

AVAN



Autoanalizador Hematológico
de **6 DIFF con reticulocitos.**

DH-615

www.avan.com.ar



DNA

El DH - 615 da el primer paso en la innovación de los analizadores de hematología con **tecnología de inteligencia artificial (AI)**.

MEDIDAS



Especificaciones técnicas

PRINCIPIO

- **CBC+DIFF/RET:** Dispersión láser de semiconductores y método de tinción fluorescente.
- **Recuento de WBC/RBC/PLT:** Impedancia.
- **Cálculo de HGB:** Método colorimétrico libre de cianuro.

PARÁMETROS

- 35 parámetros reportables + 29 parámetros investigables.

GRÁFICOS

- 3 histogramas + 2 diagramas de dispersión 3D + 8 diagramas de dispersión 2D.

TIPOS DE MUESTRA

- Sangre total, sangre capilar.

MODO DE MUESTRA

- Modo automático y modos manuales.

MODO DE PRUEBA

- CBC, RET, CBC + DIFF, CBC + RET, CBC + DIFF + RET.

VOLUMEN DE SANGRE

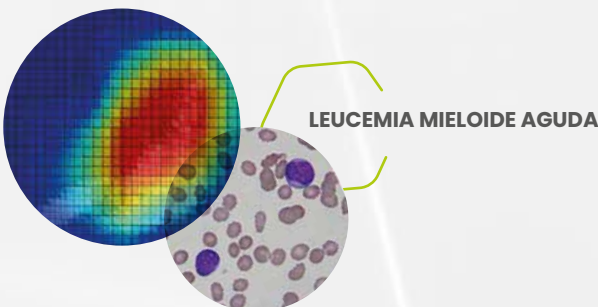
- Modo de sangre total
CBC: 20µL; CBC+DIFF: 30µ

RENDIMIENTO

- Hasta 100 pruebas/hora.

ENTORNO OPERATIVO

- Ambiente de trabajo: (15-32)°C
- Humedad relativa: (30-85)%
- Presión atmosférica: (70-106)kPa



- > Todo el proceso de medición de la sangre capilar se puede terminar en 1-2 minutos.




Software

- Pantalla táctil a color de 12,1 pulgadas.
- Almacenamiento de datos de hasta 150,000 resultados.
- USB, puerto LAN y HL7 con LIS bidireccional.
- Múltiples formatos de impresión definidos por el usuario.
- Escaneo automático de código de barras rotativos.
- Combinación de varios analizadores.

Solución Integrada Diversificada

Se dispone de una combinación modular de varios analizadores.



A background image of a laboratory setting, featuring a gloved hand holding a test tube, a rack of test tubes, and a microscope.

Impulsamos la innovación en tu laboratorio **con soluciones tecnológicas** adaptadas a tus necesidades.



 ventas@avan.com.ar
 www.avan.com.ar
 +54 (11) 4754-2168
 +54 (9 11) 2796-9201

