**UNIDAD DE ELECTROCIRUGÍA**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FOLIO |  | | PARTIDA |  | CLAVE DE CUADRO ESTATAL |  |
| ÁREA REQUIRENTE |  | | | | | |
| DESCRIPCIÓN  TÉCNICA: | UNIDAD DE ELECTROCIRUGÍA CONTROLADA POR MEDIO DE MICROPROCESADOR CON 2 SALIDAS MONOPOLARES Y 1 SALIDA BIPOLAR.  1.2.- SALIDA MONOPOLAR:  1.2.1.- CON CORTE PURO CON POTENCIA MÍNIMA DE 300 WATTS  1.2.2.- CON MEZCLA, BLEND Y/O MODO CON POTENCIA MÍNIMA DE 200 WATTS.  1.2.3.- CON AL MENOS DOS MODOS DE COAGULACIÓN MONOPOLAR CON POTENCIA MÍNIMA DE 120 WATTS.  1.3.- SALIDA BIPOLAR:  1.3.1.- CON COAGULACIÓN CON POTENCIA DE SALIDA MÍNIMA DE 70 WATTS  1.3.2.- CON CONTROL INDEPENDIENTE PARA SELECCIÓN DE POTENCIA EN MODO BIPOLAR.  1.4.- MONITORIZACIÓN DE LA CALIDAD DEL CONTACTO DEL ELECTRODO DE RETORNO:  1.4.1.- ALARMA VISUAL Y AUDIBLE QUE SE ACTIVA CUANDO EXISTE UN FALSO CONTACTO DEL ELECTRODO DE RETORNO CON EL PACIENTE O QUE NO ESTÉ CONECTADO AL GENERADOR.  1.4.2.- INTERRUPCIÓN DE LA CORRIENTE DE SALIDA SI SE DETECTA UNA CONDICIÓN DE FALLA.  1.5.- FRECUENCIA DE SALIDA:  1.5.1.- FRECUENCIA MAYOR O IGUAL A 300 KHZ.  1.6.- ACTIVACIÓN DE LA UNIDAD:  1.6.1.- POR MEDIO DEL INSTRUMENTO O PEDAL EN SALIDA MONOPOLAR.  1.6.2.- POR MEDIO DEL INSTRUMENTO O PEDAL EN SALIDA BIPOLAR.  1.7.- INDICADORES DIGITALES PARA MODO MONOPOLAR Y BIPOLAR. | | | | | |  |
| ACCESORIOS | CANT | DESCRIPCIÓN | | | | |
| 1  1  1 | CARRO PARA TRANSPORTE DEL EQUIPO DE LA MISMA MARCA DEL EQUIPO CON SISTEMA DE FRENO EN AL MENOS DOS DE SUS RUEDAS.  PEDAL MONOPOLAR PARA CORTE Y COAGULACIÓN.  PEDAL BIPOLAR. | | | | |
|  |  | | | | |
| INSTALACIÓN: | N/A | DESCRIPCIÓN | | | | |
|  |  | | | | |
| DOCUMENTOS PARA ENTREGAR Y REQUISITOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA: | | | | | | |
| APEGARSE A LO SEÑALADO EN EL ANEXO 1. CARTA DE REQUERIMIENTOS TÉCNICOS. | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| RESPONSABLE DEL REQUERIMIENTO |  |