

A: Centro Cardio-Neuro Oftalmológico y Trasplante (CECANOT)  
Calle Federico Velázquez No.1, María Auxiliadora  
Santo Domingo, República Dominicana  
4to Piso, Departamento de Compras y Contrataciones  
Teléfono: 809-681-0080

Jueves, 31 de Marzo del 2021

## **PV9841– – Oferta Técnica CECANOT-DAF-CM-2021-0121**

### **Nuvisc Pro**

Solución altamente viscosa (Hyaluronato de Sodio de 1.6%), cohesiva, estéril, transparente e isotónica, para uso intraocular precargada en Jeringa de Vidrio, con cánula estéril de 0.5 x 22mm (25 7/8) con un ángulo de 35°.

### **Características**

Composición	1.6% Concentración de Hyaluronato de Sodio (HA)
Clasificación	Visco-Cohesivo
Volumen	1.0ml
Fuente	Biofermentación
Peso Molecular	1.5Mda
Cánula	25G
Viscosidad Dinámica	22,000
Osmolaridad	285-335
PH	6.8-7.6
Condiciones de almacenaje	2-25°C

### **Propiedades**

- **Creación y mantenimiento de volumen ocular**, lo que ayuda a mantener la profundidad de la cámara anterior, gracias al peso molecular y alta viscosidad dinámica.
- **Facilidad de Inyección**, a través de una cánula de 25GA
- **Facilidad de remoción**, que reduce el riesgo de un pico de PIO-gracias al alto peso molecular
- **Excelente manipulación de instrumentos**, debido a la gran estabilidad de la cámara anterior y excelente visibilidad , gracias al alto peso molecular y alta viscosidad dinámica.
- **Capaz de almacenarse a temperatura ambiente**, su formulación novedosa mantiene sus propiedades sin necesidad de refrigeración.
- **Excelente protección endotelial**, debido a la alta concentración de Hialuronato de sodio.
- **Alta calidad y desempeño**, debido a su proceso de manufactura provee una transparencia perfecta y una excelente homogeneidad que evita la formación de burbujas.
- **Combinación específica de Hialuronato de Sodio y un alto peso molecular**, permite que sea utilizado en todas las fases de la cirugía de catarata con faco como son: extracción de una catarata, implantación de lente intraocular, así como también en cirugías de córnea, glaucoma y retina.