



**NOVEDOSOS ACTIVOS EFECTIVOS DE UTILIDAD EN LA COSMIATRIA DEL
MEDICO ESTETICISTA.**

NOVEL ACTIVE STAFF PHYSICIAN IN COSMIATRY ESTHETICIAN.

Astrid Castro

Facultad de Farmacia, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela.

Email: fuceme@gmail.com

Se ha demostrado que los Péptidos juegan un papel muy importante en el tratamiento antiarrugas. Un tratamiento que demuestre tener efectos visibles sobre cualquier tipo de arrugas, es uno de los retos más importantes para cualquier activo cosmético. Entre los Nuevos Activos que estudiaremos se encuentran: PALMITOIL TRIPEPTIDO-5 (SYN COLL): alternativa a la inyección de colágeno, ya que corresponde al primer péptido sintético que promueve la síntesis de colágeno vía TGF- β .: Imita la actividad del Waglerin 1, proteína encontrada en el veneno de la víbora del templo. Inhibe los receptores de acetilcolina, reduciendo la contracción muscular y la profundidad de las arrugas faciales. Se recomienda una concentración entre 1 y 4 %. UREA TETRADECIL AMINO BUTIROIL VALILAMINO BUTIRICO TRIFLUOROACETATO (SYN HYCAN): tripéptido que está libre de conservantes. Se ha reportado como reafirmante y remodelante, por la estimulación de la biosíntesis de GAG en cosmética. PALMITOIL DIPEPTIDO-5 DIAMINO BUTILOIL HIDROXITREONINA Y PALMITOIL DIPEPTIDO-5 DIAMINO HIDROXIBUTIRATO (SYN TACKS). Ofrece en primera instancia la posibilidad de interacción con las estructuras proteicas más relevantes de la unión dermo-epidérmica (DEJ). Este activo estimula la Laminina V, Colágeno tipo IV, VII and XVII y la Integrina, al mismo tiempo. Se recomienda una concentración de 1 %. ALFA-ARBUTINA: Inhibidor de la Tirosinasa. Efectivo y rápido aclarante de la piel sin reacciones reversibles, COMBINACIÓN DE UVA URSI Y VITAMINA C (MELFADE





J): es un activo purificado, incoloro, que corresponde al extracto acuoso de las hojas de bearberry en combinación con Fosfato de Ascorbil Magnesio. Ayuda a remover la hiperpigmentación. RESVERATROL SINTÉTICO (REGU FADE): La molécula es idéntica a la del trans-resveratrol natural, siendo más eficaz en la piel e incluso proporcionando más brillo, con la ventaja de estar libre de pesticidas y emodina. Potente antioxidante que atenúa la pigmentación de la piel a través de múltiples mecanismos, provenientes de la producción de melanina y de la transferencia de los melanosomas. Se recomienda una concentración de 1%.

COMBINACIÓN DE PALMITOIL TRIPEPTIDO-5, D-PANTENOL Y EXTRACTO DE MARRUBIUM VULGARE (REGU STRETCH): estimula el crecimiento celular y la reparación de tejidos e inhibe la inflamación y el enrojecimiento. ACEITE DE ROSA MOSQUETA: Corresponde a la combinación de ácidos grasos poliinsaturados vitamina E, vitamina C, carotenoides, flavonoides y ácido trans-retinóico. Efectivo en el tratamiento de cicatrices, estrias, envejecimiento y despigmentante.

REFERENCIAS

1. Ibanez L, Dimartino-Nardi J, Potau N, Saenger P. Premature adrenarche -normal variant or forerunner of adult disease?. Endocrine Reviews 2000;21:671-696
2. Vermeulen A. Dehydroepiandrosterone sulfate and aging. Annals of the New York Academy of Sciences. 2005;774:121-127.
3. Majeswska MD. Neuronal actions of dehydroepiandrosterone. Possible roles in brain development, aging, memory, and effect, Annals of the New York Academy of Sciences. 2005; 77:111-120.





4. May M, Holmes E, Rogers W, Poth M. Protection from glucocorticoid induced thymic involution by dehydroepiandrosterone. Life Science 2001; 46:1627-1631.

