



RESULTADOS CORRECTOS A LA PRIMERA

El analizador hematológico DxH 690T

Agilice los flujos de trabajo. Maximice el tiempo de autonomía.



EL ANALIZADOR HEMATOLÓGICO DxH 690T

Obtenga resultados rápidos y fiables

Resultados correctos, a la primera. El analizador hematológico DxH 690T está diseñado para un uso sencillo gracias a tecnologías avanzadas que optimizan el rendimiento del laboratorio. El principio Coulter mejorado y las tecnologías VCS 360 y DataFusion analizan las células en su estado prácticamente natural, lo que proporciona una evaluación celular precisa para obtener excelentes resultados de eritrocitos, plaquetas y leucocitos en el primer análisis.

OBTENGA UN

RENDIMIENTO
EN EL PRIMER
ANÁLISIS DEL

93 %

Obtenga un rendimiento del 93 % en el primer análisis para agilizar el rendimiento

Las tecnologías básicas del DxH 690T reducen al mínimo las pruebas reflejas y las intervenciones manuales.

- › Obtenga un tercio menos de avisos de baja confianza que con otros analizadores de volumen medio¹
- › Reduzca las costosas repeticiones de los análisis de muestras y optimice el consumo de reactivos
- › Reduce los costes operativos totales

Maneje las muestras más complejas con confianza

Análisis en tiempo real para la identificación y corrección de interferencias, recuento extendido de muestras citopénicas y reconocimiento de partículas para muestras de ERIT resistentes a la lisis en una única aspiración para obtener más resultados notificables en el primer análisis.

Ahorre tiempo de trabajo del personal

- › Servicio de mantenimiento preventivo mejorado, control y ajustes remotos proactivos²
- › CC personalizable, recordatorios de calibración del sistema, repeticiones de CC automatizadas y cargas de comparaciones de grupos directamente desde el instrumento (iQAP)
- › Un 75 % menos de pasos de CC y un tiempo de respuesta del software de revisión de CC un 40 % más rápido²
- › Carga de 100 tubos y capacidad de autonomía
- › Ciclo de limpieza autónomo

Un **75 %** MENOS
DE PASOS DE CC

TIEMPO DE
RESPUESTA UN
40 % MÁS RÁPIDO



**BECKMAN
COULTER**



0 %

PUNTOS DE CONTACTO

PARA EL MANTENIMIENTO DIARIO

Simplifique la carga de trabajo gracias a la facilidad de uso

- › Diseño de interfaz fácil de usar con un monitor de pantalla táctil integrado
- › La amplia capacidad de escritura de reglas estandariza la manipulación de las muestras sin necesidad de usar middleware
- › Fácil acceso a procedimientos normalizados de laboratorio descargables

Obtenga antes la información con ESId

Fomente la identificación precoz de sepsis en el servicio de urgencias gracias al indicador precoz de sepsis (ESId) aprobado por la FDA⁵.

- › Único biomarcador hematológico aprobado por la FDA para la identificación de sepsis
- › Disponible automáticamente como parte de un hemograma completo de rutina con diferencial para pacientes adultos de urgencias



AGILICE LOS FLUJOS DE TRABAJO. MAXIMICE EL TIEMPO DE AUTONOMÍA.

Potencie la toma de decisiones clínicas y agilice el flujo de trabajo del laboratorio con el analizador hematológico de volumen medio DxH 690T totalmente automatizado. Utilizando el principio Coulter mejorado, VCS 360 y DataFusion para analizar las células en su estado prácticamente natural, el DxH 690T proporciona una evaluación celular precisa para obtener excelentes resultados de eritrocitos, plaquetas y leucocitos en el primer análisis.

- › Consigue un rendimiento en el primer análisis del 93 % con gran confianza en los resultados
- › Diseñado en colaboración con nuestros clientes para aumentar el tiempo de autonomía con puntos de contacto mínimos y un tiempo de funcionamiento elevado
- › Disponible con el primer parámetro hematológico de su clase aprobado por la FDA para la identificación de sepsis en el servicio de urgencias^{3, 4}



Especificaciones del analizador hematológico DxH 690T



Resultados fiables

gracias a un rendimiento en el primer análisis del 93 %¹ para reducir la intervención manual y aumentar la productividad.



Un flujo de trabajo eficiente

gracias al mayor tiempo de funcionamiento y de autonomía.



Obtenga antes la información. Actúe más rápido.

Indicador precoz de sepsis informado automáticamente como parte de un hemograma completo de rutina con diferencial.

Aspiración de muestras	Sangre total y líquido biológico; 165 µL Prediluir con modo de dilución X5; 50 µL de sangre total en 200 µL de diluyente
Metodología	Impedancia digital Coulter mejorada, 360 VCS con DataFusion
Menú de pruebas disponibles	HgC: LEU, ERIT, HB, HCT, VCM, HCM, CHCM, ADE-DE, PLQ, VPM Diferencial: NE, LI, MO, EO, BA, ERBL, NE#, LI#, MO#, EO#, BA#, ERBL# Indicador precoz de sepsis (cuando está habilitado): MDW Reticulocitos: RET, RET#, MRV, IRF Líquidos biológicos (LCR, serosos y sinoviales): CNT, ERIT, @LBM%, @LBP%
Mantenimiento diario	Limpiador: precargado para una limpieza diaria autónoma
Volúmenes de muestra	Volumen de aspiración de 165 µL; volumen muerto de 500 µL

Información de la petición	N.º de referencia	Información de la petición	N.º de referencia
DxH 690T (grupo de ventas de fuera de EE. UU.)	C42399	12 controles celulares 6C Plus de 3,5 mL	C07297
DxH 690T + SAI (grupo de ventas de EE. UU.)	C38525	9 controles celulares 6C de 3,5 mL	A59925
Indicador precoz de sepsis	C23700	12 controles celulares 6C de 3,5 mL	628027
Diluyente Coulter DxH 10 L	628017	8 controles Latron de 4 mL CP-X	628024
Lisante celular Coulter DxH 5 L	628019	1 calibrador S-CAL de 3,3 mL	628026
Coulter DxH Diff Pack	628020	Controles de reticulocitos Retic-X (12 de 3,5 mL)	628028
Coulter DxH Retic Pack	628021	12 controles de líquidos biológicos de 3,5 mL	628030
Limpiador Coulter DxH 10 L	628023	Producto de linealidad LIN-X	628029

Descubra cómo el analizador hematológico DxH 690T puede ofrecer resultados rápidos, fiables y clínicamente útiles con eficiencia.

Obtenga más información en www.beckmancoulter.com/dxh690t

Referencias

1. Ref. 20180122.
2. Con base en DxH 900: 2 USV al año; respaldado por nuestro servicio de seguimiento de datos.
3. Dentro de las primeras 12 horas de ingreso hospitalario.
4. Con base en los resultados del ensayo clínico fundamental SEPSIS CLINICAL ACCURACY PERFORMANCE ON DxH 800 TEST SUMMARY REPORT (ref. C07352).
5. Crouser ED, et al., 2019 Crit Care Med 47(8): 1018-25.

No. de Registro Sanitario: 2122E2021 SSA
Aviso de Publicidad No. 223300202C1984

Publicidad Dirigida a Profesionales de la Salud

No todos los productos están disponibles en todos los países.

© 2019 Beckman Coulter, Inc. Todos los derechos reservados. Beckman Coulter, el logotipo estilizado y las marcas de productos y servicios de Beckman Coulter aquí mencionadas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Beckman Coulter, Inc. en Estados Unidos y otros países.

Producto Sanitario para Diagnóstico In Vitro conforme al Real Decreto 1662/2000. La información de este soporte debe completarse con las instrucciones de uso del producto antes de su utilización. Para solicitar cualquier aclaración diríjase a su representante de Beckman Coulter.

Para obtener información sobre las ubicaciones de las oficinas internacionales de Beckman Coulter y sobre sus números de teléfono, visite www.beckmancoulter.com/contact
BR-211727

