

C O R E H I S T O L O G Y L Ö S U N G E N

# HISTOCORE PEGASUS PLUS

GEWEBEIFILTRATIONS-AUTOMAT MIT ZWEI RETORTEN

PARALLELVERARBEITUNG – GANZ OHNE KOMPROMISSE BEI DER GEWEBEQUALITÄT



Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives

**Leica**  
BIO SYSTEMS

# KEINE KOMPROMISSE BEI DER GEWEBEQUALITÄT

Biopsien, Resektate oder fetthaltige Proben – verschiedene Gewebe bedürfen unterschiedlicher Behandlungen. Der HistoCore PEGASUS Gewebeeinfiltrationsautomat bietet Ihnen die Flexibilität zur parallelen Ausführung mehrerer Protokolle auf einem einzigen Instrument. Gewährleisten Sie optimale Bedingungen für alle Gewebearten, ohne die Bearbeitungszeiten zu verlängern.



## IHR ARBEITSABLAUF, IHR WEG

Gestalten Sie einen Arbeitsprozess, der die Anforderungen Ihres Labors erfüllt. Ein System mit zwei Retorten schafft die Möglichkeit, zusätzliche Läufe zu starten, ohne Kompromisse bei der Gewebequalität in Kauf nehmen zu müssen.



## INTEGRIERTER DICHTEMESSER

Der integrierte Dichtemesser erfasst die Reagenzienkonzentration und lässt eine Warnung ausgeben, wenn diese vom Sollwert abweicht, um die Integrität des Gewebes zu wahren.



## LIEFERN SIE ERGEBNISSE. KONSTANT.

Vorinstallierte, validierte Protokolle, einschließlich zweier xyloloffreier Alternativen, verleihen Ihnen die Flexibilität, verschiedene Gewebetypen bei gleichbleibend hoher Qualität zu verarbeiten.

# STEIGERN SIE DAS VERTRAUEN IN IHRE ERGEBNISSE

Mit der HistoCore iScan-Technologie lässt sich jede Kassette einzeln erfassen, einschließlich Kassettenummer, -anzahl und -farbe. Nutzen Sie den Scanner als integrierte Lösung und verfolgen Sie mit seiner Hilfe auch Korbnummer, Anwendernummer und Reagenzieninformationen.



## OPTIMIERTES REAGENZIEN- MANAGEMENT-SYSTEM

Das präzise Reagenzien-Management-System hilft, den Reagenzienverbrauch zu mindern, und sorgt für einen geringeren Arbeitsaufwand beim Reagenzienwechsel.



## AUTOMATISIERTE BERICHTERSTELLUNG

Der unkomplizierte Zugriff auf die aufgezeichneten Daten gewährt volle Kontrolle über die Berichte zur Gewebeerarbeitung, minimiert die Notwendigkeit zur händischen Dokumentation und maximiert das Vertrauen in den Arbeitsablauf.



## DAS GERÄT, DAS IHNEN DEN WEG WEIST

Der Füllstand der Reagenzien kann dank Hintergrundbeleuchtung jederzeit auf einen Blick geprüft werden. Sobald das Reagenz abgelaufen ist, wird an der Reagenzflasche eine visuelle Warnung ausgegeben. Wenn eine Flasche nicht korrekt angeschlossen ist, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung aus.

## HOLEN SIE DAS BESTE AUS IHRER LÖSUNG VON LEICA BIOSYSTEMS UND NUTZEN SIE DIE OPTIMIERTEN VERBRAUCHSMATERIALIEN

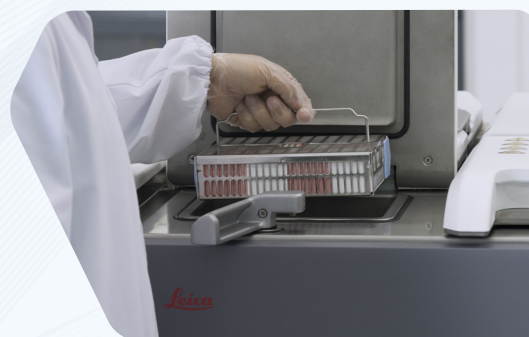


Verwenden Sie in Ihrem HistoCore PEGASUS Plus [Paraffin von Leica](#), um den Arbeitsablauf zu optimieren: PEGASUS Parablock Paraffin schmilzt um 22 % schneller als Pellets. Was es sonst noch kann:

- » Kein Überlaufen – feste Blöcke verhindern das Verschütten von Paraffin, wie es mit Pellets ab und zu passiert
- » Einfaches Laden – Parablocks X-tra™ ermöglichen einen intelligenten, sicheren und anwenderfreundlichen Workflow in Bezug auf das Paraffin
- » Minimierter Arbeitsaufwand – beladen Sie die Paraffinkammern mit vier Blocks und widmen Sie sich anderen Aufgaben, denn Paraffin muss nicht mehr nachgefüllt werden

Optimieren Sie Ihre Gewebeverarbeitung mit [ActivFlo-Kassetten](#)

- » Effizienter Reagenzienfluss – Das von Leica entwickelte „Fluidic Flow“-Porendesign mit lateralen Lüftungsschlitzen maximiert den Reagenzienaustausch
- » Systemleistung – ActivFlo Routine-, Biopsie- und Minibiopsiekassetten sind für die Verwendung in Gewebeeinfiltrationsautomaten von Leica validiert
- » Easy Snap – Scharnier mit Sollbruchstelle ermöglicht mühelose Entfernung des Deckels
- » Schnelles Laden – über Klebeband zusammengehaltene Kassettenstapel machen die Arbeit am Drucker besonders leicht
- » In 11 Farben verfügbar



Verlassen Sie sich in den präanalytischen Arbeitsschritten auf unsere zur Gewebeeinfiltration empfohlenen Reagenzien.

- » Umfassende Produktpalette: Alkohole, Lösungs-, Fixier- und Entkalkungsmittel
- » Fehler reduzieren: Farbige Etiketten erleichtern das Erkennen der Reagenzien und helfen dabei, Verwechslungen zu vermeiden
- » Nachverfolgbarkeit: Mit Barcodes versehene Reagenzien helfen bei der Erfassung von Chargennummer, Reagenzientyp und Konzentration sowie Reagenzienaustauschberichten
- » Umweltfreundliche Alternativen: Mehr Sicherheit im Labor bei Anwendung alternativer Reagenzien, in denen statt Xylol Sub-X oder Clearene zum Einsatz kommen, oder Umstellung auf die xylolfreie Gewebeeinfiltration mit Isopropanol (IPA)



Für weitere Informationen zum HistoCore PEGASUS Plus Gewebeeinfiltrationsautomaten und genaue Kontaktangaben besuchen Sie bitte folgende Website: [leicabiosystems.com/pegasus-plus](https://leicabiosystems.com/pegasus-plus)