

FICHA TÉCNICA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO

Fecha de emisión: 03-01-2017

EC-0028

Versión: V1.1

I. DESCRIPCIÓN

I.1 CONTADOR DE CÉLULAS DIGITAL
CÓDIGO SAP: 40050095

II. DEFINICIÓN

II.1 Es un dispositivo electrónico de sobremesa para registro del conteo de células, de manera manual.

III. APLICACIÓN

III.1 Equipo utilizado en áreas de Laboratorio, de tipo clínico, patológico entre otras áreas. Estos equipos están a disposición del personal profesional de laboratorio y otros profesionales de la salud.

IV. FOTO



V. PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

V. 1 Equipo que mantiene un conteo en memoria de ocho (08) canales de las células visualizadas en una muestra de laboratorio, de fácil manipulación y alarmas audibles de grupos de conteo.

VI. PARTES, ACCESORIOS E INSUMOS

VI.1 Un (01) Equipo contador de tipo electrónico para el registro de ocho (08) tipos diferentes de células, visualizadas de las muestras de laboratorio.

VI.2 Un (01) Juego de Pilas o batería recargable para el equipo.

VII. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

VII.1 Equipo contador de diseño ergonómico, de sobremesa y fácil uso.

VII.2 Indicador digital de display con iluminación, de fácil lectura.

VII.3 Estructura externa en material resistente de fácil limpieza para usos en laboratorios.

VII.4 Panel de 8 teclas para ingreso del conteo de ocho (08) tipos diferentes de células (baso, eosin, myelo, juven, stab, seg, lymph, mono) como mínimo.

VII.5 Indicador audible de conteo y alarma de límite alcanzado de conteo (cada 100 conteos).

VII.6 Máximo conteo hasta 999.

VIII. CONDICIONES DE PREINSTALACIÓN

VIII.1 Adaptador-cargador para el equipo con alimentación de 220VAC, 60 Hz y conectado a sistema de puesta a tierra.

IX. NORMATIVA (FACULTATIVA)

IX.1 Certificado de seguridad eléctrica validado por entidad competente basado en la IEC 60601-1.

IX.2 Certificado de Gestión de la Calidad en dispositivos médicos basado en la ISO 13485 o la Directiva de productos sanitarios europea 93/42/EEC.

