



AI

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

DH-615

www.avan.com.ar



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



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.

MODO DE PRUEBA

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

VOLUMEN DE SANGRE

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

PARÁMETROS

- 35 parámetros reportables + 29 parámetros investigables.

RENDIMIENTO

- Hasta 100 pruebas/hora.

GRÁFICOS

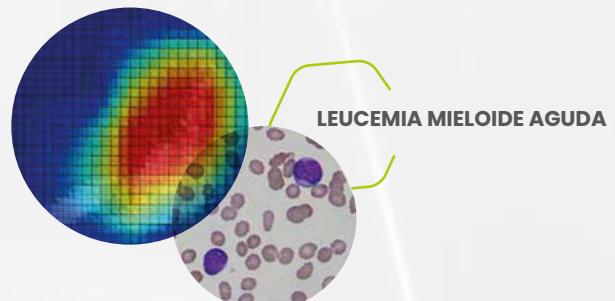
- 3 histogramas + 2 diagramas de dispersión 3D + 8 diagramas de dispersión 2D.

ENTORNO OPERATIVO

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

TIPOS DE MUESTRA

- Sangre total, sangre capilar.



MODO DE MUESTRA

- Modo automático y modos manuales.

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

Solución Integrada Diversificada

Se dispone de una combinación modular de varios analizadores.





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

