

INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

Informe No.:	67367.1	Fecha de Mantenimiento:	2026-03-30
Propietario:	CENTRO DE DIÁLISIS CONTIGO S.A. DIALICON	Técnico de Mantenimiento:	Jonathan Fonseca
Dirección:	SOLANDA / AV. TENIENTE HUGO ORTIZ OE2-445 Y QUIMIAG		

1. Datos

Equipo:	Bomba de Infusión	Código empresa:	*****
Marca:	CONTEC	Rango:	(1 a 699) ml/hr
Modelo:	SP750	División de escala:	0.01 ml/hr
Serie:	21100400036	Ubicación:	*****

2. Condiciones Ambientales

Temperatura:	(21 ± 10) °C	Humedad Relativa:	(50 ± 15) %HR
---------------------	--------------	--------------------------	---------------

3. Antecedente

La entidad contrata el servicio de Mantenimiento Preventivo Básico del equipo, a fin de mantener la vida útil y funcionamiento óptimo.

4. Descripción de Actividades Realizadas

La ejecución de este mantenimiento se realiza por escalones:

4.1. Primer Escalón:

4.1.1. Verificación del estado físico del equipo. (PASS)

Detalles:

En esta etapa se realiza la inspección visual de la bomba de infusión CONTEC modelo SP750, verificándose que el equipo no presenta daños físicos, fisuras ni golpes. La carcasa, pantalla, teclado y compartimiento de la línea de infusión se encuentran en condiciones adecuadas. No se evidencian desgastes ni anomalías visibles, por lo que se procede a la siguiente etapa.

4.2. Segundo Escalón:

4.2.1. Verificación del funcionamiento del equipo. (PASS)

Detalles:

Se procede a realizar pruebas funcionales del equipo, verificando su correcto encendido, configuración de parámetros y operación del sistema de infusión. Se comprueba el adecuado

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código:	67367.1
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2026-03-30

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
 Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager

funcionamiento del mecanismo de bombeo, así como la respuesta de alarmas y controles. El equipo presenta un comportamiento estable durante la evaluación, sin evidenciar fallas en su funcionamiento, por lo que se determina que se encuentra operativo.

5. Conclusiones

- 5.1. El equipo se encuentra en buenas condiciones físicas y funcionales.
- 5.2. No se evidencian fallas durante la revisión técnica, por lo que la bomba de infusión se encuentra operativa y apta para su uso.

6. Recomendaciones

- 6.1. Mantener el equipo limpio, especialmente en el área de contacto con la línea de infusión.
- 6.2. Evitar golpes o manipulación inadecuada del equipo.
- 6.3. Verificar periódicamente el estado de los accesorios y líneas de infusión.
- 6.4. Realizar mantenimientos preventivos de forma periódica para asegurar su correcto funcionamiento.

7. Aprobación

A continuación, se detalla los datos de las personas involucradas en la ejecución de este servicio:




Jonathan Fonseca
Técnico de mantenimiento


Ing. Mateo Bórquez
Gerente Técnico

INFORME DE
MANTENIMIENTO

Código:	67367.1
Edición:	01
Fecha Emisión:	2026-03-30

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager

8. Anexo Fotográfico



Figura 1. Vista General del Equipo.

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código: 67367.1
	Edición: 01
	Fecha Emisión: 2026-03-30

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
 Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager