



PON-GCC-009
MANTENIMIENTO PREVENTIVO
DE EQUIPOS DE MEDICION Y
CONTROL
EN REVISION

Página

1

Fecha

JULIO/2017

Lugar y Fecha:
Buenos Aires, 01 de Julio de
2017

Vigencia:
01/07/2017

Nº Páginas:
7

Revisión (3)
Edición (2)



REALIZO:
Farmacéutica Andrea Campos

REVISO:
Ing. Maximiliano Alcaraz

APROBADO:
Ing. Alejandro Ohanessian

	PON-GCC-009 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE MEDICION Y CONTROL	Página
		2
		Fecha
		JULIO/2017

1. OBJETIVO

Establecer un criterio general de actuar frente al mantenimiento y reparación de aquellos equipos pertenecientes al laboratorio de control de calidad que tienen una repercusión importante sobre la calidad de los productos o servicios ofrecidos a sus clientes.

2. APLICACIÓN

Se aplica a los instrumentos utilizados en el Laboratorio de Control de Calidad. En el laboratorio existirá un listado de equipos de medición (LEM) en el cual estarán registrados, aquellos equipos de medición que deban cumplir con el presente procedimiento.

3. RESPONSABILIDADES

Es responsabilidad de la Dirección Técnica identificar los instrumentos según corresponda, confeccionar, aprobar, emitir y modificar el presente procedimiento, cuando las circunstancias así lo requieran y verificar el cumplimiento de las pautas establecidas en el presente procedimiento.

4 DEFINICIONES

Mantenimiento Correctivo: Es aquel que se realiza cuando el equipo se avería, con el fin de devolverlo a sus condiciones normales de trabajo.

Mantenimiento Preventivo: Tareas de revisión de los elementos del equipo con el fin de detectar a tiempo posibles fallos

5 DESARROLLO

5.1Mantenimiento Correctivo:

Cuando Gerencia de Calidad observe un fallo o problema en el equipo avisará al Jefe de Planta para que proceda a gestionar su reparación.

	PON-GCC-009 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE MEDICION Y CONTROL	Página
		3
		Fecha
		JULIO/2017

En el caso de que se contrate la reparación, se deberán tomar las precauciones y recaudos para continuar con los análisis utilizando otros instrumentos de medición.

5.2 Mantenimiento Preventivo

Al menos una vez al año, Gestión de Calidad procederá a calibrar/verificar según el plan de calibración y propondrá acciones de mejora para el periodo siguiente (búsqueda de proveedores de repuestos o consumibles, variación en la frecuencia de calibración de cierto equipo, cambiar el modo de mantenimiento de un equipo de correctivo a preventivo o viceversa, propuestas de formación, etc.), según PON-GCC-010 CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO

6. REFERENCIAS

No corresponde

7. ANEXOS

ISOFORM 095 A LISTADO DE EQUIPOS DE MEDICION (LEM)

 AVEDIS PRODUCTORA DE GASES	LISTADO DE EQUIPOS DE MEDICION (LEM)	Página
		1
		Fecha
		REVISION 7 VIG 7/2017

EQUIPO	CELDA	USO	RANGO
SERVOMEX XENTRA 4100	PARAMAGNETICA	%O ₂	98-100%
SERVOMEX XENTRA 4100	INFRARROJA	Ppm CO	0-5 ppm
SERVOMEX XENTRA 4100	INFRARROJA	Ppm CO ₂	0-300 ppm
MEECO WATER BOY	ELECTROQUÍMICA	Ppm H ₂ O	0-1000 ppm
RIKEN KEIKI	ELECTROQUÍMICA	% O ₂	0-25% 0-100 %
TERMOMETRO INFRARROJO TES	8/2010	T de Compresión	-20°C-500°C