

NUVISC PRO VISCOELÁSTICO COHESIVO 1,6% HA 1ml

REFERENCIA: BVI-37758

MARCA: BEAVER VISITEC



Descripción:

El producto se compone de una solución altamente viscosa, cohesiva, viscoelástica, transparente e isotónica para uso intraocular.

Se ha diseñado para ser utilizado en cirugía oftalmológica de cataratas en segmento anterior, para crear y mantener el espacio y proteger los tejidos intraoculares. Por su naturaleza, es cohesivo y fácil de eliminar de la cámara anterior.

Entre sus principales características, destacan:

- Buena creación de volumen ocular, permite mantener una buena profundidad en la cámara anterior y la bolsa capsular, debido al alto peso molecular y la alta viscosidad dinámica.
- Fácil de inyectar en el ojo debido al grosor de la cánula.
- Gracias a su cohesividad y composición de hialuronato de sodio de alto peso molecular, es fácil de retirar del ojo, reduciendo el riesgo de residuos tras el procedimiento quirúrgico, lo que podría aumentar la PIO.
- Listo para usar directamente desde el estante: debido al rango de temperatura de almacenamiento ambiental, NuVisc PRO se puede almacenar permanentemente a temperatura ambiente.
- La concentración de hialuronato de sodio y su carácter cohesivo proporcionan una cobertura endotelial adecuada para su protección.

Características:

Especificación	Valor
Composición	1,6% de hialuronato de sodio
Dispersividad	Cohesivo viscoso
Volumen	1,0 mL
Origen	Biofermentación
Peso molecular medio	1,5 millones de Dalton
Viscosidad dinámica	22.000 mPa*s
Osmolalidad	De 285 a 335 mOsm/kg
pH	De 6,8 a 7,6
Condiciones de almacenamiento	De 2º C a 25º C
Caducidad	24 meses desde la fecha de fabricación

Composición:

Componente	Cantidad	Concentración
Hialuronato de sodio	16 mg	1,6%
Cloruro de sodio	8,15 mg	0,815%
Hidrogenofosfato disódico	0,7 mg	0,07%
Dihidrogenofosfato sódico	0,056 mg	0,0056%
Agua para inyección	Cantidad suficiente para 1 ml.	

El cuerpo de la cánula es de polipropileno y de acero de grado médico.

Medidas:

Cánula con ángulo de 35º respecto al eje, 25G de grosor y 22 mm de longitud.

Presentación:

Jeringa de vidrio lista para usarse, precargada con 1 ml de NuVisc PRO. Viene acompañada de una cánula angulada con sistema de seguridad luer lock.

Tanto el contenido de la jeringa, como la propia jeringa y la cánula están envasados estériles, individualmente y son desechables y de un solo uso. El formato de presentación de venta es una caja de 1 unidad de los elementos citados.

Fecha de edición: 20 de mayo de 2022, Rev.1.