

EQUIPO PARA PRUEBAS VISCOELÁSTICAS	
1. Tipo	Analizador que mide la fuerza viscoelástica del coágulo y muestra un rastro visual de todas las fases de la coagulación y la fibrinólisis.
2. Metodología	Tromboelastometría o Tromboelastografía
3. Performance	4 o más pruebas de coagulación por corrida
4. Características	-Equipo para uso en el punto de cuidado del paciente -Resultados iniciales en menos de 15 minutos -Pantalla para la visualización de gráficos o trazados en tiempo real
5. Muestras	Sangre completa o total
6. Procesamiento de datos	Interno: Software y Hardware (propio del analizador) para el manejo de datos del equipo. Procesamiento de calibraciones y controles (si la metodología lo requiere). Resultados con capacidad de archivo de datos de resultados de 30 días o más. Impresora adecuada a la modalidad de trabajo del laboratorio. Externo: (opcional de acuerdo al requerimiento del usuario final) Software con interfaz e interconexión operativa al sistema de Salud del Centro Asistencial tanto para la recepción de solicitudes y envío de resultados con capacidad de manejar toda la información del Laboratorio por el periodo de duración del servicio (solicitudes, resultados, resultados históricos, controles de calidad, estadística, entre otros). >Hardware de acuerdo al requerimiento del usuario final (computadoras, servidor y cableado). > Para mayor detalle referirse a las características de sistematización del Laboratorio Clínico.
7. Accesorios de equipo	> Fuente poder de emergencia (UPS). > Equipos necesarios para mantener las condiciones ambientales de operación del equipo. (en caso de requerir)
8. Consumibles, controles y complementos	> El usuario final definirá la frecuencia mensual de procesamiento para cada prueba a realizar, a fin de calcular la cantidad de consumibles a entregar. > Todos los consumibles: calibradores, complementos y accesorios deberán ser entregados en forma periódica (acompañado a la entrega de los reactivos), en cantidad suficiente de acuerdo a los protocolos de cada metodología para permitir la realización completa de las Pruebas Efectivas más las Pruebas de Calibración y Control durante el periodo de compra. En cualquier caso, en que falle alguno de ellos, el proveedor procederá a su entrega como reposición inmediata. > Controles Internos: Proporcionar material de control para todo el periodo de compra, en cantidad suficiente para cumplir con el protocolo de la metodología (descrita en inserto o folletería presentada). > Soluciones, complementos de limpieza y otros, en cantidad suficiente que permita la realización total de las pruebas efectivas solicitadas, más las pruebas de calibraciones y lavados adicionales de acuerdo a la metodología de trabajo.
9. Soporte técnico	> Mantenimiento Preventivo: Presentar programas de mantenimiento preventivo de acuerdo al manual del equipo proporcionado por la empresa fabricante y su respectivo cronograma de ejecución, el cual debe ser supervisado por el jefe o responsable del área de mantenimiento de la Institución en coordinación con el jefe del área usuaria. > Mantenimiento Correctivo: Compromiso de corrección de fallas presentadas dentro de las 24 primeras horas. Atención de notificaciones de fallas durante las 24 horas y los 7 días de la semana. Personal de ingeniería certificado por el fabricante o representante autorizado por el fabricante, con experiencia no menor de 6 meses en el equipo.
10. Modo de operación	220 V, 60 Hz
11. Antigüedad	De acuerdo a la Directiva Vigente.