

Rosa mosqueta



Naturaleza del producto

La *Rosa mosqueta* es una planta que crece de forma silvestre y es cultivada en regiones o sectores de clima lluvioso, fríos y generalmente en suelos pobres de llanos y cumbres de poca elevación. En estudios recientes se ha postulado que la *Rosa mosqueta* en sus variedades *Rosa canina* y *Rosa rubiginosa* son variedades potenciales para la salud¹.

Beneficios del aceite de rosa mosqueta

Las características beneficiosas de este aceite provienen de su composición; es muy rica en ácidos grasos esenciales, como el omega 3, el omega 6 y el ácido linoleico, además de vitaminas A, C o E y antioxidantes naturales como el retinol, que convierten este aceite en un producto perfecto para el cuidado de la piel.

Estos ácidos grasos esenciales están implicados en los fenómenos de inmunidad, inflamación, acción antiagregante plaquetaria y vasodilatadora y en la permeabilidad de la barrera epidérmica. Por tanto, aportan propiedades hidratantes, reafirmantes y reparadoras, así como antioxidantes y antiinflamatorias.

¿Qué beneficios tiene la Rosa mosqueta para la piel?

PROPIEDADES	MODO DE ACCIÓN
Actividad preventiva y correctora del fotoenvejecimiento	Pareja y Kehl llevaron a cabo un estudio en voluntarias (20 mujeres de 25-35 años) expuestas a la radiación solar al menos durante los 3 meses de verano y, por tanto, cuya piel estuvo sometida a los cambios morfológicos causados por esta exposición. Las voluntarias se aplicaron aceite de rosa mosqueta a lo largo de 4 meses y se sometieron semanalmente a las observaciones pertinentes para estudiar la evolución del tratamiento. A las 3 semanas empezaron a desaparecer las arrugas superficiales y las manchas se fueron decolorando.
Actividad epitelizante	El aceite de rosa mosqueta se caracteriza por su riqueza en ácidos grasos insaturados, ácido linoleico y linolénico, que participan en la síntesis de las prostaglandinas, en la generación de membrana, en los mecanismos de defensa, el crecimiento, así como en otros procesos biológicos relacionados con la regeneración celular.
Actividad hidratante	El aceite de rosa mosqueta es rico en ácidos grasos esenciales y actúa en la regulación de la elasticidad cutánea y en el restablecimiento de la hidratación. Estos ácidos grasos son componentes importantes de todas las membranas celulares, a las que dotan de permeabilidad y de elasticidad. Desempeñan asimismo un papel fundamental en la formación de ceramidas, los más importantes lípidos que forman la barrera de la epidermis y, en consecuencia, son esenciales para la estabilidad y la función de barrera la piel. Los agentes emolientes son principalmente lípidos y aceites que hidratan, suavizan y mejoran la flexibilidad de la piel. Estos compuestos reparan la epidermis y actúan sobre su permeabilidad, mejorando de esta manera su función de barrera. Los ácidos esteárico, linoleico, oleico, linolénico y láurico son compuestos emolientes que se emplean habitualmente en cosmética y dermofarmacia.
Actividad reafirmante	Además de sus efectos en las capas externas de la piel, el aceite de rosa mosqueta revitaliza las células de las capas internas, los fibroblastos, células dérmicas productoras de colágeno, elastina y ácido hialurónico, responsables de la firmeza y elasticidad de la piel.

Tabla 1: Propiedades dermatológicas de la Rosa mosqueta²

Bibliografía

1. Espinoza, T., Valencia, E., Quevedo, R., & Díaz, O. "Importancia y propiedades físico química de la Rosa mosqueta (R. canina, R. rubiginosa): una revisión". *Scientia Agropecuaria*, 7(1), 67-78.
2. Benaiges, A., (2008) "Aceite de rosa mosqueta. Composición y aplicaciones dermocosméticas" *OFFARM*. Vol. 27, núm.6, pg. 94-97
3. Aguirre, G.U.C.; Gladys, M.; Ciuffo-Liliana, E.C. "Genetic differentiation of Rosa rubiginosa L. in two different Argentinean ecoregions". *Plant Systematics and Evolution* 281: 183-192.
4. Alejandra, E.O.; Roselva, M.; Graciela, A.; Alberto, C.; Márqueza, A.. "Chemical and Physical Characteristics of Several Wild Rose Species Used as Food or Food Ingredient". *Int. J. Ind. Chem* 2: 158-171.

Farma- Química Sur SL

C/ Carlo Goldoni, 32 Polígono Industrial Guadalhorce – Málaga
 29004 España · Teléfono: 952 240 988 · Fax: 952 242 585
 e-Mail: farmaquimicasur@farmaquimicasur.com