

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.20171004-01-0000000074

www.nipro.com.ec Quito - Ecuador

PROTOCOLO DE INSTALACIÓN MAQUINA DE HEMODIALISIS

HOSPITAL/CLINICA	RENACER		
FECHA DE INSTALACION 20)17-09-22	SERIE.	K13298S
VERSION DE SOFTWARE 7.	30	TIPO/MODELO:.	DIAMAX

VERSION DE SOFTWARE	7.30	TIPO/MODELO:.	DIAMAX	
PUNTOS A VERIFICAR POR EL SERVICIO TECNICO				
VERIFICACION:				
Verificacion del suminis	tro de agua,dre	najes y electricidad		
ESTADO:				
SI				
NOTAS:				
OK				
VERIFICACION:				
Desempacar y verificar	accesorios par	a instalacion		
ESTADO:				
SI				
NOTAS:				
OK			_	
VERIFICACION:				
	nonentes v tarie	etas electronicas internas		
ESTADO:	porioritoo y tarje	stae creek er nede i i ker nae		
SI				
NOTAS:				
OK				
VERIFICACION:				
Realizar ajustes en la a	cometida electr	ica(cuando sea necesario), v	erificar conexion fisica a tierra y	
realizar prueba de corrie	ente de fuga		•	
ESTADO:				
SI				
NOTAS:				
OK				
VERIFICACION:				
	entes mecanico	os (bombas) e instalar opcion	es	
ESTADO:		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
SI				
NOTAS:				

OV
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): MAQUINA QUEDA OPERATIVA

Firma aceptado/cliente

Firma responsable de instalacion:.

TEC. CARLOS BRIONES

RENACER

LEONARDO MACIAS

NIPRO