



Crema Antiarrugas, efectos irreversibles por la desnaturalización.

Las mujeres siempre nos hemos preocupado por vernos mejor, desde pequeñas jugamos con los cosméticos y zapatillas de mamá, pues dentro de la moda existe gran competencia por ser la mejor.



Cuidamos nuestro cabello, nuestra piel, utilizando los productos que nos brindan en el mercado, las mujeres

necesitamos saber que nos ofrecen y como podemos obtener beneficios de ellos. Es por ello que la influencia que tiene en nuestras vidas se ve reflejado en nuestro aspecto personal. Sin importar el costo y los riesgos que implique utilizar determinados productos con tal de vernos espectaculares.

Tal vez te preguntarás **¿Qué es la desnaturalización?** La desnaturalización, consiste en un cambio que se da dentro de las proteínas, donde sufren una permutación en su organización, las cuales pueden suceder a corto o largo plazo y dentro de dicho proceso se presentan cambios los cuales podrían ser favorables.

Algunos **ejemplos de la desnaturalización:**

Crema antiarrugas



La **Desnaturalización** de las proteínas ocurre por la unión con una molécula de azúcar, todo lo que es de origen proteínico se oxida o acumula moléculas de azúcar pegadas que se deforma; de esta manera nos exponemos a la oxidación y a la glicación. Todo esto sucede ya que la glicación (glucosa), tiene que ver con la azúcar que ingerimos diariamente, y que ayudaran a

nuestras células para desplazarse, la ingesta de azúcar si es una ingesta inadecuada y se une a una proteína (colágeno) generando reacciones químicas y provocando que la piel se vuelva flácida, así que para contrarrestar esto necesitamos evitar la unión entre el colágeno y el azúcar con agentes inhibidores como los Péptidomimético, productos que actúan como agentes anti-glicación al inhibir la activación de los azúcares, reparando las proteínas dañadas gracias a las peroxisomas (una serie de enzimas), con las cuales intentan recuperarlas.

Estas cremas contienen entre otros elementos:

El **colágeno** es una sustancia activa (cadena fibrosa de aminoácidos las cuales tienen glicina, prolina, hidroxiprolina, esto hace que se enrollen, y entre ellos existen puentes de hidrógeno), la cual actúa proporcionando firmeza al rostro, permitiendo que la piel se mantenga fresca y lozana.

De lo contrario, si no tuviéramos colágeno y vitaminas E, (antioxidante) no hubiera una regeneración de nuestra piel, surgiendo de esta manera la formación de líneas de expresión y arrugas. Por ello, la mayor parte de las mujeres recurrimos al uso de cremas antiarrugas, esto sería un proceso **irreversible**, ya que el colágeno al impregnarse en nuestra piel, contribuye a la regeneración de células, siendo un método que ayudara en un futuro a tener una piel deslumbrante sin arrugas y líneas de expresión.