

# INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

## DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

<b>Informe No.:</b>	67367.1	<b>Fecha de Mantenimiento:</b>	2026-03-24
<b>Propietario:</b>	CENTRO DE DIÁLISIS CONTIGO S.A. DIALICON	<b>Técnico de Mantenimiento:</b>	Jonathan Fonseca
<b>Dirección:</b>	SOLANDA / AV. TENIENTE HUGO ORTIZ OE2-445 Y QUIMIAG		

### 1. Datos

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

### 2. Condiciones Ambientales

<b>Temperatura:</b>	(21 ± 10) °C	<b>Humedad Relativa:</b>	(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	<b>Código:</b>	67369.1
	<b>Edición:</b>	01
	<b>Fecha Emisión:</b>	2026-03-24

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:	67369.1
Edición:	01
Fecha Emisión:	2026-03-24

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

## 8. Anexo Fotográfico



**Figura 1. Vista General del Equipo.**

<b>INFORME DE MANTENIMIENTO</b>	<b>Código:</b> 67369.1
	<b>Edición:</b> 01
	<b>Fecha Emisión:</b> 2026-03-24

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