

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS SUMINISTROS DE PACK DE VITRECTOMIA  
PARA EL HOSPITAL "12 DE OCTUBRE"**

**LOTE 1: PACKS DE VITRECTOMIA**

**ORDEN 1: PACK VITRECTOMIA DE 23G con control d PIO posterior**

**COMPOSICION MÍNIMA:**

- Cassette Venturi con tapón
- Juego de tubos de irrigación e infusión
- Línea de intercambio de aire filtrado
- Línea auxiliar de aspiración
- Batea de cebado
- Herramienta perforadora
- Mango extensor del Vitreotomo
- Paño para Bandeja de mayo, control remoto y pantalla
- Jeringa de 10 cc
- Vitreotomo de alta velocidad 23G
- 3 trocares con cánula
- Línea de infusión 23 G
- 3 tapones para cánula valvulados 23 G
- Sonda de iluminación de campo amplio
- Cámara de pruebas
- 2 manguitos
- Llave para aguja de faco

**ORDEN 2: PACK VITRECTOMIA DE 25G con control d PIO posterior**

**COMPOSICION MÍNIMA:**

- Cassette Venturi con tapón
- Juego de tubos de irrigación e infusión
- Línea de intercambio de aire filtrado
- Línea auxiliar de aspiración
- Batea de cebado
- Herramienta perforadora
- Mango extensor del Vitreotomo
- Paño para Bandeja de mayo, control remoto y pantalla
- Jeringa de 10 cc
- Vitreotomo de alta velocidad 25G
- 3 trocares con cánula
- Línea de infusión 25 G
- 3 tapones para cánula valvulados 25 G
- Sonda de iluminación de campo amplio

- Cámara de pruebas
- 2 manguitos
- Llave para aguja de faco

### **ORDEN 3: PACK VITRECTOMIA COMBINADA DE 23G con control d PIO posterior**

#### **COMPOSICION MÍNIMA:**

- Cassette Venturi con tapón
- Juego de tubos de irrigación e infusión
- Línea de intercambio de aire filtrado
- Línea auxiliar de aspiración
- Batea de cebado
- Herramienta perforadora
- Mango extensor del Vitreotomo
- Paño para Bandeja de mayo, control remoto y pantalla
- Jeringa de 10 cc
- Vitreotomo de alta velocidad 23G
- 3 trocares con cánula valvulados
- Línea de infusión de 23 G
- 3 tapones para cánula 23G
- Sonda de iluminación de campo amplio

### **ORDEN 4: PACK VITRECTOMIA COMBINADA DE 25G con control d PIO posterior**

#### **COMPOSICION MÍNIMA:**

- Cassette Venturi con tapón
- Juego de tubos de irrigación e infusión
- Línea de intercambio de aire filtrado
- Línea auxiliar de aspiración
- Batea de cebado
- Herramienta perforadora
- Mango extensor del Vitreotomo
- Paño para Bandeja de mayo, control remoto y pantalla
- Jeringa de 10 cc
- Vitreotomo de alta velocidad 25G
- 3 trocares con cánula valvulados
- Línea de infusión de 25 G
- 3 tapones para cánula 25G
- Sonda de iluminación de campo amplio

El adjudicatario entregará en concepto de cesión de uso durante la vigencia del contrato, el siguiente equipamiento:

Un equipo de vitrectomía posterior de tecnología avanzada, con las siguientes características:

- Vitrectomía con frecuencia de corte de 5000 cpm o superior
- Distintos tipos de corte de vitrectomía
- Control de la PIO integrado
- Posibilidad de realizar procedimientos de cirugía posterior y combinada (vitrectomía + catarata)
- Posibilidad de realizar vitrectomía con calibres de 23 y 25G
- Procedimiento de Facofragmentación por 23G
- Iluminación mediante tecnología Xenon integrada en el equipo de vitrectomía y filtros de iluminación opcionales
- Láser verde integrado con disparo continuo y único
- Pedal inalámbrico con al menos dos funciones lineales simultáneas
- Reflujo activo desde el pedal
- Pantalla táctil y confirmación por voz
- Sistema de inyección de sustancias viscosas (aceite de silicona de diferentes viscosidades)
- Diatermia de alta potencia con aplicación fija y lineal.

Un equipo de Retinografía de campo amplio con autofluorescencia y angiografía fluoresceínica y con verde indocianina, para la evaluación preoperatorio y postoperatoria de los pacientes con diabetes y patología vascular,

2 terminales de coagulación bipolar con sus cables de conexión

Será por cuenta del adjudicatario el mantenimiento, así como la formación y asistencia técnica del equipamiento en cesión.

### **CRITERIOS TECNICOS DE VALORACION (HASTA 30 PUNTOS)**

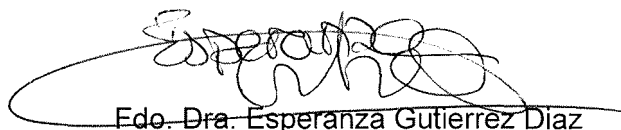
LOTE 1 (ORDEN 1, 2,3 Y 4)

Frecuencia de corte hasta 7500 cpm	5 puntos
Posibilidad de realizar vitrectomías con calibres 27G	4 puntos
Aviso de necesidad de cambio de gotero, posibilidad de cambio sin detener la cirugía ni volver a purgar el sistema	4 puntos
Purgado y llenado de la jeringa C3F8 y SF6 automático	4 puntos
Sistema de infusión presurizada con conversión automática de cmH2O a mmHg	4 puntos
Botón de llenado programable de 20 a 120 sg	4 puntos
Opción de manejo del láser con Oftalmoscopio de luz indirecta y pedal auxiliar independiente para aplicación de láser	5 puntos

Este Pliego de Prescripciones Técnicas y los Criterios de Valoración, han sido elaborados por la Dra. Esperanza Gutierrez Diaz, Jefe de Sección del Servicio de Oftalmología

Madrid, 2 de agosto de 2017

Por el Servicio de Oftalmología



Edo. Dra. Esperanza Gutierrez Diaz