

**DATOS GENERALES**

<b>CÓDIGO DNES N°:</b>	<b>DOP-01-R02</b>	
<b>REVISIÓN:</b>	<b>SEGUNDA</b>	
<b>NOMBRE GENÉRICO:</b>	<b>SISTEMAS DE EXPLORACIÓN, POR ULTRASONIDO, VASCULARES</b>	
<b>TIPO:</b>	<b>DOPPLER VASCULAR</b>	
<b>PERIODO DE VIGENCIA:</b>	<b>Desde: 01/01/2018</b>	<b>Hasta: 31/12/2018</b>

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

<b>ATRIBUTO</b>	<b>VALOR</b>
<b>Aplicaciones</b>	Intracardiaco, vascular periférico
<b>Tipos de sonda, MHz</b>	Uno (1) Sectorial
	Uno (1) Micro convexo
	Uno (1) Catéter de imagen
<b>Angulo, grados (°)</b>	≥ 360 °
<b>Frecuencia de marco, fps</b>	≥ 25 fps

**Modos de escaneo**

<b>Flujo de Mapeo Color</b>	Requerido
<b>Modo M</b>	Opcional

**Pantalla de imagen y procesamiento**

<b>Niveles de escala de grises</b>	≥ 256
<b>Imagen congelada</b>	Requerido
<b>Pantalla dividida</b>	Preferido
<b>Monitores</b>	Simple (opcional doble)
<b>Preprocesamiento</b>	Requerido
<b>Postprocesamiento</b>	Requerido
<b>Rango dinámico seleccionable</b>	Opcional
<b>Analizador de espectro</b>	Opcional

**Mediciones en reproducción de video**

<b>Almacenamiento digital, disco duro</b>	≥ 250GB
<b>Reproducción de bucle de Cine</b>	Requerido

**Datos fisiológicos**

<b>Datos</b>	Requerido ECG
--------------	---------------

**Funciones de software**

<b>Paquetes de análisis</b>	Requerido
<b>Calibradores digitales</b>	Requerido

**Accesorios**

<b>Impresora</b>	Una (1) video impresora a color
------------------	---------------------------------

**OTRAS ESPECIFICACIONES**

<b>Energía / Alimentación</b>	110 / 220 VAC - 60 Hz
<b>Garantía técnica fabricante</b>	Dos (2) años a partir de la fecha de recepción definitiva del equipo.
<b>Certificados de Calidad del Equipo</b>	Al menos una (1) de las siguientes certificaciones: FDA / CE / ISO 13485 / IEC 60601