

# Mehr Flexibilität. Bewährte Qualität.

Leica Workstations zum Färben und Eindecken  
Die kluge Wahl für Labore jeder Größe



# Flexibility is Smart

Die vielseitigen Leica Workstations sind so konzipiert, dass sie den Anforderungen unterschiedlichster Labore entgegenkommen und erheblich zur Vereinfachung und Optimierung von Arbeitsabläufen beitragen.

## **Modulare Systeme**

Leica ST5010 und ST5020 sind als eigenständige Geräte sowie als kombinierte Workstation-Lösung mit Färbe- und Eindeckautomat verfügbar.

## **Vielfältige Färbeoptionen**

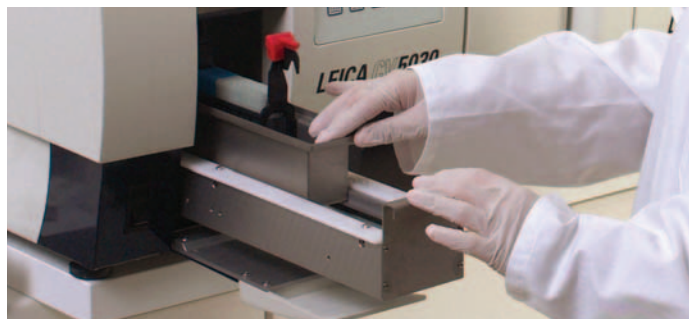
Mit jeweils einer Be- und Entlademöglichkeit und Objektträgerhaltern mit einer Kapazität von je 30 Gewebeproben können H&E-, PAP- und Spezialfärbeprotokolle (separat oder kombiniert) durchgeführt werden.

## **Individuelle Zeitplanung und Programmierung**

Die verschiedenen Parameter der einzelnen Reagenzienstationen können individuell festgelegt werden, um die Färbeschritte optimal anzupassen.

## **Offenes Systemdesign**

Im Eindeckautomaten Leica CV5030 kann ein breites Spektrum von Eindeckmedien, wie z.B. xylolfreie Varianten, verwendet werden, um den Einsatz verschiedener Xylol-Ersatzstoffe zu ermöglichen.



# Quality is Smart

Leica Workstations bieten höhere Qualität durch mehr Zuverlässigkeit. Durch Reduzierung der Benutzereingriffe, des Wartungsbedarfs sowie der Geräteausfallzeiten wird die Effizienz und Sicherheit bei Arbeitsabläufen gesteigert.

## **Einheitliche, reproduzierbare Färbequalität**

Leica Workstations bieten Ihnen die Möglichkeit gleichzeitig bei Routine- und Spezialfärbungen konsistente und brillante Ergebnisse zu erzielen.

## **Hohe Eindeckqualität**

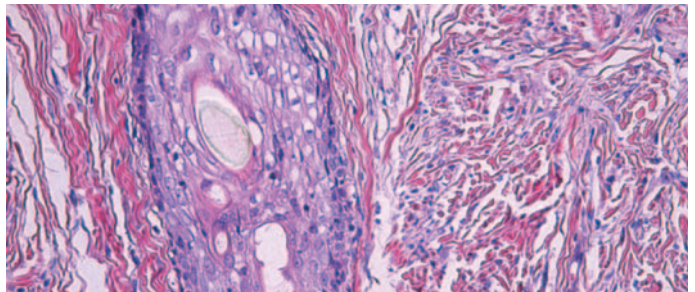
Die herausragende optische Qualität der eingedeckten Gewebeproben schafft ideale Voraussetzungen für präzises Mikroskopieren, digitales Scannen und die Archivierung digitaler Bilder.

## **Weniger Verbrauch und Abfall**

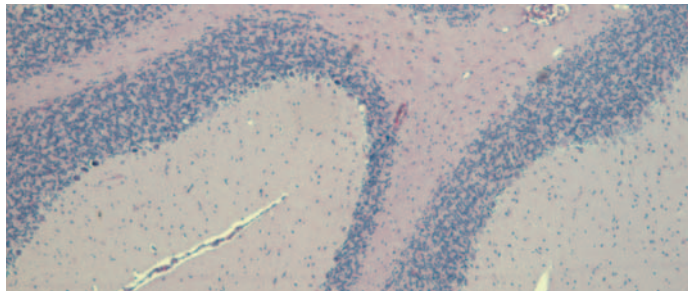
Leica Workstations sind wirtschaftlich. Die Reduzierung des Wasserverbrauchs um bis zu 80 Prozent ist nur eines der vielen, besonderen Merkmale.

## **Sicherheit im Labor**

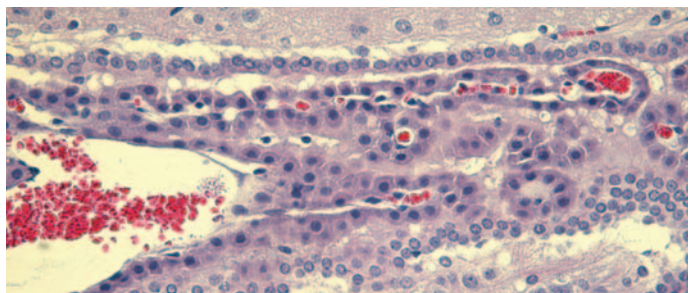
Höhere Arbeitssicherheit im Labor steht bei Leica Workstations ganz vorne – mit einem Absaugsystem, wird der Kontakt mit gesundheitsschädlichen Dämpfen erheblich reduziert.



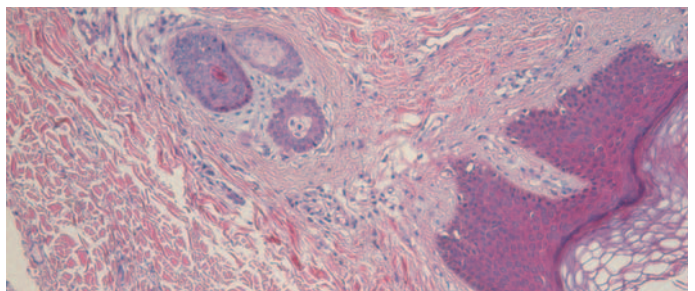
Haut/200-fache Vergrößerung



Gehirn/50-fache Vergrößerung



Gehirn/200-fache Vergrößerung



Haut/100-fache Vergrößerung



# Simplicity is Smart

Leica Workstations sind einfach zu bedienen. Die Bearbeitungsdauer von Gewebeproben wird erheblich verkürzt und die Anzahl an Bedienereingriffen, Verwechslungen und den damit verbundenen Wiederholungen wesentlich verringert.

## **CodeRack™-Technologie**

Einzigartig und nur beim Leica ST5020 - die patentierte CodeRack Technologie, die automatisch das richtige Färbeprotokoll startet, sobald das Gerät den Objektträgerhalter erkennt. Weniger Fehler und eine schnellere Programmauswahl sind dadurch gewährleistet.



## **Vollautomatisches Färben und Eindecken.**

Die perfekte Synchronisation der Leica Workstations reduzieren erheblich Bedienereingriffe und erhöhen den Durchsatz durch kontinuierliche Beladung.

## **Unsere Software – zuverlässig und leistungsfähig**

Einfache Programmierung und intuitive Bedienung sind Kennzeichen der benutzerfreundlichen Software von Leica Workstations - ergänzt beim Leica ST5020 durch einen farbigen Touchscreen.

## **Praktische Objektträgerhalter**

Für Leica Workstations wurden spezielle Objektträgerhalter entwickelt, die ohne jegliche Adapter oder sonstiges Zubehör auskommen. Damit sind weniger Handgriffe bei der Bestückung der Objektträgerhalter und Workstations erforderlich.



# Value is Smart

Kompakte Workstations haben zahlreiche Vorteile - von der Abfallvermeidung bis hin zur Gestaltung effizienter Arbeitsabläufe. Verfügbarer Raum und wertvolle Zeit werden optimal genutzt.

## **Perfekt abgestimmte Verbrauchsmaterialien**

Gebrauchsfertige Färbereagenzien und Kits, Qualitäts-deckgläser und -objektträger, schnell-trocknende Eindeckmedien: Verbrauchsmaterialien von Leica Biosystems unterstützen einheitliche Färbeergebnisse und eine leichte, sichere Archivierbarkeit der Objektträger.

## **Langfristige Zuverlässigkeit**

Leica Biosystems garantiert Qualität und ist ein leistungsfähiger Partner im Bereich der Labordiagnostik.

## **Bessere Patientenversorgung**

Wir entwickeln Workstations, die Labore bei ihrer wichtigen Arbeit unterstützen, tagtäglich präzise und reproduzierbare Patientenergebnisse zu liefern.



# Verbrauchsmaterialien

## SelecTech® Färbesysteme

Hämatoxylin- und Eosinfärbungen mit hochwertigen, standardisierten SelecTech Reagenzien gewährleisten einheitliche Färbeergebnisse. Validierte Protokolle für den Leica ST5010 und ST5020 unterstützen durch klare, gut differenzierte Färbungen eine sichere Diagnose.



## Kits für Spezialfärbungen

Für Spezialfärbungen bietet Surgipath eine umfangreiche Auswahl an Kits an, die die tägliche Arbeit erleichtern. Validierte Färbeprotokolle sind für die Leica ST5020 Workstation und das Spezialfärbemodul Leica ST5020 H verfügbar.



## Surgipath Deckgläser

Surgipath Deckgläser wurden speziell zur Verwendung in automatischen Glas-Eindeckautomaten entwickelt und sind für Leica Workstations validiert. Deckglas, das nicht zusammenklebt, erleichtert die Laborarbeit erheblich.



## Surgipath Eindeckmedien

Das breite Spektrum an validierten Surgipath Eindeckmedien ist für hohe, laborspezifische Ansprüchen entwickelt - herausragende optische Qualität sowie kurze Trockenzeiten.



## Surgipath Objektträger

Surgipath bietet viele verschiedene Objektträger für jeden Bedarf an, die eine hohe Ergebnisqualität gewährleisten.



# Die Produktfamilie

## Leica ST5020/CV5030 Workstation

Mehr Flexibilität und weniger Arbeit - die Leica ST5020 Workstation mit integriertem Färbe- und Eindeckautomat ermöglicht gleichzeitig H&E-, PAP- und Spezialfärbeprotokolle. Das Reagenzien-Management-System (RMS) des Leica ST5020 unterstützt einheitliche Färbeargebnisse. Je nach Bedarf kann das Gerät mit zusätzlichen Öfen, Heizstationen, Wasserstationen sowie mit bis zu vier Be- und Entladestationen ausgestattet werden.



---

## Leica ST5010/CV5030 Workstation

Mit dieser robusten, zuverlässigen Workstation können einfach und schnell beste Ergebnisse erzielt werden: Konsistente, hochwertige Färbungen und der automatische Transport zum Leica Eindeckautomaten ergänzen das perfekte Färbegerät für den hohen Probendurchsatz. Färbeprogramme werden bequem mit einem Knopfdruck gestartet.



---

## Leica CV5030

Der vollautomatische Glas-Eindeckautomat Leica CV5030 bietet hochwertige Qualität und ist auf unsere Färbesysteme optimal abgestimmt. Ein flexibles Gerät, dass, alleine oder in Kombination mit einem Färbeautomaten, nur wenige Bedienereingriffe erfordert.





### WORKSTATION-GESAMTLÖSUNGEN

Zuverlässig, präzise, hochwertig - Labordiagnostik braucht heute effiziente, perfekt strukturierte Arbeitsabläufe. Leica Biosystems unterstützt seine Kunden mit Komplettlösungen aus ideal aufeinander abgestimmten Workstations, Reagenzien und Verbrauchsmaterialien für Histologie und Zytologie. Wir möchten Ihnen helfen, diesen hohen Anforderungen gerecht zu werden – jeden Tag.

Die Surgipath-Linie hochwertiger Reagenzien und Verbrauchsmaterialien umfasst folgende Produktkategorien:

- › Von Surgipath entwickelte Färbesysteme, gebrauchsfertige Rezepturen und Spezialfärbekits, die die tägliche Arbeit erleichtern und exzellente Ergebnisse gewährleisten
- › Hochwertige, nicht-adhäsive Deckgläser, speziell für Glas-Eindeckautomaten geeignet
- › Eine große Auswahl an Eindeckmedien, die hohe Qualität, Sicherheit und Zuverlässigkeit bieten
- › Eine breite Palette hochwertiger Objektträger für die verschiedensten Anwendungsbereiche

### LEICA BIOSYSTEMS

Leica Biosystems ist weltweit einer der führenden Anbieter von Workflow-Lösungen für Histopathologielabore und Forschung, die sich durch höchste Qualität und die umfangreichste Produktpalette im Bereich der anatomischen Pathologie auszeichnen. Mit innovativen, automatisierten Komplettlösungen, Novocastra™ Reagenzien und Surgipath® Verbrauchsmaterialien stellt Leica Biosystems das ideale Produkt für jeden Schritt in der Histologie sowie produktivitätsfördernde Workflow-Lösungen für das ganze Labor bereit.

Leica Biosystems – ein internationales Unternehmen mit einem weltweit präsenten Kundendienstnetzwerk.

#### Vertrieb und Kundendienst Nordamerika

Nordamerika 800 248 0123

#### Vertrieb und Kundendienst Asien/Pazifik

Australien	1800 625 286
China	+85 2 2564 6699
Japan	+81 3 5421 2804
Südkorea	+82 2 514 65 43
Neuseeland	0800 400 589
Singapur	+65 6779 7823

#### Vertrieb und Kundendienst Europa

Detaillierte Informationen zu den Kontaktadressen unserer europäischen Verkaufsorganisation finden Sie auf unserer Webseite.

**Leica Biosystems bietet eine Kombination aus Produkten, Qualität und Kundendienst. Komplettlösungen helfen Ihnen, Arbeitsabläufe zu optimieren, die diagnostische Präzision zu erhöhen und das zu liefern, worauf es ankommt – bessere Patientenversorgung.**

