

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.20170817-01-0000000048

www.nipro.com.ec Quito - Ecuador

CODIGO CLIENTE	151	OST.	20170817-01-0000000048
----------------	-----	------	------------------------

PROTOCOLO DE INSTALACIÃ"N MAQUINA DE HEMODIALISIS

HOSPITAL/CLINICA		INTEGRALDIAL		
FECHA DE INSTALACION	2017-08-17		SERIE.	15W4538
VERSION DE SOFTWARE	441S	/07	TIPO/MODELO:.	maquina de diálisis Surdial

HOOFTALFOLINIOA		IIIII ESIO LEBIAL		
FECHA DE INSTALACION	2017	-08-17	SERIE.	15W4538
VERSION DE SOFTWARE	441S	/07	TIPO/MODELO:.	maquina de diálisis Surdial
PUNTOS A VERIFICAR POR EL SERVICIO TECNICO				
VERIFICACION:				
Verificacion del suminis	tro de	e agua,drenajes y ele	ctricidad	
ESTADO:				
SI				
NOTAS:				
CORRECTO				
VERIFICACION:				
Desempacar y verificar	acce	sorios para instalacio	<u>n</u>	
ESTADO:				
SI				
NOTAS:				
CORRECTO				
VERIFICACION:				
Verificacion de los com	pone	ntes y tarjetas electro	nicas internas	
ESTADO:		, ,		
SI				
NOTAS:				
CORRECTO				
VERIFICACION:				
Realizar ajustes en la acometida electrica(cuando sea necesario), verificar conexion fisica a tierra y				
realizar prueba de corriente de fuga				
ESTADO:				
SI				
NOTAS:				
CORRECTO				
VEDIEIOAOION				
VERIFICACION:				
Verificacion de componentes mecanicos (bombas) e instalar opciones				
ESTADO:				
SI NOTAC:				

NOTAS:

VERIFICACION:
Verificacion y actualizacion de software del sistema
ESTADO:
SI
NOTAS:
CORRECTO
VERIFICACION:
Ejecutar proceso de llenado del circuito hidraulico.
ESTADO:
SI
NOTAS:
CORRECTO
VERIFICACION:
Verificacion del proceso de llenado
ESTADO:
SI
NOTAS:
CORRECTO
VERIFICACION:
Programacion de parametros operacionales y ajustes del sistema
ESTADO:
SI
NOTAS:
OK
VEDICIO A OLONI.
VERIFICACION:
Programacion de lavados, diluciones y concentraciones del desinfectante
ESTADO:
SI
NOTAS:
OK
VERIFICACION:
Ejecucion de lavado y desinfeccion
ESTADO:
SI
NOTAS:
OK
OK
VEDIEICACION.
VERIFICACION:
Calibracion de celdas de conductividad y sensores de temperatura
ESTADO:
SI
NOTAS:
OK
VERIFICACION:
Verificacion y calibracin de circuito hidraulico (RV1/RV2/PR1)

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 INSTALADO SIN NOVEDAD

Firma aceptado/cliente

Firma responsable de instalacion:.

CESAR TOLEDO

fernando Bravo

INTEGRALDIAL NIPRO