HISTOCORE PEGASUS PLUS

GEWEBEINFILTRATIONSAUTOMAT MIT ZWEI RETORTEN

PARALLELVERARBEITUNG – GANZ OHNE KOMPROMISSE BEI DER GEWEBEQUALITÄT





KEINE KOMPROMISSE BEI DER GEWEBEQUALITÄT

Biopsien, Resektate oder fetthaltige Proben – verschiedene Gewebe bedürfen unterschiedlicher Behandlungen. Der HistoCore PEGASUS Gewebeinfiltrationsautomat 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

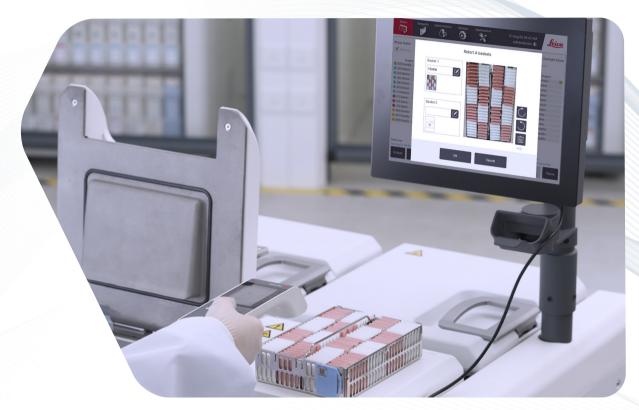
Der integrierte Dichtemesser erfasst die Reagenzienkonzentration und lässt eine Warnung ausgeben, wenn diese vom Sollwert abweicht, um die Integrität des Gewebes zu wahren.

LIEFERN SIE ERGEBNISSE. KONSTANT.

Vorinstallierte, validierte Protokolle, einschließlich zweier xylolfreier 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 Kassettennummer, -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 Gewebeverarbeitung, 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.

LeicaBiosystems.com/de/



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



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 Gewebeinfiltrationsautomaten 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





Für weitere Informationen zum HistoCore PEGASUS Plus Gewebeinfiltrationsautomaten und genaue Kontaktangaben besuchen Sie bitte folgende Website: <u>leicabiosystems.com/</u> <u>pegasus-plus</u> Verwenden Sie in Ihrem HistoCore PEGASUS Plus <u>Paraffin von Leica</u>, 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



Verlassen Sie sich in den präanalytischen Arbeitsschritten auf unsere zur Gewebeinfiltration 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 Gewebeinfiltration mit Isopropanol (IPA)

Copyright © 2022 Leica Biosystems als Teil der Leica Microsystems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. LEICA und das Leica Logo sind eingetragene Warenzeichen der Leica Microsystems IR GmbH. HistoCore PEGASUS Plus ist eine Marke der Unternehmensgruppe Leica Biosystems in den USA und ggf. in anderen Ländern. Andere Logos, Produkt- und/oder Unternehmensnamen können Markenzeichen der jeweiligen Eigentümer sein.

Für die In-vitro-Diagnostik

Leica Biosystems ist weltweit führend im Bereich der Workflow-Lösungen und Automatisierung. Als einziges Unternehmen, das sich mit der Gesamtheit der Arbeitsabläufe von der Biopsie bis zur Diagnose beschäftigt, sind wir bestens positioniert, um Hürden zwischen den einzelnen Schritten zu überwinden. Unsere Mission "Bessere Krebsdiagnostik für höhere Lebensqualität" steht im Mittelpunkt unserer Unternehmenskultur. Unsere einfach anzuwendenden und stets zuverlässigen Angebote sorgen für eine effizientere Gestaltung von Arbeitsabläufen und erhöhen die Diagnosesicherheit. Das Unternehmen ist in mehr als 100 Ländern vertreten. Es verfügt über Produktionsanlagen in 9 Ländern, über Vertriebs- und Serviceorganisationen in 19 Ländern sowie über ein internationales Händlernetz und hat seinen Hauptsitz in Nussloch, Deutschland. Weitere Informationen finden Sie auf LeicaBiosystems.com/de/.