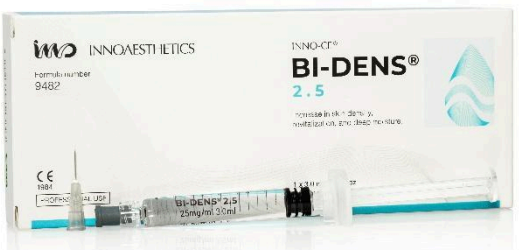
INNOAESTHETICS

Innovation from Experience

FICHA TÉCNICA



Línea: INNO-CE®

Producto: BI-DENS 2.5

Descripción e indicación:

BI-DENS 2.5 es una solución estéril, apirógena y viscoelástica, de una combinación de dos ácidos hialurónicos muy purificados, uno de alto peso molecular y otro de muy alto peso molecular, en una disolución fisiológica con un pH de 7,0-7,5.

BI-DENS 2.5 mejora la condición de los elementos fisiológicos de la piel, la redensifica e incrementa su firmeza, reduciendo los signos del envejecimiento cutáneo y retrasando su aparición. Además, hidrata en profundidad y revitaliza la piel, tornándola más joven y luminosa.

CARACTERÍSTICAS:

Concentración	25 mg/ml
Agente reticulante	No
Proteínas	0
Endotoxinas	<0.5 EU/ml
Peso molecular	Combinación de alto peso molecular (1,8MDalton) y muy alto peso molecular (4MDalton)
pH	7.0 – 7.5

Mecanismo de acción:

Excelente y novedosa formulación con una gran capacidad viscoelástica y reparadora que proporciona a la piel un incremento de su potencial elástico e hidratante, gracias a la combinación de los dos ácidos hialurónicos, devolviéndole firmeza y turgencia, y corrigiendo por un efecto de relleno suave las líneas de expresión. BI-DENS 2.5 es perfecto para la correcciones finas y delicadas, así como para proporcionar una rehidratación profunda, esto gracias a su excelente cohesividad y su gran capacidad de atrapamiento del agua.

Indicaciones:

- Redensificación de la piel.
- Líneas Finas.
- Flacidez cutánea.
- Reequilibrio hídrico.

Protocolo:

Realizar una sesión cada 30 días por un término de 3 sesiones. Tras concluir este ciclo, el mantenimiento podrá ser realizado una o dos veces al año según las necesidades particulares de cada paciente.

Principio activo y propiedades:

- Ácido hialurónico.

El hialuronato de sodio es la sal sódica del ácido hialurónico, una sustancia ubicua del tejido humano y animal.

La arquitectura de doble hélice que estructura la disposición de las cadenas es la base de la viscoelasticidad y pseudoplasticidad de la molécula. En altas concentraciones, la molécula organiza sus cadenas constituyentes en una complicada disposición tridimensional. El ácido hialurónico se puede extraer y purificar a partir de tejido animal o de ciertas bacterias. Esas bacterias se cultivan mediante un proceso de fermentación para producir hialuronato de sodio. El ácido hialurónico de origen fermentativo se usa

para productos de INNO-CE y, por lo tanto, no contiene proteínas animales.

Propiedades del hialuronato de sodio:

- Soluble en agua (efecto espesante).
- El hialuronato de sodio actúa como un relleno espacial viscoelástico, asegurando la separación de los tejidos.
- Biodegradable: las partículas de hialuronato de sodio potencialmente restantes se degradarán.
- Higroscópico.

Presentación:

BI-DENS 2.5 se suministran en una jeringuilla de vidrio de 3 ml desechable. El producto es de un solo uso. Con cada jeringuilla se facilitan dos agujas estériles desechables y dos etiquetas para la historia clínica del paciente que garanticen la trazabilidad del producto.

###