingrédients actifs auprès des cellules cibles de la muqueuse. Le Dr Santiago Palacios (Madrid) a ensuite fait état des données pré-cliniques de Palomacare® qui ont toutes été présentées au congrès international «HPV 2015» de Lisbonne (Sept 2015) ou au congrès Européen de Gynécologie de Prague (Oct 2015).

> Une étude *in vitro* a évalué la capacité de Palomacare® à moduler la réponse immunitaire des tissus d'un épithélium vaginal humain reconstitué par l'évaluation de la libération des cytokines. Un effet immunostimulant du gel vaginal a été observé par le biais d'une augmentation importante du niveau de toutes les cytokines (excepté IL-8) dans les tissus traités.

> Une étude en modèle animal a évalué la capacité de Palomacare® en administration vaginale à moduler la réponse immunitaire locale chez des souris saines. Une augmentation de la réponse immunitaire du tissu vaginal sain a été observé par le biais d'une surexpression significative du gène de toutes les cytokines testées ($p > 0,05$).

Des recherches plus poussées doivent être menées pour évaluer l'utilisation potentielle de Palomacare® dans la prévention et/ou le traitement des infections du tractus génital féminin et confirmer ces résultats encourageants. ■

* Symposium Procare Health France

Rédaction : Catherine Azoulay

Liens d'intérêts : aucun