

EQUIPO DE BANCO DE SANGRE

ANALIZADOR DE QUIMIOLUMINISCENCIA GRANDE PARA BANCO DE SANGRE	
1. Tipo	Analizador Grande de Quimioluminiscencia
2. Metodología	Quimioluminiscencia convencional o variante
3. Performance	150 ó mas pruebas por hora. Resultado de un perfil de pruebas de tamizaje en un tiempo menor ó igual a 90 minutos (sin considerar con controles y calibradores)
4. Características	7 ó más reactivos a bordo identificados por Codigo de Barras u otro sistema similar. 7 ó más pruebas diferentes procesadas en simultaneo por cada muestra . Capacidad de procesar apartir de tubos primarios de muestra, el perfil completo para tamizaje serologico en forma simultanea. Lector de Codigo de Barras para los tubos primarios de muestras. Lector de Codigo de Barras o sistema similar, para reactivos .
5. Muestra	Capacidad para procesar directamente y en simultáneo plasma y sueros.
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 Externo: Software con interfase e interconexion operativa tanto para la recepcion de solicitudes y envio de resultados por el periodo de duracion del servicio (solicitudes, resultados, resultados historicos, control de calidad, estadistica, entre otros) de acuerdo a requerimiento del usuario final. Hardware de acuerdo a requerimiento del usuario final.(computadoras, servidor y cableado). Interconexion a la Web (intranet y/o internet) para aplicaciones en Banco de Sangre si el usuario lo requiere. Para mayor detalle referirse a las características de sistematizacion de Banco de Sangre.
7. Accesorios del Equipo	Fuente de poder de emergencia (UPS) Equipo(s) de Aire Acondicionado y deshumedecedor si el Manual del Equipo lo indica. Equipo para control de temperatura y humedad de ser necesario.
8. Consumibles, Calibradores, Controles, Complementos y Accesorios	El usuario definirá la frecuencia mensual de procesamiento para cada prueba a realizar, a fin de calcular la cantidad de consumibles a entregar. Consumibles: Calibradores, Controles, Complementos y Accesorios deberán ser entregados en forma periódica (acompañando 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 para el periodo de compra. En caso que falle alguno de ellos, el proveedor procedera a su entrega como reposicion inmediata. Calibradores: si la metodología lo requiere proporcionar Material de Calibración para todo el periodo de compra, en cantidad suficiente que permita la realización completa de las pruebas de acuerdo al protocolo de la metodología analítica. Controles Internos: Proporcionar Material de Control para todo el período de compra, en cantidad suficiente para cumplir con el protocolo de cada metodología (descrita en insertos o folletería presentada). Asimismo proporcionar material de control independiente para uso diario durante todo el periodo de compra. Control Externo : Proporcionar material de control de calidad externo de frecuencia mensual para todo el periodo de compra. Soluciones, Complementos de Limpieza y otros: En cantidad suficiente que permita la realización total de las pruebas solicitadas, de acuerdo a la metodología de trabajo.
9. Soporte Técnico	Mantenimiento Preventivo: presentar Programa 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 Medico del Laboratorio respectivo. Mantenimiento Correctivo: Compromiso de corrección de fallas presentadas dentro de las 24 primeras horas ó menor de acuerdo a la necesidad del usuario y los 07 dias de la semana, el cual debe ser supervisado por el Jefe Medico del Laboratorio respectivo. Servicio de atención de notificaciones de fallas (via telefonica y correo electronico) durante las 24 horas y los 7 días de la semana. Personal de Ingeniería: Certificado por el fabricante ó filial autorizada por el fabricante con experiencia no menor de 6 meses en el equipo
10. Modo de Oeración	220V, 60Hz.
11. Antigüedad	De acuerdo a Directiva Vigente.

