

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

Guayaquil: (04) 2082-809 / 2082-149 $e\hbox{-mail: } venta secuador @\,nipromed.com$ REPORTE DE SERVICIO TECNICO No.20170926-01-0000000064

www.nipro.com.ec Quito - Ecuador

CODIGO CLIENTE 151 OST. 20170926-01-0000000064
--

PROTOCOLO DE INSTALACIÓN MAQUINA DE HEMODIALISIS

HOSPITAL/CLINICA	INTEGRALDIAL		
FECHA DE INSTALACION 20	17-09-26	SERIE.	15W4547
VERSION DE SOFTWARE 44	15/07	TIPO/MODELO:.	SURDIAL100

FECHA DE INSTALACION	2017-09-26	SERIE.	15W4547			
VERSION DE SOFTWARE	4415/07	TIPO/MODELO:.	SURDIAL100			
PUNTOS A VERIFICAR POR EL SERVICIO TECNICO						
VERIFICACION:						
Verificacion del suminis	stro de agua,drena	ajes y electricidad				
ESTADO:						
SI						
NOTAS:						
VERIFICADO						
VERIFICACION:						
Desempacar y verificar	accesorios nara i	nstalacion				
ESTADO:	accesorios para i	Hotalaoloff				
SI						
NOTAS:						
VERIFICADO						
VERIFICACION:						
Verificacion de los com	ponentes y tarjeta	as electronicas internas				
ESTADO:						
SI						
NOTAS:						
VERIFICADO						
VEDIEICACION.						
VERIFICACION:	noomotido alastria	a(auanda aaa naaaaria) ya	erificar conexion fisica a tierra y			
realizar prueba de corri		a(cuando sea necesano), ve	eniicai conexion iisica a tierra y			
ESTADO:	ente de luga					
SI						
NOTAS:						
VERIFICADO						
VERIFICACION:						
	nentes mecanicos	(bombas) e instalar opcione	es			
ESTADO:						
SI						
NOTAS:		-				

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

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

VERIFICACION:
Procedimiento con paciente
ESTADO:
SI
NOTAS:
VERIFICADO

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

NOTAS POR EL CLIENTE(SI LO HAY): NINGUNA NOVEDAD

Firma aceptado/cliente

Firma responsable de instalacion:.

SE MARTINEZ

NIPRO

FERNANDO BRAVO

INTEGRALDIAL