

Consistencia en cada frotis

# CellaVision<sup>®</sup> DIFF-Line<sup>™</sup>

Procesamiento de frotis de sangre semiautomatizado para la estandarización en laboratorios de bajo volumen



# Un procedimiento de laboratorio importante

El proceso de preparación y análisis de frotis de sangre representa un verdadero desafío para muchos laboratorios, especialmente los laboratorios de pequeño volumen en los que los generalistas cubren muchas áreas de prueba diferentes.

Un examen especializado de frotis de sangre periférica de alta calidad puede proporcionar información invaluable sobre la salud de un paciente. Por el contrario, los frotis de baja calidad pueden tener implicaciones graves sobre la prestación de atención médica y la seguridad del paciente.

Sysmex es un proveedor líder de tecnologías innovadoras para laboratorios de hematología, uroanálisis y citometría. Nuestra asociación con CellaVision garantiza que los laboratorios de todos los tamaños puedan beneficiarse con hemogramas (CBC) de principio a fin que sean confiables, optimizados y estandarizados en todo el sistema de atención médica.



**RAL® SmearBox**

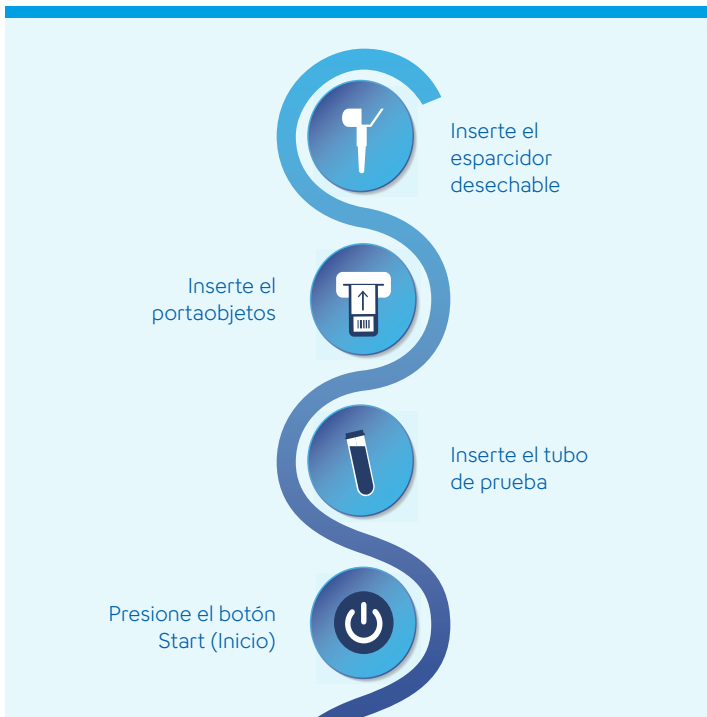


**RAL® StainBox**



**CellaVision®  
DC-1**

## Realice el frotis con seguridad



### RAL SmearBox mejora la calidad y la seguridad

El proceso automatizado lo ayuda a producir frotis de alta calidad de manera consistente. Al ser sencillo e intuitivo, los técnicos con poca (o ningún tipo de) experiencia práctica en la creación de frotis pueden operarlo con facilidad.

Gracias a la metodología de frotis de vial cerrado y a la eliminación automatizada de desechos, el sistema reduce efectivamente la exposición a riesgos biológicos.

## Realice la tinción con consistencia

### RAL StainBox promueve la consistencia y la trazabilidad

El sistema de tinción de portaobjetos semiautomatizado lo guía paso a paso durante el proceso de tinción personalizado según sus procedimientos, lo cual promete una tinción de calidad cada vez. El registro de RFID de los contenedores de reactivos garantiza una trazabilidad sencilla de las tinciones utilizadas.

Los reactivos de tinción no contienen metanol y se suministran en recipientes listos para usar, y no es necesario diluirlos ni mezclarlos. La estabilidad integrada ampliada y la fácil eliminación hacen que esta sea una solución eficiente y económica para el procesamiento de frotis de sangre periférica.



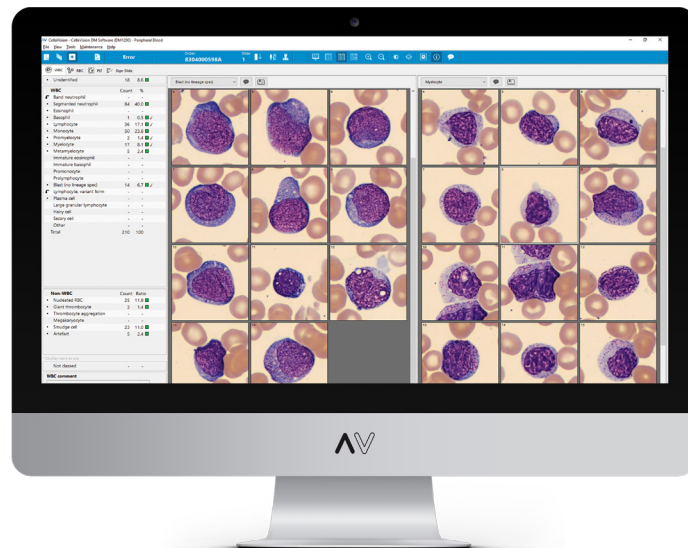
# Realice el análisis con confianza



## El CellaVision DC-1 proporciona lo siguiente: Competencia y conectividad

El CellaVision DC-1 automáticamente ubica, captura, preclasifica y presenta digitalmente las células de sangre periférica para su revisión en el monitor conectado. Las imágenes de las células se agrupan y presentan una al lado de la otra, con la capacidad de compararlas con una biblioteca de células de referencia. El DC-1 permite tener un entorno colaborativo en el que el personal aprende más a partir de colegas, supervisores y patólogos con más experiencia.

Al implementar el programa de Revisión remota CellaVision, los laboratorios pueden colaborar con expertos en morfología que no se encuentran en las instalaciones. Los frotis difíciles que requieren una segunda opinión se pueden compartir con un patólogo en tiempo real, permitiendo una liberación rápida de resultados diferenciales para tomar decisiones de tratamiento rápidas.



System Corporation: 1-5-1 Wakinohama-Kaigandori, Chu-ku, Kobe 651-0073, Japan - Tel. +81 (78) 265-0521 [www.sysmex.co.jp](http://www.sysmex.co.jp)

System America, Inc.: 577 Aptaski Road Lincolnshire, IL 60069, U.S.A. - Tel. +1 (847) 996-4500 [www.sysmex.com/us](http://www.sysmex.com/us)

System do Brasil Indústria e Comércio Ltda.: Rua Dr. Rubens Gomes Bueno, nº 691 - 6º andar, Torre Sigma - Santo Amaro, São Paulo/SP - CEP 04730-000 - Brasil - Tel. +55 (11) 5643-1300 [www.sysmex.com.br](http://www.sysmex.com.br)

System Colombia S.A.S.: Calle 84 A # 10 - 50 piso 5, Barrio el Retiro - Bogotá DC, Colombia. - Tel. +57 (1) 634-1500 [www.sysmex.com.co](http://www.sysmex.com.co)

System Chile SpA.: Badajoz 45, oficina 1701, Torre B, Las Condes C.P. 756 0941, Santiago, Chile. - Tel. +56 (2) 2940-2369 [www.sysmex.cl](http://www.sysmex.cl)

System Diagnósticos México S. de R.L. de C.V.: Paseo de la Reforma #250 esq. Niza Piso 8 Colonia Juárez, México, D.F. - Tel. +52 (55)3600-7106 [www.sysmex.com.mx](http://www.sysmex.com.mx)