

Programa de mantenimiento preventivo a equipos médicos del Instituto Nacional del Cáncer Rosa Emilia Pérez de Tavares (INACRT)



Fuentes de referencia base para ejecución del plan de Mantenimientos Preventivos a Equipos Medico.	Departamento Gestor
Programa bajo estándares de calidad ISO9001-2015, Programa DADM-PI-010, ley general de salud 42-01, reglamento 1138-03, normas de diseño y construcción de establecimientos prestadores de servicios de salud (PSS).	Dirección de Operaciones Y Depto. De Electromedicina.

Prefacio

En el instituto nacional del cáncer INCART, estamos comprometidos a brindar un servicio eficaz y eficiente para nuestros usuarios, haciendo un buen uso de los recursos ofrecidos por la institución con un personal altamente capacitado y con valores humanos que garantizan que el paciente tratado reciba un servicio de diagnóstico oportuno y tratamientos con carácter humano.

Desde la gestión de la tecnología hospitalaria y la ejecución de un plan de mantenimientos de equipos médico optamos por asegurar que el servicio brindado por nuestra institución así como la integridad del usuario operador del equipo, genere un producto acabado y con calidad a los pacientes que llegan al INCART.

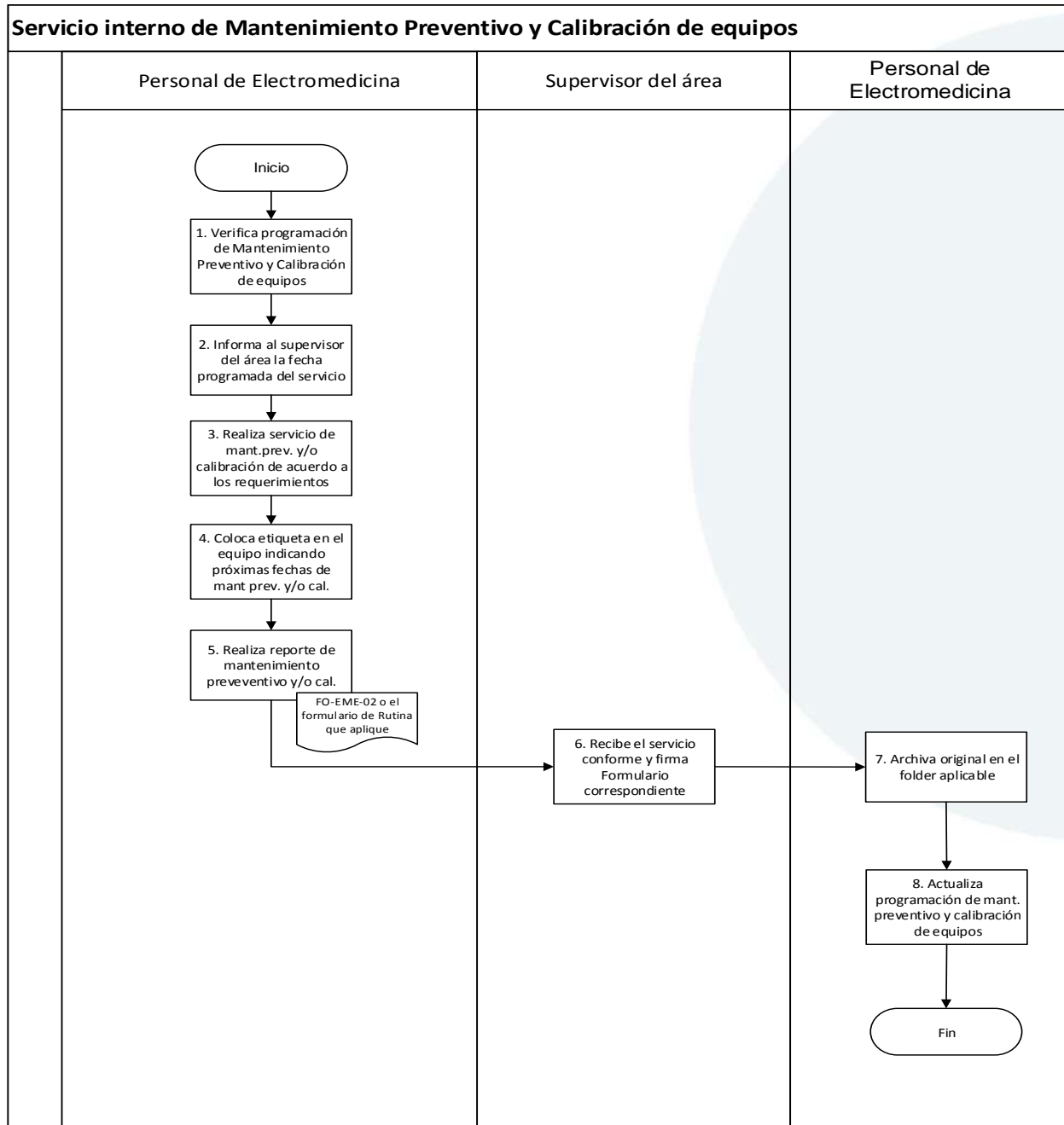
En el siguiente documento mostramos una breve introducción a este plan de mantenimiento preventivo planificado (MPP), su alcance y los procedimientos, formularios de rutinas e inspecciones que aseguran la operatividad de los equipos de manera segura y de su aplicación clínica para la cual fueron diseñados.

Tabla de contenido:

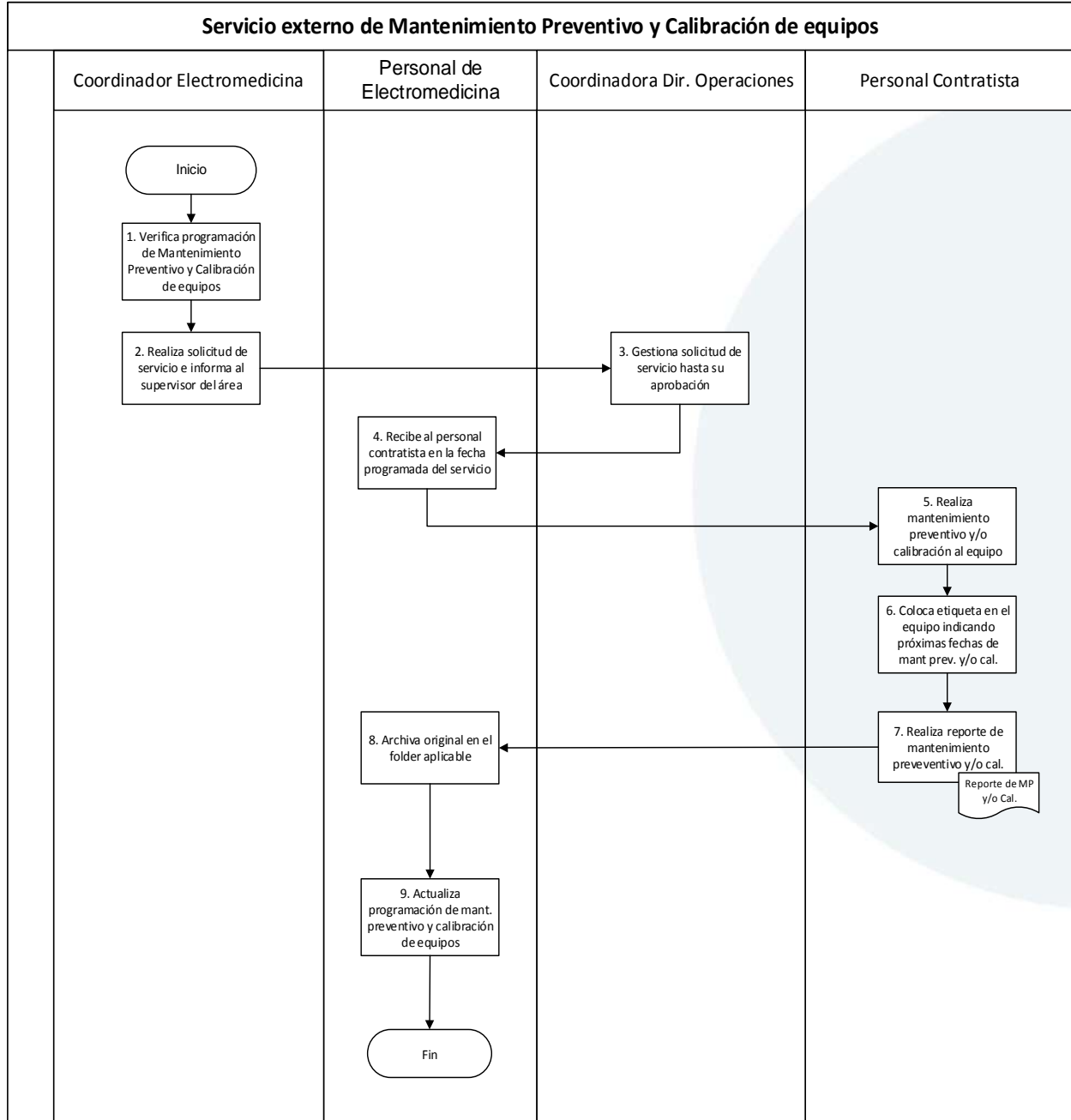
1. Flujogramas de procesos de mantenimiento a equipos médico (interno y externo).
2. Procedimientos mantenimiento a equipos médico (interno y externo).
3. Formularios para el reporte de mantenimientos
 - Mantenimiento preventivo y correctivo
4. Matriz de programación de MPP por áreas y los equipos médicos adscritos a las mismas.
5. Programación completa para MP del año 2022.
6. Otros aportes.

Flujogramas de gestión del mantenimiento preventivo a equipos médico (interno y externo).

FJ MPP interno



FJ MPP externo



Procedimientos mantenimiento a equipos médico (interno y externo).

Procedimiento Interno de Mantenimiento Preventivo.

RESPONSABLE	ACTIVIDAD
Personal de Electromedicina	1) Verifica programación de mantenimiento preventivo y calibración de equipos (FO-EME-01) e identifica los próximos servicios a realizar.
	2) Informa al supervisor del área donde se encuentra el equipo la fecha programada del servicio.
	3) Se dirige al área correspondiente en la fecha programada del servicio y realiza mantenimiento y/o calibración al equipo de acuerdo a los requerimientos.
	4) Coloca etiqueta en el equipo indicando la fecha que realizó el servicio y la próxima fecha programada de mantenimiento y/o calibración.
	5) Realiza el reporte de mantenimiento y/o calibración en el formulario que aplique (FO-EME-02 o uno los formularios de Rutina de Mantenimiento Preventivo) y firma como completado.
	<p>Nota:</p> <p>El FO-EME-02, Reporte de Mantenimiento Preventivo y Correctivo se utilizará en el caso donde el equipo afectado no cuente con un formulario establecido de “Rutina de Mantenimiento Preventivo” y en el caso de que dicho equipo también requiera de un Mantenimiento Correctivo.</p>
Supervisor del área	6) Recibe el servicio conforme y firma el Formulario correspondiente (FO-EME-02 o uno los formularios de Rutina de Mantenimiento Preventivo).
Personal de Electromedicina	7) Archiva reporte original en el folder del equipo aplicable en el Departamento de Electromedicina.
	8) Actualiza programa de mantenimiento preventivo y calibración (FO-EME-01) colocando la fecha en que se realizó el servicio.

FIN DEL PROCEDIMIENTO	

Para los fines de la ejecución y registros de las actividades de MP realizadas a los equipos médicos (EME) utilizamos los siguientes formularios ya codificados en nuestro sistema de calidad y evidenciado en nuestro procedimiento de mantenimiento preventivo PR-EME-01.

- 1.1 FO-EME-01 Programación de mantenimiento preventivo y calibración de equipos
- 1.2 FO-EME-02 Reporte de Mantenimiento Preventivo y Correctivo
- 1.3 FO-EME-04 Rutina Mantenimiento Preventivo Olla Autoclave
- 1.4 FO-EME-05 Rutina Mantenimiento Preventivo Microscopio
- 1.5 FO-EME-06 Rutina Mantenimiento Preventivo Baño María
- 1.6 FO-EME-07 Rutina Mantenimiento Preventivo Agitador Orbital
- 1.7 FO-EME-08 Rutina Mantenimiento Preventivo para Contador Digital
- 1.8 FO-EME-09 Rutina Mantenimiento Preventivo Centrífuga
- 1.9 FO-EME-10 Rutina Mantenimiento Preventivo Cronómetro
- 1.10 FO-EME-11 Rutina Mantenimiento Preventivo Incubadora Bacteriológica
- 1.11 FO-EME-12 Rutina Mantenimiento Preventivo Bascula o Balanza Mecánica
- 1.12 FO-EME-13 Rutina Mantenimiento Preventivo Nevera Frío Seco
- 1.13 FO-EME-14 Rutina Mantenimiento Preventivo Nevera Laboratorio y Banco de Sangre
- 1.14 FO-EME-15 Rutina Mantenimiento Preventivo Agitador Orbital con Calentador
- 1.15 FO-EME-16 Rutina Mantenimiento Preventivo Esterilizador Asas
- 1.16 FO-EME-17 Rutina Mantenimiento Preventivo Incubadora CO2
- 1.17 FO-EME-18 Rutina Mantenimiento Preventivo Cabina Flujo Laminar
- 1.18 FO-EME-19 Rutina Mantenimiento Preventivo Pipetas Mecánicas
- 1.19 FO-EME-20 Rutina Mantenimiento Preventivo Camas Hospitalarias
- 1.20 FO-EME-21 Rutina Mantenimiento Preventivo Negatoscopio
- 1.21 FO-EME-22 Rutina Mantenimiento Preventivo Tensiómetro
- 1.22 FO-EME-23 Rutina Mantenimiento Preventivo Lámpara Examen

Procedimiento externo de Mantenimiento Preventivo.

RESPONSABLE	ACTIVIDAD
Coordinador Electromedicina	1) Verifica programación de mantenimiento preventivo y calibración de equipos (FO-EME-01) e identifica los próximos servicios a realizar.
	2) Realiza solicitud de servicio (mantenimiento preventivo o calibración) al área de operaciones e informa al supervisor del área donde se encuentra el equipo la fecha programada del servicio.

Coordinadora Dirección Operaciones	3) Gestiona solicitud de servicio con el departamento de compras hasta su aprobación.
Personal de Electromedicina	4) Recibe al personal contratista en la fecha programada del servicio.
Personal Contratista	5) Realiza mantenimiento preventivo y/o calibración al equipo de acuerdo a los requerimientos.
	6) Coloca etiqueta en el equipo indicando la fecha que realizó el servicio y la próxima fecha programada de mantenimiento preventivo y/o calibración.
	7) Realiza el reporte de mantenimiento preventivo y/o calibración y entrega al responsable del área junto con el personal de Electromedicina para la verificación y firma.
Personal de Electromedicina	8) Archiva reporte original en el folder del equipo aplicable.
	9) Actualiza programación de mantenimiento preventivo y calibración de equipos (FO-EME-01) colocando la fecha en que se realizó el servicio.
FIN DEL PROCEDIMIENTO	

Matriz de programación de MPP por áreas y los equipos médicos adscritos a las mismas

MPP equipos de Laboratorio Clínico.

Identificación del Equipo				Mecanismo de Confirmación Métrica Aplicable		Frecuencia		Meses													
Nombre	Modelo/ Especificación	Nombre del Fabricante	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración	Sugerido por el fabricante		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE HEMATOLOGÍA (COMODATO)	XNL 550	SYSMEX	23065	X	X	M	12 MESES					C								M.C	
						P	6 MESES														
ANALIZADOR DE COAGULACION (COMODATO)	G05000	ACI DELTA	12042266	X	X	M	12 MESES														M.C
						P	6 MESES														
ANALIZADOR DE GASES ARTERIALES	EDAN	960360- 1421204820024			X	M	12 MESES														
						P	6 MESES														
ANALIZADOR DE GASES ARTERIALES	LH	IRMA	01_10194		X	M	12 MESES	Equipo fuera de operación guardado en el almacén de Laboratorio Clínico, reemplazado por el analizador marca EDAN en fecha 05/05/2022													
						P	6 MESES														
ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA (COMODATO)	XS-1000	SYSMEX	70660	X	X	M	12 MESES														
						P	6 MESES														
ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA (COMODATO)	XP-300	SYSMEX	80713	X	X	M	12 MESES														
						P	6 MESES														
ANALIZADOR DE QUIMIOLUMINISCENCIA (COMODATO)	LIANSON XL	DIASORIN S.P.A	2210003426	X		M	6 MESES														
						P	12 MESES														
ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE URIDANALISIS (COMODATO)	AE-4020	AUTON ELEVÉ	41131080	X	X	M	12 MESES														
						P	6 MESES														
ANALIZADOR SEMIAUTOMATIZADO QUÍMICA CLÍNICA (COMODATO)	A25	BIOSYSTEMS	831014535	X		M	12 MESES														
						P	6 MESES														
ANALIZADOR ELECTROLITOS SÉRICOS (NA/CL) (COMODATO)	Eaalyth NAV/CL	MEDICA	48482CNC	X	X	M	12 MESES														
						P	6 MESES														
ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA (COMODATO)	DIMENSION XPAND PLUS	SIEMENS	SN 2001081654	X		M	06 MESES														
						P	12 MESES														
ANALIZADOR AUTOMATIZADO PRUEBAS ESPECIALES (COMODATO)	ACCESS 2	BECKMAN COULTER	507873	X	X	M	6 MESES														
						P	12 MESES														
MICROSCAN	MicroScan euroSCAN 4	BECKMAN COULTER	20358	X	X	M	12 MESES														
						P	6 MESES														
ANALIZADOR DE COAGULACION ACL TOP 300	ACL TOP 300	INSTRUMENTAL ON LAB.	SN14061349	X	X	M	12 MESES														
						P	6 MESES														
AUTOCLAVE TIPO DDLA	SDX	ALL AMERICAN	1590	X	X	M	03 MESES														
						P	12 MESES														
MICROSCOPIO	MK3	KELLY INSTRUMENTS	151538	X		M	03 MESES														
						P	12 MESES														
MICROSCOPIO	MK3	KELLY INSTRUMENTS	151532	X		M	03 MESES														
						P	12 MESES														
BAÑO DE MARÍA DE PRESIÓN	BM 1102	FANEM	1A0 20037	X	X	M	06 MESES														
						P	12 MESES														
MICROSCOPIO	Magnum B	CEPI	79957	X		M	03 MESES														
						P	12 MESES														
AGITADOR ORBITAL Y DE VÁLVEN	Movel-TUB	P SELECTA	561305	X	X	M	06 MESES														
						P	12 MESES														
AGITADOR ORBITAL Y DE VÁLVEN	Movel-TUB	P SELECTA	561304	X	X	M	06 MESES														
						P	12 MESES														
AUTOCLAVE TIPO DDLA DE 39 LTL	75x	ALL AMERICAN	H0001581	X	X	M	03 MESES														
						P	12 MESES														
HORNO DE SECADO DE CRISTALERÍA	511/A/3	FANEM	AAL 040841	X	X	M	03 MESES														
						P	12 MESES														
AGITADOR	STRAMAX 100	HIDOLPH	081103689	X	X	M	06 MESES														
						P	12 MESES														
CENTRÍFUGA DIGITAL	2-7	SIGMA	160587	X	X	M	03 MESES														
						P	12 MESES														
CENTRÍFUGA	Sorvall S1 B Centrifuge	THERMO SCIENTIFIC	720018072800	X	X	M	03 MESES														
						P	12 MESES														
BALANZA MECÁNICA	N/A	HEALTH O METER	N/A	X	X	M	12 MESES														
						P	6 MESES														
BALANZA	Harvard Trip	OHAUS	1400/1500	X	X	M	12 MESES														
						P	6 MESES														
HOT PLATE	PC-6200	CORNING	153817000421	X	X	M	12 MESES														
						P	6 MESES														
CABINA DE FLUIDO LAMINAR	BIO II A	TELSTAR	5146441011	X	X	M	12 MESES														
						P	6 MESES														



INCUBADORA DE CO2	N/A	MEMBERT	N/A	X	-	M	12 MESES	TS									M			
						C	-	R												
EQUIPO DE HEMOCULTIVO (COMODATO)	FX40	BO BACTEC	FF462	X	-	M	12 MESES	TS												M/C
						C	-	R												
ESTERILIZADOR DE ASAS	B1000	BACTI ZAPPER	023-16031-19050063	X	-	M	12 MESES	TS		M										
						C	-	R		feb-22										
ESTERILIZADOR DE ASAS	B1000	BACTI ZAPPER	023-16031-19050066	X	-	M	12 MESES	TS		M										
						C	-	R		feb-22										
ESTUFA	2000207	JP SELECTA	550789	X	X	M	12 MESES	TS									M	C		
						C	-	R												
TERMOMETRO	N/A	DURAC	N/A	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
TERMOMETRO	N/A	DURAC	N/A	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
TERMOMETRO	N/A	DURAC	N/A	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
TERMOMETRO	N/A	DURAC	N/A	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
TERMOMETRO	N/A	DURAC	N/A	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
TERMOMETRO	445702	EXTCH	N/A	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
PIPETAS SEMIAUTOMÁTICAS PARA MEDICIÓN	10 - 100 µl	SOCOREX	22101042	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
PIPETAS SEMIAUTOMÁTICAS PARA MEDICIÓN	2 - 20 µl	SOCOREX	60235	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
PIPETAS SEMIAUTOMÁTICAS PARA MEDICIÓN	COMECTA 10 - 100 µl	SOCOREX	60759	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
PIPETAS SEMIAUTOMÁTICAS PARA MEDICIÓN	COMECTA 10 - 100 µl	SOCOREX	60754	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
PIPETAS SEMIAUTOMÁTICAS PARA MEDICIÓN	COMECTA 100 - 1000 µl	SOCOREX	080846	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
PIPETAS SEMIAUTOMÁTICAS PARA MEDICIÓN	COMECTA 10 - 100 µl	SOCOREX	060751	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
PIPETAS SEMIAUTOMÁTICAS PARA MEDICIÓN	COMECTA 100 - 1000 µl	SOCOREX	23041078	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
PIPETAS SEMIAUTOMÁTICAS PARA MEDICIÓN	COMECTA 10 - 100 µl	SOCOREX	22101043	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
PIPETAS SEMIAUTOMÁTICAS PARA MEDICIÓN	COMECTA 100 - 1000 µl	SOCOREX	23041079	-	X	M	-	TS												C
						C	-	R												
MICROSCOPIO	Magnum-B	CEPI	79956	X	-	M	03 MESES	TS		M										M
						C	-	R		feb-22										
MICROSCOPIO	Magnum-B	CEPI	76211	X	-	M	03 MESES	TS		M										M
						C	-	R		feb-22										
ESFINGOMANÓMETRO	BIGBEN ROUND	RIESTER	100728002	X	X	M	6 MESES	TS		M										M
						C	-	R		feb-22										

Matriz de MPP para Centro de Anatomía Patológica.

Identificación del Equipo				Mecanismo de Confirmación		Frecuencia	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Nombre	Modelo/ Especificación	Nombre del Fabricante	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración	Sugerida por el fabricante												
MICROSCOPIO	CETI	MAGNUM 8 INF. PLAN 2629.0000	07958-	X	-	M 03 MESES P C - R		M feb-22			M may-22			M ago-22				M nov-22
MICROSCOPIO	CETI	TRITON II EPL. FLUOR 3100.7000	82002	X	-	M 03 MESES P C - R		M feb-22			M may-22			M ago-22				M nov-22
MICROSCOPIO	CX-43	OLYMPUS	N/A	X	-													M oct-22
MICROSCOPIO	CX2LEDRF51	OLYMPUS	6E8007	X	-	M 03 MESES P C - R		M feb-22			M may-22			M ago-22				M nov-22
MICROSCOPIO	OLYMPUS	CX2LEDRF51	6E87295	X	-	M 03 MESES P C - R		M feb-22			M may-22			M ago-22				M nov-22
MICROSCOPIO	CETI	MAGNUM 8	79960	X	-	M 03 MESES P C - R		M feb-22			M may-22			M ago-22				M nov-22
CENTRIFUGA	LIQUI-PREP	L500	1800001403 0040-	X	X	M 03 MESES P C - R		M feb-22			M may-22			M ago-22				M nov-22
AGITADOR HOT PLATE	CORNING	PC-420D	6795-420D	X	X	M 12 MESES P C - R					M may-22							
PROCESADOR DE TEJIDOS	THERMO SCIENTIFIC	MICROM STP 120	STP-2076	X	-	M 12 MESES P C - R									M sep-22			
CENTRO INCLUSION MODULAR PARAFINA	THERMO SCIENTIFIC	MICROM EC 350-1	EC351.1641	X	-	M 12 MESES P C - R					M may-22							
COMPLEMENTO CENTRO INCLUSION MODULAR PARAFINA	THERMO SCIENTIFIC	MICROM EC 350-2	EC352.1685	X	-	M 12 MESES P C - R					M may-22							
MICROPIPETA 10-100 µl	SWISS	SOCOREX	24111126	-	X	M - TS P C - R					M may-22							
MICROPIPETA 10-1000 µl	SWISS	SOCOREX	25021008	-	X	M - TS P C - R					M may-22							
BAÑO PREP. TEJIDO	BOEKEL	14792	1445 65875	X	X	M 06 MESES P C - R					M may-22							M nov-22
MICROTOMO	THERMO SCIENTIFIC	MICROM HM 525	51491	X	-	M 12 MESES P C - R									M sep-22			
MICROTOMO CRIOSSTATO	THERMO SCIENTIFIC	MICROM HM 525	51341	X	-	M 12 MESES P C - R		M feb-22										
ESTERILIZADOR DE CALOR SECO	JP SELECTA	2000787	561896	X	X	M 12 MESES P C - R												
SIERRA DE AUTOPSIA	MEDEZINE	4000	6320	X	-	M 12 MESES P C - R		M feb-22										
BALANZA	OHAUS	CS 2000	01.02.2015	X	X	M 12 MESES P C - R								M ago-22				
MESA DE AUTOPSIAS	METALARREDIN OX	5967	AT11007	X	-	M 12 MESES P C - R		M feb-22										
ESTERILIZADOR DE CALOR SECO	JP SELECTA	2000787	561894	X	X	M 12 MESES P C - R		M feb-22										
NEGATOSCOPIO DE PANEL DOBLE	S-101	INMOCLINI C	N/A	X	-	M 6 MESES P C - R												M nov-22
NEVERA PARA CADAVERES no. 4	CM/2YT (75025.6)	MATACHAN A	F-10010	X	X	M 12 MESES P C - R								M ago-22				
NEVERA PARA CADAVERES no. 3	CM/2YT (75025.6)	MATACHAN A	F-10009	X	X	M 12 MESES P C - R								M ago-22				
NEVERA PARA CADAVERES no. 2	CM/2YT (75025.6)	MATACHAN A	F-09902	X	X	M 12 MESES P C - R								M ago-22				
NEVERA PARA CADAVERES no. 1	CM/2YT (75025.6)	MATACHAN A	F-09901	X	X	M 12 MESES P C - R								M ago-22				
CARRO DE TRANSPORTE PARA CADAVERES	75016	MATACHAN A	UN	X	-	M 12 MESES P C - R												
CARRO HIDRAULICO PARA ELEVACION DE CADAVERES	LIFTING TROLLEY (75018)	MATACHAN A	ELE11127	X	-	M 12 MESES P C - R												
TERMÓMETRO	445702	EXTECH	N/A	-	X	M - TS P C - R												

Matriz de MPP para Centro de Imágenes Diagnóstica.

Identificación del Equipo				Mecanismo de Confirmación		Frecuencia	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic				
Nombre	Modelo/ Especificación	Nombre del Fabricante	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración	Sugerida por el fabricante																
SISTEMA DE TOMOGRAFIA AXIAL COMPUTARIZADA PHILIPS	BRILLIANCE 16	PHILIPS	25380	x	N/A	M 6 MESES	TS					M						M				
						P																
						C -	R															
SISTEMA DE RAYOS X PHILIPS DIGITAL DIAGNOST	DIGITAL DIAGNOST VM OPTIMUS 80	PHILIPS	N/A	x	N/A	M 6 MESES	TS		M			M							M			
						P																
						C -	R															
SISTEMA DE RAYOS X PHILIPS PORTATIL	PRACTIX 360	PHILIPS	11000136	x	N/A	M 6 MESES	TS					M							M			
						P																
						C -	R															
SISTEMA DE RAYOS X PHILIPS PORTATIL	PRACTIX 360	PHILIPS	11000137	x	N/A	M 6 MESES	TS					M							M			
						P																
						C -	R															
SISTEMA DE RAYOS X PHILIPS PORTATIL	PRACTIX 360	PHILIPS	1400138	NO ESTA EN USO.	N/A	M 6 MESES	TS							M				M	M			
						P																
						C -	R															
EQUIPO DE RESONANCIA MAGNETICA	ARCHIEVA 1.5T	PHILIPS	N/A	x	N/A	M 6 MESES	TS					M							M			
						P																
						C -	R															
SISTEMA DE MAMMOGRAFIA PHILIPS	MAMMO DIAGNOST AR	PHILIPS	13823	x	N/A	M 6 MESES	TS					M							M			
						P																
						C -	R															
SISTEMA DE MAMMOGRAFIA PHILIPS	MAMMO DIAGNOST AR	PHILIPS	MAR/0056/C10	x	N/A	M 6 MESES	TS					M							M			
						P																
						C -	R															
SISTEMA DE MAMMOGRAFIA PHILIPS	MAMMO DIAGNOST AR	PHILIPS	12176	x	N/A	M 6 MESES	TS					M							M			
						P																
						C -	R															
SISTEMA DE MAMMOGRAFIA PHILIPS MAMMO DIAGNOST	MAMMO DIAGNOST AR	PHILIPS	13825	x	N/A	M 6 MESES	TS					M							M			
						P																
						C -	R															
SISTEMA RX/FLUOROSCOPIA BRAZO EN C	BV ENDURA	PHILIPS	1977	x	N/A	M 6 MESES	TS					M							M			
						P																
						C -	R															
SISTEMA RX/FLUOROSCOPIA BRAZO EN C	BV ENDURA	PHILIPS	1978	x	N/A	M 6 MESES	TS					M							M			
						P																
						C -	R															
IMPRESORA RADIOGRAFICA	DRYSTAR 5302	AGFA	16543	x	N/A	M 6 MESES	TS		M					M								
						P																
						C -	R															
IMPRESORA RADIOGRAFICA	DRYSTAR AXYS	AGFA	4757	x	N/A	M 6 MESES	TS		M					M								
						P																
						C -	R															
IMPRESORA RADIOGRAFICA	DRYSTAR 5503	AGFA	16735	x	N/A	M 6 MESES	TS		M					M								
						P																
						C -	R															
IMPRESORA	P93	MITSUBISHI	6021549	x	N/A	M 6 MESES	TS		M					M								
						P																
						C -	R															
SISTEMA DE DIGITALIZACION DE IMAGENES RADIOGRAFICA	CR85-X	AGFA	5668	x	N/A	M 6 MESES	TS		M					M								
						P																
						C -	R															
SISTEMA DE DIGITALIZACION DE IMAGENES RADIOGRAFICA	CR85-X	AGFA	5680	x	N/A	M 6 MESES	TS		M					M								
						P																
						C -	R															
SONOGRAFO	DC-60EXP	MINDRAY	CN8-9C000772	x	N/A	M 6 MESES	TS		M					M								
						P																
						C -	R															
SONOGRAFO	DC-60EXP	MINDRAY	CN8-11001266	x	N/A	M 6 MESES	TS		M					M								
						P																
						C -	R															
SONOGRAFO	S12	SONOSCAPE MEDICAL CORP.	457524441	x	N/A	M 6 MESES	TS		M					M								
						P																
						C -	R															

EQUIPO RAYOS X PORTATIL	PHILIPS	PRACTIX 360	1100137	X	-	M	6 MESES	TS										M
						C	-	R										
CARRO DE PARO	HERSILL	R-8000	N/A	X	-	M	12 MESES	TS										M
						C		S										
ELECTROCARDIOGRAFO	SCHILLER AG	AT-2 PLUS	2512055	X	-	M	4 MESES	TS										M
						C		R										
CARRO DE PARO	CAPSA SOLUTIONS	QUIROFANOS	N/A	X	-	M	12 MESES	TS										M
						C		S										
ELECTROCARDIOGRAFO	SCHILLER AG	AT-2 PLUS	2512453	X	-	M	4 MESES	TS										M
						C		R										
DEFIBRILADOR	ZOLL M SERIES	BIPHASIC 200 JOUTES MAX	N/A	X	-	M	12 MESES	TS										M
						C		R										
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	DOIIZAN	90101137.SSVG OROUS 11SS	19610.2.45	X	-	M	6 MESES	TS										M
						C		R										
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	DOIIZAN	90101137.SSVG OROUS 11SS	19610.2.120	X	-	M	6 MESES	TS										M
						C		R										
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	DOIIZAN	90101137.SSVG OROUS 11SS	19610.2.31	X	-	M	6 MESES	TS										M
						C		R										
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	DOIIZAN	90101137.SSVG OROUS 11SS	19610.2.27	X	-	M	6 MESES	TS										M
						C		R										
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	DOIIZAN	90101137.SSVG OROUS 11SS	19610.2.119	X	-	M	6 MESES	TS										M
						C		R										
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	DOIIZAN	90101137.SSVG OROUS 11SS	19610.2.59	X	-	M	6 MESES	TS										M
						C		R										
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	DOIIZAN	90101137.SSVG OROUS 11SS	19610.2.48	X	-	M	6 MESES	TS										M
						C		R										
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	DOIIZAN	90101137.SSVG OROUS 11SS	19610.2.09	X	-	M	6 MESES	TS										M
						C		R										
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	S-101	91069	X	-	M	6 MESES	TS										M
						C		R										
ASPIRADOR	ARI	XY980D	D1119013	X	-	M	12 MESES	TS										M
						C		S										
ASPIRADOR	ARI	XY980D	D1119029	X	-	M	12 MESES	TS										M
						C		R										
ASPIRADOR	MEDELA	BASIC	1716396	X	-	M	12 MESES	TS										M
						C		R										
ASPIRADOR	MEDELA	BASIC	1716360	X	-	M	12 MESES	TS										M
						C		R										
ESFIGMOMANOMETRO RODABLE	SPHIGMOMANOMETER	CLOCK MODEL	N/A	X	-	M	06 MESES	TS										M
						C		R										
TORRE PARA RESECCION ENDOSCOPICA (MONITOR,CAMARA, ENDOSCOPIO)	RICHARD WOLF	DWP-2140MD,1CC ENDOCAM 773014201.4	2014199/1100139 562/1100249245	X	-	M	12 MESES	TS										M
						C		R										

Cirugía

Identificación del Equipo				Mecanismo de Confirmación		Frecuencia													
Nombre	Marca	Modelo	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración	Sugerida por el fabricante	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
ESFIGMOMANOMETRO	ZMM	SPHYMOMA NOMETER		X	-	M 06 MESES	TS											M	dic-22
MONITOR DE SIGNOS VITALES	DRAGER	INFINITY DELTA XL	SN:6003474075	X	-	M 06 MESES	TS											M	dic-22
LAMPARA QUIRURGIA(2)	DRAGER	SOLA PREMILUN	ASCE-0205	X	-	M 06 MESES	TS											M	dic-22
MAQUINA DE ANESTESIA	DRAGER	FABULUS PREMILUN	ASCC-0221	X	-	M 12 MESES	TS						M	jul-22					
MESA QUIRURGICA	TRUMPF	MERKUR	101381749	X	-	M 12 MESES	TS											M	dic-22
ASPIRADOR	HERSILL	EUROVACH 50	24383-20002	X	-	M 12 MESES	TS											M	dic-22
UNIDAD ELECTROQUIRURGICA	ERBE	V/O 3005	11319164	X	-	M 04 MESES	TS											M	dic-22
NEGATOSCOPIO	INMOCLINC	S-101	N/A	X	-	M 06 MESES	TS											M	dic-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070823	X	-	M 04 MESES	TS											M	dic-22
MONITOR DE SIGNOS VITALES	NONIN	AVANT 2120	501019336	X	-	M 06 MESES	TS											M	dic-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070734	X	-	M 04 MESES	TS											M	dic-22
MONITOR DE SIGNOS VITALES	SCHILLER	ARGUS LCM PLUS	78006200	X	-	M 06 MESES	TS											M	dic-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070792	X	-	M 04 MESES	TS											M	dic-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070708	X	-	M 04 MESES	TS											M	dic-22
MONITOR DE SIGNOS VITALES	SCHILLER	ARGUS LCM PLUS	78006205	X	-	M 6 MESES	TS											M	dic-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	2.0111E+11	X	-	M 04 MESES	TS											M	dic-22
MONITOR DE SIGNOS VITALES	DRAGER	INFINITY DELTA XL	6003455172	X	-	M 6 MESES	TS											M	dic-22
MONITOR DE SIGNOS VITALES	SCHILLER	ARGUS LCM PLUS	79000628	X	-	M 6 MESES	TS											M	dic-22
DESFLUIDADOR	SCHILLER	DEFIGARD 4000	1.08999E+11	X	-	M 12 MESES	TS											M	dic-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070827	X	-	M 04 MESES	TS											M	dic-22
MONITOR DE SIGNOS VITALES	SCHILLER	ARGUS LCM PLUS	78006240	X	-	M 06 MESES	TS											M	dic-22
NEBUJIZADOR	DEVILBISS	PULMO-AIDE	D7012708	X	-	M 12 MESES	TS											M	dic-22
CAMILLA DE TRASLADO	INMOCLINC	N/A	N/A	X	-	M 12 MESES	TS											M	dic-22
CAMILLA DE TRASLADO	INMOCLINC	N/A	N/A	X	-	M 12 MESES	TS											M	dic-22
CAMILLA DE TRASLADO	INMOCLINC	N/A	N/A	X	-	M 12 MESES	TS											M	dic-22
CAMILLA DE TRASLADO	INMOCLINC	N/A	N/A	X	-	M 12 MESES	TS											M	dic-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070803	X	-	M 04 MESES	TS											M	dic-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070738	X	-	M 04 MESES	TS											M	dic-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070710	X	-	M 04 MESES	TS											M	dic-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070791	X	-	M 04 MESES	TS											M	dic-22
AUTOCLAVE	MATACHANA	SC 500	E-26611	X	-	M 12 MESES	TS											M	dic-22
AUTOCLAVE	MATACHANA	SC 500	E-26610	X	-	M 12 MESES	TS											M	dic-22

Hospitalización

Identificación del Equipo				Mecanismo de Confirmación		Frecuencia												
Nombre	Marca	Modelo	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración	Sugerida por el fabricante	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007005	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007012	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007013	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007016	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007030	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007020	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007024	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007027	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	N/A	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007028	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007029	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007040	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007030	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	N/A	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	N/A	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007031	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007032	X	-	M 6 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007035	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	N/A	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007036	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007028	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007043	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	N/A	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	N/A	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	N/A	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007047	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007048	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007063	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007064	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007084	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	2011007090	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	20110070801	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	20110070802	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	20110070818	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	20110070821	X	-	M 04 MESES									M			
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES CON TREND Y ANTI TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA S3	20110070822	X	-	M 04 MESES									M			

Gastroenterología

Identificación del Equipo				Mecanismo de Confirmación		Frecuencia	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
Nombre	Marca	Modelo	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración	Sugerido por el fabricante													
ASPIRADOR	ARI	YX800	D1119017	X	-	M 12 MESES P C												M nov-22	
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	Eleganza	20110070769	X	-	M 04 MESES P C													M nov-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	Eleganza	20110070765	X	-	M 04 MESES P C													M nov-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	Eleganza	20110070766	X	-	M 04 MESES P C													M nov-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	Eleganza	20110070715	X	-	M 04 MESES P C													M nov-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	Eleganza	20110070839	X	-	M 04 MESES P C													M nov-22
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	Eleganza	20110070714	X	-	M 04 MESES P C													M nov-22
MAQUINA DE ANESTESIA	DRAGER	FABIUS	ASCC-0167	X	-	M 12 MESES P C													M jul-22
MONITOR SIGNOS VITALES	SCHILLER	ARGUS LCM	78006242	X	-	M 6 MESES P C													M nov-22
MONITOR SIGNOS VITALES	SCHILLER	ARGUS LCM	78006201	X	-	M 6 MESES P C													M nov-22
TORRE DE ENDOSCOPIA (5 endoscopios flexibles, fuente de luz, impresora, monitor)	OLYMPUS	EVIS EXERA III CV-390	7882702	X	-	M 4 MESES P C													Equipo en garantía

Pediatría

Nombre	Identificación del Equipo			Mecanismo de Confirmación		Frecuencia	Sugerida por el fabricante	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
	Marca	Modelo	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración															
BALANZA	SIBEL	MB201PLUS	502-121	X		M 12 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
BALANZA MECANICA	SIBEL	MB201PLUS	502-055	X		M 12 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
BALANZA MECANICA	SIBEL	MB201PLUS	502-120	X		M 06 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
BALANZA MECANICA	SIBEL	MB101PLUS	511054	X		M 06 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
CAMILLA PARA PACIENTE	INMOCLINC	N/A	N/A	X		M 06 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
CAMILLA PARA PACIENTE	INMOCLINC	N/A	N/A	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070740	X		M 04 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070741	X		M 04 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070742	X		M 04 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
CAMA ARTICULADA ELECTRICA	LINET	ELEGANZA	20110070743	X		M 04 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
ELECTROCARDIOGRAFO	SCHILLER	AT-2 PLUS	2512451	X		M 04 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
ESFIGMOMANOMETRO	RIESTER	BIG BEN ROUND	100727971	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
ESFIGMOMANOMETRO	RIESTER	BIG BEN ROUND	100727991	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
ESFIGMOMANOMETRO	RIESTER	BIG BEN ROUND	100728001	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
ESFIGMOMANOMETRO	RIESTER	BIG BEN ROUND	N/A	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
ESFIGMOMANOMETRO	RIESTER	BIG BEN ROUND	N/A	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
ESFIGMOMANOMETRO	RIESTER	BIG BEN ROUND	100727025	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
LAMPARA CUELLO DE GANZO	INMOCLINC	FOCO 2000	90872412	X		M 12 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
LAMPARA CUELLO DE GANZO	N/A	FOCO 2001	N/A	X		M 12 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
LAMPARA CUELLO DE GANZO	MILLA	FOCO 2002	09-08-72412	X		M 12 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
NEGATOSCOPIO	INMOCLINC	S-101	N/A	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
NEGATOSCOPIO	INMOCLINC	S-102	N/A	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
NEGATOSCOPIO	INMOCLINC	S-103	N/A	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
NEGATOSCOPIO	INMOCLINC	S-104	N/A	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
NEGATOSCOPIO	INMOCLINC	S-105	N/A	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													
NEGATOSCOPIO	INMOCLINC	S-106	N/A	X		M 6 MESES	TS											M		
						P	RS											oct-22		
						C	RS													

Urgencias

Nombre	Identificación del Equipo			Mecanismo de Confirmación		Frecuencia	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
	Marca	Modelo	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración	Sugerida por el fabricante												
ASPIRADOR RODABLE	ARI	Z3C-II	406191535	X	-	M 12 MESES C - R -												M nov-22
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES, CON TREND Y ANTI-TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA 53	20110070744	X	-	M 04 MESES C - R -												M nov-22
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES, CON TREND Y ANTI-TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA 54	20110070751	X	-	M 04 MESES C - R -												M nov-22
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES, CON TREND Y ANTI-TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA 55	20110070772	X	-	M 04 MESES C - R -												M nov-22
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES, CON TREND Y ANTI-TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA 56	20110070775	X	-	M 04 MESES C - R -												M nov-22
CAMA ARTICULADA DE 3 SECCIONES, CON TREND Y ANTI-TREND	DESAN-FLEX-LINET	ELEGANZA 57	20110070812	X	-	M 04 MESES C - R -												M nov-22
CAMILLAS	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
CAMILLAS	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
CAMILLAS	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
CAMILLAS	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
CARRO DE PARADA CARDIACA	HERSILL	R-8000	N/A	X	-	M 12 MESES C - R -												M nov-22
DEFIBRILADOR	SHILLER	DESFIGARD 4000	108999100853	X	-	M 12 MESES C - R -												M nov-22
ELECTROCARDIOGRAFO	EDAN	SE-1200 EXPRESS	460016-M18807230002	X	-	M 12 MESES C - R -												M nov-22
ESFIGMOMANOMETRO	JERSYMED	DESK MODEL 0123	N/A	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
LAMPARA CUELLO DE CISNE	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M 12 MESES C - R -												M nov-22
MONITOR SIGNOS VITALES	CONTEC	CMS920PLUS	19100200007	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
MONITOR SIGNOS VITALES	CONTEC	CMS920PLUS	N/A		-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
MONITOR SIGNOS VITALES	CONTEC	CMS920PLUS	19100200004	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
MONITOR SIGNOS VITALES	CONTEC	CMS920PLUS	19100200006	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
MONITOR SIGNOS VITALES	CONTEC	CMS920PLUS	19100200005	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
MONITOR SIGNOS VITALES	SCHILLER	ARGUS LCM PLUS	78006231	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
NEBULIZADOR	DE VILBESS	PULMO-AUDE	D7012746	X	-	M 12 MESES C - R -												M nov-22
NEBULIZADOR	DINAREX	ELITE COMPRESSOR	800079	X	-	M 12 MESES C - R -												M nov-22
TENSIOMETRO DE PARED	VERIDIAN HEALTH CARE	ADJUSTABLE STERLING CERTIFIED 300 mmHg	N/A	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
TENSIOMETRO PORTATIL	JERSYMED	SPHYGMOMANOMETER	N/A	X	-	M 06 MESES C - R -												M nov-22
VENTILADOR PORTATIL	DRAGER	SAVINA	ASCC-0055	X	-	M 12 MESES C - R -												M nov-22
VENTILADOR PORTATIL	DRAGER	SAVINA	ASCC-0059	X	-	M 12 MESES C - R -												M nov-22

Consulta ginecológica

Identificación del Equipo				Mecanismo de Confirmación		Frecuencia	Sugerida por el fabricante	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic				
Nombre	Marca	Modelo	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración			M	P	C													
COLPOSCOPIO	OPTOMIC	FIBRALUX 150	12130461	X	-	M	06 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
COLPOSCOPIO	OPTOMIC	FIBRALUX 150	12130464	X	-	M	06 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
ESFIGMOMANOMETRO	RUTER	BIG FER ROWEL	100727959	X	-	M	06 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
BALANZA MECANICA	FEDEL	MB201PLUS	502-139	X	-	M	12 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
COLPOSCOPIO	OPTOMIC	FIBRALUX 150	12130470	X	-	M	06 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
LAMPARA DE EXAMEN	MILLAS	FOCO200	09-0872412	X	-	M	6 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
NEGATOSCOPIO	INMUNOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
NEGATOSCOPIO	INMUNOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
NEGATOSCOPIO	INMUNOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	12 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
NEGATOSCOPIO	INMUNOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	6 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
CAMILLA GINECOLOGICA	SAIKANG MEDICAL	N/A	N/A	X	-	M	6 MESES	TS	Camilla en garantía mantenimiento preventivo programado para febrero 2023														
						C		R															
ESFIGMOMANOMETRO	RUSTER	BIG FER ROWEL	100727018	X	-	M	6 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
ESFIGMOMANOMETRO	RUSTER	BIG FER ROWEL	100727027	X	-	M	06 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
LAMPARA DE EXAMEN	MILLAS	FOCO200	01-0872412	X	-	M	06 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
BALANZA MECANICA	FEDEL	MB201PLUS	502-127	X	-	M	12 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
ESFIGMOMANOMETRO	RUSTER	BIG FER ROWEL	100727998	X	-	M	6 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
COLPOSCOPIO	OPTOMIC	PO-C2 FIBROLUX 150	12130458	X	-	M	6 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
CAMILLA GINECOLOGICA	SAIKANG MEDICAL	N/A	N/A	X	-	M	6 MESES	TS	Camilla en garantía mantenimiento preventivo programado para febrero 2023														
						C		R															
LAMPARA DE EXAMEN	MILLAS	FOCO200	N/A	X	-	M	6 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
TORRE ENDOSCOPICA	RICHARD WOLF	5124-012	100136047	X	-	M	6 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
CAMILLA GINECOLOGICA	SAIKANG MEDICAL	N/A	N/A	X	-	M	6 MESES	TS	Camilla en garantía mantenimiento preventivo programado para febrero 2023														
						C		R															
LAMPARA DE EXAMEN	MILLAS	FOCO200	09-0872412	X	-	M	06 MESES	TS										M					
						C		R										oct-22					
CAMILLA GINECOLOGICA	SAIKANG MEDICAL	N/A	N/A	X	-	M	6 MESES	TS	Camilla en garantía mantenimiento preventivo programado para febrero 2023														
						C		R															

Consultas del primer nivel

Identificación del Equipo				Mecanismo de Confirmación		Frecuencia		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
Nombre	Marca	Modelo	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración	Sugerida por el fabricante														
CAMILLA DE CONSULTA	INMUNOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
ESFIGMOMANOMETRO	RIESTER	BIG BEN ROWTER	100727980	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
HORNO	P-SELECTA	2000787	561889	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
UNIDAD ODONTOLOGICA	FEDESA	ASTRAL	1103073	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
NEGATOSCOPIO	INMUNOCLINIC	S-101	N/A	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
ESFIGMOMANOMETRO	RIESTER	BIG BEN ROWTER	100727008	X	-	M 6 MESES	TS							M						
						P														
						R														
NEGATOSCOPIO	INMUNOCLINIC	S-101	N/A	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
ESFIGMOMANOMETRO	RIESTER	BIG BEN ROWTER	100727009	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
NEGATOSCOPIO	INMUNOCLINIC	S-101	N/A	X	-	M 6 MESES	TS							M						
						P														
						R														
ESFIGMOMANOMETRO	RIESTER	BIG BEN ROWTER	100727990	X	-	M 6 MESES	TS							M						
						P														
						R														
UNIDAD ODONTOLOGICA	FEDESA	ASTRAL	1103073	X	-	M 6 MESES	TS							M						
						P														
						R														
ESFIGMOMANOMETRO	RIESTER	BIG BEN ROWTER	100727016	X	-	M 06 Meses	TS							M						
						P														
						R														
RAYOS X PERIAPICAL	SATELEC	X-MIND	N/A	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
DIGITALIZADOR DE IMÁGENES RADIOGRAFICAS	AGFA	CR30-X	34025	X	-	M 6 MESES	TS							M						
						P														
						R														
BALANZA MECANICA	SIBEL	MP201 PLUS	502-130	X	-	M 12MESES	TS							M						
						P														
						R														
CAMILLA DE CONSULTA	INMUNOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 6 MESES	TS							M						
						P														
						R														
CAMILLA DE CONSULTA	INMUNOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 6 MESES	TS							M						
						P														
						R														
LAMPARA DE CONSULTA	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M 6 MESES	TS							M						
						P														
						R														
BALANZA MECANICA	SIBEL	MP201 PLUS	502-148	X	-	M 12 MESES	TS							M						
						P														
						R														
CAMILLA DE CONSULTA	INMUNOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 6 MESES	TS							M						
						P														
						R														
NEGATOSCOPIO	INMUNOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
RAYOS X PERIAPICAL	X MIND	SATELEC	324516	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
UNIDAD ODONTOLOGICA	FEDESA	ASTRAL	1103069	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
RAYOS X PANORAMICO ODONTOLOGICO	X MIND PANO	SL-4/PT-11C/C	H14276	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														
IMPRESORA DIGITAL DE RAYOS X	SHARP AGFA	DRYSTAR 5302	16555	X	-	M 06 MESES	TS							M						
						P														
						R														

Consultas del segundo nivel

Identificación del Equipo				Mecanismo de Confirmación		Frecuencia																	
Nombre	Marca	Modelo	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración	Sugerida por el fabricante	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic					
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P													oct-22				
						R																	
BALANZA MECÁNICA	SIBEL	MB201 PLUS	502153	X	-	M 12 MESES	TS										M						
						P														oct-22			
						R																	
LAMPARA DE CONSULTA	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																oct-22	
						R																	
CAMILA DE CONSULTA	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																oct-22	
						R																	
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROWEL	100727989	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																oct-22	
						R																	
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 6 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
BALANZA MECÁNICA	SIBEL	MB201 PLUS	502165	X	-	M 12 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
ESFIGMOMANOMETRO	2MM	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
LAMPARA DE CONSULTA	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M 6 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
CAMILA DE CONSULTA	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 6 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROUND	1007208003	X	-	M 6 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
CAMILA DE CONSULTA	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROUND	N/A	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
LAMPARA DE CONSULTA	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M 12 Meses	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
LAMPARA DE CONSULTA	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M 6 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROUND	100727019	X	-	M 6 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
BALANZA MECÁNICA	SIBEL	MB201 PLUS	N/A	X	-	M 12 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 6 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
BALANZA MECÁNICA	SIBEL	MB201 PLUS	502162	X	-	M 12 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
LAMPARA DE CONSULTA	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M 6 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROWEL	100728004	X	-	M 6 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 6 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROWEL	100728005	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
CAMILA DE CONSULTA	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
BALANZA MECÁNICA	SIBEL	MB201 PLUS	502133	X	-	M 12 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
LAMPARA DE CONSULTA	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
BALANZA MECÁNICA	SIBEL	MB201 PLUS	502138	X	-	M 12 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
CAMILA DE CONSULTA	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROWEL	100727023	X	-	M 06 MESES	TS										M						
						P																	oct-22
						R																	



NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS													M	oct-22	
						C		R															
BALANZA MECANICA	SIBEL	MB201 PLUS	502-160	X	-	M	12 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
LAMPARA DE CONSULTA	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROWEL	100727031	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
ESFIGMOMANOMETRO DIGITAL	ADVANTEGE	ADC	200800602	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
CAMILLA DE CONSULTA	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
BALANZA MECANICA	SIBEL	MB201 PLUS	502-150	X	-	M	12 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROWEL	100727033	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
ESFIGMOMANOMETRO	JERSYMED	DECK MODEL	123	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
CAMILLA DE CONSULTA	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
LAMPARA DE CONSULTA	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
CAMILLA DE CONSULTA	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
CAMILLA DE CONSULTA	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
BALANZA MECANICA	SIBEL	MB201 PLUS	502-132	X	-	M	12 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROWEL	100729797	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
LAMPARA DE CONSULTA	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
ESFIGMOMANOMETRO	ADC	ADRONTAG E	200800591	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
CAMILLA DE CONSULTA	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
BALANZA MECANICA	SIBEL	MB201 PLUS	502-160	X	-	M	12 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
LAMPARA DE CONSULTA	MILLAS	FOCO 2000	09-0872412	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROWEL	100727017	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
CAMILLA DE CONSULTA	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
NEGATOSCOPIO	INMOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
BALANZA MECANICA	SIBEL	MB201 PLUS	502-155	X	-	M	12 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
BALANZA DIGITAL	BATH BUSS	N/A	N/A	X	-	M	12 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															
ESFIGMOMANOMETRO	RISTER	BIG BEN ROWEL	100729798	X	-	M	06 MESES	TS														M	oct-22
						C		R															

Área de prevención

Identificación del Equipo				Mecanismo de Confirmación		Frecuencia		Meses												
Nombre	Marca	Modelo	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración	Sugerida por el fabricante		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
NEGATOSCOPIO	INMOCLIN	S-101	N/A	X	-	M 06 MESES P R	TS							M jul-22						
ESFIGMOMANÓMETRO	RUSTER	BIG FER ROWEL	100727034	X	-	M 06 MESES P R	TS							M jul-22						
CAMA GINECOLOGICA	N/A	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES P R	TS							M jul-22						
ESFIGMOMANÓMETRO	RUSTER	BIG FER ROWEL	100727993	X	-	M 06 MESES P R	TS							M jul-22						
LAMPARA DE EXAMEN	MILLAS	FOCO200	09-0872412	X	-	M 06 MESES P R	TS							M jul-22						
NEGATOSCOPIO	INMUNOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 6 MESES P R	TS							M jul-22						
LAMPARA DE EXAMEN	MILLAS	FOCO200	09-0872412	X	-	M 06 MESES P R	TS							M jul-22						
NEGATOSCOPIO	INMUNOCLINIC	N/A	N/A	X	-	M 06 MESES P R	TS							M jul-22						
ESFIGMOMANÓMETRO	RUSTER	BIG FER ROWEL	100727994	X	-	M 6 MESES P R	TS							M jul-22						
CAMA GINECOLOGICA	N/A	N/A	N/A	X	-	M 6 MESES P R	TS							M jul-22						
LAMPARA DE EXAMEN	MILLAS	FOCO200	09-0872412	X	-	M 6 MESES P R	TS							M jul-22						

Banco de sangre

Identificación del Equipo				Mecanismo de Confirmación		Frecuencia		Meses												
Nombre	Marca	Modelo	Serie del Equipo	Mantenimiento Preventivo	Calibración	Sugerida por el fabricante		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
BALANZA-AGITADOR PARA BOLSA SANGRE - DIGITAL	LIUNGBERG & KOGEL	BIOMIXER-323	11064849	X	X	M 06 MESES P R	TS			M mar-22						M/C sep-22				
BALANZA-AGITADOR PARA BOLSA SANGRE - DIGITAL	LIUNGBERG & KOGEL	BIOMIXER-323	11064051	X	X	M 06 MESES P R	TS			M mar-22						M/C sep-22				
SILLON	LEMI	16W20084	23	X	-	M 06 MESES P R	TS			M mar-22						M sep-22				
SILLON	LEMI	16W20084	24	X	-	M 06 MESES P R	TS			M mar-22						M sep-22				
ESFIGMOMANÓMETRO DIGITAL	LUMSCOPE	1133	H5R295M5	X	-	M 06 MESES P R	TS			M mar-22						M sep-22				
SILLÓN DE PACIENTE ELECTRICO	DEWERT	IPROXX 55610	C101006100	95	X	M 06 MESES P R	TS			M mar-22						M sep-22				
AGITADOR DE PLAQUETAS	JP SELECTA	ROTABIT	561902	X	-	M 06 MESES P R	TS			M mar-22						M/C sep-22				
AGITADOR PARA VDRL	HEIDOLPH	ROTAMAX 120	71107239	X	-	M 6 MESES P R	TS			M mar-22						M/C sep-22				
CENTRIFUGA	QUES DIAGNOSTICS	6148	160406-270	X	X	M 6 MESES P R	TS			M mar-22						M/C sep-22				
EXTRACTOR DE PLASMA MANUAL	TERUMO	TERURBLE ACS 201	60718	X	-	M 6 MESES P R	TS			M mar-22						M sep-22				
LAVADOR DE TEJIDOS Y MICROPLACAS	BIOTEK	ELX50	1507297	X	-	M 12 MESES P R	TS			M jun-22						M sep-22				
LECTOR DE ABSORCIÓN DE MICROPLACAS	BIOTEK	ELX800	1507230	X	-	M 12 MESES P R	TS			M jun-22						M sep-22				
SELLADOR ELECTICO PARA BOLSAS DE SANGRE	TERUMO	PENPOL XS1010	2016013725	X	-	M 6 MESES P R	TS			M mar-22						M sep-22				
BALANZA MECÁNICA, CAPACIDAD 150 KG.	ASIMED	MR301PLUS C	502-142	X	X	M 6 MESES P R	TS			M mar-22						M/C sep-22				
BALANZA 2 PLATILLOS 2 KG-5 LB	OHAUS	HARVARD TRIP 1400/1500		X	X	M 6 MESES P R	TS			M mar-22						M/C sep-22				
ESFIGMOMANÓMETRO DIGITAL	LUMSCOPE	1133	H55035M5	X	-	M 6 MESES P R	TS			M mar-22						M sep-22				
MICROSCOPIO BINOCULAR	CETI	MAGNUM 8 4 PHASE (2638/0000)	82216	X	-	M 6 MESES P R	TS			M mar-22						M sep-22				
BAÑO MARIA	FANEM	WATER BATH BM 1102	TAD067516	X	-	M 6 MESES P R	TS			M mar-22						M/C sep-22				
LAMPARA LECTURA GRUPO SANGUINEO	J.P. SELECTA	3000438	510207	X	-	M 6 MESES P R	TS			M mar-22						M sep-22				
PIPETA	COMETA	100-1000 MicroLitros	80847	X	-	M - P R	TS									C sep-22				
PIPETA	COMETA	2-20 MicroLitros	60229	-	X	M - P R	TS									C sep-22				
PIPETA	SCI LOGEX	10-100 MicroLitros	VL6A174466 4	-	X	M - P R	TS									C sep-22				
PIPETA	SCI LOGEX	10-100 MicroLitros	VL6A174466 3	-	X	M - P R	TS									C sep-22				
PIPETA	OHAUS	ACROSS PRO AO 200 20-200	B361200630	-	X	M - P R	TS									C sep-22				
PIPETA	OHAUS	ACROSS PRO AO 200 20-200	B361200402	-	X	M - P R	TS									C sep-22				

Muestras de evidencia de ejecución del programa MPP de equipos medico INCART.

IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Reporte de Mantenimiento Preventivo y Correctivo

Equipo: <i>Unidad de Balanceo</i>	Área: <i>Banco de campo</i>
Marca: <i>Schneider</i>	Ubicación: <i>Dirección</i>
Modelo: <i>10000</i>	
Serie: <i>10000</i>	
NO. INVENTARIO TÉCNICO: <i>N/A</i>	
ID: <i>N/A</i>	

Preventivo Descripción del Mantenimiento Correctivo

Verificación del estado físico del equipo
Se verificó el estado del equipo
Se verificó el estado de los cables del equipo
Se verificó el funcionamiento correcto del equipo

Recibido por (Responsable del Área) _____ Sello del Servicio _____

Nombre: *Luis P. Pérez*
Firma: *L.P. Pérez*
Fecha: *9/12/2022*

Realizado por: *Sara Platero Roca*
Nombre: *Sara Platero Roca*
Firma: *Sara Platero Roca*
Fecha de Realización: *05/01/2022*

Prioridad: Regular Urgente Crítico

FO-EM-02 Página 1 de 1 Versión 1

IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Rutina de Mantenimiento Preventivo para Microscopio

EQUIPO: MICROSCOPIO	ÁREA: <i>Lab. Clínico</i>
MARCA: <i>C. de</i>	UBICACIÓN: <i>Sonaboguita</i>
MODELO: <i>10000</i>	
SERIE: <i>10000</i>	
NO. INVENTARIO TÉCNICO: <i>N/A</i>	
ID: <i>N/A</i>	

FRECUENCIA: TRIMESTRAL (Técnico especializado)

	1	2	3	4
1. Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentre el equipo.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Efectuar limpieza integral externa.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. Efectuar inspección externa del equipo (tornillos macrométricos, micrométricos, aspecto físico en general).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. Efectuar limpieza integral interna (exceso sistema óptico).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5. Revisar sistema eléctrico (transformador, conductores, conectores) cambiar elementos con signos de deterioro.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. Realizar limpieza de sistema óptico (oculares, objetivos, condensador, cuerpo binocular y dispositivos de iluminación).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. Comprobar apertura del diafragma, iris y montaje del condensador, ajustar y lubricar si es necesario.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8. Verificar los desplazamientos mecánicos para movimientos suaves, enfoque, platina porta objetos.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9. Verificar el funcionamiento del equipo en conjunto con el operador.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

OBSERVACIONES

TRIMESTRE	NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO:	FECHA DE REALIZACIÓN:	FIRMA DEL SUPERVISOR U OPERADOR DEL ÁREA:
1RO	<i>Luis P. Pérez</i>	<i>25-02-2022</i>	<i>[Firma]</i>
2DO	<i>Luis P. Pérez</i>	<i>16-05-2022</i>	<i>[Firma]</i>
3RO			
4TO			

FO-EM-03 Versión 1

IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Rutina de Mantenimiento Preventivo para Centrífuga

EQUIPO: CENTRÍFUGA	ÁREA: <i>Patología</i>
MARCA: <i>10000</i>	UBICACIÓN: <i>Centro de Análisis</i>
MODELO: <i>10000</i>	
SERIE: <i>10000</i>	
NO. INVENTARIO TÉCNICO: <i>N/A</i>	
ID: <i>N/A</i>	

FRECUENCIA: TRIMESTRAL (Técnico especializado)

	1	2	3	4
1. Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentre el equipo.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Efectuar limpieza integral externa del equipo.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. Revisar partes y componentes mecánicos y eléctricos (soportes, cables, tornillos, engranes, porta tubos, etc.).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. Efectuar limpieza integral interna del equipo.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5. Revisar conexiones eléctricas, internas y externas.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. Verificar pernos de control y soldaduras.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. Revisar el motor y sus componentes (carbono, bujías, etc., aspirador, etc.) cambiar engranes y lubricar si es necesario.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8. Verificar el balanceo del plato con correa.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9. Verificar modular de tiempo.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10. Verificar la velocidad de funcionamiento en todo el rango (Máximo 2,500 a 500 rpm).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11. Comprobar sistema de frenado y mecanismos de seguridad.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12. Comprobar consistencia de la unidad en todos los modos de trabajo (inspección de ruidos o vibraciones inusuales).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

OBSERVACIONES

TRIMESTRE	NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO:	FECHA DE REALIZACIÓN:	FIRMA DEL SUPERVISOR DEL ÁREA U OPERADOR:
1RO	<i>Luis P. Pérez</i>	<i>22/02/2022</i>	<i>[Firma]</i>
2DO			
3ER			
4TO			

INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER
Rosa Emilia Sánchez Pérez de Tavares
CENTRO DE ANÁLISIS PATOLÓGICA

FO-EM-04 Versión 1

IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Rutina de Mantenimiento Preventivo para Autoclave de Olla

EQUIPO: AUTOCLAVE DE OLLA	ÁREA: <i>Lab. Clínico</i>
MARCA: <i>10000</i>	UBICACIÓN: <i>Lab. Clínico</i>
MODELO: <i>10000</i>	
SERIE: <i>10000</i>	
NO. INVENTARIO TÉCNICO: <i>N/A</i>	
ID: <i>N/A</i>	

FRECUENCIA: TRIMESTRAL (Técnico especializado)

	1	2	3	4
1. Limpieza y lubricación periódicamente del cuerpo del controlador y la base de la olla, usando un paño seco, para retirar partículas extrañas, adhirerías, el lubricante. Con una brocha y movimiento circular alrededor del sello rotal retire partículas sólidas y verifique periódicamente que no haya fugas.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Verificar la tapa que está libre y no haya materiales extraños obstruyendo la entrada de vapor.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. Limpieza de la válvula de control con el fin de retirar mugre y material extraño del interior. Usar un solvente como acetona o un producto similar, lavar la válvula con agua caliente y jabón después de usar cualquier solvente, luego lavar y secar el cuerpo de la válvula.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. Revisar el tubo de escape de aire periódicamente para asegurarse que el aire pase libremente a través del tubo. Usar un alfiler de diámetro igualado para limpiar varias veces por el interior del tubo.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5. Revisar y limpiar la válvula de seguridad del controlador.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. Revisar el nivel de agua en el recipiente de agua de sobrecalentamiento cada vez que está en el ciclo de calentamiento. Verifique que no haya materiales extraños o residuos dentro del recipiente, talos como grasas etc. El nivel no puede bajar con un depósito de agua caliente y jabón por lo menos una vez al mes. Verifique que ningún material extraño interfiera con la correcta posición del tapón.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. Revisar el estado de los neumáticos (ver terminales)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

OBSERVACIONES

TRIMESTRE	NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO:	FECHA DE REALIZACIÓN:	FIRMA DEL SUPERVISOR U OPERADOR DEL ÁREA:
1RO	<i>Luis P. Pérez</i>	<i>16-02-2022</i>	<i>[Firma]</i>
2DO			
3RO			
4TO			

FO-EM-04 Versión 1

IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Reporte de Mantenimiento Preventivo y Correctivo

Equipo: <i>Asa 1111111111111111</i>	Área: <i>Imagenes</i>
Marca: <i>A.T.A.</i>	Ubicación: <i>n/a</i>
Modelo: <i>SA 1111</i>	
Serie: <i>SA 1111</i>	
Sólo: <i>n/a</i>	
Item: <i>n/a</i>	

Descripción del Mantenimiento

Preventivo Correctivo

- Verificación del funcionamiento del equipo.
- Limpieza del exterior y partes.
- Limpieza interna y externa del equipo.
- Verificación del nivel de aceite del equipo.
- Nivel del funcionamiento del equipo.

Recibido por (Responsable del Área): *[Firma]* Sello del Servicio: *[Sello]*

Realizado por: *[Firma]* Prioridad: Regular Urgente Crítico

Fecha de Realización: *08/01/2020*

FO-EYE-02 Página 1 de 1 Versión 1

IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Rutina de Mantenimiento Preventivo para Microscopio

EQUIPO: MICROSCOPIO	ÁREA: <i>Sal Clínic</i>
MARCA: <i>Velby</i>	UBICACIÓN: <i>Hematología</i>
MODELO: <i>n/a</i>	
SERIE: <i>151316</i>	
NO. INVENTARIO TÉCNICO: <i>n/a</i>	
ID: <i>n/a</i>	

FRECUENCIA: TRIMESTRAL (Técnicos especializados)

	1	2	3	4
1. Inspeccionar los cambios ambientales en los que se encuentra el equipo.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Poner atención especial al sistema de enfriamiento.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. Operar inspección externa del equipo (fuentes mecánicas, microscópicas, aceite, tiempo de ajuste).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. Realizar limpieza interna (sistema de vacío, sistema de aire).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5. Verificar sistema eléctrico (transformador, condensadores, bobinas), cambiar elementos con signos de desgaste.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. Realizar limpieza de sistema óptico (ocular, objetivo, condensador, cuerpo, trinocular y adaptadores de iluminación).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. Comprobar apertura de diafragma, filo y montaje del condensador, BUSHY y filtros de luz polarizada.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8. Verificar los desplazamientos realizados para movimientos suaves, enfoque, rotación y otros.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9. Verificar funcionamiento del equipo en contacto con el operador.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

OBSERVACIONES:

TRIMESTRE: 1RO, 2DO, 3RO, 4TO

NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO: *[Firma]*

FECHA DE REALIZACIÓN: *15-02-2022*

FIRMA DEL SUPERVISOR U OPERADOR DEL ÁREA: *[Firma]*

FO-EYE-02 Página 1 de 1 Versión 1

IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Reporte de Mantenimiento Preventivo y Correctivo

Equipo: <i>Asa 1111111111111111</i>	Área: <i>Imagenes</i>
Marca: <i>P.H.I.P.S</i>	Ubicación: <i>Imagenes</i>
Modelo: <i>PHIP 1111</i>	
Serie: <i>PHIP 1111</i>	
Sólo: <i>n/a</i>	
Item: <i>n/a</i>	

Descripción del Mantenimiento

Preventivo Correctivo

- Limpieza del equipo.
- Limpieza interna y externa del equipo.
- Limpieza de partes internas.
- Limpieza de partes externas del equipo.
- Limpieza de partes internas y externas del equipo.
- Limpieza de partes internas y externas del equipo.

Recibido por (Responsable del Área): *[Firma]* Sello del Servicio: *[Sello]*

Realizado por: *[Firma]* Prioridad: Regular Urgente Crítico

Fecha de Realización: *15-02-2022*

FO-EYE-02 Página 1 de 1 Versión 1

IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Reporte de Mantenimiento Preventivo y Correctivo

Equipo: <i>Asa 1111111111111111</i>	Área: <i>Imagenes</i>
Marca: <i>P.H.I.P.S</i>	Ubicación: <i>Imagenes</i>
Modelo: <i>PHIP 1111</i>	
Serie: <i>PHIP 1111</i>	
Sólo: <i>n/a</i>	
Item: <i>n/a</i>	

Descripción del Mantenimiento

Preventivo Correctivo

- Limpieza del equipo y partes internas y externas.
- Limpieza de partes internas y externas del equipo.
- Limpieza de partes internas y externas del equipo.
- Limpieza de partes internas y externas del equipo.
- Limpieza de partes internas y externas del equipo.

Recibido por (Responsable del Área): *[Firma]* Sello del Servicio: *[Sello]*

Realizado por: *[Firma]* Prioridad: Regular Urgente Crítico

Fecha de Realización: *15/02/2022*

FO-EYE-02 Página 1 de 1 Versión 1



IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Reporte de Mantenimiento Preventivo y Correctivo

Equipo	Sonacord	Area	
Marca	sonacord	Ubicación	Taller en medicina
Modelo	DR-60 EYP		
Serie	CNS-22001966		
Plata	n/a		Sonacord 2
Item	n/a		

Preventivo Descripción del Mantenimiento Correctivo

Verificación del equipo y accesorios (impresora) y de impresión en él.
Limpieza general del equipo.
Limpieza de impresora.
Verificación y limpieza de cables de alimentación.

Recibido por (Responsable del Área) Sello del Servicio

Nombre: Normy Guerrero
Firma: Normy Guerrero

Uso Exclusivo para el Área de Electromedicina

Realizado por Prioridad:

Nombre: José A. Rodríguez Rodríguez
Firma: José Rodríguez

Regular
Urgente
Crítico

Fecha de Realización: 30/02/2022

FO-EYE-02 Página 1 de 1 Versión 1

IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Reporte de Mantenimiento Preventivo y Correctivo

Equipo	Sonacord	Area	
Marca	sonacord	Ubicación	Taller en medicina
Modelo	DR-60		
Serie	DR-60EYP		
Plata	n/a		Sonacord 2
Item	n/a		

Preventivo Descripción del Mantenimiento Correctivo

Verificación del equipo y accesorios (impresora) de impresión en él.
Limpieza general del equipo.
Limpieza de impresora.
Verificación de cables de alimentación y UPS del equipo.

Recibido por (Responsable del Área) Sello del Servicio

Nombre: Normy Guerrero
Firma: Normy Guerrero

Uso Exclusivo para el Área de Electromedicina

Realizado por Prioridad:

Nombre: José A. Rodríguez Rodríguez
Firma: José Rodríguez

Regular
Urgente
Crítico

Fecha de Realización: 30/02/2022

FO-EYE-02 Página 1 de 1 Versión 1

IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Rutina de Mantenimiento Preventivo para Tensiómetro

EQUIPO:	TENSÍMETRO	AREA:	Banco de Sangre
MARCA:	Beckman	UBICACIÓN:	Taller de punto
MODELO:	SPM 2-07		
SERIE:	70520900073057		
Nº INVENTARIO TÉCNICO:	2021		
ID:	111		

FRECUENCIA SEMESTRAL (Técnico responsable al lado)

	1	2
1	Comunicar anomalías en la que se encuentra	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Limpieza exterior del equipo, con un paño húmedo.	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Desinfectar con alcohol al 90%.	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Verificar que la válvula de cierre se encuentre en buen estado.	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Verificar el estado de la manopla y el mecanismo de presión.	<input checked="" type="checkbox"/>
6	Verificar nivel de aceite en las bombas con lubricio.	<input checked="" type="checkbox"/>
7	Verificar que el tensiómetro se encuentre en buenas condiciones.	<input checked="" type="checkbox"/>
8	Verificar el buen funcionamiento del equipo en general.	<input checked="" type="checkbox"/>

OBSERVACIONES

SEMESTRE	NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO	FECHA REALIZADO	DE	PRIMERA DEL SUPERVISOR AREA U OPERADOR
2022	Normy Guerrero	03/03/2022		José Rodríguez

FO-EYE-22 Versión 1

IN RT INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER ROSA EMILIA SÁNCHEZ PÉREZ DE TAVARES

Reporte de Mantenimiento Preventivo y Correctivo

Equipo	Beckman	Area	
Marca	Beckman	Ubicación	Taller de punto
Modelo	SPM 2-07		
Serie	70520900073057		
Plata	n/a		
Item	n/a		

Preventivo Descripción del Mantenimiento Correctivo

Verificación del funcionamiento del equipo.
Limpieza exterior del equipo.
Limpieza exterior e interior del equipo.
Verificación del nivel de aceite de las bombas.
Funcionamiento del tensiómetro en el punto.

Recibido por (Responsable del Área) Sello del Servicio

Nombre: José Rodríguez
Firma: José Rodríguez

Uso Exclusivo para el Área de Electromedicina

Realizado por Prioridad:

Nombre: José Rodríguez
Firma: José Rodríguez

Regular
Urgente
Crítico

Fecha de Realización: 03/02/2022

FO-EYE-02 Página 1 de 1 Versión 1

