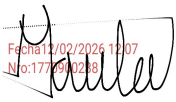


		PROTOCOLO DE MANTENIMIENTO PARA EQUIPO DE BIOLOGIA MOLECULAR		CODIGO	ST-FR-015
				VERSIÓN	3
				FECHA	13/05/2019
FECHA		12/02/2026	REVISION INICIAL	TIEMPO TOTAL	4:00
HORA DE INICIO		08:22	MANTENIMIENTO PREVENTIVO		
MARCA			MODELO	ACT. FIJO	SERIE
VITRO			HYBRISPOT-24		100180
CLIENTE		FONDO FINANCIERO DISTRITAL DE SALUD		CIUDAD	BOGOTA
CONTACTO		Dra. María del Socorro Chalá		CELULAR	3203407623
DEPENDENCIA		laboratorio Clínico			
N°	PROCEDIMIENTOS	ANUAL	PERIODICO	OBSERVACIONES	
1	Inspeccionar las condiciones ambientales en la que se encuentra el equipo (temperatura ambiente, espacio, interferencia eléctrica).	☐	☒		
2	Verificar voltaje de alimentación y polo a tierra.	☐	☒		
3	Verificar integridad física del equipo, monitor, cpu, teclado, mouse e impresora.	☐	☒		
4	Indagar con el cliente el funcionamiento del equipo durante los ultimos 15 dias.	☐	☒		
5	Limpieza interna de tarjetas electronicas.	☐	☒		
6	Limpieza interna de zona de de camaras de reaccion.	☐	☒		
7	Descontaminación interna del sistema de lavado.	☐	☒		
8	Lubricación de mecanismo X, Y , Z del brazo.	☐	☒		
9	Lubricación de jeringa de pipeteo.	☐	☒		
10	Realizar Limpieza externa (cubiertas, accesorios).	☐	☒		
11	Verificacion de las posiciones de lavado.	☐	☒		
12	Verificar temperatura modulo de incubacion de reactivos.	☐	☒		
13	Verificar temperatura camara de reacción.	☐	☒		
14	Realizar Back up de pacientes.	☐	☒		
15	Procesar muestras y verificar el funcionamiento del equipo.	☐	☒		
OBSERVACIONES:Equipo funciona correctamente.					
HORA FINAL		RECIBIDO A SATISFACCION POR		INGENIERO RESPONSABLE	
12:07		Firma por parte del Cliente LABTRONICS  Fecha 12/02/2026 12:07 Nro:1770900238 Dra. María del Socorro Chalá		Firma por LABTRONICS  LABTRONICS Fecha 12/02/2026 12:07 Nro:1770900238 José Vázquez Liendo	