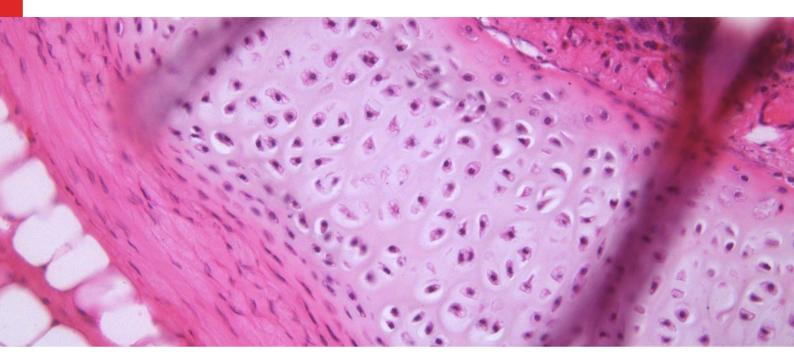
# From Eye to Insight





# PATHOLOGY SOLUTION SUITE

### Note la diferencia

Los patólogos deben asegurar un análisis eficiente y rápido de las muestras que cumpla con las exigencias y los estrictos plazos de clínicas y hospitales. En ocasiones, pasan horas trabajando ante el microscopio. Este tipo de trabajo tan exigente puede conllevar malestar físico y trastornos musculoesqueléticos (TME) causados por posturas incómodas al realizar movimientos repetitivos.

Entre esos movimientos están ajustar la posición de la platina y el enfoque, así como cambiar los objetivos. Además, mirar a través de los oculares durante largos periodos de tiempo con amplias fluctuaciones en la intensidad de la iluminación puede causar fatiga ocular. Los patólogos pueden beneficiarse de una solución que les permita mantener una posición cómoda ante el microscopio y mejorar la eficacia en los diagnósticos.

## Ventajas de Pathology Solution Suite

Trabaje cómodamente, reduzca el riesgo de sobrecargas y consiga una mayor eficacia durante el examen microscópico.

- Postura cómoda, colocación óptima de las manos y menor riesgo de sobrecargas gracias al diseño simétrico de los ergonómicos controles ajustables de enfoque y platina, ya que los mandos están a la misma distancia.
- Menor riesgo de fatiga ocular gracias a la intensidad de iluminación equilibrada. No es necesario ajustar el brillo continuamente para evitar grandes fluctuaciones en la luz.
- Un proceso más eficiente gracias a un mínimo de movimientos repetitivos y a los rápidos cambios de objetivo con el modo de alternancia. Los mandos de enfoque y platina están próximos entre sí.









# 01014 - 08.07.2020 - Copyright © by Leica Microsystems CMS GmbH, Wetzlar, Alemania, 2020 a madificaciones I EICA vel Loca de Loice con marcos conjustados de Loice Microsystems ID Gm

### Encuentre la solución a sus necesidades



Microscopio DM3000 - Configuración profesional

La Pathology Solution Suite ofrece tres soluciones de procesos de trabajo completos que le ayudarán a trabajar de forma cómoda y a asegurar diagnósticos eficientes y rápidos.

- Estándar: Ideal para diagnósticos ocasionales de muestras en las que se necesita observar una porción específica del portaobjetos.
- Avanzado: Ideal para un flujo de trabajo diario y constante en el que se lleven a cabo diagnósticos de muestras que se deben observar abarcando la mayor parte del portaobjetos. Asimismo, gracias a su iluminación de alta intensidad, es adecuado para que varios usuarios puedan mirar al mismo tiempo (sistema de observación múltiple).
- Profesional: Ideal para grandes cargas de trabajo con examen de muestras que requieren observar la totalidad del portaobjetos con alta resolución. Asimismo, es adecuado para la documentación con imágenes, ya que se puede proveer de una cámara.

0.6	0.5.	0.5
Configuración estándar para patología	Configuración avanzada para patología	Configuración profesional para patología
(Microscopio DM2000)	(Microscopio DM2500)	(Microscopio DM3000)
Los diagnósticos que requieren resolución están-	Los diagnósticos que requieren resolución están-	Los diagnósticos que requieren alta resolución,
dar (diagnósticos rutinarios)	dar, amplia variedad de aumentos (diagnósticos	amplia variedad de aumentos para visualizar
	rutinarios, amplia variedad de muestras)	pequeños detalles (diagnósticos complejos)
Uso ocasional (secciones congeladas en el área quirúrgica)	Carga de trabajo media (varias veces al día)	Carga de trabajo alta (durante todo el día)
Visión parcial del portaobjetos: Campo de visión	Visión de la mayor parte del portaobjetos: Campo	Visión de todo el portaobjetos: Campo de visión
estándar (hasta 5 mm)	de visión moderado (hasta 8,8 mm)	grande (hasta 10 mm)
Ergonomía y confort:	Ergonomía y confort:	Mayor ergonomía y confort:
<ul> <li>Postura cómoda con ángulo de visión en posición fija</li> <li>Los mandos de control están cerca gracias al diseño simétrico</li> </ul>	<ul> <li>Postura cómoda durante toda la jornada laboral gracias al ángulo de visión ajustable</li> <li>Los mandos de control están cerca gracias al diseño simétrico y los controles ajustables de platina (telescópico) y de enfoque (torsión)</li> </ul>	<ul> <li>Postura cómoda durante toda la jornada laboral gracias al ángulo de visión ajustable</li> <li>Los mandos de control están cerca gracias al diseño simétrico y los controles ajustables de platina (telescópico) y de enfoque (torsión)</li> <li>Reducción de la fatiga ocular gracias a la intensidad de iluminación equilibrada</li> <li>Cambio rápido de objetivo con el modo de alternancia</li> </ul>
	Observación simultánea por parte de múltiples	Imagen digital para documentación y observación
	usuarios, por ejemplo en casos de formación o	de imagen en vivo en un monitor (cámara digital
	interconsultas (sistema opcional)	opcional)



Leica Microsystems CMS GmbH | Ernst-Leitz-Strasse 17-37 | D-35578 Wetzlar (Alemania)

Tel. +49 (0) 6441 29-0 | F +49 (0) 6441 29-2599

www.leica-microsystems.com

