



Ministerio  
de Salud Pública

## FICHA TÉCNICA DE EQUIPAMIENTO CLÍNICO Y MOBILIARIO DNES

**CÓDIGO DNES Nº** SIS-28-R01

**FECHA VIGENCIA:** 14-abr-15

**NÚMERO REVISIÓN:** PRIMERA

### DATOS GENERALES

<b>NOMBRE GENÉRICO</b>	<b>SISTEMA DE ELECTROFORESIS VERTICAL CON FUENTE</b>
<b>DEFINICIÓN</b>	Equipo de laboratorio que utiliza corriente eléctrica controlada por medio de un medio gelatinoso, usado para separar biomoléculas
<b>ATRIBUTO</b>	<b>VALOR</b>

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>1. Características básicas del equipo</b>	1.1 Fuente de poder regulable de hasta 300 v con resolución de 1V
	1.2 Corriente de la fuente regulable mínimo 500 mA con resolución de 1mA
	1.3 Potencia de la fuente mínimo 90W
	1.7 Teclado de la fuente de membrana
	1.6 Pantalla de la fuente LCD o Display
	1.8 Protección de sobre voltaje en la fuente
	1.4 Tiempo de corrida programable
	1.5 Capacidad de 2 conexiones simultáneas
	1.9 Cámara de policarbonato con capacidad de correr geles de mínimo de 20 x 20 cm
	1.10 Electrodo de platino resistentes a la corrosión
<b>2. Accesorios</b>	2.1 Prensa ajustable para armado de geles
	2.2 Tres (3) bandejas de geles de diferentes tamaños, adaptables a la cámara
	2.3 Cuatro (4) peines con número y volumen de pocillos variado de acuerdo a la necesidad del hospital
	2.4 Una (1) cámara adicional de iguales especificaciones
<b>3. Consumibles</b>	N/A

### OTRAS ESPECIFICACIONES

<b>Energía / Alimentación</b>	VAC: 110 V / 60 Hz
<b>Garantía técnica fabricante</b>	Garantía de dos años a partir de la fecha de aceptación definitiva del equipamiento
<b>Certificados de Calidad del Equipo</b>	Certificación FDA y/o CE (Comunidad Europea). Certificación ISO para buenas prácticas de fabricación.
<b>Mantenimiento Preventivo</b>	Cada seis meses deberá dar mantenimiento preventivo, incluyendo dentro del mantenimiento calibración y revisión de los parámetros de funcionamiento, sin costo adicional en el tiempo de garantía
<b>Cronograma de mantenimientos preventivos</b>	Se presentará en la oferta técnica el cronograma de los mantenimientos preventivos, con sus respectivas fechas y horas y listado de personal técnico calificado.