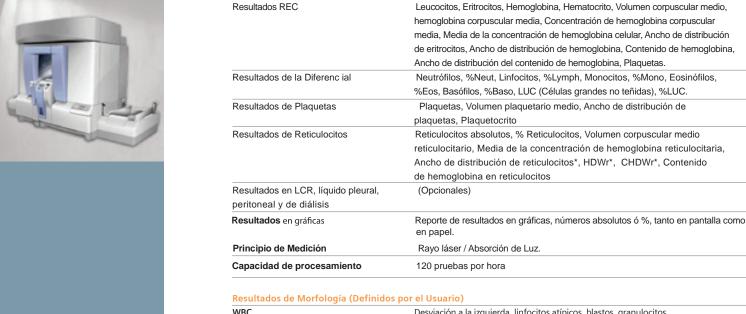
lviso de Publicidad COFEPRIS 143300202C58

Sistema Hematológico ADVIA 2120i Especificaciones Técnicas

Analizador de Hematología automatizado, con la capacidad de medir 31 parámetros y diferencial en 5 partes.



WBC	Desviación a la izquierda, linfocitos atípicos, blastos, granulocitos
	inmaduros, deficiencia a la mieloperoxidasa
RBC y PLT	NRBC, ANISO, MICRO, MACRO, HC VAR, HIPO, HIPER, RBC Fragmentados,
	Imágenes fantasmas de RBC, Cúmulos plaquetarios, Plaquetas grandes

Resultados de Morfología (Definidos por el Usuario)

CBC	120 muestras/hr
CBC/RETIC	74 muestras/hr
CBC/DIF	120 muestras/hr
RETIC	74 muestras/hr
CBC/DIF/RETIC	74 muestras/hr

Modos y volúmenes de muestra

Automuestreador con tubo cerrado	175 μL
Manual Tubo Cerrado	175 μL
Manual Tubo Abierto	175 μL

Peso y Tamaño

Parámetros

Módulo Analítico con	Peso: 193 kg
Automuestreador	Tamaño: 86 (alto) x 141 (ancho) x 68 (profundo) cm

Especificacione	es de Desempeño
Linearidades	
Leucocitos	0,02-400 x 103/L
Eritrocitos	0,0-7,0 x 106/L
Plaquetas	5,0-3500 x 103/L
Hemoglobina	0,0-22,5 g/dl
Reticulocitos	0,2-24,5%

Precisión			
Parámetro	Media	Desviación Estándar	Coeficiente de Variación
Leucocitos	7.5	0.20	2. 7
Eritrocitos	5.0	0.06	1.2
Hemoglobina	15.0	0.14	0.93
MCV	90.0	0.7	0.78
Plaquetas	300.0	8.8	2.93
Reticulocitos %	2.0	0.25	12.5

Sistema Hematológico ADVIA 2120i



Especificaciones del Sistema Hematológico ADVIA 2120i

Mane	IO C	le li)ล1	OS

Manejo de Datos	Canacidad da almacanar 10 000 naciontes inclusioned accentural
Base de datos	Capacidad de almacenar 10,000 pacientes incluyendo sus gráficas
Capacidad de Revisión y Edición	Opciones de Windows definidas por el usuario, reportes definidos por el usuario, rangos definidos por el usuario basados en la edad
	y el sexo para rangos de normalidad, pánico, repetición y criterios
Paquete integral de control	Delta Check. Protocolos de comunicación bidireccional y host query
de calidad	Gráfico de barras 3D, Gráficas SDI, Gráficas de Levey-Jennings, media poblacional, archivo de manejo de control de calidad, programa ILQC
	<u> </u>
Información Completa a bordo	Manual del operador y ayuda a bordo del instrumento, apoyo en
	procedimientos complicados, diagnóstico y resolución de problemas,
	diagnóstico remoto.
Especificaciones de la Estación de T	rabajo
Computadora	Windows 2000, disco duro de 40-gigabyte, memoria de 256-MB,
	CD-RW, Pantalla táctil de 19" LCD, teclado en tamaño convencional
Impresora	Externa con sistema operativo Windows NT.
Monitor	Integrado
Especificaciones Software	
<u> </u>	Protocolos de comunicación bidireccional y de consulta del servidor central
Especificaciones Software Interfase y conexión host Software	Protocolos de comunicación bidireccional y de consulta del servidor central Español.
Interfase y conexión host Software Especificaciones Físicas	•
Interfase y conexión host Software Especificaciones Físicas Requerimientos de Corriente	Español. Línea dedicada con voltaje seleccionable para una sola fase 100 VAC
Interfase y conexión host Software Especificaciones Físicas Requerimientos de Corriente Requerimientos de Temperatura	Español. Línea dedicada con voltaje seleccionable para una sola fase 100 VAC (6 amps)-240 VAC (3 amps) Frecuencia: 50/60 Hz
Interfase y conexión host	Español. Línea dedicada con voltaje seleccionable para una sola fase 100 VAC (6 amps)-240 VAC (3 amps) Frecuencia: 50/60 Hz De operación: 18°C - 32°C; De almacenamiento: -40°C - +70°C
Especificaciones Físicas Requerimientos de Corriente Requerimientos de Temperatura Humedad Relativa Generación de calor	Español. Línea dedicada con voltaje seleccionable para una sola fase 100 VAC (6 amps)-240 VAC (3 amps) Frecuencia: 50/60 Hz De operación: 18°C - 32°C; De almacenamiento: -40°C - +70°C De operación: 15%-80% (sin condensación)
Interfase y conexión host Software Especificaciones Físicas Requerimientos de Corriente Requerimientos de Temperatura Humedad Relativa Generación de calor Desecho de desperdicios	Español. Línea dedicada con voltaje seleccionable para una sola fase 100 VAC (6 amps)-240 VAC (3 amps) Frecuencia: 50/60 Hz De operación: 18°C - 32°C; De almacenamiento: -40°C - +70°C De operación: 15%-80% (sin condensación) Menos de 3000 BTU Reactivos libres de azida que se depositan en un contendedor de desechos con sensor automático de nivel. Sistema de drenaje automático. Libre de cianuro.
Interfase y conexión host Software Especificaciones Físicas Requerimientos de Corriente Requerimientos de Temperatura Humedad Relativa Generación de calor Desecho de desperdicios Automuestreador y perforador auto	Español. Línea dedicada con voltaje seleccionable para una sola fase 100 VAC (6 amps)-240 VAC (3 amps) Frecuencia: 50/60 Hz De operación: 18°C - 32°C; De almacenamiento: -40°C - +70°C De operación: 15%-80% (sin condensación) Menos de 3000 BTU Reactivos libres de azida que se depositan en un contendedor de desechos con sensor automático de nivel. Sistema de drenaje automático. Libre de cianuro.
Interfase y conexión host Software Especificaciones Físicas Requerimientos de Corriente Requerimientos de Temperatura Humedad Relativa Generación de calor Desecho de desperdicios Automuestreador y perforador auto Capacidad para 150 tubos	Español. Línea dedicada con voltaje seleccionable para una sola fase 100 VAC (6 amps)-240 VAC (3 amps) Frecuencia: 50/60 Hz De operación: 18°C - 32°C; De almacenamiento: -40°C - +70°C De operación: 15%-80% (sin condensación) Menos de 3000 BTU Reactivos libres de azida que se depositan en un contendedor de desechos con sensor automático de nivel. Sistema de drenaje automático. Libre de cianuro.
Interfase y conexión host Software Especificaciones Físicas Requerimientos de Corriente Requerimientos de Temperatura Humedad Relativa Generación de calor Desecho de desperdicios Automuestreador y perforador auto Capacidad para 150 tubos	Español. Línea dedicada con voltaje seleccionable para una sola fase 100 VAC (6 amps)-240 VAC (3 amps) Frecuencia: 50/60 Hz De operación: 18°C - 32°C; De almacenamiento: -40°C - +70°C De operación: 15%-80% (sin condensación) Menos de 3000 BTU Reactivos libres de azida que se depositan en un contendedor de desechos con sensor automático de nivel. Sistema de drenaje automático. Libre de cianuro. mático del tubo de muestra. 15 racks con capacidad para 10 tubos
Interfase y conexión host Software Especificaciones Físicas Requerimientos de Corriente Requerimientos de Temperatura Humedad Relativa	Español. Línea dedicada con voltaje seleccionable para una sola fase 100 VAC (6 amps)-240 VAC (3 amps) Frecuencia: 50/60 Hz De operación: 18°C - 32°C; De almacenamiento: -40°C - +70°C De operación: 15%-80% (sin condensación) Menos de 3000 BTU Reactivos libres de azida que se depositan en un contendedor de desechos con sensor automático de nivel. Sistema de drenaje automático. Libre de cianuro. mático del tubo de muestra. 15 racks con capacidad para 10 tubos VACUTAINER®, HEMOGARD®, Monovette®, Venoject® II, Venosafe®,

Reactivos y soluci ones de lavado a bordo (Para 1850 CBC/Diff pruebas)

Mantenimiento diario automatizado - totalmente programable

La disponibilidad del producto varí a entre países y está s ujeta a los diferentes requisitos regulatorios. Para preguntar sobre disponibilidad, llame a su representante local.

Siemens Healthcare Headquaters
Siemens Healthcare GmbH
Henkestrasse 127
91052 Erlangen, Alemania
T.: +49 9131 84 -0
www.siemens.com/healthcare

Global Division
Siemens Healthcare Diagnostics
Inc. 511 Benedict Avenue
Tarrytown
NY, EE.UU.
T.: 10591-5005
www.siemens.com/diagnostics

Siemens Healthcare Diagnostics S de R.L. de C.V. Ejercito Nacional No. 350. Piso 3 Col. Polanco V Sección Del. Miguel Hidalgo C.P. 11560. México, D.F. T.: +52 55 5328 2000 healthcare.siemens.com.mx © 2008 Siemens Healthcare Diagnostics, Inc. ADVIA y todas las marcas asociadas son marcas registradas de Siemens Medical Solutions Diagnostics. Las demás marcas registradas y marcas comerciales pertenecen a los respectivos propietarios.

^{*} Sólo para uso en el laboratorio