Ministerio de Salud Pública CÓDIGO DNES Nº FECHA VIGENCIA: NÚMERO REVISIÓN: NOMBRE GENÉRICO	SEGUNDA DATOS GENERALES Equipo recuperador de sangre perioperatoria sangrado lento, Ortopedia
DEFINICIÓN	Dispositivo automatizado para recoleción, lavado y reingreso de sangre a su organismo de origen de uso durante postoperatorios de cirugías de ortopedia y traumatología principalmente, dotado de sistemas de control, alarma y asepsia para asegurar el reingreso seguro de sangre del mismo paciente.
ATRIBUTO	VALOR
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	 1.1. Compuesto por un sistema interface de tubos y válvulas para intercambio de fluidos entrantes y salientes del paciente, con sistema de monitoreo para visualización de parámetros. 1.2. Equipo de funcionamiento electromecánico compuesto basicamente por centrífuga, sistema neumático, controladores de válvulas, sensores electrónicos y computadora para monitoreo y control de funcionamiento.
1. Descripción básica del equipo	1.3. Equipado con sistemas de control de riesgo de infecciones y anticontaminantes, con capacidad de separación de plasma, protección contra lisis celular. 1.4. Dispositivo automático para recolección y recepción para auto y
	retransfusión de sangre, con sistemas colectos de entrada y salida. 1.5. Dotado de un sistema de batería incorporado autorecargable y bomba de vacío integradas al sistema.
2. Accesorios	El equipo deberá incluir cinco (5) set de accesorios básicos de fábrica para su correcto funcionamiento.
3. Consumibles	N.A
	OTRAS ESPECIFICACIONES
Energía / Alimentación	Voltaje de alimentación VAC: 110/115 V, 60 Hz
Garantía técnica fabricante	Garantía técnica de 2 años partir de la fecha de aceptación definitiva del equipamiento
Certificados de Calidad del Equipo	Certificaciones FDA y/o CE y/o UL y/o TUV. Certificación ISO para buenas prácticas de fabricación.
Mantenimiento Preventivo	Cada cuatro meses deberá dar mantenimiento preventivo, incluyendo dentro del mantenimiento calibración y revisión de los parámetros de funcionamiento sin costo adicional en el tiempo de garantía .
Cronograma de mantenimientos preventivos	Se presentará en la oferta técnica el cronograma de los mantenimientos preventivos, con sus respectivas fechas y horas y listado de personal técnico calificado.