



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
LISTADO DE EQUIPOS: AUXILIARES DE DIAGNÓSTICO
Actualización: 05 de agosto de 2024

ÍNDICE

| TIPO DE EQUIPO | PÁGINA |
|--|---------------|
| AFILADORES | 5 |
| AGITADOR ELECTRICO ROTATORIO | 5 |
| AGITADORES | 5 |
| ANALIZADORES | 6 |
| APARATOS Y EQUIPOS | 13 |
| BALANZAS | 14 |
| BAÑOS | 15 |
| BIOQUÍMICA CLÍNICA, ANALIZADOR DE | 16 |
| CAJAS | 17 |
| CAMPANAS | 17 |
| CANASTILLAS | 18 |
| CENTRÍFUGAS | 18 |
| CITÓMETROS | 19 |
| COAGULACIÓN, ANALIZADOR DE LA | 20 |
| CONGELADORES | 21 |
| CONTADOR | 22 |
| CONTADORES | 22 |
| CROMATÓGRAFOS | 22 |
| CRONÓMETRO DIGITAL | 23 |
| DESMINERALIZADORES | 23 |

| TIPO DE EQUIPO | PÁGINA |
|--|---------------|
| DISPENSADORES | 24 |
| ELECTROFORESIS | 24 |
| EQUIPOS | 25 |
| ESTERILIZADORES | 30 |
| ESTUFA | 31 |
| EXTRACTORES | 32 |
| FABRICADOR AUTOMÁTICO DE HIELO EN ESCAMAS | 32 |
| GRADILLAS | 32 |
| HEMOGLOBINA GLUCOSILADA, ANALIZADOR DE | 33 |
| HORNOS | 33 |
| IRRADIADOR DE CÉLULAS | 34 |
| LÁMPARA | 34 |
| MECHEROS | 34 |
| MICROSCOPIOS | 35 |
| MICROTOMOS | 37 |
| OSMÓMETRO | 38 |
| PARRILLAS | 38 |
| POTENCIÓMETRO | 39 |
| PROCESADORES | 39 |
| RECOLECTOR | 40 |
| REFRACTÓMETROS | 40 |
| REFRIGERADORES | 41 |
| SELLADOR | 46 |
| SIERRAS | 46 |
| SISTEMAS AUTOMATIZADOS | 45 |
| UNIDADES | 45 |
| VASOS | 45 |

ABREVIATURAS

| ABREVIATURAS / SÍMBOLOS | DESCRIPCIÓN |
|-------------------------|---|
| % | PORCENTAJE |
| " | PULGADA, SE ABREVEIA IN, IN. O COMILLA DOBLE. |
| ± | MÁS MENOS, EXPRESA VARIACIÓN. |
| °C | CENTÍGRADOS |
| CA | CALCIO |
| CD ROM | SIGLA DEL INGLÉS <i>COMPACT DISC READ-ONLY MEMORY</i> (DISCO COMPACTO DE SOLO LECTURA). |
| CF | DEL LATINISMO "CONFER" QUE SIGNIFICA COMPARAR |
| CFC | CLOROFLUOROCARBONOS |
| CM | CENTÍMETRO |
| CO ₂ | DIÓXIDO DE CARBONO |
| DM ³ | DECÍMETROS CÚBICOS |
| ELFA | <i>ENZYME LINKED FLUORESCENT ASSAY</i> , ENSAYO DE FLUORESCENCIA LIGADO A ENZIMA |
| ELISA | ENZIMOINMUNOANÁLISIS DE ADSORCIÓN. UTILIZADA COMUNMENTE PARA DETECTAR ANTICUERPOS EN SANGRE. ACRÓNIMO DEL INGLÉS <i>ENZYME LINKED IMMUNO ASSAY</i> . |
| FIA | ANÁLISIS POR INYECCIÓN EN FLUJO (DEL INGLÉS: <i>FLOW INJECTION ANALYSIS</i>) |
| FPIA | DEL INGLÉS <i>FLUORESCENCE POLARIZATION IMMUNOASSAY</i> , INMUNOENSAYO DE POLARIZACIÓN FLUORESCENTE, ES UN INMUNOENSAYO TIPO COMPETITIVO EN FASE HOMOGÉNEA. |
| G | GRAMO |
| GB | GIGABYTE |
| HCO ₃ | BICARBONATO DE SODIO |
| HEPA | DEL INGLÉS, <i>HIGH EFFICIENCY PARTICULATE AIR</i> , FILTRO DE PARTÍCULAS DE GRAN EFICIENCIA |
| HP | DEL INGLÉS <i>HORSE POWER</i> , CABALLOS DE FUERZA, UNIDAD DE MEDIDA USADA PARA EVALUAR LA POTENCIA DE UN MOTOR. |
| HZ | HERTZ. UNIDAD DE MEDIDA DE LA FRECUENCIA. |
| JPG | EXTENSIÓN DE FORMTATO DE ARCHIVO DE IMÁGENES DIGITALES, DERIVADO DE LAS SIGLAS DE " <i>JOINT PHOTOGRAPHIC EXPERTS GROUP</i> ", ORGANIZACIÓN QUE ESTANDARIZÓ ESTE FORMATO COMPRIMIDO PARA FOTOGRAFÍAS Y FACILITAR SU DIFUSIÓN. |
| K | 1.- SE UTILIZA PARA DENOTAR MIL EN EL SISTEMA MÉTRICO. 2.- NOMENCLATURA DEL ELEMENTO QUÍMICO POTASIO |
| KG | KILOGRAMO |
| KVA | KILOVOLTIO-AMPERIO, UNIDAD DE MEDIDA PARA CUANTIFICAR LA POTENCIA APARENTE EN UN CIRCUITO ELÉCTRICO, A DIFERENCIA DE LOS KILOVATIOS QUE REPRESENTAN LA POTENCIA ACTIVA REAL DEL SISTEMA ELÉCTRICO. |

| ABREVIATURAS / SÍMBOLOS | DESCRIPCIÓN |
|--------------------------------|--|
| L | LITRO |
| L/S | LITROS POR SEGUNDO |
| MB | MEGABYTE, REPRESENTA UN MILLÓN DE BYTES, LO QUE EQUIVALE A 1024 KILOBYTES |
| MEIA | INMUNOENSAYO ENZIMÁTICO DE MICROPARTÍCULAS, DEL INGLÉS <i>MICROPARTICLE ENZYME IMMUNOASSAY</i> |
| MG | MILIGRAMO |
| MG/DL | MILIGRAMOS POR DECILITRO |
| MHZ | MEGAHERTZ, MEGAHERCIO. UNIDAD DE MEDIDA DE LA FRECUENCIA DE ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS. EQUIVALE A UN MILLON DE CICLOS POR SEGUNDO O UN MILLON DE HERCIOS |
| ML | MILILITROS |
| MM | MILÍMETROS |
| NM | NANÓMETRO |
| PCO2 | PRESIÓN PARCIAL DE DIÓXIDO DE CARBONO |
| PDF | FORMATO DE DOCUMENTO PORTÁTIL, DEL INGLÉS <i>PORTABLE DOCUMENT FORMAT</i> . FORMATO DE TIPO COMPUESTO, LO QUE SIGNIFICA QUE PUEDE CONTENER IMÁGENES VECTORIALES, MAPAS DE BITS Y TEXTO |
| PH | POTENCIAL DE HIDRÓGENO, ESCALA QUE MIDE LA ALCALINIDAD O ACIDEZ DE UNA SUSTANCIA. |
| PO2 | PRESIÓN PARCIAL DE OXÍGENO |
| R.P.M. | REVOLUCIONES POR MINUTO |
| RAM | <i>RANDOM ACCESS MEMORY</i> , EN ESPAÑOL MEMORIA DE ACCESO ALEATORIO |
| SGI | SISTEMA DE GESTIÓN DE IMAGENES |
| SVGA | <i>SUPER VIDEO GRAPHICS ARRAY</i> , ESTÁNDAR DE INTREFAZ PARA VISUALIZACIÓN GRÁFICA EN MONITORES Y TARJETAS DE VIDEO. |
| TCO2 | TOTAL DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) EN SANGRE |
| TIFF | DEL INGLÉS <i>TAGGED IMAGE FILE FORMAT</i> , FORMATO DE IMAGENES DE ALTA RESOLUCIÓN BASADO EN ETIQUETAS PARA CONTENER METADATOS COMPLETOS |
| V | VOLTIO, VATIO, REPRESENTA ADEMÁS DE LA UNIDAD DE POTENCIA, EL AMPERAJE |
| W | WATT O VATIO, REPRESENTAR LA POTENCIA ELÉCTRICA Y ESTABLECE A QUÉ VELOCIDAD PUEDE TRANSFORMARSE LA ENERGÍA ELÉCTRICA. |
| X | 1.- VELOCIDAD DE LECTURA DE UNA UNIDAD DE COMPACT DISC (CD), EJEMPLO: 52x. 2.- MAGNIFICACIÓN ÓPTICA, ZOOM. EJEMPLO: 40X |

AFILADORES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.008.0358 | AFILADORES. ELÉCTRICO PARA CUCHILLOS Y TIJERAS, CON DIAMANTE ABRASIVO. |

AGITADOR ELECTRICO ROTATORIO

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.020.0428 | AGITADOR ELÉCTRICO ROTATORIO: AGITADOR ELÉCTRICO ROTATORIO, VELOCIDAD VARIABLE DE 6 A 60 RPM. INCLINACIÓN DE 0 A 90 GRADOS. CON CABEZAL DE 65 PINZAS CAMBIABLES. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |

AGITADORES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.020.0022 | AGITADOR ELÉCTRICO PARA PIPETAS TIPO THOMAS, CON PINZAS PARA 6 PIPETAS, CON CONTROL DE TIEMPO DE 30 A 60 SEGUNDOS, CON 1550 OSCILACIONES POR MINUTO. |
| 533.020.0048 | AGITADOR ELÉCTRICO DE PLATAFORMA, EN FORMA ROTATORIA, CON VELOCIDAD DE 10 A 250 R.P.M., CONTROL DE TIEMPO DE 0 A 60 MINUTOS, OPERACIÓN CONTINUA INTERMITENTE. |
| 533.020.0204 | AGITADOR ELÉCTRICO DE BÁSCULA, QUE PERMITA MEZCLAR EL CONTENIDO DE TUBOS DE 12 A 17 MM, CON VELOCIDAD DE 1 A 20 R.P.M., CON ÁNGULO AJUSTABLE DE LA PLATAFORMA DE UNO A CUARENTA Y OCHO GRADOS. |
| 533.020.0394 | AGITADOR HORIZONTAL, CON 4 VELOCIDADES DE 120, 200, 300 Y 400, VELOCIDAD AJUSTABLE HASTA 3000 R.P.M., CAPA DE NEOPRENO, MODOS DE OPERACIÓN: POR CONTACTO Y CONTINUO, CON CABEZAS DE AGITACIÓN INTERCAMBIABLES: PARA UN SOLO TUBO, CAPACIDAD 260 TUBOS; PARA MICROTUBOS, PARA MICROPLACAS, PARA MATRACES. |

| | |
|--------------|--|
| 533.020.0360 | <p>AGITADOR DE PLAQUETAS CON INCUBADORA INCLUIDA. AGITADOR DE PLAQUETAS CON INCUBADORA INCLUIDA. MANEJO MÍNIMO DE 48 PAQUETES DE CONCENTRADOS PLAQUETARIOS, VELOCIDAD HORIZONTAL CONSTANTE DE 70 RPM., CANASTA DIVIDIDA EN OCHO SECCIONES PARA COLOCAR SEIS PAQUETES EN CADA UNA Y POSIBILIDAD DE SER REMOVIDA, COMPRESOR DE ACUERDO CON LA POTENCIA DEL EQUIPO. INCUBADOR DE PLAQUETAS CONTROLADO POR MICROPROCESADOR, CAPACIDAD PARA INCUBAR DE 4 A 6 ANAQUELES. TEMPERATURA EN EL RANGO DE 20 A 24°C. ALARMA AUDIBLE Y VISUAL QUE INDIQUE PUERTA ABIERTA Y FALLAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
|--------------|--|

ANALIZADORES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 531.048.0040 | <p>ANALIZADOR CLINICO PORTATIL DE SANGRE. EQUIPO PORTATIL PARA LA DETERMINACION DE LOS SIGUIENTES ANALITOS Y PARAMETROS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MEDICAS: ANALITOS: GLUCOSA, NITROGENO UREICO, CREATININA. HEMOGLOBINA Y HEMATOCRITO. ELECTROLITOS, GASES, BILIRRUBINAS, TRANSAMINASAS, LACTATO. PARAMETROS: TIEMPO DE RESPUESTA, VOLUMEN DE MUESTRA, ALMACENAMIENTO DE INFORMACION. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACION: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACION: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACION. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.036.0123 | <p>GASES Y ELECTROLITOS, ANALIZADOR DE. ANALIZADOR DE GASES Y ELECTROLITOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: MEDICIÓN POR ELECTRODOS Y/O IÓN SELECTIVO. ANALITOS O ESTUDIOS POR DETERMINAR EN LA UNIDAD MÉDICA SOLICITANTE. AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO. FUNCIONAMIENTO CON TANQUES DE GAS, CARTUCHO O REACTIVOS. VOLUMEN DE MUESTRA. ACEPTACIÓN DE SANGRE TOTAL VENOSA, ARTERIAL Y CAPILAR. NÚMERO DE PRUEBAS A PROCESAR POR HORA. MUESTRAS EN JERINGA HEPARINIZADA O CAPILAR. CALIBRACIÓN MANUAL O AUTOMÁTICA. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SOFTWARE EN ESPAÑOL. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES: LAS UNIDADES MEDICAS LAS SELECCIONARAN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO; ACCESORIOS: LAS UNIDADES MEDICAS LAS SELECCIONARAN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO; CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MEDICAS LOS SELECCIONARAN DE ACUERDO A SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACION: CORRIENTE ELECTRICA 120 V/60 HZ; OPERACION: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACION; MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|---|
| 533.036.0149 | <p>GASES, PH Y ELECTROLITOS DURANTE LA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA, ANALIZADOR DE. SISTEMA COMPUTARIZADO DE ANÁLISIS DE GASES Y ELECTROLITOS EN FORMA CONTINUA EN LA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA PARA DETERMINAR LAS CONCENTRACIONES DE PO₂, PCO₂, PH, K Y CA, HCO₃, TCO₂, SATURACIÓN DE OXÍGENO Y CONSUMO DE OXÍGENO (ARTERIAL Y VENOSO). ANALIZADOR DE GASES Y ELECTRÓLITOS PARA LA MEDICIÓN Y REGISTRO CONTINUO EN CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA, AUTOCALIBRABLE, CON CORRECTOR DE TEMPERATURA, VOLUMEN DE MUESTRA DE 2 ML. Y TIEMPO DE RESPUESTA INMEDIATO. CUENTA CON: SISTEMA DE BOMBEO DE SANGRE PARA MUESTREO AUTOMÁTICO Y ADAPTADOR DE MUESTREO AISLADO; BASE CON BRAZO DE MONTAJE, AMPOLLETAS PARA VERIFICACIÓN DE VALORES ALTOS Y BAJOS DEL SISTEMA QUE VALIDAN LOS RESULTADOS; TUBERÍAS PARA CONEXIÓN DEL ANALIZADOR CON EL CIRCUITO EXTRACORPÓREO CON VÁLVULA DE UNA SOLA VÍA Y CONECTORES MACHO TIPO LLAVE DE TRES VÍAS, CARTUCHO QUE CONTIENE SENSORES, SOLUCIONES DE CALIBRACIÓN, LAVADO Y DEPÓSITO DE DESECHO, PAPEL ESPECIAL PARA REGISTRO.</p> |
| 533.036.0719 | <p>ELECTROLITOS, ANALIZADOR DE. EQUIPO PARA LA IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE ELECTRÓLITOS EN SANGRE TOTAL, SUERO O PLASMA, LÍQUIDO DE DIÁLISIS U ORINA. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: AUTOMÁTICO O SEMIAUTOMÁTICO. MEDICIÓN POR ELECTRODOS. ANALITOS O ESTUDIOS POR DETERMINAR. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS. MUESTRAS EN COPA, COPILLA O JERINGA, TUBO CAPILAR O DE RECOLECCIÓN. CALIBRACIÓN MANUAL O AUTOMÁTICA. VOLUMEN DE MUESTRA. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SOFTWARE EN ESPAÑOL. MONITOR O PANTALLA E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE INFORMACIÓN. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.036.0750 | <p>GASES Y CO-OXIMETRÍA, ANALIZADOR DE. ANALIZADOR DE GASES AUTOMÁTICO. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: FUNCIONAMIENTO CON TANQUE DE GAS, CARTUCHOS O REACTIVOS. ANALITOS O ESTUDIOS POR DETERMINAR EN LA UNIDAD MÉDICA SOLICITANTE. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS POR HORA. VOLUMEN DE MUESTRA. ACEPTACIÓN DE SANGRE TOTAL, VENOSA Y ARTERIAL. MUESTRAS EN JERINGA HEPARINIZADA O CAPILAR. CALIBRACIÓN MANUAL O AUTOMÁTICA. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SOFTWARE EN ESPAÑOL. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|--|
| 533.036.0305 | <p>GASES Y PH EN SANGRE, ANALIZADOR DE. ANALIZADOR DE GASES Y PH EN SANGRE. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: MEDICIÓN POR ELECTRODOS Y/O IÓN SELECTIVO. LOS ANALITOS O ESTUDIOS SE DETERMINARÁN POR LA UNIDAD MÉDICA SOLICITANTE. AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO. FUNCIONAMIENTO CON TANQUE DE GAS, CARTUCHO O REACTIVO. VOLUMEN DE MUESTRA. ACEPTACIÓN DE SANGRE TOTAL VENOSA, ARTERIAL O CAPILAR. NÚMERO DE PRUEBAS A PROCESAR POR HORA. MUESTRAS EN JERINGA HEPARINIZADA O CAPILAR. CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA O MANUAL. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SOFTWARE EN ESPAÑOL. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.819.0688 | <p>HEMATOLOGÍA, ANALIZADOR DE. EQUIPO PARA PRUEBAS HEMATOLÓGICAS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: PRINCIPIO DE MEDICIÓN: ANÁLISIS DIFERENCIAL, RAYO LÁSER O RADIOFRECUENCIA. IMPEDANCIA O PULSOS CUMULATIVOS, CITOQUÍMICA O ABSORCIÓN DE LUZ. ANALITOS O ESTUDIOS POR DETERMINAR EN LA UNIDAD MÉDICA SOLICITANTE. AUTOMÁTICO O SEMIAUTOMÁTICO. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS POR HORA. VOLUMEN DE MUESTRA. REPORTE DE RESULTADOS EN GRÁFICAS, NÚMEROS ABSOLUTOS O POR CIENTO, TANTO EN LA PANTALLA COMO EN EL PAPEL. MONITOR E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. AUTOMUESTREADOR Y PERFORADOR AUTOMÁTICO DEL TAPÓN DE HULE DEL TUBO DE RECOLECCIÓN DE SANGRE O UNIDAD DE MUESTREO AUTOMÁTICO CON AGITADOR. CAPACIDAD DEL SISTEMA PARA PROGRAMACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE PRUEBAS. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SOFTWARE EN ESPAÑOL. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.342.1385 | <p>UROANÁLISIS, EQUIPO PARA. EQUIPO LECTOR DE TIRAS REACTIVAS PARA LA DETERMINACIÓN DEL EXAMEN QUÍMICO DE LA ORINA PRINCIPIO DE MEDICIÓN: FOTOMETRÍA DE REFLEXIÓN. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: AUTOMÁTICO, SEMIAUTOMÁTICO O MANUAL. ANALITOS O ESTUDIOS POR DETERMINAR. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRA. VELOCIDAD DE TIEMPO DE LECTURA. DEPÓSITO DE MUESTRAS. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. SOFTWARE EN ESPAÑOL. MONITOR O PANTALLA E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE INFORMACIÓN. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|--|
| 531.345.0016 | <p>GLUCÓMETRO. UNIDAD PORTÁTIL PARA MEDIR GLICEMIA. DESCRIPCIÓN: CON PANTALLA DE CRISTAL LÍQUIDO. MÉTODO DE MEDICIÓN: ELECTROQUÍMICO O REFLECTANCIA. CAPACIDAD DE MEDICIÓN HASTA 500 O 600 MG/DL, SIN NECESIDAD DE LIMPIAR O ENJUAGAR. DISPOSITIVO DE PUNCIÓN SEMIAUTOMÁTICA PARA LA OBTENCIÓN DE MUESTRAS DE SANGRE CAPILAR. VOLUMEN DE MUESTRA MÁXIMO DE 10 MICROLITROS. TIEMPO DE PRUEBA: MÁXIMO 45 SEGUNDOS. CON O SIN MEMORIA DE PRUEBAS. INDICADOR VISUAL DE BATERÍA BAJA. TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 10° A 40° +/- 5° C. REFACCIONES Y ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LANCETAS Y CINTAS DE LECTURA. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: NO REQUIERE OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.036.0305 | <p>GASES Y PH EN SANGRE, ANALIZADOR DE. ANALIZADOR DE GASES Y PH EN SANGRE. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: MEDICIÓN POR ELECTRODOS Y/O IÓN SELECTIVO. ANALITOS O ESTUDIOS POR DETERMINAR EN LA UNIDAD MÉDICA SOLICITANTE. AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO. FUNCIONAMIENTO CON TANQUE DE GAS, CARTUCHO O REACTIVO. VOLUMEN DE MUESTRA. ACEPTACIÓN DE SANGRE TOTAL VENOSA, ARTERIAL O CAPILAR. NÚMERO DE PRUEBAS A PROCESAR POR HORA. MUESTRAS EN JERINGA HEPARINIZADA O CAPILAR. CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA O MANUAL. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SOFTWARE EN ESPAÑOL. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.446.0028 | <p>HEMATÍMETRO POR QUÍMICA SECA. EQUIPO PARA DETERMINACIÓN RÁPIDA DE BIOMETRÍA HEMÁTICA, CON REACTIVO DE QUÍMICA SECA. ANALIZADOR SEMIAUTOMÁTICO PARA DETERMINAR, EN NO MÁS DE 8 MINUTOS, EN SANGRE VENOSA O CAPILAR: HEMOGLOBINA, HEMATOCRITO, CONCENTRACIÓN MEDIA DE HEMOGLOBINA CORPUSCULAR, EL VALOR ABSOLUTO Y PORCENTUAL DE LEUCOCITOS, GRANULOCITOS, LINFOCITOS Y MONOCITOS Y EL VALOR ABSOLUTO DE PLAQUETAS. LECTOR CON PANTALLA DE CRISTAL DE CUARZO LÍQUIDO, PUERTOS PARA CONEXIONES CON PC E IMPRESORA. REGULADOR DE VOLTAJE. DIMENSIONES APROXIMADAS DE 17 X 24 X 10 CM PESO APROXIMADO DE 3.6 KG. CARTUCHO DE SOFTWARE. CENTRÍFUGA CON VELOCIDAD DE 12,000 ± 80 R.P.M. REGULADOR DE VOLTAJE. DIMENSIONES APROXIMADAS DE 23 X 30 X 13 CM. PESO APROXIMADO DE 2.8 KG. ESTACIÓN DE TRABAJO INTEGRADA POR GRADILLA PARA TUBOS Y CAPILARES Y UNA PIPETA AUTOMÁTICA. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: IMPRESORA CON DIMENSIONES APROXIMADAS DE 30 X 25 X 13 CM. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: TUBO CAPILAR RECUBIERTO DE COLORANTE FLUORESCENTE, CON TAPÓN Y SEPARADOR CELULAR. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ALTERNA 110 V/60 HZ. CONTACTO POLARIZADO CON TIERRA REAL. REGULADOR DE VOLTAJE. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|---|
| 533.819.0688 | <p>HEMATOLOGÍA, ANALIZADOR DE. EQUIPO PARA PRUEBAS HEMATOLÓGICAS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: PRINCIPIO DE MEDICIÓN: ANÁLISIS DIFERENCIAL, RAYO LÁSER O RADIOFRECUENCIA. IMPEDANCIA O PULSOS CUMULATIVOS, CITOQUÍMICA O ABSORCIÓN DE LUZ. ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR POR LA UNIDAD MÉDICA SOLICITANTE. AUTOMÁTICO O SEMIAUTOMÁTICO. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS POR HORA. VOLUMEN DE MUESTRA. REPORTE DE RESULTADOS EN GRÁFICAS, NÚMEROS ABSOLUTOS O POR CIENTO, TANTO EN LA PANTALLA COMO EN EL PAPEL. MONITOR E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. AUTOMUESTREADOR Y PERFORADOR AUTOMÁTICO DEL TAPÓN DE HULE DEL TUBO DE RECOLECCIÓN DE SANGRE O UNIDAD DE MUESTREO AUTOMÁTICO CON AGITADOR. CAPACIDAD DEL SISTEMA PARA PROGRAMACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE PRUEBAS. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SOFTWARE EN ESPAÑOL. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.342.1492 | <p>INMUNOHEMATOLOGÍA, EQUIPO SEMIAUTOMATIZADO. EQUIPO SEMIAUTOMATIZADO PARA LA DETERMINACIÓN DE GRUPOS SANGUÍNEOS, ANTICUERPOS ANTIERITROCITOS, ANTIGLOBULINA HUMANA DIRECTA Y PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD POR AGLUTINACIÓN UTILIZANDO COMO SOPORTE O FASE SÓLIDA TARJETAS DE GEL, TARJETAS O CASSETTES DE PERLAS DE VIDRIO Y/O MICROPLACAS. EQUIPO SEMIAUTOMATIZADO QUE CONSTA DE 3 MÓDULOS: PROCESADOR AUTOMÁTICO PARA EL DISPENSADO DE MUESTRAS Y REACTIVOS, LECTOR AUTOMÁTICO EXTERNO DE TARJETAS Y CENTRÍFUGA DE TARJETAS DE GEL, TARJETAS O CASSETTES DE PERLAS DE VIDRIO Y/O MICROPLACAS, QUE PERMITA: UTILIZACIÓN DE CUALQUIER TAMAÑO DE TUBO PRIMARIO. CAPACIDAD DE INTERFASE. CÓDIGO DE BARRAS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: COMPUTADORA COMPATIBLE CON SOFTWARE GRÁFICO EN ESPAÑOL, EN AMBIENTE WINDOWS CON INTERFASE BIDIRECCIONAL PARA CONECTARSE A COMPUTADORA CENTRAL. BATERÍA DE RESPALDO Y REGULADOR. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: TARJETAS DE GEL, TARJETAS O CASSETTES DE PERLAS DE VIDRIO Y/O MICROPLACAS Y DILUYENTES. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|--|
| 533.342.1500 | <p>INMUNOHEMATOLOGÍA, EQUIPO MANUAL. EQUIPO MANUAL PARA LA DETERMINACIÓN DE GRUPOS SANGUÍNEOS, ANTICUERPOS ANTIERITROCITOS, ANTIGLOBULINA HUMANA DIRECTA Y PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD POR AGLUTINACIÓN UTILIZANDO COMO SOPORTE O FASE SÓLIDA TARJETAS DE GEL, TARJETAS O CASSETTES DE PERLAS DE VIDRIO Y/O MICROPLACAS. SISTEMA COMPUESTO POR CENTRÍFUGA AUTOMÁTICA E INCUBADOR CON TEMPERATURA CONTROLADA PARA TARJETAS DE GEL, TARJETAS O CASSETTES DE PERLAS DE VIDRIO Y/O MICROPLACAS. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: BATERÍA DE RESPALDO Y REGULADOR. DE ACUERDO CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: TARJETAS DE GEL, TARJETAS O CASSETTES DE PERLAS DE VIDRIO Y/O MICROPLACAS Y DILUYENTES. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.342.1484 | <p>INMUNOHEMATOLOGÍA, EQUIPO AUTOMATIZADO. EQUIPO AUTOMATIZADO PARA LA DETERMINACIÓN DE GRUPOS SANGUÍNEOS, ANTICUERPOS ANTIERITROCITOS, ANTIGLOBULINA HUMANA DIRECTA Y PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD POR AGLUTINACIÓN UTILIZANDO COMO SOPORTE O FASE SÓLIDA TARJETAS DE GEL, TARJETAS O CASSETTES DE PERLAS DE VIDRIO Y/O MICROPLACAS. EQUIPO QUE PERMITA REALIZAR DE MANERA AUTOMÁTICA E INTEGRADA LOS SIGUIENTES PROCESOS: IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS Y REACTIVOS, HOMOGENIZACIÓN DE ERITROCITOS, REACTIVOS, DILUCIÓN Y DISPENSADO DE MUESTRAS Y REACTIVOS. INCUBACIÓN A LA TEMPERATURA REQUERIDA POR EL TIPO DE PRUEBA, CENTRIFUGACIÓN AUTOMÁTICA, LECTURA AUTOMÁTICA DE LAS TARJETAS DE GEL, TARJETA O CASSETTES CON PERLAS DE VIDRIO Y/O MICROPLACAS. INTERPRETACIÓN AUTOMÁTICA DE LOS RESULTADOS. UTILIZACIÓN DE CUALQUIER TAMAÑO DE TUBO PRIMARIO. CAPACIDAD DE INTERFASARSE. CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA. CÓDIGO DE BARRAS PARA MUESTRAS Y REACTIVOS. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: COMPUTADORA COMPATIBLE CON SOFTWARE GRÁFICO EN ESPAÑOL, EN AMBIENTE WINDOWS CON INTERFASE BIDIRECCIONAL PARA CONECTARSE A COMPUTADORA CENTRAL. BATERÍA DE RESPALDO Y REGULADOR. DE ACUERDO CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: TARJETAS DE GEL, TARJETAS O CASSETTES DE PERLAS DE VIDRIO Y/O MICROPLACAS PARA PRUEBAS INMUNOHEMATOLÓGICAS. DILUYENTES PARA TARJETAS DE GEL, TARJETAS O CASSETTES DE PERLAS DE VIDRIO Y/O MICROPLACAS. SOLUCIONES CONCENTRADAS O NO CONCENTRADAS DE LAVADO. CÉLULAS EN SUSPENSIÓN 0.8%. DE ACUERDO CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 531.345.0263 | <p>BIOSENSOR PARA MEDIR EN SANGRE: GLUCOSA (EN UN RANGO DE 20 A 600 MG/DL Y EN UN TIEMPO APROXIMADO DE 12 SEGUNDOS), COLESTEROL (EN UN RANGO DE 150 A 300 MG/DL Y EN UN TIEMPO APROXIMADO DE 3 MINUTOS); Y TRIGLICÉRIDOS (EN UN RANGO DE 70 A 600 MG/DL EN UN TIEMPO APROXIMADO DE 3 MINUTOS); CON MEMORIAS. TIRAS REACTIVAS. LANCETAS. ACCESORIOS: DISPOSITIVO DE PUNCIÓN.</p> |

| | |
|--------------|---|
| 533.342.1427 | <p>MICROBIOLOGÍA, SISTEMA AUTOMATIZADO DE. SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA IDENTIFICACIÓN Y/O SUSCEPTIBILIDAD DE BACTERIAS Y/O LEVADURAS PRESENTES EN MUESTRAS BIOLÓGICAS (ESTÉRILES O CONTAMINADAS) DE PACIENTES O AMBIENTALES. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: PRINCIPIO: PANELES O TARJETAS REACTIVOS. PREPARACIÓN, INCUBACIÓN, ADICIÓN DE REACTIVOS MANUAL O AUTOMATIZADO. LECTURA AUTOMATIZADA DE LOS PANELES O TARJETAS REACTIVOS. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE PRUEBAS DE IDENTIFICACIÓN Y SUSCEPTIBILIDAD. PROGRAMA PARA PROCESAR LA INFORMACIÓN, PARA LA VALIDACIÓN DE ANTIBIOGRAMAS O RESISTENCIAS CRUZADAS EN AMBIENTE WINDOWS. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. TECLADO E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. SOFTWARE EN ESPAÑOL. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
|--------------|---|

APARATOS Y EQUIPOS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.224.0638 | <p>LECTOR. LECTOR ADICIONAL PARA TUBOS CAPILARES. PERMITE LA LECTURA DE TUBOS CAPILARES CON SANGRE CENTRIFUGADA, PARA PROPORCIONAR VALORES DE HEMATOCRITO. CON TRES RECEPTÁCULOS PARA TUBOS, AMPLIFICACIÓN MECÁNICA, BARRA LECTORA DE PLÁSTICO QUE AMPLIFICA LOS VALORES DE HEMATOCRITO.</p> |

| | |
|--------------|---|
| 533.609.0286 | <p>CITÓMETRO DE FLUJO. SISTEMA DE CITOMETRÍA DE FLUJO MULTIPARAMÉTRICO, PARA EL ANÁLISIS E IDENTIFICACIÓN DE CÉLULAS, ASÍ COMO DE SUS MARCADORES DE SUPERFICIE E INTRACELULARES. SISTEMA AUTOMATIZADO DE CITOMETRÍA DE FLUJO QUE CONSTA DE: MÓDULO SENSOR CON ÓPTICA DE EXCITACIÓN QUE PERMITA LA LECTURA DE 4 COLORES. SENSOR CON FOTOMULTIPLICADORES DE ALTO DESEMPEÑO CON FILTROS PASA BANDA PARA CUATRO LECTURAS. DETECTOR DE DISPERSIÓN FRONTAL Y DETECTOR DE DISPERSIÓN LATERAL. TRES VELOCIDADES DE FLUJO DE MUESTRAS. TRANSLAPE ESPECTRAL DE FLUORESCENCIA. MODO DE ESPERA AUTOMÁTICO. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO Y CÓDIGO DE BARRAS. INFORMACIÓN POR MUESTRA, QUE PUEDA SER ADQUIRIDA Y ALMACENADA EN MODO DE LISTA. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: COMPUTADORA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PROCESADOR DE 200MHZ, 48MB RAM, DISCO DURO DE 2 GB, CD ROM INTERNO 12X, DRIVE DE 3.5". TARJETA DE COMUNICACIONES. MONITOR A COLOR DE 17". IMPRESORA Y OPCIONES DE EXPANSIÓN DE ALMACENAMIENTO. BATERÍA DE RESPALDO Y REGULADOR. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: REACTIVOS, CALIBRADORES, ANTICUERPOS MONOCLONALES, TUBOS PARA MUESTRAS, SOLUCIÓN SALINA, PAPEL PARA IMPRESORA. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. CONTACTO POLARIZADO. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.435.0021 | <p>HEMOGLOBINÓMETRO. FOTÓMETRO PORTÁTIL PARA DETERMINAR CIFRAS DE HEMOGLOBINA EN SANGRE CAPILAR, VENOSA O ARTERIAL. REFACCIONES: DISPOSITIVO DE PUNCIÓN. LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: MICROCUBETAS. BATERÍAS. TRANSFORMADOR DE CORRIENTE ALTERNA. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/ 60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.899.0020 | <p>TROMBOELASTÓGRAFO. EQUIPO PARA IDENTIFICAR ALTERACIONES EN EL PROCESO DE COAGULACIÓN, ASÍ COMO DESÓRDENES TROMBÓTICOS Y OBSERVAR EL CURSO DE FIBRINOLISIS. SISTEMA PARA IDENTIFICAR ALTERACIONES EN EL PROCESO DE COAGULACIÓN, ASÍ COMO DESÓRDENES TROMBÓTICOS. QUE PERMITA OBSERVAR EL CURSO DE LA FIBRINOLISIS, IDENTIFICANDO DEFICIENCIAS DE COAGULACIÓN UTILIZANDO SANGRE COMPLETA, ASÍ MISMO MEDIR LA EVOLUCIÓN EN EL PROCESO DE LA COAGULACIÓN EN TODAS SUS FASES, CON SISTEMA DE VISCOELASTICIDAD, QUE CALCULE Y PRESENTE EN PANTALLA EN FORMA GRÁFICA Y NUMÉRICA LOS VALORES DE CADA FASE DEL PROCESO DE COAGULACIÓN, QUE PERMITA VISUALIZAR SIMULTÁNEAMENTE DOS TRAZOS, CON DOS COLUMNAS DE ANÁLISIS INDEPENDIENTES Y SIMULTÁNEAS Y CAPACIDAD DE CONTROLAR LA TEMPERATURA DE CADA COLUMNA, INTERFASE QUE PERMITE CONECTAR EL EQUIPO AL CPU. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. CONTACTO POLARIZADO. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|---|
| 533.342.1518 | EQUIPO PORTÁTIL PARA DETERMINAR HEMOGLOBINA GLUCOSILADA. SISTEMA SEMIAUTOMATIZADO PORTÁTIL PARA LA MEDICIÓN DE HEMOGLOBINA GLUCOSILADA FRACCIÓN A 1C. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: REACTIVOS Y/O CALIBRADORES. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. Y/O BATERÍA INTERCAMBIABLE. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |
|--------------|---|

BALANZAS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.107.0051 | BALANZA ANALÍTICA ELÉCTRICA , CON UN PLATILLO DE ACERO INOXIDABLE, CAPACIDAD DE PESADO DE 0 A 160 G, SENSIBILIDAD DE 0.1 MG, PRECISIÓN DE 0.05 MG. TARA ÓPTICA Y LECTOR DIGITAL. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: NO REQUIERE. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |
| 533.107.0481 | BALANZA GRANATARIA , CON DOS PLATILLOS DE ACERO INOXIDABLE O PORCELANA, CAPACIDAD DE 0 A 2200 G, SENSIBILIDAD HASTA 0.1 G, ESCALA DE 0 A 10 G DIVIDIDA EN 0.1 G Y OTRA ESCALA DE 0 A 200 G DIVIDIDA EN 10 G. |
| 533.107.0101 | BALANZAS. COLGANTE PARA ÓRGANOS DE AUTOPSIA. CON PLATILLO DE ALUMINIO. CAPACIDAD: DE 0 A 5 K. PIEZA. |
| 533.107.0267 | BALANZAS. PARA ÓRGANOS DE AUTOPSIA. CON PLATILLO DE ALUMINIO. CAPACIDAD 200 G. CON GRADUACIONES DE 1 G. PIEZA. |

BAÑOS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.119.0065 | BAÑO BLOQUE CON RECIPIENTE PARA TRES BLOQUES , BAÑO SECO DE BLOQUE PARA CALENTAMIENTO DE TUBOS. RECIPIENTE DE 3 BLOQUES DE ALUMINIO. CAPACIDAD SEGÚN EL NÚMERO DE TUBOS A REQUERIR, RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTAL HASTA 130°C, CONTROL TERMOSTÁTICO 5°C, CAPACIDAD DE RECIBIR TUBOS DE 6 A 25 MM, INCLUYENDO MICROTUBOS DE 0.5 Y 1.5 ML. |
| 533.119.0511 | BAÑO CON MOTOR PARA CIRCULAR AGUA EN FORMA CONTINUA , TINA Y CUBIERTA DE ACRÍLICO O ACERO INOXIDABLE, CON DESPLIEGUE DIGITAL DE LA TEMPERATURA, ENTRE TEMPERATURA AMBIENTE Y 80°C, TERMOSTATO DE MERCURIO DE ALTA PRECISIÓN, CON VARIACIONES DE $\pm 0.2^\circ\text{C}$. DIMENSIONES DE ACUERDO CON NECESIDADES. |

| | |
|--------------|---|
| 533.119.0545 | BAÑO SIN CIRCULACIÓN DE AGUA, CON TERMOSTATO DE RESISTENCIA DE POCA PRECISIÓN, PARA 80 TUBOS DE 13 X 100, INTERIORES DE ACERO INOXIDABLE. DIMENSIONES DE ACUERDO CON NECESIDADES. |
| 533.119.0040 | BAÑO PARA DESCONGELACIÓN RÁPIDA DE PLASMA Y ERITROCITOS. ESPECIALIDAD(ES): MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS. SERVICIO(S): BANCO DE SANGRE. DESCRIPCIÓN: EQUIPO ELECTRÓNICO FIJO UTILIZADO PARA LA DESCONGELACIÓN RÁPIDA DE COMPONENTES SANGUÍNEOS CONGELADOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: INDICADOR DE TEMPERATURA DIGITAL. SISTEMAS DE ALARMA VISUAL Y ACÚSTICA. PROGRAMACIÓN DE TIEMPO DE DESCONGELACIÓN. CAPACIDAD PARA DESCONGELAR UN NÚMERO VARIABLE DE BOLSAS DE FORMA SIMULTÁNEA. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |
| 533.119.0263 | BAÑO PARA FLOTACIÓN CON MOVIMIENTO CIRCULAR, DE LAS MUESTRAS EN EL AGUA, CON TERMOSTATO PARA CALENTAMIENTO RÁPIDO, CONTROL DE TEMPERATURA, CONTROL DE ENCENDIDO CON LUZ INDICADORA, DE LÁMINA DE ALUMINIO DE ALTO GRADO, SUPERFICIE INTERNA DEL COMPARTIMENTO DE AGUA DE MATERIAL ANODIZADO NEGRO AISLADO CON FIBRA DE VIDRIO EN LOS LATERALES Y EL FONDO, RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE HASTA 75°C, DIÁMETRO DE 8 PULGADAS, CAPACIDAD MÍNIMA DOS LITROS. |

BIOQUÍMICA CLÍNICA, ANALIZADOR DE

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.036.0701 | <p>BIOQUÍMICA CLÍNICA, ANALIZADOR DE. SISTEMA AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO PARA DETERMINAR PRUEBAS DE QUÍMICA CLÍNICA. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO: COLORIMÉTRICO, ENZIMÁTICO O TURBIDIMÉTRICO. DETERMINACIÓN DE ELECTRÓLITOS SÉRICOS Y URINARIOS POR ISE O EQUIVALENTE. ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR POR LA UNIDAD MÉDICA SOLICITANTE. NÚMERO DE REACTIVOS A BORDO. SISTEMA DE REFRIGERACIÓN PARA REACTIVOS, INTEGRADO. SISTEMA FOTOMÉTRICO CON LONGITUDES DE ONDA APROPIADAS. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE PRUEBAS POR HORA. VOLUMEN DE MUESTRA. VOLUMEN DE REACTIVO. CAPACIDAD PARA ANALIZAR MUESTRAS DE SUERO, PLASMA, ORINA Y OTROS LÍQUIDOS. CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA Y/O MANUAL. CAPACIDAD DE AUTODILUCIÓN. PROGRAMACIÓN DE PRUEBAS EN MEMORIA. SISTEMA DE INCUBACIÓN CON CONTROL DE TEMPERATURA. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. CARROUSEL, DISCO DE MUESTRAS O GRADILLAS CON POSICIÓN PARA MUESTRAS, INCLUYENDO POSICIONES PARA URGENCIAS. SENSOR DE NIVEL DE MUESTRAS Y REACTIVOS. EN CASO DE REQUERIR AGUA DESIONIZADA, DEBE CONTAR CON ACCESORIO INTEGRADO O ADICIONAL PARA OBTENERLA. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SOFTWARE EN ESPAÑOL. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. MONITOR E IMPRESORAS INTEGRADAS O ADICIONALES. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO.</p> |
| 533.036.0701 | <p>BIOQUÍMICA CLÍNICA, ANALIZADOR DE. SISTEMA AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO PARA DETERMINAR PRUEBAS DE QUÍMICA CLÍNICA. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO: COLORIMÉTRICO, ENZIMÁTICO O TURBIDIMÉTRICO. DETERMINACIÓN DE ELECTRÓLITOS SÉRICOS Y URINARIOS POR ISE O EQUIVALENTE. ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR POR LA UNIDAD MÉDICA SOLICITANTE. NÚMERO DE REACTIVOS A BORDO. SISTEMA DE REFRIGERACIÓN PARA REACTIVOS, INTEGRADO. SISTEMA FOTOMÉTRICO CON LONGITUDES DE ONDA APROPIADAS. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE PRUEBAS POR HORA. VOLUMEN DE MUESTRA. VOLUMEN DE REACTIVO. CAPACIDAD PARA ANALIZAR MUESTRAS DE SUERO, PLASMA, ORINA Y OTROS LÍQUIDOS. CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA Y/O MANUAL. CAPACIDAD DE AUTODILUCIÓN. PROGRAMACIÓN DE PRUEBAS EN MEMORIA. SISTEMA DE INCUBACIÓN CON CONTROL DE TEMPERATURA. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. CARROUSEL, DISCO DE MUESTRAS O GRADILLAS CON POSICIÓN PARA MUESTRAS, INCLUYENDO POSICIONES PARA URGENCIAS. SENSOR DE NIVEL DE MUESTRAS Y REACTIVOS. EN CASO DE REQUERIR AGUA DESIONIZADA, DEBE CONTAR CON ACCESORIO INTEGRADO O ADICIONAL PARA OBTENERLA. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SOFTWARE EN ESPAÑOL. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. MONITOR E IMPRESORAS INTEGRADAS O ADICIONALES. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

CAJAS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 531.153.0108 | CAJA DE MADERA. CON REJILLA DE ALUMINIO PARA GUARDAR LAMINILLAS. PARA PORTAOBJETOS DE 25 X 75 MM. CON 100 LUGARES. DE 3.12 X 17.31 X 20.13 CM. PIEZA. |
| 531.158.0038 | CAJA DE ASPERSIÓN DE VAPORES. GABINETE FIJO QUE PERMITE EL MANEJO ADECUADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS VOLÁTILES PELIGROSOS, IMPIDE LA INTOXICACIÓN DEL PERSONAL USUARIO, AL EXTRAER LOS GASES FORMADOS. CON RECUBRIMIENTO EPÓXICO RETARDANTE AL FUEGO Y RESISTENTE A LOS QUÍMICOS. ESTRUCTURA DE ACERO CON LÁMINAS DE ACRÍLICO DE MÁXIMA VISIBILIDAD Y RESISTENTE A QUÍMICOS. SISTEMA CON DISEÑO REVERSIBLE DE FORMATO VERTICAL A FORMATO HORIZONTAL. OPCIÓN DE USO DE FILTROS DIVERSOS. REEMPLAZO DE FILTROS SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTAS. UN VENTILADOR CON FILTRO. CON SISTEMA DE MOTOVENTILACIÓN SILENCIOSO (NO MÁS DE 70 DECIBELES) Y SIN VIBRACIONES. DIMENSIONES: ALTURA 65 CM, ANCHO 1.50 CM, FONDO 65 CM ± 10%. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |

CAMPANAS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.159.0132 | CAMPANA DE FLUJO LAMINAR VERTICAL. EQUIPO PARA MANIPULAR MUESTRAS BIOLÓGICAS BAJO UNA ATMÓSFERA MICROBIOLÓGICAMENTE CONTROLADA. GABINETE DE SEGURIDAD BIOLÓGICA CON VENTANA FRONTAL DESLIZABLE Y ALARMA QUE INDICA EL NIVEL DE APERTURA DE LA VENTANA. FLUJO DE AIRE VERTICAL Y RECIRCULACIÓN DE AIRE FILTRADO. DE ACERO INOXIDABLE. FILTROS ABSOLUTOS DE EFICIENCIA DEL 99.99% (HEPA) Y RETENCIÓN DE PARTÍCULAS DE 0.3 MICRAS. LLAVE PARA TOMA DE OXÍGENO. REJILLAS DE PROTECCIÓN PARA FILTRO ABSOLUTO. MEDIDAS APROXIMADAS DE 140X224X90 CM (ANCHO, ALTURA Y FONDO). LUZ FLUORESCENTE EN LA ZONA DE TRABAJO. BASE INTEGRADA AL CUERPO DEL EQUIPO. CONTROL DE ENCENDIDO Y DE LUCES. MOTOR DE 1/2 HP. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: FILTROS ABSOLUTOS CON EFICIENCIA DE 99.99%. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |

| | |
|--------------|---|
| 533.159.0017 | <p>CAMPANA DE FLUJO LAMINAR. CAMPANA DE FLUJO LAMINAR, CON FLUJO DE AIRE HORIZONTAL, CON REJILLAS DE PROTECCIÓN PARA FILTRO ABSOLUTO, BASE INTEGRADA AL CUERPO DEL EQUIPO, LUZ FLUORESCENTE EN LA ZONA DE TRABAJO, FILTROS ABSOLUTOS DE EFICIENCIA DE 99.9% (HEPA) Y RETENCIÓN DE PARTÍCULAS DE 0.3 MICRAS Y MAYORES. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: FILTROS ABSOLUTOS CON EFICIENCIA DE 99.99%. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
|--------------|---|

CANASTILLAS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.203.0112 | CANASTILLA DE ALAMBRE PARA TRANSPORTAR MATERIAL, DE PLÁSTICO ESTERILIZABLE. |
| 533.203.0120 | CANASTILLA CON CADMIO, DE PLÁSTICO ESTERILIZABLE, CON GRADILLA INTEGRADA, CAPACIDAD PARA 24 TUBOS, TRES LUGARES PARA FRASCOS. |
| 533.203.0021 | CANASTILLA DE ALUMINIO. DIMENSIONES: 15 X 30 X 15 CM. PIEZA. |

CENTRÍFUGAS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.224.0133 | CENTRÍFUGA AUTOMATIZADA PARA LAVADO DE CÉLULAS, DOS VELOCIDADES PARA SEPARACIÓN EN LAVADO AUTOMÁTICO, A 3350 O 3400 R.P.M. (1000 G). LLENADO Y DECANTACIÓN AUTOMÁTICA A 600 R.P.M., CAPACIDAD PARA 10 TUBOS DE 10 X 75 O 12 X 75 MM, DIGITAL. SEÑAL AUDIBLE Y LUMINOSA EN EL PANEL PARA AVISAR LA TERMINACIÓN DEL CICLO, RELOJ ELÉCTRICO HASTA 5 MINUTOS PARA CICLOS DE 3 MINUTOS, FRENO ELÉCTRICO, INTERRUPTOR DE TAPA CON CERRADO DE SEGURIDAD. |
| 533.224.0646 | CENTRÍFUGA DE MESA PARA OCHO TUBOS, DE 13 X 100 MM, CON CONTROL DE TIEMPO Y VELOCIDAD PROGRAMABLE, TACÓMETRO, TAPA Y SISTEMA DE SEGURIDAD QUE EVITE LA APERTURA DURANTE SU FUNCIONAMIENTO, INTERIORES DE ACERO INOXIDABLE, VELOCIDAD HASTA 6000 R.P.M. |
| 533.224.0653 | CENTRÍFUGA CON CABEZAL INTERCAMBIABLE, OPERA DESDE MICROTUBOS HASTA TUBOS DE 50 ML., CON ROTOR BASCULANTE DE 4 X 250 ML., PAQUETE DE TRES ADAPTADORES: 16 X 100 MM, 12 X 75 MM, 13 X 100 MM. CÁMARA DE ACERO INOXIDABLE Y CUBIERTA RESISTENTE AL IMPACTO, CABEZAL INTERCAMBIABLE, TACÓMETRO Y CONTROL DE VELOCIDAD VARIABLE HASTA 4900 R.P.M., RELOJ CON RANGO DE TIEMPO DE 0 A 60 MINUTOS O MAYOR CON POSICIÓN EN DETENIDO, FRENO Y SEGURO ELECTRODINÁMICO QUE IMPIDA LA APERTURA DE LA TAPA DURANTE LA MARCHA Y QUE SE DESACTIVE CUANDO FALLE LA CORRIENTE ELÉCTRICA. |
| 533.224.0703 | CENTRÍFUGA SEMIAUTOMÁTICA PARA PRUEBAS CRUZADAS, CON CABEZAL PARA 8 TUBOS DE 13 X 100 MM, PARA 12 TUBOS DE 12 X 75 MM O 10 X 75 MM. |

| | |
|--------------|--|
| 533.224.0737 | CENTRÍFUGA DE PISO CON GABINETE REFRIGERADA. SISTEMA DE CONTROL AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA CON RANGO DE +2 A -10°C, CABEZAL HORIZONTAL PARA 6 BOLSAS DE PLÁSTICO (DOBLES, TRIPLES Y CUÁDRUPLES), CAMISAS Y CARGADORES, CAPACIDAD MÍNIMA TOTAL DE 3600 ML. VELOCIDAD MÍNIMA A PLENA CARGA DE 4000 R.P.M. O MAYOR, FUERZA CENTRÍFUGA RELATIVA A 7400 G O MAYOR, TACÓMETRO, RELOJ ELECTRÓNICO, FRENO ELÉCTRICO, SISTEMA DE REFRIGERACIÓN LIBRE DE CFC, SISTEMA DE SEGURIDAD QUE IMPIDA LA APERTURA DE LA TAPA DURANTE LA CENTRIFUGACIÓN. |
| 533.224.1628 | CENTRÍFUGA DE MESA PARA TUBOS CAPILARES EN POSICIÓN HORIZONTAL, CON RELOJ Y FRENO, INTERIORES DE ACERO INOXIDABLE, CON SEGURO EN LA TAPA QUE DESACTIVE LA ENERGÍA CUANDO ESTÉ ABIERTA. |
| 533.224.1750 | CENTRÍFUGA PARA SEPARACIÓN DE CÉLULAS, CON PANEL DE CONTROL DIGITAL, DESPLIEGUE Y CONTROL DE VELOCIDAD HASTA 2000 R.P.M. TECLADO DIGITAL PARA EJECUTAR PROGRAMACIÓN, TECLAS ESPECÍFICAS PARA APERTURA, ARRANQUE Y PARO. CLIPS DE ACERO INOXIDABLE, FILTROS BLANCOS. FILTROS CAFÉS. CÁMARAS CONTENEDORAS REUSABLES PARA 5 ML. TAPONES PARA CÁMARAS CONTENEDORAS. |
| 533.224.0711 | CENTRÍFUGA DE PISO. EQUIPO QUE PERMITE LA SEPARACIÓN DE ELEMENTOS FORMES EN UN ESPÉCIMEN CLÍNICO LÍQUIDO, CON CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE MÚLTIPLES TUBOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: CÁMARA DE ACERO INOXIDABLE. TACÓMETRO. OPERA CON PRESIÓN DE DETENIDO AUTOMÁTICO. FRENO AUTOMÁTICO. SISTEMA DE SEGURO. OPERA POR TIEMPO Y FORMA CONTINUA. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |

CITÓMETROS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.609.0294 | CITÓMETRO DE FLUJO. SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA CUENTA ABSOLUTA DE LINFOCITOS T CD3, CD4 Y CD8 EN MUESTRAS DE SANGRE COMPLETA Y SIN LISAR. PRINCIPIO: FUENTE DE RAYO LÁSER, CÁMARA DE FLUJO, TUBOS FOTOMULTIPLICADORES, FILTROS MONOCROMÁTICOS, CON CAPACIDAD PARA INTERFASARSE. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: MONITOR E IMPRESORA INTEGRADA O ADICIONAL. REGULADOR DE VOLTAJE INTEGRADO O ADICIONAL. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |

COAGULACIÓN, ANALIZADOR DE LA

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.036.0768 | <p>COAGULACIÓN, ANALIZADOR DE LA. EQUIPO AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO CONTROLADO POR MICROPROCESADOR PARA EL ANÁLISIS DEL TIEMPO DE COAGULACIÓN SANGUÍNEA. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS PARA TIEMPO DE PROTROMBINA, PARCIAL DE TROMBOPLASTINA, DE TROMBINA, DE FIBRINÓGENO, FACTORES DE COAGULACIÓN Y PRUEBAS ESPECIALES. DETECCIÓN DEL COÁGULO POR AL MENOS UNA DE LAS SIGUIENTES METODOLOGÍAS: FOTO ÓPTICA, ELECTROMAGNÉTICA, NEFELOMÉTRICA, FOTOMECÁNICA O DISPERSIÓN DE LUZ. CANALES DE MEDICIÓN INDEPENDIENTES. SISTEMA DE INCUBACIÓN PARA MUESTRAS Y REACTIVOS. PIPETEADOR INTEGRADO PARA REACTIVOS Y MUESTRAS EN TUBO PRIMARIO Y/O COPA O COPILLA. VOLUMEN DE MUESTRA. VOLUMEN DE REACTIVOS. PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO O EXTERNO. CAPACIDAD PARA PROGRAMAR MUESTRAS URGENTES. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. MONITOR E IMPRESORAS INTEGRADOS O ADICIONALES. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.036.0768 | <p>COAGULACIÓN, ANALIZADOR DE LA. EQUIPO AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO CONTROLADO POR MICROPROCESADOR PARA EL ANÁLISIS DEL TIEMPO DE COAGULACIÓN SANGUÍNEA. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS PARA TIEMPO DE PROTROMBINA, PARCIAL DE TROMBOPLASTINA, DE TROMBINA, DE FIBRINÓGENO, FACTORES DE COAGULACIÓN Y PRUEBAS ESPECIALES. DETECCIÓN DEL COÁGULO POR AL MENOS UNA DE LAS SIGUIENTES METODOLOGÍAS: FOTO ÓPTICA, ELECTROMAGNÉTICA, NEFELOMÉTRICA, FOTOMECÁNICA O DISPERSIÓN DE LUZ. CANALES DE MEDICIÓN INDEPENDIENTES. SISTEMA DE INCUBACIÓN PARA MUESTRAS Y REACTIVOS. PIPETEADOR INTEGRADO PARA REACTIVOS Y MUESTRAS EN TUBO PRIMARIO Y/O COPA O COPILLA. VOLUMEN DE MUESTRA. VOLUMEN DE REACTIVOS. PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO O EXTERNO. CAPACIDAD PARA PROGRAMAR MUESTRAS URGENTES. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. MONITOR E IMPRESORAS INTEGRADOS O ADICIONALES. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN OPERACIÓN MANTENIMIENTO CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

CONGELADORES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.255.0010 | <p>ULTRACONGELADOR VERTICAL. EQUIPO QUE PERMITE PRESERVAR MUESTRAS BIOLÓGICAS A TEMPERATURA DE 0 A MENOS 30°C. CON CAPACIDAD DE 352 DM³, EXTERIOR DE ACERO IMPREGNADO DE FOSFATO CON ACABADO HORNEADO. RANGO DE TEMPERATURA DE MENOS 30 A 0°C. CINCO ENTREPAÑOS AJUSTABLES COMO MÍNIMO. DESCONGELAMIENTO MANUAL Y AUTOMÁTICO. COMPRESORES DE ACUERDO CON LA POTENCIA DEL EQUIPO. REGISTRO DIARIO/SEMANAL AUTOMÁTICO DE LA TEMPERATURA CON RANGO DE -30 GRADOS A +15°C. SISTEMA DE ALARMA VISUAL Y AUDITIVA EN CASO DE ACCIDENTE O FALLA DE REFRIGERACIÓN. INTERIORES RECUBIERTOS DE PINTURA EPÓXICA DE ALTO IMPACTO. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.255.0200 | <p>CONGELADOR RÁPIDO DE PLASMA. EQUIPO AUTOMÁTICO FIJO PARA CONGELAR BOLSAS DE PLASMA DE DIFERENTES VOLÚMENES. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: CON CAPACIDAD DE 96 A 576 BOLSAS. PUERTA CON SISTEMA DE SEGURIDAD. CIRCULACIÓN UNIFORME DE LA TEMPERATURA. PANEL DE CONTROL: DESPLIEGUE DE TEMPERATURA, SISTEMA DE ALARMAS AUDIBLE Y VISUAL PARA CAMBIOS DE TEMPERATURA, O FIN DEL CICLO. CAPACIDAD PARA INTERFASARSE. LIBRE DE CFC. COMPRESOR DE POTENCIA ADECUADA. REFACCIONES: CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE PARA BOLSAS QUE SEAN COMPATIBLES CON LOS EQUIPOS. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: REPISAS SEPARADORAS OPCIONALES. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO</p> |
| 533.255.0101 | <p>CONGELADOR DE TEMPERATURA ULTRABAJA. EQUIPO QUE PERMITE PRESERVAR ESPECÍMENES BIOLÓGICOS (PLASMA, CÉLULAS SANGUÍNEAS) QUE REQUIEREN TEMPERATURA DE CONGELACIÓN HASTA MENOS 76 GRADOS CENTÍGRADOS. CON RANGO DE TEMPERATURA DE -37 HASTA -76°C. VERTICAL U HORIZONTAL. CAPACIDAD DE 13 ± 1 PIES CÚBICOS. CUATRO REPISAS O CHAROLAS INTERIORES DE ACERO INOXIDABLE. CINCO PUERTAS INTERNAS. ALARMA ACÚSTICA Y VISUAL EN CASO DE FALLA DE CORRIENTE ELÉCTRICA. COMPRESOR CON POTENCIA ADECUADA A LA CAPACIDAD DEL EQUIPO. REGISTRO DIARIO/SEMANAL AUTOMÁTICO DE LA TEMPERATURA Y CONTROL CON MICROPROCESADOR. INTERIORES RECUBIERTOS CON PINTURA EPÓXICA DE ALTO IMPACTO. REFRIGERANTE LIBRE DE CFC. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: REGULADOR DE VOLTAJE. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: PAPEL GRÁFICO CIRCULAR PARA REGISTRO DE TEMPERATURA. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

CONTADOR

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.266.0314 | <p>CONTADOR DE COLONIAS BACTERIANAS. EQUIPO QUE SE UTILIZA PARA DEFINIR EL DESARROLLO BACTERIANO MEDIANTE EL RECuento DE UNIDADES FORMADORAS DE COLONIAS EN LAS SIEMBRAS. CONTADOR DE COLONIAS AUTOMÁTICO. QUE UTILICE TRES DIFERENTES MÉTODOS DE CONTEO. BOTÓN CONTADOR. SENSOR DE AGUJA O PLUMILLA INSCRIPTORA. SEÑAL AUDIBLE CADA VEZ QUE SE REALIZA UN CONTEO. PANTALLA DIGITAL PARA REGISTRO, CON DÍGITOS DE 0 A 999 MÁXIMO. LÁMPARA FLUORESCENTE. LENTE DE ACERCAMIENTO, AJUSTABLE. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO A SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA. OPERACIÓN: 120 V/60 HZ. POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO AL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO. PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

CONTADORES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.266.0231 | <p>CONTADOR ELECTRÓNICO DE OCHO TECLAS, CON REGISTRO DE CUENTA TOTAL, REGISTRO DIFERENCIAL DE GLÓBULOS BLANCOS. SISTEMA DE ALARMA AUDIBLE CADA 100 CUENTAS. RELACIÓN DE PORCENTAJE DEL TOTAL DE CADA UNA DE LAS CÉLULAS. TONO DIFERENCIAL PARA CADA TECLA. TECLAS PARA TOTAL DE PARCIALES Y PARA BORRAR DÍGITOS.</p> |

CROMATÓGRAFOS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.274.0033 | <p>CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS. CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS DE ALTA RESOLUCIÓN. SISTEMA MODULAR CONSTITUIDO POR UNA BOMBA CONTROLADA MEDIANTE UN MICROPROCESADOR, CON CAPACIDAD DE MANEJAR FLUJOS Y PRESIONES Y DE EDITAR Y ALMACENAR MÉTODOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: CAPACIDAD DE ACOPLAMIENTO A ESPECTROFOTÓMETRO DE MASAS. MICROBOMBA ISOCRÁTICA, BOMBA CUATERNARIA Y/O BINARIA. DESGASIFICADOR DE VACÍO. AUTOMUESTREADOR AUTÓNOMO PARA MICROPLACAS Y/O CARRUSEL. INYECTOR AUTOMÁTICO. SISTEMA DE MUESTREO INDEPENDIENTE. ESPECTROFOTÓMETRO DE MASAS. DETECTOR DE ARREGLO DE DIODOS. DETECTOR ULTRAVIOLETA/VISIBLE. DETECTOR DE FLUORESCENCIA. SISTEMA DE GENERACIÓN DE GAS. COMPRESOR DE AIRE. CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE GASES. COLUMNAS CROMATOGRÁFICAS. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: SOFTWARE DE ACUERDO CON ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR. SOFTWARE PARA LA OPERACIÓN DEL EQUIPO Y PARA ANÁLISIS Y MANEJO DE DATOS. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. EQUIPO DE CÓMPUTO E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|--|
| 533.274.0041 | <p>CROMATÓGRAFO DE GASES. CROMATÓGRAFO DE GASES CONTROLADO MEDIANTE UN MICROPROCESADOR CON PROGRAMACIÓN DE TEMPERATURAS A DIVERSOS NIVELES Y CAPACIDAD DE MONITOREO CONTINUO DE TODAS LAS FUNCIONES INSTRUMENTALES. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR POR LA UNIDAD MÉDICA SOLICITANTE. CAPACIDAD DE ACOPLAMIENTO A ESPECTROFOTÓMETRO DE MASAS. INYECTOR SPLIT/SPLITLESS PARA COLUMNA CAPILAR DE ALTO VOLUMEN. DETECTOR FOTOMULTIPLICADOR. DETECTOR DE IONIZACIÓN DE FLAMA. DETECTOR DE CAPTURA DE ELECTRONES. COLUMNAS CROMATOGRÁFICAS. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: SOFTWARE DE ACUERDO CON ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR. SOFTWARE PARA LA OPERACIÓN DEL EQUIPO Y PARA ANÁLISIS Y MANEJO DE DATOS. BIBLIOTECAS ESPECÍFICAS. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. EQUIPO DE CÓMPUTO E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
|--------------|--|

CRONÓMETRO DIGITAL

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|----------------------------|
| 531.248.0014 | CRONOMETRO DIGITAL. |

DESMINERALIZADORES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.292.0171 | <p>DESMINERALIZADOR. EQUIPO ELÉCTRICO QUE PERMITE ELIMINAR MINERALES EN DIFERENTES TIPOS DE MUESTRAS. CON INDICADOR DE CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA, PARA DISMINUIR LA CONCENTRACIÓN IÓNICA HASTA MENOS DE 1 PPM, QUE PRODUZCA HASTA 22 LITROS POR HORA, PROVISTO DE INDICADOR DE RESISTENCIA ELÉCTRICA EN OHM Y PPM. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: CARTUCHO CON RESINA DE INTERCAMBIO IÓNICO. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. OPERACIÓN POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

DISPENSADORES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.308.0124 | <p>DISPENSADOR DE PARAFINA. CONTENEDOR DE PARAFINA FUNDIDA A UNA TEMPERATURA CONTROLADA PARA LA PREPARACIÓN DE BLOQUES ESPECIALES DE PARAFINA. CÁMARA CON DIMENSIONES DE 210 MM DE DIÁMETRO X 400 MM DE ALTURA ($\pm 5\%$). EXTERIOR DE ACERO INOXIDABLE. INTERIOR DE ALUMINIO. CAPACIDAD DE 5 L (± 1 L). RANGO DE TEMPERATURA DE 40 A 75°C ($\pm 5\%$). EXACTITUD DE $\pm 2\%$. VÁLVULA PARA ENTREGA DE PARAFINA. FILTRO INTEGRADO. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

ELECTROFORESIS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.331.0067 | <p>ELECTROFORESIS, EQUIPO DE. EQUIPO UTILIZADO PARA LA CUANTIFICACIÓN DE PROTEÍNAS A TRAVÉS DE LA MIGRACIÓN DE ÉSTAS A UN CAMPO ELÉCTRICO. CON FUENTE DE PODER. APLICADOR DE MUESTRA. JUEGO DE RECIPIENTES PARA COLORACIÓN. PINZAS. VIDRIO DE SECADO Y LENTE DE AUMENTO. CRONÓMETRO DE 120 MINUTOS. CÁMARA HÚMEDA. ILUMINADOR PARA LECTURA DE PLACAS. DENSITÓMETRO CLÍNICO COMPUTARIZADO QUE CONTENGA INTEGRADOR. PANTALLA. CON MEMORIA QUE ALMACENE INFORMACIÓN DEL PACIENTE, PRUEBAS, FECHA, FRACCIÓN Y RELACIÓN EN POR CIENTO. ACCESO INSTANTÁNEO COMO MÁXIMO. SISTEMA SEMICUANTITATIVO QUE INDIQUE VALORES ANORMALES EN LA PANTALLA. MODO DE LECTURA, ABSORBANCIA Y FLUORESCENCIA. HORNO PARA SECADO DE PLACAS. REFACCIONES Y ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

EQUIPOS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.819.0746 | <p>PROTEÍNAS SÉRICAS, EQUIPO PARA. PRINCIPIO DE MEDICIÓN POR NEFELOMETRÍA Y/O TURBIDIMETRÍA. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS. CAPACIDAD DE TOMA DE MUESTRA DE TUBO PRIMARIO O COPILLA. CONTROL DE TEMPERATURA. CAPACIDAD DE ACCESO AL AZAR Y DE PROGRAMACIÓN EN PANELES. CAPACIDAD DE MUESTRAS A BORDO. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. CAPACIDAD DE REACTIVOS A BORDO. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS PARA TUBO PRIMARIO. SOFTWARE EN ESPAÑOL. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. REGULADOR Y BATERÍA DE RESPALDO.</p> |

| | |
|--------------|--|
| 533.860.0041 | <p>TINCIÓN AUTOMATIZADA DE TEJIDOS, EQUIPO PARA. EQUIPO AUTOMATIZADO PARA LA TINCIÓN DE LAMINILLAS CON PREPARACIONES HISTOLÓGICAS, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES, DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: SELECCIÓN AUTOMATIZADA DE REACTIVOS, COLORANTES, ANTICUERPOS Y CAPACIDAD DE LAMINILLAS Y PORTALAMINILLAS. SISTEMA DE ELIMINACIÓN SEGURA DE LÍQUIDOS DE DESECHO. CONTENEDORES DE REACTIVOS. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. SOFTWARE EN ESPAÑOL. MONITOR O PANTALLA E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE INFORMACIÓN. REFACCIONES: REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO.</p> |
| 533.819.0613 | <p>INMUNOENSAYO, EQUIPO PARA. SISTEMA PARA ANÁLISIS INMUNOLÓGICO. QUE INCLUYA COMO PRINCIPIO DE MEDICIÓN, ALGUNA DE LAS SIGUIENTES METODOLOGÍAS: ELISA, FIA, FPIA, ELFA, MEIA, QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS POR HORA. VOLUMEN DE MUESTRAS. MUESTRAS EN TUBO PRIMARIO, COPA, COPILLA O CARTUCHO. CONTROL DE TEMPERATURA. IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS Y REACTIVOS POR CÓDIGO DE BARRAS. CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA O MANUAL. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. SOFTWARE EN ESPAÑOL. MONITOR O PANTALLA E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.819.0613 | <p>INMUNOENSAYO, EQUIPO PARA. SISTEMA PARA ANÁLISIS INMUNOLÓGICO. QUE INCLUYA COMO PRINCIPIO DE MEDICIÓN, ALGUNA DE LAS SIGUIENTES METODOLOGÍAS: ELISA, FIA, FPIA, ELFA, MEIA, QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS POR HORA. VOLUMEN DE MUESTRAS. MUESTRAS EN TUBO PRIMARIO, COPA, COPILLA O CARTUCHO. CONTROL DE TEMPERATURA. IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS Y REACTIVOS POR CÓDIGO DE BARRAS. CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA O MANUAL. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. SOFTWARE EN ESPAÑOL. MONITOR O PANTALLA E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO.</p> |

| | |
|--------------|---|
| 533.819.0753 | <p>LUMINOMETRÍA, EQUIPO PARA. EQUIPO AUTOMATIZADO PARA LA DETERMINACIÓN DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO, CHLAMYDIA TRACHOMATIS Y NEISSERIA GONORRHOEAE EN MUESTRA CERVICAL MEDIANTE LA METODOLOGÍA DE CAPTURA DE HÍBRIDOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS. DESCRIPCIÓN: LUMINÓMETRO CON CAPACIDAD PARA LA MEDICIÓN DE BIOLUMINISCENCIA O QUIMIOLUMINISCENCIA EN MICROPLACAS. RANGO DE SENSIBILIDAD ESPECTRAL DE 300 A 650 NM. CONTROLADO POR ORDENADOR. SOFTWARE COMPATIBLE. AGITADOR ROTATORIO CON PLATAFORMA PARA SUJETAR MICROPLACAS, GRADILLAS DE TUBOS O PLACAS DE MICROTUBOS. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: COMPUTADORA COMPATIBLE CON SOFTWARE E INTERFASE. IMPRESORA. BATERÍA DE RESPALDO Y REGULADOR. MICROPLACA DE CALENTAMIENTO. MICROPIPETA AUTOMÁTICA MULTICANAL. LAVADOR AUTOMÁTICO DE PLACAS. DE ACUERDO CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: REACTIVOS. ESTUCHE PARA 96 PRUEBAS DE ÁCIDOS NUCLEICOS, EN MICROPLACA DE HIBRIDACIÓN CON AMPLIFICADOR DE SEÑAL. CEPILLO CERVICAL PARA TOMA DE MUESTRAS. TUBO PARA TRANSPORTAR Y PRESERVAR LA MUESTRA. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.342.1468 | <p>ÁCIDOS NUCLEICOS, EQUIPO PARA DETERMINAR. EQUIPO PARA LA EXTRACCIÓN, AMPLIFICACIÓN Y/O DETECCIÓN DE ÁCIDOS NUCLEICOS (BLANCO), EN MUESTRAS BIOLÓGICAS. TECNOLOGÍA DE ENZIMOINMUNOANÁLISIS, ELECTROLUMINISCENCIA, QUIMIOLUMINISCENCIA, LUMINOMETRÍA, FLUOROMETRÍA, ELECTROFORESIS O POR MÉTODO COLORIMÉTRICO. LAS UNIDADES MÉDICAS SELECCIONARÁN LA TECNOLOGÍA; Y FUNCIÓN: EXTRACCIÓN, AMPLIFICACIÓN O DETECCIÓN, DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR. RANGO DE LECTURA DE LONGITUD DE ONDA. VELOCIDAD DE TIEMPO DE LECTURA. CAPACIDAD DE DETECCIÓN DE COPIAS POR ML. CAPACIDAD PARA TRABAJAR CON VOLÚMENES DE MUESTRAS. CONTROLES Y/O CALIBRADORES INTERNOS INCLUIDOS. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|---|
| 533.819.0738 | <p>MEDICAMENTOS Y DROGAS DE ABUSO, EQUIPO AUTOMATIZADO PARA DETERMINAR. SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA MEDICIÓN CUANTITATIVA O SEMICUANTITATIVA EN SANGRE Y/O PLASMA Y/O ORINA DE MEDICAMENTOS Y DROGAS DE ABUSO POR TÉCNICA INMUNOLÓGICA (ELFA, NEFELOMETRÍA, COLORIMÉTRICA, TURBIDIMÉTRICA, QUIMIOLUMINISCENCIA, ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA, FPIA, EMIT, MEIA, EIA, ELISA). CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS. CAPACIDAD DE TOMA DE MUESTRA DE TUBO PRIMARIO O COPILLA. CONTROL DE TEMPERATURA. CAPACIDAD DE ACCESO AL AZAR Y DE PROGRAMACIÓN EN PANELES. CONTROL DE CALIDAD INTEGRADO. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS PARA TUBO PRIMARIO. SOFTWARE EN ESPAÑOL. PUESTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. REGULADOR Y BATERÍA DE RESPALDO. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.342.1468 | <p>ÁCIDOS NUCLEICOS, EQUIPO PARA DETERMINAR. EQUIPO PARA LA EXTRACCIÓN, AMPLIFICACIÓN Y/O DETECCIÓN DE ÁCIDOS NUCLEICOS (BLANCO), EN MUESTRAS BIOLÓGICAS. TECNOLOGÍA DE ENZIMOINMUNOANÁLISIS, ELECTROLUMINISCENCIA, QUIMIOLUMINISCENCIA, LUMINOMETRÍA, FLUOROMETRÍA, ELECTROFORESIS O POR MÉTODO COLORIMÉTRICO. LAS UNIDADES MÉDICAS SELECCIONARÁN LA TECNOLOGÍA; Y FUNCIÓN: EXTRACCIÓN, AMPLIFICACIÓN O DETECCIÓN, DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: ANALITOS O ESTUDIOS A DETERMINAR. RANGO DE LECTURA DE LONGITUD DE ONDA. VELOCIDAD DE TIEMPO DE LECTURA. CAPACIDAD DE DETECCIÓN DE COPIAS POR ML. CAPACIDAD PARA TRABAJAR CON VOLÚMENES DE MUESTRAS. CONTROLES Y/O CALIBRADORES INTERNOS INCLUIDOS. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN OPERACIÓN MANTENIMIENTO CORRIENTE ELÉCTRICA 120 O 220 V/60 HZ. POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

533.860.0058

SISTEMA AUTOMATIZADO DE CREACIÓN, GESTIÓN, VISUALIZACIÓN DE PORTAOBJETOS DIGITALES. EQUIPO PARA EL ESCANEADO DE LAMINILLAS DE TEJIDOS HISTOPATOLÓGICOS PREVIAMENTE PREPARADAS Y TEÑIDAS CON EL MÉTODO TRADICIONAL, EN APOYO AL DIAGNÓSTICO ONCOLÓGICO, EN DONDE LOS PORTAOBJETOS SON ESCANEADOS EN EL ESCÁNER ULTRA RÁPIDO (EUR) Y LOS RESULTADOS SON PROCESADOS Y ALMACENADOS EN EL SERVIDOR DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE IMÁGENES (SGI). IMÁGENES COMPLETAS EN EL PORTAOBJETOS DE ALTA DEFINICIÓN Y VISUALIZADAS A DISTANCIA, POR EL USUARIO QUE TENGA UNA CUENTA EN EL (SGI), Y UNA COMPUTADORA CON INTRANET/INTERNET PARA ACCEDER AL SERVIDOR (SGI). MAGNIFICACIÓN ÓPTICA DE 1X HASTA 40X O MAYOR Y MAGNIFICACIÓN DIGITAL MAYOR A 40X Y HASTA 100X O MAYOR. PERMITE LA IMPORTACIÓN Y VISUALIZACIÓN DE IMÁGENES DE OTROS ESCÁNERES, ASÍ COMO IMÁGENES DE ANÁLISIS MACROSCÓPICOS. HARDWARE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: · ESCÁNER ULTRA RÁPIDO DE LAMINILLAS (EUR) CON CAPACIDAD DE AL MENOS 300 LAMINILLAS. DIGITALIZACIÓN CON AUMENTO DE 40X Y ZOOM DIGITAL DE 100X. PREVISUALIZACIÓN DE LA LAMINILLA ESCANEADA EN LA PANTALLA TÁCTIL DEL ESCÁNER. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS AL MENOS DATAMATRIX, CÓDIGO 39 Y CÓDIGO 128, EN GRADO A Y B DE ISO 15415. DEBE PERMITIR LA PRIORIZACIÓN DE LECTURA DE LAMINILLAS Y REPRORIALIZACIÓN DE LAS LAMINILLAS SIN INTERRUPTIR EL PROCESO DE LECTURA. ALERTA PARA CASOS URGENTES O PRIORITARIOS DE PERSONAL AUTORIZADO. FUNCIÓN DE AUTOCALIBRACIÓN. CONECTIVIDAD USB 2.0 CON 2 PUERTOS RJ45, CABLE ETHERNET PARA 10 GB Y/O 1 G/100 MB O MAYOR. UN SERVIDOR. UNA COMPUTADORA DEL USUARIO A DISTANCIA. UNA PANTALLA A COLOR DE ALTA RESOLUCIÓN. UN TECLADO CON RATÓN. ACCESO A INTERNET/INTRANET. CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE A INSTALAR EN LA COMPUTADORA DEL USUARIO EXTERNO: UN BUSCADOR PARA LA VERSIÓN HTML DEL VISOR WEB DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE IMÁGENES, (CHROME, INTERNET EXPLORER, FIREFOX, EDGE) O MICROSOFT SILVERLIGHT (VERSIÓN 5) Y BUSCADOR DE SOPORTE (FIREFOX, INTERNET EXPLORER). VISOR DE PDF. CORREO ELECTRÓNICO DEL USUARIO EXTERNO. EN EL SERVIDOR: SOFTWARE DEL VISOR DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE IMÁGENES (SGI). ADMINISTRACIÓN AUTOMÁTICA DE IMÁGENES. CON DESPLIEGUE EN PANTALLA DE LOS DATOS DEMOGRÁFICOS ASOCIADOS AL PACIENTE. PERMITE LA COMPARACIÓN DE AL MENOS DOS LAMINILLAS EN LA MISMA PANTALLA. SOPORTA LA PRE-ALINEACIÓN DE DOS LAMINILLAS BASADAS EN DATOS DE BLOQUE Y PARTE. HERRAMIENTAS DIGITALES DE ANOTACIÓN COMO: ZOOM. MEDICIÓN EN MICRONES. DEFINICIÓN DE ÁREA. INCLUSIÓN DE TEXTO. MARCADOR CON FLECHA. PERMITE LA SELECCIÓN Y EXPORTACIÓN DE LA PANTALLA O REGIÓN DE INTERÉS EN AL MENOS LOS FORMATOS JPG O TIFF. SERVIDOR DE LA APLICACIÓN SGI Y SISTEMA DE GESTIÓN DEL SERVICIO DE PATOLOGÍA PERMITE EL REGISTRO DE PACIENTES, ESTUDIOS Y MUESTRAS Y LA VALIDACIÓN DE INFORMES. COMUNICACIÓN CON EL ESCÁNER SOBRE POR MEDIO DE MENSAJES Y EVENTOS CON PROTOCOLO HL7 PERMITIENDO LA INTEGRACIÓN CON LIS Y HIS. FLEXIBILIDAD DE INTEGRACIONES CON SISTEMAS WEB (INTERNET EXPLORER 11, MOZILLA FIREFOX O GOOGLE CHROME). CON ARQUITECTURA ESCALABLE PARA PERMITIR UN AUMENTO EN EL TAMAÑO DE LA BASE DE DATOS Y EN EL NÚMERO DE USUARIOS CONECTADOS. IMPORTACIÓN Y VISUALIZACIÓN DE IMÁGENES DE OTROS ESCÁNERES, ASÍ COMO IMÁGENES DE ANÁLISIS MACROSCÓPICO. OPCIÓN DE INTEGRACIÓN CON SISTEMAS DE CONTEO DE INMUNOHISTOQUÍMICA. NAVEGACIÓN ENTRE LAMINILLAS SIN SALIR DE LA PANTALLA DE VISUALIZACIÓN, VISUALIZANDO LA LAMINILLA COMPLETA INCLUYENDO EL CÓDIGO DE BARRAS. GESTIÓN DEL PACIENTE, PERMITIENDO REALIZAR LA BÚSQUEDA, REGISTRO, MODIFICACIÓN O ELIMINACIÓN DE UN PACIENTE. POSIBILIDAD DE FUSIONAR REGISTROS DUPLICADOS, AGRUPACIONES BLOQUEO DE CAMPOS PARA EVITAR MODIFICACIONES ACCIDENTALES. GESTIÓN DE ESTUDIOS, PERMITE LA NUMERACIÓN AUTOMÁTICA DE ESTUDIOS, GENERACIÓN AUTOMÁTICA DE ESTUDIOS Y LA GESTIÓN DE MUESTRAS, GARANTIZANDO LA TRAZABILIDAD DE LA MUESTRA. PERMITE LA TRANSFERENCIA DE IMÁGENES DE UN DISPOSITIVO EXTERNO Y LA IMPRESIÓN DE LAS IMÁGENES ADJUNTADAS. LAS IMÁGENES SE GRABAN EN FORMATOS ESTÁNDAR DE FICHEROS GRÁFICOS (TIF, JPG, BMP). SEGURIDAD SQL PARA EL ACCESO A LA BASE DE DATOS Y A LOS OBJETOS DE LA BASE DE DATOS.

| | |
|--------------|--|
| | <p>MECANISMOS DE AUTENTICACIÓN EN EL SISTEMA MEDIANTE CONTRASEÑAS PERSONALIZADAS CON TIEMPO DE EXPIRACIÓN PROGRAMADO. CONTRASEÑAS NO LEGIBLES EN LA APLICACIÓN Y BASE DE DATOS. REGISTRO DE INTENTOS DE ACCESO NO AUTORIZADOS AL SISTEMA Y BLOQUEO DE USUARIOS CON MÚLTIPLES ACCESOS NO AUTORIZADOS AL SISTEMA. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO A SUS NECESIDADES, MARCA Y MODELO. ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO A SUS NECESIDADES, MARCA Y MODELO. UN MONTADOR DE CUBREOBJETOS DE PELÍCULA PLÁSTICA QUE GARANTICE LA CALIDAD DE LA LAMINILLA PREVIA A SU ESCANEADO CON: CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE 1080 PREPARACIONES/HORA O MAYOR, CON TIEMPO DE MONTAJE DEL PORTAOBJETOS DE 3 SEGUNDOS O MENOS POR LAMINILLA. CAPACIDAD DE CARGA: 60 LAMINILLAS O MAYOR. TAMAÑO DE LA PREPARACIÓN 1-3 PULGADAS (25X75MM). LONGITUD DE CUBREOBJETOS AJUSTABLE POR EL USUARIO, DE AL MENOS LOS SIGUIENTES TAMAÑOS: 45, 50, 60 MM. DISPENSADOR AUTOMÁTICO DE XILENO. FILTROS DE CARBÓN ACTIVADO INTEGRADOS PARA ABSORCIÓN DE LOS GASES DE XILENO. CONTENEDOR DE LAMINILLAS MONTADAS, CON CAPACIDAD DE 240 LAMINILLAS O MAYOR. CONEXIÓN OPCIONAL PARA MÁQUINA DE TINCIÓN AUTOMÁTICA. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, MARCA Y MODELO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: - PREVENTIVO - CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO</p> |
| 533.860.0041 | <p>TINCIÓN AUTOMATIZADA DE TEJIDOS, EQUIPO PARA. EQUIPO AUTOMATIZADO PARA LA TINCIÓN DE LAMINILLAS CON PREPARACIONES HISTOLÓGICAS, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES, DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: SELECCIÓN AUTOMATIZADA DE REACTIVOS, COLORANTES, ANTICUERPOS Y CAPACIDAD DE LAMINILLAS Y PORTALAMINILLAS. SISTEMA DE ELIMINACIÓN SEGURA DE LÍQUIDOS DE DESECHO. CONTENEDORES DE REACTIVOS. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. SOFTWARE EN ESPAÑOL. MONITOR O PANTALLA E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE INFORMACIÓN. REFACCIONES: REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN CORRIENTE ELÉCTRICA 120 O 220 V/60 HZ. OPERACIÓN POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

ESTERILIZADORES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 531.385.1064 | <p>ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO PARA LABORATORIO. EQUIPO PARA ESTERILIZAR INSTRUMENTAL Y MATERIAL DE LABORATORIO EN FORMA MANUAL O AUTOMÁTICA POR MEDIO DE VAPOR AUTOGENERADO. ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS, SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: CONTROLADO POR MICROPROCESADOR. OPERACIÓN MANUAL Y/O AUTOMÁTICA. DESPLIEGUE DIGITAL E INDICADOR DE LOS PARÁMETROS DE ESTERILIZACIÓN: TIEMPO, TEMPERATURA, PRESIÓN. TIPO GABINETE SEMIPORTÁTIL O PORTÁTIL. CAPACIDAD Y MATERIAL DE LA CÁMARA. MEDIDAS EXTERNAS. DEPÓSITO DE AGUA CON INDICADOR DE NIVEL DE AGUA. SISTEMA DE SEGURIDAD QUE IMPIDA LA APERTURA DE LA PUERTA DURANTE EL PERIODO DE ESTERILIZACIÓN. IMPRESOR INTEGRADO PARA REGISTRO DE PRESIÓN, TIEMPO Y TEMPERATURA. ALARMAS AUDIBLES Y VISUALES. CON PREVACÍO Y POSTVACÍO. PROGRAMAS PARA EL CICLO DE ESTERILIZACIÓN QUE INCLUYA SECADO. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: CARRO CARGADOR DE ACERO INOXIDABLE CON PARRILLA DE ACERO INOXIDABLE. LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: ROLLOS DE PAPEL PARA IMPRESIÓN, CINTA TESTIGO. CONTROL BIOLÓGICO Y QUÍMICO. BOLSA PARA ESTERILIZAR EN VAPOR. DE ACUERDO CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO Y A LAS NECESIDADES OPERATIVAS DE LAS UNIDADES MÉDICAS. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. TOMA DE AGUA. DESAGÜE A DRENAJE. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|---|
| 531.385.1114 | <p>ESTERILIZADOR DE VAPOR DIRECTO PARA LABORATORIO. ESPECIALIDAD(ES): MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS. SERVICIO(S): LABORATORIO CLÍNICO. DESCRIPCIÓN: EQUIPO FIJO DE ACERO INOXIDABLE, QUE SE EMPLEA PARA LA ESTERILIZACIÓN DE MATERIAL DE LABORATORIO EN FORMA MANUAL O AUTOMÁTICA LOS OBJETOS QUE RESISTEN ALTAS TEMPERATURAS, POR MEDIO DE VAPOR DIRECTO. CONTROLADO POR MICROPROCESADOR. FUNCIONAMIENTO MANUAL Y AUTOMÁTICO. REMOCIÓN DE AIRE POR GRAVEDAD. CÁMARA HORIZONTAL DE 50 X 50 X 91CM, MATERIAL DE ACERO INOXIDABLE TIPO 316L, ESPESOR DE 4 MM MÍNIMO, SISTEMA DE SELLADO HERMÉTICO. CAMISA DE VAPOR MATERIAL DE ACERO INOXIDABLE TIPO 304, ESPESOR DE 4 MM MÍNIMO. MARCO Y PANEL FRONTAL ACERO INOXIDABLE. AISLAMIENTO DE LANA MINERAL DE 25 MM O FIBRA DE VIDRIO DE 25 MM COMO MÍNIMO CON CUBIERTA DE LÁMINA DE ALUMINIO. PUERTA DE APERTURA MANUAL O AUTOMÁTICA, APERTURA DE IZQUIERDA A DERECHA (BISAGRA DERECHA) O DESLIZABLE VERTICAL, MATERIAL DE ACERO INOXIDABLE TIPO 304 O 316L, ESPESOR DE 6 MM MÍNIMO DISPOSITIVO DE SEGURIDAD QUE IMPIDA ABRIRLA DURANTE EL CICLO DE ESTERILIZACIÓN. SELECTOR DE LOS PARÁMETROS DEL PROCESO Y PROGRAMAS DE ESTERILIZACIÓN. DESPLIEGUE DIGITAL DE: TIEMPO, TEMPERATURA, PRESIÓN. IMPRESOR INTEGRADO PARA REGISTRO DE PRESIÓN, TIEMPO Y TEMPERATURA. TEMPERATURA DE CÁMARA AJUSTABLE DE 105°C O MENOR A 121°C O MAYOR. ALARMAS AUDITIVA Y VISUAL PARA CASO DE MAL FUNCIONAMIENTO Y ERROR DE MANEJO. TUBERÍA SANITARIA DE COBRE O ACERO INOXIDABLE. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: CARRO CARGADOR DE ACERO INOXIDABLE CON PARRILLA DE ACERO INOXIDABLE. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: ROLLO DE PAPEL PARA IMPRESORA. CINTA TESTIGO. CONTROL BIOLÓGICO Y QUÍMICO. BOLSA PARA ESTERILIZAR EN VAPOR. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. EMPOTRABLE A MURO. TOMA DE AGUA FRÍA. ENTRADA DE VAPOR. DESAGÜE A DRENAJE. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
|--------------|---|

ESTUFA

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.391.0106 | <p>ESTUFA BACTERIOLÓGICA DE 75 CM CON DOBLE PUERTA. TERMOSTATO PARA REGULACIÓN DE TEMPERATURA AMBIENTE HASTA 65°C. ESCALA DE TEMPERATURA CON DIVISIONES DE 1°C. CIRCULACIÓN DE AIRE, CÁMARA CON DIMENSIONES DE 60 X 65 X 40 CM. INTERIOR DE ACERO INOXIDABLE, CON REJILLAS O ENTREPAÑOS AJUSTABLES.</p> |

| | |
|--------------|--|
| 533.391.0262 | <p>ESTUFA DE CULTIVO PARA MICROORGANISMOS ANAEROBIOS. APARATO ELÉCTRICO PARA EL CULTIVO DE MICROORGANISMOS, CÉLULAS O TEJIDOS, QUE REQUIEREN DE CONDICIONES DE ANAEROBIOISIS PARA SU DESARROLLO. GABINETE DE ESTRUCTURA METÁLICA. CÁMARA EXTERIOR DE ACERO ESTIRADO EN FRÍO, CON ACABADO EN PINTURA EPÓXICA. CÁMARA INTERIOR DE ACERO INOXIDABLE, RESISTENTE A LA CORROSIÓN. DIMENSIONES APROXIMADAS DE 55 A 65 X 55 A 65 X 85 A 95 CM. DOS PUERTAS. PUERTA INTERIOR DE VIDRIO, CON ACABADO ADECUADO, QUE PERMITA LA VISIBILIDAD CORRECTA DE LOS CULTIVOS. ENTREPAÑOS Y REJILLAS (O CHAROLAS) AJUSTABLES, SEGÚN TAMAÑO O CAPACIDAD. MÓDULO DE CONTROL INDEPENDIENTE DE TEMPERATURA AJUSTABLE Y REGULABLE, CON RANGO DE 20°C A 60°C. VARIACIÓN DE TEMPERATURA DE + 0.25°C, CON DESPLIEGUE DIGITAL. MÓDULO DE CONTROL INDEPENDIENTE DE CO₂, CON RANGO DE CONCENTRACIÓN DE 0 A 20%. CONTROL DEL + 0.1%. VARIACIÓN DEL + 1.0%, CON DESPLIEGUE DIGITAL. ALARMA VISIBLE Y AUDIBLE EN CASOS DE ALTERACIÓN O DESVIACIÓN DE TEMPERATURA O CONCENTRACIÓN DE CO₂ PREDETERMINADOS. MÓDULO DE CONTROL DE HUMEDAD, CON RANGO DE CONCENTRACIÓN DE 50 A 96%. CONTROL DE HUMEDAD DE + 5%. VARIACIÓN DE 1.0%. DESPLIEGUE DIGITAL CHAQUETA CON CONTROL AUTOMÁTICO DE AGUA. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: TANQUE DE CO₂. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
|--------------|--|

EXTRACTORES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.342.1351 | <p>PLASMA, EXTRACTOR DE. EXTRACTOR AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO DE PLASMA, PARA FRACCIONAR LA SANGRE EN SUS COMPONENTES. PRENSA NEUMÁTICA O ELÉCTRICA CON SENSOR QUE REGULE EL FLUJO DE LOS COMPONENTES SANGUÍNEOS. CON PINZAS AUTOMÁTICAS PARA CONTROL DEL FLUJO DE SALIDA. SISTEMA DE BOLSAS MÚLTIPLES COMPATIBLES. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO A SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

FABRICADOR AUTOMÁTICO DE HIELO EN ESCAMAS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 529.418.0012 | <p>FABRICADOR AUTOMÁTICO DE HIELO EN ESCAMAS. CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE HASTA 150 KG EN 24 HORAS CON COMPRESOR HERMÉTICO ½ CF HP DE UNA FASE, CONDENSADOR ENFRIADO POR AIRE PARA USO EXCLUSIVO DE GAS. 127 V - 60 HZ.</p> |

GRADILLAS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.461.0010 | GRADILLA DE ALAMBRE RECUBIERTA DE CADMIO O PLÁSTICO ESTERILIZABLE PARA 40 TUBOS HASTA 22 MM DE DIÁMETRO. |
| 533.461.0028 | GRADILLA DE ALAMBRE RECUBIERTA DE CADMIO O PLÁSTICO ESTERILIZABLE PARA 90 TUBOS HASTA 13 MM DE DIÁMETRO. |
| 533.461.0507 | GRADILLA DE ALAMBRE RECUBIERTA DE CADMIO O PLÁSTICO ESTERILIZABLE PARA 72 TUBOS HASTA 16 MM DE DIÁMETRO. |
| 533.461.1703 | PARA EFECTUAR LA PRUEBA DE SEDIMENTACIÓN GLOBULAR CON LA TÉCNICA DE WINTROBE. DE METAL ESMALTADO. CON NIVEL Y TRES TORNILLOS DE AJUSTE ESPECIAL. CAPACIDAD PARA 10 TUBOS. PIEZA |

HEMOGLOBINA GLUCOSILADA, ANALIZADOR DE

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 531.048.0263 | HEMOGLOBINA GLUCOSILADA, ANALIZADOR DE. ESPECIALIDAD MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS. SERVICIO LABORATORIO CLÍNICO. DESCRIPCIÓN: EQUIPO PARA LA DETERMINACIÓN DE HEMOGLOBINA GLUCOSILADA. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: PRINCIPIO DE MEDICIÓN: CROMATOGRAFÍA DE INTERCAMBIO IÓNICO, CROMATOGRAFÍA POR AFINIDAD, COLORIMETRÍA, INMUNOTURBIDIMETRÍA O ELECTROFORESIS. AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO. CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE MUESTRAS POR HORA. VOLUMEN DE MUESTRA. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SOFTWARE EN ESPAÑOL. PUNTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. MONITOR O PANTALLA E IMPRESORA INTEGRADA O ADICIONAL. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO AL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |

HORNOS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.477.0228 | <p>HORNO ELÉCTRICO PARA SECAR O ESTERILIZAR SOBRE MESA. EQUIPO ELÉCTRICO QUE PERMITE SECAR Y ESTERILIZAR MATERIAL CON CALOR SECO. ESTRUCTURA METÁLICA RESISTENTE A LA CORROSIÓN, ACABADO EXTERIOR CON PINTURA EPÓXICA, UNA O DOS PUERTAS. ENTREPAÑOS Y REJILLAS O CHAROLAS DE ALUMINIO. TERMOSTATO HIDRÁULICO. TEMPERATURA DESDE AMBIENTE HASTA 350°C, VARIACIÓN DE TEMPERATURA DE + 1°C. BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO. FOCO PILOTO INDICADOR DE FUNCIONAMIENTO. DIMENSIONES: CÁMARA INTERNA DE 48 X 68 X 67 ±10 CM, CÁMARA EXTERNA DE 88 X 89 X 72 ± 10 CM. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

IRRADIADOR DE CÉLULAS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.530.0017 | <p>IRRADIADOR DE COMPONENTES SANGUÍNEOS. EQUIPO QUE EMITE RADIACIONES DIRIGIDAS A COMPONENTES SANGUÍNEOS PARA PODER UTILIZARSE EN PACIENTES INMUNOCOMPROMETIDOS. CAPACIDAD DE 2.3 LITROS, PROMEDIO DE DOSIS EN 10 AÑOS DE 7.5 A 10 GY/MIN, PANEL DE CONTROL, INTERRUPTOR DE ENCENDIDO Y APAGADO, TEMPORIZADOR ELECTRÓNICO CON RANGO DE 168 HORAS O MAYOR, BOTONES DE CARGA E IRRADIACIÓN, LUCES INDICADORAS QUE MUESTRAN LA POSICIÓN DE LA CÁMARA Y LA MUESTRA. LUZ INDICADORA DE CICLO COMPLETO, CON ALARMA AUDIBLE AL FINALIZAR EL CICLO Y QUE LA CÁMARA HA REGRESADO A LA POSICIÓN DE CARGA, LUZ INDICADORA DE MOVIMIENTO DE LA MESA ROTATORIA, AMBIENTE DE OPERACIÓN DE 10 A 60%, COMPUTADORA PERSONAL INTEGRADA: PROCESADOR DE 700 MHZ O MÁS. MEMORIA RAM CON 64 MB O MÁS, DISCO DURO DE 4 GB O MÁS, UNIDAD DE DISCO FLEXIBLE DE 8.89 CM (3.5"). TECLADO, MONITOR A COLORES SUPERVGA, IMPRESORA LÁSER, FUENTE DE PODER EN CASO DE FALLA ELÉCTRICA, QUE INCLUYA SOFTWARE EN IDIOMA ESPAÑOL PARA: CONTROL Y ETIQUETADOS PARA BOLSAS DE SANGRE, CÁLCULOS AUTOMÁTICOS, REPORTE DE DATOS, CON INTERFASE RS-232, REGULADOR DE VOLTAJE. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA: 120 V 50/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

LÁMPARA

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.564.0016 | <p>LÁMPARA PARA AGLUTINACIÓN DE ERITROCITOS, DE ILUMINACIÓN CON TALLO O CUELLO DE GANSO, MOVIBLE. ESPEJO AMPLIFICADOR GIRATORIO. TERMINADO ESMALTADO.</p> |

MECHEROS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.604.0026 | MECHERO DE METAL INOXIDABLE CON QUEMADOR DE ALTA TEMPERATURA , CON REGULADOR DE FLAMA, PUNTA ESTABILIZADORA, CON MANGUERA ADECUADA DE HULE LÁTEX DE 2 A 3 METROS DE LONGITUD. ALTURA 18.7 CM, REJILLA DE 30 MM DE DIÁMETRO. |
| 533.604.0042 | MECHERO DE METAL INOXIDABLE CON QUEMADOR TIPO BUNSEN . CON REGULADOR DE FLAMA, PUNTA ESTABILIZADORA. CON MANGUERA ADECUADA DE HULE LÁTEX DE 2 A 3 METROS DE LONGITUD. ALTURA 14 CM. |

MICROSCOPIOS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.622.0909 | MICROFOTOGRAFÍA, MICROSCOPIO TRIOCLAR PARA. INSTRUMENTO ÓPTICO DE APOYO PARA EL DIAGNÓSTICO DE PATOLOGÍAS, CON FINES DE ENSEÑANZA CLÍNICA Y POSTMORTEM; QUE PERMITE AMPLIFICAR Y TOMAR FOTOGRAFÍAS. TUBO TRIOCLAR PARA VISIÓN BINOCULAR Y FOTOTUBO PARA EL USO SIMULTÁNEO DE SISTEMA DE MICROFOTOGRAFÍA. OCULARES DE CAMPO AMPLIO 10X. OBJETIVOS PLANACROMÁTICOS DE 4X O 5X, 10X, 40X O 60X Y 100X, CON DIÁMETROS DE APERTURA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS. REVOLVER PARA CINCO OBJETIVOS. DISPOSITIVO PARA MICROFOTOGRAFÍA DE 35 MM, CON FUENTES DE CONTROL AUTOMÁTICO PARA NIVELES DE ILUMINACIÓN, TIEMPO DE DISPARO. CONDENSADOR CON APERTURA NUMÉRICA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS. PLATINA MECÁNICA FIJA CON MOVIMIENTO EN CRUZ. ENFOQUE MACROMICROMÉTRICO COAXIAL. FUENTE DE ILUMINACIÓN DE LUZ HALÓGENA, CON CONTROL DE INTENSIDAD. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |

| | |
|--------------|--|
| 533.622.1014 | <p>MICROSCOPIO ELECTRONICO PARA ANATOMÍA PATOLÓGICA. EQUIPO DE TRANSMISIÓN, CAPAZ DE REALIZAR AMPLIFICACIÓN DE IMÁGENES DE UNA PORCIÓN DE TEJIDO SISTEMA DE ILUMINACIÓN CON DOS LENTES CONDENSADORES PARA MODO DE CAMPO AMPLIO, CON BRILLANTEZ CONSTANTE Y ZOOM CONTINUO. MODO DE ILUMINACIÓN PUNTUAL. ACELERACIÓN DEL HAZ ELECTRÓNICO DESDE 20 HASTA 120 KVA. ENFOQUE CONTINUO O ENFOQUE POR PASOS SELECCIONABLE. ZOOM DE MAGNIFICACIÓN CONTINUA. VARIACIÓN CONTINUA DE LA LONGITUD DE CÁMARA PARA DIFRACCIÓN. BRILLANTEZ CONSTANTE DE LA IMAGEN, EN CAMBIOS DE MAGNIFICACIÓN. GONIÓMETRO CONTROLADO DIGITALMENTE, CON ÁNGULO DE INCLINACIÓN DE ± 60 GRADOS. EJES X-Y-Z, CON CONTROL MOTORIZADO Y PRECISIÓN EN EL REPOSICIONAMIENTO DE LA MUESTRA MENOR A 2 MICRAS. CAPACIDAD DE ALMACENAR AL MENOS 90 POSICIONES DE LA PLATINA. ROTACIÓN CONTINUA DE LA IMAGEN. SISTEMA DE VACÍO CONTROLADO POR COMPUTADORA. MEDIANTE BOMBA TURBO-MOLECULAR DE 260L/S. DOS BOMBAS ROTATORIAS, PARA REALIZAR EL PREVACÍO. SISTEMA ANTIVIBRATORIO. RECIRCULADOR DE AGUA ENFRIADO POR AIRE. COMPRESOR DE 1/3 DE HP O DE POTENCIA ADECUADA. DESECADOR DE PELÍCULAS. CÁMARA PARA IMPRESIÓN DE PELÍCULA TIPO PLACA. MICROPROCESADOR PARA EL CONTROL DEL SISTEMA FOTOGRAFICO. POSIBILIDAD DE ALMACENAR IMÁGENES EN DISCO. AL MENOS 40 PORTAPLACAS. CONTENEDOR DE PLACAS. CONTENEDOR PARA EL TRANSPORTE DE PLACAS. TRANSPORTADOR DE PELÍCULA. COMPUTADORA PERSONAL INTEGRADA: PROCESADOR DE 700 MHZ O MÁS. MEMORIA RAM CON 32 MB O MÁS. DISCO DURO DE 4 GB O MÁS. UNIDAD DE DISCO FLEXIBLE, DE 8.89 CM (3.5"), DE 1.44 MB O MÁS. TECLADO. MONITOR A COLORES SVGA. IMPRESORA LÁSER. PAQUETE BÁSICO PARA ROTACIÓN DE IMAGEN Y MACROS DE CONTROL. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: IMPRESORA LÁSER. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: FILTRO PARA IMPUREZAS Y ACEITE PARA EL COMPRESOR. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.622.0933 | <p>MICROSCOPIO BINOCULAR PARA TRABAJO ESPECIFICO INMUNOFLUORESCENCIA INSTRUMENTO ÓPTICO DE APOYO CON FINES DE DIAGNÓSTICO PARA LAS PATOLOGÍAS DETECTADAS MICROSCÓPICAMENTE POR LA TÉCNICA DE INMUNOFLUORESCENCIA. CON TUBO BINOCULAR OBLICUO CON AJUSTE DE DISTANCIA INTERPUPILAR Y ENFOQUE INDIVIDUAL DE CADA OCULAR. REVÓLVER PARA 5 OBJETIVOS. OBJETIVOS PLANACROMÁTICOS DE 4X, 10X, 20X, 40X Y 100X. CON DIÁMETROS DE APERTURA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS. OCULARES 10X/20X. PLATINA PROVISTA DE CARRO CON MOVIMIENTO EN X-Y. CONDENSADOR CON APERTURA NUMÉRICA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS. MANDOS DE ENFOQUE MACRO-MICROMÉTRICO COAXIALES. EPI ILUMINADOR ESTÁNDAR DE AFL DIAFRAGMA DE CAMPO. FUENTE DE LUZ DE HALÓGENO. TRANSFORMADOR INTEGRADO CON REGULACIÓN DE INTENSIDAD SIN ESCALAS. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|--|
| 533.622.0024 | <p>MICROSCOPIO INVERTIDO. PARA LA OBSERVACIÓN DE SUSTANCIAS SEDIMENTADAS Y PREPARACIONES VIVAS. BINOCULAR, CON ENFOQUE MACRO Y MICROMÉTRICO. OBJETIVOS ACROMÁTICOS, PLANACROMÁTICOS O PLANAPOCROMÁTICOS, CON CAMPO VISUAL PLANO HASTA EL BORDE DE LA IMAGEN. CON PLATINA DE DESPLAZAMIENTO EN CRUZ CON CUATRO MODELOS DE SUJETAOBJETOS: PARA PORTAOBJETOS, PARA PLACAS DE MICROCITOTOXICIDAD, PARA TUBOS DE CULTIVO Y PROBETAS Y SUJETAOBJETOS GIRATORIOS. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA. 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. "</p> |
| 533.622.0925 | <p>MICROSCOPIO PARA TRABAJO DE RUTINA DE CAMPO CLARO. INSTRUMENTO ÓPTICO DE APOYO CON FINES DE DIAGNÓSTICO PARA TODO TIPO DE PATOLOGÍAS DETECTADAS MICROSCÓPICAMENTE. CUERPO DEL MICROSCOPIO ERGONÓMICO Y CON ESTATIVO METÁLICO. OCULARES DE 10X CON CAMPO VISUAL DE: 20 MM MÍNIMO. TUBO BINOCULAR INCLINADO DE 30° O 45° GIRATORIO, AJUSTE DE DISTANCIA INTEROCULAR DE 55 A 75 MM COMO MÍNIMO. REVÓLVER PARA CUATRO OBJETIVOS. OBJETIVOS PLANACROMÁTICOS DE 4X, 10X, 40X Y 100X COMO MÍNIMO; CON DIÁMETROS DE APERTURA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS. PLATINA CON PINZA SUJETA OBJETOS PARA UNA O DOS LAMINILLAS. CONTROL DE POSICIONAMIENTO COAXIAL "XY". CON DESPLAZAMIENTO MÍNIMO DE 78 X 54 MM. CONDENSADOR CON APERTURA NUMÉRICA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS. LENTE FRONTAL DESPLAZABLE. DIAFRAGMA TIPO IRIS. SISTEMA DE ILUMINACIÓN CON FUENTE DE LUZ HALÓGENA DE 20 W COMO MÍNIMO O ILUMINACIÓN LED. ILUMINACIÓN TIPO KOEHLER; TRANSFORMADOR INTEGRADO EN LA BASE. SISTEMA DE ENFOQUE COAXIAL MACROMÉTRICO Y MICROMÉTRICO COAXIALES. FUNDA PARA EL MICROSCOPIO. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO A SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|--|
| 533.622.1006 | <p>MICROSCOPIO CON DOBLE CABEZAL. INSTRUMENTO ÓPTICO DE APOYO CON FINES DIAGNÓSTICOS PARA TODO TIPO DE PATOLOGÍAS, DETECTADAS MICROSCÓPICAMENTE. CUERPO DEL MICROSCOPIO ERGONÓMICO Y CON ESTATIVO METÁLICO. DOS CABEZALES BINOCULARES A 180 GRADOS, AJUSTE DE DISTANCIA INTEROCULAR DE 55 A 75 MM COMO MÍNIMO. REVÓLVER PARA CUATRO OBJETIVOS. OBJETIVOS PLANACROMÁTICOS DE 4 X, 10 X, 40 X Y 100 X COMO MÍNIMO. CON DIÁMETROS DE APERTURA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS. PLATINA CON PINZA SUJETA OBJETOS PARA UNA O DOS LAMINILLAS. CONTROL DE POSICIONAMIENTO COAXIAL "XY" CON DESPLAZAMIENTO MÍNIMO DE 78 X 54 MM. CONDENSADOR CON APERTURA NUMÉRICA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS. LENTE FRONTAL DESPLAZABLE. DIAFRAGMA TIPO IRIS. SISTEMA DE ENFOQUE COAXIAL MACROMÉTRICO Y MICROMÉTRICO. OCULAR OCULARES DE 10X CON CAMPO VISUAL DE: 20 MM MÍNIMO POR CABEZA. TRANSFORMADOR INTEGRADO EN LA BASE. SISTEMA DE ILUMINACIÓN CON FUENTE DE LUZ HALÓGENA DE 20 W COMO MÍNIMO O ILUMINACIÓN LED. ILUMINACIÓN TIPO KOEHLER. FUNDA PARA MICROSCOPIO. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
|--------------|--|

MICROTOMOS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.631.0106 | <p>MICROTOMO PARA CORTES DE PARAFINA. EQUIPO ELÉCTRICO QUE PERMITE REALIZAR CORTES EXACTOS DE TEJIDOS POR MEDIO DE CUCHILLAS. CON CONTROL DE AVANCE Y POSICIÓN DE LA MUESTRA EN EJE X-Y. RETRACCIÓN DE 100 MICRAS DURANTE EL ASCENSO. MANIVELA CON SEGURO ACTIVADO POR EL PULGAR QUE ACTÚA EN CUALQUIER POSICIÓN. DISCOS PORTABLOQUES. CONTADOR DE SECCIONES (CON PANTALLA DE CRISTAL LÍQUIDO). CONTROL DE RETRACCIÓN LATERAL. AVANCE DE ESPÉCIMEN DE 1 A 30 MICRAS EN PASOS DE 1 MICRA. AVANCE DE ESPÉCIMEN GRUESO: 200 MICRAS POR REVOLUCIÓN. AVANCE TOTAL DEL ESPÉCIMEN 18 MM (16 MM ENTRE LOS PASOS DE LÍMITE AUDIBLE). MOVIMIENTO VERTICAL DEL ESPÉCIMEN: 52 MM. ANGULACIÓN DE LA CUCHILLA: 0° A 20°. ANGULACIÓN DEL ESPÉCIMEN: +/-5° CON MICROAJUSTE X-Y. SOSTÉN DE CUCHILLAS. SOSTÉN DE ESPECIMENES. CUCHILLA DE ACERO INOXIDABLE DE 125 MM. CUBIERTA PARA POLVO. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: JUEGO DE HERRAMIENTAS. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: BOTE ACEITE. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

| | |
|--------------|--|
| 533.631.0155 | <p>MICROTOMO CON SISTEMA DE CONGELACIÓN AUTOMÁTICA ROTATORIO TIPO CRIOSTATO. EQUIPO ELÉCTRICO CON SISTEMA DE CONGELACIÓN AUTOMÁTICA, QUE PERMITE REALIZAR CORTES EXACTOS Y ALMACENAMIENTO DE MUESTRAS BIOLÓGICAS EN CONGELACIÓN. CONTROLADO POR MICROPROCESADOR. CON PANEL DE CONTROL. CONTADOR DE SECCIONES. MICROTOMO PARA ESPECÍMENES. MOVIMIENTO VERTICAL DEL ESPÉCIMEN. CON SISTEMA ANTIENTROLLANTE DEL CORTE. CUCHILLA CON ANGULACIÓN. CUBIERTA CONTRA POLVO. CRIOCÁMARA. CON ADAPTADOR PARA EXTENDER TEJIDOS. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: CUCHILLAS. MANGOS. DISCOS PORTABLOQUES. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
|--------------|--|

OSMÓMETRO

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.667.0053 | <p>OSMÓMETRO. SISTEMA ELÉCTRICO QUE PERMITE DETERMINAR LA OSMOLARIDAD EN DIFERENTES ESPECÍMENES BIOLÓGICOS. PARA MEDIR OSMOLARIDAD EN SUERO Y ORINA POR EL MÉTODO DEL PUNTO DE CONGELACIÓN O PRESIÓN DE VAPOR. OPCIÓN DE MEDIR POR TÉCNICAS MICRO Y MACRO (0.2 ML. Y 2 ML.). AUTOMÁTICO. BAÑO DE CONGELACIÓN. CELDA PORTAMUESTRA. LECTOR DIGITAL PLATINA PORTAMUESTRAS PARA UN VOLUMEN DE 10 MICROLITROS. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: CUBETAS PARA MUESTRAS DE 0.2 ML. A 2.0 ML. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

PARRILLAS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.681.0014 | <p>PARRILLA PARA USO RUTINARIO, CON CONTROL DE TEMPERATURA EN PASOS DE 10°C ARRIBA DEL AMBIENTE HASTA 370°C, TERMOSTATO, FOCO PILOTO QUE INDICA EL ENCENDIDO, GABINETE DE ACERO INOXIDABLE, PLACA AISLANTE EN CONTACTO CON LOS RECIPIENTES, SUPERFICIE DE CALENTAMIENTO RECTANGULAR DE 15 X 15 CM O CIRCULAR DE 21 CM.</p> |
| 533.681.0022 | <p>PARRILLA PARA USO ESPECIAL, CON SUPERFICIE DE CALENTAMIENTO DE ALUMINIO O CERÁMICA. DIMENSIONES DE LA SUPERFICIE DE CALENTAMIENTO DE: ANCHO ENTRE 30 Y 35 CM, LARGO ENTRE 30 Y 35 CM RESISTENCIA DE CROMO-NÍQUEL CONTROL DE TEMPERATURA EN PASOS DE 10°C ARRIBA DEL AMBIENTE HASTA 510°C. EXACTITUD DE 1.1°C. CONTROL DE TEMPERATURA. INDICADOR LUMINOSO DE RESISTENCIA EN OPERACIÓN.</p> |

POTENCIÓMETRO

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.731.0162 | <p>POTENCIÓMETRO DIGITAL. APARATO ELÉCTRICO EMPLEADO PARA DETERMINAR ELECTROQUÍMICAMENTE CONCENTRACIONES DE IONES HIDRÓGENO EN SOLUCIONES LÍQUIDAS, VISCOSAS O SEMISÓLIDAS. RANGO DE PH DE 0 A 14, \pm 0.1 UNIDADES. DE 0 A 1,999 MILIVOLTIOS CON ESCALA EXPANDIDA EN DOS UNIDADES DE PH, PANTALLA LCD DIGITAL CON CUATRO CIFRAS Y PUNTO DESPLAZABLE, BOTONES DE CALIBRACIÓN DE TACTO PARA PH Y MILIVOLTIOS, COMPENSACIÓN AUTOMÁTICA DE -5°C A +105°C. RANGO DE TEMPERATURA DE 0 A 100°C. HUMEDAD DE 0 A 90%. ELECTRODOS DE COMBINACIÓN PARA MEDICIÓN DE PH EN VOLÚMENES DE 5 ML. EN ADELANTE. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: BATERÍA DE RESPALDO. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: ELECTRODO DE COMBINACIÓN. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

PROCESADORES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.746.0108 | <p>PROCESADOR AUTOMÁTICO DE TEJIDOS. SISTEMA ELÉCTRICO QUE PERMITE INCLUIR TEJIDOS EN PARAFINA, A TRAVÉS DE UN TRATAMIENTO COMPLETO. CAPACIDAD DE 110 CASSETES O CÁPSULAS, DOCE ESTACIONES DE OPERACIÓN: CANASTILLAS DE TAMAÑOS DIFERENTES: UNA DE 60 CASSETES Y OTRA DE 120 CASSETES. DIEZ CONTENEDORES DE MELAMINA O ACERO INOXIDABLE RESISTENTES A SOLVENTES. DOS BAÑOS DE PARAFINA CON POSIBILIDAD DE APLICAR UN TERCERO. PROGRAMABLE DE UN MINUTO A 24 HORAS POR CADA ESTACIÓN COMO MÍNIMO. RETRASO MÍNIMO DE 72 HORAS. CAPACIDAD DE CUATRO PROGRAMAS INDEPENDIENTES. SISTEMA SELLADO QUE EVITE EL ESCAPE DE HUMO O VAPOR. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: BOLSA CON CASSETES. CANASTILLAS PARA CÁPSULAS DE INCLUSIÓN. RECIPIENTE PARA SOLUCIONES. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

RECOLECTOR

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.769.0050 | BALANZA RECOLECTORA Y AGITADOR. INSTRUMENTO AUTOMÁTICO PARA LA MEDICIÓN DEL VOLUMEN DE SANGRE EXTRAÍDO, CON CAPACIDAD DE MOVIMIENTO CONTINUO OSCILATORIO U ONDULATORIO, QUE PERMITA MEZCLAR LA SANGRE CON EL ANTICOAGULANTE DE LA BOLSA RECOLECTORA DE SANGRE, CON MONITOR DE PESO, QUE AL REGISTRAR EL VOLUMEN DE SANGRE PROGRAMADO OBTURE LA LÍNEA DE LLENADO. CHAROLA INTEGRADA AL SISTEMA DE MOVIMIENTO PARA LA COLOCACIÓN DE LA BOLSA COLECTORA. REFACCIONES, ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |

REFRACTÓMETROS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 533.778.0034 | REFRACTÓMETRO DE MANO, TIPO GOLDBERG, TEMPERATURA COMPENSADA, SELLADO CON DOBLE ESCALA: UNA PARA MEDIR DENSIDAD DE LA ORINA ENTRE 1,000 Y 1,035, OTRA PARA LA CONCENTRACIÓN DE ORINA Y OTRA PARA LA CONCENTRACIÓN DE PROTEÍNAS EN PLASMA DE 2.5 A 15 G/DL. ESCALA CON TRES DIVISIONES 1.010, 1.020 Y 1.030. BASE ILUMINADA. |

REFRIGERADORES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.786.0026 | <p>REFRIGERADOR VERTICAL PARA LABORATORIO CAP. 20 PIES CÚBICOS. EQUIPO PARA PRESERVAR MUESTRAS BIOLÓGICAS, MEDIOS DE CULTIVO Y REACTIVOS DE DIAGNÓSTICO CLÍNICO, EN GENERAL, A TEMPERATURAS DE 2 A 8 GRADOS CENTÍGRADOS. SIN CONGELADOR. QUE OPERE CON REFRIGERANTE LIBRE DE CFC. CAPACIDAD 571 DM3 (20 PIES CÚBICOS) ± 3 PIES CÚBICOS. PUERTA DE CRISTAL. DIFUSOR DE AIRE CON VÁLVULA DE PRESIÓN CAPILAR. CAJA DEL DIFUSOR. ENTREPAÑOS DE ALAMBRÓN CROMADO O SIMILAR. DESHIELO AUTOMÁTICO. CONTROL DE TEMPERATURA AJUSTABLE CON TERMOREGISTRADOR AUTOMÁTICO. CIRCULACIÓN REFORZADA DE AIRE A TRAVÉS DE UN DIFUSOR DE FLUJO TRANSVERSAL O EQUIVALENTE. ESCALA O PERILLA DE CONTROL DE TEMPERATURA QUE INCLUYA EL RANGO ENTRE 2 A 8 GRADOS CENTÍGRADOS. ALARMA ACÚSTICA. OPERADO CON PILAS Y VISUAL EN CASO DE FALLA DE CORRIENTE. BATERÍA RECARGABLE, PARA FALLAS EN LA CORRIENTE Y EN LA TEMPERATURA, CON DURACIÓN MÍNIMA DE SEIS HORAS. COMPRESOR DE 1/8 HP O DE LA POTENCIA ADECUADA, SEGÚN TAMAÑO Y CAPACIDAD DEL EQUIPO. REGISTRADOR DE TEMPERATURA. RANGO ADECUADO A LA TEMPERATURA DEL REFRIGERADOR Y PUNTA DE PLUMA PARA GRAFICADOR. CUBIERTA EXTERIOR DE ACERO GALVANIZADO ELECTROLÍTICAMENTE CUBIERTO CON PINTURA EPÓXICA. CUBIERTA INTERIOR CON ALUMINIO LISO O ACERO CON RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO. SISTEMA DE ALARMA CON POSIBILIDAD DE CONECTAR A VARIAS ALARMAS REMOTAS. SELECCIÓN DE HUMEDAD. AISLAMIENTO DE ALTO GRADO MEDIANTE ESPUMA PRESURIZADA O ESPUMA DE POLIURETANO INYECTADO. ALARMA AUDIBLE Y VISUAL, CUANDO LA PUERTA QUEDE ABIERTA MÁS TIEMPO DEL NECESARIO. ALARMA AUDIBLE Y VISUAL CUANDO EL SENSOR DE LA TEMPERATURA NO FUNCIONE CORRECTAMENTE. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: PAPEL GRÁFICO PARA REGISTRO DIARIO/SEMANAL AUTOMÁTICO DE LA TEMPERATURA. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

533.787.0066

REFRIGERADOR PARA BANCO DE SANGRE. EQUIPO ELÉCTRICO UTILIZADO PARA PRESERVAR MUESTRAS BIOLÓGICAS O HEMODERIVADOS A TEMPERATURA DE 4 A 8 GRADOS CENTÍGRADOS. PANEL DE TEMPERATURA CON CONTROL COMPUTARIZADO PARA MANTENER LOS CAMBIOS DE TEMPERATURA INTERNA DEL REFRIGERADOR INDEPENDIENTEMENTE DE LA TEMPERATURA AMBIENTE. PANEL DE TEMPERATURA DIGITAL. SISTEMA DE ALARMA AUDIBLE Y VISUAL CON ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA INDEPENDIENTE DEL REFRIGERADOR PARA CAMBIOS DE TEMPERATURA, FALLAS EN LA CORRIENTE Y LÍMITES DE TEMPERATURA MAL SELECCIONADOS. REGISTRADOR CIRCULAR EXTERNA DE LA TEMPERATURA PARA 7 DÍAS. CAPACIDAD DE 23.2 PIES CÚBICOS, CON SEIS REPISAS. ALMACENAJE DE 360 BOLSAS DE 450 ML. CIRCULACIÓN REFORZADA A TRAVÉS DE UN DIFUSOR DE FLUJO TRANSVERSAL O SU EQUIVALENTE. REFRIGERADOR LIBRE DE CFC. REGISTRO GRÁFICO AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA DIARIO/SEMANAL, CON MANEJO ADECUADO A LA TEMPERATURA DEL REFRIGERADOR Y PUNTA DE PLUMA PARA GRAFICADOR. AISLAMIENTO DE ALTO GRADO MEDIANTE ESPUMA PRESURIZADA. ALARMA AUDIBLE Y VISUAL CUANDO EL SENSOR DE LA TEMPERATURA NO FUNCIONE CORRECTAMENTE. ALARMA EN CASO DE PUERTA ABIERTA. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: PAPEL GRÁFICO Y PUNTAS DE PLUMA. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.

| | |
|--------------|---|
| 533.787.0181 | <p>REFRIGERADOR PARA LABORATORIO USO RUTINARIO 14 PIES CÚBICOS. EQUIPO PARA PRESERVAR MUESTRAS BIOLÓGICAS, MEDIOS DE CULTIVO Y REACTIVOS DE DIAGNÓSTICO CLÍNICO EN GENERAL A TEMPERATURA DE 2 A 8 GRADOS CENTÍGRADOS. SIN CONGELADOR. OPERA CON REFRIGERANTE LIBRE DE CFC. VERTICAL CAPACIDAD 400 DM³ (14.2 PIES CÚBICOS). PUERTA DE CRISTAL CON DIFUSOR DE AIRE CON VÁLVULA DE PRESIÓN CAPILAR. CAJA DEL DIFUSOR. ENTREPAÑOS DE ALAMBRÓN CROMADO O SIMILAR. DESHIELO AUTOMÁTICO. CONTROL DE TEMPERATURA AJUSTABLE CON TERMOREGISTRADOR AUTOMÁTICO. CIRCULACIÓN REFORZADA DE AIRE A TRAVÉS DE UN DIFUSOR DE FLUJO TRANSVERSAL O SU EQUIVALENTE. ESCALA O PERILLA DE TEMPERATURA QUE INCLUYA EL RANGO ENTRE 2 A 8 GRADOS CENTÍGRADOS. ALARMA ACÚSTICA (OPERADO CON PILA) Y VISUAL EN CASO DE FALLA CORRIENTE. BATERÍA RECARGABLE, PARA FALLAS EN LA CORRIENTE Y EN LA TEMPERATURA, CON DURACIÓN MÍNIMA DE SEIS HORAS. COMPRESOR DE LA POTENCIA ADECUADA, SEGÚN TAMAÑO Y CAPACIDAD DEL EQUIPO. GRAFICADOR EXTERNO FIJO DE TEMPERATURA, PARA SIETE DÍAS, CON REGISTRO GRÁFICO DE TEMPERATURA EN FORMA AUTOMÁTICA DIARIO/SEMANAL AUTOMÁTICO, CON RANGO ADECUADO A LA TEMPERATURA DEL REFRIGERADOR. CUBIERTA EXTERIOR DE ACERO GALVANIZADO ELECTROLÍTICAMENTE CUBIERTO CON PINTURA EPÓXICA. CUBIERTA INTERIOR DE PLÁSTICO RESISTENTE A ALTO IMPACTO INERTE Y NO REACTIVO O ACERO INOXIDABLE CON GUÍAS PARA INTRODUCCIÓN DE ENTREPAÑOS. SISTEMA DE ALARMA CON POSIBILIDAD DE CONECTAR A VARIAS ALARMAS REMOTAS. AISLAMIENTO DE ALTO GRADO PRESURIZADO. SISTEMA DE ALARMA EN DONDE EL OPERADOR PUEDE SELECCIONAR LÍMITES DE TEMPERATURA (SUPERIOR O INFERIOR) E INDICADOR AUDIBLE Y VISUAL CUANDO LA TEMPERATURA SALE DE LOS LÍMITES SELECCIONADOS. ALARMA AUDIBLE Y VISUAL CUANDO LA PUERTA DEL REFRIGERADOR SE QUEDE ABIERTA MÁS TIEMPO DEL NECESARIO. ALARMA AUDIBLE Y VISUAL CUANDO EL SENSOR DE LA TEMPERATURA NO FUNCIONE CORRECTAMENTE. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. CONSUMIBLES: PAPEL GRÁFICO PARA REGISTRO. PUNTA DE PLUMA PARA GRAFICADOR. LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |
| 533.786.0018 | <p>REFRIGERADOR CONGELADOR DE 5.4 PIES CÚBICOS. CONTENEDOR DE MATERIAL A TEMPERATURA DE REFRIGERACIÓN PARA LA GUARDA DE INSUMOS DE LABORATORIO. CAPACIDAD DE 5.4 PIES CÚBICOS. TIPO VERTICAL. CONSTA DE: UNA SOLA PUERTA, CONGELADOR EN EL MISMO CUERPO EN LA PARTE SUPERIOR, CAPAZ DE MANTENER TEMPERATURA INTERNA DE -10 GRADOS C O MENOR PARA EL CONGELADOR Y DE +2 A +8 GRADOS PARA EL REFRIGERADOR. GRAFICADOR DE TEMPERATURA EXTERNO, FIJO PARA 7 DÍAS. SISTEMA DE ALARMA QUE PERMITA SELECCIONAR LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR DE TEMPERATURA. INDICADOR AUDIBLE Y VISUAL PARA TEMPERATURA FUERA DE LOS LÍMITES SELECCIONADOS. PUNTA DE PLASMA PARA GRAFICADOR EN CASO DE REQUERIRLA. REFRIGERANTE LIBRE DE CFC. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO: REGULADOR NO-BRAKE. CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO: PAPEL GRÁFICO PARA REGISTRO. PUNTA DE PLUMA PARA GRAFICADOR. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO.</p> |

SELLADOR

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.814.0055 | SELLADOR ELÉCTRICO PARA TUBOS DE BOLSA DE SANGRE. OPERABLE MANUALMENTE. SOPORTE DE GOMA QUE LO FIJEN EN CASO DE REQUERIRLOS. PINZA PARA SELLAR EL TUBO DE PLÁSTICO. TIEMPO DE SELLADO DE 1.5 SEGUNDOS. SELLADO AUTOMÁTICAMENTE. SEPARACIÓN DE SEGMENTOS SIN USO DE TIJERAS |

SIERRAS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 531.816.0354 | SIERRA. DE CINTA ELÉCTRICA , DE BAJA VELOCIDAD. |

SISTEMAS AUTOMATIZADOS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.819.0571 | DETECCIÓN DE CRECIMIENTO MICROBIANO, SISTEMA AUTOMATIZADO PARA. SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA DETECCIÓN DE CRECIMIENTO MICROBIANO EN SANGRE, MÉDULA ÓSEA Y LÍQUIDOS CORPORALES. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: TÉCNICA COLORIMÉTRICA O FLUORESCENTE O POR CAMBIO DE PRESIÓN DE GASES. GABINETE DE TEMPERATURA CONSTANTE. CELDILLAS DE INCUBACIÓN Y CILINDROS DE REFLECTANCIA E INDICADOR FOTOMÉTRICO EN CADA UNA. LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS. PUERTO DE COMUNICACIÓN PARA INTERFASE. SOFTWARE EN ESPAÑOL. MONITOR O PANTALLA E IMPRESORA INTEGRADOS O ADICIONALES. REGULADOR DE VOLTAJE Y BATERÍA DE RESPALDO. CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE INFORMACIÓN. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. ACCESORIOS Y CONSUMIBLES: LAS UNIDADES MÉDICAS LOS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. INSTALACIÓN: CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ. OPERACIÓN: POR PERSONAL ESPECIALIZADO Y DE ACUERDO CON EL MANUAL DE OPERACIÓN. MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO. |

UNIDADES

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| 533.819.0555 | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN PARAFINA. UNIDAD ELECTROMECÁNICA QUE PERMITE INCLUIR TEJIDOS EN PARAFINA. PLACA CALEFACTORA CON RANGO DE 55 A 70°C. PLACA FRÍA CON TEMPERATURA HASTA -10°C. SUPERFICIE DE INCLUSIÓN SELLADA. TANQUE CONTENEDOR DE PARAFINA REMOVIBLE. TANQUE CALEFACTOR CONTENEDOR DE AL MENOS 60 CASETES CON PARRILLA Y CHAROLA REMOVIBLE. TANQUE CONTENEDOR DE PARAFINA DE 2 A 5 LITROS DENTRO DEL RANGO DE 45 A 65 ± 0.2°C. CONTROL MANUAL Y DE PEDAL DEL FLUJO DE PARAFINA. CALENTADOR DE FÓRCEPS (PINZAS). LUPA INTEGRADA. DIMENSIONES DE 95 X 95 X 61 ± 10 CM. REFACCIONES: LAS UNIDADES MÉDICAS LAS SELECCIONARÁN DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO. |

VASOS

| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--|
| 513.950.0010 | VASOS. DE ACERO INOXIDABLE. CAPACIDAD: 1000 ML. |