

|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FICHA TÉCNICA</b>                                                                                                                                |                                                                                                                                                            |
| <b>CÓDIGO SAP: 40050086</b>                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |
| DENOMINACIÓN DEL EQUIPO : CONSOLA DE CRIOCIRUGÍA OFTALMOLOGICA                                                                                      |                                                                                                                                                            |
| UNIDAD FUNCIONAL (SERVICIO): OFTALMOLOGÍA                                                                                                           |                                                                                                                                                            |
| TIPO DE PACIENTES : TODOS                                                                                                                           |                                                                                                                                                            |
| <b>DEFINICIÓN FUNCIONAL</b>                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |
| EQUIPO BIOMÉDICO UTILIZADO PARA TRATAMIENTOS RETINALES ESPECÍFICOS POR VÍA EXTERNA, GLAUCOMA, CATARATAS COMPLICADAS Y PATOLOGÍAS DE PLÁSTICA OCULAR |                                                                                                                                                            |
| <b>REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS</b>                                                                                                              |                                                                                                                                                            |
| <b>A</b>                                                                                                                                            | <b>GENERALES</b>                                                                                                                                           |
| A01                                                                                                                                                 | SISTEMA CRIOGÉNICO: GAS ÓXIDO NITROSO (N2O) DE GRADO MÉDICO O GAS DE CARBONO (CO2) DE GRADO MÉDICO                                                         |
| A02                                                                                                                                                 | PRESIÓN DE OPERACIÓN: DENTRO DEL RANGO DE 400 psi A 950 psi                                                                                                |
| A03                                                                                                                                                 | MODO DE OPERACIÓN: CONTINUA O MANUAL, COMO MÍNIMO                                                                                                          |
| A04                                                                                                                                                 | PANTALLA DIGITAL A COLOR LCD, LED, OLED O MEJOR TECNOLOGÍA                                                                                                 |
| A05                                                                                                                                                 | SONDAS ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE COMO MÍNIMO                                                                                                             |
| A06                                                                                                                                                 | SISTEMA DE PURGA (LIMPIEZA DE SONDAS) AUTOMÁTICO                                                                                                           |
| A07                                                                                                                                                 | EQUIPO EN MODELO DE SOBREMESA                                                                                                                              |
| A08                                                                                                                                                 | CON CONTROL CON PEDAL (CONTROL DE PIE)                                                                                                                     |
| A09                                                                                                                                                 | CON DETECTOR AUTOMÁTICO DE Sonda, QUE PERMITA AJUSTAR LOS PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICAMENTE                                                     |
| <b>B</b>                                                                                                                                            | <b>COMPONENTES</b>                                                                                                                                         |
| B01                                                                                                                                                 | CILINDRO PORTÁTIL DE GAS MEDICINAL SIN SIFÓN                                                                                                               |
| <b>C</b>                                                                                                                                            | <b>ACCESORIOS</b>                                                                                                                                          |
| La cantidad es referencial, el usuario podrá definir las cantidades de acuerdo a sus necesidades                                                    |                                                                                                                                                            |
| C01                                                                                                                                                 | DOS (02) SONDAS RETINALES ESTÁNDAR/CORTA, DIÁMETRO ENTRE 2.5 mm Y 3 mm, ESTERILIZABLES                                                                     |
| C02                                                                                                                                                 | DOS (02) SONDAS RETINALES ESTÁNDAR/LARGA, DIÁMETRO ENTRE 2.5 mm Y 3 mm, ESTERILIZABLES                                                                     |
| C03                                                                                                                                                 | UNA (01) Sonda INTRAVITREA/ENDOVITREA/VITREA, DIÁMETRO ENTRE 0.8 mm Y 1.00 mm, ESTERILIZABLES                                                              |
| C04                                                                                                                                                 | UNA (01) Sonda PARA CATARATA CURVA, DIÁMETRO ENTRE: 1.5 mm Y 2.00 mm, ESTERILIZABLES                                                                       |
| C05                                                                                                                                                 | UNA (01) Sonda PARA GLAUCOMA, DIÁMETRO ENTRE 3 mm Y 3.5 mm, ESTERILIZABLES                                                                                 |
| C06                                                                                                                                                 | UN (01) MUEBLE RODABLE PORTAEQUIPO CON SOPORTE PARA EL CILINDRO DE GAS                                                                                     |
| C07                                                                                                                                                 | UN (01) CILINDRO PORTÁTIL DE ÓXIDO NITROSO (N2O) O GAS DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) DE GRADO MÉDICO COMO MÍNIMO. CON MANGUERAS Y/O CONECTORES Y/O ADAPTADORES, |
| C08                                                                                                                                                 | UN (01) PEDAL DE FUNCIONES                                                                                                                                 |
| <b>D</b>                                                                                                                                            | <b>REQUERIMIENTO DE ENERGÍA</b>                                                                                                                            |
| D01                                                                                                                                                 | 220V/60Hz (CON TOLERANCIAS SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD)                                                                                       |