

S O L U Z I O N I P E R I S T O L O G I A

# HISTOCORE PEGASUS

## PROCESSATORE A DOPPIA CAMERA

PROCESSAZIONE PARALLELA - NESSUN COMPROMESSO SULLA QUALITÀ DEI TESSUTI



Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives

**Leica**  
BIO SYSTEMS

# NON SCENDERE A COMPROMESSI SULLA QUALITÀ DEI TESSUTI

Biopsie, campioni di grandi dimensioni o adiposi; tessuti diversi richiedono trattamenti diversi. Il processore di tessuti HistoCore PEGASUS ti offre flessibilità, per eseguire protocolli paralleli su un singolo strumento. Garantisci condizioni ottimali per ogni tipo di tessuto senza causare rallentamenti alla tua routine di laboratorio.



## IL FLUSSO DI LAVORO CHE VUOI TU

Decidi il flusso di lavoro che soddisfa le esigenze quotidiane del tuo laboratorio. Un sistema a doppia camera consente di effettuare cicli aggiuntivi senza compromettere la qualità del tessuto.



## L'UNITÀ DI AGITAZIONE MAGNETICA OTTIMIZZA L'INFILTRAZIONE

La tecnologia di agitazione magnetica è progettata per ottimizzare le prestazioni di infiltrazione della paraffina, aiutando a ridurre i tempi di processazione e migliorare lo scambio di reagenti all'interno delle cellule del tessuto.



## OTTIENI RISULTATI IN MODO COSTANTE

Protocolli convalidati preinstallati che offrono la flessibilità necessaria per processare diversi tipi di tessuto con qualità costante.

# GESTIONE DEL LABORATORIO SEMPLIFICATA

Sistema preciso di gestione dei reagenti per ridurre sia il consumo sia il carico di lavoro per lo scambio I segnali visivi a colori sui flaconi sono progettati per aiutare a ridurre gli scambi di reagenti.



## TIENI TRACCIA DELLE INTERAZIONI DEGLI UTENTI

In HistoCore PEGASUS, ogni utente ha un accesso individuale. Tre livelli di accesso offrono al laboratorio una maggiore flessibilità nella gestione dei gruppi di utenti.



## CREAZIONE AUTOMATICA DI REPORT

Il facile accesso ai protocolli di esecuzione consente di controllare i report di processazione del tessuto riducendo al contempo la documentazione manuale.



## LO STRUMENTO CHE TI ILLUMINA IL PERCORSO

La retroilluminazione consente di controllare facilmente il livello dei reagenti. Se il flacone di reagente non è collegato correttamente, la retroilluminazione si disattiva.



## OTTIENI LE MIGLIORI PRESTAZIONI DALLA TUA SOLUZIONE LEICA BIOSYSTEMS CON MATERIALI DI CONSUMO OTTIMIZZATI



Ottimizza la tua processazione con [le cassette ActivFlo](#)

- » Flusso di reagenti efficiente: il design di pori e sfiati laterali "Fluidic Flow", sviluppato da Leica, massimizza lo scambio di reagenti
- » Prestazioni del sistema: le cassette ActivFlo Routine, Biopsy e Mini Biopsy sono validate per i processori di tessuti Leica
- » Easy Snap: la cerniera a strappo assicura una facile rimozione del coperchio
- » Facilità di caricamento: la configurazione sovrapposta e legata con nastro consente di configurare la stampante in modo rapido e semplice
- » Disponibili in 11 colori



Per ulteriori informazioni sul processore di tessuti HistoCore PEGASUS Plus e informazioni di contatto dettagliate, visita il sito:

[leicabiosystems.com/pegasus](https://www.leicabiosystems.com/pegasus)

Utilizza Leica Paraffin con il tuo processore di tessuti HistoCore PEGASUS, per un flusso di lavoro migliore. La paraffina di PEGASUS Parablock si scioglie il 22% più velocemente rispetto ai pellet.

Altri vantaggi sono:

- » Assenza di versamenti – i blocchi solidi impediscono le fuoriuscite da pellet sporchi
- » Facile caricamento – Parablocks X-tra™ crea un flusso di lavoro, per le operazioni con la paraffina, efficiente, sicuro e facile da gestire.
- » Allontanati – carica 4 blocchi nelle camere per la paraffina e allontanati. Non è necessario rabboccare la paraffina



I reagenti Leica Biosystems ti faciliteranno nelle fasi del flusso di lavoro preanalitico per la processazione del campione

- » Ampia offerta di prodotti: Alcoli, solventi, fissativi e decalcificatori
- » Meno errori: L'etichettatura codificata a colori semplifica la visualizzazione dei reagenti e ne riduce gli scambi
- » Funzionalità Track & Trace: I codici a barre sui reagenti facilitano la registrazione di numero di lotto, tipo di reagente e concentrazione
- » Alternative più ecologiche: Processa i tessuti con reagenti più sicuri sostituendo lo xilene con Sub-X o Clearene. In alternativa passa al processamento senza xilene con isopropanolo (IPA)