

Calle El Arenal OE11-192 y Panamericana Norte Telfs Quito: (02) 23477-164 / 2420-098 / 2428-005

Guayaquil: (04) 2082-809 / 2082-149 e-mail: ventasecuador@nipromed.com REPORTE DE SERVICIO TECNICO No.20170715-01-0000000030

www.nipro.com.ec Quito - Ecuador

CODIGO CLIENTE	167	OST.	20170715-01-0000000030
----------------	-----	------	------------------------

PROTOCOLO DE INSTALACIÃ"N MAQUINA DE HEMODIALISIS

HOSPITAL/CLINICA		DR GUSTAVO SALVADO	OR	
FECHA DE INSTALACION	2013-	03-05	SERIE.	06W1631
VERSION DE SOFTWARE	0.401		TIPO/MODELO:.	Surdial

FECHA DE INSTALACION	2013-03-05	SERIE.	06W1631		
VERSION DE SOFTWARE	0.401	TIPO/MODELO:.	Surdial		
	DINTOS A VEDICIO	VD DOD EL SEDVICIO	TECNICO		
,	PUNTOS A VERIFICAR POR EL SERVICIO TECNICO				
VERIFICACION:					
Verificacion del suminis	tro de agua,drenajes	s y electricidad			
ESTADO:					
SI					
NOTAS:					
En perfecto estado					
VEDICIOACION					
VERIFICACION:		alasias			
Desempacar y verificar ESTADO:	accesorios para insta	alacion			
SI					
NOTAS:					
En perfecto estado					
zii poilooto cotado					
VERIFICACION:					
Verificacion de los com	ponentes y tarjetas e	electronicas internas			
ESTADO:					
SI					
NOTAS:					
En perfecto estado					
WEDIELO A COCCU					
VERIFICACION:					
		uando sea necesario), ve	erificar conexion fisica a tierra y		
realizar prueba de corri	ente de fuga				
SI					
NOTAS:					
En perfecto estado					
En penedio estado					
VERIFICACION:					
Verificacion de compon	entes mecanicos (bo	ombas) e instalar opcione	es		
ESTADO:					
SI					
NOTAS:					

En perfecto estado
VERIFICACION:
Verificacion y actualizacion de software del sistema
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VERIFICACION:
Ejecutar proceso de llenado del circuito hidraulico.
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VERIFICACION:
Verificacion del proceso de llenado
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VERIFICACION:
Programacion de parametros operacionales y ajustes del sistema
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VERIFICACION:
Programacion de lavados, diluciones y concentraciones del desinfectante
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VERIFICACION:
Ejecucion de lavado y desinfeccion
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VERIFICACION:
Calibracion de celdas de conductividad y sensores de temperatura
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VEDIEICACION:
VERIFICACION: Verificacion y calibracin de circuito hidraulico (RV1/RV2/PR1)
v ennoacion y canoracin de circuito muraunco (ix v i/ix v z/F ix i)

ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VERIFICACION:
Calibracion de solucion de dialisado/ liquido o cartucho
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VERIFICACION:
Verificacion de conductividad/temperatura/presion
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VERIFICACION:
Verificacion de electrolitos(en laboratorio/cuando sea posible) ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
En penecio estado
VERIFICACION:
Entrenamiento al operador y personal de la clinica
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VERIFICACION:
Simulacion de tratamiento (30 min)
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
VERIFICACION:
Explicacion de condiciones terminos de garantia limitada
ESTADO:
NOTAS:
District (100 (2000)
En perfecto estado
VERIFICACION:
Completar reporte y documentacion de instalacion
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado
En ponodo odiado

VERIFICACION:
Procedimiento con paciente
ESTADO:
SI
NOTAS:
En perfecto estado

NOTAS(SERVICIO TECNICO)	EQUIPO OPERATIVO
-------------------------	------------------

NOTAS POR EL CLIENTE(SI LO HAY): Equipo operativo.

Firma aceptado/cliente

Manuel Baltan

DR GUSTAVO SALVADOR

JUAN GUACOLLANTES AGUILAR

Firma responsable de instalacion:.

NIPRO