

ANALIZADOR HEMATOLÓGICO BC-6800 PLUS



Equipo con tecnología SF Cube que une los principios de citometría de flujo láser y fluorescencia para un análisis más confiable en la lectura de las células sanguíneas. Análisis en tres dimensiones que revela poblaciones de células anormales no detectadas por otras tecnologías. Resultados de reticulocitos y plaquetas más precisos. Procesa 200 test por hora, convirtiéndolo en el más rápido del mundo. Capacidad de carga de hasta 100 tubos en modo autosampler. 37 parámetros reportables y 7 parámetros para 4 tipos de líquidos corporales.

Especificaciones técnicas

- Principios: Tecnología SF Cube de análisis celular para WBC, diferencial de cinco partes, NRBC, RET y PLT-O por fluorescencia. Método de impedancia para RBC y PLT. Medición de hemoglobina libre de cianuro.
- 37 parámetros reportables: (sangre entera): WBC, Lym%, Mon%, Neu%, Bas%, Eos%, IMG%, Lym#, Mon#, Neu#, Eos#, Bas#, IMG#; RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, NRBC#, NRBC%; PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR, P-LCC, RET%, RET#, RHE, IRF, LFR, MFR, HFR, IPF.
- 42 parámetros para investigación (sangre entera): HFC#, HFC%, RBC-O, PLT-O, PLT-I, WBC-O, WBC-D, TNC-D, IME%, IME#, H-NR%, L-NR%, NLR, PLR, WBC-N, TNC-N, InR#, InR%, Micro#, Micro%, Macro#, Macro%, RPI, H-IPF, IPF#, MRV, FRC#, FRC%, PDW-SD, Neu-X, Neu-Y, Neu-Z, Lym-X, Lym-Y, Lym-Z, Mon-X, Mon-Y, Mon-Z, SRBC, LRBC, SMCV, LMCV
- 7 parámetros reportables (líquidos corporales): WBC-BF, TC-BF#, MN#, MN%, PMN#, PMN%, RBC-BF
- 11 parámetros para investigación (líquidos corporales): Eos-BF#, Eos-BF%, Neu-BF#, Neu-BF%, HF-BF#, HF-BF%, RBC-BF, LY-BF#, LY-BF%, MO-BF#, MO-BF%
- 2 histogramas para RBC y PLT.
- 3 diagramas de dispersión (3D) para DIFF, NRBC y RET.
- 5 diagramas de dispersión (2D) para DIFF, NRBC, RET, RET-EXT, PLT-O.
- Volumen de muestra: Modo pre-diluido (sangre capilar), vial abierto 40 µl. Modo manual (sangre total), vial abierto 150 µl. Modo de autocargador (sangre total), vial cerrado 200 µl.
- Carga hasta 100 tubos de muestras.
- Hasta 200 muestras por hora (CBC + DIFF). Hasta 120 muestras por hora (CBC + DIFF + RET).
- Almacena hasta 100.000 resultados. incluyendo informaciones numéricas y gráficas.
- Conectable a LIS. Bidireccional.
- Software con diseño sofisticado y amigable, permite el manejo intuitivo por parte del usuario.





www.inbio.com.ar
3492618561
equilab@inbio.com.ar

Inbio²⁵
AÑOS