

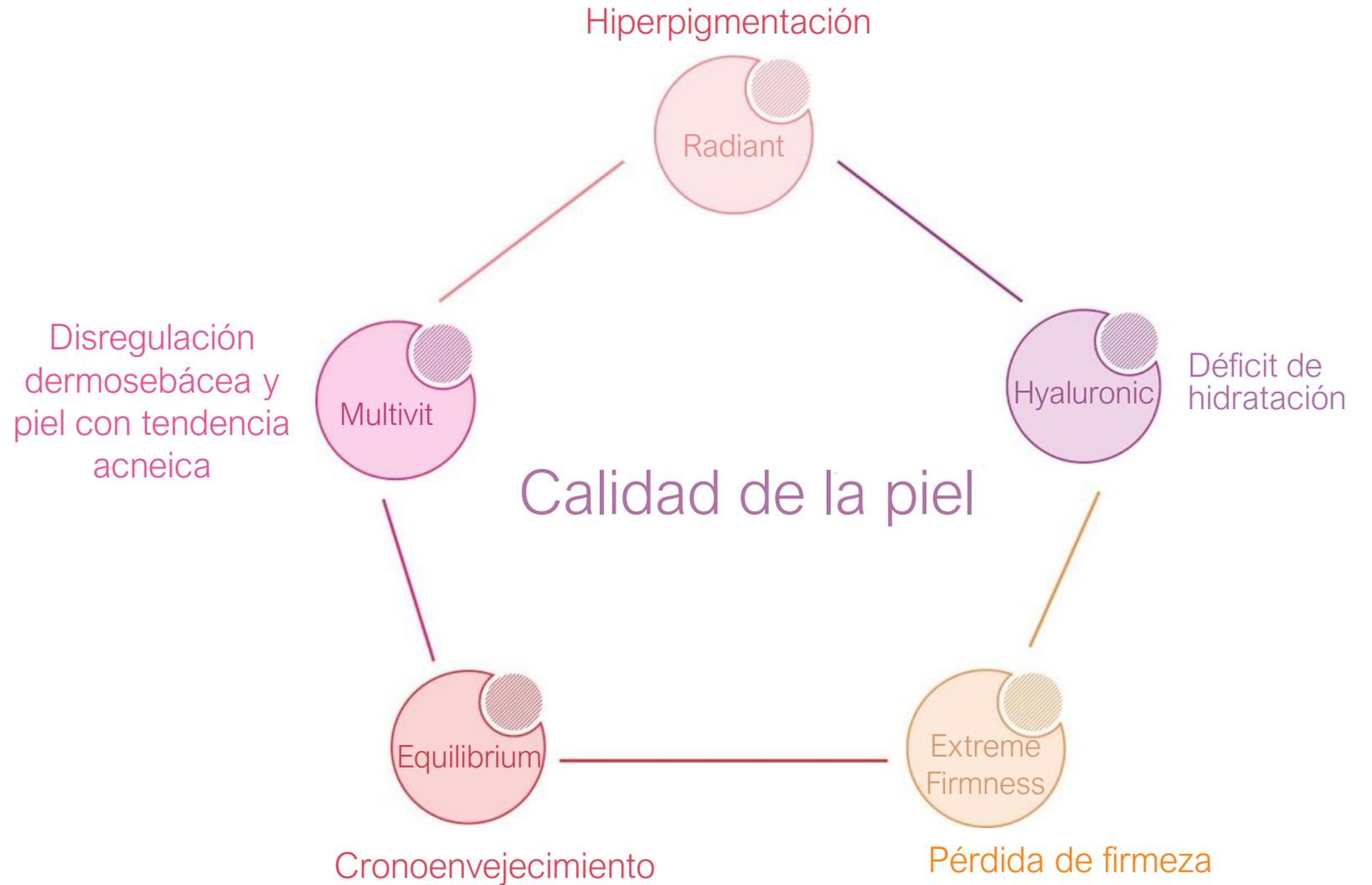
pbserum

smartker



Descubre el poder
de las enzimas

Factores que afectan a la calidad de la piel



pbserum

smartker

RADIANT





RADIANT

Hiperpigmentación

Keratinasa PB333: Incrementa la permeabilidad de la piel

Ácido hialurónico de alto peso molecular: Hidrata las capas superficiales de la piel y mejora la función barrera.

Vitamina C: Acción antioxidante e inhibición de la síntesis de melanina.



Hiperpigmentación

Definición: Fallo durante el proceso denominado melanogénesis (síntesis de melanina en los melanocitos).

Tipos: Melasma, PIH (hiperpigmentación post inflamatoria) y Lentigo Solaris.

Melasma: Hiperpigmentación cutánea causada por un aumento en la producción de melanina que aparece normalmente en el rostro de las mujeres. Puede ser; dérmica, epidérmica o mixta presentando en cada caso manchas de distintos colores.

Hiperpigmentación post inflamatoria: Este tipo de hiperpigmentación suele aparecer en las personas con tez oscura tras un traumatismo, dermatosis irritativa, dermatitis eccematosa. Puede ser tanto de carácter epidérmico como dérmico.

Lentigo Solaris: Este tipo de hiper melanosis se caracteriza por la aparición de manchas de color marrón claro en las zonas expuestas al sol, sobre todo cara y manos. Está causada por un aumento en la producción de melanina por el aumento de melanocitos en la epidermis.

pbserum Radiant

pbserum

smartker



Keratinasa PB333	Vitamina C 20%	Ácido Hialurónico APM
<ul style="list-style-type: none">• Incrementa la permeabilidad de la piel y mejora la retención de los activos.• Elimina las células muertas promoviendo una renovación de las capas superficiales de la piel.• Mejora la textura de la piel.	<ul style="list-style-type: none">• Potente antioxidante.• Inhibe la síntesis de melanina → disminuye pigmentación .• Aumenta la luminosidad de la piel.• Cofactor en la síntesis de colágeno.• Aporta firmeza.	<ul style="list-style-type: none">• Mantiene la hidratación de la piel favoreciendo el equilibrio en manto hidrolipídico.

VITAMINA C – POTENTE ANTIOXIDANTE

Protección frente a la radiación solar.

- Exposición a la radiación UVB (daño epidermis).
- UVA (daño dermis).
- Contaminación,
- Tabaco, etc...

Efecto iluminador.
Reducción de la pigmentación.

Reduce la producción de melanina en los melanosomas.

Cofactor en la síntesis de nuevas fibras de colágeno.

La vitamina C hidroxila los aminoácidos prolina y lisina para que se puedan unir en el proceso de formación de nuevas fibras de colágeno.

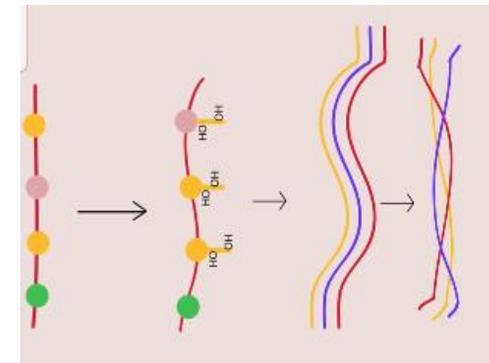
Pérdida de elastina, colágeno y proteoglicanos.

↓ **Vitamina C**

FOTOENVEJECIMIENTO

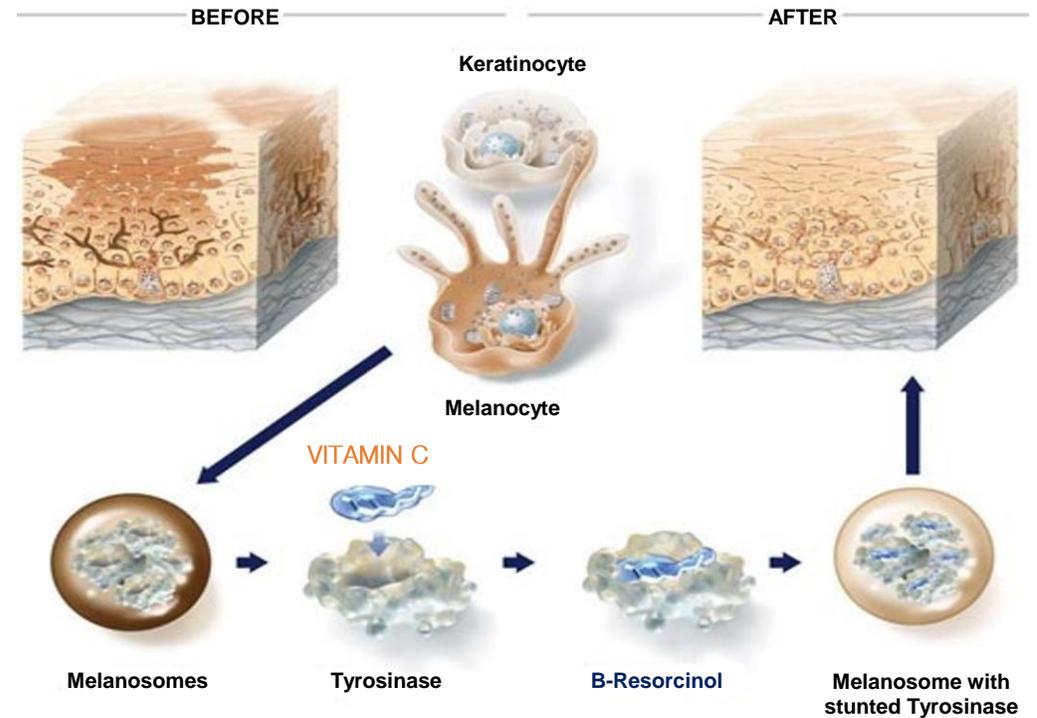
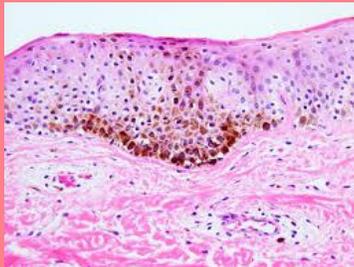
Aumenta el estrés oxidativo (radicales libres)

↓↓ Antioxidantes

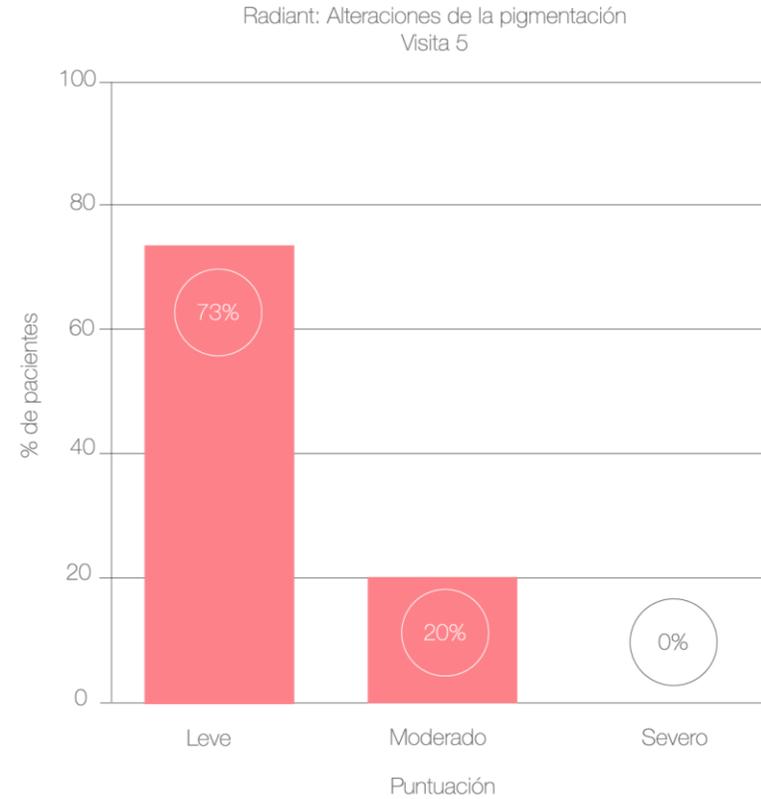
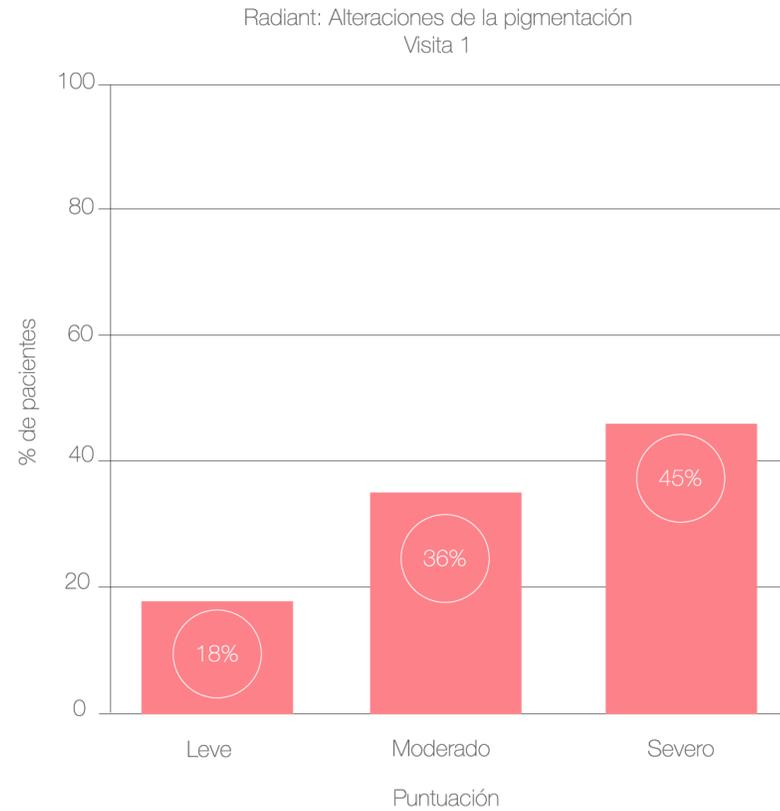


Por qué es importante la Vitamina C?

- Efecto despigmentante.
- La vitamina C bloquea la síntesis de melanina inhibiendo la actividad enzimática de la tirosina en los melanosomas.



pbserum Radiant



pbserum Radiant

5 sesiones

pbserum

smarter



Before



After

Cortesía del Dr José Manuel Pino

Aplicación, frecuencia y número de sesiones:

Productos	 Hyaluronic	 Radiant	 Multivit	 Equilibrium	 Extreme Firmness
Preparación y reconstitución	En 3 ml del líquido de reconstitución incluido en la caja				
Frecuencia y número de sesiones	El producto se aplicará una vez a la semana. Para un resultado óptimo, se aconseja realizar 5 sesiones.				
Aplicación	 Manual		En sinergia con aparatología y otros procedimientos.		
Zona	Cara 	Cuello y escote 			

pbserum

smarter