

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.20170818-01-0000000051

www.nipro.com.ec Quito - Ecuador

CODIGO CLIENTE	140	OST.	20170818-01-0000000051

PROTOCOLO DE INSTALACIÃ"N MAQUINA DE HEMODIALISIS

HOSPITAL/CLINICA		CARDIOCENTRO		
FECHA DE INSTALACION	2017-08-18		SERIE.	K11692S
VERSION DE SOFTWARE	730		TIPO/MODELO:.	DIAMAX

VERSION DE SOFTWARE 73	0	TIPO/MODELO:.	DIAMAX
PUNTOS A VERIFICAR POR EL SERVICIO TECNICO			
VERIFICACION:			
Verificacion del suministro	de agua,drenajes y elec	tricidad	
ESTADO:			
SI			
NOTAS:			
OK			
VERIFICACION:			
Desempacar y verificar ac	cesorios para instalacion	1	
ESTADO:	·		
SI			
NOTAS:			
OK			
VERIFICACION:			
Verificacion de los compor	nentes y tarjetas electror	nicas internas	
ESTADO:			
SI			
NOTAS:			
OK			
VERIFICACION:			
Realizar ajustes en la acor	metida electrica(cuando	sea necesario), verificar	conexion fisica a tierra y
realizar prueba de corrient	te de fuga		
ESTADO:			
SI			
NOTAS:			
OK			
VERIFICACION:			
Verificacion de componen	tes mecanicos (bombas)	e instalar opciones	
ESTADO:	· ,	·	
SI			
NOTAS:			

01/
OK
VERIFICACION:
Verificacion y actualizacion de software del sistema
ESTADO:
SI
NOTAS:
OK OK
VERIFICACION:
Ejecutar proceso de llenado del circuito hidraulico.
ESTADO:
SI
NOTAS:
OK
VERIFICACION:
Verificacion del proceso de llenado
ESTADO:
SI
NOTAS:
OK
OK .
VERIFICACION:
Programacion de parametros operacionales y ajustes del sistema
ESTADO:
SI
NOTAS:
OK
VERIFICACION:
Programacion de lavados, diluciones y concentraciones del desinfectante
ESTADO:
SI
NOTAS:
OK
VERIFICACION:
Ejecucion de lavado y desinfeccion
ESTADO:
SI NOTA C
NOTAS:
OK
VERIFICACION:
Calibracion de celdas de conductividad y sensores de temperatura
ESTADO:
SI
NOTAS:
OK
VERIFICACION:
Verificacion y calibracin de circuito hidraulico (RV1/RV2/PR1)
vormodolori y calibraciii de circulto filaradiico (IXV 1/IXVZ/1 IX I)

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

VERIFICACION:
Procedimiento con paciente
ESTADO:
SI
NOTAS:
OK

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

NOTAS POR EL CLIENTE(SI LO HAY): EQUIPO QUEDA FUNCIONANDO

Firma aceptado/cliente

Firma responsable de instalacion:.

LIC. NARCISA ARTEAGA

CARDIOCENTRO

LEONARDO MACIAS

NIPRO